



TRIBUNAL DE CONTAS
DO
ESTADO DE MINAS GERAIS

Processo:

862419 2011

Ano Ref.:



Anexo:

04

Natureza:

DENUNCIA

Adm.:
DM

Município:

UBERABA

Procedência:

PIONEIRA SANEAMENTO E LIMPEZA URBANA LT

Orgão/Entidade:

PREF.MUN. DE UBERABA

Relator:

CONS. JOSE ALVES VIANA

Distribuição:

03/10/11



CONCORRÊNCIA Nº 004/2012

Objeto:

Seleção de empresa para a prestação dos serviços de Coleta e Transporte de resíduos sólidos, do tipo domiciliar (inclusive comercial), incluindo o industrial até o limite de 100 (cem) litros, Serviços de manutenção /fornecimento /higienização/ instalação de contêineres de lixo até 1.000 (mil) litros, Operação e manutenção de Aterro Sanitário Licenciado; Coleta, Transporte, Transbordo, Tratamento e disposição final de Resíduos dos Serviços de Saúde (Grupos A e E, B, A2, A3 e A5) em local devidamente licenciado pelo Órgão Ambiental; Coleta Seletiva; Varrição Manual de Vias e Logradouros Públicos; Limpeza, Lavagem e Desinfecção de Área pós Feiras Livres; Capinação Manual; Conservação de Áreas Ajardinadas; Pintura de Guias; Varrição Mecanizada de Vias e Logradouros; Equipe Padrão; Caminhão com Dispositivo de Vácuo; Raspagem de Sarjetas, Capina Mecanizada com Trator Agrícola e Roçadeira, neste Município, visando atender a Secretaria Municipal de Infraestrutura

HABILITAÇÃO

PLANO DE TRABALHO
(METODOLOGIA DE EXECUÇÃO)



1ª Câmara
Fls 2
AICC

V-04
1
A

Prosseguindo com os documentos para a Habilitação desta Concorrência Nº 004/2012, a CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. apresenta a Metodologia de Execução para a Seleção de Empresa para a Prestação dos Serviços de Coleta e Transporte de Resíduos Sólidos, do Tipo Domiciliar (inclusive Comercial), incluindo o Industrial até o Limite de 100 (cem) litros; Serviços de Manutenção, Fornecimento, Higienização e Instalação de Contêineres de Lixo até 1.000 (mil) litros; Operação e Manutenção de Aterro Sanitário Licenciado; Coleta, Transporte, Transbordo, Tratamento e Disposição Final de Resíduos dos Serviços de Saúde; Coleta Seletiva; Varrição Manual de Vias e Logradouros Públicos; Limpeza, Lavagem e Desinfecção de Áreas pós Feiras Livres; Capinação Manual; Conservação de Áreas Ajardinadas; Capinação Química; Pintura de Guias; Varrição Mecanizada de Vias e Logradouros; Equipe Padrão; Caminhão com Dispositivo de Vácuo; Raspagem de Sarjetas; Capina Mecanizada com Trator Agrícola e Roçadeira no Município de UBERABA, conforme solicitação 7.6.9. o Edital.

Criada em 1995, a CONSTRURBAN conquistou um percentual representativo do mercado nacional de Limpeza Urbana, crescendo sempre de maneira sólida e constante.

Hoje está consolidada a nível nacional, tendo contratos desde o Sul do Brasil até o Estado do Tocantins no Norte do Brasil.

Em seu atual processo de consolidação busca o crescimento na área privada, tendo algumas iniciativas neste sentido, entre elas a Prestação de Coleta de Lixo e Destinação para Comércio e Indústrias; a Construção de Unidades de Reciclagem, Compostagem e Aterros Sanitários Próprios e Obras de Engenharia Privadas.

Algumas das novas características da empresa são: A informatização do sistema de trabalho com implementação de controles centralizados, em todos os aspectos da gestão e operação dos seus contratos.

A realização de serviços em parceria com outras empresas, como a implantação do Aterro Sanitário da região de Curitiba (PR) e os contratos de Anápolis (GO) e Paraíso (TO), tais parcerias visam ampliar nossa condição de trabalho e ter uma atuação mais ampla em termos nacionais.

E por fim, a CONSTRURBAN está investindo em organização e métodos de trabalho para ter um padrão de atendimento a seus clientes buscando sempre qualidade, agilidade, atualidade e o melhor atendimento.

Handwritten signatures and initials, including a large 'S' and the number '001'.



1ª Câmara
Fls. 3
AISS

Colocado este breve relato, os assuntos assim identificados têm seus aspectos ou métodos e sistemas de execução percorridos nos itens apresentados a seguir.

- Coleta e Transporte de Resíduos Sólidos Domiciliares;
- Fornecimento, Instalação, Manutenção e Higienização de Contêineres;
- Coleta, Transporte e Tratamento de Resíduos de Serviços de Saúde;
- Varrição Manual de Vias e Logradouros Públicos;
- Operação do Aterro Sanitário; e
- Plano de Capinação Manual e Química.

Ciente de estarmos apresentando a Metodologia de Execução nos padrões estabelecidos por esta Comissão de Licitação,

Atenciosamente,

CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA.

Engº Flavio Fernandes da Silva
Procurador
CREA-SP 5061342651
RG: 24.146.564-3



1ª Câmara
Fls 4
ASS.

SUMÁRIO.

1. A Limpeza Urbana no Município.

2. Coleta e Transporte de Resíduos Sólidos Domiciliares

2.1. Plantas do Plano de Coleta Domiciliar.

2.2. Memorial Descritivo do Plano.

2.2.1. Dimensionamento dos Equipamentos e Mão de Obra

2.2.2. Planejamento da Coleta Domiciliar

2.2.3. Controle de Qualidade

2.2.4. Descritivo dos Itinerários

3. Fornecimento, Instalação, Manutenção e Higienização de Contêineres

3.1. Plantas do Plano de Containerização da Coleta Domiciliar.

3.2. Memorial Descritivo do Plano.

4. Coleta, Transporte e Tratamento de Resíduos de Serviços de Saúde

4.1. Plantas do Plano de Coleta de Resíduos de Serviços de Saúde.

4.2. Memorial Descritivo do Plano.

4.3. Tratamento e Destino Final dos Resíduos.

5. Varrição Manual de Vias e Logradouros Públicos

5.1. Plantas do Plano de Varrição Manual.

5.2. Plantas da Coleta dos Resíduos da Varrição Manual.

5.3. Memorial Descritivo do Plano.

5.4. Dimensionamento da Coleta dos Resíduos da Varrição.



6. Operação do Aterro Sanitário

6.1. Forma de Operação e Manutenção do Aterro.

6.1.1. Controles Gerenciais

6.1.2. Ações Operacionais Rotineiras

6.1.3. Sistemática de Manutenção

6.1.4. Dimensionamento dos Equipamentos e Mão de Obra

6.2. Memorial Descritivo da Infraestrutura.

6.2.1. Sistemas de Drenagem

6.2.2. Controle da Disposição

6.2.3. Monitoramento do Aterro Sanitário

6.2.4. Critérios de Norteamento da Geometria das Células

6.2.5. Medidas de Minimização dos Impactos Ambientais

7. Plano de Capinação Manual e Química

7.1. Plantas do Plano de Capinação Manual e Química.

7.2. Memorial Descritivo do Plano.

[Handwritten signatures and marks]

004

©



1. A LIMPEZA URBANA NO MUNICÍPIO

As atividades associadas ao sistema de limpeza pública estão diretamente associadas ao bem estar da população, a saúde pública e, por que não dizer, à imagem da cidade.

Nesse sentido, os resíduos sólidos urbanos, denominados popularmente de lixo, são uma das principais preocupações da sociedade contemporânea. O crescimento da população, o desenvolvimento industrial e a urbanização acelerada vêm contribuindo para o aumento do uso dos recursos naturais e conseqüentemente da geração de lixo.

O lixo é definido como sendo todo resíduo sólido gerado nas atividades das aglomerações humanas, e que quando essas se transformam em cidades os problemas sanitários provenientes do lixo tendem a se agravarem, em conseqüência do aumento da demanda de alimentos, vestuários, habitações, etc., responsáveis pelo crescimento da carga de rejeitos que retornam de onde vieram, ou seja, para o meio ambiente (Pinto, 1979).

O aumento populacional e o grande desenvolvimento industrial são os principais responsáveis pela origem e formação do lixo. Estes fatores estão intimamente relacionados, em virtude do crescimento do número de habitantes demandar incremento na produção industrial, transformando maior quantidade de matérias primas em produtos acabados, e conseqüentemente aumentando a geração de resíduos. Daí veio o conceito de inesgotabilidade ou irreversibilidade do lixo, onde descreve que o lixo é inesgotável em função de seus mecanismos de origem e produção surgirem de processos irreversíveis (Lima 1995).

Dados da Pesquisa Nacional de Saneamento Básico - PNSB de 2000, publicados pelo Instituto Brasileiro de Estatística - IBGE em 2001, revelam que das 125.281 toneladas de lixo geradas diariamente no país, 54% são dispostas a céu aberto, 16% em aterros controlados, 20% em aterros sanitários, 7% são tratados em usinas de triagem e compostagem e 3% incineradas.

Nesse sentido, na tentativa de retratar a problemática dos resíduos urbanos, enfocando tanto as necessidades regionais de processamento e disposição final, quanto o potencial de recuperação destes, recentes trabalhos têm se destinado ao levantamento e à compilação de dados referentes a esta questão.

A consistência de dados extraídos de fontes diversas constitui uma primeira preocupação, quando se analisa a questão dos resíduos sólidos. Neste sentido, os

833
E



1ª Câmara
Fls. 7
AISC

dados aqui apresentados sofreram um intenso tratamento, com várias checagens e cruzamento de informações de fontes diversas, o que não significa uma fiel representação da realidade, mas sim uma melhor aproximação.

Após a homogeneização dos dados, foi possível a montagem de um conjunto agregado de informações, que nos permite, se não concluir acerca da questão, pelo menos perceber sua gravidade.

Quanto aos dados populacionais, a detecção de diferenças entre os dados obtidos através das pesquisas e estimativas do IBGE, permite constatar as incertezas associadas também a esses levantamentos.

Uma dificuldade adicional, com relação aos dados levantados, surge ao se tentar atribuir níveis de confiabilidade para quaisquer das fontes utilizadas.

Tomando-se, por exemplo, as estimativas do IBGE, nota-se que, a despeito da homogeneidade metodológica, estas estimativas não conseguem captar alterações populacionais de curto e médio prazo, induzidas por mudanças estruturais e funcionais em uma dada região.

Por outro lado, os dados fornecidos por entidades estaduais ou municipais apresentam como principal causa de distorções as diferenças metodológicas e de qualidade ou confiabilidade dos levantamentos.

Com relação aos dados de resíduos urbanos, os problemas vão desde a própria conceituação de lixo urbano até a precariedade das condições dos materiais e humanas encontradas na execução dos levantamentos.

Quanto à abrangência da amostragem, no que diz respeito ao percentual da população urbana regional inserida nos centros pesquisados, os dados apresentados na referida pesquisa tem uma significativa representatividade.

Neste final de década, a geração de resíduos vem tomando proporções assustadoras em função dos hábitos, cada vez mais reforçados, das chamadas sociedades de consumo, que vêm com absoluta naturalidade, e imparcialidade, a substituição massificada de produtos e bens duráveis por outros descartáveis.

Aliada ao descarte, a falta de racionalidade no estabelecimento de tecnologias de produção, no uso de energia, de matérias-primas, de recursos não renováveis e de toda a sorte de materiais, compõem um triste quadro de contraste entre sociedades desperdiçando alimentos e outras morrendo inanidas.

A legislação deficiente e à formação insatisfatória de profissionais para o setor, aliadas à ausência de uma política específica para os resíduos urbanos, acaba por

006
A



1ª Câmara
Fls 8
ASS

relegar a questão dos resíduos ao último grau de prioridade, nas administrações municipais e estaduais.

Para a superação deste cenário, em consonância com os princípios do desenvolvimento sustentável, deve-se buscar implantar para cada lote, um sistema em que possa ser promovida a segregação das fontes geradoras, visando minimizar os efeitos ambientais negativos, decorrentes da geração dos resíduos, e maximizar os benefícios sociais e econômicos para o município.

Esta política de gerenciamento dos resíduos incentiva a participação popular na discussão e implantação de várias ações, reservando ao poder público o papel de articulador de soluções integradas, por intermédio de parcerias com setores da sociedade civil, empresarial e tecnológica.

Ultimamente, os municípios têm procurado adotar um Programa de Manejo Integrado e diferenciado dos resíduos, que viabiliza a geração de novos empregos, pode descentralizar o tratamento, e, nestes casos reduz o percurso de transporte do lixo dentro do município.

O Programa visa o máximo aproveitamento dos materiais, com a sua reintrodução no sistema produtivo através da reciclagem, ou retornando-os ao meio ambiente de forma recuperada.

Levantamentos realizados em usinas de compostagem de lixo apontam que, em média, depois o lixo ser devidamente processado, chega-se a um volume de composto orgânico, da ordem de 40% da quantidade inicial de lixo.

Até 12% do total de resíduos podem ser reciclados em indústrias de papel, metal, plástico e vidros. É certo que a composição do lixo varia de município para município, porém se uma parte deste lixo for utilizada em produção de composto orgânico e outra reciclada em indústria, o volume final com destino a aterros sanitários será bastante reduzido.

Uberaba não foge à regra desses comentários, sendo um município que exige, por parte da CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA., em sendo vencedora deste certame, um estudo detalhado para a implantação de um modelo integrado na área de limpeza urbana.

Localizada no Triângulo Mineiro, estado de Minas Gerais, ocupa uma área de 4.424 km² e é composto pelos distritos sede, Ponte Alta e da Baixa, e povoados de Santa Rosa e Capelinha do Barreiro.

Uberaba não foi uma cidade projetada. A povoação da cidade formou-se por garimpeiros imigrantes do Arraial do Desemboque - o mais importante núcleo populacional da região, no início do século XVII.

007

Com 288.235 habitantes, segundo a Contagem do IBGE de 2010, e uma produção diária de aproximadamente 268,4 toneladas de resíduos sólidos domiciliares, adota um sistema de gerenciamento convencional, com coleta de lixo mista, tratamento em usina de triagem e compostagem e disposição final para o aterro controlado.



Segundo informações obtidas, 40% dos resíduos domésticos gerados na cidade passavam pela usina de triagem e compostagem, quando estas se encontravam em condições ideais de operação. Um dos motivos da paralisação da operação desta unidade, mesmo que de forma parcial, fora à capacidade da usina, que foi construída na década de 80, e não correspondeu à demanda da cidade e a falta de investimentos para manutenção das instalações das mesmas.

Dada a precariedade deste sistema, muitas vezes a demora superou o tempo ideal, e à parcela orgânica, misturada aos inorgânicos, começou o processo de decomposição com a conseqüente produção de chorume e do gás metano.

Além de comprometer a qualidade do trabalho de separação, isto representa risco à saúde dos funcionários que manuseiam os sacos de lixo para segregar o material reciclável. Podem ser contaminados por bactérias patogênicas e ficam expostos ao odor característico e a um péssimo ambiente de trabalho.

Segundo LELIS e PEREIRA NETO (2001), são vários os fatores que explicam o fracasso do funcionamento das usinas de triagem e compostagem. Falta de diagnóstico e planejamento; adoção de tecnologia importada; superestimação ou subestimação de equipamentos; mobilização social; controle operacional do processo de compostagem, dentre outros.

Quanto aos resíduos orgânicos, passam pelo biodigestor, onde sofrem ação bacteriológica anaeróbica em condições controladas de temperatura e pressão. Em seguida são dispostos em leiras e após 45 dias são comercializados.

O chorume produzido no processo de decomposição é dirigido para uma caixa de decantação em brita, por meio de um sistema de drenagem, e posteriormente para um tanque de areia.

Atualmente Uberaba conta com uma nova célula de resíduos, implantada em área da própria Prefeitura Municipal, localizada na Avenida Filomena Cartafina, em direção do Distrito da Baixa, e ocupa uma área de aproximadamente 125.000 m², com previsão de suprir a demanda do município em mais 15 anos.



Handwritten signatures and marks at the bottom right of the page, including a large signature, a smaller signature, and the number 009.

2. COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES

Devido às particularidades existentes quanto à produção dos resíduos sólidos domiciliares, aliados às características urbanas do município de Uberaba, exige que se aplique uma metodologia de execução dos serviços, buscando a constante obtenção da Qualidade Total dos serviços, assim como impõe um modelo de metodologia baseada na Coleta e Transporte diferenciados desses resíduos sólidos, através da utilização de equipamentos adequados e planos de trabalho específicos.



Nesse sentido, apresentamos a metodologia desta atividade de coleta exposta abrangendo os seguintes assuntos.

- Plantas do Plano de Coleta Domiciliar;
- Memorial Descritivo do Plano.



1ª Câmara
Fls 12
AISS

2.1. Plantas do Plano de Coleta Domiciliar

A CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. visando explicitar melhor sua proposta de Plano de Trabalho para a Coleta de Resíduos Domiciliares apresenta as Plantas dos Setores de Coleta, com legendas explicativas dos respectivos turnos e frequências e as coordenadas geográficas do ponto de início e fim de cada viagem.

[Handwritten signatures and marks]

011



PREFEITURA MUNICIPAL DE UBERABE
PLANO DE COLETA DOMICILIAR

Cor	Setor	Frequência	Período	Dias da Se
	1 ao 3	Diária	Noturno	2ª a Sáb
	4 ao 7	Alternada	Noturno	2ª, 4ª e
	8 ao 11	Alternada	Noturno	3ª, 5ª e Sáb
	12 ao 18	Alternada	Diurno	2ª, 4ª e 6ª
	19 ao 25	Alternada	Diurno	3ª, 5ª e Sáb

CONVENÇÕES

- | | |
|-----------|---------------------------------|
| ---- | Divisão de viagem |
| → | Percurso da 1ª viagem |
| → | Percurso da 2ª viagem |
| → | Coleta Reduzida |
| ◆ | Início do percurso |
| ◆ | Final do percurso |
| NN | Número da Coordenada Geográfica |

FOLHA 1/2 escala : 1:10 00

012



Handwritten signatures and initials on the right margin.



PREFEITURA MUNICIPAL DE UBERABA
PLANO DE COLETA DOMICILIAR

Cor	Setor	Frequência	Período	Dias da Semana
	1 ao 3	Diária	Noturno	2ª a Sábado
	4 ao 7	Alternada	Noturno	2ª, 4ª e 6ª
	8 ao 11	Alternada	Noturno	3ª, 5ª e Sáb
	12 ao 18	Alternada	Diurno	2ª, 4ª e 6ª
	19 ao 25	Alternada	Diurno	3ª, 5ª e Sáb

CONVENÇÕES

- Divisão de viagem
- Percurso da 1ª viagem
- Percurso da 2ª viagem
- Coleta Reduzida
- Início do percurso
- Final do percurso
- NN** Número da Coordenada Geográfica



1ª Câmara
Fls 15
AISS

2.2. Memorial Descritivo do Plano

A CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA., empresa de engenharia constituída para a área de saneamento ambiental e prestação de serviços, possui dentre as atividades, estrutura operacional voltada para execução de serviços de limpeza pública e coleta de lixo.

Instalada na cidade de São Paulo, a CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA., por sua experiência acumulada ao longo dos anos, possui excelente capacidade para cumprir os objetivos estipulados pela Secretaria Municipal de Infraestrutura de Uberaba para a prestação de serviços objeto da presente licitação, adquirida ao operar os serviços em municípios como em Santo André, Porto Alegre, Itumbiara, entre outras.

A CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. entende que o importante para a cidade de Uberaba é a limpeza e não a execução isolada de cada serviço. A coleta de resíduos sólidos urbanos realizados individualmente, assim como a varrição ou qualquer dos outros serviços, não é capaz de garantir a limpeza da cidade.

Desta forma a CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. realizará os serviços de coleta e transporte de resíduos sólidos domiciliares e dos demais serviços de limpeza, de forma coordenada, definindo metodologias, procedimentos técnicos, equipamentos, frequências e padrões, com intervalos e horários adequados para que se obtenha um excelente serviço de limpeza.

Este entendimento deriva da experiência da CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. na execução de serviços em várias cidades onde se constata, entre outras necessidades, a de coordenação e perfeito entrosamento entre os tempos e momentos de execução de cada um dos serviços, assim a coleta dos resíduos sólidos urbanos deve ser feita de forma a que permaneçam o menor tempo possível nas ruas.

O objetivo da CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. é executar os serviços de coleta e transporte dos resíduos domiciliares, percorrendo diariamente, de segunda à sábado, nos períodos diurno e noturno todas as vias públicas e avenidas do município de Uberaba abertas à circulação ou que venham ser abertas durante a vigência do contrato, utilizando-se veículos coletores compactadores, de forma a coletar todos os resíduos sólidos na fonte produtora, ou seja, nos domicílios em geral, estabelecimentos públicos e institucionais, centros comerciais, centros industriais (desde que classificada na qualidade de resíduo domiciliar), parques e praças públicas, escolas, universidades, feiras livres e mercados, bem como os resíduos provenientes da



ons rurban

1ª Câmara

Fls 16

AISS

execução dos serviços de limpeza e conservação de jardins e outros resíduos sólidos depositados nas vias públicas, que posteriormente serão transportados para o aterro sanitário indicado.

Os dias e horários que vierem a serem estabelecidos para os serviços serão rigorosamente cumpridos pela CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA., que através do Plano de Divulgação dará ciência a todos os usuários, para que os resíduos sólidos a serem coletados permaneçam o menor tempo possível dispostos nas vias públicas.

A proposta da CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. de divisão dos setores em diurnos e noturnos, detalhada a seguir no item específico, dividiu os setores e seus respectivos circuitos respeitando as indicações constantes no Anexo do Edital. Para a escolha dos locais e dimensionamento dos setores foram observadas as necessidades e facilidades na operação deste serviço.

A execução dos serviços será feita através da coleta manual onde os resíduos deverão ser coletados em sacos plásticos e dispostos pelos munícipes e CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. Compactador.

2.2.1. Dimensionamento dos Equipamentos e Mão de Obra

O dimensionamento da coleta dos resíduos domiciliares de Uberaba discorre do total de 7.000 toneladas mensais sendo estabelecida a seguinte proporção de coleta nos turnos de trabalho:

Média Mensal de Lixo Domiciliar Coletado		
Turno de Trabalho	Participação	Quantidade (t)
Média Mensal	100%	7.000,00
Coleta Diurna	60%	4.200,00
Coleta Noturna	40%	2.800,00

Nessas condições, estabelecido o total de 4.200 toneladas para o período diurno e de 2.800 toneladas para o período noturno e ao considerar a capacidade do conjunto coletor de 19 e de 15 m³ de 09 e 06 toneladas por viagem, respectivamente, com a quantidade de duas viagens por turno, diariamente a guarnição será capacitada para recolher 15 toneladas em cada turno de trabalho (valor médio adotado em face das capacidades dos coletores).

Partindo que, diariamente o volume a recolher será de 268,4 toneladas (26 dias mensais) sendo, 161,4 t. no período diurno e 107,0 t. no período noturno, a quantidade de guarnições será determinada conforme a tabela a seguir:

Descrição	Unidade	quantidade
A - Quantidade mensal	Toneladas	7.000
B - Quantidade diária	Toneladas	268,4
C - Capacidade média de coleta do veículo	Toneladas	7,5
D - Quantidade de viagens por turno	Viagens	02
E - Produção da equipe (C x D)	Toneladas	15
F - Quantidade de coleta diurna	Toneladas	161,4
G - Quantidade de coleta noturna	toneladas	107,0
H - Quantidade de equipes diurna (F/E)	Un	11
I - Quantidade de equipes noturna (G/E)	Un	08



ons_rurban

1ª Câmara
Fls 18
AISS

O resultado obtido demonstra a mobilização das seguintes quantidades de veículos e de mão de obra:

- Efetivo: 07 Caminhões equipados com caçamba coletora de lixo de carga traseira para 19 m3, com sistema de descarga automático e dispositivo de basculamento de contêiner e 04 Caminhões equipados com caçamba coletora de lixo de carga traseira para 15 m3, com sistema de descarga automático e dispositivo de basculamento de contêiner.
- Reserva: 02 Caminhões equipados com caçamba coletora de lixo de carga traseira para 19 m3, com sistema de descarga automático e dispositivo de basculamento de contêiner

Complementando o modelo operacional proposto para a coleta de resíduos domiciliares serão disponibilizados 35 contêineres de 1,2 m3 para instalação nos locais indicados nos Anexos do Edital.

Mão de Obra:

- Efetiva: 19 motoristas; 57 coletores e 02 fiscais.
- Reserva: 02 motoristas e 06 coletores.



1ª Câmara
Fls. 19
AISS

2.2.2. Planejamento da Coleta Domiciliar

Os serviços de Coleta e Transporte constantes deste item serão executados pela CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. através do uso de Caminhão Coletor Compactador equipado com caixa compactadora, efetuando as retiradas de todos os resíduos sólidos provenientes dos domicílios, estabelecimentos públicos, institucionais, de prestação de serviços, comerciais e industriais dentro dos limites da legislação municipal, além dos resíduos resultantes da varrição de vias, feiras, restos de móveis, colchões e outros similares.

Com base nos dados estatísticos fornecidos no Edital, a CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. apurou a quantidade de Lixo Domiciliar produzido no município de Uberaba, conforme a tabela a seguir:

Média Mensal de Lixo Domiciliar Coletado		
Turno de Trabalho	Participação	Quantidade (t)
Média Mensal	100%	7.000,00
Coleta Diurna	60%	4.200,00
Coleta Noturna	40%	2.800,00

A princípio a CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. utilizou esses dados para o planejamento em dois turnos de trabalho, com frequência diária, sendo esta adotada para regiões centrais e comerciais, e alternada para as demais regiões.

Os horários dos turnos também foram adotados conforme tabela a seguir:

Tabela de Frequência e Horários	
Turno de Trabalho	Horário
Diurno	07:00 às 15:20 horas
Noturno	16:00 às 00:20 horas.
Frequência de Trabalho	Programação
Diária	2ª. feira à Sábado
Alternada	2º, 4º e 6º ou 3º, 5º e sábado.



1ª Câmara
Fls 20
AISS

A quantidade de setores propostos, em face do dimensionamento realizado, bem como a respectiva programação de serviço, estão sintetizados conforme a tabela a seguir:

Quantidade de Setores Propostos		
Setor		Quant
Noturno/Diário	(2º a Sábado)	03
Noturno/Alternado	(2º, 4º e 6º ou 3º, 5º e Sábado)	08
Diurno/Alternado	(2º, 4º e 6º ou 3º, 5º e Sábado)	14
Obs.: Aos domingos serão destacadas guarnições para atendimento das Feiras Livres		

Os funcionários envolvidos na operação da coleta manual, e ou mecanizada, serão contratados a partir de processo seletivo rigoroso e serão admitidos somente aqueles que apresentarem condições necessárias para exercerem a função conforme os procedimentos da empresa.

Após seleção será realizado treinamento específico para cada função e noções gerais de qualidade, educação ambiental, atendimento ao munícipe, conservação e operação dos equipamentos de trabalho e conservação dos bens públicos.

As equipes apresentar-se-ão nos locais e horários descritos no Plano de Trabalho, devidamente uniformizadas e de posse dos EPI's conforme a necessidade das atividades exercidas, estando vetada qualquer outra atividade que não pertencente a sua função.

Os veículos utilizados pela CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. serão novos e estarão dentro dos padrões de pintura, adesivos e devidamente identificados e equipados com radio comunicadores, dentro das normas definidas pela fiscalização, apresentando os seus componentes funcionando nas mesmas condições iniciais especificadas, não obstante o desgaste natural pelo uso dos veículos, incluindo os equipamentos reservas.

Estes equipamentos estarão sob Plano de Manutenção, onde serão checados diariamente, itens necessários de segurança e os bons desempenhos do equipamento.



1ª Câmara
Fls 21
AISS

Os caminhões coletores utilizados nos serviços de coleta e transporte serão novos e equipados com caixa compactadora com capacidade interna de carga para 19 e 15 m³, com índice de compactação médio de 4:1 do volume dos resíduos sólidos recolhidos, e depósito com capacidade de 100 litros para recolhimento do chorume.

A concha de deposição do lixo não ficará a mais de 70 (setenta) centímetros do solo. Que serão operados por funcionários qualificados de acordo com as especificações técnicas dos fabricantes.

Os veículos compactadores irão possuir vedação estanque, de modo a evitar despejo de sólidos ou o derramamento de líquidos. O compactador (equipamento) será provido de ferramental adequado para que, caso aconteça despejo de resíduos, o local seja devidamente limpo.

Durante o transporte dos resíduos provenientes dos setores até a unidade de destino final, o veículo trafegará com a tampa da caixa coletora fechada.

Para maior agilidade de comunicação entre a central de operações e os veículos, estarão devidamente equipados com rádio transmissor e sinal sonoro localizados no interior da cabine do veículo para melhor comunicação entre motoristas e coletores.

A operação de compactação será controlada manualmente pelo coletor, com controle próximo à área de operação.

Os veículos coletores estarão devidamente equipados com etiqueta de identificação, bem como estarão a disposição para vistoria e cadastramento dos mesmos por parte da fiscalização.

Havendo o aumento do volume de materiais a recolher, em consequência de maior participação, ou por outra ocorrência superveniente, poderá a fiscalização determinar que a CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. aumente o número de viagens e, se necessário, o número de equipamentos de sua frota assim como o pessoal.

Os serviços serão acompanhados pela fiscalização da CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA., obtendo desta forma um controle efetivo do produto final que é a qualidade de execução destes serviços.

A CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. manterá também controles das quantidades com suas respectivas análises, dados estatísticos de geração e produção, bem como levantamento anual das características do material coletado.



1ª Câmara
Fis 22
AISS

2.2.3. Controle de Qualidade

O controle de qualidade que a CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. irá implantar será visando à qualidade total da limpeza e não somente o serviço de coleta.

Por entender que a qualidade é obtida através de um conjunto de atividades culminando na efetiva realização dos serviços, adotou para isso sistemas de trabalho onde todos os aspectos envolvidos desempenham papel importante.

Esses controles serão realizados através das próprias equipes com a supervisão da fiscalização, munido de um veículo de passeio, que percorrerá a região onde o serviço está sendo executado observando desde os uniformes, equipamentos, forma de tratamento de funcionário para com o munícipe, bem como a forma de operação e eficiência da mesma.

A Coleta Manual será realizada em dois turnos, estes turnos receberão fiscalização adequada de forma a manter o padrão de qualidade exigido pela CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA.. Serão verificados e anotados, em relatórios, todos os tipos de ocorrência decorrentes da execução dos serviços; estas informações serão lançadas posteriormente em Sistema Gerencial onde poderão ser identificadas e encaminhadas para as devidas providências e adequações do Plano de Trabalho ou pessoal envolvido.

Desta forma atingindo o padrão de qualidade dos serviços executados pela CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA.. Serão objeto do controle os quantitativos de resíduos coletados, ocorrências de pontos de concentração de resíduos volumosos, formas inadequadas de acondicionamento, descargas irregulares.

Através de apontamentos das ocorrências verificadas pelas de coleta e pela fiscalização, serão adotados os procedimentos gerenciais na solução dos problemas operacionais e comunicados a fiscalização àquele de caráter institucional a cargo da ação da municipalidade.

A elaboração dos relatórios será sistemática e freqüente como forma de atender a demanda gerada pelas ocorrências.



1ª Câmara
Fis 23
AISS

2.2.4. Descritivos dos Itinerários

Estão apresentados a seguir os descritivos dos itinerários dos setores da coleta exposta, explicitando os trajetos de via coletada, indicando o horário de início dos serviços e a extensão de cada trecho via coletada.



1ª Câmara
Fls 24
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 01	FREQUÊNCIA: DIÁRIA - 2ª À SÁB.	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 HS.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
1	R. SANTA ISOLINA	AV. DA SAUDADE	AV. ALEXANDRE BARBOSA	170
2	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. SANTA ISOLINA	R. JAIME MENDONÇA	90
3	R. JAIME MENDONÇA	AV. ALEXANDRE BARBOSA	AV. DA SAUDADE	170
4	AV. DA SAUDADE	R. JAIME MENDONÇA	R. MANOEL TEIXEIRA	300
5	R. MANOEL TEIXEIRA	AV. DA SAUDADE	AV. ALEXANDRE BARBOSA	150
6	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. MANOEL TEIXEIRA	R. ALFEN C. PAIXÃO	1.180
7	AL. DOS BURITIS	AV. ALEXANDRE BARBOSA	AV. ALEXANDRE BARBOSA	170
8	R. ALFEN C. PAIXÃO	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. TTE. CEL. BENTO FERREIRA	480
9	R. TTE. CEL. BENTO FERREIRA	R. ALFEN C. PAIXÃO	AV. ALEXANDRE BARBOSA	550
10	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. TTE. CEL. BENTO FERREIRA	R. ALFEN C. PAIXÃO	130
11	R. ALFEN C. PAIXÃO	AV. ALEXANDRE BARBOSA	AV. DA SAUDADE	320
12	AV. DA SAUDADE	R. ALFEN C. PAIXÃO	R. DR. EDELWEISS	1.200
13	R. DR. EDELWEISS	AV. DA SAUDADE	R. VOL. RAMIRES TELES	110
14	R. VOL. RAMIRES TELES	R. DR. EDELWEISS	R. PROF. JOAQUINA A. FURTADO	500
15	R. PROF. JOAQUINA A. FURTADO	R. VOL. RAMIRES TELES	AV. ALEXANDRE BARBOSA	100
16	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. PROF. JOAQUINA A. FURTADO	R. ANTÔNIO I. SOUZA	70
17	R. ANTÔNIO I. SOUZA	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. LUIZ RODR. BORGES	230
18	R. LUIZ RODR. BORGES	R. ANTÔNIO I. SOUZA	AV. DOM SANTANA	300
19	AV. DOM SANTANA	R. LUIZ RODR. BORGES	R. PROF. JOAQUINA A. FURTADO	50
20	R. PROF. JOAQUINA A. FURTADO	AV. DOM SANTANA	R. VOL. RAMIRES TELES	410
21	R. VOL. RAMIRES TELES	R. PROF. JOAQUINA A. FURTADO	R. ANTÔNIO RIOS	60
22	R. ANTÔNIO RIOS	R. VOL. RAMIRES TELES	R. NITERÓI	420
23	R. NITERÓI	R. ANTÔNIO RIOS	R. BRASILIA	350
24	R. BRASILIA	R. NITERÓI	AV. DA SAUDADE	370
25	AV. DA SAUDADE	R. BRASILIA	R. ALFEN C. PAIXÃO	1.030
26	R. ALFEN C. PAIXÃO	AV. DA SAUDADE	AV. DOM SANTANA	180
27	AV. DOM SANTANA	R. ALFEN C. PAIXÃO	R. CURITIBA	480
28	R. CURITIBA	AV. DOM SANTANA	R. ARACAJU	200
29	R. ARACAJU	R. CURITIBA	R. RONDONIA	240
30	R. RONDONIA	R. ARACAJU	R. BOA VISTA	60
31	R. BOA VISTA	R. RONDONIA	R. CURITIBA	240
32	R. CURITIBA	R. BOA VISTA	R. MANAUS	60
33	R. MANAUS	R. CURITIBA	R. CUIABA	120
34	R. CUIABA	R. MANAUS	R. ARACAJU	120
35	R. ARACAJU	R. CUIABA	R. RONDONIA	120
36	R. RONDONIA	R. ARACAJU	R. MANAUS	120
37	R. MANAUS	R. RONDONIA	R. CUIABA	110
38	R. CUIABA	R. MANAUS	AV. DOM SANTANA	60
39	AV. DOM SANTANA	R. CUIABA	R. CEL. ANTONIO RIOS	30
40	R. CEL. ANTONIO RIOS	AV. DOM SANTANA	R. NENE SABINO	930
41	R. NENE SABINO	R. CEL. ANTONIO RIOS	R. RECIFE	260
42	R. RECIFE	R. NENE SABINO	R. CENTENARIO	130
43	R. CENTENARIO	R. RECIFE	R. FORTALEZA	150
44	R. FORTALEZA	R. CENTENARIO	R. BRASILIA	100
45	R. BRASILIA	R. FORTALEZA	R. MACEIO	70
46	R. MACEIO	R. BRASILIA	AV. NENE SABINO	230
47	AV. NENE SABINO	R. MACEIO	R. FORTALEZA	70
48	R. FORTALEZA	AV. NENE SABINO	R. CENTENARIO	120
49	R. CENTENARIO	R. FORTALEZA	R. VITORIA	220
50	R. VITORIA	R. CENTENARIO	R. TANCREDO NEVES	260
51	R. TANCREDO NEVES	R. VITORIA	R. TERESINA	140
52	R. TERESINA	R. TANCREDO NEVES	AV. NENE SABINO	380
53	AV. NENE SABINO	R. TERESINA	R. SALVADOR	80
54	R. SALVADOR	AV. NENE SABINO	R. TANCREDO NEVES	380
55	R. TANCREDO NEVES	R. SALVADOR	R. NITERÓI	140
56	R. NITERÓI	R. TANCREDO NEVES	R. BELEM	60
57	R. BELEM	R. NITERÓI	R. TERESINA	210
58	R. TERESINA	R. BELEM	R. BRASILIA	100
59	R. BRASILIA	R. TERESINA	R. VITORIA	150
60	R. VITORIA	R. BRASILIA	AV. NENE SABINO	230
61	AV. NENE SABINO	R. VITORIA	R. NITERÓI	70
62	R. NITERÓI	AV. NENE SABINO	R. CENTENARIO	140
63	R. CENTENARIO	R. NITERÓI	R. FLORIANOPOLIS	90
64	R. FLORIANOPOLIS	R. CENTENARIO	AV. NENE SABINO	160
65	AV. NENE SABINO	R. FLORIANOPOLIS	R. PORTO ALEGRE	70
66	R. PORTO ALEGRE	AV. NENE SABINO	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	810
67	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	R. PORTO ALEGRE	R. FLORIANOPOLIS	90
68	R. FLORIANOPOLIS	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	R. BELEM	410
69	R. BELEM	R. FLORIANOPOLIS	AV. DA SAUDADE	240
70	AV. DA SAUDADE	R. BELEM	R. MACAPA	120
71	R. MACAPA	AV. DA SAUDADE	R. NITERÓI	320
72	R. NITERÓI	R. MACAPA	R. BELEM	120
73	R. BELEM	R. NITERÓI	R. FLORIANOPOLIS	90
74	R. FLORIANOPOLIS	R. BELEM	R. BRASILIA	100
75	R. BRASILIA	R. FLORIANOPOLIS	R. PORTO VELHO	150
76	R. PORTO VELHO	R. BRASILIA	R. DR. EDELWEISS	240
77	R. DR. EDELWEISS	R. PORTO VELHO	AV. DA SAUDADE	110
78	AV. DA SAUDADE	R. DR. EDELWEISS	R. CENTENARIO	90
79	R. CENTENARIO	AV. DA SAUDADE	R. FLORIANOPOLIS	240
80	R. FLORIANOPOLIS	R. CENTENARIO	R. SÃO LUIZ	100
81	R. SÃO LUIZ	R. FLORIANOPOLIS	AV. DA SAUDADE	230
82	AV. DA SAUDADE	R. SÃO LUIZ	R. BRASILIA	190



1ª Câmara
Fls 25
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 01	FREQUÊNCIA: DIÁRIA - 2ª A SÁB.	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:00 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
83	R. BRASÍLIA	AV. DA SAUDADE	R. PORTO VELHO	90
84	R. PORTO VELHO	R. BRASÍLIA	R. ANTONIO RIOS	340
85	R. ANTONIO RIOS	R. PORTO VELHO	R. PORTO VELHO	70
86	R. PORTO VELHO	R. ANTONIO RIOS	R. PROF. JOAQUINA A. FURTADO	80
87	R. PROF. JOAQUINA A. FURTADO	R. PORTO VELHO	R. PORTO VELHO	70
88	R. PORTO VELHO	R. PROF. JOAQUINA A. FURTADO	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	170
89	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	R. PORTO VELHO	AV. DA SAUDADE	100
90	AV. DA SAUDADE	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	R. FRANCISCO VARQUES	50
91	R. FRANCISCO VARQUES	AV. DA SAUDADE	R. ANGELO GUTTIERREZ	180
92	R. ANGELO GUTTIERREZ	R. FRANCISCO VARQUES	R. SERGIO FILATOFF	60
93	R. SERGIO FILATOFF	R. ANGELO GUTTIERREZ	AV. DA SAUDADE	170
94	AV. DA SAUDADE	R. SERGIO FILATOFF	R. SEBASTIÃO FREIRE	60
95	R. SEBASTIÃO FREIRE	AV. DA SAUDADE	R. ANGELO GUTTIERREZ	160
96	R. ANGELO GUTTIERREZ	R. SEBASTIÃO FREIRE	R. FRANCISCO VARQUES	110
97	R. FRANCISCO VARQUES	R. ANGELO GUTTIERREZ	R. ODILON A. RIBEIRO	50
98	R. ODILON A. RIBEIRO	R. FRANCISCO VARQUES	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	100
99	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	R. ODILON A. RIBEIRO	AV. ALEXANDRE BARBOSA	420
FINAL DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
100	R. AFONSO RATO	R. TTE. CEL. BENTO FERREIRA	R. GASTÃO V. DE SOUZA	550
101	R. GASTÃO V. DE SOUZA	R. AFONSO RATO	R. ENG. FOZ DE KALIL ABRÃO	80
102	R. ENG. FOZ DE KALIL ABRÃO	R. GASTÃO V. DE SOUZA	R. TTE. CEL. BENTO FERREIRA	550
103	R. TTE. CEL. BENTO FERREIRA	R. ENG. FOZ DE KALIL ABRÃO	R. JOSÉ F. DOS SANTOS	520
104	R. JOSÉ F. DOS SANTOS	R. TTE. CEL. BENTO FERREIRA	R. CANDIDA M. BILHARINHO	450
105	R. CANDIDA M. BILHARINHO	R. JOSÉ F. DOS SANTOS	R. AFONSO RATO	160
106	R. AFONSO RATO	R. CANDIDA M. BILHARINHO	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	60
107	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	R. AFONSO RATO	AV. ALEXANDRE BARBOSA	600
108	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	R. CANDIDA M. BILHARINHO	230
109	R. CANDIDA M. BILHARINHO	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. FLÁVIA V. OLIVEIRA	350
110	R. FLÁVIA V. OLIVEIRA	R. CANDIDA M. BILHARINHO	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	120
111	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	R. FLÁVIA V. OLIVEIRA	R. PRIMAVERA	140
112	R. PRIMAVERA	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	R. CANDIDA M. BILHARINHO	150
113	R. CANDIDA M. BILHARINHO	R. PRIMAVERA	R. EVARITO DA VEIGA	280
114	R. EVARITO DA VEIGA	R. CANDIDA M. BILHARINHO	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	100
115	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	R. EVARITO DA VEIGA	R. CAMPOS VERGUEIRO	70
116	R. CAMPOS VERGUEIRO	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	R. CANDIDA M. BILHARINHO	100
117	R. CANDIDA M. BILHARINHO	R. CAMPOS VERGUEIRO	R. EPISCOPAL	210
118	R. EPISCOPAL	R. CANDIDA M. BILHARINHO	R. TTE. CEL. BENTO FERREIRA	430
119	R. TTE. CEL. BENTO FERREIRA	R. EPISCOPAL	AV. LEOPOLDINO	220
120	AV. LEOPOLDINO	R. TTE. CEL. BENTO FERREIRA	R. ALFEN C. PAIXÃO	230
121	R. ALFEN C. PAIXÃO	AV. LEOPOLDINO	AV. ALEXANDRE BARBOSA	660
122	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. ALFEN C. PAIXÃO	R. PARANAIBA	570
123	R. PARANAIBA	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. JOAQUIM T. DE OLIVEIRA	280
124	R. JOAQUIM T. DE OLIVEIRA	R. PARANAIBA	R. TAPAJOS	70
125	R. TAPAJOS	R. JOAQUIM T. DE OLIVEIRA	R. SEM NOME	180
126	R. SEM NOME	R. TAPAJOS	R. PARANAIBA	70
127	R. PARANAIBA	R. SEM NOME	R. TAMOIOS	90
128	R. TAMOIOS	R. PARANAIBA	R. TAPAJOS	70
129	R. TAPAJOS	R. TAMOIOS	R. TALFIF FACURE	100
130	R. TALFIF FACURE	R. TAPAJOS	R. ARAGUAIA	140
131	R. ARAGUAIA	R. TALFIF FACURE	R. TAMOIOS	140
132	R. TAMOIOS	R. ARAGUAIA	R. TOCANTINS	70
133	R. TOCANTINS	R. TAMOIOS	R. TALFIF FACURE	180
134	R. TALFIF FACURE	R. TOCANTINS	AV. SR. BENEDITO L. SOLIMÕES	230
135	AV. SR. BENEDITO L. SOLIMÕES	R. TALFIF FACURE	R. XAVANTES	130
136	R. XAVANTES	AV. SR. BENEDITO L. SOLIMÕES	R. TTE. MILTON PAIXÃO	160
137	R. TTE. MILTON PAIXÃO	R. XAVANTES	R. TALFIF FACURE	160
138	R. TALFIF FACURE	R. TTE. MILTON PAIXÃO	R. SÃO FRANCISCO	90
139	R. SÃO FRANCISCO	R. TALFIF FACURE	R. TAMOIOS	140
140	R. TAMOIOS	R. SÃO FRANCISCO	R. TOCANTINS	70
141	R. TOCANTINS	R. TAMOIOS	AV. ALEXANDRE BARBOSA	190
142	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. TOCANTINS	R. SÃO FRANCISCO	70
143	R. SÃO FRANCISCO	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. TAMOIOS	190
144	R. TAMOIOS	R. SÃO FRANCISCO	R. TTE. MILTON PAIXÃO	70
145	R. TTE. MILTON PAIXÃO	R. TAMOIOS	R. MIGUEL P. B. DE MELO	90
146	R. MIGUEL P. B. DE MELO	R. TTE. MILTON PAIXÃO	R. TOCANTINS	140
147	R. TOCANTINS	R. MIGUEL P. B. DE MELO	AV. ALEXANDRE BARBOSA	160
148	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. TOCANTINS	AV. DO TUTUNAS	90
149	AV. DO TUTUNAS	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. JAIME MENDONÇA	140
150	R. JAIME MENDONÇA	AV. DO TUTUNAS	AV. ALEXANDRE BARBOSA	60
151	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. JAIME MENDONÇA	R. SANTA ISOLINA	90
152	R. SANTA ISOLINA	AV. ALEXANDRE BARBOSA	AV. DO TUTUNAS	100
153	AV. DO TUTUNAS	R. SANTA ISOLINA	R. ORIENTE	80
154	R. ORIENTE	AV. DO TUTUNAS	AV. ALEXANDRE BARBOSA	120
155	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. ORIENTE	AV. MANOEL F. DE S. TEIXEIRA	90
156	AV. MANOEL F. DE S. TEIXEIRA	AV. ALEXANDRE BARBOSA	AV. DO TUTUNAS	160
157	AV. DO TUTUNAS	AV. MANOEL F. DE S. TEIXEIRA	R. MIGUEL P. B. DE MELO	160
158	R. MIGUEL P. B. DE MELO	AV. DO TUTUNAS	R. TTE. MILTON PAIXÃO	140
159	R. TTE. MILTON PAIXÃO	R. MIGUEL P. B. DE MELO	R. JOAQUIM T. DE OLIVEIRA	190
160	R. JOAQUIM T. DE OLIVEIRA	R. TTE. MILTON PAIXÃO	R. PARANAIBA	290
161	R. PARANAIBA	R. JOAQUIM T. DE OLIVEIRA	R. TALFIF FACURE	20
162	R. TALFIF FACURE	R. PARANAIBA	R. TOCANTINS	150
163	R. TOCANTINS	R. TALFIF FACURE	R. JOAQUIM T. DE OLIVEIRA	90
164	R. JOAQUIM T. DE OLIVEIRA	R. TOCANTINS	AV. SR. BENEDITO L. SOLIMÕES	320
165	AV. SR. BENEDITO L. SOLIMÕES	R. JOAQUIM T. DE OLIVEIRA	AV. DO TUTUNAS	170
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				

024



1ª Câmara
Fis 26
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 02	FREQUÊNCIA: DIÁRIA - 2ª À SÁB.	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
1	R. JAIME BILHARINHO	R. RICARDO MISSON	R. PORTUGAL	800
2	R. PORTUGAL	R. JAIME BILHARINHO	R. DR. ZEFERINO	50
3	R. DR. ZEFERINO	R. PORTUGAL	AV. LUCAS BORGES	230
4	AV. LUCAS BORGES	R. DR. ZEFERINO	R. VITAL DE NEGREIROS	320
5	R. VITAL DE NEGREIROS	AV. LUCAS BORGES	R. ANTONIO L. COSTA	400
6	R. ANTONIO L. COSTA	R. VITAL DE NEGREIROS	R. RAUL SOARES	300
7	R. RAUL SOARES	R. ANTONIO L. COSTA	R. PORTUGAL	230
8	R. PORTUGAL	R. RAUL SOARES	R. JOÃO VILACA	200
9	R. JOÃO VILACA	R. PORTUGAL	R. ANTONIO L. COSTA	260
10	R. ANTONIO L. COSTA	R. JOÃO VILACA	R. VITAL DE NEGREIROS	90
11	R. VITAL DE NEGREIROS	R. ANTONIO L. COSTA	R. RICARDO RAMOS	190
12	R. RICARDO RAMOS	R. VITAL DE NEGREIROS	R. HERMOGENESIS F. BORGES	350
13	R. HERMOGENESIS F. BORGES	R. RICARDO RAMOS	R. DELFIM MOREIRA	150
14	R. DELFIM MOREIRA	R. HERMOGENESIS F. BORGES	R. ALM. BARROSO	60
15	R. ALM. BARROSO	R. DELFIM MOREIRA	R. PORTUGAL	230
16	R. PORTUGAL	R. ALM. BARROSO	R. SEN. BIAS FORTES	200
17	R. SEN. BIAS FORTES	R. PORTUGAL	R. FRANCISCO BARCELOS	270
18	R. FRANCISCO BARCELOS	R. SEN. BIAS FORTES	R. DR. ZEFERINO	170
19	R. DR. ZEFERINO	R. FRANCISCO BARCELOS	R. LUIZ SOARES	110
20	R. LUIZ SOARES	R. DR. ZEFERINO	R. VITAL DE NEGREIROS	200
21	R. VITAL DE NEGREIROS	R. LUIZ SOARES	AV. LUCAS BORGES	240
22	AV. LUCAS BORGES	R. VITAL DE NEGREIROS	AV. MARIA C. C. CUNHA	70
23	AV. MARIA C. C. CUNHA	AV. LUCAS BORGES	ROTATORIA	320
24	ROTATORIA	AV. MARIA C. C. CUNHA	R. ALVARES CABRAL	460
25	R. ALVARES CABRAL	ROTATORIA	R. VITAL DE NEGREIROS	60
26	R. VITAL DE NEGREIROS	R. ALVARES CABRAL	R. GOV. VALADARES	210
27	R. GOV. VALADARES	R. VITAL DE NEGREIROS	R. SEM NOME	60
28	R. SEM NOME	R. GOV. VALADARES	ROTATORIA	100
29	ROTATORIA	R. SEM NOME	AV. MARIA C. C. CUNHA	230
30	AV. MARIA C. C. CUNHA	ROTATORIA	AV. LUCAS BORGES	320
31	AV. LUCAS BORGES	AV. MARIA C. C. CUNHA	R. VITAL DE NEGREIROS	50
32	R. VITAL DE NEGREIROS	AV. LUCAS BORGES	R. FRANCISCO BARCELOS	100
33	R. FRANCISCO BARCELOS	R. VITAL DE NEGREIROS	R. ALUIZIO DE M. TEIXEIRA	70
34	R. ALUIZIO DE M. TEIXEIRA	R. FRANCISCO BARCELOS	R. ALVARES CABRAL	360
35	R. ALVARES CABRAL	R. ALUIZIO DE M. TEIXEIRA	R. JAIME BILHARINHO	100
36	R. JAIME BILHARINHO	R. ALVARES CABRAL	R. PE. ZEFERINO	100
37	R. PE. ZEFERINO	R. JAIME BILHARINHO	R. ALUIZIO DE M. TEIXEIRA	150
38	R. ALUIZIO DE M. TEIXEIRA	R. PE. ZEFERINO	R. LUIZ SOARES	130
39	R. LUIZ SOARES	R. ALUIZIO DE M. TEIXEIRA	R. VITAL DE NEGREIROS	70
40	R. VITAL DE NEGREIROS	R. LUIZ SOARES	R. PE. ZEFERINO	120
41	R. PE. ZEFERINO	R. VITAL DE NEGREIROS	ROTATORIA	110
42	ROTATORIA	R. PE. ZEFERINO	AV. GABRIELA C. CUNHA	200
43	AV. GABRIELA C. CUNHA	ROTATORIA	AV. LEOPOLDINO	250
44	AV. LEOPOLDINO	AV. GABRIELA C. CUNHA	AV. GUSTAVO R. CUNHA	140
45	AV. GUSTAVO R. CUNHA	AV. LEOPOLDINO	R. GOV. VALADARES	90
46	R. GOV. VALADARES	AV. GUSTAVO R. CUNHA	AV. CERES	300
47	AV. CERES	R. GOV. VALADARES	AV. LUCAS BORGES	540
48	AV. LUCAS BORGES	AV. CERES	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	150
49	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	AV. LUCAS BORGES	AV. DAS ACACIAS	580
50	AV. DAS ACACIAS	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	AV. GABRIELA C. CUNHA	290
51	AV. GABRIELA C. CUNHA	AV. DAS ACACIAS	AV. DO FLAMBOYANT	70
52	AV. DO FLAMBOYANT	AV. GABRIELA C. CUNHA	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	280
53	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	AV. DO FLAMBOYANT	R. JORGE ABDANUR	70
54	R. JORGE ABDANUR	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	AV. GABRIELA C. CUNHA	290
55	AV. GABRIELA C. CUNHA	R. JORGE ABDANUR	R. JOÃO LUIZ ALVARENGA	70
56	R. JOÃO LUIZ ALVARENGA	AV. GABRIELA C. CUNHA	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	300
57	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	R. JOÃO LUIZ ALVARENGA	AV. DO PAU BRASIL	70
58	AV. DO PAU BRASIL	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	AV. GABRIELA C. CUNHA	300
59	AV. GABRIELA C. CUNHA	AV. DO PAU BRASIL	AV. DO ALECRIM	70
60	AV. DO ALECRIM	AV. GABRIELA C. CUNHA	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	300
61	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	AV. DO ALECRIM	AV. DAS PALMEIRAS	70
62	AV. DAS PALMEIRAS	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	AV. GABRIELA C. CUNHA	300
63	AV. GABRIELA C. CUNHA	AV. DAS PALMEIRAS	AV. DAS MAGNOLIAS	60
64	AV. DAS MAGNOLIAS	AV. GABRIELA C. CUNHA	AV. MARIA C. C. CUNHA	60
65	AV. MARIA C. C. CUNHA	AV. DAS MAGNOLIAS	AV. DO ALECRIM	120
66	AV. DO ALECRIM	AV. MARIA C. C. CUNHA	AV. GABRIELA C. CUNHA	80
67	AV. GABRIELA C. CUNHA	AV. DO ALECRIM	AV. DAS MAGNOLIAS	120
68	AV. DAS MAGNOLIAS	AV. GABRIELA C. CUNHA	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	290
69	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	AV. DAS MAGNOLIAS	AV. LUCAS BORGES	120
70	AV. LUCAS BORGES	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	R. SEM NOME	60
71	R. SEM NOME	AV. LUCAS BORGES	R. TTE. CEL. JOSÉ DA S. CARMO	310
72	R. TTE. CEL. JOSÉ DA S. CARMO	R. SEM NOME	R. DELFIM MOREIRA	170
73	R. DELFIM MOREIRA	R. TTE. CEL. JOSÉ DA S. CARMO	R. VITAL DE NEGREIROS	60
74	R. VITAL DE NEGREIROS	R. DELFIM MOREIRA	AV. LUCAS BORGES	450
75	AV. LUCAS BORGES	R. VITAL DE NEGREIROS	R. TTE. CEL. JOSÉ DA S. CARMO	200
76	R. TTE. CEL. JOSÉ DA S. CARMO	AV. LUCAS BORGES	R. DR. VITOR MASCARENHAS	240
77	R. DR. VITOR MASCARENHAS	R. TTE. CEL. JOSÉ DA S. CARMO	R. VITAL DE NEGREIROS	100
FINAL DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				

025



1ª Câmara
Fls 27
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 02	FREQUÊNCIA: DIÁRIA - 2ª À SÁB.	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
78	R. ALM. BARROSO	AV. LUCAS BORGES	R. RODRIGUES ALVES	110
79	R. RODRIGUES ALVES	R. ALM. BARROSO	R. SETIMO BOSCOLO	310
80	R. SETIMO BOSCOLO	R. RODRIGUES ALVES	R. PEDOSO A. LUZ	90
81	R. PEDOSO A. LUZ	R. SETIMO BOSCOLO	R. JOÃO PINHEIRO	90
82	R. JOÃO PINHEIRO	R. PEDOSO A. LUZ	R. GOV. VALADARES	1.100
83	R. GOV. VALADARES	R. JOÃO PINHEIRO	R. SEN. PENA	110
84	R. SEN. PENA	R. GOV. VALADARES	AV. LEOPOLDINO	100
85	AV. LEOPOLDINO	R. SEN. PENA	R. JOÃO PINHEIRO	100
86	R. JOÃO PINHEIRO	AV. LEOPOLDINO	R. GOV. VALADARES	100
87	R. GOV. VALADARES	R. JOÃO PINHEIRO	AV. FIDELIS	70
88	AV. FIDELIS	R. GOV. VALADARES	R. PE. ZEFERINO	520
89	R. PE. ZEFERINO	AV. FIDELIS	R. JAIME BILHARINHO	670
90	R. JAIME BILHARINHO	R. PE. ZEFERINO	R. LUIZ SOARES	110
91	R. LUIZ SOARES	R. JAIME BILHARINHO	R. DR. ZEFERINO	70
92	R. DR. ZEFERINO	R. LUIZ SOARES	R. SEM NOME	270
93	R. SEM NOME	R. DR. ZEFERINO	TR. JOSÉ DO PATROCÍNIO	110
94	TR. JOSÉ DO PATROCÍNIO	R. SEM NOME	R. AMARO TEIXEIRA	90
95	R. AMARO TEIXEIRA	TR. JOSÉ DO PATROCÍNIO	R. 13 DE MAIO	260
96	R. 13 DE MAIO	R. AMARO TEIXEIRA	R. RICARDO MISSON	150
97	R. RICARDO MISSON	R. 13 DE MAIO	R. SEN. PENA	100
98	R. SEN. PENA	R. RICARDO MISSON	TR. F. CAMARGO	50
99	TR. F. CAMARGO	R. SEN. PENA	R. 13 DE MAIO	100
100	R. 13 DE MAIO	TR. F. CAMARGO	R. RICARDO MISSON	60
101	R. RICARDO MISSON	R. 13 DE MAIO	R. SEN. PENA	90
102	R. SEN. PENA	R. RICARDO MISSON	R. GOV. VALADARES	230
103	R. GOV. VALADARES	R. SEN. PENA	R. JAIME BILHARINHO	500
104	R. JAIME BILHARINHO	R. GOV. VALADARES	R. RICARDO MISSON	90
105	R. RICARDO MISSON	R. JAIME BILHARINHO	R. AMARO TEIXEIRA	190
106	R. AMARO TEIXEIRA	R. RICARDO MISSON	R. AUGUSTO B. ARAÚJO	180
107	R. AUGUSTO B. ARAÚJO	R. AMARO TEIXEIRA	R. RICARDO MISSON	200
108	R. RICARDO MISSON	R. AUGUSTO B. ARAÚJO	R. TIRADENTES	200
109	R. TIRADENTES	R. RICARDO MISSON	R. ALVARES CABRAL	140
110	R. ALVARES CABRAL	R. TIRADENTES	R. ARISTIDES BORGES	90
111	R. ARISTIDES BORGES	R. ALVARES CABRAL	R. DR. JOÃO CAETANO	140
112	R. DR. JOÃO CAETANO	R. ARISTIDES BORGES	AV. FIDELIS	210
113	AV. FIDELIS	R. DR. JOÃO CAETANO	R. PE. ZEFERINO	270
114	R. PE. ZEFERINO	AV. FIDELIS	R. ARISTIDES BORGES	210
115	R. ARISTIDES BORGES	R. PE. ZEFERINO	TR. SEM NOME	190
116	TR. SEM NOME	R. ARISTIDES BORGES	R. TIRADENTES	90
117	R. TIRADENTES	TR. SEM NOME	R. ALVARES CABRAL	60
118	R. ALVARES CABRAL	R. TIRADENTES	R. GONÇALVES DIAS	210
119	R. GONÇALVES DIAS	R. ALVARES CABRAL	R. ALM. BARROSO	440
120	R. ALM. BARROSO	R. GONÇALVES DIAS	R. DILFIM MOREIRA	490
121	R. DILFIM MOREIRA	R. ALM. BARROSO	R. M. MIGUEL M. FERREIRA	170
122	R. M. MIGUEL M. FERREIRA	R. DILFIM MOREIRA	R. RODRIGUES ALVES	350
123	R. RODRIGUES ALVES	R. M. MIGUEL M. FERREIRA	R. HENRIQUE CASTEJON	70
124	R. HENRIQUE CASTEJON	R. RODRIGUES ALVES	AV. LUCAS BORGES	200
125	AV. LUCAS BORGES	R. HENRIQUE CASTEJON	R. DR. ZEFERINO	330
126	R. DR. ZEFERINO	AV. LUCAS BORGES	R. LUIZ SOARES	220
127	R. LUIZ SOARES	R. DR. ZEFERINO	R. ALM. BARROSO	210
128	R. ALM. BARROSO	R. LUIZ SOARES	R. DR. MARIO AZEVEDO	60
129	R. DR. MARIO AZEVEDO	R. ALM. BARROSO	R. MOREIRA CESAR	190
130	R. MOREIRA CESAR	R. DR. MARIO AZEVEDO	R. PE. ZEFERINO	250
131	R. PE. ZEFERINO	R. MOREIRA CESAR	R. TIRADENTES	130
132	R. TIRADENTES	R. PE. ZEFERINO	R. DILFIM MOREIRA	840
133	R. DILFIM MOREIRA	R. TIRADENTES	R. BALDUINO BATISTA	150
134	R. BALDUINO BATISTA	R. DILFIM MOREIRA	R. HENRIQUE CASTEJON	300
135	R. HENRIQUE CASTEJON	R. BALDUINO BATISTA	R. PORTUGAL	160
136	R. PORTUGAL	R. HENRIQUE CASTEJON	R. ALM. BARROSO	390
137	R. ALM. BARROSO	R. PORTUGAL	R. RICARDO RAMOS	100
138	R. RICARDO RAMOS	R. ALM. BARROSO	R. HENRIQUE CASTEJON	360
139	R. HENRIQUE CASTEJON	R. RICARDO RAMOS	R. AZEVEDO COSTA	280
140	R. AZEVEDO COSTA	R. HENRIQUE CASTEJON	R. ARTHUR MACHADO	330
141	R. ARTHUR MACHADO	R. AZEVEDO COSTA	R. ALADR GOMES	60
142	R. ALADR GOMES	R. ARTHUR MACHADO	R. JOÃO PINHEIRO	150
143	R. JOÃO PINHEIRO	R. ALADR GOMES	AV. LUCAS BORGES	100
144	AV. LUCAS BORGES	R. JOÃO PINHEIRO	R. HENRIQUE CASTEJON	110
145	R. HENRIQUE CASTEJON	AV. LUCAS BORGES	R. PEDOSO A. LUZ	280
146	R. PEDOSO A. LUZ	R. HENRIQUE CASTEJON	R. SETIMO BOSCOLO	60
147	R. SETIMO BOSCOLO	R. PEDOSO A. LUZ	TR. DA FÉ	220
148	TR. DA FÉ	R. SETIMO BOSCOLO	R. IMPERADOR	110
149	R. IMPERADOR	TR. DA FÉ	R. JOÃO PINHEIRO	50
150	R. JOÃO PINHEIRO	R. IMPERADOR	R. PEDOSO A. LUZ	230
151	R. PEDOSO A. LUZ	R. JOÃO PINHEIRO	R. SETIMO BOSCOLO	90
152	R. SETIMO BOSCOLO	R. PEDOSO A. LUZ	AV. LUCAS BORGES	760
153	AV. LUCAS BORGES	R. SETIMO BOSCOLO	R. MOREIRA CESAR	100
154	R. MOREIRA CESAR	AV. LUCAS BORGES	R. DR. MARIO AZEVEDO	70
155	R. DR. MARIO AZEVEDO	R. MOREIRA CESAR	R. ALM. BARROSO	160
156	R. ALM. BARROSO	R. DR. MARIO AZEVEDO	R. HENRIQUE CASTEJON	250
157	R. HENRIQUE CASTEJON	R. ALM. BARROSO	R. JOÃO PINHEIRO	220
158	R. JOÃO PINHEIRO	R. HENRIQUE CASTEJON	R. PE. ZEFERINO	140
159	R. PE. ZEFERINO	R. JOÃO PINHEIRO	R. MOREIRA CESAR	80
160	R. MOREIRA CESAR	R. PE. ZEFERINO	R. DR. MARIO AZEVEDO	250
161	R. DR. MARIO AZEVEDO	R. MOREIRA CESAR	R. ALM. BARROSO	190
162	R. ALM. BARROSO	R. DR. MARIO AZEVEDO	R. PE. ZEFERINO	180
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				

026



1ª Câmara
Fls 28
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 03	FREQUÊNCIA: DIÁRIA - 2ª À SÁB.	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 HS.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
1	R. CRUZEIRO DO SUL	R. ONOFRE DA C. RESENDE	R. MJ. EUSTAQUIO	370
2	R. MJ. EUSTAQUIO	R. CRUZEIRO DO SUL	R. TEREZINHA C. WACK	50
3	R. TEREZINHA C. WACK	R. MJ. EUSTAQUIO	R. SEM NOME	130
4	R. SEM NOME	R. TEREZINHA C. WACK	R. DR. RAFA CECILIO	170
5	R. DR. RAFA CECILIO	R. SEM NOME	R. TTE. JOAQUIM ROSA	20
6	R. TTE. JOAQUIM ROSA	R. DR. RAFA CECILIO	R. ONOFRE DA C. RESENDE	200
7	R. ONOFRE DA C. RESENDE	R. TTE. JOAQUIM ROSA	R. MJ. EUSTAQUIO	140
8	R. MJ. EUSTAQUIO	R. ONOFRE DA C. RESENDE	R. BOA ESPERANÇA	50
9	R. BOA ESPERANÇA	R. MJ. EUSTAQUIO	AV. SANTOS DUMONT	570
10	AV. SANTOS DUMONT	R. BOA ESPERANÇA	R. DR. RAFA CECILIO	130
11	R. DR. RAFA CECILIO	AV. SANTOS DUMONT	R. JOSÉ DE ALENCAR	500
12	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. DR. RAFA CECILIO	R. TRISTÃO DE CASTRO	40
13	R. TRISTÃO DE CASTRO	R. JOSÉ DE ALENCAR	AV. ALBERTO M. F. BORGES	160
14	AV. ALBERTO M. F. BORGES	R. TRISTÃO DE CASTRO	R. MJ. EUSTAQUIO	20
15	R. MJ. EUSTAQUIO	AV. ALBERTO M. F. BORGES	R. NOVO HORIZONTE	70
16	R. NOVO HORIZONTE	R. MJ. EUSTAQUIO	R. PRINCESA DO SERTÃO	430
17	R. PRINCESA DO SERTÃO	R. NOVO HORIZONTE	R. TEREZINHA C. WACK	250
18	R. TEREZINHA C. WACK	R. PRINCESA DO SERTÃO	R. ANGELICA	130
19	R. ANGELICA	R. TEREZINHA C. WACK	R. ONOFRE DA C. RESENDE	350
20	R. ONOFRE DA C. RESENDE	R. ANGELICA	R. TTE. JOAQUIM ROSA	700
21	R. TTE. JOAQUIM ROSA	R. ONOFRE DA C. RESENDE	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	120
22	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. TTE. JOAQUIM ROSA	R. VISC. DO RIO BRANCO	130
23	R. VISC. DO RIO BRANCO	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. ONOFRE DA C. RESENDE	180
24	R. ONOFRE DA C. RESENDE	R. VISC. DO RIO BRANCO	R. CONQUISTA	100
25	R. CONQUISTA	R. ONOFRE DA C. RESENDE	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	130
26	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. CONQUISTA	R. PROF. ANTONIA M. DE FREITAS	60
27	R. PROF. ANTONIA M. DE FREITAS	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. PRINCESA DO SERTÃO	300
28	R. PRINCESA DO SERTÃO	R. PROF. ANTONIA M. DE FREITAS	R. ONOFRE DA C. RESENDE	130
29	R. ONOFRE DA C. RESENDE	R. PRINCESA DO SERTÃO	R. TUPACIGUARA	150
30	R. TUPACIGUARA	R. ONOFRE DA C. RESENDE	AC. AV. SANTOS DUMONT	200
31	AC. AV. SANTOS DUMONT	R. TUPACIGUARA	R. ONOFRE DA C. RESENDE	200
32	R. ONOFRE DA C. RESENDE	AC. AV. SANTOS DUMONT	R. PRINCESA DO SERTÃO	130
33	R. PRINCESA DO SERTÃO	R. ONOFRE DA C. RESENDE	R. NOVO HORIZONTE	130
34	R. NOVO HORIZONTE	R. PRINCESA DO SERTÃO	AV. SANTOS DUMONT	100
35	AV. SANTOS DUMONT	R. NOVO HORIZONTE	R. PARAISO	130
36	R. PARAISO	AV. SANTOS DUMONT	R. ANGELICA	200
37	R. ANGELICA	R. PARAISO	R. TEREZINHA C. WACK	40
38	R. TEREZINHA C. WACK	R. ANGELICA	R. SEM NOME	110
39	R. SEM NOME	R. TEREZINHA C. WACK	R. BELA VISTA	80
40	R. BELA VISTA	R. SEM NOME	AV. SANTOS DUMONT	350
41	AV. SANTOS DUMONT	R. BELA VISTA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	930
42	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	AV. SANTOS DUMONT	R. SEN. PENA	160
43	R. SEN. PENA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. CEL. MANOEL BORGES	100
44	R. CEL. MANOEL BORGES	R. SEN. PENA	R. AFONSO RATO	260
45	R. AFONSO RATO	R. CEL. MANOEL BORGES	R. IRMÃO AFONSO	90
46	R. IRMÃO AFONSO	R. AFONSO RATO	R. DR. JOSÉ FERREIRA	190
47	R. DR. JOSÉ FERREIRA	R. IRMÃO AFONSO	R. NACIB CURY	60
48	R. NACIB CURY	R. DR. JOSÉ FERREIRA	R. EPITACIO PESSOA	170
49	R. EPITACIO PESSOA	R. NACIB CURY	R. ANGELICA	350
50	R. ANGELICA	R. EPITACIO PESSOA	AV. ALEXANDRE CAMPOS	90
51	AV. ALEXANDRE CAMPOS	R. ANGELICA	R. MJ. EUSTAQUIO	170
52	R. MJ. EUSTAQUIO	AV. ALEXANDRE CAMPOS	R. EPITACIO PESSOA	90
53	R. EPITACIO PESSOA	R. MJ. EUSTAQUIO	R. ANGELICA	160
54	R. ANGELICA	R. EPITACIO PESSOA	R. TEREZINHA C. WACK	210
55	R. TEREZINHA C. WACK	R. ANGELICA	R. DOLORES C. CAMPOS	70
56	R. DOLORES C. CAMPOS	R. TEREZINHA C. WACK	AV. ALEXANDRE CAMPOS	100
57	AV. ALEXANDRE CAMPOS	R. DOLORES C. CAMPOS	AV. SANTOS DUMONT	130
58	AV. SANTOS DUMONT	AV. ALEXANDRE CAMPOS	R. TEREZINHA C. WACK	40
59	R. TEREZINHA C. WACK	AV. SANTOS DUMONT	R. DOLORES C. CAMPOS	130
60	R. DOLORES C. CAMPOS	R. TEREZINHA C. WACK	TR. CEL. JOSÉ FERREIRA	300
61	TR. CEL. JOSÉ FERREIRA	R. DOLORES C. CAMPOS	R. MJ. EUSTAQUIO	280
62	R. MJ. EUSTAQUIO	TR. CEL. JOSÉ FERREIRA	R. DR. JOSÉ FERREIRA	70
63	R. DR. JOSÉ FERREIRA	R. MJ. EUSTAQUIO	R. IRMÃO AFONSO	420
64	R. IRMÃO AFONSO	R. DR. JOSÉ FERREIRA	R. EPITACIO PESSOA	180
65	R. EPITACIO PESSOA	R. IRMÃO AFONSO	AV. SANTOS DUMONT	80
66	AV. SANTOS DUMONT	R. EPITACIO PESSOA	TR. CEL. JOSÉ FERREIRA	110
67	TR. CEL. JOSÉ FERREIRA	AV. SANTOS DUMONT	R. MJ. EUSTAQUIO	340
68	R. MJ. EUSTAQUIO	TR. CEL. JOSÉ FERREIRA	R. ANTONIO CARLOS	130
69	R. ANTONIO CARLOS	R. MJ. EUSTAQUIO	R. IRMÃO AFONSO	400
70	R. IRMÃO AFONSO	R. ANTONIO CARLOS	R. ROGERIO BATISTA	890
71	R. ROGERIO BATISTA	R. IRMÃO AFONSO	R. ANTONIO R. BRAGA	410
72	R. ANTONIO R. BRAGA	R. ROGERIO BATISTA	R. MEDALHA MILAGROSA	130
73	R. MEDALHA MILAGROSA	R. ANTONIO R. BRAGA	AV. SANTOS DUMONT	500
74	AV. SANTOS DUMONT	R. MEDALHA MILAGROSA	R. NOVO HORIZONTE	140
75	R. NOVO HORIZONTE	AV. SANTOS DUMONT	R. ANTONIO R. BRAGA	470
76	R. ANTONIO R. BRAGA	R. NOVO HORIZONTE	R. MEDALHA MILAGROSA	150
77	R. MEDALHA MILAGROSA	R. ANTONIO R. BRAGA	R. RICARDO PIZZI JR.	70
78	R. RICARDO PIZZI JR.	R. MEDALHA MILAGROSA	R. AFONSO RESTINO	260
79	R. AFONSO RESTINO	R. RICARDO PIZZI JR.	R. JUCA MARINHO	70
80	R. JUCA MARINHO	R. AFONSO RESTINO	R. NOVO HORIZONTE	390
81	R. NOVO HORIZONTE	R. JUCA MARINHO	R. ARISTEU PIRES	70
82	R. ARISTEU PIRES	R. NOVO HORIZONTE	R. SEM NOME	510



1ª Câmara
Fis 29
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 03	FREQUÊNCIA: DIÁRIA - 2ª À SÁB.	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:00 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
83	R. SEM NOME	R. ARISTEU PIRES	R. JUCA MARINHO	70
84	R. JUCA MARINHO	R. SEM NOME	R. AFONSO RESTINO	130
85	R. AFONSO RESTINO	R. JUCA MARINHO	R. DR. JOSÉ S. BERNARDES	140
86	R. DR. JOSÉ S. BERNARDES	R. AFONSO RESTINO	R. DR. MOZART FURTADO NUNES	600
87	R. DR. MOZART FURTADO NUNES	R. DR. JOSÉ S. BERNARDES	AV. DR. EUNIPÉDES CORDEIRO	140
88	AV. DR. EUNIPÉDES CORDEIRO	R. DR. MOZART FURTADO NUNES	R. NACIB CURY	370
89	R. NACIB CURY	AV. DR. EUNIPÉDES CORDEIRO	R. MEDALHA MILAGROSA	570
90	R. MEDALHA MILAGROSA	R. NACIB CURY	AV. SANTOS DUMONT	150
91	AV. SANTOS DUMONT	R. MEDALHA MILAGROSA	R. NACIB CURY	270
92	R. NACIB CURY	AV. SANTOS DUMONT	R. MEDALHA MILAGROSA	210
93	R. MEDALHA MILAGROSA	R. NACIB CURY	AV. SANTOS DUMONT	150
94	AV. SANTOS DUMONT	R. MEDALHA MILAGROSA	R. DR. MOZART FURTADO NUNES	330
95	R. DR. MOZART FURTADO NUNES	AV. SANTOS DUMONT	R. TTE. CEL. BENTO FERREIRA	550
96	R. TTE. CEL. BENTO FERREIRA	R. DR. MOZART FURTADO NUNES	R. PAULO P. DE ALMEIDA	100
97	R. PAULO P. DE ALMEIDA	R. TTE. CEL. BENTO FERREIRA	R. HILDEBRANDO PONTES	80
98	R. HILDEBRANDO PONTES	R. PAULO P. DE ALMEIDA	R. PAULO CAUI	50
99	R. PAULO CAUI	R. HILDEBRANDO PONTES	R. TTE. CEL. BENTO FERREIRA	60
100	R. TTE. CEL. BENTO FERREIRA	R. PAULO CAUI	R. PAULO P. DE ALMEIDA	50
101	R. PAULO P. DE ALMEIDA	R. TTE. CEL. BENTO FERREIRA	R. HILDEBRANDO PONTES	80
102	R. HILDEBRANDO PONTES	R. PAULO P. DE ALMEIDA	AV. ALEXANDRE BARBOSA	290
103	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. HILDEBRANDO PONTES	R. SÃO SEBASTIÃO	180
104	R. SÃO SEBASTIÃO	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. MJ. EUSTAQUIO	600
105	R. MJ. EUSTAQUIO	R. SÃO SEBASTIÃO	R. CEL. MANOEL BORGES	160
106	R. CEL. MANOEL BORGES	R. MJ. EUSTAQUIO	R. EPISCOPAL	560
107	R. EPISCOPAL	R. CEL. MANOEL BORGES	R. BR. DO TRIUNFO	100
108	R. BR. DO TRIUNFO	R. EPISCOPAL	R. JOSÉ F. DOS SANTOS	50
109	R. JOSÉ F. DOS SANTOS	R. BR. DO TRIUNFO	AV. ALEXANDRE BARBOSA	50
110	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. JOSÉ F. DOS SANTOS	R. JAIME BILHARINHO	130
111	R. JAIME BILHARINHO	AV. ALEXANDRE BARBOSA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	480
112	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. JAIME BILHARINHO	R. JOSÉ FURTADO	300
113	R. JOSÉ FURTADO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. AFONSO RATO	160
114	R. AFONSO RATO	R. JOSÉ FURTADO	R. JAIME BILHARINHO	210
115	R. JAIME BILHARINHO	R. AFONSO RATO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	110
116	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. JAIME BILHARINHO	R. ANTONIO P. NAVES	200
117	R. ANTONIO P. NAVES	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. AFONSO RATO	150
118	R. AFONSO RATO	R. ANTONIO P. NAVES	R. BR. DO TRIUNFO	40
119	R. BR. DO TRIUNFO	R. AFONSO RATO	R. EPISCOPAL	170
120	R. EPISCOPAL	R. BR. DO TRIUNFO	R. JAIME BILHARINHO	100
121	R. JAIME BILHARINHO	R. EPISCOPAL	AL. DELFINO GOMES	60
122	AL. DELFINO GOMES	R. JAIME BILHARINHO	R. BR. DO TRIUNFO	130
123	R. BR. DO TRIUNFO	AL. DELFINO GOMES	R. EPISCOPAL	60
124	R. EPISCOPAL	R. BR. DO TRIUNFO	R. TTE. CEL. BENTO FERREIRA	230
125	R. TTE. CEL. BENTO FERREIRA	R. EPISCOPAL	R. JOSÉ F. DOS SANTOS	150
126	R. JOSÉ F. DOS SANTOS	R. TTE. CEL. BENTO FERREIRA	R. BR. DO TRIUNFO	180
FINAL DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
127	R. SÃO BENEDITO	R. GODOFREDO R. DA CUNHA	R. TEOFILO OTONI	220
128	R. TEOFILO OTONI	R. SÃO BENEDITO	R. TRISTÃO DE CASTRO	200
129	R. TRISTÃO DE CASTRO	R. TEOFILO OTONI	R. JOSÉ DE ALENCAR	140
130	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. TRISTÃO DE CASTRO	R. RODOLFO MACHADO BORGES	170
131	R. RODOLFO MACHADO BORGES	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	320
132	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. RODOLFO MACHADO BORGES	R. MJ. EUSTAQUIO	240
133	R. MJ. EUSTAQUIO	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	1.120
134	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. MJ. EUSTAQUIO	R. SEGISMUNDO MENDES	280
135	R. SEGISMUNDO MENDES	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. VIGARIO SILVA	110
136	R. VIGARIO SILVA	R. SEGISMUNDO MENDES	R. TRISTÃO DE CASTRO	160
137	R. TRISTÃO DE CASTRO	R. VIGARIO SILVA	TR. DOMINGOS PARAISO	270
138	TR. DOMINGOS PARAISO	R. TRISTÃO DE CASTRO	R. OLEGARIO MACIEL	60
139	R. OLEGARIO MACIEL	TR. DOMINGOS PARAISO	R. VIGARIO SILVA	270
140	R. VIGARIO SILVA	R. OLEGARIO MACIEL	R. TRISTÃO DE CASTRO	40
141	R. TRISTÃO DE CASTRO	R. VIGARIO SILVA	AV. ALBERTO M. F. BORGES	1.100
142	AV. ALBERTO M. F. BORGES	R. TRISTÃO DE CASTRO	R. DQ. DE CAXIAS	780
143	R. DQ. DE CAXIAS	AV. ALBERTO M. F. BORGES	R. JOSÉ DE ALENCAR	370
144	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. DQ. DE CAXIAS	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	140
145	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. JOSÉ DE ALENCAR	AV. ALBERTO M. F. BORGES	320
146	AV. ALBERTO M. F. BORGES	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. BR. DO RIO BRANCO	800
147	R. BR. DO RIO BRANCO	AV. ALBERTO M. F. BORGES	R. JOSÉ DE ALENCAR	190
148	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. BR. DO RIO BRANCO	R. BERNARDO ROSSI	530
149	R. BERNARDO ROSSI	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	470
150	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. BERNARDO ROSSI	R. DQ. DE CAXIAS	110
151	R. DQ. DE CAXIAS	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	AV. ALBERTO M. F. BORGES	120
152	AV. ALBERTO M. F. BORGES	R. DQ. DE CAXIAS	R. MAL. DEODORO	120
153	R. MAL. DEODORO	AV. ALBERTO M. F. BORGES	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	140
154	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. MAL. DEODORO	R. CARMELO	130
155	R. CARMELO	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	AV. ALBERTO M. F. BORGES	110
156	AV. ALBERTO M. F. BORGES	R. CARMELO	R. MAL. DEODORO	80
157	R. MAL. DEODORO	AV. ALBERTO M. F. BORGES	R. JOSÉ DE ALENCAR	340
158	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. MAL. DEODORO	R. MJ. EUSTAQUIO	550
159	R. MJ. EUSTAQUIO	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. TEOFILO OTONI	160
160	R. TEOFILO OTONI	R. MJ. EUSTAQUIO	R. SÃO BENEDITO	250
161	R. SÃO BENEDITO	R. TEOFILO OTONI	PR. FREI EUGENIO	200
162	PR. FREI EUGENIO	R. SÃO BENEDITO	R. CAP. MANOEL PRATA	290
163	R. CAP. MANOEL PRATA	PR. FREI EUGENIO	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	840

028



1ª Câmara
Fis 30
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 03	FREQUÊNCIA: DIÁRIA - 2ª À SÁB.	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
164	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. CAP. MANOEL PRATA	R. SÃO BENEDITO	150
165	R. SÃO BENEDITO	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. GODOFREDO R. DA CUNHA	200
166	R. GODOFREDO R. DA CUNHA	R. SÃO BENEDITO	R. DQ. DE CAXIAS	380
167	R. DQ. DE CAXIAS	R. GODOFREDO R. DA CUNHA	R. JOSÉ ALENCAR	130
168	R. JOSÉ ALENCAR	R. DQ. DE CAXIAS	R. VIGÁRIO SILVA	90
169	R. VIGÁRIO SILVA	R. JOSÉ ALENCAR	R. CEL. MANOEL BORGES	980
170	R. CEL. MANOEL BORGES	R. VIGÁRIO SILVA	R. SEN. PENA	260
171	R. SEN. PENA	R. CEL. MANOEL BORGES	R. SÃO SEBASTIÃO	160
172	R. SÃO SEBASTIÃO	R. SEN. PENA	R. SANTO ANTONIO	240
173	R. SANTO ANTONIO	R. SÃO SEBASTIÃO	R. DA CONSTITUIÇÃO	680
174	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. SANTO ANTONIO	R. SÃO BENEDITO	380
175	R. SÃO BENEDITO	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. RAUL TERRA	100
176	R. RAUL TERRA	R. SÃO BENEDITO	R. MJ. EUSTAQUIO	160
177	R. MJ. EUSTAQUIO	R. RAUL TERRA	TR. CEL. JOSÉ FERREIRA	190
178	TR. CEL. JOSÉ FERREIRA	R. MJ. EUSTAQUIO	R. TRISTÃO DE CASTRO	80
179	R. TRISTÃO DE CASTRO	TR. CEL. JOSÉ FERREIRA	PR. FREI EUGENIO	50
180	PR. FREI EUGENIO	R. TRISTÃO DE CASTRO	R. DR. PAULO PONTES	170
181	R. DR. PAULO PONTES	PR. FREI EUGENIO	R. QUINCAS VAZ	320
182	R. QUINCAS VAZ	R. DR. PAULO PONTES	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	50
183	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. QUINCAS VAZ	R. SEGISMUNDO MENDES	460
184	R. SEGISMUNDO MENDES	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. SANTO ANTONIO	270
185	R. SANTO ANTONIO	R. SEGISMUNDO MENDES	R. CARLOS RODRIGUES	150
186	R. CARLOS RODRIGUES	R. SANTO ANTONIO	R. TRISTÃO DE CASTRO	370
187	R. TRISTÃO DE CASTRO	R. CARLOS RODRIGUES	PR. FREI EUGENIO	100
188	PR. FREI EUGENIO	R. TRISTÃO DE CASTRO	R. CAP. MANOEL PRATA	170
189	R. CAP. MANOEL PRATA	PR. FREI EUGENIO	R. FLORIANO PEXOTO	110
190	R. FLORIANO PEXOTO	R. CAP. MANOEL PRATA	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	380
191	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. FLORIANO PEXOTO	R. DA CONSTITUIÇÃO	130
192	R. DA CONSTITUIÇÃO	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. SANTO ANTONIO	130
193	R. SANTO ANTONIO	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. JOSÉ DE ALENCAR	170
194	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. SANTO ANTONIO	R. MAL. DEODORO	100
195	R. MAL. DEODORO	R. JOSÉ DE ALENCAR	TR. ERNESTO PENA	310
196	TR. ERNESTO PENA	R. MAL. DEODORO	R. DR. PAULO PONTES	110
197	R. DR. PAULO PONTES	TR. ERNESTO PENA	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	250
198	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. DR. PAULO PONTES	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	900
199	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. VIGÁRIO SILVA	80
200	R. VIGÁRIO SILVA	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. JOSÉ DE ALENCAR	490
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				



1ª Câmara
Fls 31
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 04	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 HS.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETA	FINAL DA COLETA	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
1	R. CAIOPÓ	R. DORADINHO	R. FORMIGUINHA	100
2	R. FORMIGUINHA	R. CAIOPÓ	R. DORADINHO	230
3	R. DORADINHO	R. FORMIGUINHA	AV. ALFREDO FARIA	360
4	AV. ALFREDO FARIA	R. DORADINHO	AV. JARAGUA	400
5	AV. JARAGUA	AV. ALFREDO FARIA	R. MANDAGUARI	120
6	R. MANDAGUARI	AV. JARAGUA	R. VICENTE PAULO CARDOSO	160
7	R. VICENTE PAULO CARDOSO	R. MANDAGUARI	AV. ALFREDO FARIA	220
8	AV. ALFREDO FARIA	R. VICENTE PAULO CARDOSO	PR. VIRGILIO H. DE ABREU	100
9	PR. VIRGILIO H. DE ABREU	AV. ALFREDO FARIA	R. VICENTE PAULO CARDOSO	120
10	R. VICENTE PAULO CARDOSO	PR. VIRGILIO H. DE ABREU	R. IRARA	60
11	R. IRARA	R. VICENTE PAULO CARDOSO	AV. JARAGUA	140
12	AV. JARAGUA	R. IRARA	AV. ALFREDO FARIA	40
13	AV. ALFREDO FARIA	AV. JARAGUA	R. PALMA DA BABILONIA	550
14	R. PALMA DA BABILONIA	AV. ALFREDO FARIA	R. BOM JARDIM	320
15	R. BOM JARDIM	R. PALMA DA BABILONIA	R. MANDAGUARI	180
16	R. MANDAGUARI	R. BOM JARDIM	R. VICENTE PAULO CARDOSO	330
17	R. VICENTE PAULO CARDOSO	R. MANDAGUARI	R. GELU	60
18	R. GELU	R. VICENTE PAULO CARDOSO	R. BOM JARDIM	350
19	R. BOM JARDIM	R. GELU	AV. ANTONIO DE P. RABELO	60
20	AV. ANTONIO DE P. RABELO	R. BOM JARDIM	R. VICENTE PAULO CARDOSO	360
21	R. VICENTE PAULO CARDOSO	AV. ANTONIO DE P. RABELO	R. CEDRO GRANDE	60
22	R. CEDRO GRANDE	R. VICENTE PAULO CARDOSO	AV. JARAGUA	180
23	AV. JARAGUA	R. CEDRO GRANDE	AV. AGUA LIMPA	140
24	AV. AGUA LIMPA	AV. JARAGUA	R. VICENTE PAULO CARDOSO	150
25	R. VICENTE PAULO CARDOSO	AV. AGUA LIMPA	R. SÃO GERALDO	80
26	R. SÃO GERALDO	R. VICENTE PAULO CARDOSO	AV. JARAGUA	160
27	AV. JARAGUA	R. SÃO GERALDO	AV. ANTONIO DE P. RABELO	130
28	AV. ANTONIO DE P. RABELO	AV. JARAGUA	R. SEM NOME	90
29	R. SEM NOME	AV. ANTONIO DE P. RABELO	AV. AGUA LIMPA	200
30	AV. AGUA LIMPA	R. SEM NOME	R. BOM JARDIM	80
31	R. BOM JARDIM	AV. AGUA LIMPA	AV. ANTONIO DE P. RABELO	200
32	AV. ANTONIO DE P. RABELO	R. BOM JARDIM	R. SANTA EFIGENIA	170
33	R. SANTA EFIGENIA	AV. ANTONIO DE P. RABELO	AV. SANTA HERMINIA	130
34	AV. SANTA HERMINIA	R. SANTA EFIGENIA	AV. ALFREDO FARIA	360
35	AV. ALFREDO FARIA	AV. SANTA HERMINIA	AV. AGUA LIMPA	100
36	AV. AGUA LIMPA	AV. ALFREDO FARIA	R. BOM JARDIM	590
37	R. BOM JARDIM	AV. AGUA LIMPA	AV. SANTA HERMINIA	70
38	AV. SANTA HERMINIA	R. BOM JARDIM	R. SANTA EFIGENIA	160
39	R. SANTA EFIGENIA	AV. SANTA HERMINIA	AV. LAGO AZUL	140
40	AV. LAGO AZUL	R. SANTA EFIGENIA	R. VALTER FERNANDES	160
41	R. VALTER FERNANDES	AV. LAGO AZUL	AV. ALFREDO FARIA	220
42	AV. ALFREDO FARIA	R. VALTER FERNANDES	AV. SANTA HERMINIA	200
43	AV. SANTA HERMINIA	AV. ALFREDO FARIA	R. BETHANIA	40
44	R. BETHANIA	AV. SANTA HERMINIA	AV. LAGO AZUL	150
45	AV. LAGO AZUL	R. BETHANIA	R. VICENTE PAULO CARDOSO	810
46	R. VICENTE PAULO CARDOSO	AV. LAGO AZUL	AV. JOSÉ SOLE FILHO	150
47	AV. JOSÉ SOLE FILHO	R. VICENTE PAULO CARDOSO	AV. TTE. WALDYR SILVA	960
48	AV. TTE. WALDYR SILVA	AV. JOSÉ SOLE FILHO	R. ENÉIAS GUERRA TERRA	80
49	R. ENÉIAS GUERRA TERRA	AV. TTE. WALDYR SILVA	AV. JARAGUA	820
50	AV. JARAGUA	R. ENÉIAS GUERRA TERRA	R. SERVIO A. C. RAMOS	140
51	R. SERVIO A. C. RAMOS	AV. JARAGUA	R. PROF. ANDRÉ BORGES	160
52	R. PROF. ANDRÉ BORGES	R. SERVIO A. C. RAMOS	R. ENÉIAS GUERRA TERRA	150
53	R. ENÉIAS GUERRA TERRA	R. PROF. ANDRÉ BORGES	R. SANTA EFIGENIA	170
54	R. SANTA EFIGENIA	R. ENÉIAS GUERRA TERRA	R. RUTH G. TERRA	70
55	R. RUTH G. TERRA	R. SANTA EFIGENIA	R. MARTINIANO R. TELES	180
56	R. MARTINIANO R. TELES	R. RUTH G. TERRA	R. JOAQUIM R. SOUZA	60
57	R. JOAQUIM R. SOUZA	R. MARTINIANO R. TELES	AV. JOSÉ SOLE FILHO	170
58	AV. JOSÉ SOLE FILHO	R. JOAQUIM R. SOUZA	R. DIVA V. DE ANDRADE	130
59	R. DIVA V. DE ANDRADE	AV. JOSÉ SOLE FILHO	R. MARTINIANO R. TELES	150
60	R. MARTINIANO R. TELES	R. DIVA V. DE ANDRADE	R. JOSÉ V. DE ANDRADE	60
61	R. JOSÉ V. DE ANDRADE	R. MARTINIANO R. TELES	AV. JOSÉ SOLE FILHO	150
62	AV. JOSÉ SOLE FILHO	R. JOSÉ V. DE ANDRADE	R. JAIME RODRIGUES BERNARDES	60
63	R. JAIME RODRIGUES BERNARDES	AV. JOSÉ SOLE FILHO	R. MARTINIANO R. TELES	130
64	R. MARTINIANO R. TELES	R. JAIME RODRIGUES BERNARDES	AV. TTE. WALDYR SILVA	170
65	AV. TTE. WALDYR SILVA	R. MARTINIANO R. TELES	AV. JOSÉ SOLE FILHO	130
66	AV. JOSÉ SOLE FILHO	AV. TTE. WALDYR SILVA	AV. JARAGUA	840
67	AV. JARAGUA	AV. JOSÉ SOLE FILHO	R. SERVIO A. C. RAMOS	90
68	R. SERVIO A. C. RAMOS	AV. JARAGUA	R. VICENTE PAULO CARDOSO	120
69	R. VICENTE PAULO CARDOSO	R. SERVIO A. C. RAMOS	R. JOSÉ D. DA SILVA	70
70	R. JOSÉ D. DA SILVA	R. VICENTE PAULO CARDOSO	AV. JARAGUA	110
71	AV. JARAGUA	R. JOSÉ D. DA SILVA	R. MARTINO R. TELES	100
72	R. MARTINO R. TELES	AV. JARAGUA	R. VICENTE PAULO CARDOSO	100
73	R. VICENTE PAULO CARDOSO	R. MARTINO R. TELES	R. JOSÉ D. DA SILVA	100
74	R. JOSÉ D. DA SILVA	R. VICENTE PAULO CARDOSO	AV. JARAGUA	100
75	AV. JARAGUA	R. JOSÉ D. DA SILVA	R. HENRIQUE GUILAUMON	30
76	R. HENRIQUE GUILAUMON	AV. JARAGUA	R. LEOPOLDO PARDI	300
77	R. LEOPOLDO PARDI	R. HENRIQUE GUILAUMON	R. ONOFRE E. NUNES	220
78	R. ONOFRE E. NUNES	R. LEOPOLDO PARDI	R. VICENTE PAULO CARDOSO	360
79	R. VICENTE PAULO CARDOSO	R. ONOFRE E. NUNES	R. ELY PINTO DA SILVA	50
80	R. ELY PINTO DA SILVA	R. VICENTE PAULO CARDOSO	R. LEOPOLDO PARDI	360
81	R. LEOPOLDO PARDI	R. ELY PINTO DA SILVA	R. IRACEMA B. PIRES	50
82	R. IRACEMA B. PIRES	R. LEOPOLDO PARDI	AV. JARAGUA	310

030



1ª Câmara

Fis 32

A/SS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 04	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
83	AV. JARAGUA	R. INACEMA B. PIRES	R. MARTINO R. TELES	70
84	R. MARTINO R. TELES	AV. JARAGUA	R. LEOPOLDO PARDI	300
85	R. LEOPOLDO PARDI	R. MARTINO R. TELES	R. SERVIO A. C. RAMOS	110
86	R. SERVIO A. C. RAMOS	R. LEOPOLDO PARDI	R. PROF. ANDRE BORGES	130
87	R. PROF. ANDRE BORGES	R. SERVIO A. C. RAMOS	R. ONOFRE E. NUNES	300
88	R. ONOFRE E. NUNES	R. PROF. ANDRE BORGES	R. JAIME RODRIGUES BERNARDES	500
89	R. JAIME RODRIGUES BERNARDES	R. ONOFRE E. NUNES	R. CICERO DE LIMA	50
90	R. CICERO DE LIMA	R. JAIME RODRIGUES BERNARDES	R. JERONIMO L. DA SILVA	190
91	R. JERONIMO L. DA SILVA	R. CICERO DE LIMA	R. SEM NOME	180
92	R. SEM NOME	R. JERONIMO L. DA SILVA	R. JOAQUIM R. SOUZA	60
93	R. JOAQUIM R. SOUZA	R. SEM NOME	R. MARTINIANO R. TELES	120
94	R. MARTINIANO R. TELES	R. JOAQUIM R. SOUZA	R. JERONIMO L. DA SILVA	50
95	R. JERONIMO L. DA SILVA	R. MARTINIANO R. TELES	R. ONOFRE E. NUNES	140
96	R. ONOFRE E. NUNES	R. JERONIMO L. DA SILVA	R. F.	290
97	R. F.	R. ONOFRE E. NUNES	R. MARTINIANO R. TELES	100
98	R. MARTINIANO R. TELES	R. F.	R. E	50
99	R. E	R. MARTINIANO R. TELES	R. ONOFRE E. NUNES	100
100	R. ONOFRE E. NUNES	R. E	R. I	150
101	R. I	R. ONOFRE E. NUNES	R. H	140
102	R. H	R. I	AV. TTE. WALDYR SILVA	130
103	AV. TTE. WALDYR SILVA	R. H	AV. ALFREDO FARIA	250
104	AV. ALFREDO FARIA	AV. TTE. WALDYR SILVA	AL. PRATEADA	110
105	AL. PRATEADA	AV. ALFREDO FARIA	AL. ROSA	500
106	AL. ROSA	AL. PRATEADA	AL. COBRE	60
107	AL. COBRE	AL. ROSA	AL. DOURADA	200
108	AL. DOURADA	AL. COBRE	AL. OURO	410
109	AL. OURO	AL. DOURADA	AL. PLATINA	410
110	AL. PLATINA	AL. OURO	AL. COBRE	110
111	AL. COBRE	AL. PLATINA	AL. DOURADA	250
112	AL. DOURADA	AL. COBRE	AL. ULAS	130
113	AL. ULAS	AL. DOURADA	AL. ROSA	200
114	AL. ROSA	AL. ULAS	AL. VERMELHA	60
115	AL. VERMELHA	AL. ROSA	AL. OURO	400
116	AL. OURO	AL. VERMELHA	AL. AZUL	90
117	AL. AZUL	AL. OURO	AL. ROSA	340
118	AL. ROSA	AL. AZUL	AL. VERMELHA	70
119	AL. VERMELHA	AL. ROSA	AL. DOURADA	200
120	AL. DOURADA	AL. VERMELHA	AL. ULAS	70
121	AL. ULAS	AL. DOURADA	AL. OURO	250
122	AL. OURO	AL. ULAS	AL. PLATINA	30
123	AL. PLATINA	AL. OURO	AL. PRATEADA	40
124	AL. PRATEADA	AL. PLATINA	AV. ALFREDO FARIA	40
125	AV. ALFREDO FARIA	AL. PRATEADA	R. CLAUDIO F. DA SILVA	30
126	R. CLAUDIO F. DA SILVA	AV. ALFREDO FARIA	R. R. O. L.	130
127	R. R. O. L.	R. CLAUDIO F. DA SILVA	R. TAUFHI M. ELIAS	60
128	R. TAUFHI M. ELIAS	R. R. O. L.	AV. DO TUTUNAS	60
129	AV. DO TUTUNAS	R. TAUFHI M. ELIAS	R. DR. JOSÉ AMÉRICO RIBEIRO	130
130	R. DR. JOSÉ AMÉRICO RIBEIRO	AV. DO TUTUNAS	R. ILKA L. C.	160
131	R. ILKA L. C.	R. DR. JOSÉ AMÉRICO RIBEIRO	R. ONESIO FARIA	40
132	R. ONESIO FARIA	R. ILKA L. C.	AV. ALFREDO FARIA	50
133	AV. ALFREDO FARIA	R. ONESIO FARIA	R. J. B. S.	170
134	R. J. B. S.	AV. ALFREDO FARIA	R. J. F. S.	50
135	R. J. F. S.	R. J. B. S.	R. SEGISMUNDO ALBINO	50
136	R. SEGISMUNDO ALBINO	R. J. F. S.	AV. DO TUTUNAS	130
137	AV. DO TUTUNAS	R. SEGISMUNDO ALBINO	R. ARMANDO O.S.	50
138	R. ARMANDO O.S.	AV. DO TUTUNAS	R. J. F. S.	120
139	R. J. F. S.	R. ARMANDO O.S.	R. BENTO G. DE CARVALHO	130
140	R. BENTO G. DE CARVALHO	R. J. F. S.	AV. ALFREDO FARIA	40
141	AV. ALFREDO FARIA	R. BENTO G. DE CARVALHO	R. JOSÉ A. CARVALHO	60
142	R. JOSÉ A. CARVALHO	AV. ALFREDO FARIA	R. R. O. L.	120
143	R. R. O. L.	R. JOSÉ A. CARVALHO	R. BENTO G. DE CARVALHO	50
144	R. BENTO G. DE CARVALHO	R. R. O. L.	R. H. M. V.	50
145	R. H. M. V.	R. BENTO G. DE CARVALHO	R. JOÃO B. ROSA	50
146	R. JOÃO B. ROSA	R. H. M. V.	R. R. O. L.	50
147	R. R. O. L.	R. JOÃO B. ROSA	R. FCO. R. COSTA	160
148	R. FCO. R. COSTA	R. R. O. L.	R. J. M. F.	50
149	R. J. M. F.	R. FCO. R. COSTA	R. LORIVAL B. DO CARMO	100
150	R. LORIVAL B. DO CARMO	R. J. M. F.	AV. DO TUTUNAS	130
151	AV. DO TUTUNAS	R. LORIVAL B. DO CARMO	R. PEDRO C. ROSA	50
152	R. PEDRO C. ROSA	AV. DO TUTUNAS	R. J. M. F.	130
153	R. J. M. F.	R. PEDRO C. ROSA	R. DIDIMO F. SANTOS	30
154	R. DIDIMO F. SANTOS	R. J. M. F.	AV. ALFREDO FARIA	80
155	AV. ALFREDO FARIA	R. DIDIMO F. SANTOS	R. DR. JOSÉ AMÉRICO RIBEIRO	80
156	R. DR. JOSÉ AMÉRICO RIBEIRO	AV. ALFREDO FARIA	R. ILKA L. C.	50
157	R. ILKA L. C.	R. DR. JOSÉ AMÉRICO RIBEIRO	R. DIDIMO F. SANTOS	80
158	R. DIDIMO F. SANTOS	R. ILKA L. C.	AV. ALFREDO FARIA	40
159	AV. ALFREDO FARIA	R. DIDIMO F. SANTOS	R. DR. ADOLFO B. MENEZES	50
160	R. DR. ADOLFO B. MENEZES	AV. ALFREDO FARIA	R. WILSON PENA	120
161	R. WILSON PENA	R. DR. ADOLFO B. MENEZES	R. FERNANDO CAPARELI FILHO	90
162	R. FERNANDO CAPARELI FILHO	R. WILSON PENA	AV. ALFREDO FARIA	130
163	AV. ALFREDO FARIA	R. FERNANDO CAPARELI FILHO	R. FRANCISCO ROSA	60
164	R. FRANCISCO ROSA	AV. ALFREDO FARIA	R. WILSON PENA	130
165	R. WILSON PENA	R. FRANCISCO ROSA	R. FERNANDO CAPARELI FILHO	40



1ª Câmara
Fls 33
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 04	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
166	R. FERNANDO CAPARELI FILHO	R. WILSON PENA	AV. DO TUTUNAS	100
167	AV. DO TUTUNAS	R. FERNANDO CAPARELI FILHO	R. PEDRO C. ROSA	100
168	R. PEDRO C. ROSA	AV. DO TUTUNAS	R. EDSON L. CAMPOS	50
169	R. EDSON L. CAMPOS	R. PEDRO C. ROSA	R. FERNANDO CAPARELI FILHO	100
170	R. FERNANDO CAPARELI FILHO	R. EDSON L. CAMPOS	AV. DO TUTUNAS	50
171	AV. DO TUTUNAS	R. FERNANDO CAPARELI FILHO	R. MANOEL F. DE S. TEIXEIRA	320
172	R. MANOEL F. DE S. TEIXEIRA	AV. DO TUTUNAS	AV. ALEXANDRE BARBOSA	160
173	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. MANOEL F. DE S. TEIXEIRA	R. HERMINIO PINTI	210
174	R. HERMINIO PINTI	AV. ALEXANDRE BARBOSA	AV. DO TUTUNAS	240
175	AV. DO TUTUNAS	R. HERMINIO PINTI	R. SILVIO DE C. CUNHA	50
176	R. SILVIO DE C. CUNHA	AV. DO TUTUNAS	AV. ALEXANDRE BARBOSA	270
177	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. SILVIO DE C. CUNHA	R. MANOEL F. DE S. TEIXEIRA	270
178	R. MANOEL F. DE S. TEIXEIRA	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. ALAN KARDEK	70
179	R. ALAN KARDEK	R. MANOEL F. DE S. TEIXEIRA	R. ALBERTINA H. DA CUNHA	150
180	R. ALBERTINA H. DA CUNHA	R. ALAN KARDEK	AV. ALEXANDRE BARBOSA	90
181	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. ALBERTINA H. DA CUNHA	AV. DA MARIA S. BORGES	130
182	AV. DA MARIA S. BORGES	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. THEODOMIRO DE ALMEIDA	500
183	R. THEODOMIRO DE ALMEIDA	AV. DA MARIA S. BORGES	R. ANDRE DOMINICCI	200
184	R. ANDRE DOMINICCI	R. THEODOMIRO DE ALMEIDA	R. JOAQUIM A. RIBEIRO	380
185	R. JOAQUIM A. RIBEIRO	R. ANDRE DOMINICCI	AV. DA MARIA S. BORGES	50
186	AV. DA MARIA S. BORGES	R. JOAQUIM A. RIBEIRO	R. FRANKLIN DE P. LEITE	230
187	R. FRANKLIN DE P. LEITE	AV. DA MARIA S. BORGES	R. ANDRE DOMINICCI	110
188	R. ANDRE DOMINICCI	R. FRANKLIN DE P. LEITE	R. ANISIO T. DE OLIVEIRA	80
189	R. ANISIO T. DE OLIVEIRA	R. ANDRE DOMINICCI	AV. DA MARIA S. BORGES	90
190	AV. DA MARIA S. BORGES	R. ANISIO T. DE OLIVEIRA	R. PE. FLAVIO SILVA	120
191	R. PE. FLAVIO SILVA	AV. DA MARIA S. BORGES	R. THEODOMIRO DE ALMEIDA	120
192	R. THEODOMIRO DE ALMEIDA	R. PE. FLAVIO SILVA	R. ANDRE DOMINICCI	130
193	R. ANDRE DOMINICCI	R. THEODOMIRO DE ALMEIDA	R. MANOEL COELHO	70
194	R. MANOEL COELHO	R. ANDRE DOMINICCI	AV. DA MARIA S. BORGES	160
195	AV. DA MARIA S. BORGES	R. MANOEL COELHO	AL. COLONIAL	500
196	AL. COLONIAL	AV. DA MARIA S. BORGES	AL. DA REPUBLICA	430
197	AL. DA REPUBLICA	AL. COLONIAL	AL. REAL	250
198	AL. REAL	AL. DA REPUBLICA	AL. IMPERIAL	150
199	AL. IMPERIAL	AL. REAL	AL. COLONIAL	350
200	AL. COLONIAL	AL. IMPERIAL	AL. DA REPUBLICA	120
201	AL. DA REPUBLICA	AL. COLONIAL	AL. REAL	250
202	AL. REAL	AL. DA REPUBLICA	AL. COLONIAL	330
203	AL. COLONIAL	AL. REAL	AV. DA MARIA S. BORGES	110
204	AV. DA MARIA S. BORGES	AL. COLONIAL	AV. PAULO BRANDÃO	120
205	AV. PAULO BRANDÃO	AV. DA MARIA S. BORGES	R. H	680
206	AV. PAULO BRANDÃO	R. H	R. F	180
207	R. F	AV. PAULO BRANDÃO	R. 4	120
208	R. 4	R. F	R. G	90
209	R. G	R. 4	AV. PAULO BRANDÃO	110
210	AV. PAULO BRANDÃO	R. G	R. D	240
211	R. D	AV. PAULO BRANDÃO	R. 3	110
212	R. 3	R. D	R. E	50
213	R. E	R. 3	AV. PAULO BRANDÃO	110
214	AV. PAULO BRANDÃO	R. E	R. PROF. ADILIA DE N. FRANÇA	330
215	R. PROF. ADILIA DE N. FRANÇA	AV. PAULO BRANDÃO	R. 2	110
216	R. 2	R. PROF. ADILIA DE N. FRANÇA	R. B	100
217	R. B	R. 2	AV. PAULO BRANDÃO	110
218	AV. PAULO BRANDÃO	R. B	AV. DA MARIA S. BORGES	170
219	AV. DA MARIA S. BORGES	AV. PAULO BRANDÃO	R. BEATRIZ A. C. MARTINS	300
220	R. BEATRIZ A. C. MARTINS	AV. DA MARIA S. BORGES	R. ANTONIO S. DA SILVA FILHO	480
221	R. ANTONIO S. DA SILVA FILHO	R. BEATRIZ A. C. MARTINS	R. ABELIO B. DE CARVALHO	140
222	R. ABELIO B. DE CARVALHO	R. ANTONIO S. DA SILVA FILHO	R. JOÃO FATURETO	190
223	R. JOÃO FATURETO	R. ABELIO B. DE CARVALHO	R. BEATRIZ A. C. MARTINS	110
224	R. BEATRIZ A. C. MARTINS	R. JOÃO FATURETO	R. DA ASSUNTA B. T. FATURETO	60
225	R. DA ASSUNTA B. T. FATURETO	R. BEATRIZ A. C. MARTINS	R. ABELIO B. DE CARVALHO	130
226	R. ABELIO B. DE CARVALHO	R. DA ASSUNTA B. T. FATURETO	R. DR. LUCIANO SILVESTRE	250
227	R. DR. LUCIANO SILVESTRE	R. ABELIO B. DE CARVALHO	R. BEATRIZ A. C. MARTINS	120
228	R. BEATRIZ A. C. MARTINS	R. DR. LUCIANO SILVESTRE	R. JORGE CUSSE	70
229	R. JORGE CUSSE	R. BEATRIZ A. C. MARTINS	R. ABELIO B. DE CARVALHO	120
230	R. ABELIO B. DE CARVALHO	R. JORGE CUSSE	R. ANA A. DE OLIVEIRA	130
231	R. ANA A. DE OLIVEIRA	R. ABELIO B. DE CARVALHO	R. BEATRIZ A. C. MARTINS	110
FINAL DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
232	AV. RAUL JARDIM	INÍCIO	R. JORGE D. DE PAULA	1.400
233	R. JORGE D. DE PAULA	AV. RAUL JARDIM	R. DR. ADÃO CHAMPS	130
234	R. DR. ADÃO CHAMPS	R. JORGE D. DE PAULA	R. MIGUEL P. DE MELO	200
235	R. MIGUEL P. DE MELO	R. DR. ADÃO CHAMPS	R. DR. DIDIMO VASQUES	70
236	R. DR. DIDIMO VASQUES	R. MIGUEL P. DE MELO	R. JURACI C. BATISTA	150
237	R. JURACI C. BATISTA	R. DR. DIDIMO VASQUES	R. DR. ADÃO CHAMPS	60
238	R. DR. ADÃO CHAMPS	R. JURACI C. BATISTA	R. MIGUEL P. DE MELO	130
239	R. MIGUEL P. DE MELO	R. DR. ADÃO CHAMPS	R. JOSÉ A. DE ANDRADE	80
240	R. JOSÉ A. DE ANDRADE	R. MIGUEL P. DE MELO	R. 4	380
241	R. 4	R. JOSÉ A. DE ANDRADE	R. DR. ADÃO CHAMPS	50
242	R. DR. ADÃO CHAMPS	R. 4	R. JORGE D. DE PAULA	200
243	R. JORGE D. DE PAULA	R. DR. ADÃO CHAMPS	AV. RAUL JARDIM	130
244	AV. RAUL JARDIM	R. JORGE D. DE PAULA	R. 1	370
245	R. 1	AV. RAUL JARDIM	R. DULCE A. CARAMORE	100
246	R. DULCE A. CARAMORE	R. 1	R. IZOLETA B. DE CARVALHO	60

032



1ª Câmara

Fls 34

A/SS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 04	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 HS.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
247	R. IZOLETA B. DE CARVALHO	R. DULCE A. CARAMORE	AV. RAUL JARDIM	100
248	AV. RAUL JARDIM	R. IZOLETA B. DE CARVALHO	AV. DA. MARIA S. BORGES	110
249	AV. DA. MARIA S. BORGES	AV. RAUL JARDIM	BR. 050	930
250	BR. 050	AV. DA. MARIA S. BORGES	AV. C	850
251	AV. C	BR. 050	AV. JOÃO M. DA SILVA	200
252	AV. JOÃO M. DA SILVA	AV. C	R. GUIOMAR L. RIBEIRO	90
253	R. GUIOMAR L. RIBEIRO	AV. JOÃO M. DA SILVA	R. RICARDO A. DOS SANTOS	130
254	R. RICARDO A. DOS SANTOS	R. GUIOMAR L. RIBEIRO	AV. C	150
255	AV. C	R. RICARDO A. DOS SANTOS	R. JOÃO J. DE SOUZA	50
256	R. JOÃO J. DE SOUZA	AV. C	R. GUIOMAR L. RIBEIRO	90
257	R. GUIOMAR L. RIBEIRO	R. JOÃO J. DE SOUZA	AV. JOÃO M. DA SILVA	50
258	AV. JOÃO M. DA SILVA	R. GUIOMAR L. RIBEIRO	ROTATORIA	40
259	ROTATORIA	AV. JOÃO M. DA SILVA	R. ALVES DE ARAUJO	160
260	R. ALVES DE ARAUJO	ROTATORIA	R. CAROLINA P. MOLINAR	120
261	R. CAROLINA P. MOLINAR	R. ALVES DE ARAUJO	R. TEREZINHA M. CARDOSO	50
262	R. TEREZINHA M. CARDOSO	R. CAROLINA P. MOLINAR	R. 13	170
263	R. 13	R. TEREZINHA M. CARDOSO	ROTATORIA	150
264	ROTATORIA	R. 13	R. 9	40
265	R. 9	ROTATORIA	R. SEM NOME	50
266	R. SEM NOME	R. 9	R. 7	110
267	R. 7	R. SEM NOME	R. 13	90
268	R. 13	R. 7	R. 8	50
269	R. 8	R. 13	R. TEREZINHA M. CARDOSO	120
270	R. TEREZINHA M. CARDOSO	R. 8	R. CAROLINA P. MOLINAR	80
271	R. CAROLINA P. MOLINAR	R. TEREZINHA M. CARDOSO	AV. ALCEU LYRIO	280
272	AV. ALCEU LYRIO	R. CAROLINA P. MOLINAR	R. 13	180
273	R. 13	AV. ALCEU LYRIO	R. 5	220
274	R. 5	R. 13	R. CAROLINA P. MOLINAR	170
275	R. CAROLINA P. MOLINAR	R. 5	R. FERROV. WANDER T. PIRES	50
276	R. FERROV. WANDER T. PIRES	R. CAROLINA P. MOLINAR	R. 13	170
277	R. 13	R. FERROV. WANDER T. PIRES	R. MANOEL MARQUES	60
278	R. MANOEL MARQUES	R. 13	R. CAROLINA P. MOLINAR	170
279	R. CAROLINA P. MOLINAR	R. MANOEL MARQUES	R. PROF. ANTONIO A. DE ARAUJO	50
280	R. PROF. ANTONIO A. DE ARAUJO	R. CAROLINA P. MOLINAR	R. 16	230
281	R. 16	R. PROF. ANTONIO A. DE ARAUJO	AV. ALCEU LYRIO	80
282	AV. ALCEU LYRIO	R. 16	R. MUNIR FACURE	140
283	R. MUNIR FACURE	AV. ALCEU LYRIO	R. JOÃO PINHEIRO JR.	40
284	R. JOÃO PINHEIRO JR.	R. MUNIR FACURE	R. 13	190
285	R. 13	R. JOÃO PINHEIRO JR.	R. IVONE A. LARIUXI	50
286	R. IVONE A. LARIUXI	R. 13	R. MUNIR FACURE	190
287	R. MUNIR FACURE	R. IVONE A. LARIUXI	R. MARIA C. DE ARAUJO	50
288	R. MARIA C. DE ARAUJO	R. MUNIR FACURE	R. 13	190
289	R. 13	R. MARIA C. DE ARAUJO	R. FRANCISCO JOSÉ AZEVEDO	50
290	R. FRANCISCO JOSÉ AZEVEDO	R. 13	R. MUNIR FACURE	190
291	R. MUNIR FACURE	R. FRANCISCO JOSÉ AZEVEDO	AV. JOAQUIM B. ASSUNÇÃO	50
292	AV. JOAQUIM B. ASSUNÇÃO	R. MUNIR FACURE	R. WALTER R. BRANDÃO	630
293	R. WALTER R. BRANDÃO	AV. JOAQUIM B. ASSUNÇÃO	AV. JOSÉ DIAS CARVALHO	230
294	AV. JOSÉ DIAS CARVALHO	R. WALTER R. BRANDÃO	R. MOACIR PARONETO	130
295	R. MOACIR PARONETO	AV. JOSÉ DIAS CARVALHO	R. FRANCISCO M. LOPES	430
296	R. FRANCISCO M. LOPES	R. MOACIR PARONETO	AV. RUFINA DE A. GUIMARÃES	410
297	AV. RUFINA DE A. GUIMARÃES	R. FRANCISCO M. LOPES	AV. ALCEU LYRIO	390
298	AV. ALCEU LYRIO	AV. RUFINA DE A. GUIMARÃES	R. LICINIO TERRA	60
299	R. LICINIO TERRA	AV. ALCEU LYRIO	R. HOMERO NASCIMENTO	330
300	R. HOMERO NASCIMENTO	R. LICINIO TERRA	R. JOSÉ F. OLIVEIRA	190
301	R. JOSÉ F. OLIVEIRA	R. HOMERO NASCIMENTO	R. CAROLINA P. MOLINAR	60
302	R. CAROLINA P. MOLINAR	R. JOSÉ F. OLIVEIRA	AV. ALCEU LYRIO	530
303	AV. ALCEU LYRIO	R. CAROLINA P. MOLINAR	R. GERALDO BALDE	50
304	R. GERALDO BALDE	AV. ALCEU LYRIO	R. VICENTE G. BORGES	370
305	R. VICENTE G. BORGES	R. GERALDO BALDE	R. K1	190
306	R. K1	R. VICENTE G. BORGES	R. PORTELINHA P. NETTO	60
307	R. PORTELINHA P. NETTO	R. K1	R. FRANCISCO M. LOPES	110
308	R. FRANCISCO M. LOPES	R. PORTELINHA P. NETTO	R. VICENTE G. BORGES	50
309	R. VICENTE G. BORGES	R. FRANCISCO M. LOPES	AV. JOAQUIM B. ASSUNÇÃO	70
310	AV. JOAQUIM B. ASSUNÇÃO	R. VICENTE G. BORGES	R. DOMINGOS GONÇALVES	50
311	R. DOMINGOS GONÇALVES	AV. JOAQUIM B. ASSUNÇÃO	AV. ALCEU LYRIO	390
312	AV. ALCEU LYRIO	R. DOMINGOS GONÇALVES	R. JOSÉ G. BORGES	60
313	R. JOSÉ G. BORGES	AV. ALCEU LYRIO	R. ABILIO B. TRIDA	580
314	R. ABILIO B. TRIDA	R. JOSÉ G. BORGES	R. MOACIR PARONETO	50
315	R. MOACIR PARONETO	R. ABILIO B. TRIDA	R. H2	350
316	R. H2	R. MOACIR PARONETO	R. WALTER R. BRANDÃO	50
317	R. WALTER R. BRANDÃO	R. H2	R. HELENA M. DIB	120
318	R. HELENA M. DIB	R. WALTER R. BRANDÃO	R. MOACIR PARONETO	60
319	R. MOACIR PARONETO	R. HELENA M. DIB	R. G2	60
320	R. G2	R. MOACIR PARONETO	R. MANOEL CARREIRA	50
321	R. MANOEL CARREIRA	R. G2	AV. ALCEU LYRIO	250
322	AV. ALCEU LYRIO	R. MANOEL CARREIRA	R. MOACIR PARONETO	50
323	R. MOACIR PARONETO	AV. ALCEU LYRIO	R. G1	140
324	R. G1	R. MOACIR PARONETO	R. MANOEL CARREIRA	50
325	R. MANOEL CARREIRA	R. G1	R. F1	50
326	R. F1	R. MANOEL CARREIRA	R. JOSÉ G. BORGES	50
327	R. JOSÉ G. BORGES	R. F1	R. F2	120
328	R. F2	R. JOSÉ G. BORGES	R. MANOEL CARREIRA	50
329	R. MANOEL CARREIRA	R. F2	AV. JOAQUIM B. ASSUNÇÃO	110

033

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 04	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
330	AV. JOAQUIM B. ASSUNÇÃO	R. MANOEL CARREIRA	RETORNO	90
331	RETORNO	AV. JOAQUIM B. ASSUNÇÃO	R. FRANCISCO M. LOPES	100
332	R. FRANCISCO M. LOPES	RETORNO	R. MOACIR PARONETO	100
333	R. MOACIR PARONETO	R. FRANCISCO M. LOPES	R. IRENE E. DELDUQUE	30
334	R. IRENE E. DELDUQUE	R. MOACIR PARONETO	AV. EDUARDO TAHAN	100
335	AV. EDUARDO TAHAN	R. IRENE E. DELDUQUE	R. C	120
336	R. C	AV. EDUARDO TAHAN	R. HUGO TRIDA	130
337	R. HUGO TRIDA	R. C	AV. EDUARDO TAHAN	120
338	AV. EDUARDO TAHAN	R. HUGO TRIDA	R. ABILIO B. TRIDA	60
339	R. ABILIO B. TRIDA	AV. EDUARDO TAHAN	R. JOSÉ G. BORGES	210
340	R. JOSÉ G. BORGES	R. ABILIO B. TRIDA	AV. EDUARDO TAHAN	220
341	AV. EDUARDO TAHAN	R. JOSÉ G. BORGES	R. I	90
342	R. I	AV. EDUARDO TAHAN	R. JOSÉ G. BORGES	140
343	R. JOSÉ G. BORGES	R. I	R. JOÃO MOLINAR	40
344	R. JOÃO MOLINAR	R. JOSÉ G. BORGES	R. PORTELINHA P. NETTO	50
345	R. PORTELINHA P. NETTO	R. JOÃO MOLINAR	AV. EDUARDO TAHAN	180
346	AV. EDUARDO TAHAN	R. PORTELINHA P. NETTO	R. VICENTE G. BORGES	50
347	R. VICENTE G. BORGES	AV. EDUARDO TAHAN	R. MARCELINO A. GUIMARAES	200
348	R. MARCELINO A. GUIMARAES	R. VICENTE G. BORGES	R. CAROLINA P. MOLINAR	50
349	R. CAROLINA P. MOLINAR	R. MARCELINO A. GUIMARAES	AV. EDUARDO TAHAN	200
350	AV. EDUARDO TAHAN	R. CAROLINA P. MOLINAR	R. HOMERO NASCIMENTO	50
351	R. HOMERO NASCIMENTO	AV. EDUARDO TAHAN	R. L1	220
352	R. L1	R. HOMERO NASCIMENTO	AV. RUFINA DE A. GUIMARÃES	50
353	AV. RUFINA DE A. GUIMARÃES	R. L1	AV. JOAQUIM B. ASSUNÇÃO	230
354	AV. JOAQUIM B. ASSUNÇÃO	AV. RUFINA DE A. GUIMARÃES	R. MONICA MACHYAMA	50
355	R. MONICA MACHYAMA	AV. JOAQUIM B. ASSUNÇÃO	R. ELOI R. DA CUNHA	420
356	R. ELOI R. DA CUNHA	R. MONICA MACHYAMA	R. MUNIR FACURE	190
357	R. MUNIR FACURE	R. ELOI R. DA CUNHA	AV. JOAQUIM B. ASSUNÇÃO	420
358	AV. JOAQUIM B. ASSUNÇÃO	R. MUNIR FACURE	R. SALVADOR J. MIZIARA	120
359	R. SALVADOR J. MIZIARA	AV. JOAQUIM B. ASSUNÇÃO	R. 6	110
360	R. 6	R. SALVADOR J. MIZIARA	R. MUNIR FACURE	120
361	R. MUNIR FACURE	R. 6	R. TEREZINHA M. CARDOSO	50
362	R. TEREZINHA M. CARDOSO	R. MUNIR FACURE	R. MONICA MACHYAMA	190
363	R. MONICA MACHYAMA	R. TEREZINHA M. CARDOSO	R. JUVENCIO C. PAIXÃO	50
364	R. JUVENCIO C. PAIXÃO	R. MONICA MACHYAMA	R. MUNIR FACURE	190
365	R. MUNIR FACURE	R. JUVENCIO C. PAIXÃO	R. 9	50
366	R. 9	R. MUNIR FACURE	R. MONICA MACHYAMA	190
367	R. MONICA MACHYAMA	R. 9	R. LULO A. FELICIO	50
368	R. LULO A. FELICIO	R. MONICA MACHYAMA	R. MUNIR FACURE	190
369	R. MUNIR FACURE	R. LULO A. FELICIO	R. ABRÃO FELICIO	50
370	R. ABRÃO FELICIO	R. MUNIR FACURE	R. MONICA MACHYAMA	190
371	R. MONICA MACHYAMA	R. ABRÃO FELICIO	AV. EDUARDO TAHAN	110
372	AV. EDUARDO TAHAN	R. MONICA MACHYAMA	R. HOMERO NASCIMENTO	110
373	R. HOMERO NASCIMENTO	AV. EDUARDO TAHAN	R. DELCIO S. C. PEREIRA	120
374	R. DELCIO S. C. PEREIRA	R. HOMERO NASCIMENTO	AV. RUFINA DE A. GUIMARÃES	50
375	AV. RUFINA DE A. GUIMARÃES	R. DELCIO S. C. PEREIRA	AV. EDUARDO TAHAN	140
376	AV. EDUARDO TAHAN	AV. RUFINA DE A. GUIMARÃES	RETORNO	820
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				



1ª Câmara
Fis 36
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 05	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 HS.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
1	AV. SEM NOME	DIVISA DE SETOR	AV. CEL. ZACARIAS B. DE ARAUJO	1.930
2	AV. CEL. ZACARIAS B. DE ARAUJO	AV. SEM NOME	AV. DR. RANDOLFO BORGES JR.	1.000
3	AV. DR. RANDOLFO BORGES JR.	AV. CEL. ZACARIAS B. DE ARAUJO	ROTATORIA	3.450
4	ROTATORIA	AV. DR. RANDOLFO BORGES JR.	AV. DR. RANDOLFO BORGES JR.	140
5	AV. DR. RANDOLFO BORGES JR.	ROTATORIA	AV. CEL. ZACARIAS B. DE ARAUJO	3.450
6	AV. CEL. ZACARIAS B. DE ARAUJO	AV. DR. RANDOLFO BORGES JR.	R. SEM NOME	1.250
7	R. SEM NOME	AV. CEL. ZACARIAS B. DE ARAUJO	R. SEM NOME	350
8	R. SEM NOME	R. SEM NOME	R. SEM NOME	520
9	R. SEM NOME	R. SEM NOME	R. JOÃO BATISTA RIBEIRO	90
10	R. JOÃO BATISTA RIBEIRO	R. SEM NOME	ROTATORIA	450
11	ROTATORIA	R. JOÃO BATISTA RIBEIRO	R. JOÃO BATISTA RIBEIRO	100
12	R. JOÃO BATISTA RIBEIRO	ROTATORIA	AV. CEL. ZACARIAS B. DE ARAUJO	450
13	AV. CEL. ZACARIAS B. DE ARAUJO	R. JOÃO BATISTA RIBEIRO	R. 2	1.250
14	R. 2	AV. CEL. ZACARIAS B. DE ARAUJO	ROTATORIA	480
15	ROTATORIA	R. 2	R. 2	100
16	R. 2	ROTATORIA	AV. CEL. ZACARIAS B. DE ARAUJO	480
17	AV. CEL. ZACARIAS B. DE ARAUJO	R. 2	AV. SEM NOME	1.020
18	AV. SEM NOME	AV. CEL. ZACARIAS B. DE ARAUJO	DIVISA DE SETOR	1.930
FINAL DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
19	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	ROTATORIA	R. PROF. HILDA MARTINO	1.000
20	R. PROF. HILDA MARTINO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	ROTATORIA	850
21	ROTATORIA	R. PROF. HILDA MARTINO	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	100
22	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	ROTATORIA	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	300
23	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	R. ROSA GRANDE	280
24	R. ROSA GRANDE	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	R. PROF. HILDA MARTINO	230
25	R. PROF. HILDA MARTINO	R. ROSA GRANDE	R. LUCIANO P. MOTA	100
26	R. LUCIANO P. MOTA	R. PROF. HILDA MARTINO	R. ROSA GRANDE	120
27	R. ROSA GRANDE	R. LUCIANO P. MOTA	R. JOSÉ G. DE CARVALHO	70
28	R. JOSÉ G. DE CARVALHO	R. ROSA GRANDE	R. PROF. HILDA MARTINO	220
29	R. PROF. HILDA MARTINO	R. JOSÉ G. DE CARVALHO	R. FRANCISCA SOARES AZEVEDO	100
30	R. FRANCISCA SOARES AZEVEDO	R. PROF. HILDA MARTINO	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	250
31	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	R. FRANCISCA SOARES AZEVEDO	R. KLEBER AUGUSTO	150
32	R. KLEBER AUGUSTO	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	R. YVONE C. DE VITTO	130
33	R. YVONE C. DE VITTO	R. KLEBER AUGUSTO	R. MAMEDE VASQUES	60
34	R. MAMEDE VASQUES	R. YVONE C. DE VITTO	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	200
35	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	R. MAMEDE VASQUES	R. YVONE C. DE VITTO	240
36	R. YVONE C. DE VITTO	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	R. PROF. HILDA MARTINO	240
37	R. PROF. HILDA MARTINO	R. YVONE C. DE VITTO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	150
38	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. PROF. HILDA MARTINO	R. SEM NOME	250
39	R. SEM NOME	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	180
40	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	R. SEM NOME	R. EMILIO SCUSSEI	450
41	R. EMILIO SCUSSEI	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	180
42	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	R. EMILIO SCUSSEI	R. ROSA GRANDE	140
43	R. ROSA GRANDE	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	R. EMILIA MOLINAR	100
44	R. EMILIA MOLINAR	R. ROSA GRANDE	R. EMILIO SCUSSEI	150
45	R. EMILIO SCUSSEI	R. EMILIA MOLINAR	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	50
46	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	R. EMILIO SCUSSEI	AV. DO ALECRIM	230
47	AV. DO ALECRIM	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	200
48	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	AV. DO ALECRIM	AV. DAS PALMEIRAS	60
49	AV. DAS PALMEIRAS	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	TR. CIPRESTE	120
50	TR. CIPRESTE	AV. DAS PALMEIRAS	AV. DO ALECRIM	60
51	AV. DO ALECRIM	TR. CIPRESTE	R. DA LAURA	70
52	R. DA LAURA	AV. DO ALECRIM	AV. LUCAS BORGES	290
53	AV. LUCAS BORGES	R. DA LAURA	TR. COQUEIROS	70
54	TR. COQUEIROS	AV. LUCAS BORGES	AV. DO CEDRO	80
55	AV. DO CEDRO	TR. COQUEIROS	R. CTE. MEIRA JUNIOR	80
56	R. CTE. MEIRA JUNIOR	AV. DO CEDRO	TR. EUCALIPTOS	1.120
57	TR. EUCALIPTOS	R. CTE. MEIRA JUNIOR	AV. LUCAS BORGES	100
58	AV. LUCAS BORGES	TR. EUCALIPTOS	AV. ROCKFELLER	650
59	AV. ROCKFELLER	AV. LUCAS BORGES	R. CTE. MEIRA JUNIOR	70
60	R. CTE. MEIRA JUNIOR	AV. ROCKFELLER	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	750
61	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	R. CTE. MEIRA JUNIOR	R. ALAOR N. MIZARA	160
62	R. ALAOR N. MIZARA	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	R. CTE. MEIRA JUNIOR	100
63	R. CTE. MEIRA JUNIOR	R. ALAOR N. MIZARA	R. AMELIO M. LEMOS	70
64	R. AMELIO M. LEMOS	R. CTE. MEIRA JUNIOR	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	130
65	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	R. AMELIO M. LEMOS	R. THIAGO R. LEITE	80
66	R. THIAGO R. LEITE	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	R. CTE. MEIRA JUNIOR	160
67	R. CTE. MEIRA JUNIOR	R. THIAGO R. LEITE	R. FREDERICO R. PARDI	70
68	R. FREDERICO R. PARDI	R. CTE. MEIRA JUNIOR	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	190
69	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	R. FREDERICO R. PARDI	R. JOSÉ M. COSTA	80
70	R. JOSÉ M. COSTA	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	R. CTE. MEIRA JUNIOR	210
71	R. CTE. MEIRA JUNIOR	R. JOSÉ M. COSTA	R. SILVIO MENDONÇA	60
72	R. SILVIO MENDONÇA	R. CTE. MEIRA JUNIOR	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	200
73	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	R. SILVIO MENDONÇA	R. JORGE B. MORAIS	70
74	R. JORGE B. MORAIS	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	R. CTE. MEIRA JUNIOR	200
75	R. CTE. MEIRA JUNIOR	R. JORGE B. MORAIS	R. PASCHOAL SALGE	70
76	R. PASCHOAL SALGE	R. CTE. MEIRA JUNIOR	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	200
77	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	R. PASCHOAL SALGE	AV. ROCKFELLER	100
78	AV. ROCKFELLER	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	AV. LUCAS BORGES	270
79	AV. LUCAS BORGES	AV. ROCKFELLER	R. DA LAURA	450
80	R. DA LAURA	AV. LUCAS BORGES	R. CTE. MEIRA JUNIOR	80



1ª Câmara
Fls 37
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 05	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
81	R. CTE. MEIRA JUNIOR	R. DA. LAURA	AV. PASTEUR	240
82	AV. PASTEUR	R. CTE. MEIRA JUNIOR	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	200
83	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	AV. PASTEUR	R. DA. LAURA	230
84	R. DA. LAURA	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	R. DO TRABALHADOR	50
85	R. DO TRABALHADOR	R. DA. LAURA	R. PASCHOAL SALGE	530
86	R. PASCHOAL SALGE	R. DO TRABALHADOR	R. GERALDO STARLING	50
87	R. GERALDO STARLING	R. PASCHOAL SALGE	R. TTE. ADEMIR JOSÉ MACHADO	700
88	R. TTE. ADEMIR JOSÉ MACHADO	R. GERALDO STARLING	R. ANTONIO PROSPERO	80
89	R. ANTONIO PROSPERO	R. TTE. ADEMIR JOSÉ MACHADO	R. PASCHOAL SALGE	560
90	R. PASCHOAL SALGE	R. ANTONIO PROSPERO	R. GERALDO STARLING	50
91	R. GERALDO STARLING	R. PASCHOAL SALGE	AV. PASTEUR	320
92	AV. PASTEUR	R. GERALDO STARLING	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	100
93	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	AV. PASTEUR	R. GUMERCINDO S. KAPPEL	300
94	R. GUMERCINDO S. KAPPEL	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	100
95	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	R. GUMERCINDO S. KAPPEL	R. CTE. MEIRA JUNIOR	690
96	R. CTE. MEIRA JUNIOR	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	70
97	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	R. CTE. MEIRA JUNIOR	R. SEM NOME	470
98	R. SEM NOME	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	250
99	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. SEM NOME	AV. SEM NOME	760
100	AV. SEM NOME	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	DIVISA DE SETOR	630
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				

036



1ª Câmara
Fis 38
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 06	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 HS.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
1	R. JIPARANA	R. SEPETIBA	R. ANCHIETA	110
2	R. ANCHIETA	R. JIPARANA	R. MARATAZES	420
3	R. MARATAZES	R. ANCHIETA	R. SEPETIBA	100
4	R. SEPETIBA	R. MARATAZES	R. MUQUI	60
5	R. MUQUI	R. SEPETIBA	R. ANCHIETA	100
6	R. ANCHIETA	R. MUQUI	R. CARIACICA	50
7	R. CARIACICA	R. ANCHIETA	R. SEPETIBA	100
8	R. SEPETIBA	R. CARIACICA	R. ITAGUASSU	100
9	R. ITAGUASSU	R. SEPETIBA	R. ANCHIETA	50
10	R. ANCHIETA	R. ITAGUASSU	R. LINHARES	100
11	R. LINHARES	R. ANCHIETA	R. SEPETIBA	180
12	R. SEPETIBA	R. LINHARES	R. ITAIPAVA	110
13	R. ITAIPAVA	R. SEPETIBA	R. ANCHIETA	60
14	R. ANCHIETA	R. ITAIPAVA	R. ITAPEMIRIM	100
15	R. ITAPEMIRIM	R. ANCHIETA	R. SEPETIBA	180
16	R. SEPETIBA	R. ITAPEMIRIM	R. GUAÇUI	120
17	R. GUAÇUI	R. SEPETIBA	R. ANCHIETA	60
18	R. ANCHIETA	R. GUAÇUI	AV. JOÃO M. BORGES	130
19	AV. JOÃO M. BORGES	R. ANCHIETA	AV. 2	700
20	AV. 2	AV. JOÃO M. BORGES	AV. SALOMÃO ABDANUS	90
21	AV. SALOMÃO ABDANUS	AV. 2	R. 33	270
22	R. 33	AV. SALOMÃO ABDANUS	R. 29	170
23	R. 29	R. 33	R. DILMA DE O. REIS	150
24	R. DILMA DE O. REIS	R. 29	R. 27	130
25	R. 27	R. DILMA DE O. REIS	R. 33	60
26	R. 33	R. 27	R. DILMA DE O. REIS	120
27	R. 28	R. 33	AV. 2	340
28	R. DILMA DE O. REIS	R. 28	R. MARTHA ELIAS ABDALA	220
29	AV. 2	R. DILMA DE O. REIS	R. 35	270
30	R. MARTHA ELIAS ABDALA	AV. 2	R. LILTO	90
31	R. 35	R. MARTHA ELIAS ABDALA	AV. 2	60
32	R. LILTO	R. 35	R. EMMANUEL M. CHAVES	150
33	AV. 2	R. LILTO	R. 35	60
34	R. EMMANUEL M. CHAVES	AV. 2	R. MERCEDES S. SANTOS	80
35	R. 35	R. EMMANUEL M. CHAVES	R. DILMA DE O. REIS	150
36	R. MERCEDES S. SANTOS	R. 35	R. WALDEMAR B. ARAUJO	360
37	R. DILMA DE O. REIS	R. MERCEDES S. SANTOS	R. MERCEDES S. SANTOS	240
38	R. WALDEMAR B. ARAUJO	R. DILMA DE O. REIS	R. ROMILDA TIRADENTES	70
39	R. MERCEDES S. SANTOS	R. WALDEMAR B. ARAUJO	R. 35	180
40	AV. 2	R. MERCEDES S. SANTOS	R. 13	60
41	R. ROMILDA TIRADENTES	AV. 2	R. 24	50
42	R. 35	R. ROMILDA TIRADENTES	R. 16	150
43	R. 13	R. 35	R. 22	130
44	R. 24	R. 13	R. 13	150
45	R. 16	R. 24	R. 23	60
46	R. 22	R. 16	R. 16	150
47	R. 13	R. 22	R. 22	60
48	R. 23	R. 13	R. 18	50
49	R. 16	R. 23	R. SILVIO S. PINTO	230
50	R. 22	R. 16	R. 17	60
51	R. 18	R. 22	R. 21	120
52	R. SILVIO S. PINTO	R. 18	R. 15	170
53	R. 17	R. SILVIO S. PINTO	R. 20	60
54	R. 21	R. 17	R. 17	170
55	R. 15	R. 21	R. 19	100
56	R. 20	R. 15	AV. 2	140
57	R. 17	R. 20	R. ROMILDA TIRADENTES	70
58	R. SILVIO S. PINTO	R. 17	R. DECINA GANEM	60
59	R. 19	R. SILVIO S. PINTO	AV. 2	190
60	R. AUREA AUGUSTA	R. 19	R. 6	60
61	AV. 2	R. AUREA AUGUSTA	R. 19	190
62	R. ROMILDA TIRADENTES	AV. 2	R. AGNALDO OZELAM	200
63	R. 19	R. ROMILDA TIRADENTES	AV. 2	60
64	R. DECINA GANEM	R. 19	R. 3	180
65	AV. 2	R. DECINA GANEM	R. 19	140
66	R. 6	AV. 2	R. 3	90
67	R. 19	R. 6	R. 19	100
68	R. AGNALDO OZELAM	R. 19	R. DILMA DE O. REIS	70
69	AV. 2	R. AGNALDO OZELAM	R. MEXICO	80
70	R. 3	AV. 2	R. DELFIM MOREIRA	440
71	R. 19	R. 3	R. REPUBLICA DO HAITI	110
72	R. DILMA DE O. REIS	R. 19	R. ROSA MANZAN	480
73	ROTATORIA	R. DILMA DE O. REIS	R. MEXICO	180
74	R. 3	ROTATORIA	R. COSTA RICA	80
75	R. ODORICO CREMA	R. 3		
76	R. 19	R. ODORICO CREMA		
77	R. DILMA DE O. REIS	R. 19		
78	R. MEXICO	R. DILMA DE O. REIS		
79	R. DELFIM MOREIRA	R. MEXICO		
80	R. REPUBLICA DO HAITI	R. DELFIM MOREIRA		
81	R. ROSA MANZAN	R. REPUBLICA DO HAITI		
82	R. MEXICO	R. ROSA MANZAN		

C37



1ª Câmara
Fls 39
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 06	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
83	R. COSTA RICA	R. MEXICO	R. CASTANHEIRA	280
84	R. CASTANHEIRA	R. COSTA RICA	R. PANAMA	100
85	R. PANAMA	R. CASTANHEIRA	R. MEXICO	280
86	R. MEXICO	R. PANAMA	R. COSTA RICA	100
87	R. COSTA RICA	R. MEXICO	R. REPUBLICA DE HONDURAS	210
88	R. REPUBLICA DE HONDURAS	R. COSTA RICA	R. DELFIM MOREIRA	230
89	R. DELFIM MOREIRA	R. REPUBLICA DE HONDURAS	R. REPUBLICA DO HAITI	120
90	R. REPUBLICA DO HAITI	R. DELFIM MOREIRA	R. REPUBLICA DE SÃO SALVADOR	80
91	R. REPUBLICA DE SÃO SALVADOR	R. REPUBLICA DO HAITI	AV. JOÃO M. BORGES	270
92	AV. JOÃO M. BORGES	R. REPUBLICA DE SÃO SALVADOR	R. ANCHIETA	550
93	R. ANCHIETA	AV. JOÃO M. BORGES	R. COLATINA	120
94	R. COLATINA	R. ANCHIETA	R. PANAMA	490
95	R. PANAMA	R. COLATINA	AV. JOÃO M. BORGES	50
96	AV. JOÃO M. BORGES	R. PANAMA	R. VELHA	60
97	R. VELHA	AV. JOÃO M. BORGES	R. RIGOLETO MARTINO	140
98	R. RIGOLETO MARTINO	R. VELHA	AV. JOÃO M. BORGES	50
99	AV. JOÃO M. BORGES	R. RIGOLETO MARTINO	R. AREIA PRETA	70
100	R. AREIA PRETA	AV. JOÃO M. BORGES	R. COLATINA	140
101	R. COLATINA	R. AREIA PRETA	R. ARACRUZ	60
102	R. ARACRUZ	R. COLATINA	AV. JOÃO M. BORGES	150
103	AV. JOÃO M. BORGES	R. ARACRUZ	R. ARRAIAS	70
104	R. ARRAIAS	AV. JOÃO M. BORGES	R. ROSA MANZAN	280
105	R. ROSA MANZAN	R. ARRAIAS	R. CURA	110
106	R. CURA	R. ROSA MANZAN	R. REPUBLICA DE HONDURAS	60
107	R. REPUBLICA DE HONDURAS	R. CURA	R. COSTA RICA	210
108	R. COSTA RICA	R. REPUBLICA DE HONDURAS	R. CASTANHEIRA	60
109	R. CASTANHEIRA	R. COSTA RICA	R. ARACRUZ	220
110	R. ARACRUZ	R. CASTANHEIRA	R. COLATINA	50
111	R. COLATINA	R. ARACRUZ	R. RIGOLETO MARTINO	120
112	R. RIGOLETO MARTINO	R. COLATINA	R. ROSA MANZAN	330
113	R. ROSA MANZAN	R. RIGOLETO MARTINO	AV. 2	620
114	AV. 2	R. ROSA MANZAN	R. COLATINA	70
115	R. COLATINA	AV. 2	R. ARACRUZ	180
116	R. ARACRUZ	R. COLATINA	R. ROSA MANZAN	60
117	R. ROSA MANZAN	R. ARACRUZ	R. SEPETIBA	180
118	R. SEPETIBA	R. ROSA MANZAN	DIVISA DE SETOR	730
FINAL DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
119	R. MEN DE SA	AV. ESPANHA	R. CARMO C. VALENTE	160
120	R. CARMO C. VALENTE	R. MEN DE SA	AV. ARGENTINA	250
121	AV. ARGENTINA	R. CARMO C. VALENTE	R. SEM NOME	670
122	R. SEM NOME	AV. ARGENTINA	AV. URUGUAI	100
123	AV. URUGUAI	R. SEM NOME	R. BOLIVIA	600
124	R. BOLIVIA	AV. URUGUAI	R. IBIA	200
125	R. IBIA	R. BOLIVIA	AV. ELIAS CRUVINEL	250
126	AV. ELIAS CRUVINEL	R. IBIA	AV. MISAEL C. BORGES	110
127	AV. MISAEL C. BORGES	AV. ELIAS CRUVINEL	AV. ESPANHA	110
128	AV. ESPANHA	AV. MISAEL C. BORGES	R. PERDIZES	100
129	R. PERDIZES	AV. ESPANHA	AV. ELIAS CRUVINEL	110
130	AV. ELIAS CRUVINEL	R. PERDIZES	R. BOLIVIA	100
131	R. BOLIVIA	AV. ELIAS CRUVINEL	AV. URUGUAI	110
132	AV. URUGUAI	R. BOLIVIA	R. COLOMBIA	70
133	R. COLOMBIA	AV. URUGUAI	R. CARLOS T. R. DA CUNHA	320
134	R. CARLOS T. R. DA CUNHA	R. COLOMBIA	AV. MISAEL C. BORGES	200
135	AV. MISAEL C. BORGES	R. CARLOS T. R. DA CUNHA	AV. ELIAS CRUVINEL	260
136	AV. ELIAS CRUVINEL	AV. MISAEL C. BORGES	R. GUANAS	50
137	R. GUANAS	AV. ELIAS CRUVINEL	R. CARLOS T. R. DA CUNHA	320
138	R. CARLOS T. R. DA CUNHA	R. GUANAS	R. VENEZUELA	120
139	R. VENEZUELA	R. CARLOS T. R. DA CUNHA	R. DELFIM MOREIRA	490
140	R. DELFIM MOREIRA	R. VENEZUELA	R. COLOMBIA	110
141	R. COLOMBIA	R. DELFIM MOREIRA	R. CARLOS T. R. DA CUNHA	510
142	R. CARLOS T. R. DA CUNHA	R. COLOMBIA	R. JOANA C. R. DA SILVA	390
143	R. JOANA C. R. DA SILVA	R. CARLOS T. R. DA CUNHA	AV. SALOMÃO ABDANUS	260
144	AV. SALOMÃO ABDANUS	R. JOANA C. R. DA SILVA	R. SOLD. EVALDO T. DA SILVA	20
145	R. SOLD. EVALDO T. DA SILVA	AV. SALOMÃO ABDANUS	R. MOACIR DE MELO	150
146	R. MOACIR DE MELO	R. SOLD. EVALDO T. DA SILVA	R. RAUL A. BERNARDES	130
147	R. RAUL A. BERNARDES	R. MOACIR DE MELO	R. MARIA PAIXÃO	50
148	R. MARIA PAIXÃO	R. RAUL A. BERNARDES	R. MOACIR DE MELO	120
149	R. MOACIR DE MELO	R. MARIA PAIXÃO	R. SOLD. EVALDO T. DA SILVA	50
150	R. SOLD. EVALDO T. DA SILVA	R. MOACIR DE MELO	AV. SALOMÃO ABDANUS	150
151	AV. SALOMÃO ABDANUS	R. SOLD. EVALDO T. DA SILVA	R. OTTO DORNFFELO	150
152	R. OTTO DORNFFELO	AV. SALOMÃO ABDANUS	AV. AMERICA	320
153	AV. AMERICA	R. OTTO DORNFFELO	R. GUANAS	400
154	R. GUANAS	AV. AMERICA	R. BOLIVIA	20
155	R. BOLIVIA	R. GUANAS	AV. URUGUAI	150
156	AV. URUGUAI	R. BOLIVIA	R. COLOMBIA	70
157	R. COLOMBIA	AV. URUGUAI	AV. PARAGUAI	100
158	AV. PARAGUAI	R. COLOMBIA	R. ANTENOR A. GOMES	350
159	R. ANTENOR A. GOMES	AV. PARAGUAI	R. DELFIM MOREIRA	290
160	R. DELFIM MOREIRA	R. ANTENOR A. GOMES	R. EQUADOR	110
161	R. EQUADOR	R. DELFIM MOREIRA	AV. AMERICA	400
162	AV. AMERICA	R. EQUADOR	R. SILVERIO G. CAETANO	340
163	R. SILVERIO G. CAETANO	AV. AMERICA	R. CARLOS T. R. DA CUNHA	180

038



1ª Câmara
Fis 40
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
FREQÜÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª		PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 HS.	
SETOR 06				
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
164	R. CARLOS T. R. DA CUNHA	R. SILVERIO G. CAETANO	R. JOÃO TOME	50
165	R. JOÃO TOME	R. CARLOS T. R. DA CUNHA	AV. AMERICA	180
166	AV. AMERICA	R. JOÃO TOME	R. GUATEMALA	70
167	R. GUATEMALA	AV. AMERICA	R. CARLOS T. R. DA CUNHA	170
168	R. CARLOS T. R. DA CUNHA	R. GUATEMALA	R. ANTENOR A. GOMES	100
169	R. ANTENOR A. GOMES	R. CARLOS T. R. DA CUNHA	AV. AMERICA	150
170	AV. AMERICA	R. ANTENOR A. GOMES	R. CHILE	110
171	R. CHILE	AV. AMERICA	R. SEM NOME	240
172	R. SEM NOME	R. CHILE	R. MEXICO	80
173	R. MEXICO	R. SEM NOME	R. DELFIM MOREIRA	70
174	R. DELFIM MOREIRA	R. MEXICO	TR. DA FÉ	980
175	TR. DA FÉ	R. DELFIM MOREIRA	R. IMPERADOR	100
176	R. IMPERADOR	TR. DA FÉ	AV. MISAEI C. BORGES	90
177	AV. MISAEI C. BORGES	R. IMPERADOR	R. SEM NOME	2.050
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				

Handwritten signatures and marks at the bottom right of the page, including a large 'S' and the number '039'.

867
E



1ª Câmara
Fls 41
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 07	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
		INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM		
1	R. JOÃO PINHEIRO	TR. PRATINHA	R. PROF. CHAVES	170
2	R. PROF. CHAVES	R. JOÃO PINHEIRO	R. SUECIA	190
3	R. SUECIA	R. PROF. CHAVES	R. DOM PEDRO II	100
4	R. DOM PEDRO II	R. SUECIA	TR. PRATINHA	100
5	TR. PRATINHA	R. DOM PEDRO II	R. JOÃO PINHEIRO	110
6	R. JOÃO PINHEIRO	TR. PRATINHA	R. RAUL HARRIS	520
7	R. RAUL HARRIS	R. JOÃO PINHEIRO	R. FELIPE ACHÉ	130
8	R. FELIPE ACHÉ	R. RAUL HARRIS	R. CARLOS T. R. DA CUNHA	390
9	R. CARLOS T. R. DA CUNHA	R. FELIPE ACHÉ	R. JOÃO PINHEIRO	300
10	R. JOÃO PINHEIRO	R. CARLOS T. R. DA CUNHA	AV. ELIAS CRUVENEL	160
11	AV. ELIAS CRUVENEL	R. JOÃO PINHEIRO	R. SEM NOME	350
12	R. SEM NOME	AV. ELIAS CRUVENEL	AV. ESPANHA	110
13	AV. ESPANHA	R. SEM NOME	R. SANTA JULIANA	200
14	R. SANTA JULIANA	AV. ESPANHA	R. ISLANDIA	580
15	R. ISLANDIA	R. SANTA JULIANA	R. FELIPE ACHÉ	150
16	R. FELIPE ACHÉ	R. ISLANDIA	R. CARLOS T. R. DA CUNHA	330
17	R. CARLOS T. R. DA CUNHA	R. FELIPE ACHÉ	R. SEM NOME	120
18	R. SEM NOME	R. CARLOS T. R. DA CUNHA	R. EURIPEDES R. COSTA	150
19	R. EURIPEDES R. COSTA	R. SEM NOME	R. ADELIA MALUF	110
20	R. ADELIA MALUF	R. EURIPEDES R. COSTA	R. ISLANDIA	450
21	R. ISLANDIA	R. ADELIA MALUF	R. MIZUEL C. BORGES	50
22	R. MIZUEL C. BORGES	R. ISLANDIA	R. FELIPE ACHÉ	410
23	R. FELIPE ACHÉ	R. MIZUEL C. BORGES	R. ODETE SILVEIRA	230
24	R. ODETE SILVEIRA	R. FELIPE ACHÉ	R. SANTA JULIANA	150
25	R. SANTA JULIANA	R. ODETE SILVEIRA	TR. SEM NOME	40
26	TR. SEM NOME	R. SANTA JULIANA	R. MARIA LOPES CARDOSO	50
27	R. MARIA LOPES CARDOSO	TR. SEM NOME	R. AUSTRIA	270
28	R. AUSTRIA	R. MARIA LOPES CARDOSO	R. ITALIA	120
29	R. ITALIA	R. AUSTRIA	AV. DAS TORRES	520
30	AV. DAS TORRES	R. ITALIA	ESTR. DE FERRO	100
31	ESTR. DE FERRO	AV. DAS TORRES	R. PROF. CHAVES	60
32	R. PROF. CHAVES	ESTR. DE FERRO	R. JOÃO PINHEIRO	590
33	R. JOÃO PINHEIRO	R. PROF. CHAVES	AV. MARIA M. SANTOS	530
34	AV. MARIA M. SANTOS	R. JOÃO PINHEIRO	R. LUXEMBURGO	320
35	R. LUXEMBURGO	AV. MARIA M. SANTOS	R. ITALIA	520
36	R. ITALIA	R. LUXEMBURGO	R. ALBANIA	70
37	R. ALBANIA	R. ITALIA	R. FRANÇA	260
38	R. FRANÇA	R. ALBANIA	R. SUÍÇA	220
39	R. SUÍÇA	R. FRANÇA	R. ALEMANHA	60
40	R. ALEMANHA	R. SUÍÇA	R. JOÃO PINHEIRO	140
41	R. JOÃO PINHEIRO	R. ALEMANHA	R. FRANÇA	60
42	R. FRANÇA	R. JOÃO PINHEIRO	R. ALEMANHA	140
43	R. SUÍÇA	R. FRANÇA	R. SUÍÇA	60
44	R. ALEMANHA	R. SUÍÇA	AV. DAS TORRES	370
45	AV. DAS TORRES	R. ALEMANHA	AV. MARIA M. SANTOS	420
46	AV. MARIA M. SANTOS	AV. DAS TORRES	R. MONACO	200
47	R. MONACO	AV. MARIA M. SANTOS	R. ISLANDIA	700
48	R. ISLANDIA	R. MONACO	R. SUÍÇA	80
49	R. SUÍÇA	R. ISLANDIA	R. INGLATERRA	320
50	R. INGLATERRA	R. SUÍÇA	R. AUSTRIA	70
51	R. AUSTRIA	R. INGLATERRA	R. ITALIA	100
52	R. ITALIA	R. AUSTRIA	R. SUÍÇA	70
53	R. SUÍÇA	R. ITALIA	R. INGLATERRA	110
54	R. INGLATERRA	R. SUÍÇA	AV. DAS TORRES	460
55	AV. DAS TORRES	R. INGLATERRA	ESTR. DE FERRO	210
56	ESTR. DE FERRO	AV. DAS TORRES	R. GRECIA	170
57	R. GRECIA	ESTR. DE FERRO	R. INGLATERRA	310
58	R. INGLATERRA	R. GRECIA	R. IUGOSLAVIA	70
59	R. IUGOSLAVIA	R. INGLATERRA	R. ISLANDIA	330
60	R. ISLANDIA	R. IUGOSLAVIA	R. LUXEMBURGO	150
61	R. LUXEMBURGO	R. ISLANDIA	R. ITALIA	220
62	R. ITALIA	R. LUXEMBURGO	R. ALBANIA	70
63	R. ALBANIA	R. ITALIA	R. ISLANDIA	220
64	R. ISLANDIA	R. ALBANIA	R. GRECIA	140
65	R. GRECIA	R. ISLANDIA	R. ITALIA	220
66	R. ITALIA	R. GRECIA	AV. DAS TORRES	60
67	AV. DAS TORRES	R. ITALIA	R. GRECIA	190
68	R. GRECIA	AV. DAS TORRES	R. INGLATERRA	60
69	R. INGLATERRA	R. GRECIA	R. IUGOSLAVIA	70
70	R. IUGOSLAVIA	R. INGLATERRA	R. HUNGRIA	260
71	R. HUNGRIA	R. IUGOSLAVIA	R. ALBANIA	80
72	R. ALBANIA	R. HUNGRIA	R. IRLANDA	110
73	R. IRLANDA	R. ALBANIA	AV. MARIA M. SANTOS	100
74	AV. MARIA M. SANTOS	R. IRLANDA	R. MONACO	60
75	R. MONACO	AV. MARIA M. SANTOS	R. HUNGRIA	100
76	R. HUNGRIA	R. MONACO	R. ALBANIA	150
77	R. ALBANIA	R. HUNGRIA	R. FRANÇA	110
78	R. FRANÇA	R. ALBANIA	AV. DAS TORRES	150
79	AV. DAS TORRES	R. FRANÇA	R. INGLATERRA	160
80	R. INGLATERRA	AV. DAS TORRES	R. DINAMARCA	180
81	R. DINAMARCA	R. INGLATERRA	R. SEM NOME	140
82	R. SEM NOME	R. DINAMARCA	AV. DAS TORRES	500

h
p
Jup
L.40
B



1ª Câmara
Fis 42
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 07	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
83	AV. DAS TORRES	R. SEM NOME	R. GRECIA	360
84	R. GRECIA	AV. DAS TORRES	R. IRLANDA	200
85	R. IRLANDA	R. GRECIA	R. SEM NOME	30
86	R. SEM NOME	R. IRLANDA	R. BULGARIA	90
87	R. BULGARIA	R. SEM NOME	R. ITALIA	400
88	R. ITALIA	R. BULGARIA	R. ROMENIA	70
89	R. ROMENIA	R. ITALIA	R. SEM NOME	330
90	R. SEM NOME	R. ROMENIA	R. HUNGRIA	70
91	R. HUNGRIA	R. SEM NOME	R. GRECIA	100
92	R. GRECIA	R. HUNGRIA	R. FRANÇA	110
93	R. FRANÇA	R. GRECIA	R. SEM NOME	210
94	R. SEM NOME	R. FRANÇA	R. POLINIA	110
95	R. POLINIA	R. SEM NOME	R. INGLATERRA	60
96	R. INGLATERRA	R. POLINIA	ESTR. DE FERRO	270
FINAL DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
97	R. BELGICA	R. FRANÇA	R. PROF. CHAVES	380
98	R. PROF. CHAVES	R. BELGICA	R. MENINO JOSÉ DE ALMEIDA	430
99	R. MENINO JOSÉ DE ALMEIDA	R. PROF. CHAVES	AV. ELIAS CRUVENEL	120
100	AV. ELIAS CRUVENEL	R. MENINO JOSÉ DE ALMEIDA	AV. DR. TOMAS BAWDEN	60
101	AV. DR. TOMAS BAWDEN	AV. ELIAS CRUVENEL	R. DOS MASCATES	500
102	R. DOS MASCATES	AV. DR. TOMAS BAWDEN	R. APARECIDA BASTOS	50
103	R. APARECIDA BASTOS	R. DOS MASCATES	R. MAXIMINIANO ALVES	250
104	R. MAXIMINIANO ALVES	R. APARECIDA BASTOS	R. DEODILDES T. DA SILVA	350
105	R. DEODILDES T. DA SILVA	R. MAXIMINIANO ALVES	R. SEM NOME	70
106	R. SEM NOME	R. DEODILDES T. DA SILVA	R. SEM NOME	390
107	R. SEM NOME	R. SEM NOME	R. APARECIDA BASTOS	40
108	R. APARECIDA BASTOS	R. SEM NOME	R. MAXIMINIANO ALVES	120
109	R. MAXIMINIANO ALVES	R. APARECIDA BASTOS	R. SEM NOME	70
110	R. SEM NOME	R. MAXIMINIANO ALVES	R. DOS MASCATES	100
111	R. DOS MASCATES	R. SEM NOME	R. APARECIDA BASTOS	190
112	R. APARECIDA BASTOS	R. DOS MASCATES	R. PORTO RICO	250
113	R. PORTO RICO	R. APARECIDA BASTOS	R. ANDORRA	310
114	R. ANDORRA	R. PORTO RICO	R. FINLANDIA	300
115	R. FINLANDIA	R. ANDORRA	R. INGLATERRA	60
116	R. INGLATERRA	R. FINLANDIA	R. NORUEGA	60
117	R. NORUEGA	R. INGLATERRA	R. ITALIA	120
118	R. ITALIA	R. NORUEGA	R. JOÃO PINHEIRO	250
119	R. JOÃO PINHEIRO	R. ITALIA	R. INGLATERRA	110
120	R. INGLATERRA	R. JOÃO PINHEIRO	R. TRINDADE	610
121	R. TRINDADE	R. INGLATERRA	AV. ANTONIO R. DA CUNHA	230
122	AV. ANTONIO R. DA CUNHA	R. TRINDADE	AV. ADILSON R. FACURE	110
123	R. MONTEVIDEU	AV. ANTONIO R. DA CUNHA	R. MONTEVIDEU	60
124	AV. ADILSON R. FACURE	R. MONTEVIDEU	R. PALMIRA C. ESCOURA	380
125	R. PALMIRA C. ESCOURA	AV. ADILSON R. FACURE	AV. DR. TOMAS BAWDEN	60
126	AV. DR. TOMAS BAWDEN	R. PALMIRA C. ESCOURA	R. PRINCEPE	120
127	R. PRINCEPE	AV. DR. TOMAS BAWDEN	R. ITALIA	180
128	R. ITALIA	R. PRINCEPE	R. SUECIA	420
129	R. SUECIA	R. ITALIA	R. FRANÇA	250
130	R. FRANÇA	R. SUECIA	R. TTE. EURICO	180
131	R. TTE. EURICO	R. FRANÇA	R. ALEMANHA	60
132	R. ALEMANHA	R. TTE. EURICO	R. JOÃO PINHEIRO	370
133	R. JOÃO PINHEIRO	R. ALEMANHA	R. FRANÇA	60
134	R. FRANÇA	R. JOÃO PINHEIRO	R. NORUEGA	250
135	R. NORUEGA	R. FRANÇA	R. INGLATERRA	130
136	R. INGLATERRA	R. NORUEGA	R. FINLANDIA	60
137	R. FINLANDIA	R. INGLATERRA	R. FRANÇA	150
138	R. FRANÇA	R. FINLANDIA	R. TTE. EURICO	60
139	R. TTE. EURICO	R. FRANÇA	R. PROF. CHAVES	380
140	R. PROF. CHAVES	R. TTE. EURICO	R. ESCOCIA	110
141	R. ESCOCIA	R. PROF. CHAVES	R. MONTEVIDEU	300
142	R. MONTEVIDEU	R. ESCOCIA	R. MENINO JOSÉ DE ALMEIDA	110
143	R. MENINO JOSÉ DE ALMEIDA	R. MONTEVIDEU	R. GIBRALTAR	250
144	R. GIBRALTAR	R. MENINO JOSÉ DE ALMEIDA	R. FINLANDIA	300
145	R. FINLANDIA	R. GIBRALTAR	R. ITALIA	60
146	R. ITALIA	R. FINLANDIA	R. HOLANDA	250
147	R. HOLANDA	R. ITALIA	R. PROF. CHAVES	120
148	R. PROF. CHAVES	R. HOLANDA	R. SUECIA	120
149	R. SUECIA	R. PROF. CHAVES	R. ITALIA	60
150	R. ITALIA	R. SUECIA	R. NORUEGA	110
151	R. NORUEGA	R. ITALIA	R. PROF. CHAVES	60
152	R. PROF. CHAVES	R. NORUEGA	R. FINLANDIA	50
153	R. FINLANDIA	R. PROF. CHAVES	R. GIBRALTAR	70
154	R. GIBRALTAR	R. FINLANDIA	R. TTE. EURICO	60
155	R. TTE. EURICO	R. GIBRALTAR	R. STO. ANTONIO DO MONTE	100
156	R. STO. ANTONIO DO MONTE	R. TTE. EURICO	R. DOM PEDRO II	310
157	R. DOM PEDRO II	R. STO. ANTONIO DO MONTE	R. CAMPOS ALTO	290
158	R. CAMPOS ALTO	R. DOM PEDRO II	AV. ELIAS CRUVENEL	110
159	AV. ELIAS CRUVENEL	R. CAMPOS ALTO	R. SANTA VITORIA	220
160	R. SANTA VITORIA	AV. ELIAS CRUVENEL	VILA ABADIA DOS DOBRADOS	200
161	VILA ABADIA DOS DOBRADOS	R. SANTA VITORIA	R. DOM PEDRO II	40
162	R. DOM PEDRO II	VILA ABADIA DOS DOBRADOS	R. ITAJUBA	200
163	R. ITAJUBA	R. DOM PEDRO II	AV. ELIAS CRUVENEL	

041



1ª Câmara
Fis 43
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 07	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
164	AV. ELIAS CRUVENEL	R. ITAUBA	R. LAGOA DA PRATA	80
165	R. LAGOA DA PRATA	AV. ELIAS CRUVENEL	R. CANAPÓIS	150
166	R. CANAPÓIS	R. LAGOA DA PRATA	R. SANTA VITÓRIA	280
167	R. SANTA VITÓRIA	R. CANAPÓIS	R. CASCAHO RICO	70
168	R. CASCAHO RICO	R. SANTA VITÓRIA	R. LAGOA DA PRATA	290
169	R. LAGOA DA PRATA	R. CASCAHO RICO	R. MARIA L. CAÇÃO	70
170	R. MARIA L. CAÇÃO	R. LAGOA DA PRATA	AV. ESPANHA	120
171	AV. ESPANHA	R. MARIA L. CAÇÃO	R. FRANCISCO RODRIGUES R. CAÇÃO	180
172	R. FRANCISCO RODRIGUES R. CAÇÃO	AV. ESPANHA	AV. ELIAS CRUVENEL	100
173	AV. ELIAS CRUVENEL	R. FRANCISCO RODRIGUES R. CAÇÃO	R. STO. ANTONIO DO MONTE	100
174	R. STO. ANTONIO DO MONTE	AV. ELIAS CRUVENEL	R. CASCAHO RICO	70
175	R. CASCAHO RICO	R. STO. ANTONIO DO MONTE	R. ITAUBA	150
176	R. ITAUBA	R. CASCAHO RICO	AV. ELIAS CRUVENEL	80
177	AV. ELIAS CRUVENEL	R. ITAUBA	R. CARLOS H. R. CUNHA	390
178	R. CARLOS H. R. CUNHA	AV. ELIAS CRUVENEL	AV. ESPANHA	90
179	AV. ESPANHA	R. CARLOS H. R. CUNHA	R. SANTA VITÓRIA	110
180	R. SANTA VITÓRIA	AV. ESPANHA	R. PRES. WENCESLAU BRAS	50
181	R. PRES. WENCESLAU BRAS	R. SANTA VITÓRIA	R. FRANCISCO RODRIGUES R. CAÇÃO	470
182	R. FRANCISCO RODRIGUES R. CAÇÃO	R. PRES. WENCESLAU BRAS	AV. ELIAS CRUVENEL	50
183	AV. ELIAS CRUVENEL	R. FRANCISCO RODRIGUES R. CAÇÃO	AV. ESPANHA	320
184	AV. ESPANHA	AV. ELIAS CRUVENEL	R. SANTA VITÓRIA	820
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				

h

R

42

2

DESCRITIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 08	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
1	R. 4	AV. SANTOS DUMONT	R. AMAPA	80
2	R. AMAPA	R. 4	R. PARAIBA	810
3	R. PARAIBA	R. AMAPA	R. JOSÉ P. DE FREITAS	90
4	R. JOSÉ P. DE FREITAS	R. PARAIBA	R. PERNAMBUCO	120
5	R. PERNAMBUCO	R. JOSÉ P. DE FREITAS	AV. SANTOS DUMONT	190
6	AV. SANTOS DUMONT	R. PERNAMBUCO	R. PARAIBA	110
7	R. PARAIBA	AV. SANTOS DUMONT	R. AMAPA	100
8	R. AMAPA	R. PARAIBA	AV. MARANHÃO	460
9	AV. MARANHÃO	R. AMAPA	R. OLEGARIO DE QUEIROZ	660
10	R. OLEGARIO DE QUEIROZ	AV. MARANHÃO	R. JOÃO A. S. OLIVEIRA	100
11	R. JOÃO A. S. OLIVEIRA	R. OLEGARIO DE QUEIROZ	AV. PEDRO SALOMÃO	460
12	AV. PEDRO SALOMÃO	R. JOÃO A. S. OLIVEIRA	R. FARM. AMILCAR DECINA	100
13	R. FARM. AMILCAR DECINA	AV. PEDRO SALOMÃO	R. CEARA	240
14	R. CEARA	R. FARM. AMILCAR DECINA	R. JOSÉ P. DE FREITAS	100
15	R. JOSÉ P. DE FREITAS	R. CEARA	AV. MARANHÃO	230
16	AV. MARANHÃO	R. JOSÉ P. DE FREITAS	AV. SEM NOME	60
17	AV. SEM NOME	AV. MARANHÃO	R. PIAUI	120
18	R. PIAUI	AV. SEM NOME	R. ADELARDO NASCIMENTO	230
19	R. ADELARDO NASCIMENTO	R. PIAUI	R. CEARA	120
20	R. CEARA	R. ADELARDO NASCIMENTO	R. FARM. AMILCAR DECINA	180
21	R. FARM. AMILCAR DECINA	R. CEARA	AV. MARANHÃO	240
22	AV. MARANHÃO	R. FARM. AMILCAR DECINA	R. ORLANDO P. DE ABREU	100
23	R. ORLANDO P. DE ABREU	AV. MARANHÃO	R. PARAIBA	460
24	R. PARAIBA	R. ORLANDO P. DE ABREU	R. JOSÉ P. DE FREITAS	190
25	R. JOSÉ P. DE FREITAS	R. PARAIBA	R. CEARA	230
26	R. CEARA	R. JOSÉ P. DE FREITAS	AV. SANTOS DUMONT	190
27	AV. SANTOS DUMONT	R. CEARA	R. RIO GRANDE DO NORTE	120
28	R. RIO GRANDE DO NORTE	AV. SANTOS DUMONT	AV. NENE SABINO	1.180
29	AV. NENE SABINO	R. RIO GRANDE DO NORTE	R. CEL. ANTONIO RIOS	50
30	R. CEL. ANTONIO RIOS	AV. NENE SABINO	R. CEARA	90
31	R. CEARA	R. CEL. ANTONIO RIOS	R. ADELARDO NASCIMENTO	670
32	R. ADELARDO NASCIMENTO	R. CEARA	R. SEM NOME	460
33	R. SEM NOME	R. ADELARDO NASCIMENTO	R. FRANCICO PAIVA	100
34	R. FRANCICO PAIVA	R. SEM NOME	R. JOÃO A. S. OLIVEIRA	800
35	R. JOÃO A. S. OLIVEIRA	R. FRANCICO PAIVA	R. ADELARDO NASCIMENTO	100
36	R. ADELARDO NASCIMENTO	R. JOÃO A. S. OLIVEIRA	R. PIAUI	220
37	R. PIAUI	R. ADELARDO NASCIMENTO	R. CEL. ANTONIO RIOS	600
38	R. CEL. ANTONIO RIOS	R. PIAUI	AV. MARANHÃO	150
39	AV. MARANHÃO	R. CEL. ANTONIO RIOS	R. GUIOMAR R. CUNHA	160
40	R. GUIOMAR R. CUNHA	AV. MARANHÃO	R. RIO GRANDE DO NORTE	350
41	R. RIO GRANDE DO NORTE	R. GUIOMAR R. CUNHA	R. RONAN M. MARQUES	100
42	R. RONAN M. MARQUES	R. RIO GRANDE DO NORTE	R. PERNAMBUCO	230
43	R. PERNAMBUCO	R. RONAN M. MARQUES	R. DR. SILVIO RABELO	100
44	R. DR. SILVIO RABELO	R. PERNAMBUCO	R. PARAIBA	110
45	R. PARAIBA	R. DR. SILVIO RABELO	R. GUIOMAR R. CUNHA	200
46	R. GUIOMAR R. CUNHA	R. PARAIBA	AV. AFRANIO AZEVEDO	230
47	AV. AFRANIO AZEVEDO	R. GUIOMAR R. CUNHA	R. RONAN M. MARQUES	100
48	R. RONAN M. MARQUES	AV. AFRANIO AZEVEDO	R. PERNAMBUCO	120
49	R. PERNAMBUCO	R. RONAN M. MARQUES	R. GUIOMAR R. CUNHA	100
50	R. GUIOMAR R. CUNHA	R. PERNAMBUCO	R. RIO GRANDE DO NORTE	230
51	R. RIO GRANDE DO NORTE	R. GUIOMAR R. CUNHA	R. OLEGARIO DE QUEIROZ	100
52	R. OLEGARIO DE QUEIROZ	R. RIO GRANDE DO NORTE	R. PERNAMBUCO	230
53	R. PERNAMBUCO	R. OLEGARIO DE QUEIROZ	R. VINÍCIOS DE MORAIS	100
54	R. VINÍCIOS DE MORAIS	R. PERNAMBUCO	AV. MARANHÃO	590
55	AV. MARANHÃO	R. VINÍCIOS DE MORAIS	R. OLEGARIO DE QUEIROZ	100
56	R. OLEGARIO DE QUEIROZ	AV. MARANHÃO	R. RIO GRANDE DO NORTE	350
57	R. RIO GRANDE DO NORTE	R. OLEGARIO DE QUEIROZ	R. VINÍCIOS DE MORAIS	100
58	R. VINÍCIOS DE MORAIS	R. RIO GRANDE DO NORTE	R. PARAIBA	110
59	R. PARAIBA	R. VINÍCIOS DE MORAIS	R. ORLANDO P. DE ABREU	290
FINAL DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
60	AV. SANTOS DUMONT	PR. JOÃO A. DE OLIVEIRA	R. JOSÉ O. DE CASTRO	1.630
61	R. JOSÉ O. DE CASTRO	AV. SANTOS DUMONT	AV. SEM NOME	210
62	AV. SEM NOME	R. JOSÉ O. DE CASTRO	R. JORGE ZAIDAN	300
63	R. JORGE ZAIDAN	AV. SEM NOME	AV. SANTOS DUMONT	110
64	AV. SANTOS DUMONT	R. JORGE ZAIDAN	R. JOSÉ O. DE CASTRO	150
65	R. JOSÉ O. DE CASTRO	AV. SANTOS DUMONT	R. ALEXANDRE DELA LIBERA	60
66	R. ALEXANDRE DELA LIBERA	R. JOSÉ O. DE CASTRO	R. OLÍVIO DO NASCIMENTO	130
67	R. OLÍVIO DO NASCIMENTO	R. ALEXANDRE DELA LIBERA	R. JORGE ZAIDAN	70
68	R. JORGE ZAIDAN	R. OLÍVIO DO NASCIMENTO	AV. SANTOS DUMONT	50
69	AV. SANTOS DUMONT	R. JORGE ZAIDAN	R. SEM NOME	150
70	R. SEM NOME	AV. SANTOS DUMONT	R. GOIAS	150
71	R. GOIAS	R. SEM NOME	AV. MARANHÃO	350
72	AV. MARANHÃO	R. GOIAS	R. ACRE	190
73	R. ACRE	AV. MARANHÃO	AV. PARA	200
74	AV. PARA	R. ACRE	AV. MARANHÃO	410
75	AV. MARANHÃO	AV. PARA	AV. AMAZONAS	70
76	AV. AMAZONAS	AV. MARANHÃO	AV. SANTOS DUMONT	560
77	AV. SANTOS DUMONT	AV. AMAZONAS	AV. PARA	100
78	AV. PARA	AV. SANTOS DUMONT	R. MINAS GERAIS	150
79	R. MINAS GERAIS	AV. PARA	AV. MARANHÃO	200
80	AV. MARANHÃO	R. MINAS GERAIS	R. ACRE	100



1ª Câmara
Fis 45
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 08	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 HS.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
81	R. ACRE	AV. MARANHÃO	R. MARCOS LOMBARDE	1.210
82	R. MARCOS LOMBARDE	R. ACRE	R. MINAS GERAIS	100
83	R. MINAS GERAIS	R. MARCOS LOMBARDE	AV. MARANHÃO	1.210
84	AV. MARANHÃO	R. MINAS GERAIS	R. GOIAS	100
85	R. GOIAS	AV. MARANHÃO	AV. EDILSON L. MENDES	1.530
86	AV. EDILSON L. MENDES	R. GOIAS	R. MATO GROSSO	100
87	R. MATO GROSSO	AV. EDILSON L. MENDES	AV. MARANHÃO	1.570
88	AV. MARANHÃO	R. MATO GROSSO	AV. PARA	60
89	AV. PARA	AV. MARANHÃO	R. RIO GRANDE DO NORTE	120
90	R. RIO GRANDE DO NORTE	AV. PARA	R. PIERRE E. GUIMARÃES	1.400
91	R. PIERRE E. GUIMARÃES	R. RIO GRANDE DO NORTE	R. GOIAS	180
92	R. GOIAS	R. PIERRE E. GUIMARÃES	R. PAULO J. FRANGE	70
93	R. PAULO J. FRANGE	R. GOIAS	R. PIERRE E. GUIMARÃES	270
94	R. PIERRE E. GUIMARÃES	R. PAULO J. FRANGE	R. RIO GRANDE DO NORTE	120
95	R. RIO GRANDE DO NORTE	R. PIERRE E. GUIMARÃES	R. SINEI HIGA	140
96	R. SINEI HIGA	R. RIO GRANDE DO NORTE	R. GOIAS	190
97	R. GOIAS	R. SINEI HIGA	R. OSÓRIO R. CUNHA	70
98	R. OSÓRIO R. CUNHA	R. GOIAS	R. RIO GRANDE DO NORTE	180
99	R. RIO GRANDE DO NORTE	R. OSÓRIO R. CUNHA	R. MARCOS LOMBARDE	80
100	R. MARCOS LOMBARDE	R. RIO GRANDE DO NORTE	AV. SANTOS DUMONT	470
101	AV. SANTOS DUMONT	R. MARCOS LOMBARDE	R. RIO DE JANEIRO	70
102	R. RIO DE JANEIRO	AV. SANTOS DUMONT	R. PARANA	660
103	R. PARANA	R. RIO DE JANEIRO	R. ESPÍRITO SANTO	100
104	R. ESPÍRITO SANTO	R. PARANA	R. SANTA CATARINA	100
105	R. SANTA CATARINA	R. ESPÍRITO SANTO	R. BAHIA	120
106	R. BAHIA	R. SANTA CATARINA	AV. SANTA BEATRIZ	260
107	AV. SANTA BEATRIZ	R. BAHIA	R. ESPÍRITO SANTO	120
108	R. ESPÍRITO SANTO	AV. SANTA BEATRIZ	R. SÃO PAULO	70
109	R. SÃO PAULO	R. ESPÍRITO SANTO	R. PARANA	580
110	R. PARANA	R. SÃO PAULO	R. SERGIPE	340
111	R. SERGIPE	R. PARANA	R. ACRE	560
112	R. ACRE	R. SERGIPE	R. BAHIA	110
113	R. BAHIA	R. ACRE	R. RIO GRANDE DO SUL	370
114	R. RIO GRANDE DO SUL	R. BAHIA	R. ESPÍRITO SANTO	120
115	R. ESPÍRITO SANTO	R. RIO GRANDE DO SUL	AV. SANTOS DUMONT	470
116	AV. SANTOS DUMONT	R. ESPÍRITO SANTO	R. SERGIPE	230
117	R. SERGIPE	AV. SANTOS DUMONT	R. ACRE	100
118	R. ACRE	R. SERGIPE	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	120
119	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	R. ACRE	R. SÃO PAULO	640
120	R. SÃO PAULO	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	R. PERNAMBUCO	120
121	R. PERNAMBUCO	R. SÃO PAULO	AV. SANTOS DUMONT	730
122	AV. SANTOS DUMONT	R. PERNAMBUCO	R. PARAIBA	110
123	R. PARAIBA	AV. SANTOS DUMONT	R. SÃO PAULO	650
124	R. SÃO PAULO	R. PARAIBA	R. RIO GRANDE DO NORTE	150
125	R. RIO GRANDE DO NORTE	R. SÃO PAULO	AV. SANTOS DUMONT	560
126	AV. SANTOS DUMONT	R. RIO GRANDE DO NORTE	R. PARA	110
127	R. PARA	AV. SANTOS DUMONT	R. SÃO PAULO	510
128	R. SÃO PAULO	R. PARA	R. PIAUI	120
129	R. PIAUI	R. SÃO PAULO	AV. SANTOS DUMONT	460
130	AV. SANTOS DUMONT	R. PIAUI	AV. MARANHÃO	110
131	AV. MARANHÃO	AV. SANTOS DUMONT	AV. SANTA BEATRIZ	560
132	AV. SANTA BEATRIZ	AV. MARANHÃO	R. SEM NOME	480
133	R. SEM NOME	AV. SANTA BEATRIZ	AV. SANTOS DUMONT	160
134	AV. SANTOS DUMONT	R. SEM NOME	AV. SANTA BEATRIZ	110
135	AV. SANTA BEATRIZ	AV. SANTOS DUMONT	R. RIO GRANDE DO NORTE	950
136	R. RIO GRANDE DO NORTE	AV. SANTA BEATRIZ	R. SANTA CATARINA	110
137	R. SANTA CATARINA	R. RIO GRANDE DO NORTE	R. RIO DE JANEIRO	790
138	R. RIO DE JANEIRO	R. SANTA CATARINA	R. PARANA	80
139	R. PARANA	R. RIO DE JANEIRO	R. SERGIPE	320
140	R. SERGIPE	R. PARANA	R. SÃO PAULO	70
141	R. SÃO PAULO	R. SERGIPE	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	120
142	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	R. SÃO PAULO	AV. SANTA BEATRIZ	70
143	AV. SANTA BEATRIZ	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	R. ARAXÁ	330
144	R. ARAXÁ	AV. SANTA BEATRIZ	R. VISC. DO RIO BRANCO	110
145	R. VISC. DO RIO BRANCO	R. ARAXÁ	R. FRUTAL	100
146	R. FRUTAL	R. VISC. DO RIO BRANCO	AV. SANTA BEATRIZ	100
147	AV. SANTA BEATRIZ	R. FRUTAL	AV. EDILSON L. MENDES	1.100
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				



1ª Câmara
Fis. 46
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 09	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
1	R. PE. JACINTO FAGUNDES	R. EDMUNDO B. DE ARAUJO	R. RODOLFO M. BORGES	140
2	R. RODOLFO M. BORGES	R. PE. JACINTO FAGUNDES	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	370
3	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. RODOLFO M. BORGES	AV. BR. DO RIO BRANCO	120
4	AV. BR. DO RIO BRANCO	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	AV. EDILSON M. MENDES	1.630
5	AV. EDILSON M. MENDES	AV. BR. DO RIO BRANCO	R. JUIZ DE FORA	130
6	R. JUIZ DE FORA	AV. EDILSON M. MENDES	R. OLIVEIRA	310
7	R. OLIVEIRA	R. JUIZ DE FORA	AV. EDILSON M. MENDES	170
8	AV. EDILSON M. MENDES	R. OLIVEIRA	R. SEM NOME	170
9	R. SEM NOME	AV. EDILSON M. MENDES	R. JUIZ DE FORA	90
10	R. JUIZ DE FORA	R. SEM NOME	R. E. PINHEIRO	100
11	R. E. PINHEIRO	R. JUIZ DE FORA	R. VARGINHA	130
12	R. VARGINHA	R. E. PINHEIRO	R. BARBACENA	220
13	R. BARBACENA	R. VARGINHA	R. JUIZ DE FORA	120
14	R. JUIZ DE FORA	R. BARBACENA	AV. EDILSON M. MENDES	50
15	AV. EDILSON M. MENDES	R. JUIZ DE FORA	R. VARGINHA	200
16	R. VARGINHA	AV. EDILSON M. MENDES	AV. BR. DO RIO BRANCO	800
17	AV. BR. DO RIO BRANCO	R. VARGINHA	AV. APOLÔNIO SALES	170
18	AV. APOLÔNIO SALES	AV. BR. DO RIO BRANCO	AV. SANTA BEATRIZ	330
19	AV. SANTA BEATRIZ	AV. APOLÔNIO SALES	R. FRUTAL	100
20	R. FRUTAL	AV. SANTA BEATRIZ	R. BORDADOS	350
21	R. BORDADOS	R. FRUTAL	R. TUPINAMBAS	260
22	R. TUPINAMBAS	R. BORDADOS	AV. APOLÔNIO SALES	100
23	AV. APOLÔNIO SALES	R. TUPINAMBAS	R. GUAICURUS	150
24	R. GUAICURUS	AV. APOLÔNIO SALES	R. BORDADOS	120
25	R. BORDADOS	R. GUAICURUS	R. XAVANTES	70
26	R. XAVANTES	R. BORDADOS	R. BOTOCUDOS	250
27	R. BOTOCUDOS	R. XAVANTES	R. GUAICURUS	70
28	R. GUAICURUS	R. BOTOCUDOS	AV. APOLÔNIO SALES	140
29	AV. APOLÔNIO SALES	R. GUAICURUS	AV. BR. DO RIO BRANCO	130
30	AV. BR. DO RIO BRANCO	AV. APOLÔNIO SALES	R. JUIZ DE FORA	440
31	R. JUIZ DE FORA	AV. BR. DO RIO BRANCO	R. PRATA	740
32	R. PRATA	R. JUIZ DE FORA	R. DONATO CICCÍ	50
33	R. DONATO CICCÍ	R. PRATA	R. FRUTAL	160
34	R. FRUTAL	R. DONATO CICCÍ	R. ITUIUTABA	170
35	R. ITUIUTABA	R. FRUTAL	R. ARAXÁ	100
36	R. ARAXÁ	R. ITUIUTABA	R. LEONORA B. CARVALHO	70
37	R. LEONORA B. CARVALHO	R. ARAXÁ	AV. APOLÔNIO SALES	230
38	AV. APOLÔNIO SALES	R. LEONORA B. CARVALHO	R. TTE. JOAQUIM ROSA	150
39	R. TTE. JOAQUIM ROSA	AV. APOLÔNIO SALES	R. ARAXÁ	210
40	R. ARAXÁ	R. TTE. JOAQUIM ROSA	R. ITUIUTABA	100
41	R. ITUIUTABA	R. ARAXÁ	R. MONTE ALEGRE	150
42	R. MONTE ALEGRE	R. ITUIUTABA	R. VISC. DO RIO BRANCO	160
43	R. VISC. DO RIO BRANCO	R. MONTE ALEGRE	R. PRATA	70
44	R. PRATA	R. VISC. DO RIO BRANCO	R. TTE. JOAQUIM ROSA	50
45	R. TTE. JOAQUIM ROSA	R. PRATA	R. ARAXÁ	70
46	R. ARAXÁ	R. TTE. JOAQUIM ROSA	AV. SANTA BEATRIZ	160
47	AV. SANTA BEATRIZ	R. ARAXÁ	R. PRATA	80
48	R. PRATA	AV. SANTA BEATRIZ	R. DONATO CICCÍ	520
49	R. DONATO CICCÍ	R. PRATA	R. SEM NOME	60
50	R. SEM NOME	R. DONATO CICCÍ	R. ESPÍR. NICOLAU BICHUETTI	100
51	R. ESPÍR. NICOLAU BICHUETTI	R. SEM NOME	R. ANTONIO CAMPOS SOBRINHO	210
52	R. ANTONIO CAMPOS SOBRINHO	R. ESPÍR. NICOLAU BICHUETTI	R. EDMUNDO B. DE ARAUJO	70
53	R. EDMUNDO B. DE ARAUJO	R. ANTONIO CAMPOS SOBRINHO	R. SEM NOME	220
54	R. SEM NOME	R. EDMUNDO B. DE ARAUJO	R. ESPÍR. NICOLAU BICHUETTI	70
55	R. ESPÍR. NICOLAU BICHUETTI	R. SEM NOME	R. PE. JACINTO FAGUNDES	390
56	R. PE. JACINTO FAGUNDES	R. ESPÍR. NICOLAU BICHUETTI	R. DONATO CICCÍ	80
57	R. DONATO CICCÍ	R. PE. JACINTO FAGUNDES	R. ANTONIO CAMPOS SOBRINHO	170
58	R. ANTONIO CAMPOS SOBRINHO	R. DONATO CICCÍ	R. ESPÍR. NICOLAU BICHUETTI	70
59	R. ESPÍR. NICOLAU BICHUETTI	R. ANTONIO CAMPOS SOBRINHO	AV. FRANCISCO PAGUIARO	340
60	AV. FRANCISCO PAGUIARO	R. ESPÍR. NICOLAU BICHUETTI	PR. CARLOS TERRA	80
61	PR. CARLOS TERRA	AV. FRANCISCO PAGUIARO	R. ARAGUARI	220
62	R. ARAGUARI	PR. CARLOS TERRA	AV. SANTA BEATRIZ	530
63	AV. SANTA BEATRIZ	R. ARAGUARI	R. UBERLÂNDIA	80
64	R. UBERLÂNDIA	AV. SANTA BEATRIZ	R. VISC. DO RIO BRANCO	160
65	R. VISC. DO RIO BRANCO	R. UBERLÂNDIA	R. MONTE ALEGRE	220
66	R. MONTE ALEGRE	R. VISC. DO RIO BRANCO	R. DA. MARIA GLÓRIA L. BORGES	100
67	R. DA. MARIA GLÓRIA L. BORGES	R. MONTE ALEGRE	R. UBERLÂNDIA	210
68	R. UBERLÂNDIA	R. DA. MARIA GLÓRIA L. BORGES	R. VISC. DO RIO BRANCO	60
69	R. VISC. DO RIO BRANCO	R. UBERLÂNDIA	R. VERISSIMO	250
70	R. VERISSIMO	R. VISC. DO RIO BRANCO	R. TTE. JOAQUIM ROSA	110
71	R. TTE. JOAQUIM ROSA	R. VERISSIMO	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	110
72	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. TTE. JOAQUIM ROSA	R. VISC. DO RIO BRANCO	130
73	R. VISC. DO RIO BRANCO	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. VERISSIMO	100
74	R. VERISSIMO	R. VISC. DO RIO BRANCO	R. TTE. JOAQUIM ROSA	160
75	R. TTE. JOAQUIM ROSA	R. VERISSIMO	R. MONTE ALEGRE	470
76	R. MONTE ALEGRE	R. TTE. JOAQUIM ROSA	R. ITUIUTABA	120
77	R. ITUIUTABA	R. MONTE ALEGRE	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	570
78	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. ITUIUTABA	R. EDMUNDO B. DE ARAUJO	350
79	R. EDMUNDO B. DE ARAUJO	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. VERISSIMO	120
80	R. VERISSIMO	R. EDMUNDO B. DE ARAUJO	R. TTE. JOAQUIM ROSA	470
81	R. TTE. JOAQUIM ROSA	R. VERISSIMO	R. CAMPO FORMOSO	120
82	R. CAMPO FORMOSO	R. TTE. JOAQUIM ROSA	PR. CARLOS TERRA	350

h

P

W

JP

C45

Q

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 09	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 HS.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
83	PR. CARLOS TERRA	R. CAMPO FORMOSO	R. ARAGUARI	210
84	R. ARAGUARI	PR. CARLOS TERRA	AV. BR. DO RIO BRANCO	50
85	AV. BR. DO RIO BRANCO	R. ARAGUARI	R. UBERLÂNDIA	80
86	R. UBERLÂNDIA	AV. BR. DO RIO BRANCO	R. VISC. DO RIO BRANCO	310
FINAL DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
87	R. EDMUNDO B. DE ARAUJO	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. VERISSIMO	120
88	R. VERISSIMO	R. EDMUNDO B. DE ARAUJO	AV. GUILHERME FERREIRA	660
89	AV. GUILHERME FERREIRA	R. VERISSIMO	R. NOVA PONTE	210
90	R. NOVA PONTE	AV. GUILHERME FERREIRA	R. PE. JACINTO FAGUNDES	500
91	R. PE. JACINTO FAGUNDES	R. NOVA PONTE	R. EDMUNDO B. DE ARAUJO	190
92	R. EDMUNDO B. DE ARAUJO	R. PE. JACINTO FAGUNDES	AV. FRANCISCO PAGLIARO	190
93	AV. FRANCISCO PAGLIARO	R. EDMUNDO B. DE ARAUJO	R. FERNANDO COSTA	170
94	R. FERNANDO COSTA	AV. FRANCISCO PAGLIARO	R. BOM RETIRO	290
95	R. BOM RETIRO	R. FERNANDO COSTA	AL. FRANCISCO CARBONI	460
96	AL. FRANCISCO CARBONI	R. BOM RETIRO	R. NOVA PONTE	210
97	R. NOVA PONTE	AL. FRANCISCO CARBONI	R. PASSA QUATRO	160
98	R. PASSA QUATRO	R. NOVA PONTE	R. BOM RETIRO	220
99	R. BOM RETIRO	R. PASSA QUATRO	R. VIGARIO SILVA	60
100	R. VIGARIO SILVA	R. BOM RETIRO	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	570
101	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. VIGARIO SILVA	R. PASSA QUATRO	80
102	R. PASSA QUATRO	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. NOVA PONTE	320
103	R. NOVA PONTE	R. PASSA QUATRO	R. BERNADO ROSSI	70
104	R. BERNADO ROSSI	R. NOVA PONTE	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	310
105	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. BERNADO ROSSI	R. SACRAMENTO	50
106	R. SACRAMENTO	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. LAMBARI	850
107	R. LAMBARI	R. SACRAMENTO	R. PASSA QUATRO	160
108	R. PASSA QUATRO	R. LAMBARI	R. NOVA PONTE	450
109	R. NOVA PONTE	R. PASSA QUATRO	R. BERNADO ROSSI	80
110	R. BERNADO ROSSI	R. NOVA PONTE	R. JACUTINGA	720
111	R. JACUTINGA	R. BERNADO ROSSI	AV. CEL. JOAQUIM DE O. PRATA	80
112	AV. CEL. JOAQUIM DE O. PRATA	R. JACUTINGA	R. SEM NOME	200
113	R. SEM NOME	AV. CEL. JOAQUIM DE O. PRATA	R. JACUTINGA	170
114	R. JACUTINGA	R. SEM NOME	AV. GUILHERME FERREIRA	140
115	AV. GUILHERME FERREIRA	R. JACUTINGA	AV. CEL. JOAQUIM DE O. PRATA	250
116	AV. CEL. JOAQUIM DE O. PRATA	AV. GUILHERME FERREIRA	R. SEM NOME	60
117	R. SEM NOME	AV. CEL. JOAQUIM DE O. PRATA	R. JACUTINGA	220
118	R. JACUTINGA	R. SEM NOME	R. BERNADO ROSSI	60
119	R. BERNADO ROSSI	R. JACUTINGA	AV. CEL. JOAQUIM DE O. PRATA	180
120	AV. CEL. JOAQUIM DE O. PRATA	R. BERNADO ROSSI	R. INDIANÓPOLIS	130
121	R. INDIANÓPOLIS	AV. CEL. JOAQUIM DE O. PRATA	AV. DEP. JOSÉ M. CHEREM	70
122	AV. DEP. JOSÉ M. CHEREM	R. INDIANÓPOLIS	R. SACRAMENTO	160
123	R. SACRAMENTO	AV. DEP. JOSÉ M. CHEREM	AV. CEL. JOAQUIM DE O. PRATA	320
124	AV. CEL. JOAQUIM DE O. PRATA	R. SACRAMENTO	R. JACUTINGA	170
125	R. JACUTINGA	AV. CEL. JOAQUIM DE O. PRATA	R. SACRAMENTO	120
126	R. SACRAMENTO	R. JACUTINGA	AV. APOLÔNIO SALES	230
127	AV. APOLÔNIO SALES	R. SACRAMENTO	R. TUPINAMBAS	300
128	R. TUPINAMBAS	AV. APOLÔNIO SALES	R. BOTOCUDOS	150
129	R. BOTOCUDOS	R. TUPINAMBAS	R. GOITACASES	80
130	R. GOITACASES	R. BOTOCUDOS	AV. APOLÔNIO SALES	150
131	AV. APOLÔNIO SALES	R. GOITACASES	AV. FERNANDO COSTA	120
132	AV. FERNANDO COSTA	AV. APOLÔNIO SALES	R. BOTOCUDOS	80
133	R. BOTOCUDOS	AV. FERNANDO COSTA	R. GOITACASES	140
134	R. GOITACASES	R. BOTOCUDOS	R. PRES. ARTUR BERNARDES	150
135	R. PRES. ARTUR BERNARDES	R. GOITACASES	R. PE. JACINTO FAGUNDES	550
136	R. PE. JACINTO FAGUNDES	R. PRES. ARTUR BERNARDES	R. EDMUNDO B. DE ARAUJO	70
137	R. EDMUNDO B. DE ARAUJO	R. PE. JACINTO FAGUNDES	R. BOROROS	450
138	R. BOROROS	R. EDMUNDO B. DE ARAUJO	AV. FERNANDO COSTA	190
139	AV. FERNANDO COSTA	R. BOROROS	R. BOM RETIRO	270
140	R. BOM RETIRO	AV. FERNANDO COSTA	R. SÃO LOURENÇO	100
141	R. SÃO LOURENÇO	R. BOM RETIRO	R. NOVA PONTE	210
142	R. NOVA PONTE	R. SÃO LOURENÇO	R. SÃO BENEDITO	70
143	R. SÃO BENEDITO	R. NOVA PONTE	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	380
144	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. SÃO BENEDITO	R. CAP. MANOEL PRATA	150
145	R. CAP. MANOEL PRATA	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. MONTE CARMELO	100
146	R. MONTE CARMELO	R. CAP. MANOEL PRATA	R. NOVA PONTE	220
147	R. NOVA PONTE	R. MONTE CARMELO	AV. CEL. JOAQUIM DE O. PRATA	50
148	AV. CEL. JOAQUIM DE O. PRATA	R. NOVA PONTE	AV. APOLÔNIO SALES	550
149	AV. APOLÔNIO SALES	AV. CEL. JOAQUIM DE O. PRATA	AV. FERNANDO COSTA	110
150	AV. FERNANDO COSTA	AV. APOLÔNIO SALES	R. LAGES	240
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				



1ª Câmara
Fis 48
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 10	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 AS 02:20 HS.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
1	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. JOÃO ALFREDO	AV. DR. GUILHERME PEREIRA	1.030
2	AV. DR. GUILHERME PEREIRA	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. FLORIANO PEIXOTO	120
3	R. FLORIANO PEIXOTO	AV. DR. GUILHERME PEREIRA	R. CAP. DOMINGOS	170
4	R. CAP. DOMINGOS	R. FLORIANO PEIXOTO	R. CASTRO ALVES	130
5	R. ANTÔNIO S. FREITAS	R. CAP. DOMINGOS	AV. FREI PAULINO	130
6	R. D. MARIA P. SABINO	R. ANTÔNIO S. FREITAS	TODA EXTENSÃO	50
7	R. CASTRO ALVES	R. CAP. DOMINGOS	R. JOÃO ALFREDO	880
8	R. JOÃO ALFREDO	R. CASTRO ALVES	R. VIGÁRIO CARLOS	70
9	R. VIGÁRIO CARLOS	R. JOÃO ALFREDO	AV. GETÚLIO VARGAS	630
10	AV. DOS INCONFIDENTES	R. VIGÁRIO CARLOS	R. CASTRO ALVES	110
11	VILA N. S. DAS GRAÇAS	R. VIGÁRIO CARLOS	TODA EXTENSÃO	100
12	AV. GETÚLIO VARGAS	R. VIGÁRIO CARLOS	R. DA CONSTITUIÇÃO	130
13	R. DA CONSTITUIÇÃO	AV. GETÚLIO VARGAS	R. CAP. DOMINGOS	220
14	R. CAP. DOMINGOS	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. ME. MARIA JOSÉ	400
15	R. ME. MARIA JOSÉ	R. CAP. DOMINGOS	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	250
16	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. ME. MARIA JOSÉ	R. DO CARMO	50
17	R. DO CARMO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. DA CONSTITUIÇÃO	660
18	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. DO CARMO	AV. DR. GUILHERME PEREIRA	50
19	AV. DR. GUILHERME PEREIRA	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. QUINCA VAZ	250
20	R. QUINCA VAZ	AV. DR. GUILHERME PEREIRA	R. CAP. DOMINGOS	170
21	R. CAP. DOMINGOS	R. QUINCA VAZ	R. BR. DA PONTE ALTA	130
22	R. BR. DA PONTE ALTA	R. CAP. DOMINGOS	R. JOÃO ALFREDO	900
23	R. JOÃO ALFREDO	R. BR. DA PONTE ALTA	R. MAESTRO JOSÉ MARIA	70
24	R. MAESTRO JOSÉ MARIA	R. JOÃO ALFREDO	R. CONDE PRADOS	490
25	R. CONDE PRADOS	R. MAESTRO JOSÉ MARIA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	350
26	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. CONDE PRADOS	R. BR. DE ITUBERABA	160
27	R. BR. DE ITUBERABA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. VIGÁRIO CARLOS	560
28	R. VIGÁRIO CARLOS	R. BR. DE ITUBERABA	AV. DOS INCONFIDENTES	270
29	AV. DOS INCONFIDENTES	R. VIGÁRIO CARLOS	R. DA CONSTITUIÇÃO	150
30	R. DA CONSTITUIÇÃO	AV. DOS INCONFIDENTES	R. CONDE PRADOS	80
31	R. CONDE PRADOS	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. MAESTRO JOSÉ MARIA	350
32	R. MAESTRO JOSÉ MARIA	R. CONDE PRADOS	R. JOÃO ALFREDO	500
33	R. JOÃO ALFREDO	R. MAESTRO JOSÉ MARIA	R. TOBIAS ROSA	330
34	R. TOBIAS ROSA	R. JOÃO ALFREDO	R. TEIXEIRA DE FREITAS	200
35	R. TEIXEIRA DE FREITAS	R. TOBIAS ROSA	R. DOS ANDRADAS	550
36	AL. JOÃO JOAQUIM DUTRA	R. TEIXEIRA DE FREITAS	R. TTE. WENCESLAU DE OLIVEIRA	80
37	R. DOS ANDRADAS	R. TEIXEIRA DE FREITAS	R. CAP. DOMINGOS	600
38	R. CAP. DOMINGOS	R. DOS ANDRADAS	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	110
39	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. CAP. DOMINGOS	AV. DR. GUILHERME PEREIRA	220
40	AV. DR. GUILHERME PEREIRA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. ANDRÉ JERÔNIMO	150
41	R. ANDRÉ JERÔNIMO	AV. DR. GUILHERME PEREIRA	R. DO CARMO	140
42	R. DO CARMO	R. ANDRÉ JERÔNIMO	R. CUNHA CAMPOS	30
43	R. CUNHA CAMPOS	R. DO CARMO	AV. DR. GUILHERME PEREIRA	150
44	AV. DR. GUILHERME PEREIRA	R. CUNHA CAMPOS	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	60
45	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	AV. DR. GUILHERME PEREIRA	R. JOÃO ALFREDO	1.200
46	R. JOÃO ALFREDO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. DOS ANDRADAS	70
47	R. DOS ANDRADAS	R. JOÃO ALFREDO	R. TEIXEIRA DE FREITAS	300
48	R. OVIDIO N. DE VITO	R. DOS ANDRADAS	TODA EXTENSÃO	120
49	TR. EDUARDO GOTTI	R. DOS ANDRADAS	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	100
50	R. FRANCISCO ALVES	R. DOS ANDRADAS	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	70
51	R. TEIXEIRA DE FREITAS	R. DOS ANDRADAS	R. TTE. WENCESLAU DE OLIVEIRA	60
52	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. TEIXEIRA DE FREITAS	R. DA CONSTITUIÇÃO	90
53	R. TTE. WENCESLAU DE OLIVEIRA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	TODA EXTENSÃO	680
54	R. NATAL B. MEIRELES	R. TTE. WENCESLAU DE OLIVEIRA		50
FINAL DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
55	AV. NELSON FREIRE	R. Saldanha Marinho	AV. DR. GUILHERME PEREIRA	1.100
56	AV. DR. GUILHERME PEREIRA	AV. NELSON FREIRE	R. FELIPE DOS SANTOS	360
57	R. FELIPE DOS SANTOS	AV. DR. GUILHERME PEREIRA	R. BENJAMIN CONSTANT	490
58	R. BENJAMIN CONSTANT	R. FELIPE DOS SANTOS	R. DR. LUDOVIC	140
59	R. DR. LUDOVIC	R. BENJAMIN CONSTANT	R. LUIZ COELU	430
60	R. LUIZ COELU	R. DR. LUDOVIC	R. FELIPE DOS SANTOS	150
61	R. FELIPE DOS SANTOS	R. LUIZ COELU	R. DO CARMO	70
62	R. DO CARMO	R. FELIPE DOS SANTOS	AV. JAIME B. PEREIRA	40
63	AV. JAIME B. PEREIRA	R. DO CARMO	R. CAP. DOMINGOS	100
64	R. LUIZ COELU	AV. JAIME B. PEREIRA	R. JOSÉ DE ALENCAR	450
65	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. LUIZ COELU	R. DO CARMO	40
66	R. DO CARMO	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. FELIPE DOS SANTOS	140
67	AL. JOÃO CREMA	R. DO CARMO	R. CAP. DOMINGOS	120
68	R. FELIPE DOS SANTOS	R. DO CARMO	R. CAP. DOMINGOS	100
69	R. CAP. DOMINGOS	R. FELIPE DOS SANTOS	R. JOSÉ DE ALENCAR	120
70	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. CAP. DOMINGOS	AV. FREI PAULINO	120
71	AV. FREI PAULINO	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. VISC. DO ABAETÉ	300
72	R. VISC. DO ABAETÉ	AV. FREI PAULINO	R. JOSÉ BONIFÁCIO	100
73	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. VISC. DO ABAETÉ	R. DR. HEITOR S. NETO	50
74	R. DR. HEITOR S. NETO	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. CAP. DOMINGOS	110
75	R. CAP. DOMINGOS	R. DR. HEITOR S. NETO	R. DA CONSTITUIÇÃO	620
76	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. CAP. DOMINGOS	R. DO CARMO	120
77	R. DO CARMO	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. JOSÉ DE ALENCAR	170
78	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. DO CARMO	AV. GETÚLIO GUARITA	360
79	AV. GETÚLIO GUARITA	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. DA CONSTITUIÇÃO	180
80	R. DA CONSTITUIÇÃO	AV. GETÚLIO GUARITA	AV. FREI PAULINO	80

647



1ª Câmara
Fls 49
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 10	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
81	AV. FREI PAULINO	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. JOSÉ DE ALENCAR	180
82	R. JOSÉ DE ALENCAR	AV. FREI PAULINO	R. JOSÉ BONIFÁCIO	80
83	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. PATROCÍNIO DO ABAETÉ	250
84	R. PATROCÍNIO DO ABAETÉ	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. RODOLFO LÍRIO	180
85	R. RODOLFO LÍRIO	R. PATROCÍNIO DO ABAETÉ	R. VISC. DO ABAETÉ	20
86	R. VISC. DO ABAETÉ	R. RODOLFO LÍRIO	R. JOSÉ BONIFÁCIO	170
87	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. VISC. DO ABAETÉ	R. DR. HEITOR S. NETO	50
88	R. DR. HEITOR S. NETO	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. RODOLFO LÍRIO	170
89	R. RODOLFO LÍRIO	R. DR. HEITOR S. NETO	R. VISC. DO ABAETÉ	50
90	R. VISC. DO ABAETÉ	R. RODOLFO LÍRIO	R. JOSÉ BONIFÁCIO	170
91	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. VISC. DO ABAETÉ	R. PATROCÍNIO DO ABAETÉ	70
92	R. PATROCÍNIO DO ABAETÉ	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. BENJAMIN CONSTANT	40
93	R. BENJAMIN CONSTANT	R. PATROCÍNIO DO ABAETÉ	R. DOMINICANOS	350
94	R. DOMINICANOS	R. BENJAMIN CONSTANT	R. RODOLFO LÍRIO	110
95	R. RODOLFO LÍRIO	R. DOMINICANOS	R. PATROCÍNIO DO ABAETÉ	400
96	R. PATROCÍNIO DO ABAETÉ	R. RODOLFO LÍRIO	R. SALDANHA MARINHO	530
97	R. CÔN. CÉSAR BORGES	R. PATROCÍNIO DO ABAETÉ	FINAL	270
98	R. SALDANHA MARINHO	R. PATROCÍNIO DO ABAETÉ	R. DR. HEITOR S. NETO	60
99	R. DR. HEITOR S. NETO	R. SALDANHA MARINHO	R. RODOLFO LÍRIO	550
100	R. RODOLFO LÍRIO	R. DR. HEITOR S. NETO	R. VISC. DO ABAETÉ	60
101	R. VISC. DO ABAETÉ	R. RODOLFO LÍRIO	R. CÔN. CÉSAR BORGES	110
102	R. CÔN. CÉSAR BORGES	R. VISC. DO ABAETÉ	AV. NELSON FREIRE	110
103	AV. NELSON FREIRE	R. CÔN. CÉSAR BORGES	R. SEM NOME	120
104	R. SEM NOME	AV. NELSON FREIRE	R. PATROCÍNIO DO ABAETÉ	100
105	R. PATROCÍNIO DO ABAETÉ	R. SEM NOME	R. TTE. WENCESLAU DE OLIVEIRA	90
106	R. TTE. WENCESLAU DE OLIVEIRA	R. PATROCÍNIO DO ABAETÉ	AV. NELSON FREIRE	110
107	AV. NELSON FREIRE	R. TTE. WENCESLAU DE OLIVEIRA	R. SALDANHA MARINHO	100
108	R. SALDANHA MARINHO	AV. NELSON FREIRE	R. BUATAMA	220
109	R. BUATAMA	R. SALDANHA MARINHO	R. ISMAEL MACHADO	200
110	R. ISMAEL MACHADO	R. BUATAMA	AV. PRUDENTE MORAES	300
111	AV. PRUDENTE MORAES	R. ISMAEL MACHADO	R. SALDANHA MARINHO	220
112	R. SALDANHA MARINHO	AV. PRUDENTE MORAES	R. DR. LUDOVICE	180
113	R. DR. LUDOVICE	R. SALDANHA MARINHO	R. BENJAMIN CONSTANT	600
114	R. BENJAMIN CONSTANT	R. DR. LUDOVICE	R. JOSÉ DE ALENCAR	200
115	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. BENJAMIN CONSTANT	R. ISMAEL MACHADO	340
116	R. ISMAEL MACHADO	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. DA CONSTITUIÇÃO	200
117	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. ISMAEL MACHADO	R. TTE. WENCESLAU DE OLIVEIRA	100
118	R. TTE. WENCESLAU DE OLIVEIRA	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. BUATAMA	500
119	R. BUATAMA	R. TTE. WENCESLAU DE OLIVEIRA	R. SALDANHA MARINHO	120
120	R. SALDANHA MARINHO	R. BUATAMA	R. CAMPOS SALES	430
121	R. CAMPOS SALES	R. SALDANHA MARINHO	R. DOMINICANOS	480
122	R. DOMINICANOS	R. CAMPOS SALES	AV. FREI PAULINO	300
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				



1ª Câmara
Fis 50
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 11	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETA	FINAL DA COLETA	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
1	R. ALOR GOMES	R. GABRIEL JUNQUEIRA	R. MENELICK DE CARVALHO	260
2	R. MENELICK DE CARVALHO	R. ALOR GOMES	R. ARTUR MACHADO	210
3	R. ARTUR MACHADO	R. MENELICK DE CARVALHO	AV. DR. ODILON FERNANDES	160
4	AV. DR. ODILON FERNANDES	R. ARTUR MACHADO	R. GABRIEL JUNQUEIRA	80
5	R. GABRIEL JUNQUEIRA	AV. DR. ODILON FERNANDES	R. SEM NOME	800
6	R. SEM NOME	R. GABRIEL JUNQUEIRA	R. DR. JESUINO FELICISSIMO	310
7	R. DR. JESUINO FELICISSIMO	R. SEM NOME	AV. DR. ODILON FERNANDES	630
8	AV. DR. ODILON FERNANDES	R. DR. JESUINO FELICISSIMO	R. CAP. BATISTA MACHADO	390
9	R. CAP. BATISTA MACHADO	AV. DR. ODILON FERNANDES	R. ANTONIO PENIDO	680
10	R. ANTONIO PENIDO	R. CAP. BATISTA MACHADO	AV. DR. ABEL REIS	570
11	AV. DR. ABEL REIS	R. ANTONIO PENIDO	R. CRISPINIANO TAVARES	70
12	R. CRISPINIANO TAVARES	AV. DR. ABEL REIS	R. CAP. BATISTA MACHADO	480
13	R. CAP. BATISTA MACHADO	R. CRISPINIANO TAVARES	R. ANTONIA TAVARES	160
14	R. ANTONIA TAVARES	R. CAP. BATISTA MACHADO	AV. DR. ABEL REIS	440
15	AV. DR. ABEL REIS	R. ANTONIA TAVARES	R. DA NITINHÁ	300
16	R. DA NITINHÁ	AV. DR. ABEL REIS	R. SEM NOME	520
17	R. SEM NOME	R. DA NITINHÁ	R. OSMAR N. BISINOTO	50
18	R. OSMAR N. BISINOTO	R. SEM NOME	R. CRISPINIANO TAVARES	160
19	R. CRISPINIANO TAVARES	R. OSMAR N. BISINOTO	R. DR. JESUINO FELICISSIMO	170
20	R. DR. JESUINO FELICISSIMO	R. CRISPINIANO TAVARES	R. DR. VASCO DE ANDRADE	180
21	R. DR. VASCO DE ANDRADE	R. DR. JESUINO FELICISSIMO	R. FRANCISCO MEIRELES	130
22	R. FRANCISCO MEIRELES	R. DR. VASCO DE ANDRADE	R. MENELICK DE CARVALHO	290
23	R. MENELICK DE CARVALHO	R. FRANCISCO MEIRELES	R. DR. JESUINO FELICISSIMO	300
24	R. DR. JESUINO FELICISSIMO	R. MENELICK DE CARVALHO	R. JOÃO M. DOS SANTOS	170
25	R. JOÃO M. DOS SANTOS	R. DR. JESUINO FELICISSIMO	AV. DR. ABEL REIS	150
26	AV. DR. ABEL REIS	R. JOÃO M. DOS SANTOS	R. DR. JOSÉ M. DOS REIS	950
27	R. DR. JOSÉ M. DOS REIS	AV. DR. ABEL REIS	R. ABADIO C. ARAUJO	300
28	R. ABADIO C. ARAUJO	R. DR. JOSÉ M. DOS REIS	R. FREI MARTIN BENET	120
29	R. FREI MARTIN BENET	R. ABADIO C. ARAUJO	R. DOS EUCALIPTOS	100
30	R. DOS EUCALIPTOS	R. FREI MARTIN BENET	R. SEM NOME	210
31	R. SEM NOME	R. DOS EUCALIPTOS	AV. DR. ABEL REIS	140
32	AV. DR. ABEL REIS	R. SEM NOME	R. DOS EUCALIPTOS	100
33	R. DOS EUCALIPTOS	AV. DR. ABEL REIS	R. SEM NOME	150
34	R. SEM NOME	R. DOS EUCALIPTOS	R. 4	50
35	R. 4	R. SEM NOME	R. DOS EUCALIPTOS	70
36	R. DOS EUCALIPTOS	R. 4	AV. DR. ABEL REIS	80
37	AV. DR. ABEL REIS	R. DOS EUCALIPTOS	R. DR. JOSÉ M. DOS REIS	80
38	R. DR. JOSÉ M. DOS REIS	AV. DR. ABEL REIS	AV. DR. ABEL REIS	40
39	AV. DR. ABEL REIS	R. DR. JOSÉ M. DOS REIS	R. SEM NOME	200
40	R. SEM NOME	AV. DR. ABEL REIS	R. MARIA DE L. MELO COLI	70
41	R. MARIA DE L. MELO COLI	R. SEM NOME	R. MARCO T. ALVES	70
42	R. MARCO T. ALVES	R. MARIA DE L. MELO COLI	AV. DR. ABEL REIS	70
43	AV. DR. ABEL REIS	R. MARCO T. ALVES	R. DR. VASCO DE ANDRADE	670
44	R. DR. VASCO DE ANDRADE	AV. DR. ABEL REIS	R. DR. JESUINO FELICISSIMO	180
45	R. DR. JESUINO FELICISSIMO	R. DR. VASCO DE ANDRADE	R. OZEAS GOMES	160
46	R. OZEAS GOMES	R. DR. JESUINO FELICISSIMO	R. FRANCISCO MEIRELES	170
47	R. FRANCISCO MEIRELES	R. OZEAS GOMES	R. CELANT. M. BORGES	200
48	R. CELANT. M. BORGES	R. FRANCISCO MEIRELES	AV. DR. ODILON FERNANDES	90
49	AV. DR. ODILON FERNANDES	R. CELANT. M. BORGES	R. P. J. DE R.	56
50	R. P. J. DE R.	AV. DR. ODILON FERNANDES	R. MENELICK DE CARVALHO	80
51	R. MENELICK DE CARVALHO	R. P. J. DE R.	R. ARTUR MACHADO	190
52	R. ARTUR MACHADO	R. MENELICK DE CARVALHO	R. AZEVEDO COSTA	120
53	R. AZEVEDO COSTA	R. ARTUR MACHADO	R. GABRIEL JUNQUEIRA	100
54	R. GABRIEL JUNQUEIRA	R. AZEVEDO COSTA	R. CAZUZA	110
55	R. CAZUZA	R. GABRIEL JUNQUEIRA	R. FRANCISCO MEIRELES	290
56	R. FRANCISCO MEIRELES	R. CAZUZA	R. DR. VASCO DE ANDRADE	140
57	R. DR. VASCO DE ANDRADE	R. FRANCISCO MEIRELES	R. ENG. GOMIDE	110
58	R. ENG. GOMIDE	R. DR. VASCO DE ANDRADE	R. GABRIEL JUNQUEIRA	190
59	R. GABRIEL JUNQUEIRA	R. ENG. GOMIDE	R. CEL. JOSÉ FRANCISCO	100
60	R. CEL. JOSÉ FRANCISCO	R. GABRIEL JUNQUEIRA	R. CAP. BATISTA MACHADO	190
61	R. CAP. BATISTA MACHADO	R. CEL. JOSÉ FRANCISCO	R. ANTONIO M. CARVALHO	90
62	R. ANTONIO M. CARVALHO	R. CAP. BATISTA MACHADO	R. GABRIEL JUNQUEIRA	190
63	R. GABRIEL JUNQUEIRA	R. ANTONIO M. CARVALHO	R. CEL. JOSÉ FRANCISCO	130
64	R. CEL. JOSÉ FRANCISCO	R. GABRIEL JUNQUEIRA	R. AZEVEDO COSTA	520
65	R. AZEVEDO COSTA	R. CEL. JOSÉ FRANCISCO	R. FRANCISCO MEIRELES	200
FINAL DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
66	R. ARTUR MACHADO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. SEM NOME	250
67	R. SEM NOME	R. ARTUR MACHADO	R. BERNARDO GUIMARÃES	120
68	R. BERNARDO GUIMARÃES	R. SEM NOME	R. PE. ZEFERINO	150
69	R. PE. ZEFERINO	R. BERNARDO GUIMARÃES	R. FIDELIS REIS	170
70	R. FIDELIS REIS	R. PE. ZEFERINO	R. JOÃO CAETANO	290
71	R. JOÃO CAETANO	R. FIDELIS REIS	R. PRES. VARGAS	80
72	R. PRES. VARGAS	R. JOÃO CAETANO	R. SEN. FELIO	180
73	R. SEN. FELIO	R. PRES. VARGAS	R. BR. ITUBERABA	450
74	R. BR. ITUBERABA	R. SEN. FELIO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	120
75	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. BR. ITUBERABA	R. ME. MARIA JOSÉ	280
76	R. ME. MARIA JOSÉ	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. 7 DE ABRIL	90
77	R. 7 DE ABRIL	R. ME. MARIA JOSÉ	R. BR. ITUBERABA	270
78	R. BR. ITUBERABA	R. 7 DE ABRIL	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	70
79	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. BR. ITUBERABA	R. JOÃO QUINTINO	120
80	R. JOÃO QUINTINO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. PE. ZEFERINO	350

C49



1ª Câmara

Fls 51

AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 11	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
81	R. PE. ZEFERINO	R. JOÃO QUINTINO	R. BR. ITUBERABA	150
82	R. BR. ITUBERABA	R. PE. ZEFERINO	R. JOÃO PRATA	300
83	R. JOÃO PRATA	R. BR. ITUBERABA	R. PEDRO FLORE	240
84	R. PEDRO FLORE	R. JOÃO PRATA	R. HENRIQUE DIAS	90
85	R. HENRIQUE DIAS	R. PEDRO FLORE	R. VISC. DO URUGUAI	50
86	R. VISC. DO URUGUAI	R. HENRIQUE DIAS	R. MONTE ALVERNE	160
87	R. MONTE ALVERNE	R. VISC. DO URUGUAI	R. BR. ITUBERABA	290
88	R. BR. ITUBERABA	R. MONTE ALVERNE	R. HENRIQUE DIAS	100
89	R. HENRIQUE DIAS	R. BR. ITUBERABA	R. VISC. DO URUGUAI	300
90	R. VISC. DO URUGUAI	R. HENRIQUE DIAS	R. MONTE ALVERNE	150
91	R. MONTE ALVERNE	R. VISC. DO URUGUAI	R. PE. ZEFERINO	90
92	R. PE. ZEFERINO	R. MONTE ALVERNE	R. PE. LEANDRO	50
93	R. PE. LEANDRO	R. PE. ZEFERINO	R. MQ. DO PARANA	410
94	R. MQ. DO PARANA	R. PE. LEANDRO	R. PE. ANCHIETA	130
95	R. PE. ANCHIETA	R. MQ. DO PARANA	R. PE. ZEFERINO	340
96	R. PE. ZEFERINO	R. PE. ANCHIETA	R. BERNARDO GUIMARÃES	430
97	R. BERNARDO GUIMARÃES	R. PE. ZEFERINO	R. MQ. DO PARANA	140
98	R. MQ. DO PARANA	R. BERNARDO GUIMARÃES	R. PE. ANCHIETA	380
99	R. PE. ANCHIETA	R. MQ. DO PARANA	AV. XV DE NOVENBRO	220
100	AV. XV DE NOVENBRO	R. PE. ANCHIETA	R. PIRES DE CAMPOS	110
101	R. PIRES DE CAMPOS	AV. XV DE NOVENBRO	R. PE. ZEFERINO	100
102	R. PE. ZEFERINO	R. PIRES DE CAMPOS	R. MARTIN FRANCISCO	120
103	R. MARTIN FRANCISCO	R. PE. ZEFERINO	R. MQ. DO PARANA	230
104	R. MQ. DO PARANA	R. MARTIN FRANCISCO	R. PIRES DE CAMPOS	80
105	R. PIRES DE CAMPOS	R. MQ. DO PARANA	AV. XV DE NOVENBRO	190
106	AV. XV DE NOVENBRO	R. PIRES DE CAMPOS	R. VISC. DO URUGUAI	350
107	R. VISC. DO URUGUAI	AV. XV DE NOVENBRO	AV. GAL. OSÓRIO	120
108	AV. GAL. OSÓRIO	R. VISC. DO URUGUAI	R. PE. LEANDRO	130
109	R. PE. LEANDRO	AV. GAL. OSÓRIO	R. PE. ZEFERINO	260
110	R. PE. ZEFERINO	R. PE. LEANDRO	R. MONTE ALVERNE	50
111	R. MONTE ALVERNE	R. PE. ZEFERINO	R. VISC. DO URUGUAI	80
112	R. VISC. DO URUGUAI	R. MONTE ALVERNE	AV. GAL. OSÓRIO	270
113	AV. GAL. OSÓRIO	R. VISC. DO URUGUAI	R. PE. LEANDRO	130
114	R. PE. LEANDRO	AV. GAL. OSÓRIO	R. MQ. DO PARANA	140
115	R. MQ. DO PARANA	R. PE. LEANDRO	R. DA. NITINHA	100
116	R. DA. NITINHA	R. MQ. DO PARANA	AV. DR. ABEL REIS	250
117	AV. DR. ABEL REIS	R. DA. NITINHA	R. JOÃO M. DOS SANTOS	50
118	R. JOÃO M. DOS SANTOS	AV. DR. ABEL REIS	R. FREI MARTIN BENET	360
119	R. FREI MARTIN BENET	R. JOÃO M. DOS SANTOS	R. DA. NITINHA	450
120	R. DA. NITINHA	R. FREI MARTIN BENET	R. MQ. DO PARANA	50
121	R. MQ. DO PARANA	R. DA. NITINHA	R. DR. JESUINO FELICISSIMO	100
122	R. DR. JESUINO FELICISSIMO	R. MQ. DO PARANA	AV. DR. ODILON FERNANDES	180
123	AV. DR. ODILON FERNANDES	R. DR. JESUINO FELICISSIMO	R. 7 DE SETEMBRO	420
124	R. 7 DE SETEMBRO	AV. DR. ODILON FERNANDES	R. SEGISMUNDO MENDES	500
125	R. SEGISMUNDO MENDES	R. 7 DE SETEMBRO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	450
126	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. SEGISMUNDO MENDES	R. ARTUR MACHADO	160
127	R. ARTUR MACHADO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. ALAOR PRATA	40
128	R. ALAOR PRATA	R. ARTUR MACHADO	R. PIRES DE CAMPOS	420
129	R. PIRES DE CAMPOS	R. ALAOR PRATA	R. LAURO BORGES	100
130	R. LAURO BORGES	R. PIRES DE CAMPOS	R. QUINTILLIANO JARDIM	420
131	R. QUINTILLIANO JARDIM	R. LAURO BORGES	R. FIDELIS REIS	90
132	R. FIDELIS REIS	R. QUINTILLIANO JARDIM	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	180
133	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. FIDELIS REIS	R. ARTUR MACHADO	130
134	R. ARTUR MACHADO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. ALAOR PRATA	60
135	R. ALAOR PRATA	R. ARTUR MACHADO	AV. FIDELIS REIS	100
136	AV. FIDELIS REIS	R. ALAOR PRATA	R. PRES. VARGAS	150
137	R. PRES. VARGAS	AV. FIDELIS REIS	R. ARTUR MACHADO	80
138	R. ARTUR MACHADO	R. PRES. VARGAS	R. ANTONIO S. COSTA	130
139	R. ANTONIO S. COSTA	R. ARTUR MACHADO	R. HENRIQUE DIAS	180
140	R. HENRIQUE DIAS	R. ANTONIO S. COSTA	R. RAIMUNDO S. AZEVEDO	110
141	R. RAIMUNDO S. AZEVEDO	R. HENRIQUE DIAS	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	360
142	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. RAIMUNDO S. AZEVEDO	R. SEM NOME	50
143	R. SEM NOME	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. PIRES DE CAMPOS	180
144	R. PIRES DE CAMPOS	R. SEM NOME	R. PE. ZEFERINO	350
145	R. PE. ZEFERINO	R. PIRES DE CAMPOS	R. BERNARDO GUIMARÃES	310
146	R. BERNARDO GUIMARÃES	R. PE. ZEFERINO	R. ANTONIO S. COSTA	160
147	R. ANTONIO S. COSTA	R. BERNARDO GUIMARÃES	R. HENRIQUE DIAS	80
148	R. HENRIQUE DIAS	R. ANTONIO S. COSTA	R. JOÃO QUINTINO	520
149	R. JOÃO QUINTINO	R. HENRIQUE DIAS	R. PE. ZEFERINO	170
150	R. PE. ZEFERINO	R. JOÃO QUINTINO	R. PE. ANCHIETA	110
151	R. PE. ANCHIETA	R. PE. ZEFERINO	R. ODETE O. GUEDES	350
152	R. ODETE O. GUEDES	R. PE. ANCHIETA	AV. DR. ODILON FERNANDES	150
153	AV. DR. ODILON FERNANDES	R. ODETE O. GUEDES	R. PROF. OLGA OLIVEIRA	50
154	R. PROF. OLGA OLIVEIRA	AV. DR. ODILON FERNANDES	R. MQ. DO PARANA	150
155	R. MQ. DO PARANA	R. PROF. OLGA OLIVEIRA	R. DR. JESUINO FELICISSIMO	60
156	R. DR. JESUINO FELICISSIMO	R. MQ. DO PARANA	AV. DR. ODILON FERNANDES	170
157	AV. DR. ODILON FERNANDES	R. DR. JESUINO FELICISSIMO	R. JOÃO M. DOS SANTOS	180
158	R. JOÃO M. DOS SANTOS	AV. DR. ODILON FERNANDES	R. ENG. EVARISTO P. FELICISSIMO	50
159	R. ENG. EVARISTO P. FELICISSIMO	R. JOÃO M. DOS SANTOS	R. FREI MARTIN BENET	210
160	R. FREI MARTIN BENET	R. ENG. EVARISTO P. FELICISSIMO	R. ORLANDO F. BULHÕES	90
161	R. ORLANDO F. BULHÕES	R. FREI MARTIN BENET	R. JOÃO M. DOS SANTOS	160
162	R. JOÃO M. DOS SANTOS	R. ORLANDO F. BULHÕES	R. DR. BOULANGER PUCI	80
163	R. DR. BOULANGER PUCI	R. JOÃO M. DOS SANTOS	R. FREI MARTIN BENET	120
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				



1ª Câmara

Fis 52

AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 12	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
1	AV. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	AV. UIRAPÁ P. DA LUZ	AV. MARIA MACHADO SANTOS	1.450
2	AV. MARIA MACHADO SANTOS	AV. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	R. JOÃO PINHEIRO	500
3	R. JOÃO PINHEIRO	AV. MARIA MACHADO SANTOS	R. PEDRO SOLÉ NROSSEL	80
4	R. PEDRO SOLÉ NROSSEL	R. JOÃO PINHEIRO	R. EUGÊNIO BORELLI D. PINHEIRO	220
5	R. EUGÊNIO BORELLI D. PINHEIRO	R. PEDRO SOLÉ NROSSEL	R. VIRGÍLIO CRUVINEL	180
6	R. VIRGÍLIO CRUVINEL	R. EUGÊNIO BORELLI D. PINHEIRO	R. SÓD. JOSÉ DA COSTA	150
7	R. SÓD. JOSÉ DA COSTA	R. VIRGÍLIO CRUVINEL	R. ORLANDO A. RIBEIRO	50
8	R. ORLANDO A. RIBEIRO	R. SÓD. JOSÉ DA COSTA	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	250
9	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	R. ORLANDO A. RIBEIRO	R. FIORAVENTE ABAETE	50
10	R. FIORAVENTE ABAETE	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	R. ORLANDO A. RIBEIRO	180
11	R. ORLANDO A. RIBEIRO	R. FIORAVENTE ABAETE	R. ALZIRA O. MACEDO	80
12	R. ALZIRA O. MACEDO	R. ORLANDO A. RIBEIRO	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	180
13	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	R. ALZIRA O. MACEDO	R. VENERIO FACHINERO	50
14	R. VENERIO FACHINERO	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	R. ORLANDO A. RIBEIRO	100
15	R. ORLANDO A. RIBEIRO	R. VENERIO FACHINERO	R. EVARISTO A. NASCIMENTO	50
16	R. EVARISTO A. NASCIMENTO	R. ORLANDO A. RIBEIRO	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	80
17	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	R. EVARISTO A. NASCIMENTO	R. ARMANDO CANDIDO COSTA	400
18	R. ARMANDO CANDIDO COSTA	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	R. ILÍDIO R. COSTA	50
19	R. ILÍDIO R. COSTA	R. ARMANDO CANDIDO COSTA	R. SÓD. JOSÉ DA COSTA	350
20	R. SÓD. JOSÉ DA COSTA	R. ILÍDIO R. COSTA	R. VIRGÍLIO CRUVINEL	50
21	R. VIRGÍLIO CRUVINEL	R. SÓD. JOSÉ DA COSTA	R. ARMANDO CANDIDO COSTA	350
22	R. ARMANDO CANDIDO COSTA	R. VIRGÍLIO CRUVINEL	R. ILÍDIO R. COSTA	50
23	R. ILÍDIO R. COSTA	R. ARMANDO CANDIDO COSTA	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	100
24	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	R. ILÍDIO R. COSTA	R. JOÃO BENEDITO DA SILVA	350
25	R. JOÃO BENEDITO DA SILVA	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	R. JULIETA CASTELOM SILVA CURY	450
26	R. JULIETA CASTELOM SILVA CURY	R. JOÃO BENEDITO DA SILVA	R. OLIVEIRO C. DE FREITAS	50
27	R. OLIVEIRO C. DE FREITAS	R. JULIETA CASTELOM SILVA CURY	R. ANTONIO G. REZENDE	150
28	R. ANTONIO G. REZENDE	R. OLIVEIRO C. DE FREITAS	R. HILDEBRANDO PEREIRA BORGES	100
29	R. HILDEBRANDO PEREIRA BORGES	R. ANTONIO G. REZENDE	AV. MARIA MACHADO SANTOS	150
30	AV. MARIA MACHADO SANTOS	R. HILDEBRANDO PEREIRA BORGES	R. OLIVEIRO C. DE FREITAS	80
31	R. OLIVEIRO C. DE FREITAS	AV. MARIA MACHADO SANTOS	R. ANTONIO G. REZENDE	80
32	R. ANTONIO G. REZENDE	R. OLIVEIRO C. DE FREITAS	R. EUGÊNIO BORELLI D. PINHEIRO	20
33	R. EUGÊNIO BORELLI D. PINHEIRO	R. ANTONIO G. REZENDE	R. PEDRO SOLÉ NROSSEL	250
34	R. PEDRO SOLÉ NROSSEL	R. EUGÊNIO BORELLI D. PINHEIRO	AV. MARIA MACHADO SANTOS	250
35	AV. MARIA MACHADO SANTOS	R. PEDRO SOLÉ NROSSEL	R. EUGÊNIO BORELLI D. PINHEIRO	50
36	R. EUGÊNIO BORELLI D. PINHEIRO	AV. MARIA MACHADO SANTOS	R. ANTONIO G. REZENDE	180
37	R. ANTONIO G. REZENDE	R. EUGÊNIO BORELLI D. PINHEIRO	AV. MARIA MACHADO SANTOS	250
38	AV. MARIA MACHADO SANTOS	R. ANTONIO G. REZENDE	R. JOÃO BENEDITO DA SILVA	450
39	R. JOÃO BENEDITO DA SILVA	AV. MARIA MACHADO SANTOS	R. ARTUR MOREIRA DA SILVA	380
40	R. ARTUR MOREIRA DA SILVA	R. JOÃO BENEDITO DA SILVA	R. JOÃO PINHEIRO	250
41	R. JOÃO PINHEIRO	R. ARTUR MOREIRA DA SILVA	R. ARMANDO CANDIDO COSTA	150
42	R. ARMANDO CANDIDO COSTA	R. JOÃO PINHEIRO	R. PEDRO SOLÉ NROSSEL	50
43	R. PEDRO SOLÉ NROSSEL	R. ARMANDO CANDIDO COSTA	R. JOSAFÁ CORDEIRO	100
44	R. JOSAFÁ CORDEIRO	R. PEDRO SOLÉ NROSSEL	R. OLIVEIRO C. DE FREITAS	150
45	R. OLIVEIRO C. DE FREITAS	R. JOSAFÁ CORDEIRO	R. ARTUR MOREIRA DA SILVA	50
46	R. ARTUR MOREIRA DA SILVA	R. OLIVEIRO C. DE FREITAS	R. PEDRO SOLÉ NROSSEL	150
47	R. PEDRO SOLÉ NROSSEL	R. ARTUR MOREIRA DA SILVA	R. JOÃO UBER FERREIRA	60
48	R. JOÃO UBER FERREIRA	R. PEDRO SOLÉ NROSSEL	R. OLIVEIRO C. DE FREITAS	160
49	R. OLIVEIRO C. DE FREITAS	R. JOÃO UBER FERREIRA	R. D. ANA G. ALMEIDA	150
50	R. D. ANA G. ALMEIDA	R. OLIVEIRO C. DE FREITAS	R. DR. JOSÉ SEBASTIÃO DA COSTA	150
51	R. DR. JOSÉ SEBASTIÃO DA COSTA	R. D. ANA G. ALMEIDA	R. JULIETA CASTELOM SILVA CURY	50
52	R. JULIETA CASTELOM SILVA CURY	R. DR. JOSÉ SEBASTIÃO DA COSTA	R. PEDRO SOLÉ NROSSEL	50
53	R. PEDRO SOLÉ NROSSEL	R. JULIETA CASTELOM SILVA CURY	R. ANTONIO G. REZENDE	160
54	R. ANTONIO G. REZENDE	R. PEDRO SOLÉ NROSSEL	R. DR. JOSÉ SEBASTIÃO DA COSTA	170
55	R. DR. JOSÉ SEBASTIÃO DA COSTA	R. ANTONIO G. REZENDE	R. VALÉRIO CASTELON	200
56	R. VALÉRIO CASTELON	R. DR. JOSÉ SEBASTIÃO DA COSTA	R. HILDEBRANDO PEREIRA BORGES	50
57	R. HILDEBRANDO PEREIRA BORGES	R. VALÉRIO CASTELON	R. ANTONIO G. REZENDE	170
58	R. ANTONIO G. REZENDE	R. HILDEBRANDO PEREIRA BORGES	R. DR. JOSÉ SEBASTIÃO DA COSTA	50
59	R. DR. JOSÉ SEBASTIÃO DA COSTA	R. ANTONIO G. REZENDE	R. JULIETA CASTELOM SILVA CURY	180
60	R. JULIETA CASTELOM SILVA CURY	R. DR. JOSÉ SEBASTIÃO DA COSTA	R. OLIVEIRO C. DE FREITAS	200
61	R. OLIVEIRO C. DE FREITAS	R. JULIETA CASTELOM SILVA CURY	R. ARTUR MOREIRA DA SILVA	200
62	R. ARTUR MOREIRA DA SILVA	R. OLIVEIRO C. DE FREITAS	R. PEDRO SOLÉ NROSSEL	150
63	R. PEDRO SOLÉ NROSSEL	R. ARTUR MOREIRA DA SILVA	R. MARIA I. LIMA	160
64	R. MARIA I. LIMA	R. PEDRO SOLÉ NROSSEL	R. JOÃO BENEDITO DA SILVA	150
65	R. JOÃO BENEDITO DA SILVA	R. MARIA I. LIMA	R. GUILHERME A. GOUVEIA	50
66	R. GUILHERME A. GOUVEIA	R. JOÃO BENEDITO DA SILVA	R. PEDRO SOLÉ NROSSEL	160
67	R. PEDRO SOLÉ NROSSEL	R. GUILHERME A. GOUVEIA	R. MARIA I. LIMA	50
68	R. MARIA I. LIMA	R. PEDRO SOLÉ NROSSEL	R. DEZEMBRO	30
69	R. DEZEMBRO	R. MARIA I. LIMA	R. DR. ADILSON RESENDE FACURE	380
70	R. DR. ADILSON RESENDE FACURE	R. DEZEMBRO	R. NOVEMBRO	60
71	R. NOVEMBRO	R. DR. ADILSON RESENDE FACURE	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	350
72	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	R. NOVEMBRO	R. ARQUELAU ALVES RIBEIRO	60
73	R. ARQUELAU ALVES RIBEIRO	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	R. DR. ADILSON RESENDE FACURE	350
74	R. DR. ADILSON RESENDE FACURE	R. ARQUELAU ALVES RIBEIRO	R. SETEMBRO	60
75	R. SETEMBRO	R. DR. ADILSON RESENDE FACURE	R. DR. ADILSON RESENDE FACURE	350
76	R. DR. ADILSON RESENDE FACURE	R. SETEMBRO	R. AGOSTO	60
77	R. AGOSTO	R. DR. ADILSON RESENDE FACURE	R. MARÇO	100
78	R. MARÇO	R. AGOSTO	R. DEZEMBRO	250
79	R. DEZEMBRO	R. MARÇO	R. MARIA ABDALA SILVA	120
80	R. MARIA ABDALA SILVA	R. DEZEMBRO	R. AGOSTO	250
81	R. AGOSTO	R. MARIA ABDALA SILVA	R. DR. ADILSON RESENDE FACURE	120
82	R. DR. ADILSON RESENDE FACURE	R. AGOSTO	R. DEZEMBRO	250



1ª Câmara

Fis 53
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 12	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETA	FINAL DA COLETA	EXTENSÃO
83	R. DEZEMBRO	R. DR. ADILSON RESENDE FACURE	AV. ANTÔNIO RODRIGUES DA CUNHA	70
84	AV. ANTÔNIO RODRIGUES DA CUNHA	R. DEZEMBRO	R. 2	250
85	R. 2	AV. ANTÔNIO RODRIGUES DA CUNHA	AV. DR. MILTON CAMPOS	50
86	AV. DR. MILTON CAMPOS	R. 2	R. DEZEMBRO	250
87	R. DEZEMBRO	AV. DR. MILTON CAMPOS	AV. ANTÔNIO RODRIGUES DA CUNHA	50
88	AV. ANTÔNIO RODRIGUES DA CUNHA	R. DEZEMBRO	R. OUTONO	200
89	R. OUTONO	AV. ANTÔNIO RODRIGUES DA CUNHA	AV. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	550
90	AV. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	R. OUTONO	R. MANOEL DE OLIVEIRA LEITE	500
91	R. MANOEL DE OLIVEIRA LEITE	AV. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	AV. UBIRAJARA	100
92	AV. UBIRAJARA	R. MANOEL DE OLIVEIRA LEITE	AV. JOÃO TOMAIN	450
93	AV. JOÃO TOMAIN	AV. UBIRAJARA	R. AMÁBIL PADOVAM FREANCO	80
94	R. AMÁBIL PADOVAM FREANCO	AV. JOÃO TOMAIN	AV. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	650
95	AV. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	R. AMÁBIL PADOVAM FREANCO	AV. UBIRAJARA	100
96	AV. UBIRAJARA	AV. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	R. MANOEL DE OLIVEIRA LEITE	150
97	R. MANOEL DE OLIVEIRA LEITE	AV. UBIRAJARA	R. AMÁBIL PADOVAM FREANCO	50
98	R. AMÁBIL PADOVAM FREANCO	R. MANOEL DE OLIVEIRA LEITE	R. DR. ÉDIO DE MARTINO	200
99	R. DR. ÉDIO DE MARTINO	R. AMÁBIL PADOVAM FREANCO	AV. UBIRAJARA	50
100	AV. UBIRAJARA	R. DR. ÉDIO DE MARTINO	AV. JOÃO TOMAIN	250
101	AV. JOÃO TOMAIN	AV. UBIRAJARA	R. BALTAZAR EURIPEDES DE ARAUJO	350
102	R. BALTAZAR EURIPEDES DE ARAUJO	AV. JOÃO TOMAIN	R. DOMINGOS POLSADA GARCIA	250
103	R. DOMINGOS POLSADA GARCIA	R. BALTAZAR EURIPEDES DE ARAUJO	R. FELIPE CATTANI	150
104	R. FELIPE CATTANI	R. DOMINGOS POLSADA GARCIA	R. JOSÉ COLLI	140
105	R. JOSÉ COLLI	R. FELIPE CATTANI	AV. JOÃO TOMAIN	100
106	AV. JOÃO TOMAIN	R. JOSÉ COLLI	R. PAULO M. DOS SANTOS	550
107	R. PAULO M. DOS SANTOS	AV. JOÃO TOMAIN	R. PEDRO DELFINO DOS REIS	250
108	R. PEDRO DELFINO DOS REIS	R. PAULO M. DOS SANTOS	R. BALTAZAR EURIPEDES DE ARAUJO	150
109	R. BALTAZAR EURIPEDES DE ARAUJO	R. PEDRO DELFINO DOS REIS	AV. JOÃO TOMAIN	180
110	AV. JOÃO TOMAIN	R. BALTAZAR EURIPEDES DE ARAUJO	R. GERALDO NARCISO SOBRINHO	50
111	R. GERALDO NARCISO SOBRINHO	AV. JOÃO TOMAIN	R. PEDRO DELFINO DOS REIS	200
112	R. PEDRO DELFINO DOS REIS	R. GERALDO NARCISO SOBRINHO	R. JOSÉ L. DE OLIVEIRA (PROF. LEMOS)	50
113	R. JOSÉ L. DE OLIVEIRA (PROF. LEMOS)	R. PEDRO DELFINO DOS REIS	AV. JOÃO TOMAIN	200
FINAL DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
114	AV. DR. ADILSON RESENDE FACURE	R. SEM NOME	R. MONTEVIDEO	650
115	R. MONTEVIDEO	AV. DR. ADILSON RESENDE FACURE	R. OTAWA	60
116	R. OTAWA	R. MONTEVIDEO	R. ASSUNÇÃO	50
117	R. ASSUNÇÃO	R. OTAWA	R. MENINO JOSÉ DE ALMEIDA	120
118	R. MENINO JOSÉ DE ALMEIDA	R. ASSUNÇÃO	R. ORLANDO A. RIBEIRO	500
119	R. ORLANDO A. RIBEIRO	R. MENINO JOSÉ DE ALMEIDA	R. ESCÓCIA	150
120	R. ESCÓCIA	R. ORLANDO A. RIBEIRO	R. MONTEVIDEO	540
121	R. MONTEVIDEO	R. ESCÓCIA	R. TENENTE EURICO	160
122	R. TENENTE EURICO	R. MONTEVIDEO	R. LA PAZ	80
123	R. LA PAZ	R. TENENTE EURICO	R. ESCÓCIA	100
124	R. ESCÓCIA	R. LA PAZ	R. SANTIAGO	60
125	R. SANTIAGO	R. ESCÓCIA	R. FINLÂNDIA	150
126	R. FINLÂNDIA	R. SANTIAGO	R. LIMA	140
127	R. LIMA	R. FINLÂNDIA	R. ORLANDO A. RIBEIRO	150
128	R. ORLANDO A. RIBEIRO	R. LIMA	R. CARACAS	200
129	R. CARACAS	R. ORLANDO A. RIBEIRO	AV. DR. ADILSON RESENDE FACURE	420
130	AV. DR. ADILSON RESENDE FACURE	R. CARACAS	R. BOGOTÁ	70
131	R. BOGOTÁ	AV. DR. ADILSON RESENDE FACURE	R. ORLANDO A. RIBEIRO	500
132	R. ORLANDO A. RIBEIRO	R. BOGOTÁ	R. FINLÂNDIA	100
133	R. FINLÂNDIA	R. ORLANDO A. RIBEIRO	R. LIMA	130
134	R. LIMA	R. FINLÂNDIA	AV. DR. ADILSON RESENDE FACURE	420
135	AV. DR. ADILSON RESENDE FACURE	R. LIMA	R. QUITO	80
136	R. QUITO	AV. DR. ADILSON RESENDE FACURE	R. FINLÂNDIA	410
137	R. FINLÂNDIA	R. QUITO	R. SANTIAGO	70
138	R. SANTIAGO	R. FINLÂNDIA	AV. DR. ADILSON RESENDE FACURE	430
139	AV. DR. ADILSON RESENDE FACURE	R. SANTIAGO	R. LA PAZ	80
140	R. LA PAZ	AV. DR. ADILSON RESENDE FACURE	R. ESCÓCIA	300
141	R. ESCÓCIA	R. LA PAZ	R. ASSUNÇÃO	70
142	R. ASSUNÇÃO	R. ESCÓCIA	R. OTAWA	120
143	R. OTAWA	R. ASSUNÇÃO	AV. ANTÔNIO RODRIGUES DA CUNHA	350
144	AV. ANTÔNIO RODRIGUES DA CUNHA	R. OTAWA	R. JUNHO	200
145	R. JUNHO	AV. ANTÔNIO RODRIGUES DA CUNHA	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	400
146	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	R. JUNHO	R. JULHO	80
147	R. JULHO	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	R. DR. ADILSON RESENDE FACURE	350
148	R. DR. ADILSON RESENDE FACURE	R. JULHO	R. AGOSTO	60
149	R. AGOSTO	R. DR. ADILSON RESENDE FACURE	R. MARÇO	200
150	R. MARÇO	R. AGOSTO	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	200
151	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	R. MARÇO	R. MAIO	60
152	R. MAIO	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	R. MARIA ABADIA	60
153	R. MARIA ABADIA	R. MAIO	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	100
154	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	R. MARIA ABADIA	R. ABRIL	60
155	R. ABRIL	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	R. JUNHO	100
156	R. JUNHO	R. ABRIL	R. DR. ADILSON RESENDE FACURE	130
157	R. DR. ADILSON RESENDE FACURE	R. JUNHO	R. SEM NOME	120
158	R. SEM NOME	R. DR. ADILSON RESENDE FACURE	AV. DR. MILTON CAMPOS	150
159	AV. DR. MILTON CAMPOS	R. SEM NOME	AV. DR. THOMAZ BAWDEN	750
160	AV. DR. THOMAZ BAWDEN	AV. DR. MILTON CAMPOS	R. GERALDINO R. DA CUNHA	150
161	R. GERALDINO R. DA CUNHA	AV. DR. THOMAZ BAWDEN	R. ALBERTO FERREIRA	80
162	R. ALBERTO FERREIRA	R. GERALDINO R. DA CUNHA	AV. CAP. TEOFILO LAMOUNIER	250
163	AV. CAP. TEOFILO LAMOUNIER	R. ALBERTO FERREIRA	R. PEDRO ALEXO	150

H

052



1ª Câmara

Fis 54

AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 12	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
164	R. PEDRO ALEIXO	AV. CAP. TEOFILO LAMOUNIER	AV. ANTÔNIO RODRIGUES DA CUNHA	370
165	AV. ANTÔNIO RODRIGUES DA CUNHA	R. PEDRO ALEIXO	R. JOSÉ OLÍMPIO GOMES	120
166	R. JOSÉ OLÍMPIO GOMES	AV. ANTÔNIO RODRIGUES DA CUNHA	AV. CAP. TEOFILO LAMOUNIER	380
167	AV. CAP. TEOFILO LAMOUNIER	R. JOSÉ OLÍMPIO GOMES	R. PEDRO ALEIXO	100
168	R. PEDRO ALEIXO	AV. CAP. TEOFILO LAMOUNIER	R. SEM NOME	80
169	R. SEM NOME	R. PEDRO ALEIXO	R. JOSÉ OLÍMPIO GOMES	80
170	R. JOSÉ OLÍMPIO GOMES	R. SEM NOME	AV. CAP. TEOFILO LAMOUNIER	120
171	AV. CAP. TEOFILO LAMOUNIER	R. JOSÉ OLÍMPIO GOMES	R. BOM DESPACHO	60
172	R. BOM DESPACHO	AV. CAP. TEOFILO LAMOUNIER	AV. DR. MILTON CAMPOS	250
173	AV. DR. MILTON CAMPOS	R. BOM DESPACHO	R. MAGALHÃES PINTO	50
174	R. MAGALHÃES PINTO	AV. DR. MILTON CAMPOS	R. JOSÉ AMÉRCIO	170
175	R. JOSÉ AMÉRCIO	R. MAGALHÃES PINTO	AV. CAP. TEOFILO LAMOUNIER	280
176	AV. CAP. TEOFILO LAMOUNIER	R. JOSÉ AMÉRCIO	R. SEVERINO M. DA SILVA	100
177	R. SEVERINO M. DA SILVA	AV. CAP. TEOFILO LAMOUNIER	R. ALBERTO MESQUITA	120
178	R. ALBERTO MESQUITA	R. SEVERINO M. DA SILVA	R. JOSÉ AMÉRCIO	100
179	R. JOSÉ AMÉRCIO	R. ALBERTO MESQUITA	R. SILON	40
180	R. SILON	R. JOSÉ AMÉRCIO	AL. OSWALDO LEAL	250
181	AL. OSWALDO LEAL	R. SILON	AV. CAP. TEOFILO LAMOUNIER	80
182	AV. CAP. TEOFILO LAMOUNIER	AL. OSWALDO LEAL	R. JOSÉ AMÉRCIO	200
183	R. JOSÉ AMÉRCIO	AV. CAP. TEOFILO LAMOUNIER	R. SILON	120
184	R. SILON	R. JOSÉ AMÉRCIO	AL. OSWALDO LEAL	200
185	AL. OSWALDO LEAL	R. SILON	R. AMÉRICO A. RACCI	50
186	R. AMÉRICO A. RACCI	AL. OSWALDO LEAL	R. JUNHO	120
187	R. JUNHO	R. AMÉRICO A. RACCI	AV. DR. MILTON CAMPOS	90
188	AV. DR. MILTON CAMPOS	R. JUNHO	R. 3	60
189	R. 3	AV. DR. MILTON CAMPOS	R. AMÉRICO A. RACCI	100
190	R. AMÉRICO A. RACCI	R. 3	R. 2	200
191	R. 2	R. AMÉRICO A. RACCI	AV. ANTÔNIO RODRIGUES DA CUNHA	120
192	AV. ANTÔNIO RODRIGUES DA CUNHA	R. 2	JUNHO	130
193	JUNHO	AV. ANTÔNIO RODRIGUES DA CUNHA	AV. DR. MILTON CAMPOS	50
194	AV. DR. MILTON CAMPOS	JUNHO	R. AGOSTO	170
195	R. AGOSTO	AV. DR. MILTON CAMPOS	R. DR. ADILSON RESENDE FACURI	120
196	R. DR. ADILSON RESENDE FACURI	R. AGOSTO	R. JUNHO	130
197	R. JUNHO	R. DR. ADILSON RESENDE FACURI	R. MARIA ABADIA	130
198	R. MARIA ABADIA	R. JUNHO	R. AGOSTO	130
199	R. AGOSTO	R. MARIA ABADIA	R. OLÍMPIO JACINTO DA SILVA	250
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				

053



1ª Câmara
Fis 55
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 13	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: DIÚRNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETA	FINAL DA COLETA	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
1	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	R. LUIZ PINHEIRO DE OLIVEIRA	R. JOVELINA F. DOS SANTOS	510
2	R. JOVELINA F. DOS SANTOS	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	R. OLIVEIRO NERY DA SILVA	210
3	R. OLIVEIRO NERY DA SILVA	R. JOVELINA F. DOS SANTOS	R. LUIZ PINHEIRO DE OLIVEIRA	420
4	R. LUIZ PINHEIRO DE OLIVEIRA	R. OLIVEIRO NERY DA SILVA	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	170
5	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	R. LUIZ PINHEIRO DE OLIVEIRA	R. ELISA MOTTA	50
6	R. ELISA MOTTA	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	R. OLIVEIRO NERY DA SILVA	160
7	R. OLIVEIRO NERY DA SILVA	R. ELISA MOTTA	R. GABRIEL A. DE MORAIS	50
8	R. GABRIEL A. DE MORAIS	R. OLIVEIRO NERY DA SILVA	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	160
9	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	R. GABRIEL A. DE MORAIS	R. JOAQUIM M. LEAL (BILUÇO)	50
10	R. JOAQUIM M. LEAL (BILUÇO)	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	R. OLIVEIRO NERY DA SILVA	160
11	R. OLIVEIRO NERY DA SILVA	R. JOAQUIM M. LEAL (BILUÇO)	R. BENITA M. DE GOIS	50
12	R. BENITA M. DE GOIS	R. OLIVEIRO NERY DA SILVA	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	160
13	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	R. BENITA M. DE GOIS	R. PEDRO F. DA CUNHA	70
14	R. PEDRO F. DA CUNHA	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	R. OLIVEIRO NERY DA SILVA	160
15	R. OLIVEIRO NERY DA SILVA	R. PEDRO F. DA CUNHA	R. JOSÉ M. DE GOIS	60
16	R. JOSÉ M. DE GOIS	R. OLIVEIRO NERY DA SILVA	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	170
17	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	R. JOSÉ M. DE GOIS	R. ANA LUIZA VIEIRA	50
18	R. ANA LUIZA VIEIRA	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	R. OLIVEIRO NERY DA SILVA	170
19	R. OLIVEIRO NERY DA SILVA	R. ANA LUIZA VIEIRA	R. FRANCISCO JOSÉ VIEIRA	40
20	R. FRANCISCO JOSÉ VIEIRA	R. OLIVEIRO NERY DA SILVA	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	180
21	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	R. FRANCISCO JOSÉ VIEIRA	R. JOVELINA F. DOS SANTOS	50
22	R. JOVELINA F. DOS SANTOS	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	R. OS	110
23	R. OS	R. JOVELINA F. DOS SANTOS	R. PEDRO F. DA CUNHA	180
24	R. PEDRO F. DA CUNHA	R. OS	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	120
25	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	R. PEDRO F. DA CUNHA	R. OSVALDO PAGLIARO	220
26	R. OSVALDO PAGLIARO	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	R. PROF. OTAVIANO ESSELIN	380
27	R. PROF. OTAVIANO ESSELIN	R. OSVALDO PAGLIARO	R. PAULA METIDIEIRO MASSON	260
28	R. PAULA METIDIEIRO MASSON	R. PROF. OTAVIANO ESSELIN	AV. REYNALDO BOARETO	180
29	AV. REYNALDO BOARETO	R. PAULA METIDIEIRO MASSON	R. FRANCISCA J. DE JESUS	210
30	R. FRANCISCA J. DE JESUS	AV. REYNALDO BOARETO	R. PROF. OTAVIANO ESSELIN	120
31	R. PROF. OTAVIANO ESSELIN	R. FRANCISCA J. DE JESUS	R. GERALDO FACURY	50
32	R. GERALDO FACURY	R. PROF. OTAVIANO ESSELIN	AV. REYNALDO BOARETO	110
33	AV. REYNALDO BOARETO	R. GERALDO FACURY	R. ELIAS CARVALHO	50
34	R. ELIAS CARVALHO	AV. REYNALDO BOARETO	R. PROF. OTAVIANO ESSELIN	110
35	R. PROF. OTAVIANO ESSELIN	R. ELIAS CARVALHO	R. SEBASTIÃO F. DE ABREU	50
36	R. SEBASTIÃO F. DE ABREU	R. PROF. OTAVIANO ESSELIN	R. RAHIF ESPER SALLUM	330
37	R. RAHIF ESPER SALLUM	R. SEBASTIÃO F. DE ABREU	RDD. DA C. CASTRO	440
38	RDD. DA C. CASTRO	R. RAHIF ESPER SALLUM	R. OSCARINA DE CASTRO	50
39	R. OSCARINA DE CASTRO	RDD. DA C. CASTRO	R. ADELINO ANTÔNIO DA SILVA	80
40	R. ADELINO ANTÔNIO DA SILVA	R. OSCARINA DE CASTRO	AV. REYNALDO BOARETO	150
41	AV. REYNALDO BOARETO	R. ADELINO ANTÔNIO DA SILVA	R. OSVALDO PAGLIARO	140
42	R. OSVALDO PAGLIARO	AV. REYNALDO BOARETO	R. LINO LITÉRIO MACEDO	60
43	R. LINO LITÉRIO MACEDO	R. OSVALDO PAGLIARO	AV. DIALMA DE CASTRO ALVES	350
44	AV. DIALMA DE CASTRO ALVES	R. LINO LITÉRIO MACEDO	R. OSCARINA DE CASTRO	120
45	R. OSCARINA DE CASTRO	AV. DIALMA DE CASTRO ALVES	R. ADELINO ANTÔNIO DA SILVA	440
46	R. ADELINO ANTÔNIO DA SILVA	R. OSCARINA DE CASTRO	R. HELIO SANTOS	50
47	R. HELIO SANTOS	R. ADELINO ANTÔNIO DA SILVA	R. SEBASTIÃO F. DE ABREU	40
48	R. SEBASTIÃO F. DE ABREU	R. HELIO SANTOS	R. LINO LITÉRIO MACEDO	40
49	R. LINO LITÉRIO MACEDO	R. SEBASTIÃO F. DE ABREU	R. ADELINO ANTÔNIO DA SILVA	340
50	R. ADELINO ANTÔNIO DA SILVA	R. LINO LITÉRIO MACEDO	AV. REYNALDO BOARETO	60
51	AV. REYNALDO BOARETO	R. ADELINO ANTÔNIO DA SILVA	R. HILDEVANDO B. MENDONÇA	360
52	R. HILDEVANDO B. MENDONÇA	AV. REYNALDO BOARETO	R. PROF. OTAVIANO ESSELIN	200
53	R. PROF. OTAVIANO ESSELIN	R. HILDEVANDO B. MENDONÇA	R. OSVALDO SANT'ANNA	480
54	R. OSVALDO SANT'ANNA	R. PROF. OTAVIANO ESSELIN	AV. REYNALDO BOARETO	120
55	AV. REYNALDO BOARETO	R. OSVALDO SANT'ANNA	R. FRANCISCO B. DA COSTA	50
56	R. FRANCISCO B. DA COSTA	AV. REYNALDO BOARETO	R. PROF. OTAVIANO ESSELIN	110
57	R. PROF. OTAVIANO ESSELIN	R. FRANCISCO B. DA COSTA	R. ADELINO ANTÔNIO DA SILVA	50
58	R. ADELINO ANTÔNIO DA SILVA	R. PROF. OTAVIANO ESSELIN	AV. REYNALDO BOARETO	120
59	AV. REYNALDO BOARETO	R. ADELINO ANTÔNIO DA SILVA	R. ADOLFO JOSÉ RIBEIRO	50
60	R. ADOLFO JOSÉ RIBEIRO	AV. REYNALDO BOARETO	R. PROF. OTAVIANO ESSELIN	120
61	R. PROF. OTAVIANO ESSELIN	R. ADOLFO JOSÉ RIBEIRO	R. OLINDINA FERREIRA DA C. SILVA	50
62	R. OLINDINA FERREIRA DA C. SILVA	R. PROF. OTAVIANO ESSELIN	AV. REYNALDO BOARETO	120
63	AV. REYNALDO BOARETO	R. OLINDINA FERREIRA DA C. SILVA	R. ALFREDO A. ALVES	50
64	R. ALFREDO A. ALVES	AV. REYNALDO BOARETO	R. PROF. OTAVIANO ESSELIN	120
65	R. PROF. OTAVIANO ESSELIN	R. ALFREDO A. ALVES	R. JOAQUIM ADOLFO RIBEIRO	50
66	R. JOAQUIM ADOLFO RIBEIRO	R. PROF. OTAVIANO ESSELIN	AV. REYNALDO BOARETO	140
67	AV. REYNALDO BOARETO	R. JOAQUIM ADOLFO RIBEIRO	R. ANGELA SIEGA DE OLIVEIRA	50
68	R. ANGELA SIEGA DE OLIVEIRA	AV. REYNALDO BOARETO	R. PROF. OTAVIANO ESSELIN	150
69	R. PROF. OTAVIANO ESSELIN	R. ANGELA SIEGA DE OLIVEIRA	R. ADOLPHO FELIZARDO CINTRA	50
70	R. ADOLPHO FELIZARDO CINTRA	R. PROF. OTAVIANO ESSELIN	AV. REYNALDO BOARETO	160
71	AV. REYNALDO BOARETO	R. ADOLPHO FELIZARDO CINTRA	R. MARIO SILVERI	130
72	R. MARIO SILVERI	AV. REYNALDO BOARETO	R. RAHIF ESPER SALLUM	200
73	R. RAHIF ESPER SALLUM	R. MARIO SILVERI	R. RODOLPHO ROD. DA C. CASTRO	330
74	R. RODOLPHO ROD. DA C. CASTRO	R. RAHIF ESPER SALLUM	R. OSCARINA DE CASTRO	50
75	R. OSCARINA DE CASTRO	R. RODOLPHO ROD. DA C. CASTRO	R. MARIO SILVERI	310
76	R. MARIO SILVERI	R. OSCARINA DE CASTRO	R. JOSÉ ENEDINO ROCHA	50
77	R. JOSÉ ENEDINO ROCHA	R. MARIO SILVERI	R. ALFREDO A. ALVES	250
78	R. ALFREDO A. ALVES	R. JOSÉ ENEDINO ROCHA	R. ALCIDES A. CARVALHO	50
79	R. ALCIDES A. CARVALHO	R. ALFREDO A. ALVES	R. MARIO SILVERI	250
80	R. MARIO SILVERI	R. ALCIDES A. CARVALHO	AV. REYNALDO BOARETO	40
81	AV. REYNALDO BOARETO	R. MARIO SILVERI	R. ANGELA SIEGA DE OLIVEIRA	140
82	R. ANGELA SIEGA DE OLIVEIRA	AV. REYNALDO BOARETO	R. RAHIF ESPER SALLUM	180



1ª Câmara
Fls 56
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 13	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 HS.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
83	R. RAHIF ESPER SALLUM	R. ANGELA SIEGA DE OLIVEIRA	AV. UNIÃO	200
84	AV. UNIÃO	R. RAHIF ESPER SALLUM	R. ODÉLIO FERNANDES	490
85	R. ODÉLIO FERNANDES	AV. UNIÃO	R. JOSÉ RODRIGUES DA CUNHA	520
86	R. JOSÉ RODRIGUES DA CUNHA	R. ODÉLIO FERNANDES	R. M.	490
87	R. M.	R. JOSÉ RODRIGUES DA CUNHA	R. LÁZARA MOREIRA DE JESUS	130
88	R. LÁZARA MOREIRA DE JESUS	R. M.	R. ODÉLIO FERNANDES	500
89	R. ODÉLIO FERNANDES	R. LÁZARA MOREIRA DE JESUS	R. ANTÔNIO LEMOS MARTINS	50
90	R. ANTÔNIO LEMOS MARTINS	R. ODÉLIO FERNANDES	R. M.	490
91	R. M.	R. ANTÔNIO LEMOS MARTINS	R. GERALDO CRISPIM	50
92	R. GERALDO CRISPIM	R. M.	R. ODÉLIO FERNANDES	480
93	R. ODÉLIO FERNANDES	R. GERALDO CRISPIM	R. JOSÉ RODRIGUES DA CUNHA	50
94	R. JOSÉ RODRIGUES DA CUNHA	R. ODÉLIO FERNANDES	R. CONCEIÇÃO DE SOUZA ARAÚJO	100
95	R. CONCEIÇÃO DE SOUZA ARAÚJO	R. JOSÉ RODRIGUES DA CUNHA	AV. UNIÃO	500
96	AV. UNIÃO	R. CONCEIÇÃO DE SOUZA ARAÚJO	AV. REYNALDO BOARETO	200
97	AV. REYNALDO BOARETO	AV. UNIÃO	R. JOSÉ RODRIGUES DA CUNHA	500
98	R. JOSÉ RODRIGUES DA CUNHA	AV. REYNALDO BOARETO	R. K	140
99	R. K	R. JOSÉ RODRIGUES DA CUNHA	R. ASTOR PIRES MORAIS	440
100	R. ASTOR PIRES MORAIS	R. K	R. ODÉLIO FERNANDES	420
101	R. ODÉLIO FERNANDES	R. ASTOR PIRES MORAIS	R. LAURICIO MIGUEL DE FREITAS	50
102	R. LAURICIO MIGUEL DE FREITAS	R. ODÉLIO FERNANDES	R. K	410
103	R. K	R. LAURICIO MIGUEL DE FREITAS	R. LAUDORINHA MARIA DE JESUS	50
104	R. LAUDORINHA MARIA DE JESUS	R. K	R. CONCEIÇÃO DE SOUZA ARAÚJO	290
105	R. CONCEIÇÃO DE SOUZA ARAÚJO	R. LAUDORINHA MARIA DE JESUS	R. ANTÔNIA M. DE JESUS	50
106	R. ANTÔNIA M. DE JESUS	R. CONCEIÇÃO DE SOUZA ARAÚJO	R. ODÉLIO FERNANDES	120
107	R. ODÉLIO FERNANDES	R. ANTÔNIA M. DE JESUS	R. AVILDA C. DE ARAÚJO	50
108	R. AVILDA C. DE ARAÚJO	R. ODÉLIO FERNANDES	AV. REYNALDO BOARETO	300
109	AV. REYNALDO BOARETO	R. AVILDA C. DE ARAÚJO	R. L	240
110	R. L	AV. REYNALDO BOARETO	R. VALDEMAR ALVES	50
111	R. VALDEMAR ALVES	R. L	R. K	90
112	R. K	R. VALDEMAR ALVES	R. ADILSON LEOCADIO SILVA	60
113	R. ADILSON LEOCADIO SILVA	R. K	R. ODÉLIO FERNANDES	400
FINAL DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
114	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	R. LUIZ PINHEIRO DE OLIVEIRA	R. JOSÉ SEBASTIÃO DE SOUZA	670
115	R. JOSÉ SEBASTIÃO DE SOUZA	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	R. ROMEU RIBEIRO DE ALMEIDA	200
116	R. ROMEU RIBEIRO DE ALMEIDA	R. JOSÉ SEBASTIÃO DE SOUZA	R. IZED BOSQUETO BARBERATO	320
117	R. IZED BOSQUETO BARBERATO	R. ROMEU RIBEIRO DE ALMEIDA	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	170
118	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	R. IZED BOSQUETO BARBERATO	R. ENG. EDWARD ARAÚJO	50
119	R. ENG. EDWARD ARAÚJO	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	R. ROMEU RIBEIRO DE ALMEIDA	170
120	R. ROMEU RIBEIRO DE ALMEIDA	R. ENG. EDWARD ARAÚJO	R. JOSÉ FERREIRA ARANTES	50
121	R. JOSÉ FERREIRA ARANTES	R. ROMEU RIBEIRO DE ALMEIDA	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	170
122	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	R. JOSÉ FERREIRA ARANTES	R. JOEL DE ANDRADE LOES	50
123	R. JOEL DE ANDRADE LOES	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	R. ROMEU RIBEIRO DE ALMEIDA	170
124	R. ROMEU RIBEIRO DE ALMEIDA	R. JOEL DE ANDRADE LOES	R. PAULO SERGIO DE SOUSA	50
125	R. PAULO SERGIO DE SOUSA	R. ROMEU RIBEIRO DE ALMEIDA	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	170
126	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	R. PAULO SERGIO DE SOUSA	R. DIALMA S. DA COSTA	50
127	R. DIALMA S. DA COSTA	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	R. ROMEU RIBEIRO DE ALMEIDA	170
128	R. ROMEU RIBEIRO DE ALMEIDA	R. DIALMA S. DA COSTA	R. RITA DE JESUS	50
129	R. RITA DE JESUS	R. ROMEU RIBEIRO DE ALMEIDA	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	170
130	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	R. RITA DE JESUS	R. MARIA JOSÉ RESENDE	50
131	R. MARIA JOSÉ RESENDE	R. EVA DAS GRAÇAS OLIVEIRA SILVA	AV. DIALMA DE CASTRO ALVES	220
132	AV. DIALMA DE CASTRO ALVES	R. MARIA JOSÉ RESENDE	R. RICEIRO LENZA	50
133	R. RICEIRO LENZA	AV. DIALMA DE CASTRO ALVES	R. JOSÉ SEBASTIÃO DE SOUZA	260
134	R. JOSÉ SEBASTIÃO DE SOUZA	R. RICEIRO LENZA	R. JOSÉ ABDANUR RACCI	60
135	R. JOSÉ ABDANUR RACCI	R. JOSÉ SEBASTIÃO DE SOUZA	AV. DIALMA DE CASTRO ALVES	200
136	AV. DIALMA DE CASTRO ALVES	R. JOSÉ ABDANUR RACCI	R. MARIA JOSÉ RESENDE	100
137	R. MARIA JOSÉ RESENDE	AV. DIALMA DE CASTRO ALVES	R. TEOTONIO MACEDO	170
138	R. TEOTONIO MACEDO	R. MARIA JOSÉ RESENDE	R. JOSÉ SEBASTIÃO DE SOUZA	100
139	R. JOSÉ SEBASTIÃO DE SOUZA	R. TEOTONIO MACEDO	R. PEDRO BRUGNORATO	80
140	R. PEDRO BRUGNORATO	R. JOSÉ SEBASTIÃO DE SOUZA	AV. DIALMA DE CASTRO ALVES	110
141	AV. DIALMA DE CASTRO ALVES	R. PEDRO BRUGNORATO	R. ANTÔNIO GERALDO DE ARAÚJO	480
142	R. ANTÔNIO GERALDO DE ARAÚJO	AV. DIALMA DE CASTRO ALVES	R. RENATO JOSÉ PRUDÊNCIO	460
143	R. RENATO JOSÉ PRUDÊNCIO	R. ANTÔNIO GERALDO DE ARAÚJO	R. GERALDO DE ALMEIDA	30
144	R. GERALDO DE ALMEIDA	R. RENATO JOSÉ PRUDÊNCIO	R. DIÓGENES GOMES CURADO	350
145	R. DIÓGENES GOMES CURADO	R. GERALDO DE ALMEIDA	R. SEM NOME	500
146	R. SEM NOME	R. DIÓGENES GOMES CURADO	R. RUBENS MARTINS	100
147	R. RUBENS MARTINS	R. SEM NOME	R. JOSÉ L. M. LORENA	350
148	R. JOSÉ L. M. LORENA	R. RUBENS MARTINS	R. RENATO JOSÉ PRUDÊNCIO	180
149	R. RENATO JOSÉ PRUDÊNCIO	R. JOSÉ L. M. LORENA	R. EDMUNDO SANTIAGO	50
150	R. EDMUNDO SANTIAGO	R. RENATO JOSÉ PRUDÊNCIO	R. GUSTAVO MELO BORGES	330
151	R. GUSTAVO MELO BORGES	R. EDMUNDO SANTIAGO	R. ANTÔNIO JOSÉ MARTINS VIEIRA	50
152	R. ANTÔNIO JOSÉ MARTINS VIEIRA	R. GUSTAVO MELO BORGES	R. RENATO JOSÉ PRUDÊNCIO	330
153	R. RENATO JOSÉ PRUDÊNCIO	R. ANTÔNIO JOSÉ MARTINS VIEIRA	R. VITOR HUGO DE OLIVEIRA JR.	50
154	R. VITOR HUGO DE OLIVEIRA JR.	R. RENATO JOSÉ PRUDÊNCIO	R. GUSTAVO MELO BORGES	320
155	R. GUSTAVO MELO BORGES	R. VITOR HUGO DE OLIVEIRA JR.	R. ROSALINA MARIA ARAÚJO	50
156	R. ROSALINA MARIA ARAÚJO	R. GUSTAVO MELO BORGES	R. RENATO JOSÉ PRUDÊNCIO	330
157	R. RENATO JOSÉ PRUDÊNCIO	R. ROSALINA MARIA ARAÚJO	R. CLAUDOMIRO PERFEIRO	50
158	R. CLAUDOMIRO PERFEIRO	R. RENATO JOSÉ PRUDÊNCIO	R. GUSTAVO MELO BORGES	330
159	R. GUSTAVO MELO BORGES	R. CLAUDOMIRO PERFEIRO	R. PEDRO BRUGNORATO	80
160	R. PEDRO BRUGNORATO	R. GUSTAVO MELO BORGES	R. RENATO JOSÉ PRUDÊNCIO	300
161	R. RENATO JOSÉ PRUDÊNCIO	R. PEDRO BRUGNORATO	R. RUBENS MARTINS	630
162	R. RUBENS MARTINS	R. RENATO JOSÉ PRUDÊNCIO	R. HORDEBAL HORBLYON SANTOS	260
163	R. HORDEBAL HORBLYON SANTOS	R. RUBENS MARTINS	R. DIÓGENES GOMES CURADO	160



1ª Câmara
Fis 57
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 13	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
164	R. DIÓGENES GOMES CURADO	R. HORDERBAL HORBLYON SANTOS	R. ALFREDO AFONSO DA SILVA	100
165	R. ALFREDO AFONSO DA SILVA	R. DIÓGENES GOMES CURADO	R. NOÉ JOSÉ DOS REIS	50
166	R. NOÉ JOSÉ DOS REIS	R. ALFREDO AFONSO DA SILVA	R. PEDRO BRUGNORATO	260
167	R. PEDRO BRUGNORATO	R. NOÉ JOSÉ DOS REIS	AV. DIALMA DE CASTRO ALVES	50
168	AV. DIALMA DE CASTRO ALVES	R. PEDRO BRUGNORATO	R. VITOR HUGO DE OLIVEIRA JR.	100
169	R. VITOR HUGO DE OLIVEIRA JR.	AV. DIALMA DE CASTRO ALVES	R. GUSTAVO MELO BORGES	80
170	R. GUSTAVO MELO BORGES	R. VITOR HUGO DE OLIVEIRA JR.	AV. JOSÉ FRANÇA	200
171	AV. JOSÉ FRANÇA	R. GUSTAVO MELO BORGES	R. HÉLIO DE ANDRADE	40
172	R. HÉLIO DE ANDRADE	AV. JOSÉ FRANÇA	R. ABNER TELES PEREIRA	230
173	R. ABNER TELES PEREIRA	R. HÉLIO DE ANDRADE	R. ALAOR GUIZZONE	70
174	R. ALAOR GUIZZONE	R. ABNER TELES PEREIRA	R. JOÃO COELHO DE REZENDE	50
175	R. JOÃO COELHO DE REZENDE	R. ALAOR GUIZZONE	AV. SÃO PAULO	130
176	AV. SÃO PAULO	R. JOÃO COELHO DE REZENDE	R. ABNER TELES PEREIRA	50
177	R. ABNER TELES PEREIRA	AV. SÃO PAULO	R. ALAOR GUIZZONE	110
178	R. ALAOR GUIZZONE	R. ABNER TELES PEREIRA	R. JOÃO COELHO DE REZENDE	40
179	R. JOÃO COELHO DE REZENDE	R. ALAOR GUIZZONE	R. JOÃO QUEIROZ	50
180	R. JOÃO QUEIROZ	R. JOÃO COELHO DE REZENDE	R. RENATO JOSÉ PRUDÊNCIO	150
181	R. RENATO JOSÉ PRUDÊNCIO	R. JOÃO QUEIROZ	R. ALAOR GUIZZONE	60
182	R. ALAOR GUIZZONE	R. RENATO JOSÉ PRUDÊNCIO	R. JOÃO COELHO DE REZENDE	150
183	R. JOÃO COELHO DE REZENDE	R. ALAOR GUIZZONE	R. MEIRE ESTER MENDES MARINHO	60
184	R. MEIRE ESTER MENDES MARINHO	R. JOÃO COELHO DE REZENDE	R. RENATO JOSÉ PRUDÊNCIO	150
185	R. RENATO JOSÉ PRUDÊNCIO	R. MEIRE ESTER MENDES MARINHO	R. SEM NOME	40
186	R. SEM NOME	R. RENATO JOSÉ PRUDÊNCIO	R. JOÃO COELHO DE REZENDE	160
187	R. JOÃO COELHO DE REZENDE	R. SEM NOME	AV. SÃO PAULO	50
188	AV. SÃO PAULO	R. JOÃO COELHO DE REZENDE	AV. CAPITÃO TEÓFILO LAMOUNIER	570
189	AV. CAPITÃO TEÓFILO LAMOUNIER	AV. SÃO PAULO	R. JOÃO NASCIMENTO	300
190	R. JOÃO NASCIMENTO	AV. CAPITÃO TEÓFILO LAMOUNIER	R. PE. MIGUEL ASSIS	60
191	R. PE. MIGUEL ASSIS	R. JOÃO NASCIMENTO	R. SILVA M. ALVARENGA	140
192	R. SILVA M. ALVARENGA	R. PE. MIGUEL ASSIS	R. PRIMO SILVEIRA DO E. SANTO	50
193	R. PRIMO SILVEIRA DO E. SANTO	R. SILVA M. ALVARENGA	R. SEBASTIÃO DE MOURA	100
194	R. SEBASTIÃO DE MOURA	R. PRIMO SILVEIRA DO E. SANTO	R. PE. MIGUEL ASSIS	50
195	R. PE. MIGUEL ASSIS	R. SEBASTIÃO DE MOURA	R. RICARDO ANDRADE	20
196	R. RICARDO ANDRADE	R. PE. MIGUEL ASSIS	R. SEBASTIANA GERALDA CAZIÚCA	80
197	R. SEBASTIANA GERALDA CAZIÚCA	R. RICARDO ANDRADE	R. INFRON JAFED DE OLIVEIRA	130
198	R. INFRON JAFED DE OLIVEIRA	R. SEBASTIANA GERALDA CAZIÚCA	R. JOÃO NASCIMENTO	280
199	R. JOÃO NASCIMENTO	R. INFRON JAFED DE OLIVEIRA	AV. CAPITÃO TEÓFILO LAMOUNIER	280
200	AV. CAPITÃO TEÓFILO LAMOUNIER	R. JOÃO NASCIMENTO	R. UNAI	490
201	R. UNAI	AV. CAPITÃO TEÓFILO LAMOUNIER	R. JOSÉ R. MOREIRA	190
202	R. JOSÉ R. MOREIRA	R. UNAI	R. DIALMA RODRIGUES DE ARAÚJO	90
203	R. DIALMA RODRIGUES DE ARAÚJO	R. JOSÉ R. MOREIRA	AV. CAPITÃO TEÓFILO LAMOUNIER	160
204	AV. CAPITÃO TEÓFILO LAMOUNIER	R. DIALMA RODRIGUES DE ARAÚJO	R. ORLANDO MOREIRA SILVA	50
205	R. ORLANDO MOREIRA SILVA	AV. CAPITÃO TEÓFILO LAMOUNIER	R. ANA ANGÉLICA DE JESUS	120
206	R. ANA ANGÉLICA DE JESUS	R. ORLANDO MOREIRA SILVA	R. COELHO LOUSADA	40
207	R. COELHO LOUSADA	R. ANA ANGÉLICA DE JESUS	AV. CAPITÃO TEÓFILO LAMOUNIER	90
208	AV. CAPITÃO TEÓFILO LAMOUNIER	R. COELHO LOUSADA	R. BOM DESPACHO	150
209	R. BOM DESPACHO	AV. CAPITÃO TEÓFILO LAMOUNIER	R. ANA ANGÉLICA DE JESUS	50
210	R. ANA ANGÉLICA DE JESUS	R. BOM DESPACHO	R. MARIA ANTÔNIO	120
211	R. MARIA ANTÔNIO	R. ANA ANGÉLICA DE JESUS	R. ARISTIDES DE ABREU	150
212	R. ARISTIDES DE ABREU	R. MARIA ANTÔNIO	R. JOSÉ R. MOREIRA	20
213	R. JOSÉ R. MOREIRA	R. ARISTIDES DE ABREU	R. SÃO VICENTE	30
214	R. SÃO VICENTE	R. JOSÉ R. MOREIRA	AV. CAPITÃO TEÓFILO LAMOUNIER	170
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
056



1ª Câmara
Fls 58
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 14	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
1	R. JOÃO PRATA	R. PEDRO FLORE	R. JOSÉ DINÓRIO SILVA	800
2	R. JOSÉ DINÓRIO SILVA	R. JOÃO PRATA	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	250
3	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	R. JOSÉ DINÓRIO SILVA	R. ABÍLIO STACIARINI	60
4	R. ABÍLIO STACIARINI	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	R. JOSÉ ASSIS GUIMARÃES	250
5	R. JOSÉ ASSIS GUIMARÃES	R. ABÍLIO STACIARINI	R. JOSÉ A. FACURI	150
6	R. JOSÉ A. FACURI	R. JOSÉ ASSIS GUIMARÃES	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	300
7	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	R. JOSÉ A. FACURI	R. ALZIRA JACOB HERGOS	50
8	R. ALZIRA JACOB HERGOS	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	R. LUDOVICE FERNANDES	430
9	R. LUDOVICE FERNANDES	R. ALZIRA JACOB HERGOS	R. LUIS QUIRINO DA COSTA	450
10	R. LUIS QUIRINO DA COSTA	R. LUDOVICE FERNANDES	R. JOÃO PRATA	150
11	R. JOÃO PRATA	R. LUIS QUIRINO DA COSTA	R. MAESTRO CARLOS M. NASCIMENTO	50
12	R. MAESTRO CARLOS M. NASCIMENTO	R. JOÃO PRATA	R. HENRIQUE DIAS	80
13	R. HENRIQUE DIAS	R. MAESTRO CARLOS M. NASCIMENTO	R. PROF. LUIZ DEROMA	820
14	R. PROF. LUIZ DEROMA	R. HENRIQUE DIAS	AV. GERMANO MANZANO	150
15	AV. GERMANO MANZANO	R. PROF. LUIZ DEROMA	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	400
16	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	AV. GERMANO MANZANO	R. SEBASTIÃO FR. DUTRA	60
17	R. SEBASTIÃO FR. DUTRA	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	R. DURVAL DIAS DE ABREU	400
18	R. DURVAL DIAS DE ABREU	R. SEBASTIÃO FR. DUTRA	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	350
19	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	R. DURVAL DIAS DE ABREU	R. MAESTRO ALBERTO FRATESCHI	60
20	R. MAESTRO ALBERTO FRATESCHI	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	R. DURVAL DIAS DE ABREU	300
21	R. DURVAL DIAS DE ABREU	R. MAESTRO ALBERTO FRATESCHI	R. SEBASTIÃO FR. DUTRA	60
22	R. SEBASTIÃO FR. DUTRA	R. DURVAL DIAS DE ABREU	R. MONTE ALVERNE	300
23	R. MONTE ALVERNE	R. SEBASTIÃO FR. DUTRA	R. VISCONDE DO URUGUAI	450
24	R. VISCONDE DO URUGUAI	R. MONTE ALVERNE	R. HENRIQUE DIAS	170
25	R. HENRIQUE DIAS	R. VISCONDE DO URUGUAI	R. VICENTE LICURSI	50
26	R. VICENTE LICURSI	R. HENRIQUE DIAS	R. MONTE ALVERNE	200
27	R. MONTE ALVERNE	R. VICENTE LICURSI	R. XV DE NOVEMBRO150	100
28	R. XV DE NOVEMBRO150	R. MONTE ALVERNE	R. OSWALDO CRUZ	420
29	R. OSWALDO CRUZ	R. XV DE NOVEMBRO150	R. JOÃO PRATA	360
30	R. JOÃO PRATA	R. OSWALDO CRUZ	R. CAETANO CARDOSO	60
31	R. CAETANO CARDOSO	R. JOÃO PRATA	AV. GERMANO MANZANO	300
32	AV. GERMANO MANZANO	R. CAETANO CARDOSO	R. DONA MARTIA MARQUES	60
33	R. DONA MARTIA MARQUES	AV. GERMANO MANZANO	AV. LEOPOLDO DE OLIVEIRA	380
34	AV. LEOPOLDO DE OLIVEIRA	R. DONA MARTIA MARQUES	R. HEITOR MEIRELLES	60
35	R. HEITOR MEIRELLES	AV. LEOPOLDO DE OLIVEIRA	AV. GERMANO MANZANO	380
36	AV. GERMANO MANZANO	R. HEITOR MEIRELLES	R. PROF. LUIZ DEROMA	70
37	R. PROF. LUIZ DEROMA	AV. GERMANO MANZANO	AV. LEOPOLDO DE OLIVEIRA	350
38	AV. LEOPOLDO DE OLIVEIRA	R. PROF. LUIZ DEROMA	R. ANTÔNIO MAGALHÃES	300
39	R. ANTÔNIO MAGALHÃES	AV. LEOPOLDO DE OLIVEIRA	R. LUDOVICE FERNANDES	250
40	R. LUDOVICE FERNANDES	R. ANTÔNIO MAGALHÃES	R. SILVERIO CARTAFINA	50
41	R. SILVERIO CARTAFINA	R. LUDOVICE FERNANDES	AV. LEOPOLDO DE OLIVEIRA	250
42	AV. LEOPOLDO DE OLIVEIRA	R. SILVERIO CARTAFINA	R. MAESTRO M. NASCIMENTO	200
43	R. MAESTRO M. NASCIMENTO	AV. LEOPOLDO DE OLIVEIRA	R. JOÃO PRATA	80
44	R. JOÃO PRATA	R. MAESTRO M. NASCIMENTO	R. LUIS QUIRINO DA COSTA	50
45	R. LUIS QUIRINO DA COSTA	R. JOÃO PRATA	R. SEBASTIÃO BRÁZ	250
46	R. SEBASTIÃO BRÁZ	R. LUIS QUIRINO DA COSTA	R. OSWALDO CRUZ	240
47	R. OSWALDO CRUZ	R. SEBASTIÃO BRÁZ	R. MONTE ALVERNE	100
48	R. MONTE ALVERNE	R. OSWALDO CRUZ	R. PROF. TERRA	250
49	R. PROF. TERRA	R. MONTE ALVERNE	R. MARQUÊS DO PARANÁ	450
50	R. MARQUÊS DO PARANÁ	R. PROF. TERRA	R. VISCONDE DO URUGUAI	220
51	R. VISCONDE DO URUGUAI	R. MARQUÊS DO PARANÁ	R. FRANCISCO BORGES ARAÚJO	80
52	R. FRANCISCO BORGES ARAÚJO	R. VISCONDE DO URUGUAI	R. OSWALDO CRUZ	450
53	R. OSWALDO CRUZ	R. FRANCISCO BORGES ARAÚJO	R. XV DE NOVEMBRO150	250
54	R. XV DE NOVEMBRO150	R. OSWALDO CRUZ	R. JOSÉ CLEMENTE PEREIRA	80
55	R. JOSÉ CLEMENTE PEREIRA	R. XV DE NOVEMBRO150	R. MARQUÊS DO PARANÁ	300
56	R. MARQUÊS DO PARANÁ	R. JOSÉ CLEMENTE PEREIRA	R. OSWALDO CRUZ	100
57	R. OSWALDO CRUZ	R. MARQUÊS DO PARANÁ	R. FRANCIS	180
58	R. FRANCIS	R. OSWALDO CRUZ	R. JOSÉ CLEMENTE PEREIRA	100
59	R. JOSÉ CLEMENTE PEREIRA	R. FRANCIS	R. MARQUÊS DO PARANÁ	180
60	R. MARQUÊS DO PARANÁ	R. JOSÉ CLEMENTE PEREIRA	R. CEL. SAMPAIO	250
61	R. CEL. SAMPAIO	R. MARQUÊS DO PARANÁ	R. XV DE NOVEMBRO	300
62	R. XV DE NOVEMBRO	R. CEL. SAMPAIO	R. VISCONDE DO URUGUAI	100
63	R. VISCONDE DO URUGUAI	R. XV DE NOVEMBRO	AV. GENERAL OSÓRIO	100
64	AV. GENERAL OSÓRIO	R. VISCONDE DO URUGUAI	R. OSWALDO CRUZ	450
65	R. OSWALDO CRUZ	AV. GENERAL OSÓRIO	R. XV DE NOVEMBRO	100
66	R. XV DE NOVEMBRO	R. OSWALDO CRUZ	R. CEL. SAMPAIO	320
67	R. CEL. SAMPAIO	R. XV DE NOVEMBRO	AV. GENERAL OSÓRIO	100
68	AV. GENERAL OSÓRIO	R. CEL. SAMPAIO	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	950
FINAL DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
69	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	AV. GENERAL OSÓRIO	R. DES. LAURO FONTOURA	650
70	R. DES. LAURO FONTOURA	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	R. DR. JOÃO SEVERIANO	450
71	R. DR. JOÃO SEVERIANO	R. DES. LAURO FONTOURA	R. HERMINIA CARTAFINA GUIMARÃES	300
72	R. HERMINIA CARTAFINA GUIMARÃES	R. DR. JOÃO SEVERIANO	R. TONQUINHO DOIS SANTOS	350
73	R. TONQUINHO DOIS SANTOS	R. HERMINIA CARTAFINA GUIMARÃES	R. PROF. JOSÉ MACIOTT	50
74	R. PROF. JOSÉ MACIOTT	R. TONQUINHO DOIS SANTOS	R. SEM NOME	250
75	R. SEM NOME	R. PROF. JOSÉ MACIOTT	R. HERMINIA CARTAFINA GUIMARÃES	50
76	R. HERMINIA CARTAFINA GUIMARÃES	R. SEM NOME	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	380
77	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	R. HERMINIA CARTAFINA GUIMARÃES	R. DR. JOUBERTT DE CARVALHO	60
78	R. DR. JOUBERTT DE CARVALHO	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	R. DR. JOÃO SEVERIANO	450
79	R. DR. JOÃO SEVERIANO	R. DR. JOUBERTT DE CARVALHO	R. AFRÂNIO F. AZEVEDO	60
80	R. AFRÂNIO F. AZEVEDO	R. DR. JOÃO SEVERIANO	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	450



1ª Câmara

Fis 59

AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 14	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
81	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	R. AFRÂNIO F. AZEVEDO	R. DONA ELYRA ANDRADE CUNHA	60
82	R. DONA ELYRA ANDRADE CUNHA	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	R. DR. JOÃO SEVERIANO	450
83	R. DR. JOÃO SEVERIANO	R. DONA ELYRA ANDRADE CUNHA	R. PROF. JOSÉ GERALDO GUIMARÃES	60
84	R. PROF. JOSÉ GERALDO GUIMARÃES	R. DR. JOÃO SEVERIANO	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	450
85	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	R. PROF. JOSÉ GERALDO GUIMARÃES	R. FREI ALBERTO CHAMBERT	60
86	R. FREI ALBERTO CHAMBERT	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	R. DR. JOÃO SEVERIANO	450
87	R. DR. JOÃO SEVERIANO	R. FREI ALBERTO CHAMBERT	R. PROF. FLÁVIO DOS SANTOS	160
88	R. PROF. FLÁVIO DOS SANTOS	R. DR. JOÃO SEVERIANO	R. JOSÉ CLEMENTE PEREIRA	200
89	R. JOSÉ CLEMENTE PEREIRA	R. PROF. FLÁVIO DOS SANTOS	R. DR. DESGENETES	260
90	R. DR. DESGENETES	R. JOSÉ CLEMENTE PEREIRA	R. PROFESSOR TERRA	120
91	R. PROFESSOR TERRA	R. DR. DESGENETES	R. MAJOR CESÁRIO	130
92	R. MAJOR CESÁRIO	R. PROFESSOR TERRA	R. OSWALDO CRUZ	200
93	R. OSWALDO CRUZ	R. MAJOR CESÁRIO	R. DR. DESGENETES	120
94	R. DR. DESGENETES	R. OSWALDO CRUZ	R. JOSÉ CLEMENTE PEREIRA	100
95	R. JOSÉ CLEMENTE PEREIRA	R. DR. DESGENETES	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	350
96	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	R. JOSÉ CLEMENTE PEREIRA	R. ABADIO CASIMIRO ARAUJO	190
97	R. ABADIO CASIMIRO ARAUJO	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	R. OSWALDO CRUZ	50
98	R. OSWALDO CRUZ	R. ABADIO CASIMIRO ARAUJO	R. PROF. FLÁVIO DOS SANTOS	260
99	R. PROF. FLÁVIO DOS SANTOS	R. OSWALDO CRUZ	R. JOSÉ CLEMENTE PEREIRA	100
100	R. JOSÉ CLEMENTE PEREIRA	R. PROF. FLÁVIO DOS SANTOS	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	150
101	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	R. JOSÉ CLEMENTE PEREIRA	R. IRLO A. R. GAQLVÃO	820
102	R. IRLO A. R. GAQLVÃO	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	R. LEONARDUS PAULUS SMELLE	160
103	R. LEONARDUS PAULUS SMELLE	R. IRLO A. R. GAQLVÃO	R. COLOMBIA	20
104	R. COLOMBIA	R. LEONARDUS PAULUS SMELLE	R. COLORADO	60
105	R. COLORADO	R. COLOMBIA	R. SEM NOME	100
106	R. SEM NOME	R. COLORADO	R. LEONARDUS PAULUS SMELLE	60
107	R. LEONARDUS PAULUS SMELLE	R. SEM NOME	R. VITÓRIO GUARDIEIRO	20
108	R. VITÓRIO GUARDIEIRO	R. LEONARDUS PAULUS SMELLE	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	170
109	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	R. VITÓRIO GUARDIEIRO	R. IRLO A. R. GAQLVÃO	60
110	R. IRLO A. R. GAQLVÃO	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	R. LEONARDUS PAULUS SMELLE	120
111	R. LEONARDUS PAULUS SMELLE	R. IRLO A. R. GAQLVÃO	R. GENÉSIO E. NASCIMENTO	150
112	R. GENÉSIO E. NASCIMENTO	R. LEONARDUS PAULUS SMELLE	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	100
113	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	R. GENÉSIO E. NASCIMENTO	R. DR. HÉLIO ANGOTTI	120
114	R. DR. HÉLIO ANGOTTI	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	R. LEONARDUS PAULUS SMELLE	120
115	R. LEONARDUS PAULUS SMELLE	R. DR. HÉLIO ANGOTTI	R. DR. JOÃO GUILHERME R. CUNHA	220
116	R. DR. JOÃO GUILHERME R. CUNHA	R. LEONARDUS PAULUS SMELLE	R. DES. LAURO FONTOURA	230
117	R. DES. LAURO FONTOURA	R. DR. JOÃO GUILHERME R. CUNHA	R. DR. LENIO Q. LÍMAR	50
118	R. DR. LENIO Q. LÍMAR	R. DES. LAURO FONTOURA	R. ORLANDO MARTINS BENINATO	180
119	R. ORLANDO MARTINS BENINATO	R. DR. LENIO Q. LÍMAR	R. NEFFY MIGUEL	300
120	R. NEFFY MIGUEL	R. ORLANDO MARTINS BENINATO	R. LAMARTINE MENDES	120
121	R. LAMARTINE MENDES	R. NEFFY MIGUEL	R. DR. LENIO Q. LÍMAR	300
122	R. DR. LENIO Q. LÍMAR	R. LAMARTINE MENDES	R. ARI MEDINA COELI	60
123	R. ARI MEDINA COELI	R. DR. LENIO Q. LÍMAR	R. NEFFY MIGUEL	280
124	R. NEFFY MIGUEL	R. ARI MEDINA COELI	R. ORLANDO MARTINS BENINATO	50
125	R. ORLANDO MARTINS BENINATO	R. NEFFY MIGUEL	R. FAUSTO SALOMÃO TREZZI	100
126	R. FAUSTO SALOMÃO TREZZI	R. ORLANDO MARTINS BENINATO	R. ANTÔNIO DAL SECCHI	200
127	R. ANTÔNIO DAL SECCHI	R. FAUSTO SALOMÃO TREZZI	R. ABDON A. ALONSO	150
128	R. ABDON A. ALONSO	R. ANTÔNIO DAL SECCHI	R. ÁLVARO HENRIQUE	150
129	R. ÁLVARO HENRIQUE	R. ABDON A. ALONSO	R. ORLANDO MARTINS BENINATO	300
130	R. ORLANDO MARTINS BENINATO	R. ÁLVARO HENRIQUE	R. OLIVEIRO DO VALE	50
131	R. OLIVEIRO DO VALE	R. ORLANDO MARTINS BENINATO	R. LEONARDUS PAULUS SMELLE	250
132	R. LEONARDUS PAULUS SMELLE	R. OLIVEIRO DO VALE	R. NICOLA NATALE	100
133	R. NICOLA NATALE	R. LEONARDUS PAULUS SMELLE	R. ORLANDO MARTINS BENINATO	150
134	R. ORLANDO MARTINS BENINATO	R. NICOLA NATALE	R. OLIVEIRO DO VALE	50
135	R. OLIVEIRO DO VALE	R. ORLANDO MARTINS BENINATO	R. ABEL SANTOS ANJO	100
136	R. ABEL SANTOS ANJO	R. OLIVEIRO DO VALE	R. NEFFY MIGUEL	200
137	R. NEFFY MIGUEL	R. ABEL SANTOS ANJO	R. ANA L. ROSA	50
138	R. ANA L. ROSA	R. NEFFY MIGUEL	R. ÁLVARO HENRIQUE	130
139	R. ÁLVARO HENRIQUE	R. ANA L. ROSA	R. D. ANA S. CAMPOS	50
140	R. D. ANA S. CAMPOS	R. ÁLVARO HENRIQUE	R. NEFFY MIGUEL	130
141	R. NEFFY MIGUEL	R. D. ANA S. CAMPOS	R. MANOEL GONÇALVES FREITAS	50
142	R. MANOEL GONÇALVES FREITAS	R. NEFFY MIGUEL	R. ÁLVARO HENRIQUE	130
143	R. ÁLVARO HENRIQUE	R. MANOEL GONÇALVES FREITAS	R. ABDON A. ALONSO	60
144	R. ABDON A. ALONSO	R. ÁLVARO HENRIQUE	R. NEFFY MIGUEL	130
145	R. NEFFY MIGUEL	R. ABDON A. ALONSO	R. FRANCISCO LOPES VELUDO	300
146	R. FRANCISCO LOPES VELUDO	R. NEFFY MIGUEL	R. FAUSTO SALOMÃO TREZZI	100
147	R. FAUSTO SALOMÃO TREZZI	R. FRANCISCO LOPES VELUDO	R. AUGUSTO BUGIATO	100
148	R. AUGUSTO BUGIATO	R. FAUSTO SALOMÃO TREZZI	R. DES. LAURO FONTOURA	400
149	R. DES. LAURO FONTOURA	R. AUGUSTO BUGIATO	R. FAUSTO SALOMÃO TREZZI	50
150	R. FAUSTO SALOMÃO TREZZI	R. DES. LAURO FONTOURA	R. ORLANDO MARTINS BENINATO	180
151	R. ORLANDO MARTINS BENINATO	R. FAUSTO SALOMÃO TREZZI	R. NEFFY MIGUEL	100
152	R. NEFFY MIGUEL	R. ORLANDO MARTINS BENINATO	R. DULCE DE OLIVEIRA	50
153	R. DULCE DE OLIVEIRA	R. NEFFY MIGUEL	R. ÁLVARO HENRIQUE	140
154	R. ÁLVARO HENRIQUE	R. DULCE DE OLIVEIRA	R. LAMARTINE MENDES	180
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				

058



1ª Câmara
Fls 60
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 15	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
1	R. FLÓRIDA	AV. ARIZONA	R. CALIFÓRNIA	80
2	R. CALIFÓRNIA	R. FLÓRIDA	AV. ARIZONA	50
3	AV. ARIZONA	R. CALIFÓRNIA	R. WASHINGTON	20
4	R. WASHINGTON	AV. ARIZONA	R. NEVADA	120
5	R. NEVADA	R. WASHINGTON	R. FLÓRIDA	60
6	R. FLÓRIDA	R. NEVADA	R. SEM NOME	100
7	R. SEM NOME	R. FLÓRIDA	R. MÁRCIO LUIZ CAMARGO	60
8	R. MÁRCIO LUIZ CAMARGO	R. SEM NOME	R. GEÓRGIA	60
9	R. GEÓRGIA	R. MÁRCIO LUIZ CAMARGO	R. VIRGÍNIA	50
10	R. VIRGÍNIA	R. GEÓRGIA	R. ALASKA	150
11	R. ALASKA	R. VIRGÍNIA	R. GEÓRGIA	150
12	R. GEÓRGIA	R. ALASKA	R. ADELINO DE PAULA LEITE	230
13	R. ADELINO DE PAULA LEITE	R. GEÓRGIA	R. ROBERTO M. BORGES	170
14	R. ROBERTO M. BORGES	R. ADELINO DE PAULA LEITE	R. VIRGÍNIA	180
15	R. VIRGÍNIA	R. ROBERTO M. BORGES	R. COLOMBIA	300
16	R. COLOMBIA	R. VIRGÍNIA	R. MÁRCIO LUIZ CAMARGO	70
17	R. MÁRCIO LUIZ CAMARGO	R. COLOMBIA	R. NEVADA	520
18	R. NEVADA	R. MÁRCIO LUIZ CAMARGO	R. FLÓRIDA	60
19	R. FLÓRIDA	R. NEVADA	R. COLOMBIA	450
20	R. COLOMBIA	R. FLÓRIDA	R. ADELINO DE PAULA LEITE	60
21	R. ADELINO DE PAULA LEITE	R. COLOMBIA	R. NEVADA	420
22	R. NEVADA	R. ADELINO DE PAULA LEITE	R. NEBRASKA	250
23	R. NEBRASKA	R. NEVADA	R. ADELINO DE PAULA LEITE	200
24	R. ADELINO DE PAULA LEITE	R. NEBRASKA	R. DAKOTA	180
25	R. DAKOTA	R. ADELINO DE PAULA LEITE	R. AMÉLIA SARKIS	180
26	R. AMÉLIA SARKIS	R. DAKOTA	R. OREGON	60
27	R. OREGON	R. AMÉLIA SARKIS	R. ADELINO DE PAULA LEITE	180
28	R. ADELINO DE PAULA LEITE	R. OREGON	R. NEVADA	260
29	R. NEVADA	R. ADELINO DE PAULA LEITE	R. FLÓRIDA	60
30	R. FLÓRIDA	R. NEVADA	R. CALIFÓRNIA	120
31	R. CALIFÓRNIA	R. FLÓRIDA	R. AMÉLIA SARKIS	250
32	R. AMÉLIA SARKIS	R. CALIFÓRNIA	R. PENNSILVANIA	150
33	R. PENNSILVANIA	R. AMÉLIA SARKIS	AV. ARIZONA	200
34	AV. ARIZONA	R. PENNSILVANIA	R. SEM NOME	900
35	R. SEM NOME	AV. ARIZONA	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	100
36	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	R. SEM NOME	AV. SÃO PAULO	250
37	AV. SÃO PAULO	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	R. ARMANDO ANGOTTI	1.300
38	R. ARMANDO ANGOTTI	AV. SÃO PAULO	R. JOSÉ ANÍSIO DOS REIS	60
39	R. JOSÉ ANÍSIO DOS REIS	R. ARMANDO ANGOTTI	R. JOÃO BAT. GIRALD	200
40	R. JOÃO BAT. GIRALD	R. JOSÉ ANÍSIO DOS REIS	R. RENATO MENEGHELLO	320
41	R. RENATO MENEGHELLO	R. JOÃO BAT. GIRALD	R. JOSÉ ANÍSIO DOS REIS	100
42	R. JOSÉ ANÍSIO DOS REIS	R. RENATO MENEGHELLO	R. MARIA AP. MENEGHELLO	60
43	R. MARIA AP. MENEGHELLO	R. JOSÉ ANÍSIO DOS REIS	R. OSWALDO ZECCA	250
44	R. OSWALDO ZECCA	R. MARIA AP. MENEGHELLO	R. ARMANDO ANGOTTI	60
45	R. ARMANDO ANGOTTI	R. OSWALDO ZECCA	R. JOSÉ ANÍSIO DOS REIS	200
46	R. JOSÉ ANÍSIO DOS REIS	R. ARMANDO ANGOTTI	R. JOSÉ FELICIANO NETO	60
47	R. JOSÉ FELICIANO NETO	R. JOSÉ ANÍSIO DOS REIS	R. OSWALDO ZECCA	180
48	R. OSWALDO ZECCA	R. JOSÉ FELICIANO NETO	R. JOÃO FELICIANO SOBRINHO	50
49	R. JOÃO FELICIANO SOBRINHO	R. OSWALDO ZECCA	R. JOSÉ ANÍSIO DOS REIS	150
50	R. JOSÉ ANÍSIO DOS REIS	R. JOÃO FELICIANO SOBRINHO	R. NAZIRA MOISE	50
51	R. NAZIRA MOISE	R. JOSÉ ANÍSIO DOS REIS	R. OSWALDO ZECCA	100
52	R. OSWALDO ZECCA	R. NAZIRA MOISE	R. AURELIANO P. CURY	20
53	R. AURELIANO P. CURY	R. OSWALDO ZECCA	R. EXP. FELISBINO L. DE FREITAS	270
54	R. EXP. FELISBINO L. DE FREITAS	R. AURELIANO P. CURY	R. ARI LUZ DE MELLO	250
55	R. ARI LUZ DE MELLO	R. EXP. FELISBINO L. DE FREITAS	R. MARIO R. CAÇÃO	310
56	R. MARIO R. CAÇÃO	R. ARI LUZ DE MELLO	R. HELENA	100
57	R. HELENA	R. MARIO R. CAÇÃO	R. MARIA M. ORTIZ	200
58	R. MARIA M. ORTIZ	R. HELENA	R. ARI LUZ DE MELLO	100
59	R. ARI LUZ DE MELLO	R. MARIA M. ORTIZ	R. BOLIVAR SALGE	120
60	R. BOLIVAR SALGE	R. ARI LUZ DE MELLO	R. HELENA	160
61	R. HELENA	R. BOLIVAR SALGE	R. ANA MISSION	140
62	R. ANA MISSION	R. HELENA	R. EXP. FELISBINO L. DE FREITAS	300
63	R. EXP. FELISBINO L. DE FREITAS	R. ANA MISSION	R. ALCIDES MISSION	60
64	R. ALCIDES MISSION	R. EXP. FELISBINO L. DE FREITAS	R. HELENA	250
65	R. HELENA	R. ALCIDES MISSION	R. MARINHEIRO JOÃO CÂNDIDO	30
66	R. MARINHEIRO JOÃO CÂNDIDO	R. HELENA	R. OSSEAN DE S. BORGES	140
67	R. OSSEAN DE S. BORGES	R. MARINHEIRO JOÃO CÂNDIDO	R. EXP. FELISBINO L. DE FREITAS	250
68	R. EXP. FELISBINO L. DE FREITAS	R. OSSEAN DE S. BORGES	R. RAMON PERES BERBER	60
69	R. RAMON PERES BERBER	R. EXP. FELISBINO L. DE FREITAS	R. NELSON BARBOSA	140
70	R. NELSON BARBOSA	R. RAMON PERES BERBER	R. MARIA M. ORTIZ	170
71	R. MARIA M. ORTIZ	R. NELSON BARBOSA	R. HELENA	150
72	R. HELENA	R. MARIA M. ORTIZ	R. OSWALDO ZECCA	250
73	R. OSWALDO ZECCA	R. HELENA	R. MARIA AP. MENEGHELLO	300
74	R. MARIA AP. MENEGHELLO	R. OSWALDO ZECCA	R. NELSON BARBOSA	80
75	R. NELSON BARBOSA	R. MARIA AP. MENEGHELLO	R. RAMON PERES BERBER	280
76	R. RAMON PERES BERBER	R. NELSON BARBOSA	R. MARINHEIRO JOÃO CÂNDIDO	150
77	R. MARINHEIRO JOÃO CÂNDIDO	R. RAMON PERES BERBER	R. HELENA	30
78	R. HELENA	R. MARINHEIRO JOÃO CÂNDIDO	ROTATÓRIA	100
79	ROTATÓRIA	R. HELENA	R. OSWALDO ZECCA	100
80	R. OSWALDO ZECCA	ROTATÓRIA	R. AURELIANO P. CURY	60
81	R. AURELIANO P. CURY	R. OSWALDO ZECCA	R. ALZIRA CURI	120
82	R. ALZIRA CURI	R. AURELIANO P. CURY	R. MARIA AP. MENEGHELLO	150



1ª Câmara
Fis 61
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 15	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 HS.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
83	R. MARIA AP. MENEGHELLO	R. ALZIRA CURI	R. JOSÉ PAULO CURY	60
84	R. JOSÉ PAULO CURY	R. MARIA AP. MENEGHELLO	R. AURELIANO P. CURY	160
85	R. AURELIANO P. CURY	R. JOSÉ PAULO CURY	R. JOSÉ RODRIGUES DE ALMEIDA	60
86	R. JOSÉ RODRIGUES DE ALMEIDA	R. AURELIANO P. CURY	R. JOSÉ PAULO CURY	100
87	R. JOSÉ PAULO CURY	R. JOSÉ RODRIGUES DE ALMEIDA	R. ANITA B. RODRIGUES	80
88	R. ANITA B. RODRIGUES	R. JOSÉ PAULO CURY	R. OSWALDO ZECCA	650
89	R. OSWALDO ZECCA	R. ANITA B. RODRIGUES	R. SEM NOME	70
90	R. SEM NOME	R. OSWALDO ZECCA	R. JOÃO BAT. GIRALD	140
91	R. JOÃO BAT. GIRALD	R. SEM NOME	R. MARIA AP. MENEGHELLO	50
92	R. MARIA AP. MENEGHELLO	R. JOÃO BAT. GIRALD	R. OSWALDO ZECCA	140
93	R. OSWALDO ZECCA	R. MARIA AP. MENEGHELLO	ROTATÓRIA	550
94	ROTATÓRIA	R. OSWALDO ZECCA	ALÇA DE ACESSO	100
95	ALÇA DE ACESSO	ROTATÓRIA	AV. MEIMEI	400
96	AV. MEIMEI	ALÇA DE ACESSO	R. BASÍLIO QUINTINO PEREIRA NETO	400
97	R. BASÍLIO QUINTINO PEREIRA NETO	AV. MEIMEI	R. JOSÉ SOARES	340
98	R. JOSÉ SOARES	R. BASÍLIO QUINTINO PEREIRA NETO	AV. JOÃO THEODORO DE ALMEIDA	200
99	AV. JOÃO THEODORO DE ALMEIDA	R. JOSÉ SOARES	R. DOMINGOS LUCURCI	400
100	R. DOMINGOS LUCURCI	AV. JOÃO THEODORO DE ALMEIDA	R. AUGUSTA MODESTO CAJADO	160
101	R. AUGUSTA MODESTO CAJADO	R. DOMINGOS LUCURCI	AV. JOÃO THEODORO DE ALMEIDA	300
102	AV. JOÃO THEODORO DE ALMEIDA	R. AUGUSTA MODESTO CAJADO	R. ORESTESPARREIRA	200
103	R. ORESTESPARREIRA	AV. JOÃO THEODORO DE ALMEIDA	R. JOAQUIM ORGUELI SILVA	120
104	R. JOAQUIM ORGUELI SILVA	R. ORESTESPARREIRA	R. BASÍLIO QUINTINO PEREIRA NETO	180
105	R. BASÍLIO QUINTINO PEREIRA NETO	R. JOAQUIM ORGUELI SILVA	R. JOSÉ ANTONIO FRANGE	50
106	R. JOSÉ ANTONIO FRANGE	R. BASÍLIO QUINTINO PEREIRA NETO	R. AUGUSTA MODESTO CAJADO	180
107	R. AUGUSTA MODESTO CAJADO	R. JOSÉ ANTONIO FRANGE	R. MARIA PAULO FRANGE	60
108	R. MARIA PAULO FRANGE	R. AUGUSTA MODESTO CAJADO	R. BASÍLIO QUINTINO PEREIRA NETO	180
109	R. BASÍLIO QUINTINO PEREIRA NETO	R. MARIA PAULO FRANGE	R. GONÇALO NASCIMENTO JUNIOR	60
110	R. GONÇALO NASCIMENTO JUNIOR	R. BASÍLIO QUINTINO PEREIRA NETO	R. AUGUSTA MODESTO CAJADO	180
111	R. AUGUSTA MODESTO CAJADO	R. GONÇALO NASCIMENTO JUNIOR	R. JOSÉ PEDRO BESSIN	60
112	R. JOSÉ PEDRO BESSIN	R. AUGUSTA MODESTO CAJADO	R. BASÍLIO QUINTINO PEREIRA NETO	180
113	R. BASÍLIO QUINTINO PEREIRA NETO	R. JOSÉ PEDRO BESSIN	AV. MEIMEI	30
114	AV. MEIMEI	R. BASÍLIO QUINTINO PEREIRA NETO	R. JOSÉ MIGUEL MIZARA	380
115	R. JOSÉ MIGUEL MIZARA	AV. MEIMEI	R. JOSÉ PRAZERES	60
116	R. JOSÉ PRAZERES	R. JOSÉ MIGUEL MIZARA	R. LUCIANO C. DER GOUVEIA	150
117	R. LUCIANO C. DER GOUVEIA	R. JOSÉ PRAZERES	R. OS	70
118	R. OS	R. LUCIANO C. DER GOUVEIA	R. JORGE MIGUEL MIZARA	150
119	R. JORGE MIGUEL MIZARA	R. OS	AV. MEIMEI	80
120	AV. MEIMEI	R. JORGE MIGUEL MIZARA	R. BASÍLIO QUINTINO PEREIRA NETO	350
121	R. BASÍLIO QUINTINO PEREIRA NETO	AV. MEIMEI	R. OS	140
122	R. OS	R. BASÍLIO QUINTINO PEREIRA NETO	R. LUCIANO C. DER GOUVEIA	250
123	R. LUCIANO C. DER GOUVEIA	R. OS	AV. MARLENE AZEVEDO SILVA	110
124	AV. MARLENE AZEVEDO SILVA	R. LUCIANO C. DER GOUVEIA	R. HÉLIO F. RICCIOPRO	80
125	R. HÉLIO F. RICCIOPRO	AV. MARLENE AZEVEDO SILVA	R. OS	120
126	R. OS	R. HÉLIO F. RICCIOPRO	R. SÉRGIO DE ALMEIDA OLIVEIRA	20
127	R. SÉRGIO DE ALMEIDA OLIVEIRA	R. OS	AV. MARLENE AZEVEDO SILVA	80
128	AV. MARLENE AZEVEDO SILVA	R. SÉRGIO DE ALMEIDA OLIVEIRA	R. PASCOAL CIABOTTI	60
129	R. PASCOAL CIABOTTI	AV. MARLENE AZEVEDO SILVA	R. OS	60
130	R. OS	R. PASCOAL CIABOTTI	R. ANTONIO TALALA	70
131	R. ANTONIO TALALA	R. OS	AV. MEIMEI	70
132	AV. MEIMEI	R. ANTONIO TALALA	R. ANTONIO F. FACHINELLI	80
133	R. ANTONIO F. FACHINELLI	AV. MEIMEI	R. OS	70
134	R. OS	R. ANTONIO F. FACHINELLI	R. JORGE MIGUEL MIZARA	50
135	R. JORGE MIGUEL MIZARA	R. OS	R. JOSÉ PRAZERES	70
136	R. JOSÉ PRAZERES	R. JORGE MIGUEL MIZARA	AV. MARLENE AZEVEDO SILVA	150
137	AV. MARLENE AZEVEDO SILVA	R. JOSÉ PRAZERES	AV. MARLENE AZEVEDO SILVA	60
138	AV. MARLENE AZEVEDO SILVA	AV. MARLENE AZEVEDO SILVA	R. JORGE MIGUEL MIZARA	170
139	R. JORGE MIGUEL MIZARA	AV. MARLENE AZEVEDO SILVA	R. OS	150
140	R. OS	R. JORGE MIGUEL MIZARA	AV. MEIMEI	100
141	AV. MEIMEI	R. OS	ROTATÓRIA	80
142	ROTATÓRIA	AV. MEIMEI	AV. MEIMEI	80
143	AV. MEIMEI	ROTATÓRIA	R. LÁZARO MARQUES CAETANO	150
144	R. LÁZARO MARQUES CAETANO	AV. MEIMEI	AV. NSA. SRA. DO DESTERRO	280
145	AV. NSA. SRA. DO DESTERRO	R. LÁZARO MARQUES CAETANO	AV. EVA M. DE SOUZA	160
146	AV. EVA M. DE SOUZA	AV. NSA. SRA. DO DESTERRO	R. MARIA FERREIRA TELES	150
147	R. MARIA FERREIRA TELES	AV. EVA M. DE SOUZA	R. LÁZARO MARQUES CAETANO	170
148	R. LÁZARO MARQUES CAETANO	R. MARIA FERREIRA TELES	R. JOÃO BATISTA DE SOUZA	80
149	R. JOÃO BATISTA DE SOUZA	R. LÁZARO MARQUES CAETANO	AV. EVA M. DE SOUZA	170
150	AV. EVA M. DE SOUZA	R. JOÃO BATISTA DE SOUZA	R. MARIA FERREIRA TELES	20
151	R. MARIA FERREIRA TELES	AV. EVA M. DE SOUZA	R. LÁZARO MARQUES CAETANO	170
152	R. LÁZARO MARQUES CAETANO	R. MARIA FERREIRA TELES	R. MARIA DO CARMO MAIA	50
153	R. MARIA DO CARMO MAIA	R. LÁZARO MARQUES CAETANO	R. 1	320
154	R. 1	R. MARIA DO CARMO MAIA	R. JOÃO BATISTA DE SOUZA	20
155	R. JOÃO BATISTA DE SOUZA	R. 1	ROTATÓRIA	150
156	ROTATÓRIA	R. JOÃO BATISTA DE SOUZA	AV. MEIMEI	100
157	AV. MEIMEI	ROTATÓRIA	R. 1	150
FINAL DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
158	R. ANTONIO PAULO CURY	AV. MARLENE AZEVEDO SILVA	R. HILDA S. DE OLIVEIRA	420
159	R. HILDA S. DE OLIVEIRA	R. ANTONIO PAULO CURY	AV. MEIMEI	200
160	AV. MEIMEI	R. HILDA S. DE OLIVEIRA	R. DNA. ROSA FRANGE CURY	30
161	R. DNA. ROSA FRANGE CURY	AV. MEIMEI	R. ANTONIO PAULO CURY	180
162	R. ANTONIO PAULO CURY	R. DNA. ROSA FRANGE CURY	R. MAURICIO CURY	60
163	R. MAURICIO CURY	R. ANTONIO PAULO CURY	AV. MEIMEI	200



1ª Câmara
Fis 52
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 15	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
164	AV. MEIMEI	R. MAURICIO CURY	R. JOSÉ M. CURY	60
165	R. JOSÉ M. CURY	AV. MEIMEI	R. CECÍLIA ABDANUR STEFFANI	180
166	R. CECÍLIA ABDANUR STEFFANI	R. JOSÉ M. CURY	R. DIVAPRADO DE AZEVEDO	60
167	R. DIVAPRADO DE AZEVEDO	R. CECÍLIA ABDANUR STEFFANI	AV. MEIMEI	180
168	AV. MEIMEI	R. DIVAPRADO DE AZEVEDO	R. ZOROASTRO NOGUEIRA	60
169	R. ZOROASTRO NOGUEIRA	AV. MEIMEI	R. ABRAHÃO M. ABDABUR	180
170	R. ABRAHÃO M. ABDABUR	R. ZOROASTRO NOGUEIRA	R. FARIZA MIZIARA	60
171	R. FARIZA MIZIARA	R. ABRAHÃO M. ABDABUR	R. EXPEDITO A. DOS SANTOS	80
172	R. EXPEDITO A. DOS SANTOS	R. FARIZA MIZIARA	R. PEDRO CRUVINEL	60
173	R. PEDRO CRUVINEL	R. EXPEDITO A. DOS SANTOS	R. ABRAHÃO M. ABDABUR	60
174	R. ABRAHÃO M. ABDABUR	R. PEDRO CRUVINEL	R. FARIZA MIZIARA	60
175	R. FARIZA MIZIARA	R. ABRAHÃO M. ABDABUR	R. EXPEDITO A. DOS SANTOS	80
176	R. EXPEDITO A. DOS SANTOS	R. FARIZA MIZIARA	R. ZOROASTRO NOGUEIRA	60
177	R. ZOROASTRO NOGUEIRA	R. EXPEDITO A. DOS SANTOS	AV. MEIMEI	60
178	AV. MEIMEI	R. ZOROASTRO NOGUEIRA	R. 06	300
179	R. 06	AV. MEIMEI	R. SEBASTIÃO A. TEODORO	50
180	R. SEBASTIÃO A. TEODORO	R. 06	R. 8	280
181	R. 8	R. SEBASTIÃO A. TEODORO	AV. NSA. SRA. DO DESTERRO	60
182	AV. NSA. SRA. DO DESTERRO	R. 8	R. 6	280
183	R. 6	AV. NSA. SRA. DO DESTERRO	R. SEBASTIÃO A. TEODORO	60
184	R. SEBASTIÃO A. TEODORO	R. 6	R. ONOFRE QUINTINHO	50
185	R. ONOFRE QUINTINHO	R. SEBASTIÃO A. TEODORO	AV. MEIMEI	60
186	AV. MEIMEI	R. ONOFRE QUINTINHO	R. 1	20
187	R. 1	AV. MEIMEI	R. ANTÔNIO PAULO CURY	150
188	R. ANTÔNIO PAULO CURY	R. 1	R. 3	60
189	R. 3	R. ANTÔNIO PAULO CURY	R. HILDA S. DE OLIVEIRA	70
190	R. HILDA S. DE OLIVEIRA	R. 3	R. URIAS C. DA SILVA	20
191	R. URIAS C. DA SILVA	R. HILDA S. DE OLIVEIRA	R. JOÃO INÁCIO DE OLIVEIRA	150
192	R. JOÃO INÁCIO DE OLIVEIRA	R. URIAS C. DA SILVA	R. ALTAIR SILVA	50
193	R. ALTAIR SILVA	R. JOÃO INÁCIO DE OLIVEIRA	R. HILDA S. DE OLIVEIRA	140
194	R. HILDA S. DE OLIVEIRA	R. ALTAIR SILVA	AV. MEIMEI	280
195	AV. MEIMEI	R. HILDA S. DE OLIVEIRA	AV. NSA. SRA. DO DESTERRO	350
196	AV. NSA. SRA. DO DESTERRO	AV. MEIMEI	R. MAJOR JUVENAL RAMOS VASCONCELO	100
197	R. MAJOR JUVENAL RAMOS VASCONCELO	AV. NSA. SRA. DO DESTERRO	R. ALTAIR SILVA	120
198	R. ALTAIR SILVA	R. MAJOR JUVENAL RAMOS VASCONCELO	R. JOÃO INÁCIO DE OLIVEIRA	100
199	R. JOÃO INÁCIO DE OLIVEIRA	R. ALTAIR SILVA	AV. MEIMEI	150
200	AV. MEIMEI	R. JOÃO INÁCIO DE OLIVEIRA	R. SEM NOME	70
201	R. SEM NOME	AV. MEIMEI	R. MAJOR JUVENAL RAMOS VASCONCELO	160
202	R. MAJOR JUVENAL RAMOS VASCONCELO	R. SEM NOME	AV. MEIMEI	100
203	AV. MEIMEI	R. MAJOR JUVENAL RAMOS VASCONCELO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	220
204	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	AV. MEIMEI	AV. FRANCISCO JOSÉ DE OLIVEIRA	450
205	AV. FRANCISCO JOSÉ DE OLIVEIRA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	AV. VER. MÁRIO DE ASSIS	400
206	AV. VER. MÁRIO DE ASSIS	AV. FRANCISCO JOSÉ DE OLIVEIRA	R. CAVOUR MODESTO	100
207	R. CAVOUR MODESTO	AV. VER. MÁRIO DE ASSIS	R. URANO	240
208	R. URANO	R. CAVOUR MODESTO	R. SATURNO	170
209	R. SATURNO	R. URANO	R. JUPITER	180
210	R. JUPITER	R. SATURNO	R. URANO	180
211	R. URANO	R. JUPITER	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	150
212	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. URANO	R. JOÃO HERCOS	540
213	R. JOÃO HERCOS	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	AV. VER. MÁRIO DE ASSIS	430
214	AV. VER. MÁRIO DE ASSIS	R. JOÃO HERCOS	AV. FRANCISCO JOSÉ DE OLIVEIRA	240
215	AV. FRANCISCO JOSÉ DE OLIVEIRA	AV. VER. MÁRIO DE ASSIS	R. GEORGETA DE A. PIMENTA	350
216	R. GEORGETA DE A. PIMENTA	AV. FRANCISCO JOSÉ DE OLIVEIRA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	350
217	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. GEORGETA DE A. PIMENTA	AV. CLODOALDO REZENDE	200
218	AV. CLODOALDO REZENDE	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. DR. ANTONIO JOSÉ DE BARROS	400
219	R. DR. ANTONIO JOSÉ DE BARROS	AV. CLODOALDO REZENDE	AV. FRANCISCO JOSÉ DE OLIVEIRA	600
220	AV. FRANCISCO JOSÉ DE OLIVEIRA	R. DR. ANTONIO JOSÉ DE BARROS	R. ANA MODESTO FERREIRA	150
221	R. ANA MODESTO FERREIRA	AV. FRANCISCO JOSÉ DE OLIVEIRA	R. TOMAZ A. NAKAMURA	20
222	R. TOMAZ A. NAKAMURA	R. ANA MODESTO FERREIRA	R. DR. ANTONIO JOSÉ DE BARROS	130
223	R. DR. ANTONIO JOSÉ DE BARROS	R. TOMAZ A. NAKAMURA	R. JOÃO BORGES SOBRINHO	200
224	R. JOÃO BORGES SOBRINHO	R. DR. ANTONIO JOSÉ DE BARROS	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	350
225	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. JOÃO BORGES SOBRINHO	R. LIMÍRIO DIAS DE ALMEIDA	100
226	R. LIMÍRIO DIAS DE ALMEIDA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. DR. ANTONIO JOSÉ DE BARROS	360
227	R. DR. ANTONIO JOSÉ DE BARROS	R. LIMÍRIO DIAS DE ALMEIDA	R. OVIDIO NOGUEIRA	100
228	R. OVIDIO NOGUEIRA	R. DR. ANTONIO JOSÉ DE BARROS	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	360
229	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. OVIDIO NOGUEIRA	AV. CLODOALDO REZENDE	100
230	AV. CLODOALDO REZENDE	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. ANA MODESTO FERREIRA	200
231	R. ANA MODESTO FERREIRA	AV. CLODOALDO REZENDE	AV. FRANCISCO JOSÉ DE OLIVEIRA	530
232	AV. FRANCISCO JOSÉ DE OLIVEIRA	R. ANA MODESTO FERREIRA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	250
233	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	AV. FRANCISCO JOSÉ DE OLIVEIRA	AV. CLARICINDA DE REZENDE	700
234	AV. CLARICINDA DE REZENDE	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. WHADI J. NASSIF	700
235	R. WHADI J. NASSIF	AV. CLARICINDA DE REZENDE	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	370
236	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. WHADI J. NASSIF	R. EDSON G. PRATA	100
237	R. EDSON G. PRATA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	AV. CLARICINDA DE REZENDE	280
238	AV. CLARICINDA DE REZENDE	R. EDSON G. PRATA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	180
239	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	AV. CLARICINDA DE REZENDE	R. SEM NOME	70
240	R. SEM NOME	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	TV. ARMANDO M. CARDOSO	180
241	TV. ARMANDO M. CARDOSO	R. SEM NOME	R. JOSÉ PIMENTA CARDOSO	50
242	R. JOSÉ PIMENTA CARDOSO	TV. ARMANDO M. CARDOSO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	250
243	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. JOSÉ PIMENTA CARDOSO	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	50
244	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	TV. ARMANDO M. CARDOSO	250
245	TV. ARMANDO M. CARDOSO	AV. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	R. SEM NOME	80
246	R. SEM NOME	TV. ARMANDO M. CARDOSO	AV. CLARICINDA DE REZENDE	200



1ª Câmara
Fis 63
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 15	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
247	AV. CLARICINDA DE REZENDE	R. SEM NOME	R. VER. MÁRIO DE ASSIS	600
248	R. VER. MÁRIO DE ASSIS	AV. CLARICINDA DE REZENDE	R. CLAUDION REZENDE	850
249	R. CLAUDION REZENDE	R. VER. MÁRIO DE ASSIS	R. HONÓRIO PIRES FRANÇA	250
250	R. HONÓRIO PIRES FRANÇA	R. CLAUDION REZENDE	R. ELIAS MIGUEL PARABE	630
251	R. ELIAS MIGUEL PARABE	R. HONÓRIO PIRES FRANÇA	R. JOSÉ DE MELLO FRANÇA	60
252	R. JOSÉ DE MELLO FRANÇA	R. ELIAS MIGUEL PARABE	R. CLAUDION REZENDE	630
253	R. CLAUDION REZENDE	R. JOSÉ DE MELLO FRANÇA	R. MATHEUS BORJA GRANDE	80
254	R. MATHEUS BORJA GRANDE	R. CLAUDION REZENDE	R. ELIAS MIGUEL PARABE	630
255	R. ELIAS MIGUEL PARABE	R. MATHEUS BORJA GRANDE	R. JOSÉ DE MELLO FRANÇA	60
256	R. JOSÉ DE MELLO FRANÇA	R. ELIAS MIGUEL PARABE	R. DR. JOSÉ MARDEN DA SILVA250	250
257	R. DR. JOSÉ MARDEN DA SILVA250	R. JOSÉ DE MELLO FRANÇA	AV. VEREADOR MÁRIO DE ASSIS	150
258	AV. VEREADOR MÁRIO DE ASSIS	R. DR. JOSÉ MARDEN DA SILVA250	R. JOAQUIM SOARES DA SILVA	210
259	R. JOAQUIM SOARES DA SILVA	AV. VEREADOR MÁRIO DE ASSIS	R. HONÓRIO PIRES FRANÇA	200
260	R. HONÓRIO PIRES FRANÇA	R. JOAQUIM SOARES DA SILVA	R. CLAUDION REZENDE	120
261	R. CLAUDION REZENDE	R. HONÓRIO PIRES FRANÇA	R. ELIAS MIGUEL PARABE	400
262	R. ELIAS MIGUEL PARABE	R. CLAUDION REZENDE	R. HONÓRIO PIRES FRANÇA	550
263	R. HONÓRIO PIRES FRANÇA	R. ELIAS MIGUEL PARABE	R. VIRGÍLIO MELO	80
264	R. VIRGÍLIO MELO	R. HONÓRIO PIRES FRANÇA	R. CLAUDION REZENDE	500
265	R. CLAUDION REZENDE	R. VIRGÍLIO MELO	R. OLAVO CASTANHEIRA	50
266	R. OLAVO CASTANHEIRA	R. CLAUDION REZENDE	R. CAVOUR MODESTO	70
267	R. CAVOUR MODESTO	R. OLAVO CASTANHEIRA	AV. VER. MÁRIO DE ASSIS	640
268	AV. VER. MÁRIO DE ASSIS	R. CAVOUR MODESTO	R. CAVOUR MODESTO	60
269	R. CAVOUR MODESTO	AV. VER. MÁRIO DE ASSIS	R. CLAUDIA N. ROD. DA SILVA	200
270	R. CLAUDIA N. ROD. DA SILVA	R. CAVOUR MODESTO	R. CAVOUR MODESTO	50
271	R. CAVOUR MODESTO	R. CLAUDIA N. ROD. DA SILVA	R. ALDO SEABRA	210
272	R. ALDO SEABRA	R. CAVOUR MODESTO	R. CAVOUR MODESTO	60
273	R. CAVOUR MODESTO	R. ALDO SEABRA	R. MARIA RAIMUNDA LEMOS	70
274	R. MARIA RAIMUNDA LEMOS	R. CAVOUR MODESTO	R. CLAUDOMIRO PERFETO	250
275	R. CLAUDOMIRO PERFETO	R. MARIA RAIMUNDA LEMOS	R. ELIAS MIGUEL PARABE	150
276	R. ELIAS MIGUEL PARABE	R. CLAUDOMIRO PERFETO	AV. VER. MÁRIO DE ASSIS	500
277	AV. VER. MÁRIO DE ASSIS	R. ELIAS MIGUEL PARABE	AV. CLARICINDA DE REZENDE	80
278	AV. CLARICINDA DE REZENDE	AV. VER. MÁRIO DE ASSIS	R. 1A	350
279	R. 1A	AV. CLARICINDA DE REZENDE	R. 7A	550
280	R. 7A	R. 1A	R. 5A	370
281	R. 5A	R. 7A	R. 3A	270
282	R. 3A	R. 5A	R. 7A	320
283	R. 7A	R. 3A	R. 4A	70
284	R. 4A	R. 7A	R. 5A	220
285	R. 5A	R. 4A	R. 2A	200
286	R. 2A	R. 5A	R. 7A	500
287	R. 7A	R. 2A	R. SEM NOME	180
288	R. SEM NOME	R. 7A	R. 1A	150
289	R. 1A	R. SEM NOME	ALÇA DE ACESSO	50
290	ALÇA DE ACESSO	R. 1A	AV. CLARICINDA DE REZENDE	50
291	AV. CLARICINDA DE REZENDE	ALÇA DE ACESSO	R. 1B	300
292	R. 1B	AV. CLARICINDA DE REZENDE	R. 6B	550
293	R. 6B	R. 1B	R. 4B	60
294	R. 4B	R. 6B	R. 3B	370
295	R. 3B	R. 4B	R. 5B	120
296	R. 5B	R. 3B	R. 6B	370
297	R. 6B	R. 5B	R. 1B	60
298	R. 1B	R. 6B	R. 2B	370
299	R. 2B	R. 1B	AV. CLARICINDA DE REZENDE	200
300	AV. CLARICINDA DE REZENDE	R. 2B	RETORNO	100
301	RETORNO	AV. CLARICINDA DE REZENDE	AV. CLARICINDA DE REZENDE	50
302	AV. CLARICINDA DE REZENDE	RETORNO	R. 5C	500
303	R. 5C	AV. CLARICINDA DE REZENDE	R. 2C	140
304	R. 2C	R. 5C	R. 4C	150
305	R. 4C	R. 2C	R. 1C	200
306	R. 1C	R. 4C	R. 3C	360
307	R. 3C	R. 1C	R. 4C	200
308	R. 4C	R. 3C	R. 2C	100
309	R. 2C	R. 4C	R. 3C	120
310	R. 3C	R. 2C	R. 5C	50
311	R. 5C	R. 3C	AV. CLARICINDA DE REZENDE	180
312	AV. CLARICINDA DE REZENDE	R. 5C	R. 5D	80
313	R. 5D	AV. CLARICINDA DE REZENDE	FINAL	140
314	R. 5D	FINAL	R. 3D	340
315	R. 3D	R. 5D	R. 4D	80
316	R. 4D	R. 3D	R. 2D	60
317	R. 2D	R. 4D	R. 5D	100
318	R. 5D	R. 2D	AV. CLARICINDA DE REZENDE	60
319	AV. CLARICINDA DE REZENDE	R. 5D	PRAÇA ANA NOGUEIRA ABOCATER	1.000
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				

[Handwritten signatures and marks]

62



1ª Câmara
Fls 64
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 16	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETA	FINAL DA COLETA	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
1	AV. NSA. SRA. DO DESTERRO	R. FRANCISCO PORTO	R. MARIA CONCEIÇÃO SILVA	500
2	R. MARIA CONCEIÇÃO SILVA	AV. NSA. SRA. DO DESTERRO	R. OSWALDO LOURENÇO	150
3	R. OSWALDO LOURENÇO	R. MARIA CONCEIÇÃO SILVA	AV. GUILHERME ROD. CUNHA JR.	170
4	AV. GUILHERME ROD. CUNHA JR.	R. OSWALDO LOURENÇO	R. JABER A. CECIN	150
5	R. JABER A. CECIN	AV. GUILHERME ROD. CUNHA JR.	AV. NSA. SRA. DO DESTERRO	260
6	AV. NSA. SRA. DO DESTERRO	R. JABER A. CECIN	R. LEZITA A. SILVA	60
7	R. LEZITA A. SILVA	AV. NSA. SRA. DO DESTERRO	AV. GUILHERME ROD. CUNHA JR.	250
8	AV. GUILHERME ROD. CUNHA JR.	R. LEZITA A. SILVA	R. ANTÔNIO L. DE OLIVEIRA	60
9	R. ANTÔNIO L. DE OLIVEIRA	AV. GUILHERME ROD. CUNHA JR.	AV. NSA. SRA. DO DESTERRO	250
10	AV. NSA. SRA. DO DESTERRO	R. ANTÔNIO L. DE OLIVEIRA	R. MARIA CONCEIÇÃO SILVA	20
11	R. MARIA CONCEIÇÃO SILVA	AV. NSA. SRA. DO DESTERRO	R. ELAINE GONZAGA SOARES	380
12	R. ELAINE GONZAGA SOARES	R. MARIA CONCEIÇÃO SILVA	R. OSWALDO LOURENÇO	60
13	R. OSWALDO LOURENÇO	R. ELAINE GONZAGA SOARES	R. SEBASTIÃO ROSSI	230
14	R. SEBASTIÃO ROSSI	R. OSWALDO LOURENÇO	R. ODITI ANTUNES DE ABREU	200
15	R. ODITI ANTUNES DE ABREU	R. SEBASTIÃO ROSSI	AV. GUILHERME ROD. CUNHA JR.	150
16	AV. GUILHERME ROD. CUNHA JR.	R. ODITI ANTUNES DE ABREU	R. FRANCISCO PORTO	250
17	R. FRANCISCO PORTO	AV. GUILHERME ROD. CUNHA JR.	R. NICOLAU JOÃO MALUF	200
18	R. NICOLAU JOÃO MALUF	R. FRANCISCO PORTO	R. ODITI ANTUNES DE ABREU	300
19	R. ODITI ANTUNES DE ABREU	R. NICOLAU JOÃO MALUF	R. NILTON ROSA NUNES	620
20	R. NILTON ROSA NUNES	R. ODITI ANTUNES DE ABREU	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	170
21	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	R. NILTON ROSA NUNES	R. NICOLAU JOÃO MALUF	600
22	R. NICOLAU JOÃO MALUF	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	R. FRANCISCO ROEL DA SILVA	80
23	R. FRANCISCO ROEL DA SILVA	R. NICOLAU JOÃO MALUF	AV. GUILHERME CAPUCCI	180
24	AV. GUILHERME CAPUCCI	R. FRANCISCO ROEL DA SILVA	R. JANIÚRIO M. FELICE	140
25	R. JANIÚRIO M. FELICE	AV. GUILHERME CAPUCCI	R. NICOLAU JOÃO MALUF	180
26	R. NICOLAU JOÃO MALUF	R. JANIÚRIO M. FELICE	R. GERALDO ROD. DA CUNHA	60
27	R. GERALDO ROD. DA CUNHA	R. NICOLAU JOÃO MALUF	AV. GUILHERME CAPUCCI	180
28	AV. GUILHERME CAPUCCI	R. GERALDO ROD. DA CUNHA	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	160
29	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	AV. GUILHERME CAPUCCI	R. JOSÉ CARLOS ROD. CUNHA JR.	60
30	R. JOSÉ CARLOS ROD. CUNHA JR.	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	R. ALDA GOMES DE FREITAS	60
31	R. ALDA GOMES DE FREITAS	R. JOSÉ CARLOS ROD. CUNHA JR.	R. NILTON ROSA NUNES	320
32	R. NILTON ROSA NUNES	R. ALDA GOMES DE FREITAS	R. SEBASTIANA DIVINA NASC. VENTURA	120
33	R. SEBASTIANA DIVINA NASC. VENTURA	R. NILTON ROSA NUNES	R. JOSÉ CRISTINO	200
34	R. JOSÉ CRISTINO	R. SEBASTIANA DIVINA NASC. VENTURA	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	160
35	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	R. JOSÉ CRISTINO	R. NILTON ROSA NUNES	200
36	R. NILTON ROSA NUNES	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	R. THODORO JULIANO	120
37	R. THODORO JULIANO	R. NILTON ROSA NUNES	R. JOSÉ CRISTIANO	200
38	R. JOSÉ CRISTIANO	R. THODORO JULIANO	R. H	80
39	R. H	R. JOSÉ CRISTIANO	R. MANOEL GOMES CAIADO	100
40	R. MANOEL GOMES CAIADO	R. H	R. R	120
41	R. R	R. MANOEL GOMES CAIADO	R. UNIVERSOS BARBOSA ALVARENGA	330
42	R. UNIVERSOS BARBOSA ALVARENGA	R. R	R. P	350
43	R. P	R. UNIVERSOS BARBOSA ALVARENGA	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	350
44	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	R. P	R. R	300
45	R. R	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	R. TEREZINHA ALFREDO DA SILVA	60
46	R. TEREZINHA ALFREDO DA SILVA	R. R	R. P	300
47	R. P	R. TEREZINHA ALFREDO DA SILVA	R. ENELZIRA MARIA SILVA	60
48	R. ENELZIRA MARIA SILVA	R. P	R. R	300
49	R. R	R. ENELZIRA MARIA SILVA	R. ANDRÉ BATISTA	60
50	R. ANDRÉ BATISTA	R. R	R. P	350
51	R. P	R. ANDRÉ BATISTA	R. AUGUSTO PAULO CURY	60
52	R. AUGUSTO PAULO CURY	R. P	R. R	330
53	R. R	R. AUGUSTO PAULO CURY	R. UNIVERSOS BARBOSA ALVARENGA	60
54	R. UNIVERSOS BARBOSA ALVARENGA	R. R	R. Q	200
55	R. Q	R. UNIVERSOS BARBOSA ALVARENGA	R. BANUTA MOISÉS	330
56	R. BANUTA MOISÉS	R. Q	R. 7	50
57	R. 7	R. BANUTA MOISÉS	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	50
58	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	R. 7	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	400
59	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	R. UNIVERSOS BARBOSA ALVARENGA	230
60	R. UNIVERSOS BARBOSA ALVARENGA	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	R. AZIZ ASSAD FRANGE	100
61	R. AZIZ ASSAD FRANGE	R. UNIVERSOS BARBOSA ALVARENGA	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	250
62	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	R. AZIZ ASSAD FRANGE	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	110
63	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	R. ALBINO CUSINATO	40
64	R. ALBINO CUSINATO	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	R. AZIZ ASSAD FRANGE	110
65	R. AZIZ ASSAD FRANGE	R. ALBINO CUSINATO	R. ANTONIO R. SILVA	60
66	R. ANTONIO R. SILVA	R. AZIZ ASSAD FRANGE	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	110
67	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	R. ANTONIO R. SILVA	R. ANDRÉ BATISTA MARTINS	60
68	R. ANDRÉ BATISTA MARTINS	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	R. AZIZ ASSAD FRANGE	110
69	R. AZIZ ASSAD FRANGE	R. ANDRÉ BATISTA MARTINS	R. JOÃO CROSSARA	60
70	R. JOÃO CROSSARA	R. AZIZ ASSAD FRANGE	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	110
71	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	R. JOÃO CROSSARA	R. UNIVERSOS BARBOSA ALVARENGA	20
72	R. UNIVERSOS BARBOSA ALVARENGA	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	R. JOÃO PEREIRA MAGALHÃES	60
73	R. JOÃO PEREIRA MAGALHÃES	R. UNIVERSOS BARBOSA ALVARENGA	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	180
74	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	R. JOÃO PEREIRA MAGALHÃES	R. NOÊMIA RODRIGUES VILELA	60
75	R. NOÊMIA RODRIGUES VILELA	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	R. M	500
76	R. M	R. NOÊMIA RODRIGUES VILELA	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	470
77	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	R. M	R. DR. INÁCIO FERREIRA	60
78	R. DR. INÁCIO FERREIRA	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	R. E	300
79	R. E	R. DR. INÁCIO FERREIRA	R. O	150
80	R. O	R. E	R. NOÊMIA RODRIGUES VILELA	160
81	R. NOÊMIA RODRIGUES VILELA	R. O	R. ESTHERINA ROSSI	80
82	R. ESTHERINA ROSSI	R. NOÊMIA RODRIGUES VILELA	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	500

163



1ª Câmara
Fis 65
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 16	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 HS.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
83	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	R. ESTHERINA ROSSI	R. OSWALDO LOURENÇO	690
84	R. OSWALDO LOURENÇO	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	R. JOSÉ CARLOS ROD. CUNHA JR.	400
85	R. JOSÉ CARLOS ROD. CUNHA JR.	R. OSWALDO LOURENÇO	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	320
86	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	R. JOSÉ CARLOS ROD. CUNHA JR.	R. JOSÉ CRISTINO	140
87	R. JOSÉ CRISTINO	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	R. OSWALDO LOURENÇO	300
88	R. OSWALDO LOURENÇO	R. JOSÉ CRISTINO	R. NILTON ROSA NUNES	200
89	R. NILTON ROSA NUNES	R. OSWALDO LOURENÇO	R. IMÍDIO PEREIRA DE SOUZA	50
90	R. IMÍDIO PEREIRA DE SOUZA	R. NILTON ROSA NUNES	R. JOSÉ CARLOS ROD. CUNHA JR.	320
91	R. JOSÉ CARLOS ROD. CUNHA JR.	R. IMÍDIO PEREIRA DE SOUZA	R. MÁRIO VINÍCIUS DE ALMEIDA	50
92	R. MÁRIO VINÍCIUS DE ALMEIDA	R. JOSÉ CARLOS ROD. CUNHA JR.	R. NILTON ROSA NUNES	320
93	R. NILTON ROSA NUNES	R. MÁRIO VINÍCIUS DE ALMEIDA	R. JOSÉ MOREIRA	50
94	R. JOSÉ MOREIRA	R. NILTON ROSA NUNES	R. JOSÉ CARLOS ROD. CUNHA JR.	320
95	R. JOSÉ CARLOS ROD. CUNHA JR.	R. JOSÉ MOREIRA	R. JOANA NUNES RODRIGUES	110
96	R. JOANA NUNES RODRIGUES	R. JOSÉ CARLOS ROD. CUNHA JR.	R. NILTON ROSA NUNES	320
97	R. NILTON ROSA NUNES	R. JOANA NUNES RODRIGUES	R. M	170
98	R. M	R. NILTON ROSA NUNES	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	60
99	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	R. M	R. BELCHOLINA CHAVIER FELIX	160
100	R. BELCHOLINA CHAVIER FELIX	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	R. ELAINE GONZAGA SOARES	370
101	R. ELAINE GONZAGA SOARES	R. BELCHOLINA CHAVIER FELIX	R. MARIA CONCEIÇÃO SILVA	30
102	R. MARIA CONCEIÇÃO SILVA	R. ELAINE GONZAGA SOARES	R. BELCHOLINA CHAVIER FELIX	850
103	R. BELCHOLINA CHAVIER FELIX	R. MARIA CONCEIÇÃO SILVA	R. E	150
104	R. E	R. BELCHOLINA CHAVIER FELIX	R. MARIA CONCEIÇÃO SILVA	50
105	R. MARIA CONCEIÇÃO SILVA	R. E	R. EMIRENA DA CUNHA REIS	140
106	R. EMIRENA DA CUNHA REIS	R. MARIA CONCEIÇÃO SILVA	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	420
107	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	R. EMIRENA DA CUNHA REIS	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	200
108	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	AV. PROF. MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA	R. O	330
109	R. O	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	R. E	320
110	R. E	R. O	R. BELCHOLINA CHAVIER FELIX	60
111	R. BELCHOLINA CHAVIER FELIX	R. E	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	330
112	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	R. BELCHOLINA CHAVIER FELIX	AV. DIALMA DE CASTRO ALVES	150
113	AV. DIALMA DE CASTRO ALVES	AV. NEUSA BARSANUFO ARANTES	AV. NILZA MARQUES GUARITÁ	2.500
114	AV. NILZA MARQUES GUARITÁ	AV. DIALMA DE CASTRO ALVES	R. PRADIO MARIANO PRAIS	150
115	R. PRADIO MARIANO PRAIS	AV. NILZA MARQUES GUARITÁ	R. MARIA F. DA SILVA LIMA	260
116	R. MARIA F. DA SILVA LIMA	R. PRADIO MARIANO PRAIS	R. GERALDO FERRARESI	130
117	R. GERALDO FERRARESI	R. MARIA F. DA SILVA LIMA	R. EUCIDES CAETANO PEREIRA	200
118	R. EUCIDES CAETANO PEREIRA	R. GERALDO FERRARESI	R. GENOVEMA M. PRAES	300
119	R. GENOVEMA M. PRAES	R. EUCIDES CAETANO PEREIRA	R. JOSÉ CECÍLIO DE ARAÚJO	60
120	R. JOSÉ CECÍLIO DE ARAÚJO	R. GENOVEMA M. PRAES	R. GERALDO FERRARESI	300
121	R. GERALDO FERRARESI	R. JOSÉ CECÍLIO DE ARAÚJO	R. ARTUR R. TEIXEIRA	60
122	R. ARTUR R. TEIXEIRA	R. GERALDO FERRARESI	R. GENOVEMA M. PRAES	300
123	R. GENOVEMA M. PRAES	R. ARTUR R. TEIXEIRA	R. MOACIR F. DA CRUZ	60
124	R. MOACIR F. DA CRUZ	R. GENOVEMA M. PRAES	R. GERALDO FERRARESI	300
125	R. GERALDO FERRARESI	R. MOACIR F. DA CRUZ	R. MARIA F. DA SILVA LIMA	60
126	R. MARIA F. DA SILVA LIMA	R. GERALDO FERRARESI	R. GENOVEMA M. PRAES	300
127	R. GENOVEMA M. PRAES	R. MARIA F. DA SILVA LIMA	ROTATÓRIA	200
128	ROTATÓRIA	R. GENOVEMA M. PRAES	AV. NILZA MARQUES GUARITÁ	80
129	AV. NILZA MARQUES GUARITÁ	ROTATÓRIA	RETORNO	150
130	RETORNO	AV. NILZA MARQUES GUARITÁ	AV. NILZA MARQUES GUARITÁ	50
131	AV. NILZA MARQUES GUARITÁ	RETORNO	ROTATÓRIA	150
132	ROTATÓRIA	AV. NILZA MARQUES GUARITÁ	AV. DIALMA DE CASTRO ALVES	150
133	AV. DIALMA DE CASTRO ALVES	ROTATÓRIA	ROTATÓRIA	2900
FINAL DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
134	R. BENEDITO MARQUES CAETANO	R. EGÍDIO FANTATO	R. JOÃO BATISTA CARVALHO	220
135	R. JOÃO BATISTA CARVALHO	R. BENEDITO MARQUES CAETANO	R. FRANCISCO PORTO DA SILVA	700
136	R. FRANCISCO PORTO DA SILVA	R. JOÃO BATISTA CARVALHO	R. FARNEZI ELIAS DE CARVALHO	350
137	R. FARNEZI ELIAS DE CARVALHO	R. FRANCISCO PORTO DA SILVA	R. ADÉLIA AMUI MENEGHELLO	60
138	R. ADÉLIA AMUI MENEGHELLO	R. FARNEZI ELIAS DE CARVALHO	R. JOÃO BATISTA CARVALHO	360
139	R. JOÃO BATISTA CARVALHO	R. ADÉLIA AMUI MENEGHELLO	R. REMALTA M. DOS REIS	60
140	R. REMALTA M. DOS REIS	R. JOÃO BATISTA CARVALHO	R. FARNEZI ELIAS DE CARVALHO	360
141	R. FARNEZI ELIAS DE CARVALHO	R. REMALTA M. DOS REIS	R. NATÁLIA MARIA FERREIRA	60
142	R. NATÁLIA MARIA FERREIRA	R. FARNEZI ELIAS DE CARVALHO	R. JOÃO BATISTA CARVALHO	360
143	R. JOÃO BATISTA CARVALHO	R. NATÁLIA MARIA FERREIRA	R. MANOEL RIBEIRO	80
144	R. MANOEL RIBEIRO	R. JOÃO BATISTA CARVALHO	R. DERCY CARVALHO GOMES	500
145	R. DERCY CARVALHO GOMES	R. MANOEL RIBEIRO	R. JOÃO BATISTA CARVALHO	480
146	R. JOÃO BATISTA CARVALHO	R. DERCY CARVALHO GOMES	R. PE. ÂNGELO POZZANI	60
147	R. PE. ÂNGELO POZZANI	R. JOÃO BATISTA CARVALHO	AV. OSWALDO C. SEVERINO	550
148	AV. OSWALDO C. SEVERINO	R. PE. ÂNGELO POZZANI	R. PE. ISIDORO STENICO	60
149	R. PE. ISIDORO STENICO	AV. OSWALDO C. SEVERINO	R. JOÃO BATISTA CARVALHO	550
150	R. JOÃO BATISTA CARVALHO	R. PE. ISIDORO STENICO	R. JESUS VITANINO	60
151	R. JESUS VITANINO	R. JOÃO BATISTA CARVALHO	R. NELSON RODRIGUES BORGES	750
152	R. NELSON RODRIGUES BORGES	R. JESUS VITANINO	R. DERCY CARVALHO GOMES	20
153	R. DERCY CARVALHO GOMES	R. NELSON RODRIGUES BORGES	R. JOÃO BATISTA CARVALHO	750
154	R. JOÃO BATISTA CARVALHO	R. DERCY CARVALHO GOMES	R. BRÁZ ANTONIO SOUZA LACERDA	60
155	R. BRÁZ ANTONIO SOUZA LACERDA	R. JOÃO BATISTA CARVALHO	R. NELSON RODRIGUES BORGES	740
156	R. NELSON RODRIGUES BORGES	R. BRÁZ ANTONIO SOUZA LACERDA	R. JOSÉ HÉLIO DE FREITAS	60
157	R. JOSÉ HÉLIO DE FREITAS	R. NELSON RODRIGUES BORGES	R. JOÃO BATISTA CARVALHO	740
158	R. JOÃO BATISTA CARVALHO	R. JOSÉ HÉLIO DE FREITAS	R. PAULO LEMOS GARRIDO	60
159	R. PAULO LEMOS GARRIDO	R. JOÃO BATISTA CARVALHO	R. EGÍDIO FANTATO	400
160	R. EGÍDIO FANTATO	R. PAULO LEMOS GARRIDO	R. ADÉLIA AMUI MENEGHELLO	570
161	R. ADÉLIA AMUI MENEGHELLO	R. EGÍDIO FANTATO	R. FARNEZI ELIAS DE CARVALHO	200
162	R. FARNEZI ELIAS DE CARVALHO	R. ADÉLIA AMUI MENEGHELLO	R. 16	100
163	R. 16	R. FARNEZI ELIAS DE CARVALHO	R. MANOEL RIBEIRO	20



1ª Câmara
Fis 66
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 16	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 HS.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
164	R. MANOEL RIBEIRO	R. 16	R. NILDA OLIVEIRA ARAUJO	20
165	R. NILDA OLIVEIRA ARAUJO	R. MANOEL RIBEIRO	R. PAULO LEMOS GARRIDO	420
166	R. PAULO LEMOS GARRIDO	R. NILDA OLIVEIRA ARAUJO	R. OSWALDO C. SEVERINO	150
167	R. OSWALDO C. SEVERINO	R. PAULO LEMOS GARRIDO	R. PE. ISIDORO STENICO	250
168	R. PE. ISIDORO STENICO	R. OSWALDO C. SEVERINO	R. NILDA OLIVEIRA ARAUJO	150
169	R. NILDA OLIVEIRA ARAUJO	R. PE. ISIDORO STENICO	R. PAULO LEMOS GARRIDO	250
170	R. PAULO LEMOS GARRIDO	R. NILDA OLIVEIRA ARAUJO	R. EGÍDIO FANTATO	180
171	R. EGÍDIO FANTATO	R. PAULO LEMOS GARRIDO	AV. ALOÍSIO DE OLIVEIR	70
172	AV. ALOÍSIO DE OLIVEIR	R. EGÍDIO FANTATO	R. MARIA DO CARMO MAIA	350
173	R. MARIA DO CARMO MAIA	AV. ALOÍSIO DE OLIVEIR	R. 16	150
174	R. 16	R. MARIA DO CARMO MAIA	AV. NSA. SRA. DO DESTERRO	50
175	AV. NSA. SRA. DO DESTERRO	R. 16	AV. ALOÍSIO DE OLIVEIR	150
176	AV. ALOÍSIO DE OLIVEIR	AV. NSA. SRA. DO DESTERRO	R. EGÍDIO FANTATO	340
177	R. EGÍDIO FANTATO	AV. ALOÍSIO DE OLIVEIR	R. MARIA GOMES SANTOS	60
178	R. MARIA GOMES SANTOS	R. EGÍDIO FANTATO	R. JOÃO B. DE CARVALHO	250
179	R. JOÃO B. DE CARVALHO	R. MARIA GOMES SANTOS	R. JOSÉ DA SILVA	50
180	R. JOSÉ DA SILVA	R. JOÃO B. DE CARVALHO	R. EGÍDIO FANTATO	260
181	R. EGÍDIO FANTATO	R. JOSÉ DA SILVA	R. JOÃO S. DA SILVA	60
182	R. JOÃO S. DA SILVA	R. EGÍDIO FANTATO	R. JOÃO B. DE CARVALHO	270
183	R. JOÃO B. DE CARVALHO	R. JOÃO S. DA SILVA	R. DR. JOÃO ALVES PINTO	50
184	R. DR. JOÃO ALVES PINTO	R. JOÃO B. DE CARVALHO	R. EGÍDIO FANTATO	280
185	R. EGÍDIO FANTATO	R. DR. JOÃO ALVES PINTO	R. ALCEU ALVES PINTO	50
186	R. ALCEU ALVES PINTO	R. EGÍDIO FANTATO	R. JOÃO BATISTA CARVALHO	300
187	R. JOÃO BATISTA CARVALHO	R. ALCEU ALVES PINTO	R. ANÍBAL F. FENELON	50
188	R. ANÍBAL F. FENELON	R. JOÃO BATISTA CARVALHO	R. EGÍDIO FANTATO	320
189	R. EGÍDIO FANTATO	R. ANÍBAL F. FENELON	R. ENOC DE MELO	60
190	R. ENOC DE MELO	R. EGÍDIO FANTATO	R. JOÃO DE CARVALHO	340
191	R. JOÃO DE CARVALHO	R. ENOC DE MELO	R. CAETANO CHIATT	100
192	R. CAETANO CHIATT	R. JOÃO DE CARVALHO	R. VENERANDA DALAQUA	150
193	R. VENERANDA DALAQUA	R. CAETANO CHIATT	R. ENOC DE MELO	100
194	R. ENOC DE MELO	R. VENERANDA DALAQUA	R. JOÃO B. DE CARVALHO	140
195	R. JOÃO B. DE CARVALHO	R. ENOC DE MELO	R. AGENOR DE SOUZA	50
196	R. AGENOR DE SOUZA	R. JOÃO B. DE CARVALHO	R. VENERANDA DALAQUA	140
197	R. VENERANDA DALAQUA	R. AGENOR DE SOUZA	R. CAETANO CHIATT	50
198	R. CAETANO CHIATT	R. VENERANDA DALAQUA	R. EGÍDIO FANTATO	200
199	R. EGÍDIO FANTATO	R. CAETANO CHIATT	R. JOÃO LATERZA	50
200	R. JOÃO LATERZA	R. EGÍDIO FANTATO	R. RANULA F. DA CUNHA	130
201	R. RANULA F. DA CUNHA	R. JOÃO LATERZA	R. ENOC DE MELO	60
202	R. ENOC DE MELO	R. RANULA F. DA CUNHA	R. ARUNDO CARTAFINA	30
203	R. ARUNDO CARTAFINA	R. ENOC DE MELO	R. MARIA GOMES SANTOS	300
204	R. MARIA GOMES SANTOS	R. ARUNDO CARTAFINA	R. JOÃO B. DE CARVALHO	130
205	R. JOÃO B. DE CARVALHO	R. MARIA GOMES SANTOS	R. MARIA APARECIDA RIBEIRO	1.000
206	R. MARIA APARECIDA RIBEIRO	R. JOÃO B. DE CARVALHO	R. BARBOSA CAUHI	950
207	R. BARBOSA CAUHI	R. MARIA APARECIDA RIBEIRO	R. SEM NOME	300
208	R. SEM NOME	R. BARBOSA CAUHI	R. RUBENS SIMÕES	140
209	R. RUBENS SIMÕES	R. SEM NOME	R. DONALDO SILVESTRE	200
210	R. DONALDO SILVESTRE	R. RUBENS SIMÕES	R. EGÍDIO FANTATO	120
211	R. EGÍDIO FANTATO	R. DONALDO SILVESTRE	R. CAETANO CHIATT	200
212	R. CAETANO CHIATT	R. EGÍDIO FANTATO	R. RANULA F. DA CUNHA	140
213	R. RANULA F. DA CUNHA	R. CAETANO CHIATT	R. ADHERBAL POVIEIRO	420
214	R. ADHERBAL POVIEIRO	R. RANULA F. DA CUNHA	R. COM. NILTON VAL RIBEIRO	200
215	R. COM. NILTON VAL RIBEIRO	R. ADHERBAL POVIEIRO	AV. ENG. THOMAZ H. J. GUIMARÃES	360
216	AV. ENG. THOMAZ H. J. GUIMARÃES	R. COM. NILTON VAL RIBEIRO	AV. ISABEL BAZAGA	600
217	AV. ISABEL BAZAGA	AV. ENG. THOMAZ H. J. GUIMARÃES	R. JOSÉ BENTO JUNIOR	50
218	R. JOSÉ BENTO JUNIOR	AV. ISABEL BAZAGA	R. JOÃO B. DE CARVALHO	700
219	R. JOÃO B. DE CARVALHO	R. JOSÉ BENTO JUNIOR	R. NAIR BORGES BENTO	60
220	R. NAIR BORGES BENTO	R. JOÃO B. DE CARVALHO	AV. ISABEL BAZAGA	720
221	AV. ISABEL BAZAGA	R. NAIR BORGES BENTO	R. DINALDO SILVESTRE	60
222	R. DINALDO SILVESTRE	AV. ISABEL BAZAGA	R. JOÃO B. DE CARVALHO	750
223	R. JOÃO B. DE CARVALHO	R. DINALDO SILVESTRE	R. JURANDI CARVALHO	60
224	R. JURANDI CARVALHO	R. JOÃO B. DE CARVALHO	R. EGÍDIO FANTATO	470
225	R. EGÍDIO FANTATO	R. JURANDI CARVALHO	R. MARCELO P. C. PIRO	60
226	R. MARCELO P. C. PIRO	R. EGÍDIO FANTATO	R. JOÃO B. DE CARVALHO	470
227	R. JOÃO B. DE CARVALHO	R. MARCELO P. C. PIRO	R. ALDO FURIATI	60
228	R. ALDO FURIATI	R. JOÃO B. DE CARVALHO	R. EGÍDIO FANTATO	490
229	R. EGÍDIO FANTATO	R. ALDO FURIATI	R. NAIR MARQUES CASTRO	20
230	R. NAIR MARQUES CASTRO	R. EGÍDIO FANTATO	AV. ISABEL BAZAGA	350
231	AV. ISABEL BAZAGA	R. NAIR MARQUES CASTRO	AV. NIZA MARQUEZ GUARITÁ	100
232	AV. NIZA MARQUEZ GUARITÁ	AV. ISABEL BAZAGA	AV. NSA. SRA. DO DESTERRO	1.050
233	AV. NSA. SRA. DO DESTERRO	AV. NIZA MARQUEZ GUARITÁ	R. FRANCISCO PORTO DA SILVA	1.900
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				



1ª Câmara
Fis 67
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 17	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
1	R. CAMPOS SALES	R. JOÃO ALFREDO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	1.100
2	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. CAMPOS SALES	AV. PRUDENTE DE MORAES	150
3	AV. PRUDENTE DE MORAES	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SALDANHA MARINHO	950
4	R. SALDANHA MARINHO	AV. PRUDENTE DE MORAES	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAÚJO	340
5	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAÚJO	R. SALDANHA MARINHO	R. EDSON QUIRINO DE SOUZA	150
6	R. EDSON QUIRINO DE SOUZA	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAÚJO	R. CAMPOS SALES	570
7	R. CAMPOS SALES	R. EDSON QUIRINO DE SOUZA	R. MONSENHOR INÁCIO	70
8	R. MONSENHOR INÁCIO	R. CAMPOS SALES	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAÚJO	750
9	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAÚJO	R. MONSENHOR INÁCIO	R. NOSSA SENHORA APARECIDA	150
10	R. NOSSA SENHORA APARECIDA	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAÚJO	R. MONSENHOR INÁCIO	70
11	R. MONSENHOR INÁCIO	R. NOSSA SENHORA APARECIDA	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAÚJO	150
12	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAÚJO	R. MONSENHOR INÁCIO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	200
13	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAÚJO	R. SÃO MATEUS	250
14	R. SÃO MATEUS	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	AV. PRUDENTE DE MORAES	700
15	AV. PRUDENTE DE MORAES	R. SÃO MATEUS	R. MONTES CLAROS	50
16	R. MONTES CLAROS	AV. PRUDENTE DE MORAES	R. KUATAMA	620
17	R. KUATAMA	R. MONTES CLAROS	R. CARATINGÁ	50
18	R. CARATINGÁ	R. KUATAMA	AV. PRUDENTE DE MORAES	350
19	AV. PRUDENTE DE MORAES	R. CARATINGÁ	R. MONTES CLAROS	80
20	R. MONTES CLAROS	AV. PRUDENTE DE MORAES	R. CAMPOS SALES	100
21	R. CAMPOS SALES	R. MONTES CLAROS	TV. BAEPENDI	150
22	TV. BAEPENDI	R. CAMPOS SALES	AV. PRUDENTE DE MORAES	100
23	R. PE. ALBINO SELLA	AV. PRUDENTE DE MORAES	R. KUATAMA	350
24	R. KUATAMA	R. PE. ALBINO SELLA	R. SALDANHA MARINHO	250
25	R. SALDANHA MARINHO	R. KUATAMA	R. DR. LUDOVICE	160
26	R. DR. LUDOVICE	R. SALDANHA MARINHO	R. EDSON QUIRINO DE SOUZA	50
27	R. EDSON QUIRINO DE SOUZA	R. DR. LUDOVICE	R. POÇOS DE CALDAS	50
28	R. POÇOS DE CALDAS	R. EDSON QUIRINO DE SOUZA	R. PE. ALBINO SELLA	200
29	R. PE. ALBINO SELLA	R. POÇOS DE CALDAS	AV. PRUDENTE DE MORAES	150
30	AV. PRUDENTE DE MORAES	R. PE. ALBINO SELLA	R. AIMORÉ	50
31	R. AIMORÉ	AV. PRUDENTE DE MORAES	R. KUATAMA	300
32	R. KUATAMA	R. AIMORÉ	R. PE. ALBINO SELLA	80
33	R. PE. ALBINO SELLA	R. KUATAMA	R. POÇOS DE CALDAS	180
34	R. POÇOS DE CALDAS	R. PE. ALBINO SELLA	R. SÃO MATEUS	150
35	R. SÃO MATEUS	R. POÇOS DE CALDAS	R. SÃO FRANCISCO DE ASSIS	130
36	R. SÃO FRANCISCO DE ASSIS	R. SÃO MATEUS	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	350
37	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SÃO FRANCISCO DE ASSIS	R. IGUATAMA	200
38	R. IGUATAMA	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SÃO MATEUS	250
39	R. SÃO MATEUS	R. IGUATAMA	R. SÃO FRANCISCO DE ASSIS	30
40	R. SÃO FRANCISCO DE ASSIS	R. SÃO MATEUS	R. SÃO VICENTE DE PAULA	80
41	R. SÃO VICENTE DE PAULA	R. SÃO FRANCISCO DE ASSIS	AV. PRUDENTE DE MORAES	300
42	AV. PRUDENTE DE MORAES	R. SÃO VICENTE DE PAULA	R. SÃO MARTIM	100
43	R. SÃO MARTIM	AV. PRUDENTE DE MORAES	R. IGUATAMA	400
44	R. IGUATAMA	R. SÃO MARTIM	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	50
45	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. IGUATAMA	R. SÃO JOAQUIM	150
46	R. SÃO JOAQUIM	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	AV. PRUDENTE DE MORAES	300
47	AV. PRUDENTE DE MORAES	R. SÃO JOAQUIM	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	200
48	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	AV. PRUDENTE DE MORAES	R. SANTO AGOSTINHO	100
49	R. SANTO AGOSTINHO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SÃO MATEUS	440
50	R. SÃO MATEUS	R. SANTO AGOSTINHO	R. SÃO CAETANO	100
51	R. SÃO CAETANO	R. SÃO MATEUS	R. SÃO TOMAZ AQUINO	380
52	R. SÃO TOMAZ AQUINO	R. SÃO CAETANO	R. SANTO AGOSTINHO	80
53	R. SANTO AGOSTINHO	R. SÃO TOMAZ AQUINO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	50
54	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SANTO AGOSTINHO	AV. PRUDENTE DE MORAES	140
55	AV. PRUDENTE DE MORAES	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. CAETÉS	50
56	R. CAETÉS	AV. PRUDENTE DE MORAES	R. ITABAJARAS	150
57	R. ITABAJARAS	R. CAETÉS	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	100
58	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. ITABAJARAS	R. SÃO FRANCISCO DE ASSIS	200
59	R. SÃO FRANCISCO DE ASSIS	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SÃO VICENTE DE PAULA	250
60	R. SÃO VICENTE DE PAULA	R. SÃO FRANCISCO DE ASSIS	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	400
61	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SÃO VICENTE DE PAULA	R. IGUATAMA	260
62	R. IGUATAMA	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SEM NOME	100
63	R. SEM NOME	R. IGUATAMA	R. GUAJAÍAS	220
64	R. GUAJAÍAS	R. SEM NOME	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	100
65	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. GUAJAÍAS	R. SEM NOME	70
66	R. SEM NOME	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SÃO MATEUS	100
67	R. SÃO MATEUS	R. SEM NOME	R. NOSSA SENHORA APARECIDA	100
68	R. NOSSA SENHORA APARECIDA	R. SÃO MATEUS	R. MONSENHOR INÁCIO	270
FINAL DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
69	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. SEM NOME	R. EDUARDO FORMIGA	800
70	R. EDUARDO FORMIGA	R. DA CONSTITUIÇÃO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	600
71	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. EDUARDO FORMIGA	R. MANOEL DA SILVA SANTOS	650
72	R. MANOEL DA SILVA SANTOS	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. BARÃO DA PONTA ALTA	200
73	R. BARÃO DA PONTA ALTA	R. MANOEL DA SILVA SANTOS	R. JOSÉ MATEUS SOBRINHO	30
74	R. JOSÉ MATEUS SOBRINHO	R. BARÃO DA PONTA ALTA	R. MARTE	310
75	R. MARTE	R. JOSÉ MATEUS SOBRINHO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	70
76	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. MARTE	R. DAS MARGARIDAS	280
77	R. DAS MARGARIDAS	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. PE. EDDIE BERNARDES DA SILVA	200
78	R. PE. EDDIE BERNARDES DA SILVA	R. DAS MARGARIDAS	R. DR. DANIEL MENDES	520
79	R. DR. DANIEL MENDES	R. PE. EDDIE BERNARDES DA SILVA	R. PROJETO	300
80	R. PROJETO	R. DR. DANIEL MENDES	R. PE. EDDIE BERNARDES DA SILVA	200



1ª Câmara

Fls 68

AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 17	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
81	R. PE. EDDIE BERNARDES DA SILVA	R. PROJETO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	80
82	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. PE. EDDIE BERNARDES DA SILVA	R. NETUNO	380
83	R. NETUNO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. BARÃO DA PONTA ALTA	600
84	R. BARÃO DA PONTA ALTA	R. NETUNO	R. CALDEIRA JÚNIOR	340
85	R. CALDEIRA JÚNIOR	R. BARÃO DA PONTA ALTA	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	300
86	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. CALDEIRA JÚNIOR	R. JOSÉ BENTO ALVES	240
87	R. JOSÉ BENTO ALVES	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. COROMANDEL	250
88	R. COROMANDEL	R. JOSÉ BENTO ALVES	R. EDUARDO FORMIGA	350
89	R. EDUARDO FORMIGA	R. COROMANDEL	R. BARÃO DA PONTA ALTA	150
90	R. BARÃO DA PONTA ALTA	R. EDUARDO FORMIGA	R. CALDEIRA JÚNIOR	170
91	R. CALDEIRA JÚNIOR	R. BARÃO DA PONTA ALTA	R. COROMANDEL	150
92	R. COROMANDEL	R. CALDEIRA JÚNIOR	R. JOSÉ BENTO ALVES	200
93	R. JOSÉ BENTO ALVES	R. COROMANDEL	R. GUIA LOPES	180
94	R. GUIA LOPES	R. JOSÉ BENTO ALVES	R. PIRAPORA	370
95	R. PIRAPORA	R. GUIA LOPES	R. BARÃO DA PONTA ALTA	250
96	R. BARÃO DA PONTA ALTA	R. PIRAPORA	R. CALDEIRA JÚNIOR	80
97	R. CALDEIRA JÚNIOR	R. BARÃO DA PONTA ALTA	R. SEM NOME	100
98	R. SEM NOME	R. CALDEIRA JÚNIOR	R. PIRAPORA	150
99	R. PIRAPORA	R. SEM NOME	R. GUIA LOPES	70
100	R. GUIA LOPES	R. PIRAPORA	R. ESTRADA DO SUL	250
101	R. ESTRADA DO SUL	R. GUIA LOPES	R. VAGÁRIO CASTRO	80
102	R. VAGÁRIO CASTRO	R. ESTRADA DO SUL	R. EDUARDO FORMIGA	150
103	R. EDUARDO FORMIGA	R. VAGÁRIO CASTRO	R. GUIA LOPES	100
104	R. GUIA LOPES	R. EDUARDO FORMIGA	AL. ANTÔNIO R. MOREIRA	600
105	AL. ANTÔNIO R. MOREIRA	R. GUIA LOPES	R. JOÃO PESSOA	50
106	R. JOÃO PESSOA	AL. ANTÔNIO R. MOREIRA	R. EDUARDO FORMIGA	600
107	R. EDUARDO FORMIGA	R. JOÃO PESSOA	R. SARG. BENEDITO SANTIAGO	80
108	R. SARG. BENEDITO SANTIAGO	R. EDUARDO FORMIGA	R. JOÃO M. BORGES	230
109	R. JOÃO M. BORGES	R. SARG. BENEDITO SANTIAGO	R. MARIANA FERREIRA	50
110	R. MARIANA FERREIRA	R. JOÃO M. BORGES	R. EDUARDO FORMIGA	200
111	R. EDUARDO FORMIGA	R. MARIANA FERREIRA	R. BARÃO DA PONTA ALTA	100
112	R. BARÃO DA PONTA ALTA	R. EDUARDO FORMIGA	R. SEM NOME	670
113	R. SEM NOME	R. BARÃO DA PONTA ALTA	R. DOS ANDRADAS	80
114	R. DOS ANDRADAS	R. SEM NOME	R. ESTRADA DO SUL	550
115	R. ESTRADA DO SUL	R. DOS ANDRADAS	R. VAGÁRIO CASTRO	400
116	R. VAGÁRIO CASTRO	R. ESTRADA DO SUL	R. EXPEDICIONÁRIO JOÃO GONÇALVES	240
117	R. EXPEDICIONÁRIO JOÃO GONÇALVES	R. VAGÁRIO CASTRO	R. GUIA LOPES	100
118	R. GUIA LOPES	R. EXPEDICIONÁRIO JOÃO GONÇALVES	R. PATOS	320
119	R. PATOS	R. GUIA LOPES	R. CAMPOS SALES	360
120	R. CAMPOS SALES	R. PATOS	R. SEM NOME	140
121	R. SEM NOME	R. CAMPOS SALES	R. DA CONSTITUIÇÃO	80
122	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. SEM NOME	R. JOÃO ALFREDO	60
123	R. JOÃO ALFREDO	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. TOBIAS ROSA	70
124	R. TOBIAS ROSA	R. JOÃO ALFREDO	R. EXPEDICIONÁRIO JOÃO GONÇALVES	470
125	R. EXPEDICIONÁRIO JOÃO GONÇALVES	R. TOBIAS ROSA	R. VAGÁRIO CASTRO	30
126	R. VAGÁRIO CASTRO	R. EXPEDICIONÁRIO JOÃO GONÇALVES	R. JOÃO ALFREDO	460
127	R. JOÃO ALFREDO	R. VAGÁRIO CASTRO	R. CASTRO ALVES	80
128	R. CASTRO ALVES	R. JOÃO ALFREDO	R. PATOS	170
129	R. PATOS	R. CASTRO ALVES	R. MAESTRO JOSÉ MARIA	100
130	R. MAESTRO JOSÉ MARIA	R. PATOS	R. JOÃO ALFREDO	200
131	R. JOÃO ALFREDO	R. MAESTRO JOSÉ MARIA	R. JOÃO PESSOA	60
132	R. JOÃO PESSOA	R. JOÃO ALFREDO	AL. ANTÔNIO R. MOREIRA	350
133	AL. ANTÔNIO R. MOREIRA	R. JOÃO PESSOA	R. MAESTRO JOSÉ MARIA	50
134	R. MAESTRO JOSÉ MARIA	AL. ANTÔNIO R. MOREIRA	R. PATOS	130
135	R. PATOS	R. MAESTRO JOSÉ MARIA	R. JOÃO PESSOA	50
136	R. JOÃO PESSOA	R. PATOS	R. JOÃO ALFREDO	200
137	R. JOÃO ALFREDO	R. JOÃO PESSOA	R. BARÃO DA PONTA ALTA	50
138	R. BARÃO DA PONTA ALTA	R. JOÃO ALFREDO	R. SEM NOME	220
139	R. SEM NOME	R. BARÃO DA PONTA ALTA	R. DOS ANDRADAS	80
140	R. DOS ANDRADAS	R. SEM NOME	R. JOÃO ALFREDO	220
141	R. JOÃO ALFREDO	R. DOS ANDRADAS	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	100
142	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. JOÃO ALFREDO	R. SEM NOME	980
143	R. SEM NOME	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. EDSON GONÇALVES PRATA	100
144	R. EDSON GONÇALVES PRATA	R. SEM NOME	R. SILVINO CUNHA	300
145	R. SILVINO CUNHA	R. EDSON GONÇALVES PRATA	R. BARÃO DA PONTA ALTA	120
146	R. BARÃO DA PONTA ALTA	R. SILVINO CUNHA	R. JOSÉ DAMAS DOS REIS	200
147	R. JOSÉ DAMAS DOS REIS	R. BARÃO DA PONTA ALTA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	120
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				

067



1ª Câmara
Fls 69
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 18	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETA	FINAL DA COLETA	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
1	R. DOS CRAVOS	R. DAS ESMERALDAS	AV. NIZA MARQUES GUARITÁ	150
2	AV. NIZA MARQUES GUARITÁ	R. DOS CRAVOS	R. ROMEU BARBOSA	420
3	R. ROMEU BARBOSA	AV. NIZA MARQUES GUARITÁ	AV. PE. EDDIE BERNARDES DA SILVA	550
4	AV. PE. EDDIE BERNARDES DA SILVA	R. ROMEU BARBOSA	R. DAS GLICÍNIAS	450
5	R. DAS GLICÍNIAS	AV. PE. EDDIE BERNARDES DA SILVA	R. TOPÁZIO	160
6	R. TOPÁZIO	R. DAS GLICÍNIAS	R. DAS MACIEIRAS	400
7	R. DAS MACIEIRAS	R. TOPÁZIO	R. SEM NOME	180
8	R. SEM NOME	R. DAS MACIEIRAS	R. DAS LARANJEIRAS	130
9	R. DAS LARANJEIRAS	R. SEM NOME	R. TURMALINA	600
10	R. TURMALINA	R. DAS LARANJEIRAS	R. DAS CAIAZEIRAS	80
11	R. DAS CAIAZEIRAS	R. TURMALINA	R. IDA LOUSADA	450
12	R. IDA LOUSADA	R. DAS CAIAZEIRAS	R. DAS OLIVEIRAS	80
13	R. DAS OLIVEIRAS	R. IDA LOUSADA	R. DAS ESMERALDAS	630
14	R. DAS ESMERALDAS	R. DAS OLIVEIRAS	R. DAS PALMEIRAS	80
15	R. DAS PALMEIRAS	R. DAS ESMERALDAS	R. IDA LOUSADA	630
16	R. IDA LOUSADA	R. DAS PALMEIRAS	R. DOS CRAVOS	80
17	R. DOS CRAVOS	R. IDA LOUSADA	R. DAS ESMERALDAS	630
18	R. DAS ESMERALDAS	R. DOS CRAVOS	R. DAS GLICÍNIAS	60
19	R. DAS GLICÍNIAS	R. DAS ESMERALDAS	R. TURMALINA	150
20	R. TURMALINA	R. DAS GLICÍNIAS	R. UBÂNIA MARIA	700
21	R. UBÂNIA MARIA	R. TURMALINA	AV. PE. EDDIE BERNARDES DA SILVA	140
22	AV. PE. EDDIE BERNARDES DA SILVA	R. UBÂNIA MARIA	R. SINHA BARBOSA	300
23	R. SINHA BARBOSA	AV. PE. EDDIE BERNARDES DA SILVA	R. MARIA BATISTA DE ANDRADE	280
24	R. MARIA BATISTA DE ANDRADE	R. SINHA BARBOSA	R. UBÂNIA MARIA	300
25	R. UBÂNIA MARIA	R. MARIA BATISTA DE ANDRADE	R. TURMALINA	100
26	R. TURMALINA	R. UBÂNIA MARIA	R. ARTUR ALEGRIA	80
27	R. ARTUR ALEGRIA	R. TURMALINA	R. TOPÁZIO	320
28	R. TOPÁZIO	R. ARTUR ALEGRIA	R. PALMIRA CECÍLIA	50
29	R. PALMIRA CECÍLIA	R. TOPÁZIO	R. MARIA BATISTA DE ANDRADE	420
30	R. MARIA BATISTA DE ANDRADE	R. PALMIRA CECÍLIA	R. MANOEL BERTOLDO	50
31	R. MANOEL BERTOLDO	R. MARIA BATISTA DE ANDRADE	AV. PE. EDDIE BERNARDES DA SILVA	280
32	AV. PE. EDDIE BERNARDES DA SILVA	R. MANOEL BERTOLDO	R. JOAQUIM BARBOSA	150
33	R. JOAQUIM BARBOSA	AV. PE. EDDIE BERNARDES DA SILVA	R. TOPÁZIO	200
34	R. TOPÁZIO	R. JOAQUIM BARBOSA	R. UBÂNIA MARIA	150
35	R. UBÂNIA MARIA	R. TOPÁZIO	R. 11	200
36	R. 11	R. UBÂNIA MARIA	R. 7	100
37	R. 7	R. 11	R. MARIA BATISTA DE ANDRADE	150
38	R. MARIA BATISTA DE ANDRADE	R. 7	R. UBÂNIA MARIA	50
39	R. UBÂNIA MARIA	R. MARIA BATISTA DE ANDRADE	R. 7	100
40	R. 7	R. UBÂNIA MARIA	R. 6	50
41	R. 6	R. 2	R. 4	100
42	R. 4	R. 6	R. ROMEU BARBOSA	150
43	R. ROMEU BARBOSA	R. 4	R. 3	50
44	R. 3	R. ROMEU BARBOSA	R. 6	160
45	R. 6	R. 3	R. 2	50
46	R. 2	R. 6	R. ROMEU BARBOSA	160
47	R. ROMEU BARBOSA	R. 2	R. 1	50
48	R. 1	R. ROMEU BARBOSA	R. 6	160
49	R. 6	R. 1	R. MARIA BATISTA DE ANDRADE	50
50	R. MARIA BATISTA DE ANDRADE	R. 6	R. UBÂNIA MARIA	50
51	R. UBÂNIA MARIA	R. MARIA BATISTA DE ANDRADE	AV. NIZA MARQUES GUARITÁ	150
52	AV. NIZA MARQUES GUARITÁ	R. UBÂNIA MARIA	R. 11	280
53	R. 11	AV. NIZA MARQUES GUARITÁ	R. 7	270
54	R. 7	R. 11	AV. NIZA MARQUES GUARITÁ	270
55	AV. NIZA MARQUES GUARITÁ	R. 7	R. 8	80
56	R. 8	AV. NIZA MARQUES GUARITÁ	R. 11	200
57	R. 11	R. 8	R. 10	80
58	R. 10	R. 11	R. 8	50
59	R. 8	R. 10	R. 9	70
60	R. 9	R. 8	R. 11	100
61	R. 11	R. 9	AV. NIZA MARQUES GUARITÁ	50
62	AV. NIZA MARQUES GUARITÁ	R. 11	R. DURVAL MIRANDA CARDOSO	170
63	R. DURVAL MIRANDA CARDOSO	AV. NIZA MARQUES GUARITÁ	R. ENG. ARMANDO MIRANDA CARDOSO	350
64	R. ENG. ARMANDO MIRANDA CARDOSO	R. DURVAL MIRANDA CARDOSO	R. JOSÉ BENEDITO BREVES	80
65	R. JOSÉ BENEDITO BREVES	R. ENG. ARMANDO MIRANDA CARDOSO	R. ANTÔNIO ALVES P. FILHO	320
66	R. ANTÔNIO ALVES P. FILHO	R. JOSÉ BENEDITO BREVES	R. JOSÉ M. BORGES	270
67	R. JOSÉ M. BORGES	R. ANTÔNIO ALVES P. FILHO	R. ALEXANDRE A. SOUZA	50
68	R. ALEXANDRE A. SOUZA	R. JOSÉ M. BORGES	R. JOSÉ BENEDITO BREVES	250
69	R. JOSÉ BENEDITO BREVES	R. ALEXANDRE A. SOUZA	R. HELENA MIGUEL DIB	50
70	R. HELENA MIGUEL DIB	R. JOSÉ BENEDITO BREVES	R. JOSÉ M. BORGES	230
71	R. JOSÉ M. BORGES	R. HELENA MIGUEL DIB	R. EMÍLIO DE FARIA	50
72	R. EMÍLIO DE FARIA	R. JOSÉ M. BORGES	R. JOSÉ BENEDITO BREVES	200
73	R. JOSÉ BENEDITO BREVES	R. EMÍLIO DE FARIA	R. ANTÔNIO CAVATORTA	50
74	R. ANTÔNIO CAVATORTA	R. JOSÉ BENEDITO BREVES	R. UBÂNIA MARIA	380
75	R. UBÂNIA MARIA	R. ANTÔNIO CAVATORTA	R. TOPÁZIO	170
76	R. TOPÁZIO	R. UBÂNIA MARIA	R. F. JOSÉ B. DA SILVA	40
77	R. F. JOSÉ B. DA SILVA	R. TOPÁZIO	R. MAURÍCIO A. SOARES	100
78	R. MAURÍCIO A. SOARES	R. F. JOSÉ B. DA SILVA	R. RUBENS FELIX	180
79	R. RUBENS FELIX	R. MAURÍCIO A. SOARES	R. TOPÁZIO	130
80	R. TOPÁZIO	R. RUBENS FELIX	R. F. JOSÉ B. DA SILVA	130
81	R. F. JOSÉ B. DA SILVA	R. TOPÁZIO	R. ESMERALD OTSUKA	50
82	R. ESMERALD OTSUKA	R. F. JOSÉ B. DA SILVA	R. RUBENS FELIX	120

Handwritten signature.

Handwritten signature and the number 068.



1ª Câmara
Fis 70
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 1º	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
83	R. RUBENS FELIX	R. ESMAEL OTSUKA	R. ZULMAR J. RODRIGUES	200
84	R. ZULMAR J. RODRIGUES	R. RUBENS FELIX	R. JOSÉ E. DE OLIVEIRA	350
85	R. JOSÉ E. DE OLIVEIRA	R. ZULMAR J. RODRIGUES	R. CARLOS SABINO CARLITINHO	50
86	R. CARLOS SABINO CARLITINHO	R. JOSÉ E. DE OLIVEIRA	R. MAURÍCIO A. SOARES	50
87	R. MAURÍCIO A. SOARES	R. CARLOS SABINO CARLITINHO	R. RITA RESENDE BORGES	150
88	R. RITA RESENDE BORGES	R. MAURÍCIO A. SOARES	R. ZULMAR J. RODRIGUES	80
89	R. ZULMAR J. RODRIGUES	R. RITA RESENDE BORGES	R. PAULO G. PEREIRA	100
90	R. PAULO G. PEREIRA	R. ZULMAR J. RODRIGUES	R. ITAMAR R. VICENTE	200
91	R. ITAMAR R. VICENTE	R. PAULO G. PEREIRA	R. RUBENS FELIX	100
92	R. RUBENS FELIX	R. ITAMAR R. VICENTE	R. MARGARIDA FERNANDES SILVA	150
93	R. MARGARIDA FERNANDES SILVA	R. RUBENS FELIX	R. JOSÉ E. DE OLIVEIRA	340
94	R. JOSÉ E. DE OLIVEIRA	R. MARGARIDA FERNANDES SILVA	R. CARLOS SABINO CARLITINHO	150
95	R. CARLOS SABINO CARLITINHO	R. JOSÉ E. DE OLIVEIRA	R. VEREADOR FRANCISCO P. DECINA	50
96	R. VEREADOR FRANCISCO P. DECINA	R. CARLOS SABINO CARLITINHO	R. RUBENS FELIX	500
FIM DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
97	R. ATALIBA GUARITÁ	R. B	R. JOSÉ MARIANO DE ALMEIDA	230
98	R. JOSÉ MARIANO DE ALMEIDA	R. ATALIBA GUARITÁ	R. ALICE CORDEIRO DUARTE	250
99	R. ALICE CORDEIRO DUARTE	R. JOSÉ MARIANO DE ALMEIDA	R. ATALIBA GUARITÁ	250
100	R. ATALIBA GUARITÁ	R. ALICE CORDEIRO DUARTE	R. JOSÉ MARIANO DE ALMEIDA	180
101	R. JOSÉ MARIANO DE ALMEIDA	R. ATALIBA GUARITÁ	R. ASSUNTA C. FIDALGO	30
102	R. ASSUNTA C. FIDALGO	R. JOSÉ MARIANO DE ALMEIDA	R. ALICE CORDEIRO DUARTE	150
103	R. ALICE CORDEIRO DUARTE	R. ASSUNTA C. FIDALGO	R. DAS HORTÊNCIA	50
104	R. DAS HORTÊNCIA	R. ALICE CORDEIRO DUARTE	R. JOSÉ MARIANO DE ALMEIDA	150
105	R. JOSÉ MARIANO DE ALMEIDA	R. DAS HORTÊNCIA	R. GUIOMAR G. RESENDE	100
106	R. GUIOMAR G. RESENDE	R. JOSÉ MARIANO DE ALMEIDA	R. ALICE CORDEIRO DUARTE	100
107	R. ALICE CORDEIRO DUARTE	R. GUIOMAR G. RESENDE	R. DAS HORTÊNCIA	60
108	R. DAS HORTÊNCIA	R. ALICE CORDEIRO DUARTE	R. B	100
109	R. B	R. DAS HORTÊNCIA	R. DAS VIOLETAS	240
110	R. DAS VIOLETAS	R. B	AV. NABOR ABADIA DE OLIVEIRA	200
111	AV. NABOR ABADIA DE OLIVEIRA	R. DAS VIOLETAS	R. ESPERANÇA	70
112	R. ESPERANÇA	AV. NABOR ABADIA DE OLIVEIRA	R. B	180
113	R. B	R. ESPERANÇA	R. ÉZIO RAMOS CEZARINE	70
114	R. ÉZIO RAMOS CEZARINE	R. B	AV. NABOR ABADIA DE OLIVEIRA	180
115	AV. NABOR ABADIA DE OLIVEIRA	R. ÉZIO RAMOS CEZARINE	R. DAS HORTÊNCIA	50
116	R. DAS HORTÊNCIA	AV. NABOR ABADIA DE OLIVEIRA	R. B	200
117	R. B	R. DAS HORTÊNCIA	R. ARNALDO A. DOS REIS	70
118	R. ARNALDO A. DOS REIS	R. B	AV. NABOR ABADIA DE OLIVEIRA	200
119	AV. NABOR ABADIA DE OLIVEIRA	R. ARNALDO A. DOS REIS	R. MARLENE MACHADO FREITAS	60
120	R. MARLENE MACHADO FREITAS	AV. NABOR ABADIA DE OLIVEIRA	R. B	200
121	R. B	R. MARLENE MACHADO FREITAS	R. ATALIBA GUARITÁ	50
122	R. ATALIBA GUARITÁ	R. B	AV. NABOR ABADIA DE OLIVEIRA	200
123	AV. NABOR ABADIA DE OLIVEIRA	R. ATALIBA GUARITÁ	R. DAS VIOLETAS	430
124	R. DAS VIOLETAS	AV. NABOR ABADIA DE OLIVEIRA	AV. NIZA MARQUEUS GUARITÁ	750
125	AV. NIZA MARQUEUS GUARITÁ	R. DAS VIOLETAS	R. DAS GLICÍNIAS	1.000
126	R. DAS GLICÍNIAS	AV. NIZA MARQUEUS GUARITÁ	R. IDA LOUSADA	750
127	R. IDA LOUSADA	R. DAS GLICÍNIAS	R. DAS CAMÉLIAS	950
128	R. DAS CAMÉLIAS	R. IDA LOUSADA	R. TURMALINA	450
129	R. TURMALINA	R. DAS CAMÉLIAS	R. DAS TULI PÁS	70
130	R. DAS TULI PÁS	R. TURMALINA	AV. NABOR ABADIA DE OLIVEIRA	660
131	AV. NABOR ABADIA DE OLIVEIRA	R. DAS TULI PÁS	R. DAS HORTÊNCIA	80
132	R. DAS HORTÊNCIA	AV. NABOR ABADIA DE OLIVEIRA	AV. NIZA MARQUEUS GUARITÁ	750
133	AV. NIZA MARQUEUS GUARITÁ	R. DAS HORTÊNCIA	R. DOS LÍRIOS	70
134	R. DOS LÍRIOS	AV. NIZA MARQUEUS GUARITÁ	AV. NABOR ABADIA DE OLIVEIRA	760
135	AV. NABOR ABADIA DE OLIVEIRA	R. DOS LÍRIOS	R. DAS ROSAS	100
136	R. DAS ROSAS	AV. NABOR ABADIA DE OLIVEIRA	AV. NIZA MARQUEUS GUARITÁ	200
137	AV. NIZA MARQUEUS GUARITÁ	R. DAS ROSAS	R. DAS AÇUCENAS	70
138	R. DAS AÇUCENAS	AV. NIZA MARQUEUS GUARITÁ	R. OLIVAR SATURNINO	700
139	R. OLIVAR SATURNINO	R. DAS AÇUCENAS	R. DAS MAGNÓLIAS	200
140	R. DAS MAGNÓLIAS	R. OLIVAR SATURNINO	ESTRADA MUNICIPAL	100
141	ESTRADA MUNICIPAL	R. DAS MAGNÓLIAS	R. DAS AÇUCENAS	220
142	R. DAS AÇUCENAS	ESTRADA MUNICIPAL	R. OLIVAR SATURNINO	100
143	R. OLIVAR SATURNINO	R. DAS AÇUCENAS	R. DAS ORquíDEAS	70
144	R. DAS ORquíDEAS	R. OLIVAR SATURNINO	AV. NIZA MARQUEUS GUARITÁ	730
145	AV. NIZA MARQUEUS GUARITÁ	R. DAS ORquíDEAS	R. DAS AZALÉIAS	80
146	R. DAS AZALÉIAS	AV. NIZA MARQUEUS GUARITÁ	ESTRADA MUNICIPAL	850
147	ESTRADA MUNICIPAL	R. DAS AZALÉIAS	R. DAS MAGNÓLIAS	80
148	R. DAS MAGNÓLIAS	ESTRADA MUNICIPAL	AV. NIZA MARQUEUS GUARITÁ	900
149	AV. NIZA MARQUEUS GUARITÁ	R. DAS MAGNÓLIAS	R. DAS ACÁCIAS	240
150	R. DAS ACÁCIAS	AV. NIZA MARQUEUS GUARITÁ	R. DAS ESMERALDAS	100
151	R. DAS ESMERALDAS	R. DAS ACÁCIAS	R. DOS MOISÓTIS	150
152	R. DOS MOISÓTIS	R. DAS ESMERALDAS	R. IDA LOUSADA	620
153	R. IDA LOUSADA	R. DOS MOISÓTIS	R. DOS CRISÂNTEMOS	80
154	R. DOS CRISÂNTEMOS	R. IDA LOUSADA	R. DAS ESMERALDAS	600
155	R. DAS ESMERALDAS	R. DOS CRISÂNTEMOS	R. DAS ACÁCIAS	80
156	R. DAS ACÁCIAS	R. DAS ESMERALDAS	R. IDA LOUSADA	600
157	R. IDA LOUSADA	R. DAS ACÁCIAS	R. DAS PAPOULAS	80
158	R. DAS PAPOULAS	R. IDA LOUSADA	AV. NIZA MARQUEUS GUARITÁ	740
159	AV. NIZA MARQUEUS GUARITÁ	R. DAS PAPOULAS	R. DAS GLICÍNIAS	80
160	R. DAS GLICÍNIAS	AV. NIZA MARQUEUS GUARITÁ	R. TURMALINA	300
161	R. TURMALINA	R. DAS GLICÍNIAS	R. DAS VIOLETAS	1.000
162	R. DAS VIOLETAS	R. TURMALINA	AV. PE. EDOIE BERNARDES DA SILVA	160
163	AV. PE. EDOIE BERNARDES DA SILVA	R. DAS VIOLETAS	R. DAS GLICÍNIAS	1.000
164	R. DAS GLICÍNIAS	AV. PE. EDOIE BERNARDES DA SILVA	R. TOPÁZIO	160
165	R. TOPÁZIO	R. DAS GLICÍNIAS	R. DAS VIOLETAS	1.000
166	R. DAS VIOLETAS	R. TOPÁZIO	R. IDA LOUSADA	150
167	R. IDA LOUSADA	R. DAS VIOLETAS	R. DAS CAMÉLIAS	50
168	R. DAS CAMÉLIAS	R. IDA LOUSADA	AV. NABOR ABADIA DE OLIVEIRA	200
FIM DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				

Handwritten signature and the number 069.



1ª Câmara
Fis 71
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 19	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETA	FINAL DA COLETA	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
1	R. NOEMIA F. DE PAULA	AL. MARIANA ROSA DE JESUS	R. CARLOS LOCCI	400
2	R. CARLOS LOCCI	R. NOEMIA F. DE PAULA	AV. SILVIO DA VIEIRA DA SILVA	50
3	AV. SILVIO DA VIEIRA DA SILVA	R. CARLOS LOCCI	AL. EURIPES DE PAULA SOARES	130
4	AL. EURIPES DE PAULA SOARES	AV. SILVIO DA VIEIRA DA SILVA	AV. DO CONTORNO	150
5	AV. DO CONTORNO	AL. EURIPES DE PAULA SOARES	R. JOAQUIM J. DA COSTA	60
6	R. JOAQUIM J. DA COSTA	AV. DO CONTORNO	AL. MARIA ROSA DE JESUS	250
7	AL. MARIA ROSA DE JESUS	R. JOAQUIM J. DA COSTA	R. MOACIR FERREIRA CRUZ	300
8	R. MOACIR FERREIRA CRUZ	AL. MARIA ROSA DE JESUS	AL. CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	160
9	AL. CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	R. MOACIR FERREIRA CRUZ	AL. DR. JOSÉ GEROLIM	400
10	AL. DR. JOSÉ GEROLIM	AL. CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	R. ALVARO C. DA SILVA	300
11	R. ALVARO C. DA SILVA	AL. DR. JOSÉ GEROLIM	AV. DO CONTORNO	500
12	AV. DO CONTORNO	R. ALVARO C. DA SILVA	R. JOÃO ANGELO DE PAULA	120
13	R. JOÃO ANGELO DE PAULA	AV. DO CONTORNO	R. SEM NOME	650
14	R. SEM NOME	R. JOÃO ANGELO DE PAULA	AV. SILVIO VIEIRA DA SILVA	100
15	AV. SILVIO VIEIRA DA SILVA	R. SEM NOME	AL. EURIPES DE PAULA SOARES	400
16	AL. EURIPES DE PAULA SOARES	AV. SILVIO VIEIRA DA SILVA	R. MOACIR FERREIRA CRUZ	110
17	R. MOACIR FERREIRA CRUZ	AL. EURIPES DE PAULA SOARES	AL. CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	150
18	AL. CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	R. MOACIR FERREIRA CRUZ	AV. AMINTAS MARTINS DOS SANTOS	50
19	AV. AMINTAS MARTINS DOS SANTOS	AL. CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	R. ANTONIO ADALTON DE AZEVEDO	260
20	R. ANTONIO ADALTON DE AZEVEDO	AV. AMINTAS MARTINS DOS SANTOS	AV. MIGUEL ARCHAUJO BORGES	60
21	AV. MIGUEL ARCHAUJO BORGES	R. ANTONIO ADALTON DE AZEVEDO	AL. CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	260
22	AL. CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	AV. MIGUEL ARCHAUJO BORGES	AV. VOLVENDO MARELA	50
23	AV. VOLVENDO MARELA	AL. CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	R. ANTONIO ADALTON DE AZEVEDO	250
24	R. ANTONIO ADALTON DE AZEVEDO	AV. VOLVENDO MARELA	R. ALDAIR SANCHES	200
25	R. ALDAIR SANCHES	R. ANTONIO ADALTON DE AZEVEDO	AL. CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	160
26	AL. CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	R. ALDAIR SANCHES	R. MARIA CAROLINA DA CUNHA	40
27	R. MARIA CAROLINA DA CUNHA	AL. CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	R. ANTONIO ADALTON DE AZEVEDO	230
28	R. ANTONIO ADALTON DE AZEVEDO	R. MARIA CAROLINA DA CUNHA	R. MOACIR FERREIRA CRUZ	250
29	R. MOACIR FERREIRA CRUZ	R. ANTONIO ADALTON DE AZEVEDO	AL. EURIPES DE PAULA SOARES	140
30	AL. EURIPES DE PAULA SOARES	R. MOACIR FERREIRA CRUZ	ROD. BR-262	470
31	ROD. BR-262	AL. EURIPES DE PAULA SOARES	R. FRANCISCO RICCIOPO	100
32	R. FRANCISCO RICCIOPO	ROD. BR-262	R. AMÉRICO RENE JANET	450
33	R. AMÉRICO RENE JANET	R. FRANCISCO RICCIOPO	R. ANTIDIO DE ALMEIDA	70
34	R. ANTIDIO DE ALMEIDA	R. AMÉRICO RENE JANET	AV. JOSÉ VALM DE MELO	340
35	AV. JOSÉ VALM DE MELO	R. ANTIDIO DE ALMEIDA	R. BEVENUTO INÁCIO DE SOUZA	80
36	R. BEVENUTO INÁCIO DE SOUZA	AV. JOSÉ VALM DE MELO	R. ANTONIO DAMIÃO	210
37	R. ANTONIO DAMIÃO	R. BEVENUTO INÁCIO DE SOUZA	ROD. BR-262	400
38	ROD. BR-262	R. ANTONIO DAMIÃO	R. MANOEL P. ALMEIDA	80
39	R. MANOEL P. ALMEIDA	ROD. BR-262	R. BEVENUTO INÁCIO DE SOUZA	350
40	R. BEVENUTO INÁCIO DE SOUZA	R. MANOEL P. ALMEIDA	R. ADRIANO C. BORGES	80
41	R. ADRIANO C. BORGES	R. BEVENUTO INÁCIO DE SOUZA	ROD. BR-262	340
42	ROD. BR-262	R. ADRIANO C. BORGES	R. SEBASTIÃO BRAZ	150
43	R. SEBASTIÃO BRAZ	ROD. BR-262	R. BEVENUTO INÁCIO DE SOUZA	270
44	R. BEVENUTO INÁCIO DE SOUZA	R. SEBASTIÃO BRAZ	AV. BANDEIRANTES	180
45	AV. BANDEIRANTES	R. BEVENUTO INÁCIO DE SOUZA	R. JOSÉ SEBASTIÃO MELO	100
46	R. JOSÉ SEBASTIÃO MELO	AV. BANDEIRANTES	R. ANTONIO ADALTON DE AZEVEDO	550
47	R. ANTONIO ADALTON DE AZEVEDO	R. JOSÉ SEBASTIÃO MELO	ROD. BR-262	100
48	ROD. BR-262	R. ANTONIO ADALTON DE AZEVEDO	AV. JOSÉ VALLI DE MELO	400
49	AV. JOSÉ VALLI DE MELO	ROD. BR-262	R. MANOEL DE MELO REZENDE	550
50	R. MANOEL DE MELO REZENDE	AV. JOSÉ VALLI DE MELO	R. PROF. EDITH FRANÇA	200
51	R. PROF. EDITH FRANÇA	R. MANOEL DE MELO REZENDE	R. MARIA B. DE CARVALHO	300
52	R. MARIA B. DE CARVALHO	R. PROF. EDITH FRANÇA	R. MANOEL DE MELO REZENDE	160
53	R. MANOEL DE MELO REZENDE	R. MARIA B. DE CARVALHO	AV. BANDEIRANTES	170
54	AV. BANDEIRANTES	R. MANOEL DE MELO REZENDE	ROD. BR-262	570
55	ROD. BR-262	AV. BANDEIRANTES	R. JOSÉ C. OLIVEIRA	80
56	R. JOSÉ C. OLIVEIRA	ROD. BR-262	R. BEVENUTO INÁCIO DE SOUZA	250
57	R. BEVENUTO INÁCIO DE SOUZA	R. JOSÉ C. OLIVEIRA	AV. BANDEIRANTES	50
58	AV. BANDEIRANTES	R. BEVENUTO INÁCIO DE SOUZA	R. PROF. EDITH FRANÇA	100
59	R. PROF. EDITH FRANÇA	AV. BANDEIRANTES	R. AGENOR A. DA SILVA	80
60	R. AGENOR A. DA SILVA	R. PROF. EDITH FRANÇA	R. MANOEL DE MELO REZENDE	250
61	R. MANOEL DE MELO REZENDE	R. AGENOR A. DA SILVA	R. CAIAPÓS	50
62	R. CAIAPÓS	R. MANOEL DE MELO REZENDE	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	380
63	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. CAIAPÓS	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	100
64	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SÃO JOSÉ	50
65	R. SÃO JOSÉ	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	R. DOS XERÉNS	300
66	R. DOS XERÉNS	R. SÃO JOSÉ	R. SÃO PEDRO	80
67	R. SÃO PEDRO	R. DOS XERÉNS	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	300
68	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	R. SÃO PEDRO	R. SÃO LUIS GONZAGA	80
69	R. SÃO LUIS GONZAGA	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	R. DOS XERÉNS	320
70	R. DOS XERÉNS	R. SÃO LUIS GONZAGA	R. SÃO LUCAS	100
71	R. SÃO LUCAS	R. DOS XERÉNS	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	380
72	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	R. SÃO LUCAS	R. MANOEL DE MELO REZENDE	100
73	R. MANOEL DE MELO REZENDE	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	R. JOÃO SPIRIDÃO	260
74	R. JOÃO SPIRIDÃO	R. MANOEL DE MELO REZENDE	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	400
75	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. JOÃO SPIRIDÃO	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	200
76	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. MIGUEL VERISSIMO	300
77	R. MIGUEL VERISSIMO	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	R. TIMBIRAS	370
78	R. TIMBIRAS	R. MIGUEL VERISSIMO	R. TUPININQUIM	600
79	R. TUPININQUIM	R. TIMBIRAS	R. TUPI	50
80	R. TUPI	R. TUPININQUIM	R. GUAIJÁS	450
81	R. GUAIJÁS	R. TUPI	R. SEM NOME	50
82	R. SEM NOME	R. GUAIJÁS	R. DOS XERÉNS	100



1ª Câmara
Fis 72
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 19	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
83	R. DOS XERÊNS	R. SEM NOME	R. SEM NOME	80
84	R. SEM NOME	R. DOS XERÊNS	R. GUAJAÍAS	100
85	R. GUAJAÍAS	R. SEM NOME	R. SEM NOME	30
86	R. SEM NOME	R. GUAJAÍAS	R. NAJIB ABDALLA	130
87	R. NAJIB ABDALLA	R. SEM NOME	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	80
88	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. NAJIB ABDALLA	R. GUAJAÍAS	100
89	R. GUAJAÍAS	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. CARAJÁS	280
90	R. CARAJÁS	R. GUAJAÍAS	R. SARG. JOSÉ SILVEIRO DA SILVA	50
91	R. SARG. JOSÉ SILVEIRO DA SILVA	R. CARAJÁS	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	310
92	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SARG. JOSÉ SILVEIRO DA SILVA	R. DOS XERÊNS	50
93	R. DOS XERÊNS	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. CARAJÁS	350
94	R. CARAJÁS	R. DOS XERÊNS	R. GUAJAÍAS	520
95	R. GUAJAÍAS	R. CARAJÁS	R. TUPININQUIM	170
96	R. TUPININQUIM	R. GUAJAÍAS	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	250
97	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. TUPININQUIM	R. ITABAÍAS	200
98	R. ITABAÍAS	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. TUPIS	160
99	R. TUPIS	R. ITABAÍAS	R. NAJIB ABDALLA	520
100	R. NAJIB ABDALLA	R. TUPIS	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	150
101	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. NAJIB ABDALLA	R. IGUAATAMA	100
102	R. IGUAATAMA	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. DOS CAIPÊS	130
103	R. DOS CAIPÊS	R. IGUAATAMA	AV. PRUDENTE DE MORAIS	600
104	AV. PRUDENTE DE MORAIS	R. DOS CAIPÊS	AV. DO CONTORNO	80
105	AV. DO CONTORNO	AV. PRUDENTE DE MORAIS	R. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	1.000
106	R. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	AV. DO CONTORNO	AV. BANDERANTES	500
FINAL DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
107	R. MOACIR FERREIRA CRUZ	AL. MARIANA ROSA DE JESUS	AL. DR. JOSÉ GEROLIM	250
108	AL. DR. JOSÉ GEROLIM	R. MOACIR FERREIRA CRUZ	AL. JOSÉ FIRMINO PIRES	50
109	AL. JOSÉ FIRMINO PIRES	AL. DR. JOSÉ GEROLIM	R. OTACILIO PRATA	400
110	R. OTACILIO PRATA	AL. JOSÉ FIRMINO PIRES	AL. CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	200
111	AL. CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	R. OTACILIO PRATA	AV. VOLVENDO MARELA	50
112	AV. VOLVENDO MARELA	AL. CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	AL. JOSÉ FIRMINO PIRES	230
113	AL. JOSÉ FIRMINO PIRES	AV. VOLVENDO MARELA	AV. MIGUEL ARCHAJO BORGES	80
114	AV. MIGUEL ARCHAJO BORGES	AL. JOSÉ FIRMINO PIRES	AL. CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	250
115	AL. CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	AV. MIGUEL ARCHAJO BORGES	AV. AMINTAS MARTINS DOS SANTOS	60
116	AV. AMINTAS MARTINS DOS SANTOS	AL. CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	AL. JOSÉ FIRMINO PIRES	300
117	AL. JOSÉ FIRMINO PIRES	AV. AMINTAS MARTINS DOS SANTOS	R. MOACIR FERREIRA CRUZ	80
118	R. MOACIR FERREIRA CRUZ	AL. JOSÉ FIRMINO PIRES	AL. MARIA ROSA DE JESUS	200
119	AL. MARIA ROSA DE JESUS	R. MOACIR FERREIRA CRUZ	R. OTAVIO PRATA	200
120	R. OTAVIO PRATA	AL. MARIA ROSA DE JESUS	R. BERNARDO BEMBER MARTIM	180
121	R. BERNARDO BEMBER MARTIM	R. OTAVIO PRATA	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	550
122	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	R. BERNARDO BEMBER MARTIM	R. ONOFRE PEREIRA DE CARVALHO	50
123	R. ONOFRE PEREIRA DE CARVALHO	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	R. BRANCA BRUNO DUARTE	350
124	R. BRANCA BRUNO DUARTE	R. ONOFRE PEREIRA DE CARVALHO	R. OTACILIO PRATA	380
125	R. OTACILIO PRATA	R. BRANCA BRUNO DUARTE	R. ONOFRE PEREIRA DE CARVALHO	340
126	R. ONOFRE PEREIRA DE CARVALHO	R. OTACILIO PRATA	R. ABADIA DE MORAIS	350
127	R. ABADIA DE MORAIS	R. ONOFRE PEREIRA DE CARVALHO	R. BRUNO MARTINELLI	100
128	R. BRUNO MARTINELLI	R. ABADIA DE MORAIS	R. CAROLINA NUNES SANTOS	180
129	R. CAROLINA NUNES SANTOS	R. BRUNO MARTINELLI	R. BERNARDO BEMBER MARTIM	150
130	R. BERNARDO BEMBER MARTIM	R. CAROLINA NUNES SANTOS	R. ONOFRE PEREIRA DE CARVALHO	350
131	R. ONOFRE PEREIRA DE CARVALHO	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	R. ABADIA DE MORAIS	160
132	R. ABADIA DE MORAIS	R. ONOFRE PEREIRA DE CARVALHO	R. OTAVIO BARBOSA	50
133	R. OTAVIO BARBOSA	R. ABADIA DE MORAIS	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	150
134	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	R. OTAVIO BARBOSA	R. BRUNO MARTINELLI	60
135	R. BRUNO MARTINELLI	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	R. ABADIA DE MORAIS	150
136	R. ABADIA DE MORAIS	R. BRUNO MARTINELLI	R. OTAVIO BARBOSA	70
137	R. OTAVIO BARBOSA	R. ABADIA DE MORAIS	R. OTACILIO PRATA	320
138	R. OTACILIO PRATA	R. OTAVIO BARBOSA	R. BRUNO MARTINELLI	70
139	R. BRUNO MARTINELLI	R. OTACILIO PRATA	R. JESUS PARREIRA	170
140	R. JESUS PARREIRA	R. BRUNO MARTINELLI	R. SALVINA MARIA DE JESUS	170
141	R. SALVINA MARIA DE JESUS	R. JESUS PARREIRA	R. SOLD. ANTONIO C. REIS	200
142	R. SOLD. ANTONIO C. REIS	R. SALVINA MARIA DE JESUS	R. GETULIO RODRIGUES DA CUNHA	120
143	R. GETULIO RODRIGUES DA CUNHA	R. SOLD. ANTONIO C. REIS	R. JESUS PARREIRA	200
144	R. JESUS PARREIRA	R. GETULIO RODRIGUES DA CUNHA	R. SALVINA MARIA DE JESUS	120
145	R. SALVINA MARIA DE JESUS	R. JESUS PARREIRA	R. OTACILIO PRATA	70
146	R. OTACILIO PRATA	R. SALVINA MARIA DE JESUS	R. JOANA MARIA DE JESUS	60
147	R. JOANA MARIA DE JESUS	R. OTACILIO PRATA	R. JESUS PARREIRA	50
148	R. JESUS PARREIRA	R. JOANA MARIA DE JESUS	R. DAS MARGARIDAS	80
149	R. DAS MARGARIDAS	R. JESUS PARREIRA	R. C	120
150	R. C	R. DAS MARGARIDAS	R. JOANA MARIA DE JESUS	50
151	R. JOANA MARIA DE JESUS	R. C	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	120
152	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	R. JOANA MARIA DE JESUS	R. BERNARDO BEMBER MARTIM	470
153	R. BERNARDO BEMBER MARTIM	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	30
154	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	R. BERNARDO BEMBER MARTIM	R. AGOSTINHO AMANCIO DE SOUZA	400
155	R. AGOSTINHO AMANCIO DE SOUZA	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	R. MILTINHO JOSÉ PINTO	300
156	R. MILTINHO JOSÉ PINTO	R. AGOSTINHO AMANCIO DE SOUZA	R. ORESTES DE OLIVEIRA	600
157	R. ORESTES DE OLIVEIRA	R. MILTINHO JOSÉ PINTO	R. ARGELINO BARBERATO	350
158	R. ARGELINO BARBERATO	R. AUGUSTO SILVA FREIRE	R. PROF. LEONCIO AMARAL	150
159	R. PROF. LEONCIO AMARAL	R. ARGELINO BARBERATO	R. JOAQUIM GOMES CAIADO	300
160	R. JOAQUIM GOMES CAIADO	R. PROF. LEONCIO AMARAL	R. DR. DANIEL MENDES	550
161	R. DR. DANIEL MENDES	R. JOAQUIM GOMES CAIADO	R. ANTONIO BARBOSA	50
162	R. ANTONIO BARBOSA	R. DR. DANIEL MENDES	R. ARGELINO BARBERATO	430
163	R. ARGELINO BARBERATO	R. ANTONIO BARBOSA	R. ALAOR AMANCIO DE SOUZA	50

071

899



1ª Câmara

Fis 73

AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 19	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
164	R. ALAOR AMANCIO DE SOUZA	R. ARGELINO BARBERATO	R. DR. DANIEL MENDES	450
165	R. DR. DANIEL MENDES	R. ALAOR AMANCIO DE SOUZA	R. GILBERTO JOÃO MALUF	70
166	R. GILBERTO JOÃO MALUF	R. DR. DANIEL MENDES	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	450
167	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	R. GILBERTO JOÃO MALUF	R. CARMELITA PIRES DA COSTA	80
168	R. CARMELITA PIRES DA COSTA	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	R. MILTON JOSÉ PINTO	320
169	R. MILTON JOSÉ PINTO	R. CARMELITA PIRES DA COSTA	R. AGOSTINHO AMANCIO DE SOUZA	50
170	R. AGOSTINHO AMANCIO DE SOUZA	R. MILTON JOSÉ PINTO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	20
171	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. AGOSTINHO AMANCIO DE SOUZA	R. ALCEU A. DE SOUZA	100
172	R. ALCEU A. DE SOUZA	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. BENJAMIM BERNADINO DA COSTA	150
173	R. BENJAMIM BERNADINO DA COSTA	R. ALCEU A. DE SOUZA	R. ANACLETO SIVIERI	700
174	R. ANACLETO SIVIERI	R. BENJAMIM BERNADINO DA COSTA	R. SEM NOME	200
175	R. SEM NOME	R. ANACLETO SIVIERI	R. CLEINER S. MARQUES	170
176	R. CLEINER S. MARQUES	R. SEM NOME	R. ARGELINO BARBERATO	420
177	R. ARGELINO BARBERATO	R. ARTUR AMANCIO	R. PROF. LEONCIO AMARAL	100
178	R. PROF. LEONCIO AMARAL	R. ARGELINO BARBERATO	R. ALÍPIO M. MADEIRA	50
179	R. ALÍPIO M. MADEIRA	R. PROF. LEONCIO AMARAL	R. ARGELINO BARBERATO	100
180	R. TEN. JOÃO DIAS	R. ARGELINO BARBERATO	R. SEM NOME	400
181	R. SEM NOME	R. TEN. JOÃO DIAS	R. SABURO YAMAMOTO	50
182	R. SABURO YAMAMOTO	R. SEM NOME	R. MARIANA Q. DA SILVEIRA	250
183	R. MARIANA Q. DA SILVEIRA	R. SABURO YAMAMOTO	R. TEM. JOÃO DIAS	50
184	R. TEM. JOÃO DIAS	R. MARIANA Q. DA SILVEIRA	R. BENJAMIM BERNADINO DA COSTA	50
185	R. BENJAMIM BERNADINO DA COSTA	R. TEM. JOÃO DIAS	R. BEATRIZ ALVES SILVA	50
186	R. BEATRIZ ALVES SILVA	R. BENJAMIM BERNADINO DA COSTA	R. ARGELINO BARBERATO	200
187	R. RAIMUNDA C. SANTOS	R. BEATRIZ ALVES SILVA	R. PROF. LEONCIO AMARAL	130
188	R. PROF. LEONCIO AMARAL	R. RAIMUNDA C. SANTOS	R. MANOEL ALCALA	50
189	R. MANOEL ALCALA	R. PROF. LEONCIO AMARAL	R. ARGELINO BARBERATO	130
190	R. MIZUEL V. FRANCO	R. ARGELINO BARBERATO	R. BENJAMIM BERNADINO DA COSTA	150
191	R. BENJAMIM BERNADINO DA COSTA	R. MIZUEL V. FRANCO	R. JOAQUIM GOMES CAIADO	50
192	R. JOAQUIM GOMES CAIADO	R. BENJAMIM BERNADINO DA COSTA	R. MARIA Q. DA SILVEIRA	80
193	R. MARIA Q. DA SILVEIRA	R. JOAQUIM GOMES CAIADO	R. SABURO YAMAMOTO	100
194	R. SABURO YAMAMOTO	R. MARIA Q. DA SILVEIRA	R. MILTINHO JOSÉ PINTO	100
195	R. MILTINHO JOSÉ PINTO	R. SABURO YAMAMOTO	R. ANTONIO Q. COSTA	30
196	R. ANTONIO Q. COSTA	R. MILTINHO JOSÉ PINTO	R. DANIEL MENDES	50
197	R. DANIEL MENDES	R. ANTONIO Q. COSTA	R. GILBERTO JOÃO MALUF	250
198	R. GILBERTO JOÃO MALUF	R. DANIEL MENDES	R. CAP. JOÃO A. E. SILVA	50
199	R. CAP. JOÃO A. E. SILVA	R. GILBERTO JOÃO MALUF	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	100
200	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. CAP. JOÃO A. E. SILVA	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	320
201	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. BERNARDO BEMBER MARTIM	600
202	R. BERNARDO BEMBER MARTIM	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	RETORNO	50
203	RETORNO	R. BERNARDO BEMBER MARTIM	R. BERNARDO BEMBER MARTIM	50
204	R. BERNARDO BEMBER MARTIM	RETORNO	R. ARGELINO BARBERATO	100
205	R. ARGELINO BARBERATO	R. BERNARDO BEMBER MARTIM	R. ANACLETO SIVIERI	350
206	R. ANACLETO SIVIERI	R. ARGELINO BARBERATO	R. BENJAMIM BERNADINO DA COSTA	170
207	R. BENJAMIM BERNADINO DA COSTA	R. ANACLETO SIVIERI	R. JOANA MARIA DE JESUS	50
208	R. JOANA MARIA DE JESUS	R. BENJAMIM BERNADINO DA COSTA	R. FRANCISCO B. DE LIMA	250
209	R. FRANCISCO B. DE LIMA	R. JOANA MARIA DE JESUS	R. SALVINA MARIA DE JESUS	50
210	R. SALVINA MARIA DE JESUS	R. FRANCISCO B. DE LIMA	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	100
211	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	R. SALVINA MARIA DE JESUS	R. BRANCA BRUNO DUARTE	80
212	R. BRANCA BRUNO DUARTE	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	R. ARGELINO BARBERATO	150
213	R. ARGELINO BARBERATO	R. BRANCA BRUNO DUARTE	R. JOANA MARIA DE JESUS	60
214	R. JOANA MARIA DE JESUS	R. ARGELINO BARBERATO	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	120
215	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	R. JOANA MARIA DE JESUS	R. SALVINA MARIA DE JESUS	50
216	R. SALVINA MARIA DE JESUS	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	R. FRANCISCO B. DE LIMA	150
217	R. FRANCISCO B. DE LIMA	R. SALVINA MARIA DE JESUS	R. DAS MARGARIDAS	100
218	R. DAS MARGARIDAS	R. FRANCISCO B. DE LIMA	R. FRANCISCO MORENO NETO	150
219	R. FRANCISCO MORENO NETO	R. DAS MARGARIDAS	R. JOANA MARIA DE JESUS	80
220	R. JOANA MARIA DE JESUS	R. FRANCISCO MORENO NETO	R. MAURO SABINO LOPES	100
221	R. MAURO SABINO LOPES	R. JOANA MARIA DE JESUS	R. DAS MARGARIDAS	130
222	R. DAS MARGARIDAS	R. MAURO SABINO LOPES	R. ANTONIO DO NASCIMENTO	200
223	R. ANTONIO DO NASCIMENTO	R. DAS MARGARIDAS	R. JOANA MARIA DE JESUS	50
224	R. JOANA MARIA DE JESUS	R. ANTONIO DO NASCIMENTO	R. I	50
225	R. I	R. JOANA MARIA DE JESUS	R. DAS MARGARIDAS	100
226	R. DAS MARGARIDAS	R. I	R. PE. EDDI BERNARDES	350
227	R. PE. EDDI BERNARDES	R. DAS MARGARIDAS	R. SEM NOME	50
228	R. SEM NOME	R. PE. EDDI BERNARDES	R. JOÃO JOSÉ DO CARMO	150
229	R. JOÃO JOSÉ DO CARMO	R. SEM NOME	R. DAS ANGÉLICAS	150
230	R. DAS ANGÉLICAS	R. JOÃO JOSÉ DO CARMO	R. PE. EDDI BERNARDES	150
231	R. PE. EDDI BERNARDES	R. DAS ANGÉLICAS	R. D. MARIA LÚCIA	80
232	R. D. MARIA LÚCIA	R. PE. EDDI BERNARDES	R. RUBI	100
233	R. RUBI	R. D. MARIA LÚCIA	R. PROJETO	100
234	R. PROJETO	R. RUBI	R. PE. EDDI BERNARDES	80
235	R. PE. EDDI BERNARDES	R. PROJETO	R. RUBI	150
236	R. RUBI	R. PE. EDDI BERNARDES	R. PROJETO	150
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				

pen

072



1ª Câmara
Fls 74
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 20	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 HS.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
1	AV. GUILHERME FERREIRA	AV. DEP. JOSÉ MARCUS CHERÉM	AV. NELSON FREIRE	1.200
2	AV. NELSON FREIRE	AV. GUILHERME FERREIRA	R. JOSÉ BONIFÁCIO	400
3	R. JOSÉ BONIFÁCIO	AV. NELSON FREIRE	AV. GUILHERME FERREIRA	1.450
4	AV. GUILHERME FERREIRA	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. FELÍCIO ABRAHÃO SOBRINHO	60
5	R. FELÍCIO ABRAHÃO SOBRINHO	AV. GUILHERME FERREIRA	R. OSÓRIO JOAQUIM GUIMARÃES	850
6	R. OSÓRIO JOAQUIM GUIMARÃES	R. FELÍCIO ABRAHÃO SOBRINHO	R. MIGUEL ARABE	60
7	R. MIGUEL ARABE	R. OSÓRIO JOAQUIM GUIMARÃES	AV. GUILHERME FERREIRA	800
8	AV. GUILHERME FERREIRA	R. MIGUEL ARABE	R. ELIAS FERREIRA	60
9	R. ELIAS FERREIRA	AV. GUILHERME FERREIRA	R. OSÓRIO JOAQUIM GUIMARÃES	770
10	R. OSÓRIO JOAQUIM GUIMARÃES	R. ELIAS FERREIRA	R. GUARARAPES	60
11	R. GUARARAPES	R. OSÓRIO JOAQUIM GUIMARÃES	AV. GUILHERME FERREIRA	680
12	AV. GUILHERME FERREIRA	R. GUARARAPES	R. SÃO JOÃO	60
13	R. SÃO JOÃO	AV. GUILHERME FERREIRA	R. JOÃO MIGUEL HUEB	20
14	R. JOÃO MIGUEL HUEB	R. SÃO JOÃO	R. AGENOR JOSÉ DA SILVEIRA	650
15	R. AGENOR JOSÉ DA SILVEIRA	R. JOÃO MIGUEL HUEB	R. FELÍCIO FRANGE	50
16	R. FELÍCIO FRANGE	R. AGENOR JOSÉ DA SILVEIRA	R. OSÓRIO JOAQUIM GUIMARÃES	80
17	R. OSÓRIO JOAQUIM GUIMARÃES	R. FELÍCIO FRANGE	R. JOSÉ BONIFÁCIO	350
18	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. OSÓRIO JOAQUIM GUIMARÃES	R. ARÍSTIDES INÁCIO DE OLIVEIRA	140
19	R. ARÍSTIDES INÁCIO DE OLIVEIRA	R. JOSÉ BONIFÁCIO	AV. GUILHERME FERREIRA	400
20	AV. GUILHERME FERREIRA	R. ARÍSTIDES INÁCIO DE OLIVEIRA	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	200
21	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	AV. GUILHERME FERREIRA	R. JOSÉ BONIFÁCIO	400
22	R. JOSÉ BONIFÁCIO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. MELVIM JONES	180
23	R. MELVIM JONES	R. JOSÉ BONIFÁCIO	AV. GUILHERME RODRIGUES DA CUNHA	360
24	AV. GUILHERME RODRIGUES DA CUNHA	R. MELVIM JONES	R. SÃO JOÃO	100
25	R. SÃO JOÃO	AV. GUILHERME RODRIGUES DA CUNHA	R. JOSÉ BONIFÁCIO	350
26	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. SÃO JOÃO	R. SÃO JOSÉ	80
27	R. SÃO JOSÉ	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. SÃO DOMINGOS	150
28	R. SÃO DOMINGOS	R. SÃO JOSÉ	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	120
29	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SÃO DOMINGOS	R. JOSÉ BONIFÁCIO	80
30	R. JOSÉ BONIFÁCIO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. DR. SÉRGIO VELUDO	120
31	R. DR. SÉRGIO VELUDO	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. GUARARAPES	250
32	R. GUARARAPES	R. DR. SÉRGIO VELUDO	R. ARÍSTIDES INÁCIO DE OLIVEIRA	100
33	R. ARÍSTIDES INÁCIO DE OLIVEIRA	R. GUARARAPES	R. FELÍCIO FRANGE	150
34	R. FELÍCIO FRANGE	R. ARÍSTIDES INÁCIO DE OLIVEIRA	R. AGENOR JOSÉ DA SILVEIRA	200
35	R. AGENOR JOSÉ DA SILVEIRA	R. FELÍCIO FRANGE	R. JOÃO MIGUEL HUEB	60
36	R. JOÃO MIGUEL HUEB	R. AGENOR JOSÉ DA SILVEIRA	R. WALTER A. MONTES	200
37	R. WALTER A. MONTES	R. JOÃO MIGUEL HUEB	R. ARNALDO DE ALMEIDA	80
38	R. ARNALDO DE ALMEIDA	R. WALTER A. MONTES	R. JOÃO MIGUEL HUEB	100
39	R. JOÃO MIGUEL HUEB	R. ARNALDO DE ALMEIDA	R. WALTER A. MONTES	100
40	R. WALTER A. MONTES	R. JOÃO MIGUEL HUEB	R. JOSÉ BONIFÁCIO	120
41	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. WALTER A. MONTES	R. IRMÃ MADALENA	30
42	R. IRMÃ MADALENA	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. SUEIR AIMEE	70
43	R. SUEIR AIMEE	R. IRMÃ MADALENA	R. DAS DOMINICANAS	150
44	R. DAS DOMINICANAS	R. SUEIR AIMEE	R. IRMÃ CARMELITA	60
45	R. IRMÃ CARMELITA	R. DAS DOMINICANAS	R. IRMÃ MADALENA	150
46	R. IRMÃ MADALENA	R. IRMÃ CARMELITA	R. D. SOUER	60
47	R. D. SOUER	R. IRMÃ MADALENA	R. ANGELO SPROIA	100
48	R. ANGELO SPROIA	R. D. SOUER	AV. ALUMÍNIO	250
49	AV. ALUMÍNIO	R. ANGELO SPROIA	R. ONIX	100
50	R. ONIX	AV. ALUMÍNIO	R. IRMÃ MADALENA	100
51	R. IRMÃ MADALENA	R. ONIX	R. COBALTO	60
52	R. COBALTO	R. IRMÃ MADALENA	R. MIGUEL ABDANUR	240
53	R. MIGUEL ABDANUR	R. COBALTO	AV. NELSON FREIRE	70
54	AV. NELSON FREIRE	R. MIGUEL ABDANUR	R. GRANADA	340
55	R. GRANADA	AV. NELSON FREIRE	R. SANTO ANDRÉ	850
56	R. SANTO ANDRÉ	R. GRANADA	R. JOSÉ BONIFÁCIO	20
57	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. SANTO ANDRÉ	R. GARIBALDI DA CUNHA	100
58	R. GARIBALDI DA CUNHA	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. MIGUEL ABDANUR	480
59	R. MIGUEL ABDANUR	R. GARIBALDI DA CUNHA	R. ANGELO SPROIA	60
60	R. ANGELO SPROIA	R. MIGUEL ABDANUR	AV. ALUMÍNIO	110
61	AV. ALUMÍNIO	R. ANGELO SPROIA	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	450
62	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	AV. ALUMÍNIO	R. ESTANHO	110
63	R. ESTANHO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. ANGELO SPROIA	450
64	R. ANGELO SPROIA	R. ESTANHO	R. SÃO CARLOS	110
65	R. SÃO CARLOS	R. ANGELO SPROIA	R. GRANITO	300
66	R. GRANITO	R. SÃO CARLOS	R. SÃO NICOLAU	110
67	R. SÃO NICOLAU	R. GRANITO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	150
68	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SÃO NICOLAU	R. SANTO ANDRÉ	100
69	R. SANTO ANDRÉ	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. JOSÉ BONIFÁCIO	350
70	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. SANTO ANDRÉ	R. SÃO PEDRO	150
71	R. SÃO PEDRO	R. JOSÉ BONIFÁCIO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	300
72	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SÃO PEDRO	R. SÃO SÉRGIO	150
73	R. SÃO SÉRGIO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. GRANITO	20
74	R. GRANITO	R. SÃO SÉRGIO	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	1.100
75	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	R. GRANITO	R. ÁGUA MARINHA	50
76	R. ÁGUA MARINHA	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	R. SÃO SÉRGIO	1.100
77	R. SÃO SÉRGIO	R. ÁGUA MARINHA	R. SARA ABDANUR	1.100
78	R. SARA ABDANUR	R. SÃO SÉRGIO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	260
79	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SARA ABDANUR	R. BRASILIUNO SAVIERI	100
80	R. BRASILIUNO SAVIERI	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. GRANADA	300
81	R. GRANADA	R. BRASILIUNO SAVIERI	R. PRATA	100
82	R. PRATA	R. GRANADA	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	310

073



1ª Câmara

Fls 75

AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 20	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
83	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. PRATA	R. MIGUEL ABDANUR	100
84	R. MIGUEL ABDANUR	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	AL. DAS ACÁCIAS	450
85	AL. DAS ACÁCIAS	R. MIGUEL ABDANUR	R. PRATA	200
86	R. PRATA	AL. DAS ACÁCIAS	R. DIAMANTE	250
87	R. DIAMANTE	R. PRATA	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	200
88	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	R. DIAMANTE	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	50
89	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	R. PRATA	200
90	R. PRATA	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. DIAMANTE	50
91	R. DIAMANTE	R. PRATA	R. ESTRANHO	300
92	R. ESTRANHO	R. DIAMANTE	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	50
93	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. ESTRANHO	R. SÃO NICOLAU	200
94	R. SÃO NICOLAU	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. DIAMANTE	50
95	R. DIAMANTE	R. SÃO NICOLAU	R. SÃO PEDRO	200
96	R. SÃO PEDRO	R. DIAMANTE	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	50
97	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SÃO PEDRO	R. SANTO ANDRÉ	100
98	R. SANTO ANDRÉ	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. DIAMANTE	80
99	R. DIAMANTE	R. SANTO ANDRÉ	R. SÃO NICOLAU	100
100	R. SÃO NICOLAU	R. DIAMANTE	R. GARIBALDI DA CUNHA	200
FINAL DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
101	R. PROF. CESAR DE OLIVEIRA	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. AFRÂNIO DE MELO FRANCO	450
102	R. AFRÂNIO DE MELO FRANCO	R. PROF. CESAR DE OLIVEIRA	ROD. BR-262	600
103	ROD. BR-262	R. AFRÂNIO DE MELO FRANCO	R. ARMANDO SALES DE OLIVEIRA	50
104	R. ARMANDO SALES DE OLIVEIRA	ROD. BR-262	R. BENEVENUTO INÁCIO DE SOUZA	250
105	R. BENEVENUTO INÁCIO DE SOUZA	R. ARMANDO SALES DE OLIVEIRA	R. MIRIAM DAS GRAÇAS VIEIRA	80
106	R. MIRIAM DAS GRAÇAS VIEIRA	R. BENEVENUTO INÁCIO DE SOUZA	R. JOSÉ SEBASTIÃO DE MELO	150
107	R. JOSÉ SEBASTIÃO DE MELO	R. MIRIAM DAS GRAÇAS VIEIRA	AV. BANDEIRANTES	150
108	AV. BANDEIRANTES	R. JOSÉ SEBASTIÃO DE MELO	R. BENEVENUTO INÁCIO DE SOUZA	130
109	R. BENEVENUTO INÁCIO DE SOUZA	AV. BANDEIRANTES	R. MARIA VAZ AZEVEDO	230
110	R. MARIA VAZ AZEVEDO	R. BENEVENUTO INÁCIO DE SOUZA	R. JOSÉ SEBASTIÃO DE MELO	200
111	R. JOSÉ SEBASTIÃO DE MELO	R. MARIA VAZ AZEVEDO	AV. DEP. MARCUS CHEREM	80
112	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. JOSÉ SEBASTIÃO DE MELO	R. SÃO MARCOS	480
113	R. SÃO MARCOS	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. MANOEL DE MELO REZENDE	250
114	R. MANOEL DE MELO REZENDE	R. SÃO MARCOS	R. MOURA TELES	350
115	R. MOURA TELES	R. MANOEL DE MELO REZENDE	R. PROF. EDITI FRANÇA	200
116	R. PROF. EDITI FRANÇA	R. MOURA TELES	R. PRESIDENTE WASHINGTON	100
117	R. PRESIDENTE WASHINGTON	R. PROF. EDITI FRANÇA	AV. DEP. MARCUS CHEREM	270
118	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. PRESIDENTE WASHINGTON	R. SÃO MARCOS	200
119	R. SÃO MARCOS	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. CESAR BOARETO	60
120	R. CESAR BOARETO	R. SÃO MARCOS	R. PROF. CESAR DE OLIVEIRA	400
121	R. PROF. CESAR DE OLIVEIRA	R. CESAR BOARETO	R. BENEVENUTO INÁCIO DE SOUZA	100
122	R. BENEVENUTO INÁCIO DE SOUZA	R. PROF. CESAR DE OLIVEIRA	R. SÃO MARCOS	450
123	R. SÃO MARCOS	R. BENEVENUTO INÁCIO DE SOUZA	R. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	50
124	R. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	R. SÃO MARCOS	AV. BANDEIRANTES	60
125	AV. BANDEIRANTES	R. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	R. PROF. EDITI FRANÇA	50
126	R. PROF. EDITI FRANÇA	AV. BANDEIRANTES	R. MANOEL DE MELO REZENDE	700
127	R. MANOEL DE MELO REZENDE	R. PROF. EDITI FRANÇA	R. ENG. GEORGE CHREE	100
128	R. ENG. GEORGE CHREE	R. MANOEL DE MELO REZENDE	R. AFRÂNIO DE MELO FRANCO	600
129	R. AFRÂNIO DE MELO FRANCO	R. ENG. GEORGE CHREE	R. PROF. FERNANDO MAGALHÃES	80
130	R. PROF. FERNANDO MAGALHÃES	R. AFRÂNIO DE MELO FRANCO	R. WALDEMAR RATTO	380
131	R. WALDEMAR RATTO	R. PROF. FERNANDO MAGALHÃES	R. PROF. EDITI FRANÇA	120
132	R. PROF. EDITI FRANÇA	R. WALDEMAR RATTO	R. PRESIDENTE WASHINGTON	100
133	R. PRESIDENTE WASHINGTON	R. PROF. EDITI FRANÇA	R. MANOEL DE MELO REZENDE	160
134	R. MANOEL DE MELO REZENDE	R. PRESIDENTE WASHINGTON	R. HOMERO S. DE CARVALHO	100
135	R. HOMERO S. DE CARVALHO	R. MANOEL DE MELO REZENDE	R. AFRÂNIO DE MELO FRANCO	170
136	R. AFRÂNIO DE MELO FRANCO	R. HOMERO S. DE CARVALHO	R. BRASÍLIO SIVIERA	50
137	R. BRASÍLIO SIVIERA	R. AFRÂNIO DE MELO FRANCO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	400
138	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. BRASÍLIO SIVIERA	R. PRATA	100
139	R. PRATA	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. MANOEL DE MELO REZENDE	400
140	R. MANOEL DE MELO REZENDE	R. PRATA	R. MIGUEL ABDANUR	120
141	R. MIGUEL ABDANUR	R. MANOEL DE MELO REZENDE	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	400
142	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. MIGUEL ABDANUR	AV. ALUMÍNIO	100
143	AV. ALUMÍNIO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. MANOEL DE MELO REZENDE	400
144	R. MANOEL DE MELO REZENDE	AV. ALUMÍNIO	R. SÃO MARCOS	120
145	R. SÃO MARCOS	R. MANOEL DE MELO REZENDE	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	400
146	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SÃO MARCOS	R. SÃO CARLOS	100
147	R. SÃO CARLOS	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. MANOEL DE MELO REZENDE	400
148	R. MANOEL DE MELO REZENDE	R. SÃO CARLOS	R. SÃO NICOLAU	100
149	R. SÃO NICOLAU	R. MANOEL DE MELO REZENDE	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	400
150	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SÃO NICOLAU	R. SANTO ANDRÉ	100
151	R. SANTO ANDRÉ	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. MIGUEL VERISSIMO	250
152	R. MIGUEL VERISSIMO	R. SANTO ANDRÉ	R. SÃO JOÃO	20
153	R. SÃO JOÃO	R. MIGUEL VERISSIMO	R. SÃO PEDRO	200
154	R. SÃO PEDRO	R. SÃO JOÃO	R. SÃO JOSÉ	100
155	R. SÃO JOSÉ	R. SÃO PEDRO	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	1.000
156	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	R. SÃO JOSÉ	R. SÃO PEDRO	80
157	R. SÃO PEDRO	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	R. SÃO JOÃO	950
158	R. SÃO JOÃO	R. SÃO PEDRO	R. SÃO LUIS GONZAGA	100
159	R. SÃO LUIS GONZAGA	R. SÃO JOÃO	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	900
160	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	R. SÃO LUIS GONZAGA	R. MIGUEL VERISSIMO	80
161	R. MIGUEL VERISSIMO	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	R. SÃO JOÃO	850
162	R. SÃO JOÃO	R. MIGUEL VERISSIMO	R. SÃO LUCAS	80
163	R. SÃO LUCAS	R. SÃO JOÃO	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	750



1ª Câmara
Fis 76
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 20	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
164	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	R. SÃO LUCAS	R. MANOEL DE MELO REZENDE	50
165	R. MANOEL DE MELO REZENDE	AV. ABÍLIO BORGES DE ARAUJO	R. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA	750
166	R. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA	R. MANOEL DE MELO REZENDE	R. CLÓVIS CUNHA PRATA	580
167	R. CLÓVIS CUNHA PRATA	R. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA	AV. DEP. MARCUS CHEREM	200
168	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. CLÓVIS CUNHA PRATA	R. JOÃO PRATA JR.	560
169	R. JOÃO PRATA JR.	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. VICENTE JOSÉ TONELLI	70
170	R. VICENTE JOSÉ TONELLI	R. JOÃO PRATA JR.	R. ONOFRE J. SILVA	280
171	R. ONOFRE J. SILVA	R. VICENTE JOSÉ TONELLI	AV. DEP. MARCUS CHEREM	80
172	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. ONOFRE J. SILVA	R. ALEXO VARQUES MOLINAR	150
173	R. ALEXO VARQUES MOLINAR	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. VICENTE JOSÉ TONELLI	50
174	R. VICENTE JOSÉ TONELLI	R. ALEXO VARQUES MOLINAR	R. DR. ALVARO LOPES CANÇADO	80
175	R. DR. ALVARO LOPES CANÇADO	R. VICENTE JOSÉ TONELLI	R. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA	80
176	R. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA	R. DR. ALVARO LOPES CANÇADO	R. VICENTE P. A. HERCOS	100
177	R. VICENTE P. A. HERCOS	R. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA	R. GERALDO PAGLIARO	100
178	R. GERALDO PAGLIARO	R. VICENTE P. A. HERCOS	AV. DEP. MARCUS CHEREM	150
179	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. GERALDO PAGLIARO	AL. ALBERTO CRUZ	50
180	AL. ALBERTO CRUZ	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. VICENTE P. A. HERCOS	150
181	R. VICENTE P. A. HERCOS	AL. ALBERTO CRUZ	R. PEDRO F. MARINELLI	80
182	R. PEDRO F. MARINELLI	R. VICENTE P. A. HERCOS	AV. DEP. MARCUS CHEREM	150
183	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. PEDRO F. MARINELLI	R. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA	600
184	R. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. CLÓVIS CUNHA PRATA	550
185	R. CLÓVIS CUNHA PRATA	R. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA	R. SÃO JOSÉ	100
186	R. SÃO JOSÉ	R. CLÓVIS CUNHA PRATA	R. SÃO DOMINGOS	150
187	R. SÃO DOMINGOS	R. SÃO JOSÉ	R. SÃO JOÃO	70
188	R. SÃO JOÃO	R. SÃO DOMINGOS	R. ANTONIO SALGE	130
189	R. ANTONIO SALGE	R. SÃO JOÃO	AV. DEP. MARCUS CHEREM	150
190	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. ANTONIO SALGE	R. SEM NOME	130
191	R. SEM NOME	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. SÃO JOÃO	150
192	R. SÃO JOÃO	R. SEM NOME	R. SÃO PEDRO	460
193	R. SÃO PEDRO	R. SÃO JOÃO	R. SEM NOME	80
194	R. SEM NOME	R. SÃO PEDRO	R. SÃO JOÃO	50
195	R. SÃO JOÃO	R. SEM NOME	R. SÃO JOSÉ	50
196	R. SÃO JOSÉ	R. SÃO JOÃO	R. SÃO SERGIO	150
197	R. SÃO SERGIO	R. SÃO JOSÉ	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	50
198	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SÃO SERGIO	R. SEM NOME	150
199	R. SEM NOME	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SÃO JOSÉ	50
200	R. SÃO JOSÉ	R. SEM NOME	R. SÃO PEDRO	40
201	R. SÃO PEDRO	R. SÃO JOSÉ	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	60
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				

Handwritten signature or mark.

Handwritten signature and the number 075.

Handwritten mark or signature.



1ª Câmara
Fls 77
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 21	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 HS.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETA	FINAL DA COLETA	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
1	R. H	R. HORÁCIO MARTINS DA SILVA	R. K	400
2	R. K	R. H	R. ANDRÉ LUIZ S. ALVES	630
3	R. ANDRÉ LUIZ S. ALVES	R. K	AV. HIROSCI ARAMAKI - (PEDRO)	160
4	AV. HIROSCI ARAMAKI - (PEDRO)	R. ANDRÉ LUIZ S. ALVES	R. 06	200
5	R. 06	AV. HIROSCI ARAMAKI - (PEDRO)	R. G	190
6	R. G	R. 06	R. HORÁCIO MARTINS DA SILVA	730
7	R. HORÁCIO MARTINS DA SILVA	R. G	AVENIDA HIROSCI ARAMAKI (PEDRO)	200
8	AVENIDA HIROSCI ARAMAKI (PEDRO)	R. HORÁCIO MARTINS DA SILVA	R. 06	730
9	R. 06	AVENIDA HIROSCI ARAMAKI (PEDRO)	AVENIDA MARIA TERESINHA ROCHA	190
10	AVENIDA MARIA TERESINHA ROCHA	R. 06	R. JOAQUIM M. DA FONSECA JÚNIOR	160
11	R. JOAQUIM M. DA FONSECA JÚNIOR	AVENIDA MARIA TERESINHA ROCHA	R. K	290
12	R. K	R. JOAQUIM M. DA FONSECA JÚNIOR	R. 03	60
13	R. 03	R. K	AVENIDA MARIA TERESINHA ROCHA	290
14	AVENIDA MARIA TERESINHA ROCHA	R. 03	R. 20	780
15	R. 20	AVENIDA MARIA TERESINHA ROCHA	R. H	630
16	R. H	R. 20	R. 19	50
17	R. 19	R. H	R. TEREZINHA MARIA CARVALHO	710
18	R. TEREZINHA MARIA CARVALHO	R. 19	R. 18	50
19	R. 18	R. TEREZINHA MARIA CARVALHO	R. H	710
20	R. H	R. 18	R. 17	50
21	R. 17	R. H	R. TEREZINHA MARIA CARVALHO	710
22	R. TEREZINHA MARIA CARVALHO	R. 17	R. OLINTO PEDRO MAGALHÃES	50
23	R. OLINTO PEDRO MAGALHÃES	R. TEREZINHA MARIA CARVALHO	R. H	700
24	R. H	R. OLINTO PEDRO MAGALHÃES	R. 14	50
25	R. 14	R. H	R. E	500
26	R. E	R. 14	AVENIDA LUIZ CARLOS MALUF	50
27	AVENIDA LUIZ CARLOS MALUF	R. E	R. K	510
28	R. K	AVENIDA LUIZ CARLOS MALUF	R. 12	60
29	R. 12	R. K	AV. CÂNDIDA MOREIRA CUSINATO	750
30	AV. CÂNDIDA MOREIRA CUSINATO	R. 12	AVENIDA LUIZ CARLOS MALUF	60
31	AVENIDA LUIZ CARLOS MALUF	AV. CÂNDIDA MOREIRA CUSINATO	AVENIDA MARIA TERESINHA ROCHA	170
32	AVENIDA MARIA TERESINHA ROCHA	AVENIDA LUIZ CARLOS MALUF	R. ADEMAR LUIS DA SILVA	160
33	R. ADEMAR LUIS DA SILVA	AVENIDA MARIA TERESINHA ROCHA	R. K	540
34	R. K	R. ADEMAR LUIS DA SILVA	R. 10	60
35	R. 10	R. K	AV. CÂNDIDA MOREIRA CUSINATO	670
36	AV. CÂNDIDA MOREIRA CUSINATO	R. 10	R. ADEMAR LUIS DA SILVA	50
37	R. ADEMAR LUIS DA SILVA	AV. CÂNDIDA MOREIRA CUSINATO	AVENIDA MARIA TERESINHA ROCHA	160
38	AVENIDA MARIA TERESINHA ROCHA	R. ADEMAR LUIS DA SILVA	R. HAMILTON BATISTA DE FREITAS	140
39	R. HAMILTON BATISTA DE FREITAS	AVENIDA MARIA TERESINHA ROCHA	R. G	430
40	R. G	R. HAMILTON BATISTA DE FREITAS	R. JERÔNIMO BATISTA RIBEIRO	60
41	R. JERÔNIMO BATISTA RIBEIRO	R. G	R. MARIA ABADIA R. LORENÇO	480
42	R. MARIA ABADIA R. LORENÇO	R. JERÔNIMO BATISTA RIBEIRO	R. DANIEL PAULO CAMPOS	60
43	R. DANIEL PAULO CAMPOS	R. MARIA ABADIA R. LORENÇO	R. G	460
44	R. G	R. DANIEL PAULO CAMPOS	R. K	80
45	R. K	R. G	R. 04	50
46	R. 04	R. K	AVENIDA HIROSCI ARAMAKI (PEDRO)	220
47	AVENIDA HIROSCI ARAMAKI (PEDRO)	R. 04	R. 03	30
48	R. 03	AVENIDA HIROSCI ARAMAKI (PEDRO)	R. MARIA ABADIA R. LORENÇO	250
49	R. MARIA ABADIA R. LORENÇO	R. 03	R. 05	50
50	R. 05	R. MARIA ABADIA R. LORENÇO	AVENIDA MARIA TERESINHA ROCHA	110
51	AVENIDA MARIA TERESINHA ROCHA	R. 05	R. 06	50
52	R. 06	AVENIDA MARIA TERESINHA ROCHA	R. MARIA ABADIA R. LORENÇO	110
53	R. MARIA ABADIA R. LORENÇO	R. 06	AVENIDA LUIZ CARLOS MALUF	390
54	AVENIDA LUIZ CARLOS MALUF	R. MARIA ABADIA R. LORENÇO	ROD. BR. 050	20
55	ROD. BR. 050	AVENIDA LUIZ CARLOS MALUF	R. SEM NOME	4.720
56	R. SEM NOME	ROD. BR. 050	AV. BANDEIRANTES	220
57	AV. BANDEIRANTES	R. SEM NOME	R. SALVADOR CICCÍ	260
58	R. SALVADOR CICCÍ	AV. BANDEIRANTES	R. SEM NOME	130
59	R. SEM NOME	R. SALVADOR CICCÍ	R. JOÃO DELLA LÍBERA	130
60	R. JOÃO DELLA LÍBERA	R. SEM NOME	R. JOSÉ DA C. OLIVEIRA	200
61	R. JOSÉ DA C. OLIVEIRA	R. JOÃO DELLA LÍBERA	R. SALVADOR CICCÍ	140
62	R. SALVADOR CICCÍ	R. JOSÉ DA C. OLIVEIRA	R. SEM NOME	140
63	R. SEM NOME	R. SALVADOR CICCÍ	R. SEM NOME	440
64	R. SEM NOME	R. SEM NOME	R. SEM NOME	430
65	R. SEM NOME	R. SEM NOME	AV. BANDEIRANTES	50
66	AV. BANDEIRANTES	R. SEM NOME	R. PARANAVAI	160
67	R. PARANAVAI	AV. BANDEIRANTES	R. SEBASTIÃO BRÁS	160
68	R. SEBASTIÃO BRÁS	R. PARANAVAI	R. LONDRINA	180
69	R. LONDRINA	R. SEBASTIÃO BRÁS	AV. BANDEIRANTES	160
70	AV. BANDEIRANTES	R. LONDRINA	R. MARINGÁ	70
71	R. MARINGÁ	AV. BANDEIRANTES	R. JOSÉ VALIM DE MELO	230
72	R. JOSÉ VALIM DE MELO	R. MARINGÁ	R. SALVADOR CICCÍ	450
73	R. SALVADOR CICCÍ	R. JOSÉ VALIM DE MELO	R. CÉSAR CROSARA	80
74	R. CÉSAR CROSARA	R. SALVADOR CICCÍ	R. DR. LÚCIO BITTENCOURT	270
75	R. DR. LÚCIO BITTENCOURT	R. CÉSAR CROSARA	R. JOSÉ DA C. OLIVEIRA	60
76	R. JOSÉ DA C. OLIVEIRA	R. DR. LÚCIO BITTENCOURT	R. JOÃO DELLA LÍBERA	140
77	R. JOÃO DELLA LÍBERA	R. JOSÉ DA C. OLIVEIRA	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	120
78	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. JOÃO DELLA LÍBERA	R. DR. LÚCIO BITTENCOURT	130
79	R. DR. LÚCIO BITTENCOURT	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. CÉSAR CROSARA	60
80	R. CÉSAR CROSARA	R. DR. LÚCIO BITTENCOURT	R. FERNANDO DA SILVA MELO	40
81	R. FERNANDO DA SILVA MELO	R. CÉSAR CROSARA	R. JOSÉ VALIM DE MELO	60
82	R. JOSÉ VALIM DE MELO	R. FERNANDO DA SILVA MELO	R. CAMPO MOURÃO	30

h

R

W

Q

076



1ª Câmara
Fls 78
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 21	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
83	R. CAMPO MOURÃO	R. JOSÉ VALIM DE MELO	AV. BANDEIRANTES	210
84	AV. BANDEIRANTES	R. CAMPO MOURÃO	R. MARINGÁ	50
85	R. MARINGÁ	AV. BANDEIRANTES	R. SEBASTIÃO BRÁS	170
86	R. SEBASTIÃO BRÁS	R. MARINGÁ	R. LONDRINA	60
87	R. LONDRINA	R. SEBASTIÃO BRÁS	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	70
88	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. LONDRINA	R. PONTA GROSSA	120
89	R. PONTA GROSSA	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. SEBASTIÃO BRÁS	130
90	R. SEBASTIÃO BRÁS	R. PONTA GROSSA	R. LONDRINA	110
91	R. LONDRINA	R. SEBASTIÃO BRÁS	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	60
92	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. LONDRINA	R. CASCAVEL	50
93	R. CASCAVEL	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. YOLANDA MOTA LEITE	720
94	R. YOLANDA MOTA LEITE	R. CASCAVEL	R. LONDRINA	60
95	R. LONDRINA	R. YOLANDA MOTA LEITE	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	700
96	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. LONDRINA	R. MARINGÁ	60
97	R. MARINGÁ	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. YOLANDA MOTA LEITE	740
98	R. YOLANDA MOTA LEITE	R. MARINGÁ	R. FERNANDO DA SILVA MELO	50
99	R. FERNANDO DA SILVA MELO	R. YOLANDA MOTA LEITE	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	740
100	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. FERNANDO DA SILVA MELO	R. ALVINA DE MORAES	70
101	R. ALVINA DE MORAES	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. ANTÔNIO DELLA LIBERA	820
102	R. ANTÔNIO DELLA LIBERA	R. ALVINA DE MORAES	R. CALIXTO ALVES DE SOUZA	60
103	R. CALIXTO ALVES DE SOUZA	R. ANTÔNIO DELLA LIBERA	R. 20	790
104	R. 20	R. CALIXTO ALVES DE SOUZA	AV. NOSSA SENHORA DE LOUDES	190
105	AV. NOSSA SENHORA DE LOUDES	R. 20	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	140
106	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	AV. NOSSA SENHORA DE LOUDES	R. HIPÓLITO RODRIGUES	80
107	R. HIPÓLITO RODRIGUES	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. ANTÔNIO DELLA LIBERA	890
108	R. ANTÔNIO DELLA LIBERA	R. HIPÓLITO RODRIGUES	AV. NOSSA SENHORA DE LOUDES	70
109	AV. NOSSA SENHORA DE LOUDES	R. ANTÔNIO DELLA LIBERA	R. 20	790
110	R. 20	AV. NOSSA SENHORA DE LOUDES	R. ANTÔNIO ZEFERINO DOS SANTOS JUN	50
111	R. ANTÔNIO ZEFERINO DOS SANTOS JUN	R. 20	R. ANTÔNIO DELLA LIBERA	780
112	R. ANTÔNIO DELLA LIBERA	R. ANTÔNIO ZEFERINO DOS SANTOS JUN	R. PEDRO SIEGA	60
113	R. PEDRO SIEGA	R. ANTÔNIO DELLA LIBERA	R. 20	790
114	R. 20	R. PEDRO SIEGA	R. SALVADOR CICC	40
115	R. SALVADOR CICC	R. 20	R. JOSÉ GERALDO DE MOURA	50
116	R. JOSÉ GERALDO DE MOURA	R. SALVADOR CICC	R. SEM NOME	210
117	R. SEM NOME	R. JOSÉ GERALDO DE MOURA	R. SALVADOR CICC	60
118	R. SALVADOR CICC	R. SEM NOME	R. JOÃO RODRIGUES BRAGA	120
119	R. JOÃO RODRIGUES BRAGA	R. SALVADOR CICC	R. PONTA GROSSA	740
120	R. PONTA GROSSA	R. JOÃO RODRIGUES BRAGA	R. FRANCISCO JOSÉ PINTO	130
121	R. FRANCISCO JOSÉ PINTO	R. PONTA GROSSA	R. JOSÉ GERALDO DE MOURA	690
122	R. JOSÉ GERALDO DE MOURA	R. FRANCISCO JOSÉ PINTO	R. A	170
123	R. A	R. JOSÉ GERALDO DE MOURA	R. SALVADOR CICC	70
124	R. SALVADOR CICC	R. A	R. SEM NOME	180
125	R. SEM NOME	R. SALVADOR CICC	R. JOSÉ GERALDO DE MOURA	70
126	R. JOSÉ GERALDO DE MOURA	R. SEM NOME	R. SILVIO PIRES OLIVEIRA	120
127	R. SILVIO PIRES OLIVEIRA	R. JOSÉ GERALDO DE MOURA	R. PONTA GROSSA	670
128	R. PONTA GROSSA	R. SILVIO PIRES OLIVEIRA	R. NORMA MENEGAZ RESENDE	180
129	R. NORMA MENEGAZ RESENDE	R. PONTA GROSSA	R. JOSÉ GERALDO DE MOURA	680
130	R. JOSÉ GERALDO DE MOURA	R. NORMA MENEGAZ RESENDE	R. ÁTILIO ÂNGELO DE PAULA	130
131	R. ÁTILIO ÂNGELO DE PAULA	R. JOSÉ GERALDO DE MOURA	R. PONTA GROSSA	690
132	R. PONTA GROSSA	R. ÁTILIO ÂNGELO DE PAULA	R. YOLANDA MOTA LEITE	150
133	R. YOLANDA MOTA LEITE	R. PONTA GROSSA	R. SEM NOME	250
134	R. SEM NOME	R. YOLANDA MOTA LEITE	R. ALVINA DE MORAES	80
135	R. ALVINA DE MORAES	R. SEM NOME	R. SEM NOME	50
136	R. SEM NOME	R. ALVINA DE MORAES	R. ANTÔNIO ZEFERINO DOS SANTOS JUN	190
137	R. ANTÔNIO ZEFERINO DOS SANTOS JUN	R. SEM NOME	R. JOSÉ GERALDO DE MOURA	550
138	R. JOSÉ GERALDO DE MOURA	R. ANTÔNIO ZEFERINO DOS SANTOS JUN	R. ÁTILIO ÂNGELO DE PAULA	440
139	R. ÁTILIO ÂNGELO DE PAULA	R. JOSÉ GERALDO DE MOURA	R. PEDRO SIEGA	50
140	R. PEDRO SIEGA	R. ÁTILIO ÂNGELO DE PAULA	R. SEM NOME	670
141	R. SEM NOME	R. PEDRO SIEGA	R. ANTÔNIO DELLA LIBERA	170
142	R. ANTÔNIO DELLA LIBERA	R. SEM NOME	R. HIPÓLITO RODRIGUES	60
143	R. HIPÓLITO RODRIGUES	R. ANTÔNIO DELLA LIBERA	AV. DOM ALMIR MARQUES	470
144	AV. DOM ALMIR MARQUES	R. HIPÓLITO RODRIGUES	R. ALVINA DE MORAES	270
145	R. ALVINA DE MORAES	AV. DOM ALMIR MARQUES	R. SEM NOME	440
FIM DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
146	AV. DOM ALMIR MARQUES	R. MARIA BARRA BORGES	AV. GUARAPUAVA	110
147	AV. GUARAPUAVA	AV. DOM ALMIR MARQUES	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	820
148	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	AV. GUARAPUAVA	R. CASCAVEL	540
149	R. CASCAVEL	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. SEBASTIÃO BRÁS	50
150	R. SEBASTIÃO BRÁS	R. CASCAVEL	R. PONTA GROSSA	50
151	R. PONTA GROSSA	R. SEBASTIÃO BRÁS	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	50
152	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. PONTA GROSSA	R. NAIR GUIMARÃES DE OLIVEIRA	1.450
153	R. NAIR GUIMARÃES DE OLIVEIRA	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. DONA CECÍLIA BORGES PAULUQUE	70
154	R. DONA CECÍLIA BORGES PAULUQUE	R. NAIR GUIMARÃES DE OLIVEIRA	AV. DOM ALMIR MARQUES	150
155	AV. DOM ALMIR MARQUES	R. DONA CECÍLIA BORGES PAULUQUE	R. VER. JOSÉ MARTINS	60
156	R. VER. JOSÉ MARTINS	AV. DOM ALMIR MARQUES	R. NAIR GUIMARÃES DE OLIVEIRA	160
157	R. NAIR GUIMARÃES DE OLIVEIRA	R. VER. JOSÉ MARTINS	R. ROBSON ELIAS BORGES	60
158	R. ROBSON ELIAS BORGES	R. NAIR GUIMARÃES DE OLIVEIRA	AV. DOM ALMIR MARQUES	200
159	AV. DOM ALMIR MARQUES	R. ROBSON ELIAS BORGES	R. G	60
160	R. G	AV. DOM ALMIR MARQUES	R. NAIR GUIMARÃES DE OLIVEIRA	240
161	R. NAIR GUIMARÃES DE OLIVEIRA	R. G	R. DOZOLINA ROSALIM POLASTRINI	240
162	R. DOZOLINA ROSALIM POLASTRINI	R. NAIR GUIMARÃES DE OLIVEIRA	AV. DOM ALMIR MARQUES	110
163	AV. DOM ALMIR MARQUES	R. DOZOLINA ROSALIM POLASTRINI	R. I	70



1ª Câmara
Fis 79
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 21	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 HS.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
164	R. I	AV. DOM ALMIR MARQUES	R. T	50
165	R. T	R. I	R. J	50
166	R. J	R. T	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	140
167	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. J	R. I	70
168	R. I	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. YOLANDA MOTA LEITE	90
169	R. YOLANDA MOTA LEITE	R. I	R. L	180
170	R. L	R. YOLANDA MOTA LEITE	R. JOSÉ VALIM DE MELO	240
171	R. JOSÉ VALIM DE MELO	R. L	R. REVERENDO JOSÉ NUNES WANDERLEY	70
172	R. REVERENDO JOSÉ NUNES WANDERLEY	R. JOSÉ VALIM DE MELO	R. YOLANDA MOTA LEITE	270
173	R. YOLANDA MOTA LEITE	R. REVERENDO JOSÉ NUNES WANDERLEY	R. N	60
174	R. N	R. YOLANDA MOTA LEITE	R. DR. HÉLIO COELHO	180
175	R. DR. HÉLIO COELHO	R. N	R. SEM NOME	90
176	R. SEM NOME	R. DR. HÉLIO COELHO	R. YOLANDA MOTA LEITE	130
177	R. YOLANDA MOTA LEITE	R. SEM NOME	R. BENEDITO FERREIRA ROSA	30
178	R. BENEDITO FERREIRA ROSA	R. YOLANDA MOTA LEITE	R. ALEM MAR PARANHOS	40
179	R. ALEM MAR PARANHOS	R. BENEDITO FERREIRA ROSA	R. RICARDO PAIVA	210
180	R. RICARDO PAIVA	R. ALEM MAR PARANHOS	R. JOSÉ VALIM DE MELO	260
181	R. JOSÉ VALIM DE MELO	R. RICARDO PAIVA	R. DR. HÉLIO COELHO	110
182	R. DR. HÉLIO COELHO	R. JOSÉ VALIM DE MELO	AV. DOM ALMIR MARQUES	550
183	AV. DOM ALMIR MARQUES	R. DR. HÉLIO COELHO	R. CEL. ALFREDO PINHEIRO	50
184	R. CEL. ALFREDO PINHEIRO	AV. DOM ALMIR MARQUES	R. YOLANDA MOTA LEITE	220
185	R. YOLANDA MOTA LEITE	R. ADELINO JOSÉ PINHEIRO	R. ADELINO JOSÉ PINHEIRO	50
186	R. ADELINO JOSÉ PINHEIRO	R. YOLANDA MOTA LEITE	AV. DOM ALMIR MARQUES	230
187	AV. DOM ALMIR MARQUES	R. ADELINO JOSÉ PINHEIRO	R. CECÍLIA FREITAS	60
188	R. CECÍLIA FREITAS	AV. DOM ALMIR MARQUES	R. ATÍLIO ÂNGELO DE PAULA	420
189	R. ATÍLIO ÂNGELO DE PAULA	R. CECÍLIA FREITAS	R. NAIR DE CASTRO MORAIS	60
190	R. NAIR DE CASTRO MORAIS	R. ATÍLIO ÂNGELO DE PAULA	AV. DOM ALMIR MARQUES	430
191	AV. DOM ALMIR MARQUES	R. NAIR DE CASTRO MORAIS	R. MARIA BARRA BORGES	50
192	R. MARIA BARRA BORGES	AV. DOM ALMIR MARQUES	R. ATÍLIO ÂNGELO DE PAULA	440
193	R. ATÍLIO ÂNGELO DE PAULA	R. MARIA BARRA BORGES	R. VALTER DE ASSIS VALIM	60
194	R. VALTER DE ASSIS VALIM	R. ATÍLIO ÂNGELO DE PAULA	R. NORMA MENEGAZ RESENDE	130
195	R. NORMA MENEGAZ RESENDE	R. VALTER DE ASSIS VALIM	AV. GUARAPUAVA	50
196	AV. GUARAPUAVA	R. NORMA MENEGAZ RESENDE	R. SEM NOME	230
197	R. SEM NOME	AV. GUARAPUAVA	R. SEM NOME	240
198	R. SEM NOME	R. SEM NOME	R. SEM NOME	50
199	R. SEM NOME	R. SEM NOME	AV. GUARAPUAVA	240
200	AV. GUARAPUAVA	R. SEM NOME	R. SILVIO PIRES OLIVEIRA	50
201	R. SILVIO PIRES OLIVEIRA	AV. GUARAPUAVA	R. CIANORTE	160
202	R. CIANORTE	R. SILVIO PIRES OLIVEIRA	R. FRANCISCO JOSÉ PINTO	120
203	R. FRANCISCO JOSÉ PINTO	R. CIANORTE	R. UMURAMA	200
204	R. UMURAMA	R. FRANCISCO JOSÉ PINTO	R. SILVIO PIRES OLIVEIRA	130
205	R. SILVIO PIRES OLIVEIRA	R. UMURAMA	R. ARAPONGAS	50
206	R. ARAPONGAS	R. SILVIO PIRES OLIVEIRA	R. FRANCISCO JOSÉ PINTO	120
207	R. FRANCISCO JOSÉ PINTO	R. ARAPONGAS	R. UMURAMA	60
208	R. UMURAMA	R. FRANCISCO JOSÉ PINTO	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	110
209	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. UMURAMA	R. ARAPONGAS	60
210	R. ARAPONGAS	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. SILVIO PIRES OLIVEIRA	230
211	R. SILVIO PIRES OLIVEIRA	R. ARAPONGAS	R. UMURAMA	60
212	R. UMURAMA	R. SILVIO PIRES OLIVEIRA	R. YOLANDA MOTA LEITE	410
213	R. YOLANDA MOTA LEITE	R. UMURAMA	R. BENEDITO FERREIRA ROSA	850
214	R. BENEDITO FERREIRA ROSA	R. YOLANDA MOTA LEITE	R. FRANCISCO BATISTUTA	170
215	R. FRANCISCO BATISTUTA	R. BENEDITO FERREIRA ROSA	R. ARAPONGAS	780
216	R. ARAPONGAS	R. FRANCISCO BATISTUTA	AV. DOM ALMIR MARQUES	150
217	AV. DOM ALMIR MARQUES	R. ARAPONGAS	R. APUCARANA	50
218	R. APUCARANA	AV. DOM ALMIR MARQUES	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	940
219	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. APUCARANA	R. CIANORTE	60
220	R. CIANORTE	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. FRANCISCO BATISTUTA	750
221	R. FRANCISCO BATISTUTA	R. CIANORTE	R. CÉLIA MISSON PINTI	60
222	R. CÉLIA MISSON PINTI	R. FRANCISCO BATISTUTA	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	730
223	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. CÉLIA MISSON PINTI	R. CAMBÉ	60
224	R. CAMBÉ	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. FRANCISCO BATISTUTA	710
225	R. FRANCISCO BATISTUTA	R. CAMBÉ	R. VALTER DE ASSIS VALIM	120
226	R. VALTER DE ASSIS VALIM	R. FRANCISCO BATISTUTA	R. ATÍLIO ÂNGELO DE PAULA	320
227	R. ATÍLIO ÂNGELO DE PAULA	R. VALTER DE ASSIS VALIM	R. PONTA GROSSA	480
228	R. PONTA GROSSA	R. ATÍLIO ÂNGELO DE PAULA	R. NORMA MENEGAZ RESENDE	130
229	R. NORMA MENEGAZ RESENDE	R. PONTA GROSSA	AV. GUARAPUAVA	410
230	AV. GUARAPUAVA	R. NORMA MENEGAZ RESENDE	R. SILVIO PIRES OLIVEIRA	180
231	R. SILVIO PIRES OLIVEIRA	AV. GUARAPUAVA	R. ARAPONGAS	310
232	R. ARAPONGAS	R. SILVIO PIRES OLIVEIRA	AV. DOM ALMIR MARQUES	740
233	AV. DOM ALMIR MARQUES	R. ARAPONGAS	AV. GUARAPUAVA	300
234	AV. GUARAPUAVA	AV. DOM ALMIR MARQUES	R. 16	550
235	R. 16	AV. GUARAPUAVA	R. MARIA ERMÍNIA CROSARA TIVERON	400
236	R. MARIA ERMÍNIA CROSARA TIVERON	R. 16	AVENIDA AUGUSTO SEVERINO CARNEIRO	280
237	AVENIDA AUGUSTO SEVERINO CARNEIRO	R. MARIA ERMÍNIA CROSARA TIVERON	R. JOÃO TIVERON NETTO	410
238	R. JOÃO TIVERON NETTO	AVENIDA AUGUSTO SEVERINO CARNEIRO	R. 16	270
239	R. 16	R. JOÃO TIVERON NETTO	R. ADÉLIA AZEVEDO PINHEIRO	30
240	R. ADÉLIA AZEVEDO PINHEIRO	R. 16	R. AMBROSINA FARIA	400
241	R. AMBROSINA FARIA	R. ADÉLIA AZEVEDO PINHEIRO	R. JOÃO TIVERON NETTO	50
242	R. JOÃO TIVERON NETTO	R. AMBROSINA FARIA	AVENIDA AUGUSTO SEVERINO CARNEIRO	130
243	AVENIDA AUGUSTO SEVERINO CARNEIRO	R. JOÃO TIVERON NETTO	R. VICENTE LUCAS BARBOSA	100
244	R. VICENTE LUCAS BARBOSA	AVENIDA AUGUSTO SEVERINO CARNEIRO	R. AMBROSINA FARIA	130
245	R. AMBROSINA FARIA	R. VICENTE LUCAS BARBOSA	R. MARIA PARARECIDA GEORGE DE PAUL	50
246	R. MARIA PARARECIDA GEORGE DE PAUL	R. AMBROSINA FARIA	R. 16	410



1ª Câmara

Fis 80

AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 21	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 13:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
247	R. 16	R. MARIA PARARECIDA GEORGE DE PAUL	R. VICENTE LUCAS BARBOSA	50
248	R. VICENTE LUCAS BARBOSA	R. 16	AVENIDA AUGUSTO SEVERINO CARNEIRO	250
249	AVENIDA AUGUSTO SEVERINO CARNEIRO	R. VICENTE LUCAS BARBOSA	R. 05	100
250	R. 05	AVENIDA AUGUSTO SEVERINO CARNEIRO	R. AMBROSINA FARIA	160
251	R. AMBROSINA FARIA	R. 05	R. 06	50
252	R. 06	R. AMBROSINA FARIA	R. 16	400
253	R. 16	R. 06	R. 05	50
254	R. 05	R. 16	R. AMBROSINA FARIA	520
255	R. AMBROSINA FARIA	R. 05	R. YOLANDA BARDUINI BALEANO	200
256	R. YOLANDA BARDUINI BALEANO	R. AMBROSINA FARIA	R. ANA TREZI DE ALMEIDA	130
257	R. ANA TREZI DE ALMEIDA	R. YOLANDA BARDUINI BALEANO	R. 07	110
258	R. 07	R. ANA TREZI DE ALMEIDA	R. AMBROSINA FARIA	100
259	R. AMBROSINA FARIA	R. 07	R. 08	50
260	R. 08	R. AMBROSINA FARIA	R. ANA TREZI DE ALMEIDA	120
261	R. ANA TREZI DE ALMEIDA	R. 08	R. 07	50
262	R. 07	R. ANA TREZI DE ALMEIDA	R. 16	310
263	R. 16	R. 07	R. 09	50
264	R. 09	R. 16	AVENIDA AUGUSTO SEVERINO CARNEIRO	240
265	AVENIDA AUGUSTO SEVERINO CARNEIRO	R. 09	R. MARIA ERMÍNIA CROSARA TIVERON	40
266	R. MARIA ERMÍNIA CROSARA TIVERON	AVENIDA AUGUSTO SEVERINO CARNEIRO	R. 15	140
267	R. 15	R. MARIA ERMÍNIA CROSARA TIVERON	R. JOÃO TIVERON NETTO	370
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
079



1ª Câmara
Fis. 81
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 22	FREQÜÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETA	FINAL DA COLETA	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
1	R. ADAIL GOMES FERREIRA	R. ANTÔNIO SARKIS	R. ISALTINA RODRIGUES SANTANA	2.180
2	R. ISALTINA RODRIGUES SANTANA	R. ADAIL GOMES FERREIRA	R. EVA DA SILVA OLIVEIRA	270
3	R. EVA DA SILVA OLIVEIRA	R. ISALTINA RODRIGUES SANTANA	R. JOAQUIM THOMAS DA SILVA	100
4	R. JOAQUIM THOMAS DA SILVA	R. EVA DA SILVA OLIVEIRA	R. DR. ROBERTO CAMILO	30
5	R. DR. ROBERTO CAMILO	R. JOAQUIM THOMAS DA SILVA	R. BELMIRA MONTES BARROSO	100
6	R. BELMIRA MONTES BARROSO	R. DR. ROBERTO CAMILO	R. ADAIL GOMES FERREIRA	260
7	R. ADAIL GOMES FERREIRA	R. BELMIRA MONTES BARROSO	R. JOAQUIM THOMAS DA SILVA	100
8	R. JOAQUIM THOMAS DA SILVA	R. ADAIL GOMES FERREIRA	R. TOBIAS DE CARVALHO	920
9	R. TOBIAS DE CARVALHO	R. JOAQUIM THOMAS DA SILVA	R. CEL. RANULFO B. NASCIMENTO	150
10	R. CEL. RANULFO B. NASCIMENTO	R. TOBIAS DE CARVALHO	R. 33	670
11	R. 33	R. CEL. RANULFO B. NASCIMENTO	R. JOAQUIM THOMAS DA SILVA	100
12	R. JOAQUIM THOMAS DA SILVA	R. 33	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	260
13	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	R. JOAQUIM THOMAS DA SILVA	R. BELMIRA MONTES BARROSO	120
14	R. BELMIRA MONTES BARROSO	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	R. DR. ROBERTO CAMILO	240
15	R. DR. ROBERTO CAMILO	R. BELMIRA MONTES BARROSO	R. SAULO DE CASTRO	220
16	R. SAULO DE CASTRO	R. DR. ROBERTO CAMILO	R. JOSÉ TINOCO	80
17	R. JOSÉ TINOCO	R. SAULO DE CASTRO	R. NICOLA D.	30
18	R. NICOLA D.	R. JOSÉ TINOCO	R. DR. NIVALDO V. R.	90
19	R. DR. NIVALDO V. R.	R. NICOLA D.	R. BELMIRA MONTES BARROSO	120
20	R. BELMIRA MONTES BARROSO	R. DR. NIVALDO V. R.	R. HOMERO M. SILVA	60
21	R. HOMERO M. SILVA	R. BELMIRA MONTES BARROSO	R. NICOLA D.	130
22	R. NICOLA D.	R. HOMERO M. SILVA	R. JOSÉ TINOCO	70
23	R. JOSÉ TINOCO	R. NICOLA D.	R. LATIF MIGUEL MIZARA	110
24	R. LATIF MIGUEL MIZARA	R. JOSÉ TINOCO	R. DORMEVAL MENDES DOS SANTOS	200
25	R. DORMEVAL MENDES DOS SANTOS	R. LATIF MIGUEL MIZARA	R. MOACYR GAÍ	50
26	R. MOACYR GAÍ	R. DORMEVAL MENDES DOS SANTOS	R. DR. ROBERTO CAMILO	110
27	R. DR. ROBERTO CAMILO	R. MOACYR GAÍ	R. ALZIRA BENTO DA SILVA	110
28	R. ALZIRA BENTO DA SILVA	R. DR. ROBERTO CAMILO	R. DORMEVAL MENDES DOS SANTOS	120
29	R. DORMEVAL MENDES DOS SANTOS	R. ALZIRA BENTO DA SILVA	R. BELMIRA MONTES BARROSO	180
30	R. BELMIRA MONTES BARROSO	R. DORMEVAL MENDES DOS SANTOS	R. JOAQUIM JOSÉ MIRANDA BORGES	80
31	R. JOAQUIM JOSÉ MIRANDA BORGES	R. BELMIRA MONTES BARROSO	R. ALZIRA BENTO DA SILVA	180
32	R. ALZIRA BENTO DA SILVA	R. JOAQUIM JOSÉ MIRANDA BORGES	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	70
33	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	R. ALZIRA BENTO DA SILVA	R. SAULO DE CASTRO	90
34	R. SAULO DE CASTRO	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	R. JOAQUIM CURADO	400
35	R. JOAQUIM CURADO	R. SAULO DE CASTRO	R. ERMELINDA CURADO	230
36	R. ERMELINDA CURADO	R. JOAQUIM CURADO	R. 06	130
37	R. 06	R. ERMELINDA CURADO	R. 32	80
38	R. 32	R. 06	R. GALDINO SOARES PINHEIRO	70
39	R. GALDINO SOARES PINHEIRO	R. 32	R. JOSÉ TINOCO	80
40	R. JOSÉ TINOCO	R. GALDINO SOARES PINHEIRO	R. ROGÉRIO R. FERNANDES	120
41	R. ROGÉRIO R. FERNANDES	R. JOSÉ TINOCO	R. DR. GILBERTO P. MOREIRA	60
42	R. DR. GILBERTO P. MOREIRA	R. ROGÉRIO R. FERNANDES	R. GALDINO SOARES PINHEIRO	110
43	R. GALDINO SOARES PINHEIRO	R. DR. GILBERTO P. MOREIRA	R. MARIA MARGARIDA SILVEIRA RAMOS	60
44	R. MARIA MARGARIDA SILVEIRA RAMOS	R. GALDINO SOARES PINHEIRO	R. SAULO DE CASTRO	180
45	R. SAULO DE CASTRO	R. MARIA MARGARIDA SILVEIRA RAMOS	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	220
46	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	R. SAULO DE CASTRO	R. ERMELINDA CURADO	320
47	R. ERMELINDA CURADO	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	R. 06	220
48	R. 06	R. ERMELINDA CURADO	R. JOSÉ TINOCO	80
49	R. JOSÉ TINOCO	R. 06	R. SALIM F. ASUD	170
50	R. SALIM F. ASUD	R. JOSÉ TINOCO	R. GALDINO SOARES PINHEIRO	70
51	R. GALDINO SOARES PINHEIRO	R. SALIM F. ASUD	R. DORMEVAL MENDES DOS SANTOS	70
52	R. DORMEVAL MENDES DOS SANTOS	R. GALDINO SOARES PINHEIRO	R. SAULO DE CASTRO	160
53	R. SAULO DE CASTRO	R. DORMEVAL MENDES DOS SANTOS	R. 36	70
54	R. 36	R. SAULO DE CASTRO	R. RAUL DE S. FERRO	100
55	R. RAUL DE S. FERRO	R. 36	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	60
56	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	R. RAUL DE S. FERRO	R. GALDINO SOARES PINHEIRO	70
57	R. GALDINO SOARES PINHEIRO	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	R. SALIM F. ASUD	60
58	R. SALIM F. ASUD	R. GALDINO SOARES PINHEIRO	R. ERMELINDA CURADO	160
59	R. ERMELINDA CURADO	R. SALIM F. ASUD	R. MARIA CUNHA SOUSA	140
60	R. MARIA CUNHA SOUSA	R. ERMELINDA CURADO	R. AMÂNCIO RICIOPO	420
61	R. AMÂNCIO RICIOPO	R. MARIA CUNHA SOUSA	R. JOAQUIM CURADO	70
62	R. JOAQUIM CURADO	R. AMÂNCIO RICIOPO	R. ERMELINDA CURADO	500
63	R. ERMELINDA CURADO	R. JOAQUIM CURADO	R. MARIA CUNHA SOUSA	190
64	R. MARIA CUNHA SOUSA	R. ERMELINDA CURADO	R. RAFAEL ROSANO	60
65	R. RAFAEL ROSANO	R. MARIA CUNHA SOUSA	R. DONA MARIA LOCCI	60
66	R. DONA MARIA LOCCI	R. RAFAEL ROSANO	R. LEOPOLDO ANTÔNIO DA CRUZ	140
67	R. LEOPOLDO ANTÔNIO DA CRUZ	R. DONA MARIA LOCCI	R. ALÍPO ANTÔNIO DIAS	200
68	R. ALÍPO ANTÔNIO DIAS	R. LEOPOLDO ANTÔNIO DA CRUZ	R. MARIA DE LOURDES ALVES CARVALHO	80
69	R. MARIA DE LOURDES ALVES CARVALHO	R. ALÍPO ANTÔNIO DIAS	R. MARIA CUNHA SOUSA	110
70	R. MARIA CUNHA SOUSA	R. MARIA DE LOURDES ALVES CARVALHO	R. RAFAEL ROSANO	70
71	R. RAFAEL ROSANO	R. MARIA CUNHA SOUSA	AV. JOSÉ FERREIRA SOBRINHO	180
72	AV. JOSÉ FERREIRA SOBRINHO	R. RAFAEL ROSANO	ROTATORIA	460
73	ROTATORIA	AV. JOSÉ FERREIRA SOBRINHO	R. 18	150
74	R. 18	ROTATORIA	R. DONIZETTE CARVALHO	160
75	R. DONIZETTE CARVALHO	R. 18	R. JOSÉ MIGUEL MECCNERI	130
76	R. JOSÉ MIGUEL MECCNERI	R. DONIZETTE CARVALHO	R. AMÂNCIO RICIOPO	130
77	R. AMÂNCIO RICIOPO	R. JOSÉ MIGUEL MECCNERI	R. MARIA CUNHA SOUSA	50
78	R. MARIA CUNHA SOUSA	R. AMÂNCIO RICIOPO	ROTATORIA	40
79	ROTATORIA	R. MARIA CUNHA SOUSA	R. ABRAHÃO CECÍLIO	100
80	R. ABRAHÃO CECÍLIO	ROTATORIA	R. 44	560
81	R. 44	R. ABRAHÃO CECÍLIO	R. LAILA CECÍLIO HUEB	470
82	R. LAILA CECÍLIO HUEB	R. 44	R. DINÁURA FLAÚZINA DE JESUS	260



1ª Câmara
Fls 82
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 22	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 HS.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
83	R. DINAURA FLAUZINA DE JESUS	R. LAILA CECÍLIO HUEB	R. 44	240
84	R. 44	R. DINAURA FLAUZINA DE JESUS	R. JOSÉ JOÃO BATISTA	60
85	R. JOSÉ JOÃO BATISTA	R. 44	R. VESPERTINE DE SENE	130
86	R. VESPERTINE DE SENE	R. JOSÉ JOÃO BATISTA	R. JULIANNA NAGY	70
87	R. JULIANNA NAGY	R. VESPERTINE DE SENE	R. 44	100
88	R. 44	R. JULIANNA NAGY	R. LEOPOLDO REZENDE	60
89	R. LEOPOLDO REZENDE	R. 44	R. LAILA CECÍLIO HUEB	140
90	R. LAILA CECÍLIO HUEB	R. LEOPOLDO REZENDE	R. JULIANNA NAGY	60
91	R. JULIANNA NAGY	R. LAILA CECÍLIO HUEB	R. VESPERTINE DE SENE	50
92	R. VESPERTINE DE SENE	R. JULIANNA NAGY	R. DINAURA FLAUZINA DE JESUS	110
93	R. DINAURA FLAUZINA DE JESUS	R. VESPERTINE DE SENE	R. GLÓRIA MARIA BATISTA	70
94	R. GLÓRIA MARIA BATISTA	R. DINAURA FLAUZINA DE JESUS	R. FAUZE MIGUEL HUEB	70
95	R. FAUZE MIGUEL HUEB	R. GLÓRIA MARIA BATISTA	R. 44	110
96	R. 44	R. FAUZE MIGUEL HUEB	R. ABRAHÃO CECÍLIO	50
97	R. ABRAHÃO CECÍLIO	R. 44	R. 33	30
98	R. 33	R. ABRAHÃO CECÍLIO	R. ADAIL GOMES FERREIRA	200
99	R. ADAIL GOMES FERREIRA	R. 33	R. LUCIANO J. RIBEIRO	450
100	R. LUCIANO J. RIBEIRO	R. ADAIL GOMES FERREIRA	R. JOSÉ MAURÍCIO FISCHER NOGUEIRA	350
101	R. JOSÉ MAURÍCIO FISCHER NOGUEIRA	R. LUCIANO J. RIBEIRO	R. ABRAHÃO CECÍLIO	200
102	R. ABRAHÃO CECÍLIO	R. JOSÉ MAURÍCIO FISCHER NOGUEIRA	R. JOSÉ M. F. NOGUEIRA	60
103	R. JOSÉ M. F. NOGUEIRA	R. ABRAHÃO CECÍLIO	R. DOMINGOS TIVERON	60
104	R. DOMINGOS TIVERON	R. JOSÉ M. F. NOGUEIRA	R. 33	370
105	R. 33	R. DOMINGOS TIVERON	R. ABRAHÃO CECÍLIO	50
106	R. ABRAHÃO CECÍLIO	R. 33	R. FAUZE MIGUEL HUEB	180
107	R. FAUZE MIGUEL HUEB	R. ABRAHÃO CECÍLIO	R. MARIA GLÓRIA BATISTA	240
108	R. MARIA GLÓRIA BATISTA	R. FAUZE MIGUEL HUEB	R. ABRAHÃO CECÍLIO	50
109	R. ABRAHÃO CECÍLIO	R. MARIA GLÓRIA BATISTA	R. JOSÉ M. F. NOGUEIRA	290
110	R. JOSÉ M. F. NOGUEIRA	R. ABRAHÃO CECÍLIO	R. LUCIANO J. RIBEIRO	240
111	R. LUCIANO J. RIBEIRO	R. JOSÉ M. F. NOGUEIRA	R. SEM NOME	310
112	R. SEM NOME	R. LUCIANO J. RIBEIRO	R. MIGUEL TEIXEIRA DE SOUZA	160
113	R. MIGUEL TEIXEIRA DE SOUZA	R. SEM NOME	R. AVENIR GUARATO ANDRADE	120
114	R. AVENIR GUARATO ANDRADE	R. MIGUEL TEIXEIRA DE SOUZA	R. LUCIANO J. RIBEIRO	180
115	R. LUCIANO J. RIBEIRO	R. AVENIR GUARATO ANDRADE	R. SEM NOME	60
116	R. SEM NOME	R. LUCIANO J. RIBEIRO	R. MIGUEL TEIXEIRA DE SOUZA	160
117	R. MIGUEL TEIXEIRA DE SOUZA	R. SEM NOME	R. JOSÉ MAURÍCIO FISCHER NOGUEIRA	160
118	R. JOSÉ MAURÍCIO FISCHER NOGUEIRA	R. MIGUEL TEIXEIRA DE SOUZA	R. LUCIANO J. RIBEIRO	170
119	R. LUCIANO J. RIBEIRO	R. JOSÉ MAURÍCIO FISCHER NOGUEIRA	R. AVENIR GUARATO ANDRADE	160
120	R. AVENIR GUARATO ANDRADE	R. LUCIANO J. RIBEIRO	R. MARIVALDO DOS REIS MACHADO	50
121	R. MARIVALDO DOS REIS MACHADO	R. AVENIR GUARATO ANDRADE	R. JOSÉ MAURÍCIO FISCHER NOGUEIRA	130
122	R. JOSÉ MAURÍCIO FISCHER NOGUEIRA	R. MARIVALDO DOS REIS MACHADO	R. JOSÉ ROSANO	60
123	R. JOSÉ ROSANO	R. JOSÉ MAURÍCIO FISCHER NOGUEIRA	R. AVENIR GUARATO ANDRADE	90
124	R. AVENIR GUARATO ANDRADE	R. JOSÉ ROSANO	R. JOÃO RODRIGUES DE ANDRADE	120
125	R. JOÃO RODRIGUES DE ANDRADE	R. AVENIR GUARATO ANDRADE	R. DR. JOSÉ SEBASTIÃO DE COSTA	170
126	R. DR. JOSÉ SEBASTIÃO DE COSTA	R. JOÃO RODRIGUES DE ANDRADE	R. MIGUEL TEIXEIRA DE SOUZA	70
127	R. MIGUEL TEIXEIRA DE SOUZA	R. DR. JOSÉ SEBASTIÃO DE COSTA	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	90
128	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	R. MIGUEL TEIXEIRA DE SOUZA	R. CEL. RANULFO B. NASCIMENTO	1.040
129	R. CEL. RANULFO B. NASCIMENTO	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	R. VER. JOÃO MECCNERI	620
130	R. VER. JOÃO MECCNERI	R. CEL. RANULFO B. NASCIMENTO	R. DELCIDES CAETANO PEREIRA	250
131	R. DELCIDES CAETANO PEREIRA	R. VER. JOÃO MECCNERI	R. DR. FAUSTO CUNHA OLIVEIRA	590
132	R. DR. FAUSTO CUNHA OLIVEIRA	R. DELCIDES CAETANO PEREIRA	R. 53	180
133	R. 53	R. DR. FAUSTO CUNHA OLIVEIRA	R. DELCIDES CAETANO PEREIRA	140
134	R. DELCIDES CAETANO PEREIRA	R. 53	R. 55	100
135	R. 55	R. DELCIDES CAETANO PEREIRA	R. DR. FAUSTO CUNHA OLIVEIRA	120
136	R. DR. FAUSTO CUNHA OLIVEIRA	R. 55	R. MARIETA AZEVEDO DA SILVA	60
137	R. MARIETA AZEVEDO DA SILVA	R. DR. FAUSTO CUNHA OLIVEIRA	R. JOAQUIM THOMAS DA SILVA	140
138	R. JOAQUIM THOMAS DA SILVA	R. MARIETA AZEVEDO DA SILVA	R. VER. JOÃO MECCNERI	170
139	R. VER. JOÃO MECCNERI	R. JOAQUIM THOMAS DA SILVA	R. ARLINDO MANZI	90
140	R. ARLINDO MANZI	R. VER. JOÃO MECCNERI	R. MARIETA AZEVEDO DA SILVA	140
141	R. MARIETA AZEVEDO DA SILVA	R. ARLINDO MANZI	R. CEL. RANULFO BORGES DO NASCIMENTO	200
142	R. CEL. RANULFO BORGES DO NASCIMENTO	R. MARIETA AZEVEDO DA SILVA	R. VER. JOÃO MECCNERI	180
143	R. VER. JOÃO MECCNERI	R. CEL. RANULFO BORGES DO NASCIMENTO	R. JOAQUIM THOMAS DA SILVA	120
144	R. JOAQUIM THOMAS DA SILVA	R. VER. JOÃO MECCNERI	R. TOBIAS DE CARVALHO	260
145	R. TOBIAS DE CARVALHO	R. JOAQUIM THOMAS DA SILVA	R. ADERBAL ROCHA	660
146	R. ADERBAL ROCHA	R. TOBIAS DE CARVALHO	R. HÉLIO NASCIMENTO	390
147	R. HÉLIO NASCIMENTO	R. ADERBAL ROCHA	R. ADERBAL ROCHA	120
148	R. ADERBAL ROCHA	R. HÉLIO NASCIMENTO	R. GERALDO BOAVENTURA	60
149	R. GERALDO BOAVENTURA	R. ADERBAL ROCHA	R. ADERBAL ROCHA	130
150	R. ADERBAL ROCHA	R. GERALDO BOAVENTURA	R. DALMO ALEXANDRE	280
151	R. DALMO ALEXANDRE	R. ADERBAL ROCHA	R. BRANDINA ROSA DE JESUS	100
152	R. BRANDINA ROSA DE JESUS	R. DALMO ALEXANDRE	R. GERSON PRESOTO	60
153	R. GERSON PRESOTO	R. BRANDINA ROSA DE JESUS	R. ESTELITA NAVES JUNQUEIRA	300
154	R. ESTELITA NAVES JUNQUEIRA	R. GERSON PRESOTO	R. LANGERTON NEVES PINHEIRO	210
155	R. LANGERTON NEVES PINHEIRO	R. ESTELITA NAVES JUNQUEIRA	R. ALTINO BORDON	70
156	R. ALTINO BORDON	R. LANGERTON NEVES PINHEIRO	R. DOMINGOS D. PEREIRA	160
157	R. DOMINGOS D. PEREIRA	R. ALTINO BORDON	R. JOÃO A. SALGADO	70
158	R. JOÃO A. SALGADO	R. DOMINGOS D. PEREIRA	R. LANGERTON NEVES PINHEIRO	150
159	R. LANGERTON NEVES PINHEIRO	R. JOÃO A. SALGADO	R. ESTELITA NAVES JUNQUEIRA	130
160	R. ESTELITA NAVES JUNQUEIRA	R. LANGERTON NEVES PINHEIRO	R. BELMIRA MONTES BARROSO	280
161	R. BELMIRA MONTES BARROSO	R. ESTELITA NAVES JUNQUEIRA	R. TOBIAS DE CARVALHO	140
162	R. TOBIAS DE CARVALHO	R. BELMIRA MONTES BARROSO	R. JOÃO A. CORREA	80
163	R. JOÃO A. CORREA	R. TOBIAS DE CARVALHO	R. ESTELITA NAVES JUNQUEIRA	100
164	R. ESTELITA NAVES JUNQUEIRA	R. JOÃO A. CORREA	R. SAULO DE CASTRO	70
165	R. SAULO DE CASTRO	R. ESTELITA NAVES JUNQUEIRA	R. BRANDINA ROSA DE JESUS	210

h

R

guy



1ª Câmara
Fls 83
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 22	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
166	R. BRANQUINA ROSA DE JESUS	R. SAULO DE CASTRO	R. GERSON PRESOTO	260
167	R. GERSON PRESOTO	R. BRANQUINA ROSA DE JESUS	R. 42	240
168	R. 42	R. GERSON PRESOTO	R. DEVANIR SALGE	70
169	R. DEVANIR SALGE	R. 42	R. AVENIR GUARATO	140
170	R. AVENIR GUARATO	R. DEVANIR SALGE	R. JOÃO RODRIGUES DE ANDRADE	220
171	R. JOÃO RODRIGUES DE ANDRADE	R. AVENIR GUARATO	R. 09	60
172	R. 09	R. JOÃO RODRIGUES DE ANDRADE	R. ANTONIO CARLOS FERREIRA DE BRITO	100
173	R. ANTONIO CARLOS FERREIRA DE BRITO	R. 09	R. AVENIR GUARATO	50
174	R. AVENIR GUARATO	R. ANTONIO CARLOS FERREIRA DE BRITO	R. 03	70
175	R. 03	R. AVENIR GUARATO	R. DR. JOSÉ SEBASTIÃO DE COSTA	150
176	R. DR. JOSÉ SEBASTIÃO DE COSTA	R. 03	R. ANTONIO CARLOS FERREIRA DE BRITO	70
177	R. ANTONIO CARLOS FERREIRA DE BRITO	R. DR. JOSÉ SEBASTIÃO DE COSTA	R. 07	30
178	R. 07	R. ANTONIO CARLOS FERREIRA DE BRITO	R. JOÃO RODRIGUES DE ANDRADE	70
179	R. JOÃO RODRIGUES DE ANDRADE	R. 07	R. DR. JOSÉ SEBASTIÃO DE COSTA	50
180	R. DR. JOSÉ SEBASTIÃO DE COSTA	R. JOÃO RODRIGUES DE ANDRADE	R. DEVANIR SALGE	210
181	R. DEVANIR SALGE	R. DR. JOSÉ SEBASTIÃO DE COSTA	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	70
182	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	R. DEVANIR SALGE	R. MARIA DE LOURDES ALVES CARVALHO	150
183	R. MARIA DE LOURDES ALVES CARVALHO	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	R. ALÍPIO ANTÔNIO DIAS	40
184	R. ALÍPIO ANTÔNIO DIAS	R. MARIA DE LOURDES ALVES CARVALHO	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	220
FIM DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
185	R. CEL. BRUNO DA SILVA OLIVEIRA	R. MENINO JESUS DE PRAGA	R. MANOEL GONÇALVES REZENDE	280
186	R. MANOEL GONÇALVES REZENDE	R. CEL. BRUNO DA SILVA OLIVEIRA	R. DAGOBERTO PRATA	90
187	R. DAGOBERTO PRATA	R. MANOEL GONÇALVES REZENDE	R. COMENDADOR GOMES	210
188	R. COMENDADOR GOMES	R. DAGOBERTO PRATA	R. ORLANDO VIEIRA DO NASCIMENTO	430
189	R. ORLANDO VIEIRA DO NASCIMENTO	R. COMENDADOR GOMES	AV. DEP. MARCUS CHERÉM	90
190	AV. DEP. MARCUS CHERÉM	R. ORLANDO VIEIRA DO NASCIMENTO	R. JOSÉ JORGE PENA	110
191	R. JOSÉ JORGE PENA	AV. DEP. MARCUS CHERÉM	R. MANOEL GONÇALVES REZENDE	290
192	R. MANOEL GONÇALVES REZENDE	R. JOSÉ JORGE PENA	R. ORLANDO VIEIRA DO NASCIMENTO	110
193	R. ORLANDO VIEIRA DO NASCIMENTO	R. MANOEL GONÇALVES REZENDE	R. ITAPAGIPE	100
194	R. ITAPAGIPE	R. ORLANDO VIEIRA DO NASCIMENTO	R. DAGOBERTO PRATA	450
195	R. DAGOBERTO PRATA	R. ITAPAGIPE	AV. DEP. MARCUS CHERÉM	170
196	AV. DEP. MARCUS CHERÉM	R. DAGOBERTO PRATA	R. CEL. BRUNO DA SILVA OLIVEIRA	100
197	R. CEL. BRUNO DA SILVA OLIVEIRA	AV. DEP. MARCUS CHERÉM	R. MANOEL GONÇALVES REZENDE	260
198	R. MANOEL GONÇALVES REZENDE	R. CEL. BRUNO DA SILVA OLIVEIRA	R. ANTONIO SALGE R.	120
199	R. ANTONIO SALGE R.	R. MANOEL GONÇALVES REZENDE	AV. DEP. MARCUS CHERÉM	260
200	AV. DEP. MARCUS CHERÉM	R. ANTONIO SALGE R.	R. JOSÉ JORGE PENA	100
201	R. JOSÉ JORGE PENA	AV. DEP. MARCUS CHERÉM	R. MANOEL GONÇALVES REZENDE	270
202	R. MANOEL GONÇALVES REZENDE	R. JOSÉ JORGE PENA	R. DAGOBERTO PRATA	320
203	R. DAGOBERTO PRATA	R. MANOEL GONÇALVES REZENDE	R. ARTUR DECINA	110
204	R. ARTUR DECINA	R. DAGOBERTO PRATA	R. CEL. BRUNO DA SILVA OLIVEIRA	100
205	R. CEL. BRUNO DA SILVA OLIVEIRA	R. ARTUR DECINA	R. JOSÉ F. SILVEIRA	100
206	R. JOSÉ F. SILVEIRA	R. CEL. BRUNO DA SILVA OLIVEIRA	R. DAGOBERTO PRATA	100
207	R. DAGOBERTO PRATA	R. JOSÉ F. SILVEIRA	R. MENINO JESUS DE PRAGA	150
208	R. MENINO JESUS DE PRAGA	R. DAGOBERTO PRATA	R. JOSÉ MARAJO DE CARVALHO	570
209	R. JOSÉ MARAJO DE CARVALHO	R. MENINO JESUS DE PRAGA	R. JOSÉ LUCAS EVANGELISTA	220
210	R. JOSÉ LUCAS EVANGELISTA	R. JOSÉ MARAJO DE CARVALHO	R. TELPINO GOMES	140
211	R. TELPINO GOMES	R. JOSÉ LUCAS EVANGELISTA	R. AUGUSTO CARLETO	160
212	R. AUGUSTO CARLETO	R. TELPINO GOMES	R. JOSÉ MARAJO DE CARVALHO	120
213	R. JOSÉ MARAJO DE CARVALHO	R. AUGUSTO CARLETO	R. PEDRO BARBASSA	70
214	R. PEDRO BARBASSA	R. JOSÉ MARAJO DE CARVALHO	R. JOSÉ JORGE DE PENA	280
215	R. JOSÉ JORGE DE PENA	R. PEDRO BARBASSA	R. AUGUSTO CARLETO	80
216	R. AUGUSTO CARLETO	R. JOSÉ JORGE DE PENA	R. TELPINO GOMES	160
217	R. TELPINO GOMES	R. AUGUSTO CARLETO	R. PEDRO BARBASSA	70
218	R. PEDRO BARBASSA	R. TELPINO GOMES	R. JOSÉ MARAJO DE CARVALHO	140
219	R. JOSÉ MARAJO DE CARVALHO	R. PEDRO BARBASSA	R. JOSÉ LUCAS EVANGELISTA	70
220	R. JOSÉ LUCAS EVANGELISTA	R. JOSÉ MARAJO DE CARVALHO	R. JOSÉ PRATA SOBRINHO	350
221	R. JOSÉ PRATA SOBRINHO	R. JOSÉ LUCAS EVANGELISTA	R. AUGUSTO CARLETO	20
222	R. AUGUSTO CARLETO	R. JOSÉ PRATA SOBRINHO	R. CHARLESTON DA SILVA	200
223	R. CHARLESTON DA SILVA	R. AUGUSTO CARLETO	R. ARLUNDO DE MELO	150
224	R. ARLUNDO DE MELO	R. CHARLESTON DA SILVA	R. JOSÉ PRATA SOBRINHO	210
225	R. JOSÉ PRATA SOBRINHO	R. ARLUNDO DE MELO	R. MENINO JESUS DE PRAGA	70
226	R. MENINO JESUS DE PRAGA	R. JOSÉ PRATA SOBRINHO	R. SHEILA V. MAGALHÃES	270
227	R. SHEILA V. MAGALHÃES	R. MENINO JESUS DE PRAGA	R. JOSÉ LUCAS EVANGELISTA	140
228	R. JOSÉ LUCAS EVANGELISTA	R. SHEILA V. MAGALHÃES	R. CHARLESTON DA SILVA	80
229	R. CHARLESTON DA SILVA	R. JOSÉ LUCAS EVANGELISTA	R. AUGUSTO CARLETO	60
230	R. AUGUSTO CARLETO	R. CHARLESTON DA SILVA	R. JOSÉ PRATA SOBRINHO	280
231	R. JOSÉ PRATA SOBRINHO	R. AUGUSTO CARLETO	R. MENINO JESUS DE PRAGA	70
232	R. MENINO JESUS DE PRAGA	R. JOSÉ PRATA SOBRINHO	R. ARTUR COLLENGHI	210
233	R. ARTUR COLLENGHI	R. MENINO JESUS DE PRAGA	AV. DEP. MARCUS CHERÉM	70
234	AV. DEP. MARCUS CHERÉM	R. ARTUR COLLENGHI	R. ARLUNDO DE MELO	560
235	R. ARLUNDO DE MELO	AV. DEP. MARCUS CHERÉM	AV. FILOMENA CARTAFINA	230
236	AV. FILOMENA CARTAFINA	R. ARLUNDO DE MELO	R. ABÍLIO MONTEIRO	250
237	R. ABÍLIO MONTEIRO	AV. FILOMENA CARTAFINA	R. TARSSO R. CUNHA	260
238	R. TARSSO R. CUNHA	R. ABÍLIO MONTEIRO	R. HAMILITO DALMASO	190
239	R. HAMILITO DALMASO	R. TARSSO R. CUNHA	R. JOAQUIM M. CARV.	170
240	R. JOAQUIM M. CARV.	R. HAMILITO DALMASO	R. ABÍLIO MONTEIRO	200
241	R. ABÍLIO MONTEIRO	R. JOAQUIM M. CARV.	R. ENG. NILTON ALVES DO NASCIMENTO	170
242	R. ENG. NILTON ALVES DO NASCIMENTO	R. ABÍLIO MONTEIRO	R. MARIA FAUSTINA DE JESUS	750
243	R. MARIA FAUSTINA DE JESUS	R. ENG. NILTON ALVES DO NASCIMENTO	R. TELPINO GOMES (LUCO)	440
244	R. TELPINO GOMES (LUCO)	R. MARIA FAUSTINA DE JESUS	R. ALVARO JACINTO DA CRUZ	500
245	R. ALVARO JACINTO DA CRUZ	R. TELPINO GOMES (LUCO)	ESTRADA DAS TOLDAS	940
246	ESTRADA DAS TOLDAS	R. ALVARO JACINTO DA CRUZ	R. JOSÉ NEVIRSON DE OLIVEIRA	260

032



1ª Câmara
Fis 84
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 22	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
247	R. JOSÉ NEVIRSON DE OLIVEIRA	ESTRADA DAS TOLDAS	R. TELPINO GOMES (LICO)	880
248	R. TELPINO GOMES (LICO)	R. JOSÉ NEVIRSON DE OLIVEIRA	R. FERNANDO DE SOUZA	490
249	R. FERNANDO DE SOUZA	R. TELPINO GOMES (LICO)	R. JOSÉ JORGE PENA	150
250	R. JOSÉ JORGE PENA	R. FERNANDO DE SOUZA	R. JOÃO RODRIGUES CUNHA	110
251	R. JOÃO RODRIGUES CUNHA	R. JOSÉ JORGE PENA	R. TELPINO GOMES (LICO)	140
252	R. TELPINO GOMES (LICO)	R. JOÃO RODRIGUES CUNHA	R. MARIA DO C. SANTOS	50
253	R. MARIA DO C. SANTOS	R. TELPINO GOMES (LICO)	R. JOSÉ JORGE PENA	130
254	R. JOSÉ JORGE PENA	R. MARIA DO C. SANTOS	R. ABÍLIO MONTEIRO	70
255	R. ABÍLIO MONTEIRO	R. JOSÉ JORGE PENA	R. ORLANDO MENDES JÚNIOR	130
256	R. ORLANDO MENDES JÚNIOR	R. ABÍLIO MONTEIRO	R. ALVARO JACINTO DA CRUZ	240
257	R. ALVARO JACINTO DA CRUZ	R. ORLANDO MENDES JÚNIOR	R. JOSÉ DOS S. OLIVEIRA	60
258	R. JOSÉ DOS S. OLIVEIRA	R. ALVARO JACINTO DA CRUZ	R. ABÍLIO MONTEIRO	230
259	R. ABÍLIO MONTEIRO	R. JOSÉ DOS S. OLIVEIRA	AV. FILOMENA CARTAFINA	760
260	AV. FILOMENA CARTAFINA	R. ABÍLIO MONTEIRO	R. FRANCISCO CORREIA COSTA JR.	70
261	R. FRANCISCO CORREIA COSTA JR.	AV. FILOMENA CARTAFINA	R. JOSÉ JORGE PENA	820
262	R. JOSÉ JORGE PENA	R. FRANCISCO CORREIA COSTA JR.	R. JOSÉ CARLOS RODRIGUES CUNHA	70
263	R. JOSÉ CARLOS RODRIGUES CUNHA	R. JOSÉ JORGE PENA	AV. FILOMENA CARTAFINA	830
264	AV. FILOMENA CARTAFINA	R. JOSÉ CARLOS RODRIGUES CUNHA	R. HAMLETO DALMASO	70
265	R. HAMLETO DALMASO	AV. FILOMENA CARTAFINA	R. JOSÉ JORGE PENA	830
266	R. JOSÉ JORGE PENA	R. HAMLETO DALMASO	R. ABÍLIO MONTEIRO	210
267	R. ABÍLIO MONTEIRO	R. JOSÉ JORGE PENA	R. ORLANDO MENDES JÚNIOR	140
268	R. ORLANDO MENDES JÚNIOR	R. ABÍLIO MONTEIRO	R. HAMLETO DALMASO	200
269	R. HAMLETO DALMASO	R. ORLANDO MENDES JÚNIOR	R. ENG. NILTON ALVES DO NASCIMENTO	150
270	R. ENG. NILTON ALVES DO NASCIMENTO	R. HAMLETO DALMASO	R. FRANCISCO CORREIA COSTA JR.	120
271	R. FRANCISCO CORREIA COSTA JR.	R. ENG. NILTON ALVES DO NASCIMENTO	R. CHARLESTON LUIZ SILVA	720
272	R. CHARLESTON LUIZ SILVA	R. FRANCISCO CORREIA COSTA JR.	R. HAMLETO DALMASO	150
273	R. HAMLETO DALMASO	R. CHARLESTON LUIZ SILVA	R. ADAIL GOMES FERREIRA	400
274	R. ADAIL GOMES FERREIRA	R. HAMLETO DALMASO	R. RICARDO LEITE BARBOSA	340
275	R. RICARDO LEITE BARBOSA	R. ADAIL GOMES FERREIRA	R. CHARLESTON LUIZ SILVA	320
276	R. CHARLESTON LUIZ SILVA	R. RICARDO LEITE BARBOSA	R. JOSÉ CARLOS R. DA CUNHA	270
277	R. JOSÉ CARLOS R. DA CUNHA	R. CHARLESTON LUIZ SILVA	R. ADAIL GOMES FERREIRA	370
278	R. ADAIL GOMES FERREIRA	R. JOSÉ CARLOS R. DA CUNHA	R. ARLINDO DE MELO	150
279	R. ARLINDO DE MELO	R. ADAIL GOMES FERREIRA	AV. DEP. MARCUS CHERÉM	650
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				



1ª Câmara

Fls 85

AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 22	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
247	R. JOSÉ NEVIRSON DE OLIVEIRA	ESTRADA DAS TOLDAS	R. TELPINO GOMES (LICO)	880
248	R. TELPINO GOMES (LICO)	R. JOSÉ NEVIRSON DE OLIVEIRA	R. FERNANDO DE SOUZA	490
249	R. FERNANDO DE SOUZA	R. TELPINO GOMES (LICO)	R. JOSÉ JORGE PENA	150
250	R. JOSÉ JORGE PENA	R. FERNANDO DE SOUZA	R. JOÃO RODRIGUES CUNHA	110
251	R. JOÃO RODRIGUES CUNHA	R. JOSÉ JORGE PENA	R. TELPINO GOMES (LICO)	140
252	R. TELPINO GOMES (LICO)	R. JOÃO RODRIGUES CUNHA	R. MARIA DO C. SANTOS	50
253	R. MARIA DO C. SANTOS	R. TELPINO GOMES (LICO)	R. JOSÉ JORGE PENA	130
254	R. JOSÉ JORGE PENA	R. MARIA DO C. SANTOS	R. ABÍLIO MONTEIRO	70
255	R. ABÍLIO MONTEIRO	R. JOSÉ JORGE PENA	R. ORLANDO MENDES JÚNIOR	130
256	R. ORLANDO MENDES JÚNIOR	R. ABÍLIO MONTEIRO	R. ALVARO JACINTO DA CRUZ	240
257	R. ALVARO JACINTO DA CRUZ	R. ORLANDO MENDES JÚNIOR	R. JOSÉ DOS S. OLIVEIRA	60
258	R. JOSÉ DOS S. OLIVEIRA	R. ALVARO JACINTO DA CRUZ	R. ABÍLIO MONTEIRO	230
259	R. ABÍLIO MONTEIRO	R. JOSÉ DOS S. OLIVEIRA	AV. FILOMENA CARTAFINA	760
260	AV. FILOMENA CARTAFINA	R. ABÍLIO MONTEIRO	R. FRANCISCO CORREIA COSTA JR.	70
261	R. FRANCISCO CORREIA COSTA JR.	AV. FILOMENA CARTAFINA	R. JOSÉ JORGE PENA	820
262	R. JOSÉ JORGE PENA	R. FRANCISCO CORREIA COSTA JR.	R. JOSÉ CARLOS RODRIGUES CUNHA	70
263	R. JOSÉ CARLOS RODRIGUES CUNHA	R. JOSÉ JORGE PENA	AV. FILOMENA CARTAFINA	830
264	AV. FILOMENA CARTAFINA	R. JOSÉ CARLOS RODRIGUES CUNHA	R. HAMLETO DALMASO	70
265	R. HAMLETO DALMASO	AV. FILOMENA CARTAFINA	R. JOSÉ JORGE PENA	830
266	R. JOSÉ JORGE PENA	R. HAMLETO DALMASO	R. ABÍLIO MONTEIRO	210
267	R. ABÍLIO MONTEIRO	R. JOSÉ JORGE PENA	R. ORLANDO MENDES JÚNIOR	140
268	R. ORLANDO MENDES JÚNIOR	R. ABÍLIO MONTEIRO	R. HAMLETO DALMASO	200
269	R. HAMLETO DALMASO	R. ORLANDO MENDES JÚNIOR	R. ENG. NILTON ALVES DO NASCIMENTO	150
270	R. ENG. NILTON ALVES DO NASCIMENTO	R. HAMLETO DALMASO	R. FRANCISCO CORREIA COSTA JR.	120
271	R. FRANCISCO CORREIA COSTA JR.	R. ENG. NILTON ALVES DO NASCIMENTO	R. CHARLESTON LUIZ SILVA	720
272	R. CHARLESTON LUIZ SILVA	R. FRANCISCO CORREIA COSTA JR.	R. HAMLETO DALMASO	150
273	R. HAMLETO DALMASO	R. CHARLESTON LUIZ SILVA	R. ADAIL GOMES FERREIRA	400
274	R. ADAIL GOMES FERREIRA	R. HAMLETO DALMASO	R. RICARDO LEITE BARBOSA	340
275	R. RICARDO LEITE BARBOSA	R. ADAIL GOMES FERREIRA	R. CHARLESTON LUIZ SILVA	320
276	R. CHARLESTON LUIZ SILVA	R. RICARDO LEITE BARBOSA	R. JOSÉ CARLOS R. DA CUNHA	270
277	R. JOSÉ CARLOS R. DA CUNHA	R. CHARLESTON LUIZ SILVA	R. ADAIL GOMES FERREIRA	370
278	R. ADAIL GOMES FERREIRA	R. JOSÉ CARLOS R. DA CUNHA	R. ARLINDO DE MELO	150
279	R. ARLINDO DE MELO	R. ADAIL GOMES FERREIRA	AV. DEP. MARCUS CERÊM	650
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				



1ª Câmara
Fis 86
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 23	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
1	R. 07	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	R. 18	750
2	R. 18	R. 07	R. 08	50
3	R. 08	R. 18	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	750
4	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	R. 08	R. 09	50
5	R. 09	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	R. 18	750
6	R. 18	R. 09	R. 02	450
7	R. 02	R. 18	R. 19	110
8	R. 19	R. 02	R. 06	220
9	R. 06	R. 19	R. 16	450
10	R. 16	R. 06	AV. FRANCISCO DIOGÊNES DE SÁ	50
11	AV. FRANCISCO DIOGÊNES DE SÁ	R. 16	R. 19	450
12	R. 19	AV. FRANCISCO DIOGÊNES DE SÁ	R. CONCEIÇÃO CARDOSO	50
13	R. CONCEIÇÃO CARDOSO	R. 19	AV. 4	500
14	AV. 4	R. CONCEIÇÃO CARDOSO	R. 03	50
15	R. 03	AV. 4	R. 19	500
16	R. 19	R. 03	R. 02	50
17	R. 02	R. 19	AV. 4	500
18	AV. 4	R. 02	R. 01	50
19	R. 01	AV. 4	R. 17	200
20	R. 17	R. 01	R. 09	500
21	R. 09	R. 17	AV. 4	200
22	AV. 4	R. 09	R. SEM NOME	900
23	R. SEM NOME	AV. 4	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	400
24	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	R. SEM NOME	R. SEM NOME	350
25	R. SEM NOME	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	AV. 4	370
26	AV. 4	R. SEM NOME	R. SEM NOME	50
27	R. SEM NOME	AV. 4	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	370
28	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	R. SEM NOME	R. SEM NOME	50
29	R. SEM NOME	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	AV. 4	370
30	AV. 4	R. SEM NOME	R. SEM NOME	50
31	R. SEM NOME	AV. 4	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	370
32	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	R. SEM NOME	R. SEM NOME	50
33	R. SEM NOME	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	AV. 4	370
34	AV. 4	R. SEM NOME	R. SEM NOME	50
35	R. SEM NOME	AV. 4	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	370
36	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	R. SEM NOME	R. SEM NOME	50
37	R. SEM NOME	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	R. 15	200
38	R. 15	R. SEM NOME	E. 13	1.070
39	E. 13	R. 15	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	200
40	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	E. 13	R. 10	150
41	R. 10	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	AV. 4	380
42	AV. 4	R. 10	R. 11	50
43	R. 11	AV. 4	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	380
44	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	R. 11	R. 12	50
45	R. 12	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	R. 15	200
46	R. 15	R. 12	R. 05	380
47	R. 05	R. 15	R. 14	100
48	R. 14	R. 05	R. SEM NOME	50
49	R. SEM NOME	R. 14	AV. 4	320
50	AV. 4	R. SEM NOME	R. SEM NOME	50
51	R. SEM NOME	AV. 4	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	380
52	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	R. SEM NOME	R. SEM NOME	50
53	R. SEM NOME	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	AV. 4	380
54	AV. 4	R. SEM NOME	R. SEM NOME	50
55	R. SEM NOME	AV. 4	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	380
56	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	R. SEM NOME	R. SEM NOME	50
57	R. SEM NOME	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	AV. 4	380
58	AV. 4	R. SEM NOME	R. SEM NOME	50
59	R. SEM NOME	AV. 4	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	380
60	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	R. SEM NOME	AV. RIVALDO MACHADO BORGES	380
61	AV. RIVALDO MACHADO BORGES	AV. JOSÉ GERALDO DE SOUZA	AV. 4	380
62	AV. 4	AV. RIVALDO MACHADO BORGES	R. 05	50
63	R. 05	AV. 4	R. 14	380
64	R. 14	R. 05	AV. RIVALDO MACHADO BORGES	50
65	AV. RIVALDO MACHADO BORGES	R. 14	ROD. BR-262	160
66	ROD. BR-262	AV. RIVALDO MACHADO BORGES	AV. LAURO FONTOURA JUNIOR	1.560
67	AV. LAURO FONTOURA JUNIOR	ROD. BR-262	FINAL	650
68	FINAL	AV. LAURO FONTOURA JUNIOR	AV. LAURO FONTOURA JUNIOR	20
69	AV. LAURO FONTOURA JUNIOR	FINAL	AV. LUIZA VANUCCI	330
70	AV. LUIZA VANUCCI	AV. LAURO FONTOURA JUNIOR	AV. AUGUSTO CESAR	100
71	AV. AUGUSTO CESAR	AV. LUIZA VANUCCI	AV. DR. ARISTIDES CAMPOS	350
72	AV. DR. ARISTIDES CAMPOS	AV. AUGUSTO CESAR	AV. TANCREDO MARTINS	200
73	AV. TANCREDO MARTINS	AV. DR. ARISTIDES CAMPOS	AV. PALMIRA VANUCCI	240
74	AV. PALMIRA VANUCCI	AV. TANCREDO MARTINS	AV. AUGUSTO CESAR	150
75	AV. AUGUSTO CESAR	AV. PALMIRA VANUCCI	AV. LUIZA VANUCCI	180
76	AV. LUIZA VANUCCI	AV. AUGUSTO CESAR	AV. HUMBERTO ANDRADE	380
77	AV. HUMBERTO ANDRADE	AV. LUIZA VANUCCI	AV. DR. ARISTIDES CAMPOS	550
78	AV. DR. ARISTIDES CAMPOS	AV. HUMBERTO ANDRADE	AV. JOSÉ DE OLIVEIRA FERREIRA	250
79	AV. JOSÉ DE OLIVEIRA FERREIRA	AV. DR. ARISTIDES CAMPOS	AV. PALMIRA VANUCCI	300
80	AV. PALMIRA VANUCCI	AV. JOSÉ DE OLIVEIRA FERREIRA	AV. TANCREDO MARTINS	350
81	AV. TANCREDO MARTINS	AV. PALMIRA VANUCCI	AV. DR. ARISTIDES CAMPOS	250
82	AV. DR. ARISTIDES CAMPOS	AV. TANCREDO MARTINS	AV. HUMBERTO ANDRADE	100

034



1ª Câmara
Fls 87
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 23	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 HS.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETA	FINAL DA COLETA	EXTENSÃO
83	AV. HUMBERTO ANDRADE	AV. DR. ARISTIDES CAMPOS	AV. PALMIRA VANUCCI	300
84	AV. PALMIRA VANUCCI	AV. HUMBERTO ANDRADE	AV. JOSÉ DE OLIVEIRA FERREIRA	160
85	AV. JOSÉ DE OLIVEIRA FERREIRA	AV. PALMIRA VANUCCI	AV. JOÃO ROSA	500
86	AV. JOÃO ROSA	AV. JOSÉ DE OLIVEIRA FERREIRA	AV. AUGUSTO CESAR	550
87	AV. AUGUSTO CESAR	AV. JOÃO ROSA	AV. LUIZA VANUCCI	150
88	AV. LUIZA VANUCCI	AV. AUGUSTO CESAR	AV. HUMBERTO ANDRADE	400
89	AV. HUMBERTO ANDRADE	AV. LUIZA VANUCCI	AV. JOÃO ROSA	150
90	AV. JOÃO ROSA	AV. HUMBERTO ANDRADE	AV. AUGUSTO CESAR	350
91	AV. AUGUSTO CESAR	AV. JOÃO ROSA	AV. LUIZA VANUCCI	150
92	AV. LUIZA VANUCCI	AV. AUGUSTO CESAR	AV. LAURO FONTOURA JUNIOR	100
93	AV. LAURO FONTOURA JUNIOR	AV. LUIZA VANUCCI	ROD. BR-262	300
94	ROD. BR-262	AV. LAURO FONTOURA JUNIOR	ROD. BR-050	1.050
95	ROD. BR-050	ROD. BR-262	ESTRADA CEL. QUIRINO MARQUES	800
96	ESTRADA CEL. QUIRINO MARQUES	ROD. BR-050	R. HERMÉGIO COSTA MATTOS	2.100
97	R. HERMÉGIO COSTA MATTOS	ESTRADA CEL. QUIRINO MARQUES	AV. MAJOR MAURO CESAR BORGES	1.300
98	AV. MAJOR MAURO CESAR BORGES	R. HERMÉGIO COSTA MATTOS	R. JOSÉ RODRIGUES FORGEIRO	200
99	R. JOSÉ RODRIGUES FORGEIRO	AV. MAJOR MAURO CESAR BORGES	AV. JOSÉ LEMES DA SILVA	200
100	AV. JOSÉ LEMES DA SILVA	R. JOSÉ RODRIGUES FORGEIRO	R. MARIA LOURDES PINHEIROS	400
101	R. MARIA LOURDES PINHEIROS	AV. JOSÉ LEMES DA SILVA	AV. NILTON DA CUNHA PRATA	600
102	AV. NILTON DA CUNHA PRATA	R. MARIA LOURDES PINHEIROS	ROTATÓRIA	200
103	ROTATÓRIA	AV. NILTON DA CUNHA PRATA	AV. NILTON DA CUNHA PRATA	80
104	AV. NILTON DA CUNHA PRATA	ROTATÓRIA	R. NILDA OLIVEIRA ARAUJO	400
105	R. NILDA OLIVEIRA ARAUJO	AV. NILTON DA CUNHA PRATA	AV. NILTON DA CUNHA PRATA	50
106	AV. NILTON DA CUNHA PRATA	R. NILDA OLIVEIRA ARAUJO	R. MARIA LOURDES PINHEIROS	200
107	R. MARIA LOURDES PINHEIROS	AV. NILTON DA CUNHA PRATA	AV. MAJOR MAURO CESAR BORGES	800
108	AV. MAJOR MAURO CESAR BORGES	R. MARIA LOURDES PINHEIROS	R. JOSÉ RODRIGUES FORGEIRO	400
109	R. JOSÉ RODRIGUES FORGEIRO	AV. MAJOR MAURO CESAR BORGES	R. MILTON DE SOUZA MACEDO	500
110	R. MILTON DE SOUZA MACEDO	R. JOSÉ RODRIGUES FORGEIRO	R. JOSÉ RODRIGUES FORGEIRO	450
111	R. JOSÉ RODRIGUES FORGEIRO	R. MILTON DE SOUZA MACEDO	AV. NILTON DA CUNHA PRATA	300
112	AV. NILTON DA CUNHA PRATA	R. JOSÉ RODRIGUES FORGEIRO	R. HERMÉGIO COSTA MATTOS	150
113	R. HERMÉGIO COSTA MATTOS	AV. NILTON DA CUNHA PRATA	ESTRADA CEL. QUIRINO MARQUES	500
114	ESTRADA CEL. QUIRINO MARQUES	R. HERMÉGIO COSTA MATTOS	CORREDOR PÚBLICO	1.220
115	CORREDOR PÚBLICO	ESTRADA CEL. QUIRINO MARQUES	ESTRADA CEL. QUIRINO MARQUES	1.950
116	ESTRADA CEL. QUIRINO MARQUES	CORREDOR PÚBLICO	ROD. BR-050	1.650
117	ROD. BR-050	ESTRADA CEL. QUIRINO MARQUES	R. MÁRIO DE ALMEIDA FRANCO	650
118	R. MÁRIO DE ALMEIDA FRANCO	ROD. BR-050	R. DOM ALEXANDRE GONÇ. DO AMARAL	1.450
119	R. DOM ALEXANDRE GONÇ. DO AMARAL	R. MÁRIO DE ALMEIDA FRANCO	R. PALMIRA BORGES BARACAT	200
120	R. PALMIRA BORGES BARACAT	R. DOM ALEXANDRE GONÇ. DO AMARAL	R. 9	650
121	R. 9	R. PALMIRA BORGES BARACAT	R. DOM ALEXANDRE GONÇ. DO AMARAL	200
122	R. DOM ALEXANDRE GONÇ. DO AMARAL	R. 9	R. PALMIRA BORGES BARACAT	700
123	R. PALMIRA BORGES BARACAT	R. DOM ALEXANDRE GONÇ. DO AMARAL	R. NASSIM MIGUEL HUEB	700
124	R. NASSIM MIGUEL HUEB	R. PALMIRA BORGES BARACAT	R. MÁRIO DE ALMEIDA FRANCO	200
125	R. MÁRIO DE ALMEIDA FRANCO	R. NASSIM MIGUEL HUEB	R. DOM ALEXANDRE GONÇ. DO AMARAL	400
126	R. DOM ALEXANDRE GONÇ. DO AMARAL	R. MÁRIO DE ALMEIDA FRANCO	R. 9	800
127	R. 9	R. DOM ALEXANDRE GONÇ. DO AMARAL	R. NASSIM MIGUEL HUEB	150
128	R. NASSIM MIGUEL HUEB	R. 9	R. DR. EDUARDO VELLOSO VIANNA	300
129	R. DR. EDUARDO VELLOSO VIANNA	R. NASSIM MIGUEL HUEB	PR. ROMEUR M. BENINATO	100
130	PR. ROMEUR M. BENINATO	R. DR. EDUARDO VELLOSO VIANNA	TODA EXTENSÃO	550
FINAL DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
131	R. ROSA DE MORAES PINHEIRO	R. AUGUSTO ALVES DE OLIVEIRA	AV. GERALDINO M. DE CASTRO	150
132	AV. GERALDINO M. DE CASTRO	R. ROSA DE MORAES PINHEIRO	R. CLAUDIO TALARICO	50
133	R. CLAUDIO TALARICO	AV. GERALDINO M. DE CASTRO	R. AUGUSTO ALVES DE OLIVEIRA	160
134	R. AUGUSTO ALVES DE OLIVEIRA	R. CLAUDIO TALARICO	R. GUMERCINDO PINHEIRO	50
135	R. GUMERCINDO PINHEIRO	R. AUGUSTO ALVES DE OLIVEIRA	R. JOÃO DALLÁCQUA	160
136	R. JOÃO DALLÁCQUA	R. GUMERCINDO PINHEIRO	R. GERALDO A. DE SOUZA	50
137	R. GERALDO A. DE SOUZA	R. JOÃO DALLÁCQUA	R. AUGUSTO ALVES DE OLIVEIRA	160
138	R. AUGUSTO ALVES DE OLIVEIRA	R. GERALDO A. DE SOUZA	R. FLORENCIO HENRIQUE	50
139	R. FLORENCIO HENRIQUE	R. AUGUSTO ALVES DE OLIVEIRA	R. JOÃO DALLÁCQUA	160
140	R. JOÃO DALLÁCQUA	R. FLORENCIO HENRIQUE	R. MANOEL M. MADEIRA	50
141	R. MANOEL M. MADEIRA	R. JOÃO DALLÁCQUA	R. AUGUSTO ALVES DE OLIVEIRA	160
142	R. AUGUSTO ALVES DE OLIVEIRA	R. MANOEL M. MADEIRA	R. JOSÉ J. DE LIMA	50
143	R. JOSÉ J. DE LIMA	R. AUGUSTO ALVES DE OLIVEIRA	R. JOÃO DALLÁCQUA	160
144	R. JOÃO DALLÁCQUA	R. JOSÉ J. DE LIMA	R. EULINA DE MELLO LIMA	50
145	R. EULINA DE MELLO LIMA	R. JOÃO DALLÁCQUA	R. AUGUSTO ALVES DE OLIVEIRA	160
146	R. AUGUSTO ALVES DE OLIVEIRA	R. EULINA DE MELLO LIMA	R. JOSÉ DE MELLO LIMA	50
147	R. JOSÉ DE MELLO LIMA	R. AUGUSTO ALVES DE OLIVEIRA	R. JOÃO DALLÁCQUA	160
148	R. JOÃO DALLÁCQUA	R. JOSÉ DE MELLO LIMA	ER. ENG. VALDIRENE MARTINS	50
149	ER. ENG. VALDIRENE MARTINS	R. JOÃO DALLÁCQUA	R. AUGUSTO ALVES DE OLIVEIRA	160
150	R. AUGUSTO ALVES DE OLIVEIRA	ER. ENG. VALDIRENE MARTINS	R. NELSON SEVERI	20
151	R. NELSON SEVERI	R. AUGUSTO ALVES DE OLIVEIRA	R. JOÃO DALLÁCQUA	160
152	R. JOÃO DALLÁCQUA	R. NELSON SEVERI	AV. GERALDINO M. DE CASTRO	450
153	AV. GERALDINO M. DE CASTRO	R. JOÃO DALLÁCQUA	R. JOSÉ LUCAS DE MELLO	150
154	R. JOSÉ LUCAS DE MELLO	AV. GERALDINO M. DE CASTRO	R. AUGUSTO ALVES DE OLIVEIRA	120
155	R. AUGUSTO ALVES DE OLIVEIRA	R. JOSÉ LUCAS DE MELLO	R. 13	600
156	R. 13	R. AUGUSTO ALVES DE OLIVEIRA	AV. HAMID MAQUAD	160
157	AV. HAMID MAQUAD	R. 13	AV. JUCA PATO	150
158	AV. JUCA PATO	AV. HAMID MAQUAD	AV. BRENO PRATA DECINA	550
159	AV. BRENO PRATA DECINA	AV. JUCA PATO	R. JOÃO PEREIRA ARAUJO	400
160	R. JOÃO PEREIRA ARAUJO	AV. BRENO PRATA DECINA	R. FARMACEUTICO CHADA MIZIARA	100
161	R. FARMACEUTICO CHADA MIZIARA	R. JOÃO PEREIRA ARAUJO	R. ISOLETA CARMEM CRUVINEL	300
162	R. ISOLETA CARMEM CRUVINEL	R. FARMACEUTICO CHADA MIZIARA	AV. BRENO PRATA DECINA	100
163	AV. BRENO PRATA DECINA	R. ISOLETA CARMEM CRUVINEL	R. SOLANGE TONELI TEIXEIRA	150

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
085



1ª Câmara
Fls 98
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 23	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª e SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
164	R. SOLANGE TONELI TEIXEIRA	AV. BRENO PRATA DECINA	R. FARMACEUTICO CHADA MIZIARA	100
165	R. FARMACEUTICO CHADA MIZIARA	R. SOLANGE TONELI TEIXEIRA	R. JOÃO FERREIRA ARAUJO	150
166	R. JOÃO FERREIRA ARAUJO	R. FARMACEUTICO CHADA MIZIARA	R. DR. JORGE MIZIARA HERCOS	50
167	R. DR. JORGE MIZIARA HERCOS	R. JOÃO FERREIRA ARAUJO	R. ISOLETA CARMEM CRUVINEL	300
168	R. ISOLETA CARMEM CRUVINEL	R. DR. JORGE MIZIARA HERCOS	AV. BRENO PRATA DECINA	50
169	AV. BRENO PRATA DECINA	R. ISOLETA CARMEM CRUVINEL	R. IBRANDINA FCA. ROSA	20
170	R. IBRANDINA FCA. ROSA	AV. BRENO PRATA DECINA	AV. 9	100
171	AV. 9	R. IBRANDINA FCA. ROSA	R. ICON JOÃO MUOSÉ	200
172	R. ICON JOÃO MUOSÉ	AV. 9	R. ENG. TULIO MARTCUS PINTO TORMIN	50
173	R. ENG. TULIO MARTCUS PINTO TORMIN	R. ICON JOÃO MUOSÉ	AV. JUCA PATO	320
174	AV. JUCA PATO	R. ENG. TULIO MARTCUS PINTO TORMIN	AV. 9	50
175	AV. 9	AV. JUCA PATO	R. MARIO TEODORO	200
176	R. MARIO TEODORO	AV. 9	AV. JOSÉ BENEDITO DA SILVA CAMPOS	350
177	AV. JOSÉ BENEDITO DA SILVA CAMPOS	R. MARIO TEODORO	AV. ALZIRA DE OLIVEIR AMACHADO	500
178	AV. ALZIRA DE OLIVEIR AMACHADO	AV. JOSÉ BENEDITO DA SILVA CAMPOS	AV. BENEDITA FONTOURA ROSA	350
179	AV. BENEDITA FONTOURA ROSA	AV. ALZIRA DE OLIVEIR AMACHADO	R. SEM NOME	320
180	R. SEM NOME	AV. BENEDITA FONTOURA ROSA	R. RONAN FERREIRA	150
181	R. RONAN FERREIRA	R. SEM NOME	R. ENIO NALDO	50
182	R. ENIO NALDO	R. RONAN FERREIRA	AV. BENEDITA FONTOURA ROSA	130
183	AV. BENEDITA FONTOURA ROSA	R. ENIO NALDO	R. CLARA FELICE ANGOTII	50
184	R. CLARA FELICE ANGOTII	AV. BENEDITA FONTOURA ROSA	R. RONAN FERREIRA	120
185	R. RONAN FERREIRA	R. CLARA FELICE ANGOTII	R. MARIA ALICE MACHADO BORGE	50
186	R. MARIA ALICE MACHADO BORGE	R. RONAN FERREIRA	AV. BENEDITA FONTOURA ROSA	110
187	AV. BENEDITA FONTOURA ROSA	R. MARIA ALICE MACHADO BORGE	R. BENEDITO JORGE	50
188	R. BENEDITO JORGE	AV. BENEDITA FONTOURA ROSA	R. RONAN FERREIRA	110
189	R. RONAN FERREIRA	R. BENEDITO JORGE	R. EURIPEDES C. DE ARAUJO	50
190	R. EURIPEDES C. DE ARAUJO	R. RONAN FERREIRA	R. RONAN FERREIRA	110
191	R. RONAN FERREIRA	R. EURIPEDES C. DE ARAUJO	R. MÁRIO TEODORO	500
192	R. MÁRIO TEODORO	R. RONAN FERREIRA	R. LAERTE REZENDE JUNIOR	100
193	R. LAERTE REZENDE JUNIOR	R. MÁRIO TEODORO	R. SEM NOME	150
194	R. SEM NOME	R. LAERTE REZENDE JUNIOR	R. DR. JUAREZ PIMENTEL	50
195	R. DR. JUAREZ PIMENTEL	R. SEM NOME	AV. JUCA PATO	350
196	AV. JUCA PATO	R. DR. JUAREZ PIMENTEL	R. RONAN FERREIRA	50
197	R. RONAN FERREIRA	AV. JUCA PATO	R. MARIO TEODORO	160
198	R. MARIO TEODORO	R. RONAN FERREIRA	R. JOSÉ RODRIGUES CERQUEIRA	50
199	R. JOSÉ RODRIGUES CERQUEIRA	R. MARIO TEODORO	AV. JUCA PATO	160
200	AV. JUCA PATO	R. JOSÉ RODRIGUES CERQUEIRA	R. FRANCISCO ANTONIO ROSA	50
201	R. FRANCISCO ANTONIO ROSA	AV. JUCA PATO	AV. ALZIRA DE OLIVEIR AMACHADO	650
202	AV. ALZIRA DE OLIVEIR AMACHADO	R. FRANCISCO ANTONIO ROSA	AV. ALZIRA DE OLIVEIR AMACHADO	50
203	AV. ALZIRA DE OLIVEIR AMACHADO	AV. ALZIRA DE OLIVEIR AMACHADO	R. JAMIL JORGE ABUD	300
204	R. JAMIL JORGE ABUD	AV. ALZIRA DE OLIVEIR AMACHADO	R. JOSÉ BENEDITO DA SILVA CAMPOS	150
205	R. JOSÉ BENEDITO DA SILVA CAMPOS	R. JAMIL JORGE ABUD	R. MARIA ALICE MACHADO BORGES	150
206	R. MARIA ALICE MACHADO BORGES	R. JOSÉ BENEDITO DA SILVA CAMPOS	R. RONAN FERREIRA	200
207	R. RONAN FERREIRA	R. MARIA ALICE MACHADO BORGES	R. LUIZ CLÁUDIO PASCHOALINI	100
208	R. LUIZ CLÁUDIO PASCHOALINI	R. RONAN FERREIRA	AV. ALZIRA DE OLIVEIR AMACHADO	40
209	AV. ALZIRA DE OLIVEIR AMACHADO	R. LUIZ CLÁUDIO PASCHOALINI	R. HÉLIO HENRIQUE	150
210	R. HÉLIO HENRIQUE	AV. ALZIRA DE OLIVEIR AMACHADO	R. FRANCISCO ANTONIO ROSA	40
211	R. FRANCISCO ANTONIO ROSA	R. HÉLIO HENRIQUE	R. MÁRIO TEODORO	80
212	R. MÁRIO TEODORO	R. FRANCISCO ANTONIO ROSA	R. FLORIZA FONTOURA ROSA	50
213	R. FLORIZA FONTOURA ROSA	R. MÁRIO TEODORO	AV. ALZIRA DE OLIVEIR AMACHADO	500
214	AV. ALZIRA DE OLIVEIR AMACHADO	R. FLORIZA FONTOURA ROSA	AV. JOSÉ BENEDITO DA SILVA CAMPOS	50
215	AV. JOSÉ BENEDITO DA SILVA CAMPOS	AV. ALZIRA DE OLIVEIR AMACHADO	AV. HAMID MAQUAD	720
216	AV. HAMID MAQUAD	AV. JOSÉ BENEDITO DA SILVA CAMPOS	AV. AMÉRICO PESSATO	350
217	AV. AMÉRICO PESSATO	AV. HAMID MAQUAD	R. JOAQUIM PIO ANTUNES	26,0
218	R. JOAQUIM PIO ANTUNES	AV. AMÉRICO PESSATO	R. V	340
219	R. V	R. JOAQUIM PIO ANTUNES	R. W	200
220	R. W	R. V	AV. AMÉRICO PESSATO	340
221	AV. AMÉRICO PESSATO	R. W	R. Z	50
222	R. Z	AV. AMÉRICO PESSATO	R. V	340
223	R. V	R. Z	R. Y	50
224	R. Y	R. V	AV. AMÉRICO PESSATO	340
225	AV. AMÉRICO PESSATO	R. Y	R. X	50
226	R. X	AV. AMÉRICO PESSATO	R. V	340
227	R. V	R. X	R. JOAQUIM PIO ANTUNES	50
228	R. JOAQUIM PIO ANTUNES	R. V	R. FRANCISCA RAIMUNDA GOMES	260
229	R. FRANCISCA RAIMUNDA GOMES	R. JOAQUIM PIO ANTUNES	AV. HAMID MAQUAD	250
230	AV. HAMID MAQUAD	R. FRANCISCA RAIMUNDA GOMES	R. JAIRIO DUMONT	250
231	R. JAIRIO DUMONT	AV. HAMID MAQUAD	R. JOAQUIM PIO ANTUNES	250
232	R. JOAQUIM PIO ANTUNES	R. JAIRIO DUMONT	AV. AMÉRICO PESSATO	70
233	AV. AMÉRICO PESSATO	R. JOAQUIM PIO ANTUNES	AV. HAMID MAQUAD	250
234	AV. HAMID MAQUAD	AV. AMÉRICO PESSATO	R. IRACI CECÍLIO DE ARAUJO	800
235	R. IRACI CECÍLIO DE ARAUJO	AV. HAMID MAQUAD	R. LUIZ VITALINO DA SILVA	300
236	R. LUIZ VITALINO DA SILVA	R. IRACI CECÍLIO DE ARAUJO	R. LEONIRGILIA	60
237	R. LEONIRGILIA	R. LUIZ VITALINO DA SILVA	AV. HAMID MAQUAD	260
238	AV. HAMID MAQUAD	R. LEONIRGILIA	R. JOÃO COELHO	50
239	R. JOÃO COELHO	AV. HAMID MAQUAD	R. LUIZ VITALINO DA SILVA	250
240	R. LUIZ VITALINO DA SILVA	R. JOÃO COELHO	R. RAUL DALO	50
241	R. RAUL DALO	R. LUIZ VITALINO DA SILVA	AV. HAMID MAQUAD	230
242	AV. HAMID MAQUAD	R. RAUL DALO	R. ANTONIO DE FARIA	50
243	R. ANTONIO DE FARIA	AV. HAMID MAQUAD	R. LUIZ VITALINO DA SILVA	200
244	R. LUIZ VITALINO DA SILVA	R. ANTONIO DE FARIA	R. DENISE C. DOS SANTOS SILVANO	50
245	R. DENISE C. DOS SANTOS SILVANO	R. LUIZ VITALINO DA SILVA	AV. HAMID MAQUAD	180
246	AV. HAMID MAQUAD	R. DENISE C. DOS SANTOS SILVANO	R. DENISE MARAJO FERNANDES	50



1ª Câmara
Fls 89
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 23	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETA	FINAL DA COLETA	EXTENSÃO
247	R. DENISE MARAJO FERNANDES	AV. HAMID MAQUAD	R. LUIS VITALINO DA SILVA	160
248	R. LUIS VITALINO DA SILVA	R. DENISE MARAJO FERNANDES	R. JOÃO B. MENEGAZ	50
249	R. JOÃO B. MENEGAZ	R. LUIS VITALINO DA SILVA	AV. HAMID MAQUAD	150
250	AV. HAMID MAQUAD	R. JOÃO B. MENEGAZ	R. ZAIDA FACURE DIB	50
251	R. ZAIDA FACURE DIB	AV. HAMID MAQUAD	R. LUIS VITALINO DA SILVA	100
252	R. LUIS VITALINO DA SILVA	R. ZAIDA FACURE DIB	R. PLACIDINO P. DE ALMEIDA	50
253	R. PLACIDINO P. DE ALMEIDA	R. LUIS VITALINO DA SILVA	AV. HAMID MAQUAD	80
254	AV. HAMID MAQUAD	R. PLACIDINO P. DE ALMEIDA	R. LUIS VITALINO DA SILVA	150
255	R. LUIS VITALINO DA SILVA	AV. HAMID MAQUAD	R. LEONIRGILIA	630
256	R. LEONIRGILIA	R. LUIS VITALINO DA SILVA	R. SERGIO DE SA	30
257	R. SERGIO DE SA	R. LEONIRGILIA	R. IRACI CECILIO DE ARAUJO	40
258	R. IRACI CECILIO DE ARAUJO	R. SERGIO DE SA	R. JOSE DA SILVA RIBEIRO	40
259	R. JOSE DA SILVA RIBEIRO	R. IRACI CECILIO DE ARAUJO	R. LEONIRGILIA	40
260	R. LEONIRGILIA	R. JOSE DA SILVA RIBEIRO	R. MARIA I. DA CONCEIÇÃO	40
261	R. MARIA I. DA CONCEIÇÃO	R. LEONIRGILIA	R. IRACI CECILIO DE ARAUJO	40
262	R. IRACI CECILIO DE ARAUJO	R. MARIA I. DA CONCEIÇÃO	R. JERONIMO CAETANO DA SILVA	40
263	R. JERONIMO CAETANO DA SILVA	R. IRACI CECILIO DE ARAUJO	R. ANTONIO ALVES CARDOSO JR.	20
264	R. ANTONIO ALVES CARDOSO JR.	R. JERONIMO CAETANO DA SILVA	R. DENISE MARAJO FERNANDES	250
265	R. DENISE MARAJO FERNANDES	R. ANTONIO ALVES CARDOSO JR.	AV. HAMID MAQUAD	110
266	AV. HAMID MAQUAD	R. DENISE MARAJO FERNANDES	R. ZAIDA FACURE DIB	100
267	R. ZAIDA FACURE DIB	AV. HAMID MAQUAD	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	360
268	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	R. ZAIDA FACURE DIB	ROTATÓRIA	400
269	ROTATÓRIA	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	AV. AMÉRICO PESSATO	100
270	AV. AMÉRICO PESSATO	ROTATÓRIA	AV. HAMID MAQUAD	350
271	AV. HAMID MAQUAD	AV. AMÉRICO PESSATO	R. JOÃO B. MENEGAZ	450
272	R. JOÃO B. MENEGAZ	AV. HAMID MAQUAD	R. ANÉSIO LEITE	150
273	R. ANÉSIO LEITE	R. JOÃO B. MENEGAZ	AV. AMÉRICO PESSATO	430
274	AV. AMÉRICO PESSATO	R. ANÉSIO LEITE	ROTATÓRIA	200
275	ROTATÓRIA	AV. AMÉRICO PESSATO	AV. AMÉRICO PESSATO	60
276	AV. AMÉRICO PESSATO	ROTATÓRIA	R. 32	420
277	R. 32	AV. AMÉRICO PESSATO	R. OLÍMPIA CÂNDIDA DE CASTRO	460
278	R. OLÍMPIA CÂNDIDA DE CASTRO	R. 32	R. TEREZA M. DE MATOS	120
279	R. TEREZA M. DE MATOS	R. OLÍMPIA CÂNDIDA DE CASTRO	R. ANTONIO PESCE	250
280	R. ANTONIO PESCE	R. TEREZA M. DE MATOS	R. 25	180
281	R. 25	R. ANTONIO PESCE	R. FRANCISCO DE MENEZE	320
282	R. FRANCISCO DE MENEZE	R. 25	R. MANOEL SOBRINHO	300
283	R. MANOEL SOBRINHO	R. FRANCISCO DE MENEZE	R. TEREZA M. DE MATOS	120
284	R. TEREZA M. DE MATOS	R. MANOEL SOBRINHO	R. ISOLETA CARMEM CRUVINELSO	120
285	R. ISOLETA CARMEM CRUVINELSO	R. TEREZA M. DE MATOS	R. DANIEL DA S. OLIVEIRA	110
286	R. DANIEL DA S. OLIVEIRA	R. ISOLETA CARMEM CRUVINELSO	R. OLÍMPIA CÂNDIDA DE CASTRO	250
287	R. OLÍMPIA CÂNDIDA DE CASTRO	R. DANIEL DA S. OLIVEIRA	R. PROF. MARIA SALVIAFRANÇA	80
288	R. PROF. MARIA SALVIAFRANÇA	R. OLÍMPIA CÂNDIDA DE CASTRO	R. LAURECI M. DE LIMA	200
289	R. LAURECI M. DE LIMA	R. PROF. MARIA SALVIAFRANÇA	R. TEREZA M. DE MATOS	120
290	R. TEREZA M. DE MATOS	R. LAURECI M. DE LIMA	R. ELEUZA M. A. DE OLIVEIRA	50
291	R. ELEUZA M. A. DE OLIVEIRA	R. TEREZA M. DE MATOS	R. ANTONIO DE OLIVEIRA	120
292	R. ANTONIO DE OLIVEIRA	R. ELEUZA M. A. DE OLIVEIRA	R. OLÍMPIA CÂNDIDA DE CASTRO	130
293	R. OLÍMPIA CÂNDIDA DE CASTRO	R. ANTONIO DE OLIVEIRA	R. CELESTINO PESSATO	400
294	R. CELESTINO PESSATO	R. OLÍMPIA CÂNDIDA DE CASTRO	AV. HAMID MAQUAD	350
295	AV. HAMID MAQUAD	R. CELESTINO PESSATO	R. ANTONIO EUGÊNIO MAGNABOSDO	50
296	R. ANTONIO EUGÊNIO MAGNABOSDO	AV. HAMID MAQUAD	R. GUILHERME MILANEZ	180
297	R. GUILHERME MILANEZ	R. ANTONIO EUGÊNIO MAGNABOSDO	AV. AMÉRICO PESSATO	200
298	AV. AMÉRICO PESSATO	R. GUILHERME MILANEZ	R. AMÉRICO PESSATO	50
299	R. AMÉRICO PESSATO	AV. AMÉRICO PESSATO	R. CELESTINO PESSATO	200
300	R. CELESTINO PESSATO	R. AMÉRICO PESSATO	AV. HAMID MAQUAD	120
301	AV. HAMID MAQUAD	R. CELESTINO PESSATO	R. JOSÉ BARBERATO	100
302	R. JOSÉ BARBERATO	AV. HAMID MAQUAD	R. AMÉRICO PESSATO	100
303	R. AMÉRICO PESSATO	R. JOSÉ BARBERATO	R. 20	50
304	R. 20	R. AMÉRICO PESSATO	AV. HAMID MAQUAD	100
305	AV. HAMID MAQUAD	R. 20	AV. AMÉRICO PESSATO	150
306	AV. AMÉRICO PESSATO	AV. HAMID MAQUAD	R. ANÉSIO LEITE	150
307	R. ANÉSIO LEITE	AV. AMÉRICO PESSATO	R. ALZIRO G. DA SILVA	50
308	R. ALZIRO G. DA SILVA	R. ANÉSIO LEITE	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	170
309	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	R. ALZIRO G. DA SILVA	R. CAROLINA BOTTA	50
310	R. CAROLINA BOTTA	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	AV. HAMID MAQUAD	310
311	AV. HAMID MAQUAD	R. CAROLINA BOTTA	R. SILVERIO AZEVEDO	50
312	R. SILVERIO AZEVEDO	AV. HAMID MAQUAD	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	310
313	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	R. SILVERIO AZEVEDO	R. EDEZIO DE AZEVEDO	100
314	R. EDEZIO DE AZEVEDO	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	R. 6A	140
315	R. 6A	R. EDEZIO DE AZEVEDO	R. SILVERIO AZEVEDO	100
316	R. SILVERIO AZEVEDO	R. 6A	R. ANÉSIO LEITE	50
317	R. ANÉSIO LEITE	R. SILVERIO AZEVEDO	R. MANOEL ALEXANDRE	50
318	R. MANOEL ALEXANDRE	R. ANÉSIO LEITE	AV. HAMID MAQUAD	150
319	AV. HAMID MAQUAD	R. MANOEL ALEXANDRE	R. EDEZIO DE AZEVEDO	50
320	R. EDEZIO DE AZEVEDO	AV. HAMID MAQUAD	R. ANÉSIO LEITE	150
321	R. ANÉSIO LEITE	R. EDEZIO DE AZEVEDO	R. PLACIDINO P. DE ALMEIDA	50
322	R. PLACIDINO P. DE ALMEIDA	R. ANÉSIO LEITE	AV. HAMID MAQUAD	150
323	AV. HAMID MAQUAD	R. PLACIDINO P. DE ALMEIDA	R. ZAIDA FACURE DIB	50
324	R. ZAIDA FACURE DIB	AV. HAMID MAQUAD	R. DR. SILVIO CORDEIRO OLIVEIRA	500
325	R. DR. SILVIO CORDEIRO OLIVEIRA	R. ZAIDA FACURE DIB	R. RENAM SARGENTO	380
326	R. RENAM SARGENTO	R. DR. SILVIO CORDEIRO OLIVEIRA	R. DENISE MARAJO FERNANDES	350
327	R. DENISE MARAJO FERNANDES	R. RENAM SARGENTO	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	800
328	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	R. DENISE MARAJO FERNANDES	R. JOÃO B. MENEGAZ	60
329	R. JOÃO B. MENEGAZ	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	R. DENISE MARAJO FERNANDES	120

037



1ª Câmara

Fls 90

AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 23	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
330	R. DENISE MARAJÓ FERNANDES	R. JOÃO B. MENEZES	R. SITO JOAQUIM G. FERREIRA	150
331	R. SITO JOAQUIM G. FERREIRA	R. DENISE MARAJÓ FERNANDES	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	250
332	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	R. SITO JOAQUIM G. FERREIRA	R. MANOELINA COBO GOMIDE	50
333	R. MANOELINA COBO GOMIDE	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	R. DENISE MARAJÓ FERNANDES	300
334	R. DENISE MARAJÓ FERNANDES	R. MANOELINA COBO GOMIDE	R. ANTÔNIO CARRILHO DE OLIVEIRA	80
335	R. ANTÔNIO CARRILHO DE OLIVEIRA	R. DENISE MARAJÓ FERNANDES	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	350
336	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	R. ANTÔNIO CARRILHO DE OLIVEIRA	R. SILVERIO AZEVEDO	50
337	R. SILVERIO AZEVEDO	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	R. DENISE MARAJÓ FERNANDES	400
338	R. DENISE MARAJÓ FERNANDES	R. SILVERIO AZEVEDO	R. CAROLINA BOTTA	80
339	R. CAROLINA BOTTA	R. DENISE MARAJÓ FERNANDES	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	500
340	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	R. CAROLINA BOTTA	R. ALZIRO G. DA SILVA	50
341	R. ALZIRO G. DA SILVA	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	R. JOAQUIM FERNANDES DA SILVA	350
342	R. JOAQUIM FERNANDES DA SILVA	R. ALZIRO G. DA SILVA	R. SILVERIO AZEVEDO	100
343	R. SILVERIO AZEVEDO	R. JOAQUIM FERNANDES DA SILVA	R. DR. SILVIO CORDEIRO OLIVEIRA	180
344	R. DR. SILVIO CORDEIRO OLIVEIRA	R. SILVERIO AZEVEDO	R. ALZIRO G. DA SILVA	100
345	R. ALZIRO G. DA SILVA	R. DR. SILVIO CORDEIRO OLIVEIRA	R. JOAQUIM FERNANDES DA SILVA	180
346	R. JOAQUIM FERNANDES DA SILVA	R. ALZIRO G. DA SILVA	R. JOÃO CARLOS DE SOUZA	60
347	R. JOÃO CARLOS DE SOUZA	R. JOAQUIM FERNANDES DA SILVA	R. 32	150
348	R. 32	R. JOÃO CARLOS DE SOUZA	R. ELTON POVIERO	100
349	R. ELTON POVIERO	R. 32	R. ANA D. DE OLIVEIRA	250
350	R. ANA D. DE OLIVEIRA	R. ELTON POVIERO	R. WILSON DI DUQUE	50
351	R. WILSON DI DUQUE	R. ANA D. DE OLIVEIRA	R. 32	250
352	R. 32	R. WILSON DI DUQUE	AV. AMÉRICO PESSATO	150
353	AV. AMÉRICO PESSATO	R. 32	R. MARIANA FERREIRA	400
354	R. MARIANA FERREIRA	AV. AMÉRICO PESSATO	R. CELESTINO PESSATO	150
355	R. CELESTINO PESSATO	R. MARIANA FERREIRA	R. 32	400
356	R. 32	R. CELESTINO PESSATO	R. ALUIZIO RODRIGUES DA CUNHA	50
357	R. ALUIZIO RODRIGUES DA CUNHA	R. 32	R. HULGO FURTADO RODRIGUES	250
358	R. HULGO FURTADO RODRIGUES	R. ALUIZIO RODRIGUES DA CUNHA	R. 25	50
359	R. 25	R. HULGO FURTADO RODRIGUES	R. ALCIDES L. BORGES	50
360	R. ALCIDES L. BORGES	R. 25	R. CELESTINO PESSATO	100
361	R. CELESTINO PESSATO	R. ALCIDES L. BORGES	R. HULGO FURTADO RODRIGUES	50
362	R. HULGO FURTADO RODRIGUES	R. CELESTINO PESSATO	R. ALUIZIO RODRIGUES DA CUNHA	50
363	R. ALUIZIO RODRIGUES DA CUNHA	R. HULGO FURTADO RODRIGUES	R. WALDEMAR RIBEIRO DA SILVA	130
364	R. WALDEMAR RIBEIRO DA SILVA	R. ALUIZIO RODRIGUES DA CUNHA	R. PROF. MARIA SALVAFRANÇA	200
365	R. PROF. MARIA SALVAFRANÇA	R. WALDEMAR RIBEIRO DA SILVA	R. 32	100
366	R. 32	R. PROF. MARIA SALVAFRANÇA	R. ALUIZIO RODRIGUES DA CUNHA	200
367	R. ALUIZIO RODRIGUES DA CUNHA	R. 32	R. WALDEMAR RIBEIRO DA SILVA	100
368	R. WALDEMAR RIBEIRO DA SILVA	R. ALUIZIO RODRIGUES DA CUNHA	R. EDSON SIMONETTI	100
369	R. EDSON SIMONETTI	R. WALDEMAR RIBEIRO DA SILVA	R. SEM NOME	120
370	R. SEM NOME	R. EDSON SIMONETTI	R. FRANCISCA RAIMUNDA GOMES	50
371	R. FRANCISCA RAIMUNDA GOMES	R. SEM NOME	R. 32	250
372	R. 32	R. FRANCISCA RAIMUNDA GOMES	R. EDSON SIMONETTI	50
373	R. EDSON SIMONETTI	R. 32	R. WALDEMAR RIBEIRO DA SILVA	100
374	R. WALDEMAR RIBEIRO DA SILVA	R. EDSON SIMONETTI	R. JOÃO CARLOS DE SOUZA	150
375	R. JOÃO CARLOS DE SOUZA	R. WALDEMAR RIBEIRO DA SILVA	R. RENAM SARGENTO	50
376	R. RENAM SARGENTO	R. JOÃO CARLOS DE SOUZA	ROTATÓRIA	270
377	ROTATÓRIA	R. RENAM SARGENTO	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	80
378	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	ROTATÓRIA	R. ROMANO CAPUCCI	800
379	R. ROMANO CAPUCCI	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	AV. HAMID MAQUAD	330
380	AV. HAMID MAQUAD	R. ROMANO CAPUCCI	R. DENISE MARAJÓ FERNANDES	320
381	R. DENISE MARAJÓ FERNANDES	AV. HAMID MAQUAD	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	320
382	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	R. DENISE MARAJÓ FERNANDES	R. JOÃO B. MENEZES	50
383	R. JOÃO B. MENEZES	AV. ORLANDO ROD. DA SILVAR. DR. SILVIO	R. ANÉSIO LEITE	170
384	R. ANÉSIO LEITE	R. JOÃO B. MENEZES	R. LEONIRGILIA CHAVES SALES	320
385	R. LEONIRGILIA CHAVES SALES	R. ANÉSIO LEITE	AV. HAMID MAQUAD	150
386	AV. HAMID MAQUAD	R. LEONIRGILIA CHAVES SALES	R. JOÃO COELHO	50
387	R. JOÃO COELHO	AV. HAMID MAQUAD	R. ANTONIO F. DE BRITO	300
388	R. ANTONIO F. DE BRITO	R. JOÃO COELHO	R. RAUL DALO	50
389	R. RAUL DALO	R. ANTONIO F. DE BRITO	AV. HAMID MAQUAD	300
390	AV. HAMID MAQUAD	R. RAUL DALO	R. ANTONIO DE FARIA	50
391	R. ANTONIO DE FARIA	AV. HAMID MAQUAD	R. ANTONIO F. DE BRITO	300
392	R. ANTONIO F. DE BRITO	R. ANTONIO DE FARIA	R. DENISE C. DOS SANTOS SILVANO	50
393	R. DENISE C. DOS SANTOS SILVANO	R. ANTONIO F. DE BRITO	AV. HAMID MAQUAD	300
394	AV. HAMID MAQUAD	R. DENISE C. DOS SANTOS SILVANO	R. ANTONIO F. DE BRITO	50
395	R. ANTONIO F. DE BRITO	AV. HAMID MAQUAD	R. MÁRIO A. ROSA	370
396	R. MÁRIO A. ROSA	R. ANTONIO F. DE BRITO	R. WALDEMAR CAMPO DE OLIVEIR	100
397	R. WALDEMAR CAMPO DE OLIVEIR	R. MÁRIO A. ROSA	R. LEONIRGILIA CHAVES SALES	50
398	R. LEONIRGILIA CHAVES SALES	R. WALDEMAR CAMPO DE OLIVEIR	R. ANÉSIO LEITE	180
399	R. ANÉSIO LEITE	R. LEONIRGILIA CHAVES SALES	R. C	150
400	R. C	R. ANÉSIO LEITE	R. LUIZ A. DE PAIVA	100
401	R. LUIZ A. DE PAIVA	R. C	R. ROMANO CAPUCCI	100
402	R. ROMANO CAPUCCI	R. LUIZ A. DE PAIVA	R. CAROLINA C. DE OLIVEIRAS	50
403	R. CAROLINA C. DE OLIVEIRAS	R. ROMANO CAPUCCI	R. C	80
404	R. C	R. CAROLINA C. DE OLIVEIRAS	R. ANÉSIO LEITE	30
405	R. ANÉSIO LEITE	R. C	R. GERALDO R. CARMINATI	20
406	R. GERALDO R. CARMINATI	R. ANÉSIO LEITE	AV. HAMID MAQUAD	150
407	AV. HAMID MAQUAD	R. GERALDO R. CARMINATI	R. ROMANO CAPUCCI	50
408	R. ROMANO CAPUCCI	AV. HAMID MAQUAD	R. WALDEMAR CAMPO DE OLIVEIR	340
409	R. WALDEMAR CAMPO DE OLIVEIR	R. ROMANO CAPUCCI	AV. 01	120
410	AV. 01	R. WALDEMAR CAMPO DE OLIVEIR	AV. 02	1.000
411	AV. 02	AV. 01	R. 22	200
412	R. 22	AV. 02	R. 21	360

038



1ª Câmara
Fls 91
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 23	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
413	R. 21	R. 22	R. 20	600
414	R. 20	R. 21	AV. 01	50
415	AV. 01	R. 20	R. 19	80
416	R. 19	AV. 01	R. 21	50
417	R. 21	R. 19	R. 18	50
418	R. 18	R. 21	AV. 01	50
419	AV. 01	R. 18	R. 17	50
420	R. 17	AV. 01	R. 21	60
421	R. 21	R. 17	R. 16	50
422	R. 16	R. 21	AV. 01	80
423	AV. 01	R. 16	R. 15	50
424	R. 15	AV. 01	R. 21	100
425	R. 21	R. 15	R. 14	50
426	R. 14	R. 21	AV. 01	110
427	AV. 01	R. 14	R. 13	50
428	R. 13	AV. 01	R. 21	120
429	R. 21	R. 13	R. 12	50
430	R. 12	R. 21	AV. 01	130
431	AV. 01	R. 12	R. 11	50
432	R. 11	AV. 01	R. 21	150
433	R. 21	R. 11	R. 10	50
434	R. 10	R. 21	AV. 01	150
435	AV. 01	R. 10	R. 09	50
436	R. 09	AV. 01	R. 22	170
437	R. 22	R. 09	R. 08	50
438	R. 08	R. 22	AV. 01	180
439	AV. 01	R. 08	R. ARMINDO GOMES DA COSTA	50
440	R. ARMINDO GOMES DA COSTA	AV. 01	R. 22	180
441	R. 22	R. ARMINDO GOMES DA COSTA	R. 06	50
442	R. 06	R. 22	AV. 01	180
443	AV. 01	R. 06	R. 05	50
444	R. 05	AV. 01	R. 22	180
445	R. 22	R. 05	R. 04	50
446	R. 04	R. 22	AV. 01	180
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
039



1ª Câmara
Fis 92
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 24	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
1	R. DOM PEDRO I	R. DA REPÚBLICA	R. DO IMPÉRIO	150
2	R. DO IMPÉRIO	R. DOM PEDRO I	R. PROF. EUCLIDES BARSANULFO	50
3	R. PROF. EUCLIDES BARSANULFO	R. DO IMPÉRIO	R. SÃO JOÃO DELREI	400
4	R. SÃO JOÃO DELREI	R. PROF. EUCLIDES BARSANULFO	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	260
5	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	R. SÃO JOÃO DELREI	AV. TONICO DOS SANTOS	220
6	AV. TONICO DOS SANTOS	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	AV. CRISTO REI	850
7	AV. CRISTO REI	AV. TONICO DOS SANTOS	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	1.000
8	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	AV. CRISTO REI	AV. JOÃO XXIII	450
9	AV. JOÃO XXIII	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	AV. TONICO DOS SANTOS	1.000
10	AV. TONICO DOS SANTOS	AV. JOÃO XXIII	R. ITAPAGIBE	200
11	R. ITAPAGIBE	AV. TONICO DOS SANTOS	R. INDIANÓPOLIS	80
12	R. INDIANÓPOLIS	R. ITAPAGIBE	R. COMENDADOR GOMES	100
13	R. COMENDADOR GOMES	R. INDIANÓPOLIS	R. DAGALBERTO PRATA	520
14	R. DAGALBERTO PRATA	R. COMENDADOR GOMES	R. ITAPAGIBE	100
15	R. ITAPAGIBE	R. DAGALBERTO PRATA	R. RUI MESQUITA	720
16	R. RUI MESQUITA	R. ITAPAGIBE	R. IPIRANGA	140
17	R. IPIRANGA	R. RUI MESQUITA	R. REGÊNCIA	650
18	R. REGÊNCIA	R. IPIRANGA	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	50
19	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	R. REGÊNCIA	R. INDEPENDÊNCIA	100
20	R. INDEPENDÊNCIA	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	R. DOM PEDRO I	300
21	R. DOM PEDRO I	R. INDEPENDÊNCIA	R. ALEXES M. BITAR	150
22	R. ALEXES M. BITAR	R. DOM PEDRO I	R. DA DELTA	150
23	R. DA DELTA	R. ALEXES M. BITAR	R. FERNANDO SABINO DE FREITAS	550
24	R. FERNANDO SABINO DE FREITAS	R. DA DELTA	AV. JOÃO XXIII	220
25	AV. JOÃO XXIII	R. FERNANDO SABINO DE FREITAS	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	550
26	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	AV. JOÃO XXIII	R. JOÃO SCUCCEL	100
27	R. JOÃO SCUCCEL	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	R. ENG. MARÇAL RUSSEN PONCE FERRET	650
28	R. ENG. MARÇAL RUSSEN PONCE FERRET	R. JOÃO SCUCCEL	R. JOSÉ SILVEIRA	100
29	R. JOSÉ SILVEIRA	R. ENG. MARÇAL RUSSEN PONCE FERRET	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	650
30	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	R. JOSÉ SILVEIRA	R. LUIS PROSPERO	100
31	R. LUIS PROSPERO	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	R. ENG. MARÇAL RUSSEN PONCE FERRET	650
32	R. ENG. MARÇAL RUSSEN PONCE FERRET	R. LUIS PROSPERO	R. DR. MANOEL ABREU	100
33	R. DR. MANOEL ABREU	R. ENG. MARÇAL RUSSEN PONCE FERRET	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	650
34	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	R. DR. MANOEL ABREU	R. CEL. LENE JOSÉ BERNARDES	100
35	R. CEL. LENE JOSÉ BERNARDES	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	R. ENG. MARÇAL RUSSEN PONCE FERRET	650
36	R. ENG. MARÇAL RUSSEN PONCE FERRET	R. CEL. LENE JOSÉ BERNARDES	AV. CRISTO REI	80
37	AV. CRISTO REI	R. ENG. MARÇAL RUSSEN PONCE FERRET	R. DR. EPAMINONDAS D. MELO	180
38	R. DR. EPAMINONDAS D. MELO	AV. CRISTO REI	R. DOM PEDRO I	530
39	R. DOM PEDRO I	R. DR. EPAMINONDAS D. MELO	R. DR. MOZART MIRANDA	170
40	R. DR. MOZART MIRANDA	R. DOM PEDRO I	AV. CRISTO REI	530
41	AV. CRISTO REI	R. DR. MOZART MIRANDA	R. DR. ISMAEL ALONSO Y ALONSO	150
42	R. DR. ISMAEL ALONSO Y ALONSO	AV. CRISTO REI	R. DOM PEDRO I	520
43	R. DOM PEDRO I	R. DR. ISMAEL ALONSO Y ALONSO	R. REGÊNCIA	100
44	R. REGÊNCIA	R. DOM PEDRO I	R. IPIRANGA	230
45	R. IPIRANGA	R. REGÊNCIA	R. INDEPENDÊNCIA	100
46	R. INDEPENDÊNCIA	R. IPIRANGA	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	80
47	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	R. INDEPENDÊNCIA	R. DO IMPÉRIO	100
48	R. DO IMPÉRIO	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	R. PROF. EURÍPEDES BARSANOFI	200
49	R. PROF. EURÍPEDES BARSANOFI	R. DO IMPÉRIO	R. DA REPÚBLICA	140
50	R. DA REPÚBLICA	R. PROF. EURÍPEDES BARSANOFI	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	200
51	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	R. DA REPÚBLICA	R. FERNANDO SABINO DE FREITAS	200
52	R. FERNANDO SABINO DE FREITAS	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	R. SEM NOME	200
53	R. SEM NOME	R. FERNANDO SABINO DE FREITAS	R. NEUZA JORDÃO	210
54	R. NEUZA JORDÃO	R. SEM NOME	R. RUI MESQUITA	120
55	R. RUI MESQUITA	R. NEUZA JORDÃO	AV. DR. PAULO ROSA	600
56	AV. DR. PAULO ROSA	R. RUI MESQUITA	R. JOAQUIM MARAJÓ DE CARVALHO	510
57	R. JOAQUIM MARAJÓ DE CARVALHO	AV. DR. PAULO ROSA	R. JOÃO BATISTA JACQUE GONÇALVES	470
58	R. JOÃO BATISTA JACQUE GONÇALVES	R. JOAQUIM MARAJÓ DE CARVALHO	R. ENG. MARÇAL RUSSEN PONCE FERRET	750
59	R. ENG. MARÇAL RUSSEN PONCE FERRET	R. JOÃO BATISTA JACQUE GONÇALVES	R. MIGUEL STEFANO	150
60	R. MIGUEL STEFANO	R. ENG. MARÇAL RUSSEN PONCE FERRET	R. DAGALBERTO PRATA	880
61	R. DAGALBERTO PRATA	R. MIGUEL STEFANO	R. DR. JOSÉ MENDONÇA	150
62	R. DR. JOSÉ MENDONÇA	R. DAGALBERTO PRATA	R. ENG. MARÇAL RUSSEN PONCE FERRET	900
63	R. ENG. MARÇAL RUSSEN PONCE FERRET	R. DR. JOSÉ MENDONÇA	AV. CRISTO REI	160
64	AV. CRISTO REI	R. ENG. MARÇAL RUSSEN PONCE FERRET	R. PRESIDENTE JHON KENNEDY	100
65	R. PRESIDENTE JHON KENNEDY	AV. CRISTO REI	R. NEUZA JORDÃO	450
66	R. NEUZA JORDÃO	R. PRESIDENTE JHON KENNEDY	R. DR. JOSÉ DE SOUZA PRATA	100
67	R. DR. JOSÉ DE SOUZA PRATA	R. NEUZA JORDÃO	AV. DR. PAULO ROSA	520
68	AV. DR. PAULO ROSA	R. DR. JOSÉ DE SOUZA PRATA	R. ARLINDA CRUVINEL BORGES	260
69	R. ARLINDA CRUVINEL BORGES	AV. DR. PAULO ROSA	R. ITAPAGIBE	600
70	R. ITAPAGIBE	R. ARLINDA CRUVINEL BORGES	R. INDIANÓPOLIS	50
71	R. INDIANÓPOLIS	R. ITAPAGIBE	AV. DEP. JOSÉ MARCOS XERÉM	200
72	AV. DEP. JOSÉ MARCOS XERÉM	R. INDIANÓPOLIS	R. NEUZA JORDÃO	100
73	R. NEUZA JORDÃO	AV. DEP. JOSÉ MARCOS XERÉM	R. DR. AVELINO L. OLIVEIRA	200
74	R. DR. AVELINO L. OLIVEIRA	R. NEUZA JORDÃO	AV. DR. PAULO ROSA	570
75	AV. DR. PAULO ROSA	R. DR. AVELINO L. OLIVEIRA	R. SÉRGIO PEREIRA DIAS	80
76	R. SÉRGIO PEREIRA DIAS	AV. DR. PAULO ROSA	R. JOÃO BATISTA JACQUE GONÇALVES	460
77	R. JOÃO BATISTA JACQUE GONÇALVES	R. SÉRGIO PEREIRA DIAS	R. DR. NEWTON PRATA COSTA	60
78	R. DR. NEWTON PRATA COSTA	R. JOÃO BATISTA JACQUE GONÇALVES	AV. DR. PAULO ROSA	460
79	AV. DR. PAULO ROSA	R. DR. NEWTON PRATA COSTA	R. MARIA CUNHA OLIVEIRA	80
80	R. MARIA CUNHA OLIVEIRA	AV. DR. PAULO ROSA	R. OLGA	530
81	R. OLGA	R. MARIA CUNHA OLIVEIRA	AV. DEP. JOSÉ MARCOS XERÉM	180
82	AV. DEP. JOSÉ MARCOS XERÉM	R. OLGA	R. DAGALBERTO PRATA	100



1ª Câmara
Fis 93
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 24	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
83	R. DAGALBERTO PRATA	AV. DEP. JOSÉ MARCOS XENÉM	R. LUIZ MARIO MOLINAR	220
84	R. LUIZ MARIO MOLINAR	R. DAGALBERTO PRATA	R. ANA LEOPOLDINA OLIVEIRA	360
85	R. ANA LEOPOLDINA OLIVEIRA	R. LUIZ MARIO MOLINAR	R. JOAQUIM MARAJÓ DE CARVALHO	80
86	R. JOAQUIM MARAJÓ DE CARVALHO	R. ANA LEOPOLDINA OLIVEIRA	AV. DR. PAULO ROSA	100
87	AV. DR. PAULO ROSA	R. JOAQUIM MARAJÓ DE CARVALHO	AV. TONICO DOS SANTOS	400
FINAL DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
88	AV. JOÃO XXIII	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	R. TANGARA	250
89	R. TANGARA	AV. JOÃO XXIII	R. JOÃO JULIANO	280
90	R. JOÃO JULIANO	R. TANGARA	AV. JOÃO XXIII	80
91	AV. JOÃO XXIII	R. JOÃO JULIANO	R. DANIEL BERTOLDI	230
92	R. DANIEL BERTOLDI	AV. JOÃO XXIII	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	300
93	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	R. DANIEL BERTOLDI	R. TANGARA	100
94	R. TANGARA	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	R. ANÁSIO CURY	300
95	R. ANÁSIO CURY	R. TANGARA	AV. JOÃO XXIII	100
96	AV. JOÃO XXIII	R. ANÁSIO CURY	R. JOÃO JULIANO	200
97	R. JOÃO JULIANO	AV. JOÃO XXIII	R. ANTONIO RIBEIRO SILVA	200
98	R. ANTONIO RIBEIRO SILVA	R. JOÃO JULIANO	R. SEM NOME	80
99	R. SEM NOME	R. ANTONIO RIBEIRO SILVA	R. DELMARE	80
100	R. DELMARE	R. SEM NOME	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	450
101	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	R. DELMARE	R. ANÁSIO CURY	200
102	R. ANÁSIO CURY	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	R. TANGARA	200
103	R. TANGARA	R. ANÁSIO CURY	R. JOÃO JULIANO	150
104	R. JOÃO JULIANO	R. TANGARA	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	350
105	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	R. JOÃO JULIANO	R. SEM NOME	100
106	R. SEM NOME	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	R. SEM NOME	50
107	R. SEM NOME	R. SEM NOME	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	250
108	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	R. SEM NOME	R. SEM NOME	200
109	R. SEM NOME	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	R. ANTONIO GILBERTO SILVA	200
110	R. ANTONIO GILBERTO SILVA	R. SEM NOME	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	500
111	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	R. ANTONIO GILBERTO SILVA	R. RAMISE SALOMÃO	100
112	R. RAMISE SALOMÃO	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	AV. JOÃO XXIII	300
113	AV. JOÃO XXIII	R. RAMISE SALOMÃO	R. SEM NOME	60
114	R. SEM NOME	AV. JOÃO XXIII	R. ANTONIO A. FONTES	200
115	R. ANTONIO A. FONTES	R. SEM NOME	R. DR. GEORGE DE C. JARDIM CAMPUS	80
116	R. DR. GEORGE DE C. JARDIM CAMPUS	R. ANTONIO A. FONTES	AV. JOÃO XXIII	150
117	AV. JOÃO XXIII	R. DR. GEORGE DE C. JARDIM CAMPUS	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	910
118	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	AV. JOÃO XXIII	R. J	300
119	R. J	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	R. A	80
120	R. A	R. J	R. L	150
121	R. L	R. A	R. J	280
122	R. J	R. L	R. E	20
123	R. E	R. J	AV. A	100
124	AV. A	R. E	R. G	100
125	R. G	AV. A	R. I	160
126	R. I	R. G	R. F	50
127	R. F	R. I	AV. A	100
128	AV. A	R. F	R. E	50
129	R. E	AV. A	R. I	130
130	R. I	R. E	R. D	50
131	R. D	R. I	R. J	280
132	R. J	R. D	R. C	50
133	R. C	R. J	R. I	300
134	R. I	R. C	R. B	50
135	R. B	R. I	R. J	310
136	R. J	R. B	R. A	50
137	R. A	R. J	R. I	300
138	R. I	R. A	R. H	380
139	R. H	R. I	AV. A	140
140	AV. A	R. H	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	380
141	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	AV. A	RDD. BR-050	250
142	RDD. BR-050	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	AV. JOÃO XXIII	400
143	AV. JOÃO XXIII	RDD. BR-050	R. THEDOMIRA CHAVES MENDES	620
144	R. THEDOMIRA CHAVES MENDES	AV. JOÃO XXIII	R. SAUL PERACIO	150
145	R. SAUL PERACIO	R. THEDOMIRA CHAVES MENDES	R. PAULO C. DA CRUZ	120
146	R. PAULO C. DA CRUZ	R. SAUL PERACIO	R. THEDOMIRA CHAVES MENDES	200
147	R. THEDOMIRA CHAVES MENDES	R. PAULO C. DA CRUZ	R. SAUL PERACIO	120
148	R. SAUL PERACIO	R. THEDOMIRA CHAVES MENDES	R. PAULO C. DA CRUZ	130
149	R. PAULO C. DA CRUZ	R. SAUL PERACIO	R. ANTONIO PEREZ PALEO	100
150	R. ANTONIO PEREZ PALEO	R. PAULO C. DA CRUZ	R. JOSÉ LUIZ DIEGUIS	50
151	R. JOSÉ LUIZ DIEGUIS	R. ANTONIO PEREZ PALEO	R. THEDOMIRA CHAVES MENDES	330
152	R. THEDOMIRA CHAVES MENDES	R. JOSÉ LUIZ DIEGUIS	R. ARISTIDES CURY	70
153	R. ARISTIDES CURY	R. THEDOMIRA CHAVES MENDES	R. JOÃO C. SILVA	200
154	R. JOÃO C. SILVA	R. ARISTIDES CURY	R. ROSA BESSIN FRANGE	270
155	R. ROSA BESSIN FRANGE	R. JOÃO C. SILVA	R. ERINANDES GARCEZ	550
156	R. ERINANDES GARCEZ	R. ROSA BESSIN FRANGE	R. ARISTIDES CURY	270
157	R. ARISTIDES CURY	R. ERINANDES GARCEZ	R. ANTONIO PEREZ PALEO	210
158	R. ANTONIO PEREZ PALEO	R. ARISTIDES CURY	R. JOSÉ FIDELIS DA SILVA	200
159	R. JOSÉ FIDELIS DA SILVA	R. ANTONIO PEREZ PALEO	R. DONA MARAT PONTES	1.030
160	R. DONA MARAT PONTES	R. JOSÉ FIDELIS DA SILVA	R. ARGEMIRO COELHO DA SILVA	50
161	R. ARGEMIRO COELHO DA SILVA	R. DONA MARAT PONTES	R. ANTONIO PEREZ PALEO	1.000
162	R. ANTONIO PEREZ PALEO	R. ARGEMIRO COELHO DA SILVA	R. LATIVA DIB	80
163	R. LATIVA DIB	R. ANTONIO PEREZ PALEO	R. DONA MARAT PONTES	830



1ª Câmara
Fis 9ª
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 24	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
164	R. DONA MARAT PONTES	R. LATIVA DIB	R. ARISTIDES CURY	80
165	R. ARISTIDES CURY	R. DONA MARAT PONTES	R. JOÃO C. BORGES	80
166	R. JOÃO C. BORGES	R. ARISTIDES CURY	R. ROSA BESSIN FRANGE	270
167	R. ROSA BESSIN FRANGE	R. JOÃO C. BORGES	R. DONA MARAT PONTES	260
168	R. DONA MARAT PONTES	R. ROSA BESSIN FRANGE	R. THEODOMIRA CHAVES MENDES	600
169	R. THEODOMIRA CHAVES MENDES	R. DONA MARAT PONTES	R. ROSA BESSIN FRANGE	360
170	R. ROSA BESSIN FRANGE	R. THEODOMIRA CHAVES MENDES	R. ANTONIO PEREZ PALEO	500
171	R. ANTONIO PEREZ PALEO	R. ROSA BESSIN FRANGE	R. ADILSON LOMBARDI	100
172	R. ADILSON LOMBARDI	R. ANTONIO PEREZ PALEO	R. ANTONIO POLICARPO	1.000
173	R. ANTONIO POLICARPO	R. ADILSON LOMBARDI	AV. CRISTO REI	50
174	AV. CRISTO REI	R. ANTONIO POLICARPO	R. OLÍMPIO CASSEMIRO	300
175	R. OLÍMPIO CASSEMIRO	AV. CRISTO REI	R. JOÃO SCUCCEL	380
176	R. JOÃO SCUCCEL	R. OLÍMPIO CASSEMIRO	R. DR. SEGISMUNDO CARLOS PEREIRA	150
177	R. DR. SEGISMUNDO CARLOS PEREIRA	R. JOÃO SCUCCEL	AV. JOÃO XXIII	50
178	AV. JOÃO XXIII	R. DR. SEGISMUNDO CARLOS PEREIRA	R. OLÍMPIO CASSEMIRO	150
179	R. OLÍMPIO CASSEMIRO	AV. JOÃO XXIII	AV. CRISTO REI	430
180	AV. CRISTO REI	R. OLÍMPIO CASSEMIRO	R. DR. SALON FERNANDES	300
181	R. DR. SALON FERNANDES	AV. CRISTO REI	AV. JOÃO XXIII	430
182	AV. JOÃO XXIII	R. DR. SALON FERNANDES	R. DR. SEGISMUNDO CARLOS PEREIRA	150
183	R. DR. SEGISMUNDO CARLOS PEREIRA	AV. JOÃO XXIII	AV. CRISTO REI	440
184	AV. CRISTO REI	R. DR. SEGISMUNDO CARLOS PEREIRA	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	300
185	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	AV. CRISTO REI	R. JOSÉ DI CASTRO DESSEN	80
186	R. JOSÉ DI CASTRO DESSEN	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	R. ANTONIO POLICARPO	760
187	R. ANTONIO POLICARPO	R. JOSÉ DI CASTRO DESSEN	R. CEL. JOSÉ CAETANO BORGES	80
188	R. CEL. JOSÉ CAETANO BORGES	R. ANTONIO POLICARPO	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	760
189	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	R. CEL. JOSÉ CAETANO BORGES	R. JOSÉ PALHARES DE OLIVEIRA	80
190	R. JOSÉ PALHARES DE OLIVEIRA	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	R. ANTONIO POLICARPO	780
191	R. ANTONIO POLICARPO	R. JOSÉ PALHARES DE OLIVEIRA	R. ANTONIO ALVES FONTES	80
192	R. ANTONIO ALVES FONTES	R. ANTONIO POLICARPO	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	780
193	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	R. ANTONIO ALVES FONTES	R. JOÃO SCUCCEL	80
194	R. JOÃO SCUCCEL	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	R. ANTONIO POLICARPO	780
195	R. ANTONIO POLICARPO	R. JOÃO SCUCCEL	AV. JOÃO XXIII	80
196	AV. JOÃO XXIII	R. ANTONIO POLICARPO	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	780
197	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	AV. JOÃO XXIII	AV. CRISTO REI	450
198	AV. CRISTO REI	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	650
199	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	AV. CRISTO REI	AV. JOÃO XXIII	450
200	AV. JOÃO XXIII	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	R. DR. SEGISMUNDO CARLOS PEREIRA	320
201	R. DR. SEGISMUNDO CARLOS PEREIRA	AV. JOÃO XXIII	AV. JOÃO XXIII	40
202	AV. JOÃO XXIII	R. DR. SEGISMUNDO CARLOS PEREIRA	R. OLÍMPIO CASSEMIRO MENDONÇA	130
203	R. OLÍMPIO CASSEMIRO MENDONÇA	AV. JOÃO XXIII	R. DELTA	220
204	R. DELTA	R. OLÍMPIO CASSEMIRO MENDONÇA	R. JOSÉ KAHTALIAN	350
205	R. JOSÉ KAHTALIAN	R. DELTA	R. IPIRANGA	50
206	R. IPIRANGA	R. JOSÉ KAHTALIAN	R. DR. SEGISMUNDO CARLOS PEREIRA	200
207	R. DR. SEGISMUNDO CARLOS PEREIRA	R. IPIRANGA	AV. JOÃO XXIII	300
208	AV. JOÃO XXIII	R. DR. SEGISMUNDO CARLOS PEREIRA	R. SÃO JOÃO DELREI	250
209	R. SÃO JOÃO DELREI	AV. JOÃO XXIII	R. DOM PEDRO I	100
210	R. DOM PEDRO I	R. SÃO JOÃO DELREI	R. OLÍMPIO CASSEMIRO MENDONÇA	450
211	R. OLÍMPIO CASSEMIRO MENDONÇA	R. DOM PEDRO I	R. EURÍPEDES BARSANULFO	50
212	R. EURÍPEDES BARSANULFO	R. OLÍMPIO CASSEMIRO MENDONÇA	R. SÃO JOÃO DELREI	430
213	R. SÃO JOÃO DELREI	R. EURÍPEDES BARSANULFO	R. GEMA	100
214	R. GEMA	R. SÃO JOÃO DELREI	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	150
215	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	R. GEMA	R. JOSÉ KAHTALIAN	140
216	R. JOSÉ KAHTALIAN	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	R. EURÍPEDES BARSANULFO	250
217	R. EURÍPEDES BARSANULFO	R. JOSÉ KAHTALIAN	R. DR. SALON FERNANDES	50
218	R. DR. SALON FERNANDES	R. EURÍPEDES BARSANULFO	R. DOM PEDRO I	50
219	R. DOM PEDRO I	R. DR. SALON FERNANDES	R. SÃO JOÃO DELREI	150
220	R. SÃO JOÃO DELREI	R. DOM PEDRO I	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	350
221	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	R. SÃO JOÃO DELREI	R. DR. SEGISMUNDO CARLOS PEREIRA	400
222	R. DR. SEGISMUNDO CARLOS PEREIRA	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	R. IPIRANGA	100
223	R. IPIRANGA	R. DR. SEGISMUNDO CARLOS PEREIRA	R. SÃO JOÃO DELREI	400
224	R. SÃO JOÃO DELREI	R. IPIRANGA	R. DELTA	100
225	R. DELTA	R. SÃO JOÃO DELREI	R. OLÍMPIO CASSEMIRO MENDONÇA	500
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
032



1ª Câmara
Fls 95
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 25	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETA	FINAL DA COLETA	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
1	R. NELO DA C. BESSA	R. IOLANDA DERENUNSSON (ANTIGA ES)	R. EDGARDO VIDAL LEITE RIBEIRO	370
2	R. EDGARDO VIDAL LEITE RIBEIRO	R. NELO DA C. BESSA	R. AFONSO SILVEIRA	160
3	R. AFONSO SILVEIRA	R. EDGARDO VIDAL LEITE RIBEIRO	R. LEONARDO DE SOUSA PORTO	340
4	R. LEONARDO DE SOUSA PORTO	R. AFONSO SILVEIRA	R. NELO DA C. BESSA	150
5	R. NELO DA C. BESSA	R. LEONARDO DE SOUSA PORTO	R. ANA PRATA VIDAL	60
6	R. ANA PRATA VIDAL	R. NELO DA C. BESSA	R. AFONSO SILVEIRA	140
7	R. AFONSO SILVEIRA	R. ANA PRATA VIDAL	R. ALAOR T. VILELA	60
8	R. ALAOR T. VILELA	R. AFONSO SILVEIRA	R. NELO DA C. BESSA	140
9	R. NELO DA C. BESSA	R. ALAOR T. VILELA	R. ANA PRATA VIDAL	40
10	R. ANA PRATA VIDAL	R. NELO DA C. BESSA	R. GAMA	130
11	R. GAMA	R. ANA PRATA VIDAL	R. ÔMEGA	130
12	R. ÔMEGA	R. GAMA	R. IOLANDA DERENUNSSON (ANTIGA ES)	120
13	R. IOLANDA DERENUNSSON (ANTIGA ES)	R. ÔMEGA	R. AFONSO SILVEIRA	150
14	R. AFONSO SILVEIRA	R. IOLANDA DERENUNSSON (ANTIGA ES)	R. GAMA	130
15	R. GAMA	R. AFONSO SILVEIRA	R. 01	40
16	R. 01	R. GAMA	R. IOLANDA DERENUNSSON (ANTIGA ES)	100
17	R. IOLANDA DERENUNSSON (ANTIGA ES)	R. 01	R. 05	550
18	R. 05	R. IOLANDA DERENUNSSON (ANTIGA ES)	R. MAURÍCIO DO CARMO SILVA	60
19	R. MAURÍCIO DO CARMO SILVA	R. 05	R. JANE PÉROLA BARROS	120
20	R. JANE PÉROLA BARROS	R. MAURÍCIO DO CARMO SILVA	R. IOLANDA DERENUNSSON (ANTIGA ES)	50
21	R. IOLANDA DERENUNSSON (ANTIGA ES)	R. JANE PÉROLA BARROS	R. 05	140
22	R. 05	R. IOLANDA DERENUNSSON (ANTIGA ES)	R. EDGARDO VIDAL LEITE RIBEIRO	140
23	R. EDGARDO VIDAL LEITE RIBEIRO	R. 05	R. MAURÍCIO DO CARMO SILVA	180
24	R. MAURÍCIO DO CARMO SILVA	R. EDGARDO VIDAL LEITE RIBEIRO	R. 05	190
25	R. 05	R. MAURÍCIO DO CARMO SILVA	AV. DONA MARIA SANTANA BORGES	110
26	AV. DONA MARIA SANTANA BORGES	R. 05	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	370
27	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	AV. DONA MARIA SANTANA BORGES	AV. NENE SABINO	270
28	AV. NENE SABINO	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	R. EDGARDO VIDAL LEITE RIBEIRO	660
29	R. EDGARDO VIDAL LEITE RIBEIRO	AV. NENE SABINO	R. JONAS DE CARVALHO	780
30	R. JONAS DE CARVALHO	R. EDGARDO VIDAL LEITE RIBEIRO	R. ANTERO A. FRANÇA	570
31	R. ANTERO A. FRANÇA	R. JONAS DE CARVALHO	R. EDGARDO VIDAL LEITE RIBEIRO	220
32	R. EDGARDO VIDAL LEITE RIBEIRO	R. ANTERO A. FRANÇA	R. JOAQUIM ALBERTO RIBEIRO	140
33	R. JOAQUIM ALBERTO RIBEIRO	R. EDGARDO VIDAL LEITE RIBEIRO	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	340
34	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	R. JOAQUIM ALBERTO RIBEIRO	R. FRANCISCO PUCCI	50
35	R. FRANCISCO PUCCI	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	R. JOSÉ SALGE	280
36	R. JOSÉ SALGE	R. FRANCISCO PUCCI	R. ALCEU MIRANDA	130
37	R. ALCEU MIRANDA	R. JOSÉ SALGE	R. ROSINA RODRIGUES BORGES	440
38	R. ROSINA RODRIGUES BORGES	R. ALCEU MIRANDA	R. MAXIMINIANO JOSÉ MOURA	60
39	R. MAXIMINIANO JOSÉ MOURA	R. ROSINA RODRIGUES BORGES	R. EDGARDO VIDAL LEITE RIBEIRO	420
40	R. EDGARDO VIDAL LEITE RIBEIRO	R. MAXIMINIANO JOSÉ MOURA	R. EDÍGIO BOTTA	70
41	R. EDÍGIO BOTTA	R. EDGARDO VIDAL LEITE RIBEIRO	R. JOAQUIM BORGES GARDA	560
42	R. JOAQUIM BORGES GARDA	R. EDÍGIO BOTTA	R. MAXIMINIANO JOSÉ MOURA	60
43	R. MAXIMINIANO JOSÉ MOURA	R. JOAQUIM BORGES GARDA	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	120
44	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	R. MAXIMINIANO JOSÉ MOURA	R. DOUTOR LEVINDO BATISTA DE CARVA	120
45	R. DOUTOR LEVINDO BATISTA DE CARVA	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	R. EDGARDO VIDAL LEITE RIBEIRO	400
46	R. EDGARDO VIDAL LEITE RIBEIRO	R. DOUTOR LEVINDO BATISTA DE CARVA	R. JONAS GOMES DE SÁ	60
47	R. JONAS GOMES DE SÁ	R. EDGARDO VIDAL LEITE RIBEIRO	R. FRANCISCO BUZZOLO	640
48	R. FRANCISCO BUZZOLO	R. JONAS GOMES DE SÁ	R. JOSÉ CAETANO DE RESENDE	60
49	R. JOSÉ CAETANO DE RESENDE	R. FRANCISCO BUZZOLO	R. JONAS DE CARVALHO	570
50	R. JONAS DE CARVALHO	R. JOSÉ CAETANO DE RESENDE	R. DONA HELENA ABRÃO	60
51	R. DONA HELENA ABRÃO	R. JONAS DE CARVALHO	R. FRANCISCO BUZZOLO	580
52	R. FRANCISCO BUZZOLO	R. DONA HELENA ABRÃO	R. PADRE FLÁVIO SILVA	60
53	R. PADRE FLÁVIO SILVA	R. FRANCISCO BUZZOLO	R. EDGARDO VIDAL LEITE RIBEIRO	570
54	R. EDGARDO VIDAL LEITE RIBEIRO	R. PADRE FLÁVIO SILVA	R. LUIZ ABRÃO	70
55	R. LUIZ ABRÃO	R. EDGARDO VIDAL LEITE RIBEIRO	R. JOAQUIM BORGES GARDA	390
56	R. JOAQUIM BORGES GARDA	R. LUIZ ABRÃO	R. ANDRÉ DOMINICI	60
57	R. ANDRÉ DOMINICI	R. JOAQUIM BORGES GARDA	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	290
58	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	R. ANDRÉ DOMINICI	R. DOUTOR LEVINDO BATISTA DE CARVA	380
59	R. DOUTOR LEVINDO BATISTA DE CARVA	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	R. ILIDIO CRUVINEL	500
60	R. ILIDIO CRUVINEL	R. DOUTOR LEVINDO BATISTA DE CARVA	R. PADRE FLÁVIO SILVA	260
61	R. PADRE FLÁVIO SILVA	R. ILIDIO CRUVINEL	R. FRANCISCO BUZZOLO	70
62	R. FRANCISCO BUZZOLO	R. PADRE FLÁVIO SILVA	R. LUIZ ABRÃO	60
63	R. LUIZ ABRÃO	R. FRANCISCO BUZZOLO	R. JOAQUIM BORGES GARDA	140
64	R. JOAQUIM BORGES GARDA	R. LUIZ ABRÃO	R. DOUTOR LEVINDO BATISTA DE CARVA	300
65	R. DOUTOR LEVINDO BATISTA DE CARVA	R. JOAQUIM BORGES GARDA	R. FRANCISCO BUZZOLO	140
66	R. FRANCISCO BUZZOLO	R. DOUTOR LEVINDO BATISTA DE CARVA	R. JOSÉ CAETANO DE RESENDE	120
67	R. JOSÉ CAETANO DE RESENDE	R. FRANCISCO BUZZOLO	R. AMÉRICO PALIS	300
68	R. AMÉRICO PALIS	R. JOSÉ CAETANO DE RESENDE	AV. NENE SABINO	190
69	AV. NENE SABINO	R. AMÉRICO PALIS	R. ILIDIO CRUVINEL	230
70	R. ILIDIO CRUVINEL	AV. NENE SABINO	R. DOUTOR LEVINDO BATISTA DE CARVA	130
71	R. DOUTOR LEVINDO BATISTA DE CARVA	R. ILIDIO CRUVINEL	R. AMÉRICO PALIS	190
72	R. AMÉRICO PALIS	R. DOUTOR LEVINDO BATISTA DE CARVA	AV. NENE SABINO	60
73	AV. NENE SABINO	R. AMÉRICO PALIS	R. JOAQUIM ALVES RIBEIRO	60
74	R. JOAQUIM ALVES RIBEIRO	AV. NENE SABINO	R. PADRE FLÁVIO SILVA	330
75	R. PADRE FLÁVIO SILVA	R. JOAQUIM ALVES RIBEIRO	R. AGUIBALDO RODRIGUES DA CUNHA	70
76	R. AGUIBALDO RODRIGUES DA CUNHA	R. PADRE FLÁVIO SILVA	AV. NENE SABINO	340
77	AV. NENE SABINO	R. AGUIBALDO RODRIGUES DA CUNHA	R. ILIDIO CRUVINEL	60
78	R. ILIDIO CRUVINEL	AV. NENE SABINO	AV. DONA MARIA SANTANA BORGES	450
79	AV. DONA MARIA SANTANA BORGES	R. ILIDIO CRUVINEL	R. MANOEL COELHO	470
80	R. MANOEL COELHO	AV. DONA MARIA SANTANA BORGES	R. ALFERES L. JOSÉ DA SILVA	170
81	R. ALFERES L. JOSÉ DA SILVA	R. MANOEL COELHO	R. AMÉRICO PALIS	150
82	R. AMÉRICO PALIS	R. ALFERES L. JOSÉ DA SILVA	AV. MARIA SANTANA BORGES	250



1ª Câmara
Fls 96
AISS

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES				
SETOR 25	REQÜÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETA	FINAL DA COLETA	EXTENSÃO
83	AV. MARIA SANTANA BORGES	R. AMÉRICO PAULIS	AV. NENÉ SABINO	350
84	AV. NENÉ SABINO	AV. MARIA SANTANA BORGES	R. MANOEL COELHO	250
85	R. MANOEL COELHO	AV. NENÉ SABINO	R. SEM NOME	170
86	R. SEM NOME	R. MANOEL COELHO	R. THEODOMIRO D. ALMEIDA	60
87	R. THEODOMIRO D. ALMEIDA	R. SEM NOME	AV. NENÉ SABINO	130
88	AV. NENÉ SABINO	R. THEODOMIRO D. ALMEIDA	R. JOAQUIM ALBERTO RIBEIRO	940
89	R. JOAQUIM ALBERTO RIBEIRO	AV. NENÉ SABINO	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	140
90	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	R. JOAQUIM ALBERTO RIBEIRO	R. ELIMAS C. MARTINS	660
91	R. ELIMAS C. MARTINS	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	R. EDGARDO VIDAL LEITE RIBEIRO	60
92	R. EDGARDO VIDAL LEITE RIBEIRO	R. ELIMAS C. MARTINS	R. ANDRÉ DOMINICI	70
93	R. ANDRÉ DOMINICI	R. EDGARDO VIDAL LEITE RIBEIRO	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	70
94	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	R. ANDRÉ DOMINICI	R. ELIMAS C. MARTINS	70
95	R. ELIMAS C. MARTINS	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	110
FINAL DO PERCURSO DA 1ª VIAGEM				
INÍCIO DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				
96	AV. JOVITA PINHEIRO	R. ARCELI DE OLIVEIRA	R. MARCELO DETONI	370
97	R. MARCELO DETONI	AV. JOVITA PINHEIRO	R. LUCIANO COELHO SILVA	120
98	R. LUCIANO COELHO SILVA	R. MARCELO DETONI	R. LAZARINA CÂNDIDA	250
99	R. LAZARINA CÂNDIDA	R. LUCIANO COELHO SILVA	R. JOSÉ ALEXO SOBRINHO	310
100	R. JOSÉ ALEXO SOBRINHO	R. LAZARINA CÂNDIDA	R. ARCELI DE OLIVEIRA	120
101	R. ARCELI DE OLIVEIRA	R. JOSÉ ALEXO SOBRINHO	AV. JOVITA PINHEIRO	200
102	AV. JOVITA PINHEIRO	R. ARCELI DE OLIVEIRA	R. JACY R. DA CUNHA	60
103	R. JACY R. DA CUNHA	AV. JOVITA PINHEIRO	R. JOSÉ ALEXO SOBRINHO	190
104	R. JOSÉ ALEXO SOBRINHO	R. JACY R. DA CUNHA	R. ARCELI DE OLIVEIRA	50
105	R. ARCELI DE OLIVEIRA	R. JOSÉ ALEXO SOBRINHO	R. ANA DA SILVA CAMPOS	90
106	R. ANA DA SILVA CAMPOS	R. ARCELI DE OLIVEIRA	R. MARCELO DETONI	310
107	R. MARCELO DETONI	R. ANA DA SILVA CAMPOS	R. LUCIANO COELHO SILVA	210
108	R. LUCIANO COELHO SILVA	R. MARCELO DETONI	R. DR. ALONSO TELES MENDES	50
109	R. DR. ALONSO TELES MENDES	R. LUCIANO COELHO SILVA	R. SEM NOME	260
110	R. SEM NOME	R. DR. ALONSO TELES MENDES	R. CELIO DE OLIVEIRA	60
111	R. CELIO DE OLIVEIRA	R. SEM NOME	R. LUCIANO COELHO SILVA	280
112	R. LUCIANO COELHO SILVA	R. CELIO DE OLIVEIRA	R. JOSÉ BENEDITO DA SILVA CAMPOS	60
113	R. JOSÉ BENEDITO DA SILVA CAMPOS	R. LUCIANO COELHO SILVA	R. SEM NOME	290
114	R. SEM NOME	R. JOSÉ BENEDITO DA SILVA CAMPOS	R. CELIO DE OLIVEIRA	50
115	R. CELIO DE OLIVEIRA	R. SEM NOME	AV. JOVITA PINHEIRO	160
116	AV. JOVITA PINHEIRO	R. CELIO DE OLIVEIRA	R. DOMINGOS FELICIANO NETO	190
117	R. DOMINGOS FELICIANO NETO	AV. JOVITA PINHEIRO	R. ESPANADA	50
118	R. ESPANADA	R. DOMINGOS FELICIANO NETO	R. ASA NORTE	60
119	R. ASA NORTE	R. ESPANADA	R. CRUZEIRO	200
120	R. CRUZEIRO	R. ASA NORTE	R. PARANÓIA	90
121	R. PARANÓIA	R. CRUZEIRO	R. PLANALTIMA	140
122	R. PLANALTIMA	R. PARANÓIA	R. ESPANADA	310
123	R. ESPANADA	R. PLANALTIMA	R. CEILÂNDIA	60
124	R. CEILÂNDIA	R. ESPANADA	R. PLANALTIMA	170
125	R. PLANALTIMA	R. CEILÂNDIA	R. ESPANADA	130
126	R. ESPANADA	R. PLANALTIMA	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	100
127	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	R. ESPANADA	RDO. BR. 050	270
128	RDO. BR. 050	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	AV. CEL. CACILDO ARANTES	1.600
129	AV. CEL. CACILDO ARANTES	RDO. BR. 050	R. DOS CÚRIOS	490
130	R. DOS CÚRIOS	AV. CEL. CACILDO ARANTES	R. CARLOS SALGE	60
131	R. CARLOS SALGE	R. DOS CÚRIOS	R. EDUARDO PALMEIRO	340
132	R. EDUARDO PALMEIRO	R. CARLOS SALGE	AV. CEL. CACILDO ARANTES	170
133	AV. CEL. CACILDO ARANTES	R. EDUARDO PALMEIRO	R. CEL. MIZEL CUNHA	100
134	R. CEL. MIZEL CUNHA	AV. CEL. CACILDO ARANTES	R. NIZA GUARITÁ	50
135	R. NIZA GUARITÁ	R. CEL. MIZEL CUNHA	R. EDUARDO PALMEIRO	100
136	R. EDUARDO PALMEIRO	R. NIZA GUARITÁ	R. CARLOS SALGE	100
137	R. CARLOS SALGE	R. EDUARDO PALMEIRO	R. WAGNER SCHRODEN	120
138	R. WAGNER SCHRODEN	R. CARLOS SALGE	R. PERDIZINHA	410
139	R. PERDIZINHA	R. WAGNER SCHRODEN	AV. WALTER MARQUEZ	180
140	AV. WALTER MARQUEZ	R. PERDIZINHA	AV. CEL. CACILDO ARANTES	150
141	AV. CEL. CACILDO ARANTES	AV. WALTER MARQUEZ	R. WAGNER SCHRODEN	210
142	R. WAGNER SCHRODEN	AV. CEL. CACILDO ARANTES	R. PERDIZINHA	110
143	R. PERDIZINHA	R. WAGNER SCHRODEN	R. EDUARDO PALMEIRO	110
144	R. EDUARDO PALMEIRO	R. PERDIZINHA	R. JOSÉ TOUBES BARÇA	80
145	R. JOSÉ TOUBES BARÇA	R. EDUARDO PALMEIRO	AV. WALTER MARQUEZ	70
146	AV. WALTER MARQUEZ	R. JOSÉ TOUBES BARÇA	AV. CEL. CACILDO ARANTES	70
147	AV. CEL. CACILDO ARANTES	AV. WALTER MARQUEZ	R. DOS CÚRIOS	230
148	R. DOS CÚRIOS	AV. CEL. CACILDO ARANTES	R. CANARINHO	300
149	R. CANARINHO	R. DOS CÚRIOS	R. ROUXINOL	80
150	R. ROUXINOL	R. CANARINHO	R. PASSARO PRETO	60
151	R. PASSARO PRETO	R. ROUXINOL	R. DOS CÚRIOS	80
152	R. DOS CÚRIOS	R. PASSARO PRETO	AV. CEL. CACILDO ARANTES	200
153	AV. CEL. CACILDO ARANTES	R. DOS CÚRIOS	AV. WALTER MARQUEZ	240
154	AV. WALTER MARQUEZ	AV. CEL. CACILDO ARANTES	AV. DONA MARIA SANTANA BORGES	620
155	AV. DONA MARIA SANTANA BORGES	AV. WALTER MARQUEZ	R. DOS CÚRIOS	230
156	R. DOS CÚRIOS	AV. DONA MARIA SANTANA BORGES	R. CANARINHO	280
157	R. CANARINHO	R. DOS CÚRIOS	AV. WALTER MARQUEZ	210
158	AV. WALTER MARQUEZ	R. CANARINHO	R. PATATIVA	120
159	R. PATATIVA	AV. WALTER MARQUEZ	R. ROUXINOL	310
160	R. ROUXINOL	R. PATATIVA	R. URAPURU	60
161	R. URAPURU	R. ROUXINOL	AV. WALTER MARQUEZ	300
162	AV. WALTER MARQUEZ	R. URAPURU	R. PINTASSILGO	180
163	R. PINTASSILGO	AV. WALTER MARQUEZ	R. ROUXINOL	310
164	R. ROUXINOL	R. PINTASSILGO	R. COLERINHA	60
165	R. COLERINHA	R. ROUXINOL	R. PARDAL	300
166	R. PARDAL	R. COLERINHA	R. SÁBIA	120
167	R. SÁBIA	R. PARDAL	R. DOS CÚRIOS	200
FINAL DO PERCURSO DA 2ª VIAGEM				

16

094

3. FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E HIGIENIZAÇÃO DE CONTÊINERES

A empresa contratada será responsável pelo fornecimento, instalação, manutenção e higienização de contêineres de PEAD de capacidade de 1.000 litros para a operação da coleta mecanizada de resíduos sólidos domiciliares, no montante de 300 unidades efetivamente instaladas.



Nessas condições, a CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. irá apresentar a metodologia deste serviço através da abordagem dos seguintes temas:

- Plantas do Plano de Containerização da Coleta Domiciliar;
- Memorial Descritivo do Plano.

[Handwritten signature]



Fls 99
AISS



1ª Câmara
Fls 98
AISS

3.1. Plantas do Plano de Containerização da Coleta Domiciliar

A CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. visando explicitar melhor sua proposta de Plano de Trabalho para a Coleta Mecanizada de Resíduos Domiciliares apresenta as Plantas onde constam as localizações e respectivas coordenadas geográficas dos contêineres de 1.000 litros que serão instalados.

Fig. 924
COMISSÃO ESPECIAL

1ª Câmara
Fis. 99
AISS

ESTADOS UNIDOS

FREI EUGÊNIO

ABADIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE UBERABA **PLANO DE CONTAINERIZAÇÃO DA** **COLETA DOMICILIAR**



Localização dos containeres

escala : 1:10 000



3.2. Memorial Descritivo do Plano

Os serviços de higiene e manutenção de contêineres serão efetuados na garagem da CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. e consistem na lavagem periódica interna e externa com água quente e desinfetante à base de cloro, e será executada com previsão inicial de períodos quinzenais.

Para manter a continuidade constante dos serviços, a CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. está prevendo as substituições periódicas desses equipamentos, atendendo aos requisitos de política de manutenção e reposição dos equipamentos da empresa.

Através de um sistema de rodízio, cada um dos contêineres utilizados nos serviços de coleta e transporte de resíduos sólidos urbanos, será substituído por outro de mesmas características e levado às instalações fixas da CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA., onde sofrerá processo de manutenção.

A periodicidade dessas atividades poderá ser alterada, caso a guarnição de coleta venha a identificar atos de vandalismo que requeiram intervenções diferentes da programada.

A operação de higienização, manutenção e reposição serão constituídas basicamente pelas seguintes atividades:

- Lavagem e desinfecção através de aplicação de água quente pressurizada e desinfetante à base de cloro;
- O produto desta higienização será tratado juntamente com as águas provenientes da lavagem dos veículos coletores;
- Execução dos reparos periódicos de reforços de alças de içamento, reparos de quebras ou perfurações, substituição de tampas e reconstituição da pintura original;
- Execução dos reparos rotineiros de fixação das tampas, reposição dos rodízios, desobstrução de furos de drenagens, etc.

Nesses termos, como modo de viabilizar o processo sem prejuízo da coleta propriamente dita, será necessária que a CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. tenha à disposição, na garagem, unidade sobressalente de contêineres de 1.000 litros, normalmente na ordem de 10% do montante efetivo.

[Handwritten signatures and initials]



Deste modo, a irá dispor, para atendimento da coleta mecanizada, a seguinte quantidade de contêiner:

- 300 contêineres de 1.000 litros efetivos.
- 30 contêineres de 1.000 litros reservas.

A estrutura que será instalada na garagem da CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. para a manutenção e higienização dos contêineres irão conter os seguintes recursos:

- 01 lavador;
- 01 oficial;
- 01 ajudante;
- 01 máquina de lavar a quente e a alta pressão;
- conjuntos de ferramentas.

Handwritten notes and signatures at the bottom right of the page, including a large checkmark, the number 099, and a circled number 2.



1ª Câmara
Fls 102
AISS

LOCALIZAÇÃO GEOGRÁFICA DOS CONTEINERES			
Nº DE IDENTIFICAÇÃO	NOME DO ESTABELECIMENTO	LATITUDE	LONGITUDE
1	RUA CMTE MEIRA JUNIOR	43° 32,00571"	56° 52,65839"
2	RUA BOLVÁRIA DE OLIVEIRA	43° 32,38376"	56° 59,91612"
3	RUA BOLVÁRIA DE OLIVEIRA	43° 35,83297"	56° 58,87331"
4	RUA CMTE MEIRA JUNIOR	43° 36,01785"	56° 52,51572"
5	RUA DR. AULO DE OLIVEIRA	43° 39,38301"	56° 54,95063"
6	RUA CMTE MEIRA JUNIOR	43° 38,95539"	56° 46,40508"
7	RUA FREDERICO ROCHA PARDI	43° 44,01525"	56° 53,02281"
8	RUA BOLVÁRIA DE OLIVEIRA	43° 44,12479"	56° 56,09923"
9	RUA DR. AULO DE OLIVEIRA	43° 47,78901"	56° 50,72235"
10	RUA SÉLIO MENDONÇA	43° 43,43056"	56° 46,44374"
11	RUA PASCHOAL SALGE	43° 50,39486"	56° 46,38204"
12	RUA CMTE MEIRA JUNIOR	43° 46,24798"	56° 39,65621"
13	RUA CMTE MEIRA JUNIOR	43° 49,22752"	56° 39,94243"
14	RUA JOSÉ MARÇAL COSTA	43° 48,86944"	56° 53,81824"
15	AV. LUCAS BORGES	43° 49,04294"	56° 36,73992"
16	RUA CMTE MEIRA JUNIOR	43° 53,14899"	56° 36,04147"
17	AV. LUCAS BORGES	43° 53,19615"	56° 32,74510"
18	RUA GERALDO STARLING	43° 52,54973"	56° 41,48022"
19	RUA DR. AULO DE OLIVEIRA	43° 54,66103"	56° 44,38021"
20	RUA BOLVÁRIA DE OLIVEIRA	43° 55,14280"	56° 49,79915"
21	RUA EMÍLIA VASQUES MOLINAR	43° 59,47638"	56° 41,54237"
22	RUA GERALDO STARLING	43° 56,60140"	56° 37,99007"
23	RUA BOLVÁRIA DE OLIVEIRA	44° 00,36604"	56° 48,45085"
24	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	44° 03,84939"	56° 50,99486"
25	RUA BOLVÁRIA DE OLIVEIRA	44° 02,56538"	56° 44,09243"
26	RUA ROSA GRANDE POUSA	44° 01,96144"	56° 37,39377"
27	RUA ANTÔNIO PRÓSPERO	43° 58,14587"	56° 33,52010"
28	AV. LUCAS BORGES	43° 57,52528"	56° 27,93437"
29	AV. DO ALECRIM	44° 04,82349"	56° 33,76682"
30	RUA DO TRABALHADOR	44° 02,57073"	56° 33,84121"
31	AV. DO CEDRO	44° 01,95244"	56° 27,44887"
32	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	44° 06,50995"	56° 45,59612"
33	RUA ROSA GRANDE POUSA	44° 06,09209"	56° 40,22045"
34	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	44° 11,52457"	56° 44,85094"
35	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	44° 18,77946"	56° 39,58122"
36	RUA BOLVÁRIA DE OLIVEIRA	44° 09,65997"	56° 34,84161"
37	AV. CEL EMERENCIANO F JUNQUEIRO	44° 14,34075"	56° 34,33029"
38	AV. DO PAU BRASIL	44° 13,26628"	56° 30,30574"
39	AV. DO ALECRIM	44° 09,53336"	56° 27,47110"
40	RUA DAS PALMEIRAS	44° 07,81917"	56° 26,41364"
41	AV. CERES	44° 06,53382"	56° 21,82354"
42	AV. JORGE ABDUR	44° 17,82217"	56° 31,36680"
43	RUA JOÃO LUIZ ALVARENGA	44° 17,61958"	56° 28,20604"
44	RUA JOÃO LUIZ ALVARENGA	44° 19,57511"	56° 25,32964"
45	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	44° 14,41987"	56° 21,87151"
46	AV. MARIA CARMELITA CASTRO CUNHA	44° 19,23548"	56° 21,36099"
47	AV. MARIA CARMELITA CASTRO CUNHA	44° 23,30657"	56° 26,90478"
48	RUA ALUISSIO MELLO TELLEIRA	44° 14,53893"	56° 18,13316"
49	AV. LUCAS BORGES	44° 08,36614"	56° 17,77920"
50	RUA PORTUGAL	44° 08,09374"	56° 12,93527"
51	PRAÇA MAGALHÃES PINTO	44° 03,59102"	56° 16,30774"
52	RUA CHILE	43° 59,19118"	56° 12,83695"
53	RUA DELFIM MOREIRA	43° 59,23574"	56° 06,45003"
54	RUA RICARDO RAMOS	44° 06,02875"	56° 08,60664"
55	RUA RAUL SOARES	44° 02,92351"	56° 00,71713"
56	RUA RICARDO RAMOS	44° 07,86536"	56° 03,26850"
57	RUA SEN BIAS FORTES	44° 10,86167"	56° 05,41267"
58	RUA DELFIM MOREIRA	44° 06,63323"	55° 55,07156"
59	RUA RICARDO RAMOS	44° 09,41810"	55° 58,13350"
60	RUA MAJ MIGUEL FERREIRA	44° 09,21441"	55° 51,58764"
61	RUA DELFIM MOREIRA	44° 12,12232"	55° 46,34940"
62	RUA BALDUINO BATISTA	44° 13,19611"	55° 50,01559"
63	RUA PORTUGAL	44° 13,97893"	55° 55,10188"
64	AV. ALM BARROSO	44° 13,59758"	55° 59,49597"
65	RUA JAIME BILHARINHO	44° 13,68390"	56° 03,33289"
66	RUA BALDUINO BATISTA	44° 16,38845"	55° 51,03183"
67	RUA RODRIGUES ALVES	44° 19,39740"	55° 54,16121"
68	RUA TIRADENTES	44° 20,01075"	55° 57,67434"
69	AV. LUCAS BORGES	44° 16,49512"	56° 07,41410"
70	AV. ALM BARROSO	44° 19,36709"	56° 01,17217"
71	AV. LUCAS BORGES	44° 19,74490"	56° 03,67233"
72	AV. LUCAS BORGES	44° 13,47526"	56° 11,76282"
73	AV. LUCAS BORGES	44° 22,28770"	56° 00,62469"
74	TRAVESSA DA FÉ	44° 13,78968"	55° 41,55974"
75	PRAÇA DR. JOSE PEREIRA	44° 14,17755"	55° 35,54007"
76	RUA GABRIEL JUNQUEIRA	44° 15,77281"	55° 38,05025"
77	RUA SEBASTIÃO DA COSTA	44° 18,43766"	55° 38,81037"
78	RUA GABRIEL JUNQUEIRA	44° 18,76437"	55° 40,64537"
79	RUA JOÃO PINHEIRO	44° 18,55108"	55° 44,13359"
80	RUA CEL JOSÉ FRANCISCO	44° 21,16505"	55° 38,41430"
81	RUA GABRIEL JUNQUEIRA	44° 20,84912"	55° 41,93809"
82	PRAÇA DR. JOSE PEREIRA	44° 15,06222"	55° 31,04833"
83	PRAÇA DR. JOSE PEREIRA	44° 15,00589"	55° 28,06873"

Handwritten signatures and initials, including a large 'A' and 'P'.



1ª Câmara
Fis 103
AISS

LOCALIZAÇÃO GEOGRÁFICA DOS CONTEINERES			
Nº DE IDENTIFICAÇÃO	NOME DO ESTABELECIMENTO	LATITUDE	LONGITUDE
84	RUA DR. JUSTINO FELICISSIMO	44° 16,08477"	55° 26,43562"
85	RUA CAP BATISTA MACHADO	44° 17,95753"	55° 31,84424"
86	RUA CAP BATISTA MACHADO	44° 19,32293"	55° 33,28584"
87	RUA ANTÔNIA TAVARES	44° 21,66236"	55° 33,30632"
88	RUA DR. JUSTINO FELICISSIMO	44° 20,10943"	55° 27,37960"
89	PRAÇA DR. JOSE PEREIRA	44° 15,48693"	55° 22,64600"
90	PRAÇA DR. JOSE PEREIRA	44° 17,22338"	55° 20,83986"
91	RUA DONA NININHA	44° 18,91282"	55° 23,48467"
92	RUA CRISPINO TAVARES	44° 21,72086"	55° 16,29160"
93	RUA CRISPINO TAVARES	44° 21,02418"	55° 19,43552"
94	RUA DONA NININHA	44° 22,93738"	55° 24,01605"
95	RUA DONA NININHA	44° 25,90241"	55° 24,94962"
96	RUA FRANCISCO MEIRELES	44° 22,36301"	55° 30,76334"
97	RUA FRANCISCO MEIRELES	44° 25,17708"	55° 32,84274"
98	RUA DR. JUSTINO FELICISSIMO	44° 27,49749"	55° 28,27703"
99	RUA DONA NININHA	44° 29,80276"	55° 25,98234"
100	RUA ZECA SILVERIO	44° 28,12410"	55° 32,81228"
101	RUA CAP BATISTA MACHADO	44° 24,68497"	55° 37,35092"
102	RUA FRANCISCO MEIRELES	44° 28,59164"	55° 35,85964"
103	RUA CAZUZA	44° 25,11288"	55° 41,15113"
104	RUA DR. JUSTINO FELICISSIMO	44° 31,43930"	55° 29,23070"
105	RUA MEHLICK DE C ARVALHO	44° 32,39285"	55° 33,80666"
106	RUA DR. JUSTINO FELICISSIMO	44° 35,53533"	55° 29,89426"
107	AV. DR. ODILON FERNANDES	44° 35,39390"	55° 31,38478"
108	AV. DR. ODILON FERNANDES	44° 35,67197"	55° 35,68937"
109	AV. DR. ODILON FERNANDES	44° 35,32638"	55° 39,01050"
110	RUA MEHLICK DE C ARVALHO	44° 32,54675"	55° 40,50636"
111	AV. DR. ODILON FERNANDES	44° 35,67982"	55° 39,70034"
112	AV. DR. ODILON FERNANDES	44° 35,15924"	55° 43,88605"
113	RUA AZEVEDO COSTA	44° 29,81567"	55° 42,69310"
114	RUA ARTHURUA MACHADO	44° 29,90094"	55° 46,01611"
115	RUA MEHLICK DE C ARVALHO	44° 31,54756"	55° 45,64445"
116	RUA AZEVEDO COSTA	44° 26,08554"	55° 46,03105"
117	RUA GABRIEL JUNQUEIRA	44° 23,25059"	55° 44,29566"
118	RUA CAZUZA	44° 21,40923"	55° 46,38675"
119	RUA SÉTIMO BOSCOLO	44° 19,75611"	55° 48,78983"
120	RUA SÉTIMO BOSCOLO	44° 23,15586"	55° 53,52136"
121	RUA SÉTIMO BOSCOLO	44° 24,15527"	55° 51,79668"
122	RUA JOÃO PINHEIRO	44° 24,79008"	55° 49,00877"
123	AV. LUCAS BORGES	44° 25,30492"	55° 55,91900"
124	AV. LUCAS BORGES	44° 28,52383"	55° 52,24987"
125	AV. DR. FIDELIS REIS	44° 28,89223"	55° 49,03379"
126	RUA MOREIRA CÉZAR	44° 29,07346"	55° 55,83218"
127	RUA ARTHURUA MACHADO	44° 32,66350"	55° 48,80108"
128	AV. DR. FIDELIS REIS	44° 32,74751"	55° 52,40120"
129	AV. DR. ODILON FERNANDES	44° 34,80618"	55° 48,13127"
130	RUA ARTHURUA MACHADO	44° 35,76288"	55° 51,23485"
131	RUA ALUISIO MELLO TELHEIRA	44° 18,09823"	56° 17,39651"
132	RUA FRANCISCO BARCELOS	44° 18,77029"	56° 10,76259"
133	RUA LUIZ SOARES	44° 23,70214"	56° 10,08390"
134	RUA FRANCISCO BARCELOS	44° 23,58222"	56° 04,96707"
135	RUA LUIZ SOARES	44° 27,94570"	56° 04,37967"
136	RUA MÁRIO AZEVEDO	44° 27,23313"	56° 00,51534"
137	RUA MOREIRA CÉZAR	44° 31,30061"	55° 58,89387"
138	RUA VITAL DE NEGREIROS	44° 23,13957"	56° 16,37847"
139	RUA ALUISIO MELLO TELHEIRA	44° 22,74600"	56° 18,84172"
140	RUA GONÇALVES DIAS	44° 28,55598"	56° 09,87484"
141	RUA ÁLVARES CABRAL	44° 28,79734"	56° 15,02686"
142	AV. MARIA CARMELITA CASTRO CUNHA	44° 26,08270"	56° 22,05788"
143	RUA RICARDO MISSION	44° 30,81563"	56° 20,47580"
144	RUA JAIME BILHARINHO	44° 31,39627"	56° 20,37555"
145	RUA GONÇALVES DIAS	44° 32,49948"	56° 13,74737"
146	RUA GONÇALVES DIAS	44° 33,25115"	56° 13,71602"
147	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	44° 29,20469"	56° 28,55579"
148	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	44° 33,64104"	56° 24,70368"
149	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	44° 34,97344"	56° 23,62681"
150	RUA RICARDO MISSION	44° 34,79807"	56° 16,18954"
151	RUA GOV VALADARES	44° 37,16538"	56° 18,60549"
152	RUA AFONSO RATO	44° 37,45779"	56° 26,47214"
153	PRAÇA DOM EDUARDO	44° 43,76893"	56° 33,60606"
154	RUA EPISCOPAL	44° 41,22803"	56° 31,32046"
155	RUA JOSÉ FURTADO NUNES	44° 43,89124"	56° 25,08027"
156	RUA ANTÔNIO PEDRO NAVES	44° 40,98740"	56° 20,28125"
157	RUA JOSÉ FURTADO NUNES	44° 43,48785"	56° 19,69209"
158	RUA AFONSO RATO	44° 48,39873"	56° 24,94596"
159	RUA CEL MANDEL BORGES	44° 47,64307"	56° 29,05945"
160	RUA SÃO SEBASTIÃO	44° 50,78802"	56° 27,08155"
161	AV. SANTOS DUMONT	44° 50,33225"	56° 21,33748"
162	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	44° 45,99857"	56° 17,45591"
163	RUA TREZE DE MAIO	44° 44,30141"	56° 15,43705"
164	AV. SANTOS DUMONT	44° 53,76189"	56° 24,07718"
165	RUA SEN PEÑA	44° 52,13785"	56° 16,74160"
166	RUA CEL MANDEL BORGES	44° 53,09999"	56° 16,48892"

[Handwritten signatures and initials]



1ª Câmara
Fis 104
AISS

LOCALIZAÇÃO GEOGRÁFICA DOS CONTEINERES			
Nº DE IDENTIFICAÇÃO	NOME DO ESTABELECIMENTO	LATITUDE	LONGITUDE
167	RUA SÃO SEBASTIÃO	44° 57,01717"	56° 20,04221"
168	RUA LUIZ GUARITA	44° 56,96334"	56° 23,97683"
169	RUA ANTÔNIO CARLOS	44° 59,89496"	56° 27,98553"
170	RUA JOSÉ FERREIRA	45° 01,52845"	56° 24,46014"
171	RUA CEL JOSÉ FERREIRA	45° 02,44577"	56° 26,30239"
172	RUA CEL JOSÉ FERREIRA	44° 59,62358"	56° 30,78301"
173	RUA EPITÁCIO PESSOA	45° 03,91594"	56° 30,86156"
174	RUA EPITÁCIO PESSOA	45° 06,04229"	56° 27,49197"
175	RUA JOSÉ FERREIRA	45° 04,66973"	56° 21,13612"
176	RUA MAJ EUSTÁQUIO	45° 03,07219"	56° 19,02066"
177	RUA PRINCESA DO SERTÃO	45° 06,07942"	56° 32,58471"
178	AV. TEREZINHA CAMPOS WAACK	45° 03,69343"	56° 36,72122"
179	RUA ANGÉLICA	45° 09,51468"	56° 34,52133"
180	AV. TEREZINHA CAMPOS WAACK	45° 13,32321"	56° 31,02058"
181	RUA ALEXANDRE CAMPOS	45° 08,10768"	56° 29,75436"
182	RUA ALEXANDRE CAMPOS	45° 10,63305"	56° 26,15089"
183	RUA ALEXANDRE CAMPOS	45° 12,40011"	56° 24,04914"
184	RUA TRISTÃO DE CASTRO	45° 16,99222"	56° 27,52824"
185	RUA TEÓFILO OTONI	45° 20,72298"	56° 22,52865"
186	RUA DA CONSTITUIÇÃO	45° 18,11392"	56° 21,51963"
187	RUA DA CONSTITUIÇÃO	45° 19,08243"	56° 17,10714"
188	RUA ALEXANDRE CAMPOS	45° 16,02436"	56° 16,52270"
189	RUA FLORIANO PEXOTO	45° 15,41232"	56° 12,74665"
190	PRAÇA FREI ORLANDO	45° 11,14728"	56° 14,83058"
191	RUA SÃO BENEDITO	45° 10,05051"	56° 19,62873"
192	RUA FLORIANO PEXOTO	45° 16,49284"	56° 07,19747"
193	RUA DA CONSTITUIÇÃO	45° 20,08246"	56° 12,05959"
194	RUA DA CONSTITUIÇÃO	45° 21,95794"	56° 04,25656"
195	AV. GUILHERME FERREIRA	45° 15,33458"	56° 02,66884"
196	RUA QUINCAS VAZ	45° 12,97195"	56° 04,72258"
197	RUA CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	45° 09,39279"	56° 02,10258"
198	RUA CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	45° 08,61368"	56° 06,20135"
199	PRAÇA FREI ORLANDO	45° 08,10873"	56° 14,13322"
200	RUA OLÉGARIO MACIEL	45° 07,08556"	56° 15,94367"
201	RUA CEL JOSÉ FERREIRA	45° 08,01107"	56° 19,72184"
202	RUA SANTO ANTÔNIO	45° 02,63605"	56° 13,41263"
203	RUA SEGISMUNDO MENDES	45° 05,29087"	56° 08,70602"
204	RUA VIG SILVA	45° 07,09985"	56° 03,89561"
205	RUA PADRE JERÔNIMO	45° 05,09281"	56° 02,99656"
206	RUA CEL MANOEL BORGES	45° 01,86225"	56° 06,09013"
207	RUA PADRE JERÔNIMO	45° 05,10342"	55° 56,87316"
208	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	45° 00,81116"	55° 58,83974"
209	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	44° 59,94123"	55° 59,72585"
210	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	44° 58,27628"	56° 03,71845"
211	RUA CEL MANOEL BORGES	44° 57,99736"	56° 10,49281"
212	RUA MAJ EUSTÁQUIO	44° 58,37256"	56° 15,55018"
213	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	44° 52,42300"	56° 10,51141"
214	RUA SEN PEÑA	44° 47,46505"	56° 13,10376"
215	RUA ARTHURUA MACHADO	44° 53,37384"	56° 05,53695"
216	AV. DR. FIDELIS REIS	44° 49,48557"	56° 06,80369"
217	RUA LAURO BORGES	44° 50,98957"	56° 02,81143"
218	RUA AMARO FERREIRA	44° 40,38823"	56° 14,83492"
219	RUA AUGUSTO BORGES DE ARAÚJO	44° 36,36065"	56° 14,42500"
220	RUA RICARDO MISSON	44° 39,34608"	56° 10,30423"
221	RUA TREZE DE MAIO	44° 41,15858"	56° 11,50871"
222	RUA SEN PEÑA	44° 44,12704"	56° 10,00947"
223	RUA JOÃO PINHEIRO	44° 44,23919"	56° 04,14969"
224	AV. DR. FIDELIS REIS	44° 46,02501"	56° 03,06354"
225	RUA ÁLVARES CABRAL	44° 33,84453"	56° 09,50583"
226	RUA PADRE ZEFERINO	44° 34,62563"	56° 01,87353"
227	RUA SEN PEÑA	44° 37,97195"	56° 05,01148"
228	RUA JOÃO PINHEIRO	44° 38,89478"	56° 00,04506"
229	AV. DR. FIDELIS REIS	44° 41,37821"	55° 59,04886"
230	RUA PADRE ZEFERINO	44° 38,32479"	55° 56,44435"
231	RUA ARTHURUA MACHADO	44° 40,04748"	55° 54,53160"
232	RUA SEBASTIÃO COSTA	44° 46,25061"	55° 55,23956"
233	RUA PADRE ZEFERINO	44° 42,21857"	55° 51,28408"
234	RUA MARQUÊS DO PARANÁ	44° 39,32995"	55° 45,40705"
235	RUA MARQUÊS DO PARANÁ	44° 39,56778"	55° 41,13045"
236	RUA MARTIN FRANCISCO	44° 41,34866"	55° 43,42298"
237	RUA MARTIN FRANCISCO	44° 45,62273"	55° 46,70516"
238	RUA SEGISMUNDO MENDES	44° 48,07047"	55° 53,16818"
239	RUA DO CARMO	44° 50,96915"	55° 50,39432"
240	RUA LAURO BORGES	44° 53,83940"	55° 58,95125"
241	RUA ARTHURUA MACHADO	44° 47,72443"	56° 00,49420"
242	RUA ALAORUA PRATA	44° 56,99131"	56° 01,17789"
243	PRAÇA MERCADO MUNICIPAL	45° 01,19609"	55° 55,17103"
244	RUA LAURO BORGES	44° 56,20399"	55° 51,84890"
245	RUA SEN FELIÚ	44° 55,15486"	55° 49,74606"
246	RUA SEN FELIÚ	44° 57,23280"	55° 46,60857"
247	RUA SETE DE ABRIL	44° 59,82721"	55° 48,67470"
248	RUA BARÃO DE ITUBERADA	45° 01,21375"	55° 44,56818"
249	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	45° 03,14931"	55° 42,67000"



1ª Câmara
Fis 105
AISS

LOCALIZAÇÃO GEOGRÁFICA DOS CONTEINERES			
Nº DE IDENTIFICAÇÃO	NOME DO ESTABELECIMENTO	LATITUDE	LONGITUDE
250	RUA BARÃO DE ITUBERADA	44° 58,65739"	55° 43,78923"
251	RUA HENRIQUE DIAS	44° 56,62567"	55° 43,63356"
252	RUA PIRES DE CAMPOS	44° 52,10380"	55° 46,15827"
253	RUA BARÃO DE ITUBERADA	44° 52,49834"	55° 42,40036"
254	RUA PIRES DE CAMPOS	44° 49,14093"	55° 43,83842"
255	RUA PIRES DE CAMPOS	44° 48,23851"	55° 42,96947"
256	RUA PADRE ZEFERINO	44° 50,60382"	55° 40,81852"
257	RUA PIRES DE CAMPOS	44° 43,26765"	55° 40,66743"
258	RUA QUINZE DE NOVENBRO	44° 46,91807"	55° 38,85124"
259	RUA PADRE ANCHIETA	44° 42,60000"	55° 36,20532"
260	RUA ODETE OLIVEIRA GUEDES	44° 38,43996"	55° 34,88951"
261	RUA MARQUÊS DO PARANÁ	44° 40,80861"	55° 33,36738"
262	RUA DR. JESUINO FEICIANO	44° 38,62657"	55° 30,70823"
263	RUA MARQUÊS DO PARANÁ	44° 41,30510"	55° 29,09050"
264	RUA PADRE LEANDRO	44° 43,46402"	55° 32,14905"
265	RUA PADRE LEANDRO	44° 44,51892"	55° 33,31967"
266	RUA QUINZE DE NOVENBRO	44° 48,80637"	55° 35,46210"
267	RUA QUINZE DE NOVENBRO	44° 49,77121"	55° 32,52690"
268	RUA PADRE LEANDRO	44° 53,19944"	55° 36,57579"
269	RUA MONTE ALVERNE	44° 54,21599"	55° 40,51885"
270	RUA MONTE ALVERNE	44° 54,40766"	55° 37,00751"
271	RUA JOÃO QUINTINO JÚNIOR	44° 59,53045"	55° 39,64812"
272	RUA JOÃO PRATA	45° 02,07233"	55° 36,15715"
273	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	45° 05,32385"	55° 34,81652"
274	RUA HENRIQUE DIAS	45° 00,21982"	55° 33,40197"
275	RUA VISC DO URUGUAI	44° 57,33921"	55° 33,32930"
276	RUA JOÃO PRATA	45° 04,03943"	55° 30,36641"
277	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	45° 07,61692"	55° 27,80402"
278	RUA JOÃO PRATA	45° 05,72150"	55° 25,07668"
279	RUA JOÃO PRATA	45° 06,43478"	55° 22,99101"
280	RUA HENRIQUE DIAS	45° 03,91406"	55° 21,21973"
281	RUA HENRIQUE DIAS	45° 02,34382"	55° 26,35582"
282	RUA LUDOVICO FERNANDES	45° 01,17838"	55° 21,09510"
283	RUA QUINTINO LUIZ ROCHA	44° 58,94973"	55° 27,59682"
284	RUA SILVÉRIO CATAPINA	44° 59,07917"	55° 22,71282"
285	RUA SEBASTIÃO BRAS	44° 57,38833"	55° 25,40002"
286	RUA QUINZE DE NOVENBRO	44° 53,69288"	55° 22,40205"
287	RUA MONTE ALVERNE	44° 56,38805"	55° 19,07501"
288	RUA JOSÉ CLEMENTE FERREIRA	44° 54,19399"	55° 19,58357"
289	RUA MONTE ALVERNE	44° 55,45292"	55° 27,75533"
290	RUA MONTE ALVERNE	44° 55,50276"	55° 30,03323"
291	RUA VISC DO URUGUAI	44° 52,49717"	55° 31,47765"
292	RUA GEN OSÓRIO	44° 51,97782"	55° 16,08972"
293	RUA GEN OSÓRIO	44° 50,83537"	55° 19,03375"
294	RUA PROF TERRA	44° 51,20153"	55° 28,29791"
295	RUA CEL SAMPAIO	44° 51,21274"	55° 27,33317"
296	PRAÇA CARLOS GOMES	44° 47,42753"	55° 29,05968"
297	RUA GEN OSÓRIO	44° 48,81090"	55° 23,92625"
298	RUA ANTÔNIO LUIZ DA COSTA	44° 04,08646"	56° 05,67535"
299	RUA ANTÔNIO LUIZ DA COSTA	44° 01,69693"	56° 06,36200"
300	AV. ALM BARROSO	44° 06,87424"	55° 56,79016"

4. COLETA, TRANSPORTE E TRATAMENTO DE RESÍDUOS SE SERVIÇOS DE SAÚDE

A CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. apresenta neste item a Metodologia de Execução dos serviços de coleta, transporte e tratamento de resíduos originários de estabelecimentos de saúde do município de Uberaba, orientados pelas especificações técnicas do edital e da sua experiência adquirida na prestação de serviços de mesma natureza.



Nesse sentido, apresentamos a metodologia desta atividade de coleta exposta abrangendo os seguintes assuntos.

- Plantas do Plano de Coleta de Resíduos de Serviços de Saúde;
- Memorial Descritivo do Plano;
- Tratamento e Destino Final dos Resíduos.



1ª Câmara
Fls 107
AISS

4.1. Plantas do Plano de Coleta de Resíduos de Serviços de Saúde

A CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. visando explicitar melhor sua proposta de Plano de Trabalho para a Coleta de Resíduos de Serviços de Saúde apresenta as Plantas dos Setores de Coleta, com legendas explicativas dos respectivos turnos e frequências.

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page, including a large signature and the number 105.



1ª Câmara
Fls 109
AISS



PREFEITURA MUNICIPAL DE UBERABA
PLANO DE COLETA DE RESÍDUOS DE
SERVIÇOS DE SAÚDE

Cor	Setor	Frequência	Período	Dias da Semana
☐	2	Alternada	Diurno	Seg., Qua. e Sex.



Percurso da viagem.



Local dos pontos de resíduos de saúde



Início do percurso



Final do percurso

107

escala : 1:10 000



PREFEITURA MUNICIPAL DE UBERABA
PLANO DE COLETA DE RESÍDUOS DE
SERVIÇOS DE SAÚDE

Cor	Setor	Frequência	Período	Dias da Semana
	3	Alternada	Diurno	Ter., Qui. e Sáb.

- Percurso da viagem
- Local dos pontos de resíduos de saúde
- Início do percurso
- Final do percurso



1ª Câmara
Fls 111
AISS

4.2. Memorial Descritivo do Plano

No âmbito dos serviços de coleta e transporte de resíduos sépticos, entende-se como coleta de resíduos sépticos de saúde o recolhimento de todos os resíduos a seguir especificados, desde que enquadrados nos grupos A e E e acondicionados nos recipientes de padrão oficial, seja qual for o seu número:

- Resíduos de hospitais, postos de saúde, posto de medicamento e ambulatorios;
- Resíduos de farmácias e drogarias;
- Resíduos de clínicas médicas, veterinárias e odontológicas;
- Resíduos de laboratórios de análises clínicas, anatomia patológica e radiologia;
- Resíduos de banco de sangue e outros estabelecimentos similares;
- Animais mortos de pequeno porte.

No caso dos resíduos de serviços de saúde que se enquadram nos grupos B, A2, A3 e A5, a coleta será efetuada através de itinerários diferenciados da coleta dos resíduos dos demais grupos, pelo nível de contaminação. Nesse caso, os resíduos coletados serão encaminhados para unidade de tratamento que opera pelo sistema de incineração.

De qualquer modo, a coleta dos resíduos de saúde terá um tratamento diferenciado em relação aos demais resíduos que fazem parte do escopo desta licitação, pelo seu grau de contaminação e potencial de infecção.

O acondicionamento dos resíduos hospitalares deverá ser realizado, na fonte geradora, de maneira compatível com o tipo de resíduo, adotando-se o seguinte critério:

- Materiais perfurantes e cortantes: Embalagens de material resistente;
- Líquidos: Garrafas, reservatórios ou frascos inquebráveis;
- Sólidos e semi-sólidos: Sacos plásticos na cor branca leitosa e impermeável.

Todos os resíduos serão lacrados de maneira que se evite o contato direto das pessoas, sejam os operadores, como pacientes ou coletores, garantindo assim, a segurança contra vazamento e possível contaminação. Todos resíduos acondicionados serão depositados em reservatórios apropriados, e posicionados em área externa de fácil mobilidade para a coleta.

Será implantado um sistema de coleta dentro das normas estabelecidas pelos órgãos sanitários e municipais, através da utilização de mão de obra devidamente treinada e veículo coletor de acordo com as Normas Técnicas da ABNT, entenda-se estanque, e com tratamento adequado para depósito. Toda mão de obra será municiada de luvas, aventais e máscaras, com vistas a evitar eventuais contaminações, conforme as exigências da legislação em vigor.

Segundo as normas de segurança para a coleta de resíduos de saúde e afins, a ABNT especifica o uso de saco plástico de média densidade, branco-leitoso (não transparente) que os estabelecimentos de saúde deverão utilizar para seu acondicionamento, abaixo de sua capacidade máxima, de forma a permitir o correto fechamento e impedir o derramamento de seu conteúdo, a CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. deverá proceder às intimações legais afim de que o sistema de acondicionamento através dos órgãos geradores seja atendido conforme acima especificado, dando ciência prévia à Secretaria Municipal de Infraestrutura, visando minimizar o risco de contaminação durante o manuseio. (NBR 9190)

A manipulação dos resíduos sépticos e em particular os "resíduos hospitalares" segue normas e leis e devem ser executadas segundo os recursos existentes e nosso objetivo é otimizar todos esses recursos tecnológicos e organizacionais dos diferentes estabelecimentos, levando-se em conta as características desta região.

A elaboração de manuais, normas e treinamentos específicos pretende estabelecer conceitos e devem ser seguidas, modificadas e atualizadas continuamente, principalmente pelos encarregados e gerenciadores que atuam na área de produção do resíduo e devem sempre visar, como já dissemos, o usuário do serviço, o trabalhador da unidade assistencial e o meio ambiente.

Os resultados obtidos no tratamento do resíduo hospitalar permitirão um desempenho eficaz do Sistema de Vigilância Sanitária, assim como ao Administrador da Saúde estabelecer estratégias de ação em outras áreas prioritárias, pois sem dúvida alguma, a otimização do tratamento do resíduo dos serviços de saúde trará uma economia substancial aos orçamentos.

O serviço de coleta de resíduos sólidos de saúde consiste no recolhimento dos resíduos provenientes do serviço de saúde, isto é, resíduos perigosos gerados durante

1.10

as diferentes etapas de atendimento de saúde humana ou animal, diagnósticos, tratamento, imunizações, pesquisa e que contenham agentes patogênicos. Assim, tratam-se de resíduos originários de hospitais, prontos socorros, farmácias, clínicas médicas, odontológicas, veterinárias, laboratórios de análises, ambulatórios e postos de saúde localizados no município.

Os veículos automotores bem como os equipamentos adequados e necessários para a Execução dos Serviços de Coleta e Transporte de Resíduos Originários de Estabelecimentos Hospitalares e Similares serão dimensionados de forma a serem suficientes, em quantidade e qualidade, para atender, de maneira adequada, a prestação de serviços proposta.

A CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. apresenta para a realização dos serviços acima descritos, como sendo o caminhão de médio porte, equipado com carroceria baú, com compartimento isolante térmico isolado da cabine, hermeticamente fechado, revestido internamente com material de superfície lisa, impermeável e lavável, inclusive grade protetora entre a carroceria e a porta traseira, evitando derrame de material na operação de coleta, para transportar com segurança esses resíduos até o sistema de tratamento e posterior destino final.

O caminhão pintado de branco conterá inscrições alusivas ao serviço que estará sendo executado, de modo a prevenir os circunstantes. Terá, ainda, ventilação adequada e compartimento que impede o vazamento de líquidos, equipamento de comunicação ligado à empresa, contará, também, em local visível, o nome da empresa coletora, o nome do município e a especificação do resíduo transportado.

Os padrões de pintura, adesivos e identificação dos veículos seguirão as normas definidas pela Secretaria Municipal de Infraestrutura, para eventuais reclamações dos Municípios, podendo a CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. propor projeto a ser implantado nos veículos de coleta, alusivo a mensagens institucionais de conscientização ambiental, que somente poderá ser implantado após aprovação da administração.

Ao longo do Contrato, os equipamentos estarão mantidos com todos os seus componentes funcionando nas mesmas condições especificadas, não obstante o desgaste normal por uso.

A CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. aplicará um Plano de Manutenção para os veículos e equipamentos utilizados nos serviços contratados baseado em inspeções diárias, programa de manutenção preventiva e corretiva,

programa de serviços internos e externos, programa de limpeza e aparência (lavagem, desinfecção e pintura periódica), programa de controle de itens de segurança (iluminação, pneus, dentre outros) e programa de manutenção, limpeza e reparos.

Todos os veículos e equipamentos utilizados nos serviços da coleta exposta respeitarão os limites estabelecidos em lei para fontes sonoras, emissão de gases e demais normas reguladoras do tráfego de veículos.

A CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. utilizará veículos equipados com rádio comunicador para as operações de coleta e transporte de resíduos.

Para a higienização será adotada a lavagem periódica interna e externa com água quente e desinfetante à base de cloro. Os efluentes oriundos da lavagem serão captados e encaminhados ao sistema de esgoto sanitário.

O motorista e o coletor estarão devidamente uniformizados com vestimentas brancas e inscrições em vermelho alusivas ao tipo de serviço, equipados com os EPI's indispensáveis à segurança pessoal, tais como: uniforme composto de calça comprida, camisa com manga comprida, de brim; luva de PVC, branca, impermeável, com cano de $\frac{3}{4}$; máscaras do tipo semifacial e impermeável; boné (gorro) em brim; óculos com lente panorâmica, incolor, de plástico resistente, com armação em plástico e proteção lateral e válvulas para ventilação; avental em PVC impermeável e de médio comprimento, além de botas de borracha branca, impermeável, no mínimo com cano de $\frac{3}{4}$.

Dimensionamento dos Equipamentos e Mão de Obra.

O serviço de coleta de resíduos sólidos de saúde consiste no recolhimento dos resíduos provenientes do serviço de saúde, isto é, resíduos perigosos gerados durante as diferentes etapas de atendimento de saúde humana ou animal, diagnósticos, tratamento, imunizações, pesquisa e que contenham agentes patogênicos. Assim, se tratam de resíduos originários de hospitais, pronto-socorros, farmácias, clínicas médicas, odontológicas, veterinárias, laboratórios de análises, ambulatórios, postos de saúde, e demais entidades similares.

O planejamento elaborado para a coleta dos resíduos hospitalares considerou a demanda de 1,92 tonelada diária de recolhimento, cujo modelo adotado para a definição dos roteiros está alicerçado na localização dos pontos de coleta, a demanda



1ª Câmara
Fls 115
AISS

de resíduos gerados e o horário de funcionamento desses estabelecimentos. Desta maneira, serão estabelecidos horários diários de coleta, de três vezes por semana para aqueles estabelecimentos que gerem uma quantidade inferior a 50 (cinquenta) litros. Os hospitais terão coleta diária pela grande quantidade produzida diariamente.

Dentro dos parâmetros analisados para determinar os roteiros apresentados, tivemos em conta, entre outros os seguintes parâmetros:

- Proximidade de localização dos estabelecimentos geradores;
- Produção média de resíduos por estabelecimento;
- Capacidade de carga útil do veículo coletor;
- Quilometragem média que o veículo percorre numa jornada de trabalho;
- Velocidade média de coleta;
- Distância da garagem até o início de cada roteiro;
- Distância e tempo despendido no transporte dos resíduos até o tratamento.

Em função dos dados informados na planilha de quantitativos dos serviços, relacionados com a coleta dos resíduos dos serviços da saúde, mais às informações do percorrido de cada circuito para realizar coleta e a capacidade do veículo coletor, determinamos a quantidade de veículos necessários:

- Volume mensal de coleta: 70,0 toneladas
- Densidade aparente; 0,15 t/m³
- Capacidade do veículo em toneladas: 1,5 tonelada
- O ciclo do veículo para a coleta de um circuito corresponde a = 1/2 dia
- N° de veículos = $70,0 \text{ t} / 26,08 / 1,5 \times 2 = 0,9$ unidade

Logo a quantidade de veículo necessária é de um caminhão de médio porte efetivo e um caminhão, a título de reserva técnica, totalizando, assim, dois caminhões carroceria baú adaptada para a coleta de resíduos infectantes.

Em função do número de guarnições coletoras efetivas, calcula-se a quantidade de profissionais necessários ao serviço de coleta, conforme demonstrado abaixo:



1ª Câmara
Fls 116
AISS

- N° de veículos = 01 caminhão
- Composição de uma equipe = 01 motorista e 01 coletor

Handwritten signatures and marks at the bottom right of the page, including a large signature and the number 114.

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE SERVIÇOS DE SAÚDE				
SETOR 01	FREQUÊNCIA: DIÁRIA - 2ª À SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
		INÍCIO DO PERCURSO		
1	ESTR. DAS TOLDAS	R. ABILIO MONTEIRO	ROTATÓRIA	250
2	ROTATÓRIA	ESTR. DAS TOLDAS	AV. TONICO DOS SANTOS	100
3	AV. TONICO DOS SANTOS	ROTATÓRIA	AV. DEP. JOSÉ MARCUS CHERÉM	940
4	AV. DEP. JOSÉ MARCUS CHERÉM	AV. TONICO DOS SANTOS	ROTATÓRIA	470
5	ROTATÓRIA	AV. DEP. JOSÉ MARCUS CHERÉM	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	120
6	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	ROTATÓRIA	ROTATÓRIA	1.170
7	ROTATÓRIA	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. LUIZ COELI	150
8	R. LUIZ COELI	ROTATÓRIA	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	350
9	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. LUIZ COELI	R. QUINCAS VAZ	510
10	R. QUINCAS VAZ	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	AV. GETULIO GUARITA	420
11	AV. GETULIO GUARITA	R. QUINCAS VAZ	R. DA CONSTITUIÇÃO	270
12	R. DA CONSTITUIÇÃO	AV. GETULIO GUARITA	AV. FREI PAULINO	80
13	AV. FREI PAULINO	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. QUINCAS VAZ	270
14	R. QUINCAS VAZ	AV. FREI PAULINO	AV. GETULIO GUARITA	70
15	AV. GETULIO GUARITA	R. QUINCAS VAZ	R. JOSÉ BONIFÁCIO	280
16	R. JOSÉ BONIFÁCIO	AV. GETULIO GUARITA	R. DR. LUDOVICE	390
17	R. DR. LUDOVICE	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. CAP. DOMINGOS	210
18	R. CAP. DOMINGOS	R. DR. LUDOVICE	R. ANTONIO S. FREITAS	590
19	R. ANTONIO S. FREITAS	R. CAP. DOMINGOS	AV. FREI PAULINO	120
20	AV. FREI PAULINO	R. ANTONIO S. FREITAS	R. DA CONSTITUIÇÃO	170
21	R. DA CONSTITUIÇÃO	AV. FREI PAULINO	R. CAP. DOMINGOS	120
22	R. CAP. DOMINGOS	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	400
23	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	R. CAP. DOMINGOS	AV. GUILHERME FERREIRA	190
24	AV. GUILHERME FERREIRA	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	R. PE. JERONIMO	120
25	R. PE. JERONIMO	AV. GUILHERME FERREIRA	R. DO CARMO	140
26	R. DO CARMO	R. PE. JERONIMO	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	140
27	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	R. DO CARMO	R. ME. MARIA JOSÉ	70
28	R. ME. MARIA JOSÉ	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	270
29	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. ME. MARIA JOSÉ	R. ARTUR MACHADO	440
30	R. ARTUR MACHADO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. ALAOR PRATA	40
31	R. ALAOR PRATA	R. ARTUR MACHADO	R. PIRES DE CAMPOS	420
32	R. PIRES DE CAMPOS	R. ALAOR PRATA	R. LAURO BORGES	100
33	R. LAURO BORGES	R. PIRES DE CAMPOS	R. ARTUR MACHADO	420
34	R. ARTUR MACHADO	R. LAURO BORGES	R. ANTONIO SEBASTIÃO COSTA	250
35	R. ANTONIO SEBASTIÃO COSTA	R. ARTUR MACHADO	R. SEGISMUNDO MENDES	170
36	R. SEGISMUNDO MENDES	R. ANTONIO SEBASTIÃO COSTA	R. SANTO ANTONIO	710
37	R. SANTO ANTONIO	R. SEGISMUNDO MENDES	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	140
38	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	R. SANTO ANTONIO	R. OLEGÁRIO MACIEL	310
39	R. OLEGÁRIO MACIEL	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	R. SANTO ANTONIO	160
40	R. SANTO ANTONIO	R. OLEGÁRIO MACIEL	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	270
41	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	R. SANTO ANTONIO	R. TRISTÃO DE CASTRO	390
42	R. TRISTÃO DE CASTRO	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	R. CEL. JOSÉ FERREIRA	50
43	R. CEL. JOSÉ FERREIRA	R. TRISTÃO DE CASTRO	AV. SANTOS DUMONT	420
44	AV. SANTOS DUMONT	R. CEL. JOSÉ FERREIRA	R. CEL. MANOEL BORGES	390
45	R. CEL. MANOEL BORGES	AV. SANTOS DUMONT	R. AFONSO RATO	110
46	R. AFONSO RATO	R. CEL. MANOEL BORGES	R. JOSÉ FURTADO	140
47	R. JOSÉ FURTADO	R. AFONSO RATO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	160
48	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. JOSÉ FURTADO	R. CEL. RANDOLFO B. ARAUJO	70
49	R. CEL. RANDOLFO B. ARAUJO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. GOV. VALADARES	70
50	R. GOV. VALADARES	R. CEL. RANDOLFO B. ARAUJO	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	750
51	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	R. GOV. VALADARES	R. ALFEN CORDEIRO PAIXÃO	90
52	R. ALFEN CORDEIRO PAIXÃO	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	AV. ALEXANDRE BARBOSA	620
53	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. ALFEN CORDEIRO PAIXÃO	AV. TUTUNAS	800
54	AV. TUTUNAS	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. FERNANDO C. FILHO	670
55	R. FERNANDO C. FILHO	AV. TUTUNAS	AV. ALFREDO DE FARIA	210
56	AV. ALFREDO DE FARIA	R. FERNANDO C. FILHO	AV. NENÉ SABINO	70
57	AV. NENÉ SABINO	AV. ALFREDO DE FARIA	RETORNO	120
58	AV. NENÉ SABINO	RETORNO	AV. ALEXANDRE BARBOSA	120
59	AV. ALEXANDRE BARBOSA	AV. NENÉ SABINO	R. SÃO SEBASTIÃO	1.500
60	R. SÃO SEBASTIÃO	AV. ALEXANDRE BARBOSA	AV. SANTOS DUMONT	280
61	AV. SANTOS DUMONT	R. SÃO SEBASTIÃO	R. RIO GRANDE DO NORTE	1.910
62	AV. SANTOS DUMONT	R. RIO GRANDE DO NORTE	R. CEARÁ	100
63	R. CEARÁ	AV. SANTOS DUMONT	R. ACRE	80
64	R. ACRE	R. CEARÁ	R. PARAIBA	210
65	R. PARAIBA	R. ACRE	R. RONAN MARTINS MARQUES	1.040
66	R. RONAN MARTINS MARQUES	R. PARAIBA	AV. AFRANIO AZEVEDO	220
67	AV. AFRANIO AZEVEDO	R. RONAN MARTINS MARQUES	AV. NENÉ SABINO	50
68	AV. NENÉ SABINO	AV. AFRANIO AZEVEDO	RETORNO	40
69	AV. NENÉ SABINO	RETORNO	RETORNO	70
70	AV. NENÉ SABINO	RETORNO	AV. AFRANIO AZEVEDO	40
		FIM DO PERCURSO		

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE SERVIÇOS DE SAÚDE				
SETOR 02	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETA	FINAL DA COLETA	EXTENSÃO
		INÍCIO DO PERCURSO		
1	AV. DR. ODILON FERNANDES	R. ARTUR MACHADO	R. GABRIEL JUNQUEIRA	80
2	R. GABRIEL JUNQUEIRA	AV. DR. ODILON FERNANDES	R. MENELUCK DE CARVALHO	150
3	R. MENELUCK DE CARVALHO	R. GABRIEL JUNQUEIRA	R. PE. J. DER.	270
4	R. PE. J. DER.	R. MENELUCK DE CARVALHO	AV. DR. ODILON FERNANDES	70
5	AV. DR. ODILON FERNANDES	R. PE. J. DER.	R. CAP. BATISTA MACHADO	70
6	R. CAP. BATISTA MACHADO	AV. DR. ODILON FERNANDES	R. AZEVEDO COSTA	150
7	R. AZEVEDO COSTA	R. CAP. BATISTA MACHADO	R. FRANCISCO MEIRELES	100
8	R. FRANCISCO MEIRELES	R. AZEVEDO COSTA	R. ALAOR GOMES	50
9	R. ALAOR GOMES	R. FRANCISCO MEIRELES	R. CAP. BATISTA MACHADO	90
10	R. CAP. BATISTA MACHADO	R. ALAOR GOMES	R. AZEVEDO COSTA	40
11	R. AZEVEDO COSTA	R. CAP. BATISTA MACHADO	R. FRANCISCO MEIRELES	90
12	R. FRANCISCO MEIRELES	R. AZEVEDO COSTA	R. MENELUCK DE CARVALHO	60
13	R. MENELUCK DE CARVALHO	R. FRANCISCO MEIRELES	R. DR. PINHO FELICISSIMO	270
14	R. DR. PINHO FELICISSIMO	R. MENELUCK DE CARVALHO	R. MQ. DO PARANÁ	330
15	R. MQ. DO PARANÁ	R. DR. PINHO FELICISSIMO	R. CEL. SAMPAIO	210
16	R. CEL. SAMPAIO	R. MQ. DO PARANÁ	R. FRANCISCO BORGES ARAUJO	70
17	R. FRANCISCO BORGES ARAUJO	R. CEL. SAMPAIO	R. OSVALDO CRUZ	330
18	R. OSVALDO CRUZ	R. FRANCISCO BORGES ARAUJO	R. SEBASTIÃO F. DUTRA	240
19	R. SEBASTIÃO F. DUTRA	R. OSVALDO CRUZ	AV. DR. HELIO LUIZ DA COSTA	640
20	AV. DR. HELIO LUIZ DA COSTA	R. SEBASTIÃO F. DUTRA	ROTATÓRIA	60
21	ROTATÓRIA	AV. DR. HELIO LUIZ DA COSTA	TR. ARMANDO M. CARDOSO	50
22	TR. ARMANDO M. CARDOSO	ROTATÓRIA	AV. CLARINDA ALVES REZENDE	140
23	AV. CLARINDA ALVES REZENDE	TR. ARMANDO M. CARDOSO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	150
24	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	AV. CLARINDA ALVES REZENDE	RETORNO	50
25	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	RETORNO	RETORNO	150
26	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	RETORNO	R. CAETANO CARDOSO	770
27	R. CAETANO CARDOSO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. JOÃO PRATA	70
28	R. JOÃO PRATA	R. CAETANO CARDOSO	R. OSVALDO CRUZ	50
29	R. OSVALDO CRUZ	R. JOÃO PRATA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	70
30	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. OSVALDO CRUZ	R. EDSON GONÇALVES PRATA	550
31	R. EDSON GONÇALVES PRATA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. SILVINO CUNHA	100
32	R. SILVINO CUNHA	R. EDSON GONÇALVES PRATA	R. BARÃO DA PONTE ALTA	120
33	R. BARÃO DA PONTE ALTA	R. SILVINO CUNHA	R. PATOS	400
34	R. PATOS	R. BARÃO DA PONTE ALTA	R. VIGÁRIO CARLOS	330
35	R. VIGÁRIO CARLOS	R. PATOS	R. JOÃO ALFREDO	180
36	R. JOÃO ALFREDO	R. VIGÁRIO CARLOS	R. CASTRO ALVES	70
37	R. CASTRO ALVES	R. JOÃO ALFREDO	AV. DOS INCONFIDENTES	340
38	AV. DOS INCONFIDENTES	R. CASTRO ALVES	R. VIGÁRIO CARLOS	110
39	R. VIGÁRIO CARLOS	AV. DOS INCONFIDENTES	R. CONDE PRADOS	100
40	R. CONDE PRADOS	R. VIGÁRIO CARLOS	R. BARÃO DA PONTE ALTA	300
41	R. BARÃO DA PONTE ALTA	R. CONDE PRADOS	R. DO CARMO	480
42	R. DO CARMO	R. BARÃO DA PONTE ALTA	R. FLORIANO PEIXOTO	250
43	R. FLORIANO PEIXOTO	R. DO CARMO	R. CAP. DOMÍNGOS	100
44	R. CAP. DOMÍNGOS	R. FLORIANO PEIXOTO	R. BARÃO DA PONTE ALTA	260
45	R. BARÃO DA PONTE ALTA	R. CAP. DOMÍNGOS	R. ME. MARIA JOSÉ	10
46	R. ME. MARIA JOSÉ	R. BARÃO DA PONTE ALTA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	250
47	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. ME. MARIA JOSÉ	RETORNO	140
48	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	RETORNO	R. SEM NOME	150
49	R. SEM NOME	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. SETE DE ABRIL	60
50	R. SETE DE ABRIL	R. SEM NOME	R. PIRES DE CAMPOS	30
51	R. PIRES DE CAMPOS	R. SETE DE ABRIL	R. LAURO BORGES	120
52	R. LAURO BORGES	R. PIRES DE CAMPOS	R. JOSÉ B. ALVES	180
53	R. JOSÉ B. ALVES	R. LAURO BORGES	R. SEN. FEUÓ	100
54	R. SEN. FEUÓ	R. JOSÉ B. ALVES	R. RAIMUNDO S. AZEVEDO	60
55	R. RAIMUNDO S. AZEVEDO	R. SEN. FEUÓ	R. CUNHA CAMPOS	210
56	R. CUNHA CAMPOS	R. RAIMUNDO S. AZEVEDO	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	150
57	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. CUNHA CAMPOS	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	80
58	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. DO CARMO	170
59	R. DO CARMO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. CARLOS RODRIGUES CUNHA	260
60	R. CARLOS RODRIGUES CUNHA	R. DO CARMO	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	100
61	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. CARLOS RODRIGUES CUNHA	R. PE. JERÔNIMO	120
62	R. PE. JERÔNIMO	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. DO CARMO	130
63	R. DO CARMO	R. PE. JERÔNIMO	R. DOS ANDRADAS	10
64	R. DOS ANDRADAS	R. DO CARMO	R. JOÃO QUINTINO	450
65	R. JOÃO QUINTINO	R. DOS ANDRADAS	R. MONTE ALVERNE	390
66	R. MONTE ALVERNE	R. JOÃO QUINTINO	R. VISC. DO URUGUAI	140
67	R. VISC. DO URUGUAI	R. MONTE ALVERNE	AV. XV DE NOVENBRO	140
68	AV. XV DE NOVENBRO	R. VISC. DO URUGUAI	R. PE. ANCHIETA	240
69	R. PE. ANCHIETA	AV. XV DE NOVENBRO	R. PE. ZEFERINO	110
70	R. PE. ZEFERINO	R. PE. ANCHIETA	R. PIRES DE CAMPOS	10
71	R. PIRES DE CAMPOS	R. PE. ZEFERINO	AV. XV DE NOVENBRO	90
72	AV. XV DE NOVENBRO	R. PIRES DE CAMPOS	R. PE. ANCHIETA	100
73	R. PE. ANCHIETA	AV. XV DE NOVENBRO	R. PE. ZEFERINO	110
74	R. PE. ZEFERINO	R. PE. ANCHIETA	R. SETE DE SETEMBRO	330
75	R. SETE DE SETEMBRO	R. PE. ZEFERINO	R. HENRIQUE DIAS	160
76	R. HENRIQUE DIAS	R. SETE DE SETEMBRO	R. PIRES DE CAMPOS	210
77	R. PIRES DE CAMPOS	R. HENRIQUE DIAS	R. PE. ZEFERINO	170
78	R. PE. ZEFERINO	R. PIRES DE CAMPOS	R. SETE DE SETEMBRO	200
79	R. SETE DE SETEMBRO	R. PE. ZEFERINO	R. HENRIQUE DIAS	170
80	R. HENRIQUE DIAS	R. SETE DE SETEMBRO	R. MARTIN FRANCISCO	100
81	R. MARTIN FRANCISCO	R. HENRIQUE DIAS	R. PE. ZEFERINO	160
82	R. PE. ZEFERINO	R. MARTIN FRANCISCO	AV. FIDELIS REIS	370

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE SERVIÇOS DE SAÚDE				
SETOR 02	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
83	AV. FIDELIS REIS	R. PE. ZEFERINO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	580
84	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	AV. FIDELIS REIS	R. SEGISMUNDO MENDES	270
85	R. SEGISMUNDO MENDES	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. CEL. MANOEL BORGES	100
86	R. CEL. MANOEL BORGES	R. SEGISMUNDO MENDES	R. ARTUR MACHADO	150
87	R. ARTUR MACHADO	R. CEL. MANOEL BORGES	R. ALAOR PRATA	170
88	R. ALAOR PRATA	R. ARTUR MACHADO	R. RAIMUNDO S. AZEVEDO	360
89	R. RAIMUNDO S. AZEVEDO	R. ALAOR PRATA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	60
90	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. RAIMUNDO S. AZEVEDO	AV. FIDELIS REIS	500
91	AV. FIDELIS REIS	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. DR. JOÃO CAETANO	300
92	R. DR. JOÃO CAETANO	AV. FIDELIS REIS	R. ARTUR MACHADO	60
93	R. ARTUR MACHADO	R. DR. JOÃO CAETANO	R. ANTONIO SEBASTIÃO ROSA	110
94	R. ANTONIO SEBASTIÃO ROSA	R. ARTUR MACHADO	R. SEGISMUNDO MENDES	180
95	R. SEGISMUNDO MENDES	R. ANTONIO SEBASTIÃO ROSA	R. LAURO BORGES	230
96	R. LAURO BORGES	R. SEGISMUNDO MENDES	R. ARTUR MACHADO	160
97	R. ARTUR MACHADO	R. LAURO BORGES	R. PRES. VARGAS	110
98	R. PRES. VARGAS	R. ARTUR MACHADO	R. SEGISMUNDO MENDES	160
99	R. SEGISMUNDO MENDES	R. PRES. VARGAS	R. LAURO BORGES	110
100	R. LAURO BORGES	R. SEGISMUNDO MENDES	AV. FIDELIS REIS	230
101	AV. FIDELIS REIS	R. LAURO BORGES	RETORNO	550
102	RETORNO	AV. FIDELIS REIS	R. JOÃO PINHEIRO	60
103	R. JOÃO PINHEIRO	RETORNO	R. PE. ZEFERINO	120
104	R. PE. ZEFERINO	R. JOÃO PINHEIRO	R. GONÇALVES DIAS	410
105	R. GONÇALVES DIAS	R. PE. ZEFERINO	R. ALVARES CABRAIL	90
106	R. ALVARES CABRAIL	R. GONÇALVES DIAS	R. ARISTIDES BORGES	280
107	R. ARISTIDES BORGES	R. ALVARES CABRAIL	R. DR. JOÃO CAETANO	120
108	R. DR. JOÃO CAETANO	R. ARISTIDES BORGES	AV. FIDELIS REIS	180
109	AV. FIDELIS REIS	R. DR. JOÃO CAETANO	R. GOV. VALADARES	230
110	R. GOV. VALADARES	AV. FIDELIS REIS	R. TREZE DE MAIO	270
111	R. TREZE DE MAIO	R. GOV. VALADARES	R. RICARDO MISSON	210
112	R. RICARDO MISSON	R. TREZE DE MAIO	R. AMARO FERREIRA	200
113	R. AMARO FERREIRA	R. RICARDO MISSON	R. TREZE DE MAIO	250
114	R. TREZE DE MAIO	R. AMARO FERREIRA	R. RICARDO MISSON	210
115	R. RICARDO MISSON	R. TREZE DE MAIO	R. SEN. PENA	80
116	R. SEN. PENA	R. RICARDO MISSON	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	320
117	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. SEN. PENA	R. CEL. RANDOLFO ARAUJO	120
118	R. CEL. RANDOLFO ARAUJO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. GOV. VALADARES	60
119	R. GOV. VALADARES	R. CEL. RANDOLFO ARAUJO	R. ANTONIO P. NAVES	160
120	R. ANTONIO P. NAVES	R. GOV. VALADARES	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	60
121	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. ANTONIO P. NAVES	R. JOSÉ FURTADO	90
122	R. JOSÉ FURTADO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. AFONSO PATO	150
123	R. AFONSO PATO	R. JOSÉ FURTADO	R. ANTONIO P. NAVES	50
124	R. ANTONIO P. NAVES	R. AFONSO PATO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	140
125	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. ANTONIO P. NAVES	AV. SANTOS DUMONT	120
126	AV. SANTOS DUMONT	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. SÃO SEBASTIÃO	300
127	AV. SANTOS DUMONT	R. SÃO SEBASTIÃO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	270
128	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	AV. SANTOS DUMONT	R. SEN. PENA	160
129	R. SEN. PENA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. SÃO SEBASTIÃO	240
130	R. SÃO SEBASTIÃO	R. SEN. PENA	R. MJ. EUSTAQUIO	140
131	R. MJ. EUSTAQUIO	R. SÃO SEBASTIÃO	R. CEL. MANOEL BORGES	150
132	R. CEL. MANOEL BORGES	R. MJ. EUSTAQUIO	R. EPISCOPAL	550
133	R. EPISCOPAL	R. CEL. MANOEL BORGES	R. BARÃO DO TRIUNFO	70
134	R. BARÃO DO TRIUNFO	R. EPISCOPAL	R. JOSÉ FELICIO DOS SANTOS	50
135	R. JOSÉ FELICIO DOS SANTOS	R. BARÃO DO TRIUNFO	R. CEL. BENTO FERREIRA	170
136	R. CEL. BENTO FERREIRA	R. JOSÉ FELICIO DOS SANTOS	AV. ALEXANDRE BARBOSA	160
137	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. CEL. BENTO FERREIRA	R. JAIME BILHARINHO	120
138	R. JAIME BILHARINHO	AV. ALEXANDRE BARBOSA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	480
139	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. JAIME BILHARINHO	R. ANTONIO P. NAVES	220
140	R. ANTONIO P. NAVES	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. GOV. VALADARES	60
141	R. GOV. VALADARES	R. ANTONIO P. NAVES	R. ALUIZIO DE MELO TEIXEIRA	430
142	R. ALUIZIO DE MELO TEIXEIRA	R. GOV. VALADARES	R. FRANCISCO BARCELOS	540
143	R. FRANCISCO BARCELOS	R. ALUIZIO DE MELO TEIXEIRA	AV. MARIA CARMELITA C. CUNHA	20
144	AV. MARIA CARMELITA C. CUNHA	R. FRANCISCO BARCELOS	AV. LUCAS BORGES	70
145	AV. MARIA CARMELITA C. CUNHA	AV. LUCAS BORGES	R. FRANCISCO BARCELOS	70
146	R. FRANCISCO BARCELOS	AV. MARIA CARMELITA C. CUNHA	R. VITAL DE NEGREIROS	90
147	R. VITAL DE NEGREIROS	R. FRANCISCO BARCELOS	R. PORTUGAL	200
148	R. PORTUGAL	R. VITAL DE NEGREIROS	R. JOÃO VILAÇA	60
149	R. JOÃO VILAÇA	R. PORTUGAL	AV. LUCAS BORGES	120
150	AV. LUCAS BORGES	R. JOÃO VILAÇA	R. SEM NOME	290
151	R. SEM NOME	AV. LUCAS BORGES	AV. LUCAS BORGES	190
152	AV. LUCAS BORGES	R. SEM NOME	R. TTE. CEL. JOSÉ S. CARMO	130
153	R. TTE. CEL. JOSÉ S. CARMO	AV. LUCAS BORGES	R. CHILE	180
154	R. CHILE	R. TTE. CEL. JOSÉ S. CARMO	AV. AMÉRICA	420
155	AV. AMÉRICA	R. CHILE	R. REP. DO HAITI	240
156	R. REP. DO HAITI	AV. AMÉRICA	R. DELFIM MOREIRA	160
157	R. DELFIM MOREIRA	R. REP. DO HAITI	R. COLOMBIA	630
158	R. COLOMBIA	R. DELFIM MOREIRA	AV. ARGENTINA	80
159	AV. ARGENTINA	R. COLOMBIA	R. VENEZUELA	100
160	R. VENEZUELA	AV. ARGENTINA	R. DELFIM MOREIRA	80
161	R. DELFIM MOREIRA	R. VENEZUELA	R. ALM. BARROSO	160
162	R. ALM. BARROSO	R. DELFIM MOREIRA	AV. LUCAS BORGES	480
163	AV. LUCAS BORGES	R. ALM. BARROSO	R. SEN. BIAS FORTES	280
164	R. SEN. BIAS FORTES	AV. LUCAS BORGES	R. PORTUGAL	160
165	R. PORTUGAL	R. SEN. BIAS FORTES	R. DR. ZEFERINO	150

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE SERVIÇOS DE SAÚDE				
SETOR 02	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETA	FINAL DA COLETA	EXTENSÃO
166	R. DR. ZEFERINO	R. PORTUGAL	AV. LUCAS BORGES	240
167	AV. LUCAS BORGES	R. DR. ZEFERINO	R. GONÇALVES DIAS	100
168	R. GONÇALVES DIAS	AV. LUCAS BORGES	R. DR. MARIO AZEVEDO	170
169	R. DR. MARIO AZEVEDO	R. GONÇALVES DIAS	R. ALM. BARROSO	50
170	R. ALM. BARROSO	R. DR. MARIO AZEVEDO	R. DELFIM MOREIRA	650
171	R. DELFIM MOREIRA	R. ALM. BARROSO	R. HENRIQUE CASTEJON	400
172	R. HENRIQUE CASTEJON	R. DELFIM MOREIRA	TR. DA FÉ	50
173	TR. DA FÉ	R. HENRIQUE CASTEJON	R. IMPERADOR	80
174	R. IMPERADOR	TR. DA FÉ	R. JOÃO PINHEIRO	50
175	R. JOÃO PINHEIRO	R. IMPERADOR	R. ENG. GOMIDE	110
176	R. ENG. GOMIDE	R. JOÃO PINHEIRO	R. DR. VASCO DE ANDRADE	280
177	R. DR. VASCO DE ANDRADE	R. ENG. GOMIDE	AV. DR. ABEL REIS	450
178	AV. DR. ABEL REIS	R. DR. VASCO DE ANDRADE	R. JOÃO BOFF	270
179	R. JOÃO BOFF	AV. DR. ABEL REIS	R. FREI MARTIN BENET	170
180	R. FREI MARTIN BENET	R. JOÃO BOFF	R. ABADIO C. ARAUJO	10
181	R. ABADIO C. ARAUJO	R. FREI MARTIN BENET	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	120
182	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	R. ABADIO C. ARAUJO	R. GENESIO E. NASCIMENTO	450
183	R. GENESIO E. NASCIMENTO	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	R. LEONARDUS PAULUS SMOELE	160
184	R. LEONARDUS PAULUS SMOELE	R. GENESIO E. NASCIMENTO	R. DR. HELIO ANGOTTI	100
185	R. DR. HELIO ANGOTTI	R. LEONARDUS PAULUS SMOELE	AV. DR. ABEL REIS	160
186	AV. DR. ABEL REIS	R. DR. HELIO ANGOTTI	RETORNO	500
187	AV. DR. ABEL REIS	RETORNO	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	500
188	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	AV. DR. ABEL REIS	AV. ELIAS CRUVINEL	350
189	AV. ELIAS CRUVINEL	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	R. TEOFILO RICCIOPIO	490
190	R. TEOFILO RICCIOPIO	AV. ELIAS CRUVINEL	AV. ESPANHA	60
191	AV. ESPANHA	R. TEOFILO RICCIOPIO	R. FRANCISCO ROD. CAÇÃO	1.870
192	R. FRANCISCO ROD. CAÇÃO	AV. ESPANHA	R. PRES. WENCESLAU BRAS	50
193	R. PRES. WENCESLAU BRAS	R. FRANCISCO ROD. CAÇÃO	R. SANTA VITÓRIA	470
194	R. SANTA VITÓRIA	R. PRES. WENCESLAU BRAS	AV. ELIAS CRUVINEL	40
195	AV. ELIAS CRUVINEL	R. SANTA VITÓRIA	R. FELIPE ACHE	420
196	R. FELIPE ACHE	AV. ELIAS CRUVINEL	R. PROF. CHAVES	670
197	R. PROF. CHAVES	R. FELIPE ACHE	R. MENINO JOSÉ DE ALMEIDA	910
198	R. MENINO JOSÉ DE ALMEIDA	R. PROF. CHAVES	AV. ELIAS CRUVINEL	100
199	AV. ELIAS CRUVINEL	R. MENINO JOSÉ DE ALMEIDA	R. SANTA VITÓRIA	550
200	R. SANTA VITÓRIA	AV. ELIAS CRUVINEL	R. JOÃO PINHEIRO	280
201	R. JOÃO PINHEIRO	R. SANTA VITÓRIA	R. SOLD. JOSÉ DA COSTA	780
202	R. SOLD. JOSÉ DA COSTA	R. JOÃO PINHEIRO	R. VIRGILIO CRUVINEL	110
203	R. VIRGILIO CRUVINEL	R. SOLD. JOSÉ DA COSTA	R. FRANCISCO A. BRITO	100
204	R. FRANCISCO A. BRITO	R. VIRGILIO CRUVINEL	R. RAUL C. SP. SROIA	50
205	R. RAUL C. SP. SROIA	R. FRANCISCO A. BRITO	R. ARCHIMENDES G. ALMEIDA	30
206	R. ARCHIMENDES G. ALMEIDA	R. RAUL C. SP. SROIA	R. ALZIRA MACEDO	100
207	R. ALZIRA MACEDO	R. ARCHIMENDES G. ALMEIDA	R. ORLANDO A. RIBEIRO	40
208	R. ORLANDO A. RIBEIRO	R. ALZIRA MACEDO	AV. ADILSON REZENDE FACURE	300
209	AV. ADILSON REZENDE FACURE	R. ORLANDO A. RIBEIRO	R. TRINIDAD	740
210	R. TRINIDAD	AV. ADILSON REZENDE FACURE	AV. DR. THOMAZ BAWDEN	100
211	AV. DR. THOMAZ BAWDEN	R. TRINIDAD	AV. ANTONIO RODRIGUES DA CUNHA	100
212	AV. ANTONIO RODRIGUES DA CUNHA	AV. DR. THOMAZ BAWDEN	R. MONTEVIDEU	220
213	R. MONTEVIDEU	AV. ANTONIO RODRIGUES DA CUNHA	R. OTAWA	120
214	R. OTAWA	R. MONTEVIDEU	R. ASSUNÇÃO	70
215	R. ASSUNÇÃO	R. OTAWA	AV. ANTONIO RODRIGUES DA CUNHA	110
216	AV. ANTONIO RODRIGUES DA CUNHA	R. ASSUNÇÃO	R. MAGALHÃES PINTO	140
217	R. MAGALHÃES PINTO	AV. ANTONIO RODRIGUES DA CUNHA	AV. DR. NILTON CAMPOS	120
218	AV. DR. NILTON CAMPOS	R. MAGALHÃES PINTO	R. JOSÉ AMÉRICO	90
219	R. JOSÉ AMÉRICO	AV. DR. NILTON CAMPOS	AV. CAP. TEOFILO LAMOUNIER	170
220	AV. CAP. TEOFILO LAMOUNIER	R. JOSÉ AMÉRICO	R. ORLANDO MOR. SILVA	20
221	R. ORLANDO MOR. SILVA	AV. CAP. TEOFILO LAMOUNIER	R. ANA ANGELICA DE JESUS	140
222	R. ANA ANGELICA DE JESUS	R. ORLANDO MOR. SILVA	R. COELHO LOUSADA	70
223	R. COELHO LOUSADA	R. ANA ANGELICA DE JESUS	ROTATÓRIA	80
224	ROTATÓRIA	R. COELHO LOUSADA	R. JOÃO NASCIMENTO	100
225	R. JOÃO NASCIMENTO	ROTATÓRIA	AV. CAP. TEOFILO LAMOUNIER	250
226	AV. CAP. TEOFILO LAMOUNIER	R. JOÃO NASCIMENTO	ROTATÓRIA	240
227	ROTATÓRIA	AV. CAP. TEOFILO LAMOUNIER	R. DIVINÓPOLIS	100
228	R. DIVINÓPOLIS	ROTATÓRIA	AV. SÃO PAULO	250
229	AV. SÃO PAULO	R. DIVINÓPOLIS	AV. DIALMA DE CASTRO	1.020
230	AV. DIALMA DE CASTRO	AV. SÃO PAULO	ROTATÓRIA	1.800
231	ROTATÓRIA	AV. DIALMA DE CASTRO	AV. DIALMA DE CASTRO	200
232	AV. DIALMA DE CASTRO	ROTATÓRIA	AV. REYNALDO BOARETO	140
233	AV. REYNALDO BOARETO	AV. DIALMA DE CASTRO	R. WEDER M. FARIAS	1.070
234	R. WEDER M. FARIAS	AV. REYNALDO BOARETO	R. K	130
235	R. K	R. WEDER M. FARIAS	AV. UNIÃO	200
236	AV. UNIÃO	R. K	R. RAHIF ESPER SALLIM	60
237	R. RAHIF ESPER SALLIM	AV. UNIÃO	AV. DIALMA DE CASTRO	870
238	AV. DIALMA DE CASTRO	R. RAHIF ESPER SALLIM	AV. NOSSA SENHORA DO DESTERRO	860
239	AV. NOSSA SENHORA DO DESTERRO	AV. DIALMA DE CASTRO	R. FRANCISCO P. DA SILVA	420
240	R. FRANCISCO P. DA SILVA	AV. NOSSA SENHORA DO DESTERRO	AV. GUILHERME CAPUCCI	230
241	AV. GUILHERME CAPUCCI	R. FRANCISCO P. DA SILVA	AV. PROF. MARIA DA PAZ	170
242	AV. PROF. MARIA DA PAZ	AV. GUILHERME CAPUCCI	R. JOSÉ CRISTINO	210
243	R. JOSÉ CRISTINO	AV. PROF. MARIA DA PAZ	R. ALDA GOMES FREITAS	50
244	R. ALDA GOMES FREITAS	R. JOSÉ CRISTINO	R. JOSÉ CARLOS R. CUNHA JR.	130
245	R. JOSÉ CARLOS R. CUNHA JR.	R. ALDA GOMES FREITAS	R. FRANCISCO P. DA SILVA	110
246	R. FRANCISCO P. DA SILVA	R. JOSÉ CARLOS R. CUNHA JR.	AV. NOSSA SENHORA DO DESTERRO	310
247	AV. NOSSA SENHORA DO DESTERRO	R. FRANCISCO P. DA SILVA	ROTATÓRIA	1.900
248	ROTATÓRIA	AV. NOSSA SENHORA DO DESTERRO	R. DAS VIOLETAS	100

1ª Câmara
Fls 121
AISS
RECIBO
202 - FMU 10

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE SERVIÇOS DE SAÚDE				
SETOR 02	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
249	R. DAS VIOLETAS	ROTATÓRIA	R. TOPÁZIO	340
250	R. TOPÁZIO	R. DAS VIOLETAS	R. DAS ROSAS	350
251	R. DAS ROSAS	R. TOPÁZIO	AV. EDDIE BERNARDES SILVA	140
252	AV. EDDIE BERNARDES SILVA	R. DAS ROSAS	R. DAS PAPOULAS	570
253	AV. EDDIE BERNARDES SILVA	R. DAS PAPOULAS	R. DAS HORTÊNCIAS	720
254	R. DAS HORTÊNCIAS	AV. EDDIE BERNARDES SILVA	AV. NIZA MARQUES GUARITA	210
255	AV. NIZA MARQUES GUARITA	R. DAS HORTÊNCIAS	ANEL VIÁRIO	2.150
256	ANEL VIÁRIO	AV. NIZA MARQUES GUARITA	AV. NIZA MARQUES GUARITA	150
257	AV. NIZA MARQUES GUARITA	ANEL VIÁRIO	ROTATÓRIA	2.300
258	ROTATÓRIA	AV. NIZA MARQUES GUARITA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	100
259	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	ROTATÓRIA	R. ORLANDO RODRIGUES CUNHA	150
260	R. ORLANDO RODRIGUES CUNHA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. RUBI	420
261	R. RUBI	R. ORLANDO RODRIGUES CUNHA	R. PROJ.	180
262	R. PROJ.	R. RUBI	R. DR. DANIEL MENDES	80
263	R. DR. DANIEL MENDES	R. PROJ.	R. SABURO YAMAMOTO	30
264	R. SABURO YAMAMOTO	R. DR. DANIEL MENDES	R. MARIANA Q. SILVEIRA	130
265	R. MARIANA Q. SILVEIRA	R. SABURO YAMAMOTO	R. JOAQUIM GOMES CAIADO	110
266	R. JOAQUIM GOMES CAIADO	R. MARIANA Q. SILVEIRA	R. BENJAMIN BERN. COSTA	50
267	R. BENJAMIN BERN. COSTA	R. JOAQUIM GOMES CAIADO	R. MIZEL V. FRANCO	50
268	R. MIZEL V. FRANCO	R. BENJAMIN BERN. COSTA	R. MANOEL ALCALA	170
269	R. MANOEL ALCALA	R. MIZEL V. FRANCO	R. PROF. LEONCIO AMARAL	120
270	R. PROF. LEONCIO AMARAL	R. MANOEL ALCALA	R. OTAVIO BARBOSA	50
271	R. OTAVIO BARBOSA	R. PROF. LEONCIO AMARAL	R. CATULINO NUNES SANTOS	400
272	R. CATULINO NUNES SANTOS	R. OTAVIO BARBOSA	R. BRUNO MARTINELLI	50
273	R. BRUNO MARTINELLI	R. CATULINO NUNES SANTOS	R. OTACILIO PRATA	120
274	R. OTACILIO PRATA	R. BRUNO MARTINELLI	R. ODAIR SANCHES	420
275	R. ODAIR SANCHES	R. OTACILIO PRATA	R. ANT. ADALTO AZEVEDO	200
276	R. ANT. ADALTO AZEVEDO	R. ODAIR SANCHES	ROD. BR-262	40
277	ROD. BR-262	R. ANT. ADALTO AZEVEDO	AV. BANDEIRANTES	610
278	AV. BANDEIRANTES	ROD. BR-262	AV. ABILIO BORGES ARAUJO	560
279	AV. ABILIO BORGES ARAUJO	AV. BANDEIRANTES	R. SÃO JOÃO LUCAS	50
280	R. SÃO JOÃO LUCAS	AV. ABILIO BORGES ARAUJO	R. AFRANIO DE M. FRANCO	70
281	R. AFRANIO DE M. FRANCO	R. SÃO JOÃO LUCAS	R. ARMANDO SALES OLIVEIRA	430
282	R. ARMANDO SALES OLIVEIRA	R. AFRANIO DE M. FRANCO	R. JOSÉ SEBASTIÃO MELO	110
283	R. JOSÉ SEBASTIÃO MELO	R. ARMANDO SALES OLIVEIRA	AV. DEP. MARCOS CHEREM	250
284	AV. DEP. MARCOS CHEREM	R. JOSÉ SEBASTIÃO MELO	ROD. BR-050	50
285	ROD. BR-050	AV. DEP. MARCOS CHEREM	RETORNO	2.150
286	RETORNO	ROD. BR-050	AV. FILOMENA CARTAFINA	150
287	AV. FILOMENA CARTAFINA	RETORNO	R. ABILIO MONTEIRO	230
288	R. ABILIO MONTEIRO	AV. FILOMENA CARTAFINA	ESTR. DAS TOLDAS	30
289	ESTR. DAS TOLDAS	R. ABILIO MONTEIRO	R. FRANCISCO C. COSTA CUNHA	60
290	R. FRANCISCO C. COSTA CUNHA	ESTR. DAS TOLDAS	R. JOÃO M. CARVALHO	380
291	R. JOÃO M. CARVALHO	R. FRANCISCO C. COSTA CUNHA	R. ABILIO MONTEIRO	60
292	R. ABILIO MONTEIRO	R. JOÃO M. CARVALHO	R. JOSÉ JORGE PENA	440
293	R. JOSÉ JORGE PENA	R. ABILIO MONTEIRO	R. FRANCISCO CORREA DA COSTA JR.	60
294	R. FRANCISCO CORREA DA COSTA JR.	R. JOSÉ JORGE PENA	R. CHARLESTON LUIZ SILVA	420
295	R. CHARLESTON LUIZ SILVA	R. FRANCISCO CORREA DA COSTA JR.	R. JOSÉ CARLOS R. DA CUNHA	60
296	R. JOSÉ CARLOS R. DA CUNHA	R. CHARLESTON LUIZ SILVA	R. ADAIL GOMES FERREIRA	380
297	R. ADAIL GOMES FERREIRA	R. JOSÉ CARLOS R. DA CUNHA	R. 2	370
298	R. 2	R. ADAIL GOMES FERREIRA	R. JOAQUIM CURADO	60
299	R. JOAQUIM CURADO	R. 2	R. JOSÉ MIGUEL MECCHERI	630
300	R. JOSÉ MIGUEL MECCHERI	R. JOAQUIM CURADO	R. IVAN DONIZETTI CARVALHO	80
301	R. IVAN DONIZETTI CARVALHO	R. JOSÉ MIGUEL MECCHERI	R. ALIPIO ANT. DIAS	180
302	R. ALIPIO ANT. DIAS	R. IVAN DONIZETTI CARVALHO	R. RONALDO S. PEREIRA	30
303	R. RONALDO S. PEREIRA	R. ALIPIO ANT. DIAS	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	50
304	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	R. RONALDO S. PEREIRA	R. MIGUEL TEIXEIRA SOUZA	60
305	R. MIGUEL TEIXEIRA SOUZA	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	R. AVENIR QUARATO ANDRADE	220
306	R. AVENIR QUARATO ANDRADE	R. MIGUEL TEIXEIRA SOUZA	R. LUCIANO J. RIBEIRO	170
307	R. LUCIANO J. RIBEIRO	R. AVENIR QUARATO ANDRADE	R. JOÃO RODRIGUES ANDRADE	60
308	R. JOÃO RODRIGUES ANDRADE	R. LUCIANO J. RIBEIRO	R. MIGUEL TEIXEIRA SOUZA	170
309	R. MIGUEL TEIXEIRA SOUZA	R. JOÃO RODRIGUES ANDRADE	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	280
310	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	R. MIGUEL TEIXEIRA SOUZA	ROD. BR-050	1.170
311	ROD. BR-050	AV. JOSIAS FERREIRA SOBRINHO	R. SEM NOME	210
312	R. SEM NOME	ROD. BR-050	AV. BANDEIRANTES	190
313	AV. BANDEIRANTES	R. SEM NOME	R. SALVADOR	250
314	R. SALVADOR	AV. BANDEIRANTES	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	200
315	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. SALVADOR	AV. N. SRA DE LOURDES	50
316	AV. N. SRA DE LOURDES	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. FRANCISCO JOSÉ PINTO	410
317	AV. N. SRA DE LOURDES	R. FRANCISCO JOSÉ PINTO	R. JOÃO RODRIGUES BRAGA	120
318	R. JOÃO RODRIGUES BRAGA	AV. N. SRA DE LOURDES	R. ANTONIO ZEGERINO S. JR.	50
319	R. ANTONIO ZEGERINO S. JR.	R. JOÃO RODRIGUES BRAGA	R. NORMA MENEGAS RESENDE	390
320	R. NORMA MENEGAS RESENDE	R. ANTONIO ZEGERINO S. JR.	R. UMUARAMA	610
321	R. UMUARAMA	R. NORMA MENEGAS RESENDE	R. ATILIO ANGELO DE PAULA	120
322	R. ATILIO ANGELO DE PAULA	R. UMUARAMA	R. CAMBÉ	300
323	R. CAMBÉ	R. ATILIO ANGELO DE PAULA	R. FRANCISCO BATISTUTA	320
324	R. FRANCISCO BATISTUTA	R. CAMBÉ	AV. GUARAPUAVA	50
325	AV. GUARAPUAVA	R. FRANCISCO BATISTUTA	R. YOLANDA MOTA	150
326	R. YOLANDA MOTA	AV. GUARAPUAVA	R. T	660
327	R. T	R. YOLANDA MOTA	R. I	120
328	R. I	R. T	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	100
329	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. I	R. DOZOLINA R. POLASTRINI	60
330	R. DOZOLINA R. POLASTRINI	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	AV. DR. ALMIR MARQUES	100
331	AV. DR. ALMIR MARQUES	R. DOZOLINA R. POLASTRINI	R. ARAPONGAS	1.200

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE SERVIÇOS DE SAÚDE				
SETOR 02	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 2ª, 4ª E 6ª	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
332	R. ARAPONGAS	AV. DR. ALMIR MARQUES	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	980
333	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	R. ARAPONGAS	R. FERNANDO DA SILVA MELO	430
334	R. FERNANDO DA SILVA MELO	AV. JOSÉ VALIM DE MELO	AV. BANDEIRANTES	240
335	AV. BANDEIRANTES	R. FERNANDO DA SILVA MELO	R. SEM NOME	50
336	R. SEM NOME	AV. BANDEIRANTES	ROD. BR-050	200
337	ROD. BR-050	R. SEM NOME	ROD. BR-262	270
338	ROD. BR-262	ROD. BR-050	R. ADEMAR LUIS DA SILVA	4.100
339	R. ADEMAR LUIS DA SILVA	ROD. BR-262	AV. HIROSHI ARAMAKI	210
340	AV. HIROSHI ARAMAKI	R. ADEMAR LUIS DA SILVA	R. 10	50
341	R. 10	AV. HIROSHI ARAMAKI	AV. F	200
FINAL DO PERCURSO				

k

P

120

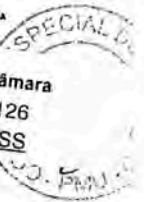
2

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE SERVIÇOS DE SAÚDE				
SETOR 03	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
		INÍCIO DO PERCURSO		
1	R. TTE. CEL. BENTO FERREIRA	AV. ALEXANDRE BARBOSA	AV. DA SAUDE	340
2	AV. DA SAUDE	R. TTE. CEL. BENTO FERREIRA	R. ANTONIO I. SOUZA	610
3	AV. DA SAUDE	R. ANTONIO I. SOUZA	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	140
4	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	AV. DA SAUDE	AV. DOM LUIZ MARIA DE SANTANA	320
5	AV. DOM LUIZ MARIA DE SANTANA	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	R. CUIABÁ	90
6	R. CUIABÁ	AV. DOM LUIZ MARIA DE SANTANA	R. MANAUS	50
7	R. MANAUS	R. CUIABÁ	R. CEL. ANTONIO RIOS	100
8	R. CEL. ANTONIO RIOS	R. MANAUS	R. FORTALEZA	300
9	R. FORTALEZA	R. CEL. ANTONIO RIOS	AV. NENÊ SABINO	310
10	AV. NENÊ SABINO	R. FORTALEZA	AV. DA MARIA SANTANA BORGES	480
11	AV. DA MARIA SANTANA BORGES	AV. NENÊ SABINO	AV. DA SAUDE	150
12	AV. DA SAUDE	AV. DA MARIA SANTANA BORGES	R. SANTA ISOLINA	270
13	R. SANTA ISOLINA	AV. DA SAUDE	R. AULO PIRES DE OLIVEIRA	90
14	R. AULO PIRES DE OLIVEIRA	R. SANTA ISOLINA	R. ORIENTE	80
15	R. ORIENTE	R. AULO PIRES DE OLIVEIRA	AV. DA SAUDE	100
16	AV. DA SAUDE	R. ORIENTE	R. SILVIO DE C. CUNHA	310
17	R. SILVIO DE C. CUNHA	AV. DA SAUDE	AV. TUTUNAS	380
18	AV. TUTUNAS	R. SILVIO DE C. CUNHA	R. FERNANDO CAPARELI FILHO	30
19	R. FERNANDO CAPARELI FILHO	AV. TUTUNAS	AV. ALFREDO DE FARIA	210
20	AV. ALFREDO DE FARIA	R. FERNANDO CAPARELI FILHO	R. DR. ADOLFO B. MENEZES	100
21	R. DR. ADOLFO B. MENEZES	AV. ALFREDO DE FARIA	R. J. M. F.	70
22	R. J. M. F.	R. DR. ADOLFO B. MENEZES	R. DR. JOSÉ AMÉRICO RIBEIRO	120
23	R. DR. JOSÉ AMÉRICO RIBEIRO	R. J. M. F.	AV. TUTUNAS	100
24	AV. TUTUNAS	R. DR. JOSÉ AMÉRICO RIBEIRO	AV. ALFREDO DE FARIA	420
25	AV. ALFREDO DE FARIA	AV. TUTUNAS	AV. SANTA HERMINIA	500
26	AV. SANTA HERMINIA	AV. ALFREDO DE FARIA	R. BOM JARDIM	530
27	R. BOM JARDIM	AV. SANTA HERMINIA	AV. ANTONIO DE PÁDUA RABELO	110
28	AV. ANTONIO DE PÁDUA RABELO	R. BOM JARDIM	R. VICENTE DE PAULA CARDOSO	360
29	R. VICENTE DE PAULA CARDOSO	AV. ANTONIO DE PÁDUA RABELO	R. SEM NOME	20
30	R. SEM NOME	R. VICENTE DE PAULA CARDOSO	AV. FRANCISCO PODOBDI	350
31	AV. FRANCISCO PODOBDI	R. SEM NOME	AV. RAUL JARDIM	240
32	AV. RAUL JARDIM	AV. FRANCISCO PODOBDI	AV. BERNARDO SEIBEL	950
33	AV. BERNARDO SEIBEL	AV. RAUL JARDIM	AV. SANTOS GUIDO	650
34	AV. SANTOS GUIDO	AV. BERNARDO SEIBEL	R. CARLOS CESAR DE SOUZA	500
35	R. CARLOS CESAR DE SOUZA	AV. SANTOS GUIDO	AV. ACYUNO R. DE LIMA NETO	200
36	AV. ACYUNO R. DE LIMA NETO	R. CARLOS CESAR DE SOUZA	AV. BERNARDO SEIBEL	500
37	AV. BERNARDO SEIBEL	AV. ACYUNO R. DE LIMA NETO	AV. RAUL JARDIM	840
38	AV. RAUL JARDIM	AV. BERNARDO SEIBEL	AV. FRANCISCO PODOBDI	950
39	AV. FRANCISCO PODOBDI	AV. RAUL JARDIM	AV. LAERTE RODRIGUES BORGES	150
40	AV. LAERTE RODRIGUES BORGES	AV. FRANCISCO PODOBDI	R. FRANCISCO M. LOPES	560
41	R. FRANCISCO M. LOPES	AV. LAERTE RODRIGUES BORGES	AV. RUFINA DE ASSIS GUIMARÃES	600
42	AV. RUFINA DE ASSIS GUIMARÃES	R. FRANCISCO M. LOPES	AV. JOAQUIM BORGES ASSUNÇÃO	60
43	AV. JOAQUIM BORGES ASSUNÇÃO	AV. RUFINA DE ASSIS GUIMARÃES	R. MOACIR PARONETO	400
44	R. MOACIR PARONETO	AV. JOAQUIM BORGES ASSUNÇÃO	AV. ALCEU LYRIO	420
45	AV. ALCEU LYRIO	R. MOACIR PARONETO	R. 13	470
46	R. 13	AV. ALCEU LYRIO	R. 7	320
47	R. 7	R. 13	R. 1	170
48	R. 1	R. 7	AV. JOSÉ BENEDITO DA S. CAMPOS	300
49	AV. JOSÉ BENEDITO DA S. CAMPOS	R. 1	R. MARIA ALICE MACHADO BORGES	800
50	R. MARIA ALICE MACHADO BORGES	AV. JOSÉ BENEDITO DA S. CAMPOS	R. RONAN FERREIRA	200
51	R. RONAN FERREIRA	R. MARIA ALICE MACHADO BORGES	AV. JUCA PATO	500
52	AV. JUCA PATO	R. RONAN FERREIRA	AV. 9	150
53	AV. 9	AV. JUCA PATO	R. V	50
54	R. V	AV. 9	R. NELSON SEVERI	470
55	R. NELSON SEVERI	R. V	R. GUILHERME MILANEZ	160
56	R. GUILHERME MILANEZ	R. NELSON SEVERI	AV. AMÉRICO PESSATO	310
57	AV. AMÉRICO PESSATO	R. GUILHERME MILANEZ	AV. ORLANDO RODRIGUES DA SILVA	150
58	AV. ORLANDO RODRIGUES DA SILVA	AV. AMÉRICO PESSATO	R. ZAIDA FACURE DIB	350
59	R. ZAIDA FACURE DIB	AV. ORLANDO RODRIGUES DA SILVA	R. ANESIO LEITE	170
60	R. ANESIO LEITE	R. ZAIDA FACURE DIB	R. GERALDO R. CARMINATI	460
61	R. GERALDO R. CARMINATI	R. ANESIO LEITE	AV. HAMID MAUAD	140
62	AV. HAMID MAUAD	R. GERALDO R. CARMINATI	R. ROMANO CAPUCCI	50
63	R. ROMANO CAPUCCI	AV. HAMID MAUAD	AV. HAMID MAUAD	50
64	AV. HAMID MAUAD	R. ROMANO CAPUCCI	ROD. BR-262	120
65	ROD. BR-262	AV. HAMID MAUAD	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	1.920
66	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	ROD. BR-262	AV. JOÃO XXIII	600
67	AV. JOÃO XXIII	AV. MARIA R. DA CUNHA REZENDE	R. THEODOMIRA CHAVES MENDES	70
68	R. THEODOMIRA CHAVES MENDES	AV. JOÃO XXIII	R. ARGEMIRO COELHO DA SILVA	450
69	R. ARGEMIRO COELHO DA SILVA	R. THEODOMIRA CHAVES MENDES	R. HIRILANDES GARCEZ MORAIS	210
70	R. HIRILANDES GARCEZ MORAIS	R. ARGEMIRO COELHO DA SILVA	R. ARISTIDES CURY	90
71	R. ARISTIDES CURY	R. HIRILANDES GARCEZ MORAIS	R. DONA MARAT PONTES	400
72	R. DONA MARAT PONTES	R. ARISTIDES CURY	R. ANTONIO A. FONTES	30
73	R. ANTONIO A. FONTES	R. DONA MARAT PONTES	AV. DR. PAULO PONTES	430
74	AV. DR. PAULO PONTES	R. ANTONIO A. FONTES	R. JOÃO SCUSSEL	60
75	R. JOÃO SCUSSEL	AV. DR. PAULO PONTES	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	610
76	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	R. JOÃO SCUSSEL	AV. JOÃO XXIII	60
77	AV. JOÃO XXIII	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	R. DR. ISMAEL ALONSO Y ALONSO	150
78	R. DR. ISMAEL ALONSO Y ALONSO	AV. JOÃO XXIII	R. JOÃO SCUSSEL	60
79	R. JOÃO SCUSSEL	R. DR. ISMAEL ALONSO Y ALONSO	R. ENG. MARÇAL P. FERRETE	480
80	R. ENG. MARÇAL P. FERRETE	R. JOÃO SCUSSEL	AV. JOÃO XXIII	110
81	AV. JOÃO XXIII	R. ENG. MARÇAL P. FERRETE	R. OLÍMPIO CASSIMIRO MENDONÇA	1.100
82	R. OLÍMPIO CASSIMIRO MENDONÇA	AV. JOÃO XXIII	R. DOM PEDRO I	60

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE SERVIÇOS DE SAÚDE				
SETOR 03	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
83	R. DOM PEDRO I	R. OLÍMPIO CASSIMIRO MENDONÇA	R. DA REPÚBLICA	1.030
84	R. DA REPÚBLICA	R. DOM PEDRO I	R. FERNANDO SABINO FREITAS	30
85	R. FERNANDO SABINO FREITAS	R. DA REPÚBLICA	R. SEM NOME	130
86	R. SEM NOME	R. FERNANDO SABINO FREITAS	AV. JOÃO XXIII	100
87	AV. JOÃO XXIII	R. SEM NOME	AV. DEP. JOSÉ MARCOS CHEREM	350
88	AV. DEP. JOSÉ MARCOS CHEREM	AV. JOÃO XXIII	R. DAGOBERTO PRATA	510
89	R. DAGOBERTO PRATA	AV. DEP. JOSÉ MARCOS CHEREM	R. COM. GOMES	80
90	R. COM. GOMES	R. DAGOBERTO PRATA	R. JOSÉ JORGE DA PENA	320
91	R. JOSÉ JORGE DA PENA	R. COM. GOMES	R. ITAPAGIPE	80
92	R. ITAPAGIPE	R. JOSÉ JORGE DA PENA	R. OLGA	500
93	R. OLGA	R. ITAPAGIPE	R. COM. GOMES	70
94	R. COM. GOMES	R. OLGA	R. NEUZA JORDÃO	150
95	R. NEUZA JORDÃO	R. COM. GOMES	R. ITAPAGIPE	70
96	R. ITAPAGIPE	R. NEUZA JORDÃO	R. DR. AVELINO L. OLIVEIRA	20
97	R. DR. AVELINO L. OLIVEIRA	R. ITAPAGIPE	R. JOÃO BATISTA J. GONÇALVES	80
98	R. JOÃO BATISTA J. GONÇALVES	R. DR. AVELINO L. OLIVEIRA	R. SÉRGIO PEREIRA DIAS	60
99	R. SÉRGIO PEREIRA DIAS	R. JOÃO BATISTA J. GONÇALVES	R. MIGUEL STEFANI	130
100	R. MIGUEL STEFANI	R. SÉRGIO PEREIRA DIAS	R. DAGOBERTO PRATA	320
101	R. DAGOBERTO PRATA	R. MIGUEL STEFANI	R. MANOEL GONÇALVES REZENDE	50
102	R. MANOEL GONÇALVES REZENDE	R. DAGOBERTO PRATA	R. JOSÉ JORGE DA PENA	320
103	R. JOSÉ JORGE DA PENA	R. MANOEL GONÇALVES REZENDE	R. AUGUSTO CARLETO	140
104	R. AUGUSTO CARLETO	R. JOSÉ JORGE DA PENA	R. JOSÉ M. DE CARVALHO	280
105	R. JOSÉ M. DE CARVALHO	R. AUGUSTO CARLETO	R. JOSÉ LUCAS EVANGELISTA	140
106	R. JOSÉ LUCAS EVANGELISTA	R. JOSÉ M. DE CARVALHO	R. CHARLESTON DA SILVA	140
107	R. CHARLESTON DA SILVA	R. JOSÉ LUCAS EVANGELISTA	R. MENINO JESUS DE PRAGA	140
108	R. MENINO JESUS DE PRAGA	R. CHARLESTON DA SILVA	R. ARTUR COLLENGHI	420
109	R. ARTUR COLLENGHI	R. MENINO JESUS DE PRAGA	AV. DEP. JOSÉ MARCOS CHEREM	70
110	AV. DEP. JOSÉ MARCOS CHEREM	R. ARTUR COLLENGHI	ROTATÓRIA	1.360
111	ROTATÓRIA	AV. DEP. JOSÉ MARCOS CHEREM	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	50
112	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	ROTATÓRIA	R. FELICIO ABRÃO SOBRINHO	60
113	R. FELICIO ABRÃO SOBRINHO	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	470
114	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. FELICIO ABRÃO SOBRINHO	AV. ADILIO BORGES DE ARAUJO	1.300
115	AV. ADILIO BORGES DE ARAUJO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SÃO JOSÉ	50
116	R. SÃO JOSÉ	AV. ADILIO BORGES DE ARAUJO	R. CAIAPÓS	110
117	R. CAIAPÓS	R. SÃO JOSÉ	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	60
118	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. CAIAPÓS	R. SANTO AMARO	570
119	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SANTO AMARO	R. FELICIO ABRÃO SOBRINHO	1.950
120	R. FELICIO ABRÃO SOBRINHO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. DR. SÉRGIO VELUDO	100
121	R. DR. SÉRGIO VELUDO	R. FELICIO ABRÃO SOBRINHO	R. HELIAS FERREIRA	110
122	R. HELIAS FERREIRA	R. DR. SÉRGIO VELUDO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	100
123	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. HELIAS FERREIRA	R. JOÃO MIGUEL HUEB	120
124	R. JOÃO MIGUEL HUEB	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. NICODEMOS M. SANTOS	400
125	R. NICODEMOS M. SANTOS	R. JOÃO MIGUEL HUEB	R. SEM NOME	110
126	R. SEM NOME	R. NICODEMOS M. SANTOS	ATÉ O FINAL	90
127	R. SEM NOME	FINAL	R. NICODEMOS M. SANTOS	90
128	R. NICODEMOS M. SANTOS	R. SEM NOME	R. FELICIO FRANGE	50
129	R. FELICIO FRANGE	R. NICODEMOS M. SANTOS	R. NOVA PONTE	200
130	R. NOVA PONTE	R. FELICIO FRANGE	R. PE. JACINTO FAGUNDES	600
131	R. PE. JACINTO FAGUNDES	R. NOVA PONTE	R. EDMUNDO BORGES DE ARAUJO	140
132	R. EDMUNDO BORGES DE ARAUJO	R. PE. JACINTO FAGUNDES	R. ANTONIO CAMPOS SOBRINHO	150
133	R. ANTONIO CAMPOS SOBRINHO	R. EDMUNDO BORGES DE ARAUJO	AV. FERNANDO COSTA	140
134	AV. FERNANDO COSTA	R. ANTONIO CAMPOS SOBRINHO	R. SÃO BENEDITO	300
135	R. SÃO BENEDITO	AV. FERNANDO COSTA	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	250
136	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. SÃO BENEDITO	R. MONTE CARMELO	180
137	R. MONTE CARMELO	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. NOVA PONTE	320
138	R. NOVA PONTE	R. MONTE CARMELO	AV. FERNANDO COSTA	100
139	AV. FERNANDO COSTA	R. NOVA PONTE	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	950
140	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	AV. FERNANDO COSTA	AV. SANTA BEATRIZ	1.100
141	AV. SANTA BEATRIZ	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	R. ARAGUARI	1.350
142	R. ARAGUARI	AV. SANTA BEATRIZ	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	470
143	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	R. ARAGUARI	R. UBERLÂNDIA	100
144	R. UBERLÂNDIA	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	R. ITUIUTABA	110
145	R. ITUIUTABA	R. UBERLÂNDIA	R. ARAGUARI	100
146	R. ARAGUARI	R. ITUIUTABA	R. TTE. JOAQUIM ROSA	100
147	R. TTE. JOAQUIM ROSA	R. ARAGUARI	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	480
148	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. TTE. JOAQUIM ROSA	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	230
149	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. JOSÉ DE ALENCAR	280
150	R. JOSÉ DE ALENCAR	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	R. RODOLFO MACHADO BORGES	80
151	R. RODOLFO MACHADO BORGES	R. JOSÉ DE ALENCAR	AV. ALFREDO MARTINS FONTOURA	200
152	AV. ALFREDO MARTINS FONTOURA	R. RODOLFO MACHADO BORGES	R. SÃO BENEDITO	120
153	R. SÃO BENEDITO	AV. ALFREDO MARTINS FONTOURA	R. JOSÉ DE ALENCAR	220
154	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. SÃO BENEDITO	R. CAP. MANOEL PRATA	130
155	R. CAP. MANOEL PRATA	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. GODOFREDO RODRIGUES DA CUNHA	140
156	R. GODOFREDO RODRIGUES DA CUNHA	R. CAP. MANOEL PRATA	R. MAL. DEODORO	130
157	R. MAL. DEODORO	R. GODOFREDO RODRIGUES DA CUNHA	R. JOSÉ DE ALENCAR	120
158	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. MAL. DEODORO	R. VIGÁRIO SILVA	180
159	R. VIGÁRIO SILVA	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. DA CONSTITUIÇÃO	160
160	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. VIGÁRIO SILVA	R. DUQUE DE CAXIAS	70
161	R. DUQUE DE CAXIAS	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. JOSÉ DE ALENCAR	160
162	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. DUQUE DE CAXIAS	AV. GETÚLIO GUARITÁ	580
163	AV. GETÚLIO GUARITÁ	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. DOMINICANOS	70
164	R. DOMINICANOS	AV. GETÚLIO GUARITÁ	R. RODOLFO LIRIO	190
165	R. RODOLFO LIRIO	R. DOMINICANOS	AV. PRUDENTE DE MORAES	110

DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE SERVIÇOS DE SAÚDE				
SETOR 03	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
166	AV. PRUDENTE DE MORAES	R. RODOLFO LIRIO	R. TTE. VENCESLAU	320
167	R. TTE. VENCESLAU	AV. PRUDENTE DE MORAES	R. DR. LUDOVICE	160
168	R. DR. LUDOVICE	R. TTE. VENCESLAU	R. SALDANIA MARINHO	130
169	R. SALDANIA MARINHO	R. DR. LUDOVICE	AV. PRUDENTE DE MORAES	170
170	AV. PRUDENTE DE MORAES	R. SALDANIA MARINHO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	900
171	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	AV. PRUDENTE DE MORAES	R. SANTO AGOSTINHO	120
172	R. SANTO AGOSTINHO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SÃO JOAQUIM	140
173	R. SÃO JOAQUIM	R. SANTO AGOSTINHO	AV. PRUDENTE DE MORAES	90
174	AV. PRUDENTE DE MORAES	R. SÃO JOAQUIM	R. OSWALDO A. BARBOSA	30
175	R. OSWALDO A. BARBOSA	AV. PRUDENTE DE MORAES	R. CAMPOS SALES	90
176	R. CAMPOS SALES	R. OSWALDO A. BARBOSA	R. RODOLFO LIRIO	1.200
177	R. RODOLFO LIRIO	R. CAMPOS SALES	R. DA CONSTITUIÇÃO	80
178	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. RODOLFO LIRIO	AV. FREI PAULINO	300
179	AV. FREI PAULINO	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. QUINCAS VAZ	280
180	R. QUINCAS VAZ	AV. FREI PAULINO	AV. GETULIO GUARITA	80
181	AV. GETULIO GUARITA	R. QUINCAS VAZ	R. DA CONSTITUIÇÃO	260
182	R. DA CONSTITUIÇÃO	AV. GETULIO GUARITA	AV. FREI PAULINO	90
183	AV. FREI PAULINO	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. DOMINICANOS	90
184	R. DOMINICANOS	AV. FREI PAULINO	AV. GETULIO GUARITA	90
185	AV. GETULIO GUARITA	R. DOMINICANOS	R. DA CONSTITUIÇÃO	90
186	R. DA CONSTITUIÇÃO	AV. GETULIO GUARITA	R. DO CARMO	360
187	R. DO CARMO	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. JOSÉ DE ALENCAR	180
188	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. DO CARMO	R. CAP. DOMINGOS	120
189	R. CAP. DOMINGOS	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. DA CONSTITUIÇÃO	170
190	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. CAP. DOMINGOS	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	180
191	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. FLORIANO PEIXOTO	120
192	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. FLORIANO PEIXOTO	R. JOSÉ DE ALENCAR	300
193	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. DA CONSTITUIÇÃO	170
194	R. DA CONSTITUIÇÃO	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. SÃO BENEDITO	530
195	R. SÃO BENEDITO	R. DA CONSTITUIÇÃO	PR. FREI EUGENIO	90
196	PR. FREI EUGENIO	R. SÃO BENEDITO	R. CAP. MANOEL PRATA	120
197	R. CAP. MANOEL PRATA	PR. FREI EUGENIO	R. FLORIANO PEIXOTO	40
198	R. FLORIANO PEIXOTO	R. CAP. MANOEL PRATA	R. DUQUE DE CAXIAS	260
199	R. DUQUE DE CAXIAS	R. FLORIANO PEIXOTO	R. DA CONSTITUIÇÃO	120
200	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. DUQUE DE CAXIAS	R. MAL. DEODORO	130
201	R. MAL. DEODORO	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. JOSÉ DE ALENCAR	160
202	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. MAL. DEODORO	R. CAP. MANOEL PRATA	110
203	R. CAP. MANOEL PRATA	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. DR. PAULO PONTES	400
204	R. DR. PAULO PONTES	R. CAP. MANOEL PRATA	R. DUQUE DE CAXIAS	270
205	R. DUQUE DE CAXIAS	R. DR. PAULO PONTES	R. FLORIANO PEIXOTO	100
206	R. FLORIANO PEIXOTO	R. DUQUE DE CAXIAS	R. VIGARIO SILVA	40
207	R. VIGARIO SILVA	R. FLORIANO PEIXOTO	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	120
208	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	R. VIGARIO SILVA	R. OLEGÁRIO MACIEL	360
209	R. OLEGÁRIO MACIEL	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	TR. DOMINGOS PARAISO	70
210	TR. DOMINGOS PARAISO	R. OLEGÁRIO MACIEL	R. TRISTÃO DE CASTRO	50
211	R. TRISTÃO DE CASTRO	TR. DOMINGOS PARAISO	R. JOSÉ DE ALENCAR	640
212	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. TRISTÃO DE CASTRO	R. CRUZEIRO DO SUL	150
213	R. CRUZEIRO DO SUL	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. NJ. EUSTAQUIO	130
214	R. NJ. EUSTAQUIO	R. CRUZEIRO DO SUL	R. SANTO ANTÔNIO	620
215	R. SANTO ANTÔNIO	R. NJ. EUSTAQUIO	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	420
216	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	R. SANTO ANTÔNIO	R. OLEGÁRIO MACIEL	310
217	R. OLEGÁRIO MACIEL	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	R. CEL. MANOEL BORGES	320
218	R. CEL. MANOEL BORGES	R. OLEGÁRIO MACIEL	R. SÃO SEBASTIÃO	770
219	R. SÃO SEBASTIÃO	R. CEL. MANOEL BORGES	R. IRMÃO AFRÂNIO	210
220	R. IRMÃO AFRÂNIO	R. SÃO SEBASTIÃO	R. EPITÁCIO PESSOA	200
221	R. EPITÁCIO PESSOA	R. IRMÃO AFRÂNIO	AV. SANTOS DUMONT	60
222	AV. SANTOS DUMONT	R. EPITÁCIO PESSOA	AV. SEM NOME	620
223	AV. SEM NOME	AV. SANTOS DUMONT	R. ROGÉRIO BATISTA	70
224	R. ROGÉRIO BATISTA	AV. SEM NOME	R. ANTONIO R. BRAGA	410
225	R. ANTONIO R. BRAGA	R. ROGÉRIO BATISTA	R. MEDALHA MILAGROSA	120
226	R. MEDALHA MILAGROSA	R. ANTONIO R. BRAGA	AV. DOM LUIZ MARIA DE SANTANA	40
227	AV. DOM LUIZ MARIA DE SANTANA	R. MEDALHA MILAGROSA	R. NOVO HORIZONTE	170
228	R. NOVO HORIZONTE	AV. DOM LUIZ MARIA DE SANTANA	R. ANTONIO R. BRAGA	60
229	R. ANTONIO R. BRAGA	R. NOVO HORIZONTE	R. MEDALHA MILAGROSA	150
230	R. MEDALHA MILAGROSA	R. ANTONIO R. BRAGA	AV. SANTOS DUMONT	470
231	AV. SANTOS DUMONT	R. MEDALHA MILAGROSA	R. JOSÉ OSCAR DE CASTRO	470
232	R. JOSÉ OSCAR DE CASTRO	AV. SANTOS DUMONT	AV. SEM NOME	200
233	AV. SEM NOME	R. JOSÉ OSCAR DE CASTRO	R. JORGE ZAIDAN	290
234	R. JORGE ZAIDAN	AV. SEM NOME	AV. SANTOS DUMONT	100
235	AV. SANTOS DUMONT	R. JORGE ZAIDAN	AV. MARANHÃO	350
236	AV. MARANHÃO	AV. SANTOS DUMONT	R. JOSÉ PEDRO DE FREITAS	180
237	R. JOSÉ PEDRO DE FREITAS	AV. MARANHÃO	R. PIAUI	120
238	R. PIAUI	R. JOSÉ PEDRO DE FREITAS	R. AMAPÁ	80
239	R. AMAPÁ	R. PIAUI	R. CEARÁ	90
240	R. CEARÁ	R. AMAPÁ	R. RONAN MARTINS MARQUES	830
241	R. RONAN MARTINS MARQUES	R. CEARÁ	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	450
242	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	R. RONAN MARTINS MARQUES	AV. NENÉ SABINO	50
243	AV. NENÉ SABINO	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	RETORNO	30
244	AV. NENÉ SABINO	RETORNO	RETORNO	90
245	AV. NENÉ SABINO	RETORNO	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	50
246	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	AV. NENÉ SABINO	R. GUIOMAR RODRIGUES CUNHA	120
247	R. GUIOMAR RODRIGUES CUNHA	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	R. RIO GRANDE DO NORTE	340
248	R. RIO GRANDE DO NORTE	R. GUIOMAR RODRIGUES CUNHA	R. AMAPÁ	750

1.23



DESCRIPTIVOS DOS ITINERÁRIOS DA COLETA DE SERVIÇOS DE SAÚDE				
SETOR 03	FREQUÊNCIA: ALTERNADA - 3ª, 5ª E SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
249	R. AMAPÁ	R. RIO GRANDE DO NORTE	R. CEARÁ	100
250	R. CEARÁ	R. AMAPÁ	AV. SANTOS DUMONT	70
251	AV. SANTOS DUMONT	R. CEARÁ	RETORNO	1.020
252	AV. SANTOS DUMONT	RETORNO	R. MARCOS LOMBARDE	50
253	R. MARCOS LOMBARDE	AV. SANTOS DUMONT	R. GOIÁS	270
254	R. GOIÁS	R. MARCOS LOMBARDE	R. OSÓRIO R. CUNHA	60
255	R. OSÓRIO R. CUNHA	R. GOIÁS	R. RIO GRANDE DO SUL	180
256	R. RIO GRANDE DO SUL	R. OSÓRIO R. CUNHA	R. SERGIPE	480
257	R. SERGIPE	R. RIO GRANDE DO SUL	R. SANTA CATARINA	100
258	R. SANTA CATARINA	R. SERGIPE	R. BAHIA	100
259	R. BAHIA	R. SANTA CATARINA	R. PARANÁ	80
260	R. PARANÁ	R. BAHIA	R. PERNAMBUCO	330
261	R. PERNAMBUCO	R. PARANÁ	AV. SANTOS DUMONT	650
262	AV. SANTOS DUMONT	R. PERNAMBUCO	R. CEARÁ	320
263	R. CEARÁ	AV. SANTOS DUMONT	R. ACRE	90
264	R. ACRE	R. CEARÁ	R. RIO GRANDE DO NORTE	100
265	R. RIO GRANDE DO NORTE	R. ACRE	R. MINAS GERAIS	90
266	R. MINAS GERAIS	R. RIO GRANDE DO NORTE	R. CEARÁ	100
267	R. CEARÁ	R. MINAS GERAIS	R. GOIÁS	90
268	R. GOIÁS	R. CEARÁ	AV. MARANHÃO	200
269	AV. MARANHÃO	R. GOIÁS	AV. SANTOS DUMONT	260
270	AV. SANTOS DUMONT	AV. MARANHÃO	ACESSO VIADUTO	450
271	ACESSO VIADUTO	AV. SANTOS DUMONT	VIADUTO	130
272	VIADUTO	ACESSO VIADUTO	R. SEM NOME	100
273	R. SEM NOME	VIADUTO	AV. SANTA BEATRIZ	50
274	AV. SANTA BEATRIZ	R. SEM NOME	AV. SANTOS DUMONT	80
275	AV. SANTOS DUMONT	AV. SANTA BEATRIZ	R. DR. RAFA COELHO	250
276	R. DR. RAFA COELHO	AV. SANTOS DUMONT	R. PRINCESA DO SERTÃO	90
277	R. PRINCESA DO SERTÃO	R. DR. RAFA COELHO	R. BELA VITA	50
278	R. BELA VITA	R. PRINCESA DO SERTÃO	AV. SANTOS DUMONT	80
279	AV. SANTOS DUMONT	R. BELA VITA	AV. ALEXANDRE CAMPOS	180
280	AV. ALEXANDRE CAMPOS	AV. SANTOS DUMONT	R. ANGÉLICA	220
281	R. ANGÉLICA	AV. ALEXANDRE CAMPOS	R. TEREZINHA CAMPOS WAACK	120
282	R. TEREZINHA CAMPOS WAACK	R. ANGÉLICA	R. MJ. EUSTAQUIO	240
283	R. MJ. EUSTAQUIO	R. TEREZINHA CAMPOS WAACK	R. ANTONIO CARLOS	460
284	R. ANTONIO CARLOS	R. MJ. EUSTAQUIO	AV. SANTOS DUMONT	270
285	AV. SANTOS DUMONT	R. ANTONIO CARLOS	R. CEL. MANOEL BORGES	230
FINAL DO PERCURSO				

LOCALIZAÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE		
Nº DE IDENTIFICAÇÃO	NOME DO ESTABELECIMENTO	ENDEREÇO
125		AVENIDA SANTOS DUMONT Nº 2429
126		AVENIDA SANTOS DUMONT Nº 2946
573		RUA JOÃO COELHO, 192
590		RUA SANTA CATARINA, 522
107	P 5 FRATURAS	AVENIDA PRESIDENTE VARGAS Nº110
549	3 DROGARIA E 1 DENTISTA	RUA ARTUR MACHADO (CAIÇADÃO)
501	AMBULATORIO	RUA DR. LAURO BORGES, 82
492	AMBULATORIO INFANTIL	AVENIDA GETULIO GUARITA, 448
617	APAE	RUA DR. NILTON CAMPOS, 350
106	AZILDO PEDRO PAULO	AVENIDA PADRE EDDIE BERNARDES Nº775
559	BOMBEIRO	RUA TREZE DE MAIO, 40
67	CAISM	AVENIDA LEOPOLDINO DE OLIVEIRA Nº1160
69	CAISM - HOSP. DA MULHER	AVENIDA LEOPOLDINO DE OLIVEIRA Nº2123
65	CAISM HOSPITAL DA MULHER	AVENIDA LEOPOLDINO DE OLIVEIRA
68	CARTÃO VIDA	AVENIDA LEOPOLDINO DE OLIVEIRA Nº2025
72	CARTÃO VIDA	AVENIDA LEOPOLDINO DE OLIVEIRA Nº3364
114	CASA DE RAÇÃO	AVENIDA PRUDENTE DE MORAES Nº440
266	CENTRO DE REABILITAÇÃO	RUA CONSTITUIÇÃO, 1009
552	CENTRO MÉDICO	RUA MANOEL BORGES, 439
506	CID	RUA 7 DE SETEMBRO, 126
486	CLÍNICA	RUA JOSÉ DE ALENCAR, 1090
499	CLÍNICA	AVENIDA CAP. DOMINGOS, 111
520	CLÍNICA	RUA DUQUE DE CAIXAS, 515
522	CLÍNICA	RUA DUQUE DE CAIXAS, 27
524	CLÍNICA	RUA JOSÉ DE ALENCAR, 780
525	CLÍNICA	AVENIDA DR. GUILHERME FERREIRA, 800
532	CLÍNICA	RUA DR. PAULO PONTES, 99
533	CLÍNICA	RUA DR. PAULO PONTES, 110
535	CLÍNICA	RUA CONSTITUIÇÃO, 37
545	CLÍNICA	AVENIDA ALEXANDRE CAMPOS, 330
336	CLÍNICA	RUA JOSÉ FURTADO NUNES, 106
439	CLÍNICA	RUA TRAVESSA SATIRO OLIVEIRA, 114
557	CLÍNICA	RUA AMARO FERREIRA, 153
564	CLÍNICA	RUA SÃO SEBASTIÃO, 550
565	CLÍNICA	RUA IRVÃO AFONSO, 145
582	CLÍNICA	AVENIDA SANTOS DUMONT, 1424
583	CLÍNICA	AVENIDA SANTOS DUMONT, 1580
584	CLÍNICA	AVENIDA PEDRO SALOMÃO, 445
586	CLÍNICA	RUA PIAUÍ, 743
587	CLÍNICA	AVENIDA SANTOS DUMONT, 2312
588	CLÍNICA	RUA MARCOS LOMBARDE, 357
589	CLÍNICA	RUA GOIÁS, 1678
592	CLÍNICA	AVENIDA SANTOS DUMONT, 1106
603	CLÍNICA	AVENIDA DR. FIDÉLIS REIS, 50
625	CLÍNICA	RUA JESUÍNO FELICÍSSIMO, 264
628	CLÍNICA	RUA GONÇALVES DIAS, 391
637	CLÍNICA	RUA LEOPOLDINO DE OLIVEIRA, 1938
640	CLÍNICA	AVENIDA NIZA MARQUEZ GUARITA, 1517
531	CLÍNICA	RUA CARLOS RODRIGUES WITZ, 223
235	CLÍNICA	RUA CAPITÃO DOMINGOS Nº1090
226	CLÍNICA	RUA CAPITÃO DOMINGOS Nº338
237	CLÍNICA	RUA CAPITÃO DOMINGOS Nº338
254	CLÍNICA	RUA CAPITÃO DOMINGOS Nº86
294	CLÍNICA	RUA DUQUE DE CAIXAS, 89
441	CLÍNICA	RUA VIGARIO SILVA, 388
443	CLÍNICA	RUA VIGARIO SILVA, 750
147	CLÍNICA CIR. PLÁSTICA	AVENIDA SANTOS DUMONT Nº221
151	CLÍNICA CIR. PLÁSTICA	AVENIDA SANTOS DUMONT Nº2265
466	CLÍNICA DE FISIOTERAPIA	RUA FELICIO ADÃO SOBRINHO, 388
124	CLÍNICA DOS OLHOS	AVENIDA SANTOS DUMONT Nº 2424
527	CLÍNICA FRATURA	RUA VIGARIO SILVA, 481
287	CLÍNICA MÉDICA	RUA CUNHA CAMPOS, 116
6	CLÍNICA MÉDICA	AVENIDA ALMIRANTE BARROSO Nº423
173	CLÍNICA MÉDICA	AVENIDA SANTOS DUMONT Nº900
220	CLÍNICA MÉDICA	RUA ANGÉLICA Nº391
292	CLÍNICA MÉDICA	RUA DR. PAULO PONTES, 80
324	CLÍNICA MÉDICA	RUA JAIME BILHARINHO, 42
384	CLÍNICA ODONTOLÓGICA	RUA PADRE ZE FERINO Nº145
400	CLÍNICA ODONTOLÓGICA	RUA RIO GRANDE DO NORTE, 1390
392	CLÍNICA ODONTOLÓGICA	RUA PROFESSOR TERRA, 318
134	CLÍNICA ODONTOLÓGICO	AVENIDA SANTOS DUMONT Nº1170
141	CLÍNICA ODONTOLÓGICO	AVENIDA SANTOS DUMONT Nº1863
378	CLÍNICA ODONTOLÓGICO	AVENIDA SANTOS DUMONT Nº917
278	CLÍNICA ODONTOLÓGICO	RUA CONSTITUIÇÃO, 788
379	CLÍNICA ODONTOLÓGICO	RUA OLEGÁRIO MACIEL, 144
431	CLÍNICA ODONTOLÓGICO	RUA SÃO BENEDITO, 35
437	CLÍNICA ODONTOLÓGICO	RUA SEGISMUNDO MENDES, 562
446	CLÍNICA ODONTOLÓGICO	TRAVESSA DOMINGOS PARAÍSO, 20
311	CLÍNICA ONCOLOGIA	RUA GOVERNADOR VALADARES Nº596
493	CLÍNICA SAINT CLAIR	AVENIDA GETULIO GUARITA, 357
497	CLÍNICA SAN GERARDO	AVENIDA DR. GUILHERME FERREIRA, 745
138	CLÍNICA UBERABA	AVENIDA SANTOS DUMONT Nº1849
256	CLÍNICA VETERINÁRIA	RUA CARLOS RODRIGUES Nº600

LOCALIZAÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE		
Nº DE IDENTIFICAÇÃO	NOME DO ESTABELECIMENTO	ENDEREÇO
261	CLÍNICA VETERINÁRIA	RUA CARLOS RODRIGUES Nº600
66	CONSULTÓRIO DENTÁRIO	AVENIDA LEOPOLDINO DE OLIVEIRA Nº
91	CONSULTÓRIO DENTÁRIO	AVENIDA NOSSA SENHORA DO DESTERRO Nº33 A
291	CONSULTÓRIO DENTÁRIO	RUA DOZULINA POLASTRINI, 2635
376	CONSULTÓRIO DENTÁRIO	RUA MARTIN FRANCISCO, 154
387	CONSULTÓRIO DENTÁRIO	RUA PATOS, 431
119	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	AVENIDA REINALDO BOARETO Nº469
216	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	RUA ALAOR GOMES Nº309
234	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	RUA CAPITÃO B. MACHADO Nº142
265	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	RUA CONDE PRADO, 288
404	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	RUA SANTA VITÓRIA, 185
78	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	AVENIDA LUCAS BORGES Nº
218	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	RUA ALOÍSIO DE MELO TEIXEIRA Nº320
263	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	RUA COLÔMBIA, 30
328	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	RUA JOÃO PINHEIRO, 2237
354	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	RUA LUXEMBURGO, 310
390	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	RUA PRES. VENCESLAU BRAZ, 42
221	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	RUA ANTÔNIO SEBASTIÃO DE COSTA Nº121
280	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	RUA CONSTITUIÇÃO Nº788
445	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	TRAVESSA DO PARAÍSO, 20
518	CRU	RUA SANTO ANTÔNIO, 150
534	CTA	RUA MARECHAL DEODORO, 139
255	DA GRANJA	RUA CARLOS CÉSAR SOUZA Nº410
329	DENTISTA	RUA JOÃO PINHEIRO, 370
361	DENTISTA	RUA MAJOR EUSTÁQUIO, 383
430	DENTISTA	RUA SÃO BENEDITO, 375
458	DENTISTA	AVENIDA JOÃO XXIII, 1013
460	DENTISTA	AVENIDA FERNANDO COSTA S/N
462	DENTISTA	AVENIDA DEP. JOSÉ MARCOS CHEREM, 448
465	DENTISTA	AVENIDA ORLANDO RUA DA CUNHA, 350
468	DENTISTA	AVENIDA ORLANDO RUA DA CUNHA, 598
469	DENTISTA	AVENIDA ORLANDO RUA DA CUNHA, 1022
480	DENTISTA	RUA BENJAMIN B. DA COSTA Nº569
482	DENTISTA	RUA PRUDENTE DE MORAIS, 940
484	DENTISTA	RUA PRUDENTE DE MORAIS, 690
485	DENTISTA	AVENIDA SALDANHA MARINHO, 248
487	DENTISTA	RUA JOSÉ DE ALENCAR, 1152
488	DENTISTA	AVENIDA PRUDENTE DE MORAIS, 658
489	DENTISTA	AVENIDA PRUDENTE DE MORAIS, 50
490	DENTISTA	AVENIDA PRUDENTE DE MORAIS, 60
491	DENTISTA	RUA CONDE DE PRADOS, 544
503	DENTISTA	RUA PADRE ZEFERINO, 445
504	DENTISTA	RUA PADRE ZEFERINO, 485
505	DENTISTA	RUA 7 DE SETEMBRO, 160
509	DENTISTA	RUA PRES. VARGAS, 77
511	DENTISTA	RUA PADRE GERÔNIMO, 145
512	DENTISTA	AVENIDA FERNANDO COSTA, 608
513	DENTISTA	AVENIDA FERNANDO COSTA, 508
514	DENTISTA	AVENIDA FERNANDO COSTA, 207
519	DENTISTA	RUA SANTO ANTÔNIO, 401
521	DENTISTA	RUA FLORIANO PEIXOTO, 229
523	DENTISTA	RUA DUQUE DE CAIXAS, 305
526	DENTISTA	AVENIDA DR. GUILHERME FERREIRA, 650
528	DENTISTA	RUA VIGARIO SILVA, 471
529	DENTISTA	RUA CARLOS RODRIGUES WITL, 463
530	DENTISTA	RUA VIGARIO SILVA, 285
537	DENTISTA	RUA MANOEL PRATA, 619
538	DENTISTA	RUA MONTE CARMELO, 211
539	DENTISTA	RUA ALEXANDRE C. SOBRINHO, 117
542	DENTISTA	RUA ITUIUTABA, 165
544	DENTISTA	RUA TERESINHA C. WAAG, 87
546	DENTISTA	AVENIDA SANTOS DUMONT, 365
554	DENTISTA	RUA JAIME BILHARINHO, 335
555	DENTISTA	RUA JAIME BILHARINHO, 329
560	DENTISTA	RUA TREZE DE MAIO, 45
563	DENTISTA	AVENIDA LEOPOLDINA DE OLIVEIRA, 4113
566	DENTISTA	RUA IRMÃO AFONSO, 750
567	DENTISTA	RUA TIE. CORONEL BENTO FERREIRA, 750
568	DENTISTA	RUA DA SAUDADE, 621
570	DENTISTA	RUA SANTA ISOLINA, 91
575	DENTISTA	AVENIDA NENÉ SABINO, 383
579	DENTISTA	RUA MEDÁLIA MILAGROSA, 451
580	DENTISTA	RUA MEDÁLIA MILAGROSA, 314
581	DENTISTA	RUA MEDÁLIA MILAGROSA, 206
593	DENTISTA	RUA DR. RAFA CECÍLIO, 477
596	DENTISTA	PRUA HENRIQUE KRUGGER, 30
600	DENTISTA	RUA ALAOR PRATA, 23
601	DENTISTA	AVENIDA DR. FIDÉLIS REIS, 177
606	DENTISTA	RUA HENRIQUE DIAS, 29
607	DENTISTA	RUA 15 DE NOVEMBRO, 02
608	DENTISTA	RUA PADRE ANCIETTA, 55
610	DENTISTA	RUA PROFª TERRA, 333
612	DENTISTA	RUA ABEL REIS, 95

LOCALIZAÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE		
Nº DE IDENTIFICAÇÃO	NOME DO ESTABELECIMENTO	ENDEREÇO
619	DENTISTA	RUA MONTEVIDEU, 31
620	DENTISTA	RUA JOÃO PINHEIRO, 2310
621	DENTISTA	RUA JOÃO PINHEIRO, 2325
622	DENTISTA	RUA JOÃO PINHEIRO, 2539
623	DENTISTA	RUA JOÃO PINHEIRO, 2951
624	DENTISTA	RUA SEBASTÃO GOTA, 154
626	DENTISTA	RUA JESUÍNO FELICÍSSIMO, 115
627	DENTISTA	AVENIDA ODILON FERNANDES, 67
634	DENTISTA	RUA VITAL NEGREIROS, 723
636	DENTISTA	AVENIDA LUCAS BORGES, 647
645	DENTISTA	AVENIDA REYNALDO BOARETO
40	DROGARIA	AVENIDA GUARAPUAVA Nº699
60	DROGARIA	AVENIDA JOÃO XXIII Nº1502
61	DROGARIA	AVENIDA JOÃO XXIII Nº33
62	DROGARIA	AVENIDA JOÃO XXIII Nº820
64	DROGARIA	AVENIDA JOSÉ VALIM DE MELO Nº366
80	DROGARIA	AVENIDA MARCUS CHEREM Nº569
92	DROGARIA	AVENIDA NOSSA SENHORA DO DESTERRO Nº33 B
105	DROGARIA	AVENIDA PADRE EDDIE BERNARDES Nº1451
110	DROGARIA	AVENIDA PRUDENTE DE MORAES Nº100
112	DROGARIA	AVENIDA PRUDENTE DE MORAES Nº295
113	DROGARIA	AVENIDA PRUDENTE DE MORAES Nº366
309	DROGARIA	RUA GÓIAS, 986
382	DROGARIA	RUA OSVALDO CRUZ, 500
448	DROGARIA	AVENIDA NOSSA SENHORA DE LOURDES, 415
449	DROGARIA	RUA NORMA M. REZENDE, 745
450	DROGARIA	RUA UMUARAMA, 520
451	DROGARIA	RUA AVENIR GUARATO, 357
452	DROGARIA	AVENIDA DAS TOLDAS S/N
453	DROGARIA	RUA AUGUSTO CARLETO S/N
454	DROGARIA	RUA COVENDADOR GOMES, 840
455	DROGARIA	RUA NELZA JORDÃO, 55
456	DROGARIA	RUA SÉRGIO PEREIRA DIAS, 107
461	DROGARIA	AVENIDA DEP. JOSE MARCOS CHEREM S/N
463	DROGARIA	AVENIDA DEP. JOSE MARCOS CHEREM, 569
470	DROGARIA	AVENIDA ORLANDO RUA DA CUNHA, 1189
471	DROGARIA	AVENIDA ABILIO BORGES ARAUJO, 2
473	DROGARIA	AVENIDA BANDEIRANTES, 481
475	DROGARIA	AVENIDA ORLANDO RUA DA CUNHA, 2220
476	DROGARIA	AVENIDA ORLANDO RUA DA CUNHA, 2280
477	DROGARIA	AVENIDA ORLANDO RUA DA CUNHA, 2356
479	DROGARIA	RUA BENJAMIN B. DA COSTA Nº554
481	DROGARIA	RUA PRUDENTE DE MORAIS, 1164
483	DROGARIA	RUA PRUDENTE DE MORAIS, 900
515	DROGARIA	AVENIDA FERNANDO COSTA, 141
517	DROGARIA	RUA SÃO BENEDITO, 275
540	DROGARIA	AVENIDA BARÃO DO RIO BRANCO, 770
547	DROGARIA	AVENIDA SANTOS DUMONT, 303
548	DROGARIA	RUA SÃO SEBASTIÃO, 22
551	DROGARIA	RUA MANOEL BORGES, 419
561	DROGARIA	RUA GOV. VALADES, 522
563	DROGARIA	RUA DA SAUDADE, 1227
574	DROGARIA	RUA ANÉSIO LEITE, S/N
577	DROGARIA	RUA CEL. BENTO FERREIRA, S/N
594	DROGARIA	AVENIDA SANTOS DUMONT, 130
595	DROGARIA	AVENIDA LEOPOLDINO DE OLIVEIRA, 3315
597	DROGARIA	AVENIDA LEOPOLDINO DE OLIVEIRA, 3125
604	DROGARIA	RUA HENRIQUE KRUGGER, 180
609	DROGARIA	RUA 15 DE NOVEMBRO, 308
611	DROGARIA	RUA DR. JOSÉ MARIA REIS, 240
629	DROGARIA	RUA ALM. BARROSO, 382
630	DROGARIA	RUA ALM. BARROSO, 631
631	DROGARIA	RUA ALM. BARROSO, 845
632	DROGARIA	RUA DELFIM MOREIRA, 573
635	DROGARIA	AVENIDA LUCAS BORGES, 572
643	DROGARIA	RUA PROFª MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA, 350
644	DROGARIA	AVENIDA DIALMA CASTRO ALVES
647	DROGARIA	RUA 10, 230
1	DROGARIA	AVENIDA ALFREDO FREIRE Nº23
22	DROGARIA	AVENIDA DIALMA CASTRO ALVES Nº1385
27	DROGARIA	AVENIDA ELIAS CRUVINEL Nº274
28	DROGARIA	AVENIDA ELIAS CRUVINEL Nº764
30	DROGARIA	AVENIDA FERNANDO COSTA Nº50
63	DROGARIA	AVENIDA JOAQUIM BORGES ASSUNÇÃO Nº317
73	DROGARIA	AVENIDA LEOPOLDINO DE OLIVEIRA Nº3422
74	DROGARIA	AVENIDA LEOPOLDINO DE OLIVEIRA Nº3544
75	DROGARIA	AVENIDA LEOPOLDINO DE OLIVEIRA Nº3671
79	DROGARIA	AVENIDA LUCAS BORGES Nº151
89	DROGARIA	AVENIDA NENE SABINO Nº539
93	DROGARIA	AVENIDA ODILON FERNANDES Nº67
120	DROGARIA	AVENIDA REYNALDO BOARETO Nº512
223	DROGARIA	RUA ARTUR MACHADO Nº102
224	DROGARIA	RUA ARTUR MACHADO Nº261

LOCALIZAÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE		
Nº DE IDENTIFICAÇÃO	NOME DO ESTABELECIMENTO	ENDEREÇO
282	DROGARIA	RUA CORONEL BENTO FERREIRA, 909
310	DROGARIA	RUA GOIÁS, 557
330	DROGARIA	RUA JOÃO PINHEIRO, 2259
332	DROGARIA	RUA JOÃO PINHEIRO Nº633
378	DROGARIA	RUA NELSON SIVIERI, 156
399	DROGARIA	RUA RIO GRANDE DO NORTE, 1374
427	DROGARIA	RUA SÃO BENEDITO, 837
432	DROGARIA	RUA SÃO BENEDITO, 15
472	DROGARIA	AVENIDA BANDEIRANTES, 52
495	DROGARIA	CONSTITUIÇÃO, 882
591	DROGARIA/DENTISTA	RUA SANTA BEATRIZ, 1501
136	QUIATO	AVENIDA SANTOS DUMONT Nº1210
598	FARMÁCIA	RUA GUILHERME FERREIRA, 75
23	FAZU	AVENIDA DO TUTUNA Nº720
494	FUNEPO	AVENIDA GETULIO GUARITA S/N
576	FUNERÁRIA	AVENIDA NENÉ SABINO, 107
602	FUNERÁRIA	AVENIDA DR. FIDÉLIS REIS, 111
638	FUNERÁRIA	RUA LEOPOLDINO DE OLIVEIRA, 1771
639	FUNERÁRIA	RUA LEOPOLDINO DE OLIVEIRA, 1247
510	HOSPITAL	RUA PRES. VARGAS, 141
541	HOSPITAL	RUA ITUIUTABA, 577
562	HOSPITAL	RUA GOV. VALADEDES, 680
507	HOSPITAL BEN. PORTUGUESA	RUA SEGISMUNDO MENDES, 222
345	HOSPITAL DA CRIANÇA	RUA LAURO BORGES, 364
496	HOSPITAL ESCOLA	RUA FREI PAULINO S/N
326	HOSPITAL FOGO SELVAGEM	RUA JOÃO ALFREDO, 437
275	HOSPITAL SÃO DOMINGOS	RUA CONTIUIÇÃO, 751
422	HOSPITAL SÃO JOSÉ	RUA SANTO ANTÔNIO, 62
142	HOSPITAL SÃO MARCOS	AVENIDA SANTOS DUMONT Nº2191
122	HOSPITAL SÃO MARCOS	AVENIDA SANTOS DUMONT Nº 2191
407	HOSPITAL UNIVERSITÁRIO	RUA SANTO ANTÔNIO Nº166
516	HOTEL GERIÁTRICO	RUA JOSÉ DE ALENCAR, 184
508	INSTITUTO DE HEMODIALISE	RUA SEGISMUNDO MENDES, 222
550	LABORATÓRIO	RUA MANOEL BORGES, 412
556	LABORATÓRIO	RUA AMARO FERREIRA, 183
252	LABORATÓRIO	RUA CAPITÃO DOMINGOS Nº458
76	LABORATÓRIO BIO MED	AVENIDA LEOPOLDINO DE OLIVEIRA Nº3906
19	LABORATÓRIO DE SAÚDE	AVENIDA DA SAUDADE Nº1346
368	LABORATÓRIO JAIR RAMOS	RUA MANOEL BORGES, 216
51	LABORATÓRIO JORGE FURTADO	AVENIDA GUILHERME FERREIRA Nº475
364	LABORATÓRIO JORGE FURTADO	RUA MAJOR EUSTÁQUIO Nº500
239	LABORATÓRIO LAMEL	RUA CAPITÃO DOMINGOS Nº375
412	LABORATÓRIO LAMEL	RUA SANTO ANTÔNIO, 29
242	LABORATÓRIO LAMEL	RUA CAPITÃO DOMINGOS Nº375
434	LABORATÓRIO LBM	RUA SEGISMUNDO MENDES, 557
344	LABORATÓRIO SANTA LUCÍLIA	RUA LAURO BORGES, 13
70	LABORATÓRIO SANTA LUCÍLIA	AVENIDA LEOPOLDINO DE OLIVEIRA Nº3176
71	LABORATÓRIO SANTA LUCÍLIA	AVENIDA LEOPOLDINO DE OLIVEIRA Nº3176
133	LABORATÓRIO SANTA LUCÍLIA	AVENIDA SANTOS DUMONT Nº1106
633	QUARTEL DA PM	RUA MAGALHÃES PINTO, 530
467	SAMU	RUA FELICIO FRANGE, 215
296	SANATÓRIO ESPIRITA	RUA FRANCISCO B. ARAÚJO Nº250
121	SOS MED	AVENIDA SANTA BEATRIZ Nº481
118	UBS	AVENIDA REINALDO BOARETO Nº1160
227	UBS	RUA ATLÍO ANGELO DE PAULO Nº800
304	UBS	RUA FRANCISCO M. LOPES, 499
333	UBS	RUA JOÃO SCUSSEL, 718
403	UBS	RUA RONAM FERREIRA MALUF, 420
457	UBS	RUA AGENIRO COELHO SILVA S/N
464	UBS	AVENIDA ORLANDO RUA DA CUNHA S/N
474	UBS	AVENIDA ORLANDO RUA DA CUNHA, 2223
478	UBS	RUA CATOLINO N. DOS SANTOS, 35
543	UBS	RUA JOSÉ DE ALENCAR S/N
558	UBS	RUA TREZE DE MAIO, 56
571	UBS	RUA EUMIRO FERREIRA, 36
572	UBS	RUA ORLANDO RODRIGUES DA SILVA, 520
613	UBS	RUA DR. JOSÉ MARIA REIS, 640
618	UBS	AVENIDA DR. ADILSON RESENDE FACURE, 321
641	UBS	RUA DAS ROSAS, 408
642	UBS	RUA PROFª MARIA DA PAZ B. DE ALMEIDA, 305
646	UBS	AVENIDA CÂNDIDA MOREIRA CUSINATO, 29
211	UBS	RUA ASÍLIO MONTEIRO Nº505
302	UBS	RUA FRANCISCO DE ASSIS BRITO, 30
386	UBS	RUA PANAMÁ, 213
388	UBS	R. IVAN DORIZETE CARVALHO, 26
389	UBS	RUA PRES. VENCESLAU BRAZ, 33
377	UBS - STA MARIA	RUA MINAS GERAIS, 716
286	UBS STA MARTA	RUA CUIABÁ, 40
498	UFTM	AVENIDA CAP. DOMINGOS, 320
500	UFTM	RUA MADRE MARIA JOSÉ, 330
502	UNIMED	RUA ALAOR PRATA, 254
82	UNIUBE CAMPOS II	AVENIDA NENÉ SABINO Nº1801
44	UNIUBE CAMPOS I	AVENIDA GUILHERME FERREIRA Nº1801



1ª Câmara

Fls 131

AISS

LOCALIZAÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE		
Nº DE IDENTIFICAÇÃO	NOME DO ESTABELECIMENTO	ENDEREÇO
616	USF	RUA ANSTIDES ABREU, 65
578	VETERINÁRIA	RUA MEDÁLIA MILAGROSA, 469
605	VETERINÁRIA	PRUA SANTA TEREZINHA, 192
459	VETERINÁRIO	RUA JOÃO SUSSEL, 396
536	VETERINÁRIO	RUA MANOEL PRATA, 589
553	VETERINÁRIO	RUA DR. FELÍCIO DOS SANTOS, 430
585	VETERINÁRIO	AVENIDA MARANHÃO, 747
599	VETERINÁRIO	RUA PADRE MARIA JOSÉ, 110

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]



1ª Câmara
Fls 132
AISS

4.3. Tratamento e Destino Final dos Resíduos

A tecnologia que será adotada pela CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. para o tratamento dos resíduos sólidos de serviços de saúde dos Grupos A e E será pelo sistema de microondas, que consiste no aquecimento por microondas do interior dos resíduos sólidos a serem tratados e inertizados, ao contrário de outros tratamentos térmicos convencionais em que o aquecimento é externo.

O umedecimento dos resíduos sólidos a serem tratados e inertizados intensifica o processo de aquecimento. Portanto, as etapas combinadas de trituração e aquecimento de RSS assegurarão uma efetiva e eficiente desinfecção dos mesmos.

Os RSS triturados entrarão na câmara de tratamento e serão mantidos a uma temperatura de 95 a 97° C por no mínimo 30 minutos. Este será o estágio final do processo de tratamento e inertização de RSS por microondas.

As temperaturas de entrada e saída da câmara de tratamento serão monitoradas e registradas. A velocidade da rosca transportadora será controlada de modo a manter a temperatura de descarga desejada. Os resíduos sólidos devidamente inertizados serão, então, descarregados em um contêiner destinado a este fim para posterior transporte e envio do mesmo ao Aterro Sanitário.

Assim, o processo de tratamento e desinfecção a ser utilizado para o município de Uberaba empregará um princípio largamente aceito no tratamento de RSS: a aplicação de calor úmido e de microondas convencional.

O processo completo, que atingirá um total nível de desinfecção, se dará em uma unidade compacta e fechada. Além disso, o processo completo de desinfecção por microondas será controlado por computador.

Em casos de desconformidades técnicas e operacionais no processo de tratamento de RSS por microondas, a Unidade de Desinfecção interromperá automaticamente o processo e sinais sonoros alertarão os operadores quanto a:

- continuidade da alimentação de RSS na Unidade de Desinfecção;
- obstrução do sistema de cisalhamento e trituração de RSS;

130

- alto teor de umidade na tremonha de alimentação; e
- temperatura do sistema fora da especificação de processo.

O acompanhamento da eficiência do processo será obtido por impressão de gráficos contínuos, que indicarão os parâmetros que definem o processo de desinfecção (velocidade da rosca, temperatura na entrada e temperatura na saída), enquanto um monitoramento digital assegurará que os valores especificados sejam excedidos por larga margem.

Os resíduos sólidos recolhidos ao final do processo estarão inertizados e poderão ser enviados sem riscos para aterros sanitários. O volume inicial de RSS será reduzido em até 80%.

Operação do sistema de microondas

Os resíduos descarregados pelo sistema de elevação e descarga carregarão a tremonha, que alimentará o inertizador. Após a alimentação, a tampa móvel será fechada automaticamente.

Após o fechamento da tampa automática, os RSS serão triturados em um triturador de lâminas, projetado para cortar e cisalhar os mesmos, de modo a reduzir o tamanho de suas partículas a aproximadamente 2 (dois) centímetros. Dessa forma, garantir-se-á a perfeita introdução das microondas na massa de RSS e promover-se-á a total inertização dos mesmos.

É importante destacar que os inertizadores contarão com sistemas de intertravamento, que impedirão a operação do triturador até o fechamento completo da tampa móvel. Na tremonha de alimentação da máquina, os RSS serão esmagados por um braço rotativo, antes de serem triturados. Após sua trituração, serão umedecidos por injeção de vapor e descarregados em uma moega de transferência, equipada com sensores de nível, que controlará a movimentação dos RSS triturados na câmara de tratamento por microondas.

A tremonha de alimentação contará com um dispositivo que, no caso dos RSS a serem inertizados apresentarem um alto índice de umidade, interromperá automaticamente o processo e um aviso sonoro indicará tal fato aos operadores. Para solucionar o problema, deverão ser colocados RSS secos na tremonha de alimentação, de forma a homogeneizar a carga e atingir um teor de umidade ideal para a continuidade do processo de desinfecção.



1ª Câmara
Fis. 134
AISS

Além disso, caso sejam introduzidos RSS de difícil cisalhamento, a unidade interromperá automaticamente o processo e um aviso sonoro indicará tal fato aos operadores.

As lâminas do triturador serão alimentadas uniformemente, e foram projetadas de modo a assegurar que pequenos materiais — tais como bolsas de sangue, ampolas, seringas hipodérmicas e agulhas — sejam devidamente triturados e transformados em pequenas partículas, irreconhecíveis como RSS. Os resíduos sólidos devidamente granulados serão automaticamente transportados para a câmara de tratamento por microondas, onde cada partícula será umedecida com vapor a alta temperatura.

Antes do início da alimentação dos RSS na Unidade de Desinfecção, para prevenir a disseminação de germes bacteriológicos nocivos presentes nesses resíduos, o ar contido na área da tremonha de alimentação da Unidade de Desinfecção será purgado com vapores, e os gases extraídos serão filtrados por 3 (três) sistemas de filtros:

- Filtro de tela - reterá o material particulado grosseiro arrastado pelo vapor;
- Hepafiltro (filtro de membrana) - reterá o material particulado fino bem como agentes patogênicos arrastados pelo vapor; e
- Filtro a carvão - reterá eficientemente todo e qualquer odor porventura não retido nos filtros anteriores.

Após a passagem do ar pelo sistema de filtros anteriormente mencionado, o mesmo será lançado na atmosfera.

Os RSS, após devidamente cisalhados e triturados, serão transportados da moega de transferência para a câmara de microondas por uma rosca transportadora.

A câmara de tratamento de RSS por microondas é isolada, não permitindo a irradiação de microondas para o seu exterior.

De início, o interior dessa câmara será aquecido até atingir uma temperatura de operação, a qual será previamente determinada na realização do "start-up" da Unidade de Desinfecção (temperatura de 95 a 97 °C). Somente após atingir a temperatura ideal de processo é que os resíduos sólidos triturados serão transportados pela rosca transportadora. Essa contará com um sistema de



1ª Câmara
Fls 135
AISS

intertravamento automático, que será acionado caso o sistema não tenha atingido a temperatura de operação.

Os resíduos sólidos serão então submetidos à ação de uma bateria de até 6 (seis) geradores de microondas, sendo que a desinfecção se realiza totalmente com quatro dos mesmos em operação. Os geradores emitirão feixes de microondas com potência total de 60 KW e frequência de 2.450 MHz. No caso de haver menos de quatro geradores operando, o processamento será automaticamente interrompido pelo sistema de intertravamento.

Os geradores de microondas manterão a temperatura de operação requerida na câmara de tratamento de RSS, enquanto a velocidade da rosca transportadora (rosca sem fim) será regulada automaticamente, de modo que os resíduos a serem tratados e inertizados sejam mantidos na temperatura de operação por um período mínimo de 30 minutos. Para tanto, a unidade contará com um computador que controlará a temperatura e o tempo necessários para completar o processo de inertização dos RSS.

Os resíduos sólidos recolhidos ao final do processo estarão inertes e poderão ser enviados sem riscos para aterros sanitários. O volume inicial de RSS terá reduzido para até 80%.

Destacamos que, até a operação plena do sistema de tratamento proposto para os resíduos Classes A e E, os mesmos serão tratados na Unidade da Sterlix de Uberaba.

Planos de manutenção corretiva e preventiva

As ações de operação e manutenção preventiva da unidade de desinfecção dos resíduos sépticos de saúde são executadas dentro dos padrões impostos pelo próprio fabricante do equipamento, em rotina diária, semanal ou mensal.

Estas tarefas deverão ser executadas e anotadas em impresso próprio, no qual serão assinaladas ainda as horas totais de trituração, de geração de vapor e de microondas, e mais os números de série, a produção total e a média. Estes impressos deverão ser assinados pelo operador responsável pela execução das tarefas e por seu respectivo supervisor.

As principais tarefas das ações de operação e manutenção são:

Handwritten signatures and the number 133.



ITEM	SERVIÇO	PERÍODO
1	troca de facas	Horas
2	troca dos filtros	3.000 horas
3	antena do microondas - magnetron	500 a 800 horas
4	engraxamento dos rolamentos	8 horas
5	drenagem do gerador de vapor	Diário
6	reaperto dos parafusos / geral	Mensal
7	esticar correias dos motores	Mensal
8	checagem do painel de controle	Mensal
9	checagem das vedações	Diário
10	verificação dos níveis de óleo	Diário

As ações de manutenção corretiva, como o próprio nome diz, far-se-ão com a troca da(s) peça(s) danificada(s) - como já ocorrido nas outras unidades de processamento de resíduos sépticos de serviço de saúde -, troca de rolamentos de eixos do triturador, troca de válvula solenóide, troca de contatora e troca de cartão do CLP. Estas ações não são programadas, porque o desgaste precoce da(s) peça(s) ou uso indevido por algum dos operadores leva-as ao colapso.

Na manutenção preventiva ou corretiva, é obrigatório o uso de EPI's pelos funcionários envolvidos na operação, e também cuidados especiais são tomados quando estes serviços são executados em área contaminada, como, por exemplo, na troca das facas do triturador.

Iniciam-se os trabalhos com uma injeção de vapor a aproximadamente 180°C na câmara, com duração de aproximadamente duas horas.

Para um perfeito funcionamento da unidade de desinfecção de RSS será mantido um almoxarifado central, com estoque permanente para atender todas as ações de manutenção de seus equipamentos.

Plano de monitoramento ambiental da unidade

Além de monitorar a eficiência do sistema e as condições das instalações, foram definidos em estudos conjuntos entre a FEAM e a CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. testes de eficiência, abaixo identificados e discriminados:

a) testes bacteriológicos da unidade de desinfecção de RSS

- periodicidade - semestral

134

b) exaustão de ar/Hepafiltro - DOP test

- periodicidade - semestral ou a cada 3.000 horas de operação

c) emissão de gases tóxicos na atmosfera - solventes clorados

- periodicidade - a cada 8 meses

d) efluentes líquidos

d.1) controle de concentração de cloro

- periodicidade - mensal

d.2) efluentes líquidos - lei 997/76 art. 18

- periodicidade - semestral

Tratamento dos Resíduos dos Grupos B, A2, A3 e A5

O tratamento dos resíduos de serviços de saúde dos Grupos B, A2, A3 e A5, no montante de 10 (dez) toneladas mensais, terão tratamento diferenciado dos resíduos dos Grupos A e E, pelo nível de contaminação, sendo esses incinerados na unidade da Pró-Ambiental em Lavras, devidamente licenciada e operada.

Destinação Final dos Resíduos pós Tratamento

Os resíduos classificados nos Grupos A e E, após sofrerem o processo de tratamento, serão encaminhados ao Aterro Sanitário de Uberaba para disposição final. Até o período de instalação da unidade de tratamento em Uberaba, os resíduos destes grupos serão tratados na planta da Sterlix de Uberaba.



No caso dos resíduos de serviços de saúde dos Grupos B, A2, A3 e A5, esses serão encaminhados para aterro industrial para sua disposição final, sendo indicado, para tanto, a CGR Guatapar, sito  Rodovia Deputado Cunha Bueno, km 183, no municpio de Guatapar - SP.

5. VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

A CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. apresenta a seguir o memorial e os sistemas de trabalho que serão utilizados pela empresa para a varrição manual de vias e logradouros públicos, bem como os controles e sistema de gerenciamento dos serviços. Os Planos de Trabalho foram realizados com base nos anexos do edital visando atender da melhor forma a população, respeitando as necessidades e características de cada local.



Nesse sentido, para melhor exposição dos serviços, este assunto será apresentado nos seguintes temas:

- Plantas do Plano de Varrição Manual;
- Plantas da Coleta dos Resíduos da Varrição Manual;
- Memorial Descritivo do Plano; e
- Dimensionamento da Coleta dos Resíduos da Varrição.

5.1. Plantas do Plano de Varrição Manual

A CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA., visando explicitar melhor sua proposta de Plano de Trabalho para a Varrição Manual, apresenta as Plantas dos Setores de Varrição Manual, com legendas explicativas dos respectivos setores, frequências e períodos de execução dos trabalhos.

5.2. Plantas do Plano de Coleta dos Resíduos da Varrição

A CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. visando explicitar melhor sua proposta de Plano de Trabalho para a Coleta de Resíduos dos Serviços da Varrição Manual apresenta os Itinerários de Coleta, com legendas explicativas dos respectivos turnos e frequências.

1ª Câmara
Fls 143
AISS

BOA VISTA

CASSIO RESENDE

GUANABARA

ESTADOS UNIDOS



PREFEITURA MUNICIPAL DE UBERABA
PLANO DE COLETA DOS RESÍDUOS DA
VARRIÇÃO MANUAL

Cor	Setor	Frequência	Período	Dias da Semana
	1	Diária 2x	Noturno	Seg. a Sábado

141



NN

Percurso da viagem

Local do ponto de confinamento

Início do percurso

Final do percurso

Número da Coordenada Geográfica

escala : 1:10 000

5.3. Memorial Descritivo do Plano

As operações da varrição manual de vias e logradouros serão realizadas através de circuitos cuja organização se dá através de pontos de concentração dos varredores, que serão distribuídos conforme necessidade e abrangência de cada uma das regiões.

A varrição manual de vias e logradouros públicos consistirá na operação manual da varrição na superfície dos passeios pavimentados, sarjetas, esvaziamento das papeleiras e acondicionamento dos resíduos passíveis de serem contidos em sacos plásticos.

Os varredores atuarão em equipes compostas por duas pessoas responsáveis por determinado trecho do setor com a extensão média de 3.600 metros de eixo de via, realizados em turnos de 7h20 minutos.

Cada setor contará com fiscal de turma responsável pelo acompanhamento e controle da varrição, pela distribuição do material, pela substituição de pessoal faltoso, etc.

As frequências dos setores serão divididas em:

- Diária com repasse em região central;
- Diária;
- Alternada – uma vez na semana nas regiões indicadas

As equipes de varrição serão equipadas com pá de lixo, vassoura, vassourão e carrinho, além de sacos de lixo em cor preta e de espessura de acordo com as normas técnicas. Os detritos recolhidos nos meios-fios e passeios serão depositados no interior do carrinho, acondicionados nos sacos plásticos e dispostos para a coleta nos passeios, em lugares predeterminados, para facilitar a operação de coleta.

As equipes de varrição retirarão das vias e passeios, praças, canteiros e outros logradouros públicos todos os detritos ali existentes como folhas, papéis, plásticos, pequenos volumes de terra e areia que possam ser varridos com o uso do vassourão e outros detritos encontrados de forma que, ao final dos trabalhos, as vias e logradouros públicos encontrem-se perfeitamente limpos. Também será realizado o esvaziamento dos cestos de lixo (papeleiras), bem como a substituição dos sacos de lixo caso necessário.

Os locais onde serão instalados os pontos de concentração dos varredores terão compartimentos adequados para armazenamento e guarda de carrinhos de varrição, ferramentas e material de consumo com sacos plásticos. Incluindo vestiários, sanitários e outras instalações.

Os serviços de varrição serão realizados de segunda-feira a sábado podendo, aos domingos, ocorrerem varrição nos locais a serem indicados pela Secretaria Municipal de Infraestrutura.

Os pontos de concentração serão de responsabilidade do fiscal de varrição, cujas atribuições serão o controle de pessoal, de materiais e equipamentos e da qualidade final dos serviços, cada fiscal será responsável por 25 equipes ou 50 varredores.

Os resíduos gerados na varrição serão coletados pelo caminhão basculante que será disponibilizado especificamente para esta atividade.

Serão adotados dois turnos de trabalho para efeito de dimensionamento, sendo estes:

- Diurno: adotado para varrição diária 2x, diária e alternada uma vez na semana;
- Noturno: adotado para varrição diária 2x (repasse).

Os horários estabelecidos para atuação das equipes de varrição serão:

- Diurno: das 7:00 às 11:00 hrs. e das 12:00 às 15:20 hrs.
- Noturno: das 16:00 às 19:00 hrs. e das 20:00 às 24:20 hrs.

Dimensionamento dos Equipamentos e Mão de Obra.

A equipe técnica da CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. com base nos dados fornecidos pelo Edital e nos conhecimentos operacionais adquiridos durante o tempo em que atua na área realizando estes serviços, efetuou o Planejamento objetivando a integração dos serviços de varrição ao sistema de limpeza pública visando à qualidade como um todo.

A varrição manual foi dimensionada com base nos Anexos do edital, adotando-se como padrão que um varredor consegue varrer 250 m/h durante a jornada de 7:20 horas o que implica numa produtividade por dia de 1.800 m/dia de eixo de via ou 3.600 m/dia por equipe de dois varredores.

Conforme a Planilha de Quantidade, verifica-se que deverão ser varridas 6.000 km por mês de eixo de via ou 230,1 Km/dia.

Analizando esses dados e obedecendo as frequências necessárias a CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. efetuou os cálculos e dimensionamentos necessários das quantidades dos funcionários e equipamentos necessários para manter o padrão de qualidade, conforme a equação a seguir:

- Quantidade de varredores: $230,1 \text{ km} \times 1.000 / 3.600 = 64$ equipes ou 128 varredores.

Resumidamente teremos o seguinte contingente para a varrição manual:

Mão de Obra.

- 128 Varredores efetivos;
- 13 Varredores reserva;
- 02 Fiscais.

Equipamentos.

- 64 Lutocares efetivos;
- 07 Lutocares reserva.

Para o transporte do pessoal para a frente de trabalho, a CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. irá utilizar de ônibus urbano, se sua frota própria ou de transportadores locais.

Os equipamentos utilizados pela CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. estarão dentro dos padrões de cores, adesivos e estarão devidamente identificados dentro das normas definidas pela fiscalização.

As equipes estarão de posse de ferramental necessário para os serviços, que serão guardados nos pontos de concentração.

Serão disponibilizados pontos de concentração de forma a agilizar os serviços de varrição manual. Estes locais terão a função de armazenamento e distribuição dos equipamentos e ferramental utilizados pelos varredores, além de vestiários, sanitários, bem como saída/retorno dos varredores.

A CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. após assumir os serviços de varrição, caso seja a empresa escolhida, realizará a mais ampla divulgação dos seus serviços.



1ª Câmara
Fis 148
AISS

Com pessoal qualificado, serão distribuídos, em cada residência ou estabelecimento comercial, panfletos explicativos comunicando os horários e dias da varrição, bem como noções de higiene e educação ambiental.

Handwritten signatures and initials.
148 @



1ª Câmara
Fls 149
AISS

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
FREQUÊNCIA: DIÁRIA 2X - 2ª À SÁB.		PERÍODO: NOTURNO		HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 Hs.
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
EQUIPE 01				
1	R. SANTO ANTONIO	R. SEGISMUNDO MENDES	R. MAJOR EUSTAQUIO	280
2	R. OLEGARIO MACIEL	R. SANTO ANTONIO	R. CEL. MANOEL BORGES	160
3	R. TRISTÃO DE CASTRO	R. SANTO ANTONIO	R. CEL. MANOEL BORGES	160
4	R. MAJOR EUSTAQUIO	R. SANTO ANTONIO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	160
5	R. CEL. MANOEL BORGES	R. MAJOR EUSTAQUIO	R. SEGISMUNDO MENDES	280
6	R. ARTUR MACHADO	R. CEL. MANOEL BORGES	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	140
7	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. SEGISMUNDO MENDES	R. SENADOR PENA	430
8	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. ARTUR MACHADO	R. SENADOR PENA	250
9	AV. FIDELIS REIS	R. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. GOV. VALADARES	80
10	AV. GOV. VALADARES	AV. FIDELIS REIS	R. JOÃO PINHEIRO	70
11	R. JOÃO PINHEIRO	R. GOV. VALADARES	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	80
EXTENSÃO TOTAL				2.090
EQUIPE 02				
1	R. TRISTÃO DE CASTRO	R. JOSE DE ALENCAR	AV. ALBERTO MARTINS F. BORGES	170
2	R. BOA ESPERANÇA	R. TRISTÃO DE CASTRO	R. MAJOR EUSTAQUIO	30
3	R. MAJOR EUSTAQUIO	AV. ALBERTO MARTINS F. BORGES	R. SÃO SEBASTIÃO	940
4	R. SÃO SEBASTIÃO	R. MAJOR EUSTAQUIO	AV. SANTOS DUMONT	290
5	R. LUIZ GUARITÁ	AV. SANTOS DUMONT	FINAL	170
6	R. ANTONIO CARLOS	AV. SANTOS DUMONT	R. MAJOR EUSTAQUIO	290
7	R. DR. JOSE FERREIRA	AV. SANTOS DUMONT	R. MAJOR EUSTAQUIO	320
8	TRAV. CEL. JOSE FERREIRA	AV. SANTOS DUMONT	R. MAJOR EUSTAQUIO	340
9	R. ANGELICA	TRAV. CEL. JOSE FERREIRA	R. ANTONIO CARLOS	190
10	AV. SANTOS DUMONT	R. SÃO SEBASTIÃO	R. ONOFRE DA CUNHA RESENDE	920
EXTENSÃO TOTAL				3.660
EQUIPE 03				
1	R. CEL. MANOEL BORGES	R. MAJOR EUSTAQUIO	AV. ALEXANDRE BARBOSA	550
2	R. SÃO SEBASTIÃO	AV. SANTOS DUMONT	AV. ALEXANDRE BARBOSA	300
3	AV. SANTOS DUMONT	R. SÃO SEBASTIÃO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	310
4	R. SENADOR PENA	R. SÃO SEBASTIÃO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	260
5	R. AFONSO RATO	R. SÃO SEBASTIÃO	R. JAIME BILHARINHO	390
6	R. JAIME BILHARINHO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	AV. ALEXANDRE BARBOSA	500
7	R. TENENTE CEL. BENTO FERREIRA	R. JOSE FELICIO DOS SANTOS	AV. ALEXANDRE BARBOSA	170
8	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. SÃO SEBASTIÃO	R. CANDIDA MENDONÇA BILHARINHO	1.000
9	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. CANDIDA MENDONÇA BILHARINHO	R. SÃO SEBASTIÃO	1.000
EXTENSÃO TOTAL				4.480
EQUIPE 04				
1	R. MARQUES DO PARANA	R. MARTIN FRANCISCO	R. BERNARDO GUIMARÃES	220
2	R. MARTIN FRANCISCO	R. MARQUES DO PARANA	R. HENRIQUE DIAS	420
3	R. RAIMUNDO S. AZEVEDO	R. HENRIQUE DIAS	R. SENADOR FEIO	110
4	R. SETE DE SETEMBRO	R. MARQUES DO PARANA	R. HENRIQUE DIAS	360
5	R. SEGISMUNDO MENDES	R. HENRIQUE DIAS	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	430
6	R. ALAOR PRATA	R. SEGISMUNDO MENDES	AV. FIDELIS REIS	260
7	R. LAURO BORGES	R. SEGISMUNDO MENDES	R. ARTUR MACHADO	160
8	R. PRESIDENTE VARGAS	R. SEGISMUNDO MENDES	R. ARTUR MACHADO	170
9	R. ARTUR MACHADO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. MENELICK DE CARVALHO	940
10	AV. FIDELIS REIS	R. ALAOR PRATA	R. MENELICK DE CARVALHO	840
11	AV. FIDELIS REIS	R. ALAOR PRATA	ROTATORIA	650
EXTENSÃO TOTAL				4.560
EQUIPE 05				
1	R. VIGARIO SILVA	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	R. SEGISMUNDO MENDES	270
2	R. SEGISMUNDO MENDES	R. CEL. MANOEL BORGES	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	130
3	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. SEGISMUNDO MENDES	R. MADRE MARIA JOSE	320
4	R. MADRE MARIA JOSE	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	R. ALAOR PRATA	370
5	R. DO CARMO	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	280
6	R. PADRE JERONIMO	R. MADRE MARIA JOSE	R. VIGARIO SILVA	290
7	R. CUNHA CAMPOS	R. DO CARMO	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	170
8	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	290
9	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. CUNHA CAMPOS	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	80
10	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. MADRE MARIA JOSE	R. SEGISMUNDO MENDES	320
11	R. ALAOR PRATA	R. SEGISMUNDO MENDES	R. SEM NOME	320
12	R. SEM NOME	R. ALAOR PRATA	R. PIRES DE CAMPOS	100
13	R. LAURO BORGES	R. SEGISMUNDO MENDES	R. PIRES DE CAMPOS	270
14	R. RAIMUNDO S. AZEVEDO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. SENADOR FEIO	220
15	R. SENADOR FEIO	R. PIRES DE CAMPOS	R. SEGISMUNDO MENDES	250
16	R. JOSE ALVES	R. LAURO BORGES	R. SENADOR FEIO	100
EXTENSÃO TOTAL				3.780
EQUIPE 06				
1	R. PIRES DE CAMPOS	R. SENADOR FEIO	R. MARQUES DO PARANA	650
2	R. MARQUES DO PARANA	R. MARTIN FRANCISCO	R. OSVALDO CRUZ	1.100
3	R. PADRE ANCHIETA	R. PADRE ZEFERINO	R. MARQUES DO PARANA	340
4	R. PADRE ANCHIETA	R. MARQUES DO PARANA	R. PADRE ZEFERINO	340
5	R. PADRE LEANDRO	R. PADRE ZEFERINO	R. MARQUES DO PARANA	400
6	R. PADRE LEANDRO	R. MARQUES DO PARANA	R. PADRE ZEFERINO	400



1ª Câmara
Fis 150
AlSS

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

FREQUÊNCIA: DIÁRIA 2X - 2ª À SÁB.		PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
7	R. VISCONDE DO URUGUAI	R. MONTE ALVERNE	R. MARQUES DO PARANA	430
8	R. VISCONDE DO URUGUAI	R. MARQUES DO PARANA	R. MONTE ALVERNE	430
EXTENSÃO TOTAL				4.090
EQUIPE 07				
1	R. ALFEN CORDEIRO PAIXÃO	AV. ALEXANDRE BARBOSA	ROTATORIA	610
2	ROTATORIA	R. ALFEN CORDEIRO PAIXÃO	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	100
3	AV. GABRIEL CASTRO CUNHA	ROTATORIA	AV. DAS MAGNOLIAS	560
4	ROTATORIA	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	R. ALFEN CORDEIRO PAIXÃO	100
5	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	ROTATORIA	R. SENADOR PENA	860
6	R. SENADOR PENA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. GOVERNADOR VALADARES	90
7	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. SENADOR PENA	R. ANTONIO P. NAVES	400
8	R. TENENTE CEL. BENTO FERREIRA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. JOSE FELICIO DOS SANTOS	390
9	R. TENENTE CEL. BENTO FERREIRA	R. JOSE FELICIO DOS SANTOS	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	390
10	R. CUNHA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	ROTATORIA	150
11	AV. GUSTAVO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	ROTATORIA	140
EXTENSÃO TOTAL				3.790

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
FREQUÊNCIA: DIÁRIA 2X - 2ª À SÁB.		PERÍODO: DIURNO		HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
EQUIPE 08				
1	R. TTE. CEL. JOSE DA SILVA CARMO	R. DELFIM MOREIRA	AV. LUCAS BORGES	420
2	AV. LUCAS BORGES	R. TTE. CEL. JOSE DA SILVA CARMO	R. TIRADENTES	780
3	AV. LUCAS BORGES	R. VITAL DE NEGREIROS	R. TIRADENTES	550
4	R. ALMIRANTE BAROSO	AV. LUCAS BORGES	R. PADRE ZEFERINO	330
5	R. ALMIRANTE BAROSO	R. PADRE ZEFERINO	AV. LUCAS BORGES	330
6	AV. MARIA CARMELITA C. CUNHA	AV. LUCAS BORGES	ROTATORIA	320
7	ROTATORIA	AV. MARIA CARMELITA C. CUNHA	AV. MARIA CARMELITA C. CUNHA	710
8	AV. MARIA CARMELITA C. CUNHA	ROTATORIA	AV. LUCAS BORGES	320
EXTENSÃO TOTAL				3.760
EQUIPE 09				
1	R. DELFIM MOREIRA	R. CHILE	R. TV DA FE	900
2	R. ALMIRANTE BAROSO	R. DELFIM MOREIRA	AV. LUCAS BORGES	490
3	R. ALMIRANTE BAROSO	R. PORTUGAL	AV. LUCAS BORGES	260
4	R. TV DA FE	ROTATORIA	R. IMPERADOR	120
5	R. JOÃO PINHEIRO	R. GOV. VALADARES	AV. ELIAS CRUVINEL	1.820
EXTENSÃO TOTAL				3.590
EQUIPE 10				
1	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. MANOEL FELIPE DE SOUZA TEIXEIRA	R. CANDIDA MENDONÇA BILHARINHO	660
2	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. CANDIDA MENDONÇA BILHARINHO	R. MANOEL FELIPE DE SOUZA TEIXEIRA	660
3	R. ANTONIO RIOS	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. NTEROI	490
4	R. NTEROI	R. ANTONIO RIOS	R. PROF. JOAQUINA ALVES FURTADO	80
5	AV. DA SAUDE	R. DR. EDELWEISS	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	830
6	AV. DA SAUDE	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	R. DR. EDELWEISS	830
EXTENSÃO TOTAL				3.550
EQUIPE 11				
1	AV. DOM SANTANA	R. PROF. JOAQUINA ALVES FURTADO	R. ALFEN CORDEIRO PAIXÃO	590
2	R. ANTONIO BORGES	AV. DOM SANTANA	AV. DA SAUDE	370
3	AV. DA SAUDE	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	R. HILDEBRANDO PONTES	570
4	AV. DA SAUDE	R. HILDEBRANDO PONTES	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	570
5	R. HILDEBRANDO PONTES	AV. DA SAUDE	AV. ALEXANDRE BARBOSA	400
6	R. HILDEBRANDO PONTES	AV. DA SAUDE	R. AULO P. DE ALMEIDA	100
7	R. TTE. CEL. BENTO FERREIRA	R. MEDALHA MILAGROSA	AV. ALEXANDRE BARBOSA	590
8	R. ALFEN CORDEIRO PAIXÃO	R. MEDALHA MILAGROSA	AV. ALEXANDRE BARBOSA	520
EXTENSÃO TOTAL				3.710
EQUIPE 12				
1	R. TRISTÃO DE CASTRO	R. JOSE DE ALENCAR	R. SANTO ANTONIO	750
2	TR. DOMINGOS PARAISO	R. TRISTÃO DE CASTRO	R. OLEGARIO MACIEL	50
3	R. OLEGARIO MACIEL	PÇA FREI EUGENIO	R. SANTO ANTONIO	280
4	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	R. TRISTÃO DE CASTRO	R. VIGARIO SILVA	440
5	R. SANTO ANTONIO	R. SEGISMUNDO MENDES	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	70
6	R. SEGISMUNDO MENDES	R. SANTO ANTONIO	R. CEL. MANOEL BORGES	150
7	PÇA FREI EUGENIO	R. TRISTÃO DE CASTRO	R. MANOEL PRATA	180
8	PÇA FREI EUGENIO	R. CAPITÃO MANOEL PRATA	R. RAUL TERRA	190
9	PÇA FREI EUGENIO	R. RAUL TERRA	PÇA FREI EUGENIO	160
10	R. SÃO BENEDITO	R. JOSE DE ALENCAR	R. RAUL TERRA	270
11	R. CAPITÃO MANOEL PRATA	R. JOSE DE ALENCAR	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	520
12	R. JOSE DE ALENCAR	R. SÃO BENEDITO	R. VIGARIO SILVA	460
13	R. JOSE DE ALENCAR	R. SÃO BENEDITO	R. MARECHAL DEODORO	260
EXTENSÃO TOTAL				3.780
EQUIPE 13				
1	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. JOSE DE ALENCAR	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	600
2	R. JOSE DE ALENCAR	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. CONDE PRADOS	650
3	AV. GETULIO GUARITA	R. JOSE DE ALENCAR	R. QUINCAS VAZ	470
4	R. CONDE PRADOS	R. JOSE DE ALENCAR	R. DOMINICANOS	100
5	R. CONDE PRADOS	R. DOMINICANOS	AV. PRUDENTE DE MORAES	110
6	AV. PRUDENTE DE MORAES	R. CONDE PRADOS	AV. DO CONTORNO	1.520
EXTENSÃO TOTAL				3.450
EQUIPE 14				
1	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	R. VIGARIO SILVA	R. MADRE MARIA JOSE	270
2	R. BARÃO DE PONTE ALTA	R. MADRE MARIA JOSE	R. JOSE BENTO ALVES	2.280
3	R. CASTRO ALVES	AV. GETULIO GUARITA	R. TEIXEIRA DE FREITAS	380
4	R. CONDE PRADOS	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. DOMINICANOS	820
5	R. DOMINICANOS	R. CONDE PRADOS	R. SEM NOME	80
6	R. SEM NOME	R. DOMINICANOS	AV. PRUDENTE DE MORAES	130
EXTENSÃO TOTAL				3.960

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
FREQUÊNCIA: DIÁRIA 1X - 2ª À SÁB.		PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
EQUIPE 15				
1	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. BARÃO DE RIO BRANCO	R. SÃO BENEDITO	300
2	R. SEM NOME	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. VERISSIMO	120
3	R. VERISSIMO	R. SEM NOME	R. SÃO BENEDITO	110
4	R. SÃO BENEDITO	R. VERISSIMO	R. JOSE DE ALENCAR	510
5	R. JOSE DE ALENCAR	R. SÃO BENEDITO	R. MAJOR EUSTAQUIO	280
6	R. JOSE DE ALENCAR	R. MAJOR EUSTAQUIO	R. SÃO BENEDITO	280
7	AV. ALBERTO MARTINS F. BORGES	R. MAJOR EUSTAQUIO	R. DUQUE DE CAXIAS	800
8	AV. ALBERTO MARTINS F. BORGES	R. DUQUE DE CAXIAS	R. MAJOR EUSTAQUIO	800
9	R. CAPITÃO MANOEL PRATA	R. MONTE CARMELO	R. JOSE DE ALENCAR	520
EXTENSÃO TOTAL				3.720
EQUIPE 16				
1	AV. DEP. JOSE MARCUS CHEREM	AV. TONICO DOS SANTOS	R. ANTONIO SALGE	730
2	ROTATORIA	AV. MARCOS CHEREM	AV. GUILHERME FERREIRA	120
3	AV. GUILHERME FERREIRA	AV. DEP. MARCUS CHEREM	ROTATORIA	1.180
4	AV. GUILHERME FERREIRA	R. OSORIO JOAQUIM GUIMARÃES	ROTATORIA	260
5	ROTATORIA	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	180
6	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	ROTATORIA	R. JOSE DE ALENCAR	480
7	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. DR. LUDOVICE	ROTATORIA	170
EXTENSÃO TOTAL				3.120
EQUIPE 17				
1	AV. TONICO DOS SANTOS	R. NEUZA JORDÃO	AV. DR. PAULO ROSA	620
2	AV. TONICO DOS SANTOS	AV. DR. PAULO ROSA	AV. DEP. JOSE MARCUS CHEREM	850
3	ROTATORIA	AV. JOÃO XXIII	AV. FERNADO COSTA	280
4	AV. FERNANDO COSTA	ROTATORIA	AV. APOLONIO SALES	240
5	AV. APOLONIO SALES	AV. FERNANDO COSTA	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	480
6	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	AV. APOLONIO SALES	R. UBERLÂNDIA	600
7	R. PRATA	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	R. DONATO CICCÍ	100
8	R. DONATO CICCÍ	R. PRATA	AV. FRANCISCO PAGLIARO	430
9	PÇA CARLOS TERRA	R. DONATO CICCÍ	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	260
EXTENSÃO TOTAL				3.860
EQUIPE 18				
1	AV. TONICO DOS SANTOS	R. NEUZA JORDÃO	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	220
2	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	AV. DEP. JOSE MARCUS CHEREM	AV. SANTA BEATRIZ	1.180
3	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	AV. TONICO DOS SANTOS	PÇA JOÃO A. DE OLIVEIRA	2.020
4	PÇA JOÃO A. DE OLIVEIRA	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	AV. NENE SABINO	280
EXTENSÃO TOTAL				3.700



1ª Câmara
Fis 153
AISS

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
FREQUÊNCIA: SEMANAL - 2ª		PERÍODO: DIURNO		HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
EQUIPE 19				
1	R. PRINCESA DO SERTÃO	R. BELA VISTA	R. TEREZINHA CAMPOS WAACK	130
2	R. PARAISO	AV. SANTOS DUMONT	R. ANGELICA	210
3	R. ANGELICA	R. BELA VISTA	TRAV. CEL. JOSE FERREIRA	430
4	R. TEREZINHA CAMPOS WAACK	AV. SANTOS DUMONT	R. MAJOR EUSTAQUIO	470
5	AL. VITORIO VAROTTO	R. TEREZINHA CAMPOS WAACK	R. CRUZEIRO DO SUL	200
6	R. CRUZEIRO DO SUL	R. DR. RAFA CECILIO	R. MAJOR EUSTAQUIO	150
7	R. TEOFILO OTONI	R. MAJOR EUSTAQUIO	R. SÃO BENEDITO	240
8	R. TEOFILO OTONI	R. SÃO BENEDITO	R. MAJOR EUSTAQUIO	240
9	R. DOLORES CUNHA CAMPOS	R. TEREZINHA CAMPOS WAACK	FINAL	350
10	AV. ALEXANDRE CAMPOS	AV. SANTOS DUMONT	R. ANGELICA	400
11	R. EPITACIO PESSOA	AV. SANTOS DUMONT	R. MAJOR EUSTAQUIO	370
12	R. RAUL TERRA	R. MAJOR EUSTAQUIO	R. SÃO BENEDITO	160
13	R. LAURISTON PRATA	TRAV. CEL. JOSE FERREIRA	FINAL	70
14	TRAV. CEL. JOSE FERREIRA	R. MAJOR EUSTAQUIO	R. TRISTÃO DE CASTRO	70
EXTENSÃO TOTAL				3.490
EQUIPE 20				
1	R. PRINCESA DO SERTÃO	R. ONOFRE DA CUNHA RESENDE	R. BELA VISTA	210
2	R. ANGELICA	R. ONOFRE DA CUNHA RESENDE	R. BELA VISTA	210
3	R. BELA VISTA	AV. SANTOS DUMONT	AL. VITORIO VAROTTO	360
4	R. DR. RAFA CECILIO	AV. SANTOS DUMONT	R. MAJOR EUSTAQUIO	510
5	R. DR. RAFA CECILIO	R. MAJOR EUSTAQUIO	R. CRUZEIRO DO SUL	120
6	R. NOVO HORIZONTE	AV. SANTOS DUMONT	R. MAJOR EUSTAQUIO	540
7	R. BOA ESPERANÇA	AV. SANTOS DUMONT	R. MAJOR EUSTAQUIO	580
8	R. ONOFRE DA CUNHA RESENDE	AV. SANTOS DUMONT	R. MAJOR EUSTAQUIO	580
9	R. TENENTE JOAQUIM ROSA	R. ONOFRE DA CUNHA RESENDE	R. DR. RAFA CECILIO	190
10	R. CRUZEIRO DO SUL	R. ONOFRE DA CUNHA RESENDE	R. DR. RAFA CECILIO	220
EXTENSÃO TOTAL				3.520
EQUIPE 21				
1	R. NOVO HORIZONTE	R. ARISTEU PIRES	AV. SANTOS DUMONT	290
2	R. IRMÃO AFONSO	R. NOVO HORIZONTE	R. SÃO SEBASTIO	750
3	R. DR. MOZART FURTADO NUNES	R. HILDEBRANDO PONTES	AV. SANTOS DUMONT	460
4	R. DR. MOZART FURTADO NUNES	R. HILDEBRANDO PONTES	AV. DR. EURÍPEDES CORDEIRO	100
5	AV. DR. EURÍPEDES CORDEIRO	R. DR. MOZART FURTADO NUNES	R. NACIB CURY	360
6	AL. DO BURITI	AV. DR. EURÍPEDES CORDEIRO	AL. JOSE P. SOBRINHO	60
7	AL. JOSE P. SOBRINHO	AV. DR. EURÍPEDES CORDEIRO	FINAL	150
8	AL. DAS CAMELIAS	AV. DR. EURÍPEDES CORDEIRO	FINAL	140
9	R. NACIB CURY	R. NOVO HORIZONTE	R. DR. JOSE FERREIRA	540
10	R. DR. JOSE SILVERIO BERNARDES	R. NOVO HORIZONTE	R. DR. MOZART FURTADO NUNES	200
11	R. EPITACIO PESSOA	R. NACIB CURY	AV. SANTOS DUMONT	150
12	R. DR. JOSE FERREIRA	R. NACIB CURY	AV. SANTOS DUMONT	160
13	R. ANTONIO CARLOS	R. IRMÃO AFONSO	AV. SANTOS DUMONT	100
EXTENSÃO TOTAL				3.460
EQUIPE 22				
1	R. DR. JOSE SILVERIO BERNARDES	R. ROGERIO BATISTA	R. NOVO HORIZONTE	260
2	R. ARISTEU PIRES	AV. SEM NOME	FINAL	570
3	R. JUCA MARINHO	R. SEM NOME	FINAL	570
4	R. RICARDO PIZZI JUNIOR	R. SEM NOME	R. NOVO HORIZONTE	490
5	R. NOVO HORIZONTE	R. ARISTEU PIRES	AV. DA SAUDADE	320
6	R. BRAGA	R. MEDALHA MILAGROSA	AV. DA SAUDADE	310
7	R. MEDALHA MILAGROSA	AV. DOM SANTANA	R. DR. JOSE SILVERIO	290
8	R. ANTONIO	R. ROGERIO BATISTA	R. MEDALHA MILAGROSA	130
9	R. ROGERIO BATISTA	R. ANTONIO	R. DR. JOSE SILVERIO	270
10	R. AFONSO RESTIVO	R. DR. JOSE SILVERIO	FINAL	240
11	R. SEM NOME	R. JUCA MARINHO	FINAL	80
EXTENSÃO TOTAL				3.520
EQUIPE 23				
1	AV. SEM NOME	AV. MARANHÃO	AV. SANTOS DUMONT	810
2	AV. SEM NOME	AV. SANTOS DUMONT	AV. MARANHÃO	810
3	R. JOSE OSCAR DE CASTRO	AV. SEM NOME	AV. SANTOS DUMONT	210
4	R. OLIVIO DO NASCIMENTO	R. JOSE OSCAR DE CASTRO	R. JORGE ZAIDAN	230
5	R. ALEXANDRE DELA LIBERA	R. JOSE OSCAR DE CASTRO	R. OLIVIO DO NASCIMENTO	130
6	R. DR. JOSE SILVERIO BERNARDES	AV. SEM NOME	R. ROGERIO BATISTA	170
7	R. JORGE ZAIDAN	AV. SANTOS DUMONT	AV. SEM NOME	110
8	R. NACIB CURY	AV. SEM NOME	R. NOVO HORIZONTE	350
9	R. IRMÃO AFONSO	R. ROGERIO BATISTA	R. NOVO HORIZONTE	290
10	AV. SANTOS DUMONT	AV. SEM NOME	R. MEDALHA MILAGROSA	110
11	R. MEDALHA MILAGROSA	AV. SANTOS DUMONT	R. DR. JOSE SILVERIO BERNARDES	230
12	R. ROGERIO BATISTA	R. DR. JOSE SILVERIO BERNARDES	AV. SEM NOME	180
EXTENSÃO TOTAL				3.630

151 (2)

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
FREQUÊNCIA: SEMANAL - 2ª		PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
EQUIPE 24				
1	AV. SANTA BEATRIZ	R. ARAGUARI	AV. SANTOS DUMONT	800
2	R. JOSE T. DE LUOMA	AV. SANTA BEATRIZ	FINAL	130
3	R. ISOLDINO CORREA	AV. SANTA BEATRIZ	R. PRINCESA DO SERTÃO	100
4	R. PRINCESA DO SERTÃO	R. ONOFRE DA CUNHA RESENDE	ROTATORIA	130
5	R. TUPACIGUARA	R. PRINCESA DO SERTÃO	R. VISCONDE DO RIO BRANCO	200
6	R. VISCONDE DO RIO BRANCO	R. TUPACIGUARA	R. UBERLÂNDIA	540
7	R. WILSON JOSE PRATA	R. VISCONDE DO RIO BRANCO	FINAL	130
8	BECO DO BRAGA	R. VISCONDE DO RIO BRANCO	FINAL	60
9	VILA KIKI	R. VISCONDE DO RIO BRANCO	FINAL	70
10	R. PROF. ANTONIA M. DE FREITAS	R. VISCONDE DO RIO BRANCO	AV. SANTA BEATRIZ	410
11	ROTATORIA	AV. SANTA BEATRIZ	AV. SANTOS DUMONT	450
12	R. PART.	R. VISCONDE DO RIO BRANCO	FINAL	80
13	R. GRACIULA MATIAS	R. VISCONDE DO RIO BRANCO	FINAL	90
14	R. PART.	R. VISCONDE DO RIO BRANCO	FINAL	70
EXTENSÃO TOTAL				3.260
EQUIPE 25				
1	AV. MARANHÃO	AV. SEM NOME	AV. SANTA BEATRIZ	850
2	ROTATORIA	AV. SANTOS DUMONT	FINAL	130
3	AV. SANTOS DUMONT	AV. MARANHÃO	ROTATORIA	450
4	R. AMAZONAS	AV. SANTOS DUMONT	AV. MARANHÃO	550
5	AV. PARA	AV. SANTOS DUMONT	R. PIAUI	630
6	R. ACRE	AV. MARANHÃO	AV. PARA	180
7	R. MINAS GÉRIAS	AV. MARANHÃO	R. AMAZONAS	280
8	R. GOIAS	AV. MARANHÃO	ROTATORIA	360
EXTENSÃO TOTAL				3.430
EQUIPE 26				
1	R. PROF. JOAQUINA ALVES FURTADO	AV. DOM SANTANA	AV. ALEXANDRE BARBOSA	550
2	R. LUIZ RODRIGUES BORGES	AV. DOM SANTANA	AV. DA SAUDADE	280
3	R. ANTONIO I. SOUZA	AV. DA SAUDADE	AV. ALEXANDRE BARBOSA	220
4	R. VOLUNTARIO RAMIRES TELES	R. JAIME MENDONÇA	R. PROF. JOAQUINA ALVES FURTADO	210
5	R. SEM NOME	R. PROF. JOAQUINA ALVES FURTADO	R. ANTONIO I. SOUZA	70
6	R. SEM NOME	R. PROF. JOAQUINA ALVES FURTADO	R. ANTONIO I. SOUZA	70
7	R. PORTO VELHO	R. PROF. JOAQUINA ALVES FURTADO	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	170
8	R. PORTO ALEGRE	R. ANTONIO RIOS	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	210
9	R. FLORIANÓPOLIS	R. ANTONIO RIOS	R. LUIZ RODRIGUES BORGES	140
10	R. SEM NOME	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	FINAL	140
11	R. ODILON A. RIBEIRO	R. ANTONIO BORGES DE ARAUJO	R. FRANCISCO VARQUES	90
12	R. FRANCISCO VARQUES	AV. DA SAUDADE	R. ANGELO GUTTIERREZ	200
13	R. ANGELO GUTTIERREZ	R. FRANCISCO VARQUES	R. SEBASTIÃO FREIRY	130
14	R. SEBASTIÃO FREIRY	R. ANGELO GUTTIERREZ	AV. DA SAUDADE	160
15	R. SERGIO FILATOFF	R. ANGELO GUTTIERREZ	AV. SAUDADE	170
16	R. ANTONIO BORGES	AV. DA SAUDADE	AV. ALEXANDRE BARBOSA	230
17	R. FLORDEMIRA DE PAULA PALES	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. ABRAHÃO PALIS	180
18	R. ABRAHÃO PALIS	R. FLORDEMIRA DE PAULA PALES	FINAL	130
19	AL. DOS BURITIS	AV. ALEXANDRE BARBOSA	FINAL	160
EXTENSÃO TOTAL				3.570
EQUIPE 27				
1	R. VOLUNTARIO RAMIRES TELES	R. JAIME MENDONÇA	R. DR. EDELWEISS	320
2	R. MANOEL FELIPE TEIXEIRA	AV. DA SAUDADE	AV. DOS TUTUNAS	320
3	R. EDELWEISS	AV. DA SAUDADE	AV. ALEXANDRE BARBOSA	140
4	R. ORIENTE	R. PORTO VELHO	AV. DOS TUTUNAS	410
5	R. SANTA ISOLINA	AV. DA SAUDADE	AV. DOS TUTUNAS	380
6	R. JAIME MENDONÇA	AV. DA SAUDADE	AV. DOS TUTUNAS	360
7	AV. DOS TUTUNAS	R. MANOEL FELIPE DE SOUZA TEIXEIRA	AV. ALEXANDRE BARBOSA	400
8	CICLOVIA 1	AV. DOS TUTUNAS	R. MIGUEL A. SARKIS	130
9	R. MIGUEL A. SARKIS	CICLOVIA 1	AV. SR. BENEDITO LASMAR	30
10	AV. SR. BENEDITO LASMAR	AV. DOS TUTUNAS	R. JOSE MANSUR	240
11	R. JOSE MANSUR	AV. SR. BENEDITO LASMAR	FINAL	30
12	R. JOAQUIM T. DE OLIVEIRA	AV. SR. BENEDITO LASMAR	FINAL	100
13	R. TAMOIOS	AV. SR. BENEDITO LASMAR	FINAL	80
14	R. MIGUEL PERIRA DE MELO	AV. DOS TUTUNAS	R. TAMOIOS	280
15	R. TAMOIOS	R. TENENTE MILTON PAIXÃO	FINAL	110
16	R. TENENTE MILTON PAIXÃO	AV. DOS TUTUNAS	R. TAMOIOS	150
17	R. SÃO FRANCISCO	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. TAMOIOS	170
EXTENSÃO TOTAL				3.650
EQUIPE 28				
1	R. TAMOIOS	R. TENENTE MILTON PAIXÃO	R. TAPAJOS	310
2	R. JOAQUIM TELESFORO DE OLIVEIRA	R. TAPAJOS	FINAL	470
3	R. TAPAJOS	R. SEM NOME	R. TALFIK FACURE	200
4	R. SEM NOME	R. PARANAIBA	R. CANDIDA MENDONÇA BILHARINHO	130
5	R. PARANAIBA	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. TALFIK FACURE	290
6	R. ARAGUAIA	R. TAMOIOS	R. TALFIK FACURE	140
7	R. TOCANTINS	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. TALFIK FACURE	350

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
FREQUÊNCIA: SEMANAL - 2ª		PERÍODO: DIURNO		HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
8	R. SÃO FRANCISCO	R. TAMOIROS	R. TALFIK FACURE	230
9	R. TEM. MILTON PAIXÃO	R. TAMOIROS	R. TALFIK FACURE	280
10	R. XAVANTES	R. TENENTE MILTON PAIXÃO	FINAL	220
11	R. DURVAL FURTADO	R. TENENTE MILTON PAIXÃO	FINAL	200
12	R. SOLIMÕES	R. XAVANTES	R. TALFIK FACURE	130
13	R. TALFIK FACURE	R. MANOEL FELIPE DE SOUZA TEIXEIRA	FINAL	700
EXTENSÃO TOTAL				3.650
EQUIPE 29				
1	R. CANDIDA MENDONÇA BILHARINO	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. AFONSO RATO	730
2	R. AFONSO RATO	R. CANDIDA MENDONÇA BILHARINHO	R. MANOEL BRANDÃO	290
3	R. MANOEL BRANDÃO	R. AFONSO RATO	FINAL	740
4	R. GASTÃO V. DE SOUZA	R. AFONSO RATO	R. ENG. FOZE KAUL	80
5	R. ANTONIO BORGES	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. AFONSO RATO	620
6	R. EPISCOPAL FERREIRA	R. CANDIDA MENDONÇA BILHARINHO	R. ANTONIO DE ARAUJO	80
7	R. JOSE FELICIO DOS SANTOS	R. CANDIDA MENDONÇA BILHARINHO	R. ANTONIO DE ARAUJO	80
8	R. EVARISTO DA VEIGA	R. CANDIDA MENDONÇA BILHARINHO	R. ALFEN CORDEIRO PAIXÃO	290
9	R. CAMPOS VERGUEIRO	R. CANDIDA MENDONÇA BILHARINHO	FINAL	210
10	R. FLAVIA V. OLIVEIRA	R. CANDIDA MENDONÇA BILHARINHO	R. ANTONIO DE ARAUJO	110
11	R. PRIMAVERA	R. CANDIDA MENDONÇA BILHARINHO	R. ANTONIO DE ARAUJO	140
12	R. INVERNO	R. CANDIDA MENDONÇA BILHARINHO	R. VERÃO	90
13	R. VERÃO	R. INVERNO	R. PRIMAVERA	70
EXTENSÃO TOTAL				3.530
EQUIPE 30				
1	R. PORTO VELHO	R. MARIA BARBARA DE SOUZA	R. BELEM	340
2	R. PORTO ALEGRE	AV. NENE SABINO	R. BELEM	350
3	R. FLORIANOPOLIS	AV. NENE SABINO	R. BELEM	350
4	R. NITEROI	AV. NENE SABINO	R. CENTENARIO	140
5	R. NITEROI	R. BRASILIA	R. BELEM	100
6	R. VITORIA	AV. NENE SABINO	R. TANCREDO NEVES	400
7	AV. NENE SABINO	R. FORTALEZA	R. MARIA BARBARA DE SOUZA	470
8	AV. NENE SABINO	R. MARIA BARBARA DE SOUZA	R. FORTALEZA	470
9	R. SÃO LUIZ	R. FLORIANOPOLIS	AV. DA SAUDADE	230
10	R. CENTENARIO	R. VITORIA	AV. DA SAUDADE	390
11	R. BRASILIA	R. VITORIA	AV. DA SAUDADE	390
12	R. BELEM	R. VITORIA	R. NITERIO	70
EXTENSÃO TOTAL				3.700
EQUIPE 31				
1	R. BELEM	R. NITEROI	R. PORTO VELHO	230
2	R. TANCREDO NEVES	R. TERESINA	R. NITERIO	230
3	R. PORTO VELHO	R. BELEM	R. ANTONIO RIOS	240
4	R. PORTO ALEGRE	R. BELEM	R. ANTONIO RIOS	250
5	R. FLORIANOPOLIS	R. BELEM	R. ANTONIO RIOS	250
6	R. NITEROI	R. BELEM	R. ANTONIO RIOS	250
7	R. MACAPÁ	R. NITEROI	R. PORTO VELHO	230
8	R. CEL. ANTONIO RIOS	R. TANCREDO NEVES	AV. DOM LUIZ MARIA DE SANTANA	300
9	R. MANAUS	R. CEL. ANTONIO RIOS	FINAL	310
10	R. BOA VISTA	R. CEL. ANTONIO RIOS	FINAL	370
11	R. ARACAJU	R. CEL. ANTONIO RIOS	FINAL	350
12	R. RONDONIA	R. CEL. ANTONIO RIOS	FINAL	140
13	R. CUIABA	AV. DOM LUIZ MARIA DE SANTANA	FINAL	220
14	R. CURITIBA	AV. DOM LUIZ MARIA DE SANTANA	R. ARACAJU	150
EXTENSÃO TOTAL				3.560
EQUIPE 32				
1	AV. NENE SABINO	AV. CEL. ANTONIO RIOS	R. FORTALEZA	410
2	AV. NENE SABINO	R. FORTALEZA	AV. CEL. ANTONIO RIOS	410
3	AV. CEL. ANTONIO RIOS	AV. NENE SABINO	R. TANCREDO NEVES	610
4	R. CENTENARIO	R. RECIFE	R. VITORIA	360
5	R. BRASILIA	R. MACEIO	R. VITORIA	280
6	R. BELEM	R. TERESINA	R. VITORIA	140
7	R. SALVADOR	AV. NENE SABINO	R. TANCREDO NEVES	380
8	R. TERESINA	AV. NENE SABINO	R. TANCREDO NEVES	380
9	R. FORTALEZA	AV. NENE SABINO	R. CEL. ANTONIO RIOS	310
10	R. MACEIO	AV. NENE SABINO	R. BRASILIA	220
11	R. RECIFE	AV. NENE SABINO	R. CENTENARIO	130
EXTENSÃO TOTAL				3.630
EQUIPE 33				
1	R. PADRE FLAVIO SILVA	R. FRANCISCO BUZZOLO	R. AMERICO PALIS	300
2	R. JOSE CASSIANO DE RESENDE	R. FRANCISCO BUZZOLO	R. AMERICO PALIS	300
3	R. DR. LEVINDO BATISTA DE CARVALHO	R. ILIDIO CRUVINEL	R. MANOEL COELHO	450
4	R. ILIDIO CRUVINEL	R. MARIA BARBARA DE SOUZA	AV. NENE SABINO	460
5	R. AGUIINALDO RODRIGUES DA CUNHA	R. MARIA BARBARA DE SOUZA	AV. NENE SABINO	420
6	R. JOAQUIM ALVES RIBEIRO	R. MARIA BARBARA DE SOUZA	AV. NENE SABINO	380
7	R. AMERICO PALIS	R. MARIA BARBARA DE SOUZA	AV. NENE SABINO	350
8	R. ANISIO T. OLIVEIRA	R. DR. LEVINDO BATISTA DE CARVALHO	AV. NENE SABINO	80

153



VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

FREQUÊNCIA: SEMANAL - 2ª		PERÍODO: DIURNO		HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO	
9	R. FRANKLIN DE P. LEITE	R. DR. LEVINDO BATISTA DE CARVALHO	AV. NENE SABINO	60	
10	R. ALFERES J. JOSE DA SILVA	R. AMERICO PALIS	R. MANOEL COELHO	220	
11	R. MANOEL COELHO	AV. NENE SABINO	R. MARIA BARBARA DE SOUZA	220	
12	R. MANOEL COELHO	R. ALFERES J. JOSE DA SILVA	R. YVONE CECIN RASSI	70	
13	R. YVONE CECIN RASSI	R. MANOEL COELHO	R. AMERICO PALIS	200	
14	R. THEODORO D. ALMEIDA	AV. NENE SABINO	R. MANOEL COELHO	200	
EXTENSÃO TOTAL				3.710	
EQUIPE 34					
1	R. FRANCISCO BUZZOLO	R. MARIA BARBARA DE SOUZA	R. DR. LEVINDO B. DE CARVALHO	380	
2	R. JOAQUIM BORGES GARCIA	R. MARIA BARBARA DE SOUZA	AV. NENE SABINO	630	
3	R. ANDRE DOMINICI	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	R. JOAQUIM BORGES GARCIA	150	
4	R. LUZ ABRÃO	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	R. FRANCISCO BUZZOLO	300	
5	R. PADRE FLAVIO SILVA	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	R. FRANCISCO BUZZOLO	300	
6	R. DONA HELENA ABRÃO	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	R. FRANCISCO BUZZOLO	300	
7	R. JOSE CASSIANO DE RESENDE	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	R. FRANCISCO BUZZOLO	300	
8	R. JONAS GOMES DE S.	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	R. FRANCISCO BUZZOLO	300	
9	R. DR. LEVINDO B. DE CARVALHO	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	R. ILUDIO CRUVINEL	360	
10	R. EGIDIO BOTTA	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	R. JOAQUIM BORGES GARCIA	150	
11	R. MAXIMINIANO JOSE MOURA	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	R. JOAQUIM BORGES GARCIA	150	
12	AV. NENE SABINO	R. CEL. ANTONIO RIOS	R. PARAIBA	170	
13	AV. NENE SABINO	R. PARAIBA	R. CEL. ANTONIO RIOS	170	
EXTENSÃO TOTAL				3.660	
EQUIPE 35					
1	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	R. MARIA BARBARA DE SOUZA	R. JONAS GOMES DE S.	400	
2	AV. AFRANIO AZEVEDO	R. MARIA BARBARA DE SOUZA	R. JONAS GOMES DE S.	530	
3	R. EDGARD VIDAL LEITE RIBEIRO	R. ELMAS C. MARTINS	R. JONAS GOMES DE S.	420	
4	R. JONAS DE CARVALHO	R. DONA HELENA ABRÃO	R. JONAS GOMES DE S.	140	
5	R. ELMAS C. MARTINS	R. EDGAR VIDAL LEITE RIBEIRO	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	200	
6	R. ANDRE DOMINICI	R. EDGAR VIDAL LEITE RIBEIRO	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	230	
7	R. LUÍZ ABRÃO	R. EDGAR VIDAL LEITE RIBEIRO	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	270	
8	R. PADRE FLAVIO SILVA	R. EDGAR VIDAL LEITE RIBEIRO	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	280	
9	R. DONA HELENA ABRÃO	R. EDGAR VIDAL LEITE RIBEIRO	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	300	
10	R. JOSE DE RESENDE	R. EDGAR VIDAL LEITE RIBEIRO	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	350	
11	R. JONAS GOMES DE S.	R. EDGAR VIDAL LEITE RIBEIRO	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	380	
EXTENSÃO TOTAL				3.500	
EQUIPE 36					
1	R. AFONSO SILVEIRA	R. IOLANDA DERENUNSSON	R. EDGAR VIDAL LEITE RIBEIRO	380	
2	R. ALFA	R. AFONSO SILVEIRA	FINAL	150	
3	R. BETA	R. AFONSO SILVEIRA	FINAL	180	
4	R. GAMA	R. AFONSO SILVEIRA	FINAL	200	
5	R. 1	R. IOLANDA DERENUNSSON	R. GAMA	120	
6	R. OMEGA	R. IOLANDA DERENUNSSON	R. GAMA	120	
7	R. DELTA	R. OMEGA	FINAL	90	
8	R. IOLANDA DERENUNSSON	R. MARIA BARBARA DE SOUZA	FINAL	630	
9	R. JANE PEROLA BARROS	R. IOLANDA DERENUNSSON	R. MAURICIO DO CARMO SILVA	60	
10	R. MAURICIO DO CARMO SILVA	R. EDGAR DE ARAUJO	R. MARIA BARBARA DE SOUZA	230	
11	R. EDGARD DE ARAUJO	R. MARIA BARBARA DE SOUZA	R. NELO DA C. BESSA	240	
12	R. NELO DA C. BESSA	R. IOLANDA DERENUNSSON	R. EDGAR VIDAL LEITE RIBEIRO	380	
13	R. LEONARDO DE SOUZA PORTO	R. NELO DA C. BESSA	R. AFONSO SILVEIRA	170	
14	R. ANA PRATA VIDAL	R. NELO DA C. BESSA	R. AFONSO SILVEIRA	170	
15	R. ALAOR T. VILELA	R. NELO DA C. BESSA	R. AFONSO SILVEIRA	160	
16	R. JOSE B. MELO	R. ALAOR T. VILELA	FINAL	120	
17	R. BRAZ GONÇALVES COELHO DE RESENDE	R. ALAOR T. VILELA	FINAL	120	
EXTENSÃO TOTAL				3.520	
EQUIPE 37					
1	R. CARLOS SALGE	R. CEL. MIZUEL CUNHA	R. DOS CURIOS	230	
2	R. DOS CURIOS	R. CARLOS SALGE	R. SABIA	670	
3	R. SABIA	R. DOS CURIOS	R. PARDAL	230	
4	R. PARDAL	R. SABIA	R. CANARINHO	300	
5	R. CANARINHO	R. PARDAL	R. ROUXINAL	330	
6	R. ROUXINOL	R. CANARINHO	R. PASSARO PRETO	60	
7	R. PASSARO PRETO	R. ROUXINOL	R. DOS CURIOS	100	
8	R. DOS PERDIZES	R. DOS CURIOS	FINAL	80	
9	R. DAS CORDINAS	R. PERDIZES	R. CANARINHO	100	
10	R. UIRAPURU	R. PARDAL	R. ROUXINOL	330	
11	R. PATATIVA	R. PARDAL	R. IOLANDA DERENUNSSON	390	
12	R. ROUXINOL	R. PATATIVA	R. UIRAPURU	60	
13	R. COLERINHA	R. PARDAL	R. ROUXINOL	310	
14	R. PINTASSILGO	R. ROUXINOL	R. PARDAL	310	
15	R. ROUXINOL	R. PINTASSILGO	R. COLERINHA	60	
EXTENSÃO TOTAL				3.560	
EQUIPE 38					
1	AV. WALTER MARQUEZ	AV. CEL. CACILDA ARANTES	R. WAGNER SCHRODEN	620	
2	AV. WALTER MARQUEZ	R. WAGNER SCHRODEN	AV. CEL. CACILDA ARANTES	620	



VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
FREQÜÊNCIA: SEMANAL - 2ª		PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
3	AV. CEL CACILDO ARANTES	R. DOS CURIOS	R. WAGNER SCHRODEN	460
4	AV. CEL CACILDO ARANTES	R. WAGNER SCHRODEN	R. DOS CURIOS	460
5	R. CEL. MIZUEL CUNHA	R. CARLOS SALGE	AV. CEL CACILDA ARANTES	90
6	R. EDUARDO PALMEIRO	R. CARLOS SALGE	R. PERDIZINHA	370
7	R. CARLOS SALGE	R. CEL. MIZUEL CUNHA	R. WAGNER SCHRODEN	300
8	R. NIZA GUARITA	R. EDUARDO PALMEIRO	R. CEL. MIZUEL CUNHA	100
9	R. WAGNER SCHRODEN	R. CARLOS SALGE	R. PERDIZINHA	360
10	R. PERDIZINHA	R. WAGNER SCHRODEN	AV. WALTER MARQUEZ	180
EXTENSÃO TOTAL				3.560
EQUIPE 39				
1	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	R. JONAS GOMES DE S.	AV. NENE SABINO	310
2	AV. AFRANIO AZEVEDO	R. JONAS GOMES DE S.	AV. NENE SABINO	390
3	R. JONAS DE CARVALHO	R. JONAS GOMES DE S.	R. FRANCISCO PUCCI	380
4	R. EDGAR VIDAL LEITE RIBEIRO	R. JONAS GOMES DE S.	R. MAXIMINIANO JOSE MOURA	210
5	R. DR. LEVINDO BATISTA DE CARVALHO	R. EDGAR VIDAL LEITE RIBEIRO	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	400
6	R. EDIGIO BOTTA	R. EDGAR VIDAL LEITE RIBEIRO	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	430
7	R. MAXIMINIANO JOSE MOURA	R. EDGAR VIDAL LEITE RIBEIRO	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	460
8	R. ALCEU MIRANDA	R. JOSE SALGE	AV. NENE SABINO	570
9	R. JOAQUIM ALBERTO RIBEIRO	R. JOSE SALGE	AV. NENE SABINO	410
EXTENSÃO TOTAL				3.560
EQUIPE 40				
1	AV. NENE SABINO	R. JOSE SALGE	R. PARAIBA	560
2	AV. NENE SABINO	R. PARAIBA	R. JOSE SALGE	560
3	R. DR. SILVIO RABELO	AV. NENE SABINO	R. PARAIBA	110
4	R. RONAN MARTINS MARQUES	AV. AFRANIO AZEVEDO	R. CEARA	460
5	R. GUIOMAR RODRIGUES CUNHA	AV. AFRANIO AZEVEDO	R. CEARA	460
6	R. DR. SILVIO RABELO	R. RIO GRANDE DO NORTE	R. CEARA	110
7	AV. AFRANIO AZEVEDO	AV. NENE SABINO	R. GUIOMAR RODRIGUES CUNHA	150
8	R. PERNAMBUCO	AV. NENE SABINO	R. GUIOMAR RODRIGUES CUNHA	210
9	R. PARAIBA	AV. NENE SABINO	R. GUIOMAR RODRIGUES CUNHA	260
10	R. RIO GRANDE DO NORTE	AV. NENE SABINO	R. GUIOMAR RODRIGUES CUNHA	310
11	R. CEARA	R. CEL. ANTONIO RIOS	R. GUIOMAR RODRIGUES CUNHA	300
EXTENSÃO TOTAL				3.490
EQUIPE 41				
1	AV. MARANHÃO	R. CEL. ANTONIO RIOS	R. VINÍCIOS DE MORAES	350
2	AV. MARANHÃO	R. CEL. ANTONIO RIOS	R. OLEGÁRIO DE QUEIROZ	270
3	R. VINÍCIOS DE MORAES	R. JOÃO A. S. OLIVEIRA	R. PERNAMBUCO	680
4	R. OLEGÁRIO DE QUEIROZ	R. JOÃO A. S. OLIVEIRA	R. PERNAMBUCO	680
5	R. GUIOMAR RODRIGUES CUNHA	AV. MARANHÃO	R. CEARA	240
6	R. PIAUI	R. CEL. ANTONIO RIOS	R. VINÍCIOS DE MORAES	430
7	R. RONAN MARTINS MARQUES	R. PIAUI	R. CEARA	110
8	R. CEARA	R. GUIOMAR RODRIGUES CUNHA	R. VINÍCIOS DE MORAES	190
9	R. RIO GRANDE DO NORTE	R. GUIOMAR RODRIGUES CUNHA	R. VINÍCIOS DE MORAES	190
10	R. PARAIBA	R. GUIOMAR RODRIGUES CUNHA	R. VINÍCIOS DE MORAES	190
11	R. PERNAMBUCO	R. GUIOMAR RODRIGUES CUNHA	R. FRANCISCO FAVA	270
EXTENSÃO TOTAL				3.600

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

FREQÜÊNCIA: SEMANAL - 3ª		PERÍODO: DIURNO		HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM		FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
EQUIPE 42					
1	R. JOÃO AQUINO SILVA OLIVEIRA	R. SEM NOME		R. OLEGARIO DE QUEIROZ	480
2	AV. MARANHÃO	R. VINICIUS DE MORAES		R. SEM NOME	410
3	R. PIAUI	R. VINICIUS DE MORAES		R. JOSÉ PEDRO DE FREITAS	460
4	R. CEARA	R. VINICIUS DE MORAES		R. JOSÉ PEDRO DE FREITAS	460
5	R. FRANCISCO FAVA	R. RIO GRANDE DO NORTE		R. JOÃO A. S. OLIVEIRA	450
6	R. ADELARDO NASCIMENTO	R. CEARA		R. JOÃO A. S. OLIVEIRA	340
7	R. ORLANDO P. DE ABREU	R. CEARA		R. JOÃO A. S. OLIVEIRA	340
8	R. FARMACEUTICO AMILCAR DECINA	R. CEARA		R. JOÃO A. S. OLIVEIRA	340
9	AV. SEM NOME	AV. MARANHÃO		R. PIAUI	120
EXTENSÃO TOTAL					3.400
EQUIPE 43					
1	R. RIO GRANDE DO NORTE	R. VINICIUS DE MORAES		AV. SANTOS DUMONT	650
2	R. PARAIBA	R. VINICIUS DE MORAES		AV. SANTOS DUMONT	650
3	R. FRANCISCO FAVA	R. RIO GRANDE DO NORTE		AV. AFRANIO AZEVEDO	360
4	AV. AFRANIO AZEVEDO	R. FRANCISCO FAVA		R. ADELARDO NASCIMENTO	100
5	R. ADELARDO NASCIMENTO	AV. AFRANIO AZEVEDO		R. RIO GRANDE DO NORTE	460
6	R. PERNAMBUCO	R. FRANCISCO FAVA		ADELARDO NASCIMENTO	100
7	R. ORLANDO P. DE ABREU	R. PARAIBA		R. CEARA	220
8	R. JOSÉ PEDRO DE FREITAS	R. PERNAMBUCO		R. CEARA	350
9	R. AMAPÁ	R. PERNAMBUCO		R. RIO GRANDE DO NORTE	350
10	R. CEARA	R. JOSÉ PEDRO DE FREITAS		AV. SANTOS DUMONT	200
11	R. PERNAMBUCO	R. JOSÉ PEDRO DE FREITAS		AV. SANTOS DUMONT	200
EXTENSÃO TOTAL					3.640
EQUIPE 44					
1	R. JOSÉ SALGE	R. MAXIMINIANO		AV. NENE SABINO	360
2	AV. NENE SABINO	R. ANTERO A. FRANÇA		PÇ. JOÃO A DE OLIVEIRA	950
3	R. EDGARD VIDAL LEITE RIBEIRO	R. ELMAS C. MARTINS		PÇ. JOÃO A DE OLIVEIRA	1.220
4	R. ALCEU MIRANDA	R. EDGARD VIDAL LEITE RIBEIRO		R. JOSÉ SALGE	40
5	R. JOAQUIM ALBERTO RIBEIRO	R. EDGARD VIDAL LEITE RIBEIRO		R. JOSÉ SALGE	60
6	R. FRANCISCO PUCCI	R. EDGARD VIDAL LEITE RIBEIRO		R. JOSÉ SALGE	370
7	R. ANTERO A. FRANÇA	R. EDGARD VIDAL LEITE RIBEIRO		AV. NENE SABINO	260
8	R. JONAS DE CARVALHO	R. FRANCISCO PUCCI		AV. NENE SABINO	80
EXTENSÃO TOTAL					3.340
EQUIPE 45					
1	R. AMAPÁ	R. ESPÍRITO SANTO		R. PERNAMBUCO	660
2	AV. SANTOS DUMONT	R. ESPÍRITO SANTO		R. PERNAMBUCO	510
3	R. ACRE	R. BAHIA		R. PERNAMBUCO	350
4	R. MINAS GERAIS	R. BAHIA		R. PERNAMBUCO	350
5	R. GOIAS	R. BAHIA		R. PERNAMBUCO	350
6	R. PERNAMBUCO	AV. SANTOS DUMONT		R. MATO GROSSO	380
7	AV. AFRANIO AZEVEDO	R. AMAPÁ		R. MATO GROSSO	490
8	R. SERGIPE	R. AMAPÁ		R. MATO GROSSO	490
9	R. BAHIA	R. AMAPÁ		R. GOIÁS	400
EXTENSÃO TOTAL					3.980
EQUIPE 46					
1	R. JOSÉ RODRIGO DE FREITAS	R. CEARA		AV. MARANHÃO	230
2	R. AMAPÁ	R. CEARA		AV. MARANHÃO	230
3	AV. SANTOS DUMONT	R. CEARA		AV. MARANHÃO	250
4	R. ACRE	R. CEARA		AV. MARANHÃO	230
5	R. MINAS GERAIS	R. RIO GRANDE DO NORTE		AV. MARANHÃO	280
6	R. GOIÁS	R. RIO GRANDE DO NORTE		AV. MARANHÃO	280
7	R. MATO GROSSO	R. RIO GRANDE DO NORTE		AV. MARANHÃO	280
8	R. RIO GRANDE DO SUL	R. RIO GRANDE DO NORTE		R. PIAUI	22
9	R. SÃO PAULO	R. RIO GRANDE DO NORTE		R. PIAUI	220
10	R. PIAUI	R. JOSÉ PEDRO DE FREITAS		AV. SANTA BEATRIZ	780
11	R. CEARA	AV. SANTOS DUMONT		R. SÃO PAULO	470
EXTENSÃO TOTAL					3.272
EQUIPE 47					
1	AV. SANTOS DUMONT	R. PERNAMBUCO		R. CEARA	350
2	R. ACRE	R. PERNAMBUCO		R. CEARA	390
3	R. MINAS GERAIS	R. PERNAMBUCO		R. RIO GRANDE DO NORTE	230
4	R. GOIAS	R. PERNAMBUCO		R. RIO GRANDE DO NORTE	230
5	R. MATO GROSSO	AV. AFRANIO AZEVEDO		R. RIO GRANDE DO NORTE	350
6	R. RIO GRANDE DO SUL	R. PERNAMBUCO		R. RIO GRANDE DO NORTE	250
7	R. SANTA CATARINA	R. PERNAMBUCO		R. RIO GRANDE DO NORTE	250
8	R. PARAIBA	R. PERNAMBUCO		R. PARAIBA	100
9	R. RIO GRANDE DO NORTE	AV. SANTOS DUMONT		AV. SANTA BEATRIZ	680
10	R. PARAIBA	AV. SANTOS DUMONT		R. SÃO PAULO	660
11	R. PERNAMBUCO	R. MATO GROSSO		R. SANTA CATARINA	200
12	R. SÃO PAULO	R. RIO GRANDE DO NORTE		R. PERNAMBUCO	290
EXTENSÃO TOTAL					3.980

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
FREQUÊNCIA: SEMANAL - 3ª		PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
EQUIPE 48				
1	R. AMAPA	R. QUATRO	R. ESPÍRITO SANTO	250
2	AV. SANTOS DUMONT	PÇ. JOÃO A. DE OLIVEIRA	R. ESPÍRITO SANTO	400
3	R. TRÊS	AV. NENE SABINO	AV. SANTO DUMONT	100
4	R. QUATRO	R. AMAPA	AV. SANTO DUMONT	100
5	R. SEM NOME	AV. NENE SABINO	R. AMAPA	270
6	R. ACRE	R. MARCOS LOMBARDE	R. BAHIA	310
7	R. MINAS GERAIS	R. MARCOS LOMBARDE	R. BAHIA	310
8	R. GOIÁS	R. RIO DE JANEIRO	R. BAHIA	240
9	R. MATO GROSSO	R. RIO DE JANEIRO	R. BAHIA	240
10	R. ESPÍRITO SANTO	R. AMAPA	R. RIO GRANDE DO SUL	590
11	R. RIO DE JANEIRO	R. AMAPA	R. RIO GRANDE DO SUL	590
12	R. MARCOS LOMBARDE	AV. SANTOS DUMONT	R. GOIÁS	390
13	R. BAHIA	R. GOIÁS	R. RIO GRANDE DO SUL	200
EXTENSÃO TOTAL				3.990
EQUIPE 49				
1	R. MATO GROSSO	R. BAHIA	AV. AFRÂNIO AZEVEDO	240
2	R. RIO GRANDE DO SUL	R. ESPÍRITO SANTO	R. PERNAMBUCO	460
3	R. SANTA CATARINA	R. RIO DE JANEIRO	R. PERNAMBUCO	560
4	R. PARANA	R. RIO DE JANEIRO	R. PERNAMBUCO	550
5	R. SÃO PAULO	FINAL	R. PERNAMBUCO	530
6	R. PERNAMBUCO	R. SANTA CATARINA	AV. SANTA BEATRIZ	240
7	AV. AFRÂNIO DE AZEVEDO	R. MATO GROSSO	R. SÃO PAULO	430
8	R. SERGIPE	R. MATO GROSSO	R. SÃO PAULO	370
9	R. BAHIA	R. SANTA CATARINA	AV. SANTA BEATRIZ	260
10	R. ESPÍRITO SANTO	R. SANTA CATARINA	AV. SANTA BEATRIZ	240
EXTENSÃO TOTAL				3.880
EQUIPE 50				
1	R. GOIÁS	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	R. RIO DE JANEIRO	390
2	R. MATO GROSSO	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	R. RIO DE JANEIRO	470
3	R. RIO GRANDE DO SUL	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	R. ESPÍRITO SANTO	570
4	R. ANGELO N. DE PAIVA	FINAL	R. RIO DE JANEIRO	170
5	R. OTAVIANO R. MOREIRA	FINAL	R. RIO DE JANEIRO	170
6	R. PARANA	FINAL	R. RIO DE JANEIRO	180
7	R. RIO DE JANEIRO	R. RIO GRANDE DO SUL	R. PARANA	210
8	AL. PETROPOLIS	R. RIO GRANDE DO SUL	FINAL	290
9	R. PAULO JOSÉ FRANGE	R. GOIÁS	R. JAIR CORDEIRO	330
10	R. JAIR CORDEIRO	R. PAULO JOSÉ FRANCO	FINAL	60
11	R. PIERRE ELIAS GUIMARÃES	R. GOIÁS	R. PAULO JOSÉ FRANGE	330
12	R. SINEI HIGA	FINAL	R. RIO GRANDE DO SUL	260
13	R. OSÓRIO R. CUNHA	FINAL	R. RIO GRANDE DO SUL	230
14	R. MARCOS LOMBARDE	R. GOIÁS	R. RIO GRANDE DO SUL	200
EXTENSÃO TOTAL				3.860
EQUIPE 51				
1	R. IPIRANGA	FINAL	R. JOSÉ KAHTALIAN	390
2	R. DELTA	FINAL	R. JOSÉ KAHTALIAN	410
3	R. EURÍPEDES BARSANULFO	R. OLÍMPIO CASIMIRO DE MENDONÇA	R. JOSÉ KAHTALIAN	370
4	R. CARLOS DOM PEDRO I	R. OLÍMPIO CASIMIRO DE MENDONÇA	R. JOSÉ KAHTALIAN	320
5	R. DR. SOLON FERNANDES	AV. JOÃO XXIII	R. EURÍPEDES BARSANULFO	90
6	R. DR. SEGISMUNDO CARLOS FERREIRA	R. DELTA	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	150
7	R. DR. SEGISMUNDO CARLOS FERREIRA	R. DELTA	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	200
8	R. OLÍMPIO CASIMIRO MENDONÇA	AV. JOÃO XXIII	R. DELTA	230
9	AV. JOÃO XXIII	FINAL	ROTATÓRIA	500
EXTENSÃO TOTAL				2.660
EQUIPE 52				
1	R. JOÃO SCUSSEL	R. ANTONIO POLICARPO	R. DR. SEGISMUNDO	500
2	R. ANTONIO ALVES FONTES	R. ANTONIO POLICARPO	R. DR. SEGISMUNDO	500
3	R. JOSÉ PALHARES DE OLIVEIRA	R. ANTONIO POLICARPO	R. DR. SEGISMUNDO	500
4	R. CORONEL CAETANO BORGES	R. ANTONIO POLICARPO	R. OLÍMPIO CASIMIRO MENDONÇA	350
5	R. JOSÉ DE CASTRO DESSEN	R. ANTONIO POLICARPO	R. OLÍMPIO CASIMIRO MENDONÇA	350
6	R. ANTONIO POLICARPO	AV. JOÃO XXIII	R. JOSÉ GOMES DA SILVA CAMPOS	490
7	AV. MARIA RODRIGUES DA CUNHA RESENDI	AV. JOÃO XXIII	AV. CRISTO REI	480
EXTENSÃO TOTAL				3.170
EQUIPE 53				
1	R. DR. SEGISMUNDO CARLOS FERREIRA	R. ANTONIO ALVES FONTES	AV. CRISTO REI	300
2	R. DR. SOLON FERNANDES	R. ANTONIO ALVES FONTES	AV. CRISTO REI	300
3	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	R. ANTONIO ALVES FONTES	AV. CRISTO REI	300
4	R. DR. ISMAEL ALONSO	R. ANTONIO ALVES FONTES	AV. CRISTO REI	300
5	R. DR. MOZART MIRANDA	R. ANTONIO ALVES FONTES	AV. CRISTO REI	300
6	R. JOSÉ PALHARES DE OLIVEIRA	R. DR. SEGISMUNDO	R. DR. MOZART	630
7	R. CORONEL CAETANO BORGES	R. OLÍMPIO CASIMIRO DE MENDONÇA	R. DR. MOZART	780
8	R. JOSÉ DE CASTRO DESSEN	R. OLÍMPIO CASIMIRO DE MENDONÇA	R. DR. MOZART	780
EXTENSÃO TOTAL				3.690

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
FREQUÊNCIA: SEMANAL - 3ª		PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
EQUIPE 54				
1	AV. CRISTO REI	R. ANTONIO POLICARPO	AV. TONICO DOS SANTOS	1.280
2	AV. CRISTO REI	R. ANTONIO POLICARPO	AV. TONICO DOS SANTOS	1.280
EXTENSÃO TOTAL				2.560
EQUIPE 55				
1	R. PRES. JOHN KENNEDY	AV. CRISTO REI	R. JOÃO B. JACQUES GONÇALVES	450
2	R. ENG. MARÇAL P. FERRETE	AV. CRISTO REI	R. JOÃO B. JACQUES GONÇALVES	450
3	R. DR. EPAMINONDAS	AV. CRISTO REI	R. JOÃO B. JACQUES GONÇALVES	450
4	R. CEL. LANE JOSE BERNARDES	R. DR. MOZART MIRANDA	R. ENG. MARÇAL P. FERRETE	320
5	R. DR. MANOEL ABREU	R. DR. MOZART MIRANDA	R. DR. JOSE DE S. PRATA	470
6	R. LUIZ PROSPERO	R. DR. MOZART MIRANDA	R. ENG. MARÇAL P. FERRETE	320
7	R. JOSE SILVEIRA	R. DR. MOZART MIRANDA	R. DR. JOSE DE S. PRATA	470
8	R. JOÃO SCUSSEL	R. DR. MOZART MIRANDA	R. ENG. MARÇAL P. FERRETE	310
9	R. JOÃO B. JACQUES GONÇALVES	AV. JOÃO XXIII	R. DR. JOSE DE S. PRATA	210
10	R. NEUZA JORDÃO	R. PRES. JOHN KENNEDY	R. DR. JOSE DE S. PRATA	100
EXTENSÃO TOTAL				3.550
EQUIPE 56				
1	R. DR. SEGISMUNDO CARLOS FERREIRA	AV. CRISTO REI	AV. JOÃO XII	150
2	R. DR. SOLON FERNANDES	R. DR. ALVES FONTES	AV. JOÃO XII	150
3	R. DR. JOSÉ PEREIRA DOS REIS	R. DR. ALVES FONTES	AV. JOÃO XII	150
4	R. DR. ISMAEL ALONSO	R. DR. ALVES FONTES	AV. JOÃO XII	150
5	R. DR. MONZART MIRANDA	R. DR. ALVES FONTES	AV. JOÃO XII	150
6	R. ANT. ALVES FONTES	R. DR. SEGISMUNDO	R. DR. MONZART MIRANDA	610
7	R. JOÃO SCUSSEL	R. DR. SEGISMUNDO	R. DR. MONZART MIRANDA	610
8	AV. DR. JOÃO XII	R. DR. SEGISMUNDO	R. DR. EPAMINONDAS B. MELLO	770
9	AV. DR. JOÃO XII	R. DR. SEGISMUNDO	R. DR. EPAMINONDAS B. MELLO	770
EXTENSÃO TOTAL				3.510
EQUIPE 57				
1	R. DOM PEDRO I	R. DR. SOLON DE MENDONÇA	R. DO IMPERIO	580
2	R. EURÍPEDES BARSANULFO	R. JOSE KAHLIAN	R. DO IMPERIO	580
3	R. DELTA	R. ALEXIS M. BITAR	R. DO IMPERIO	150
4	R. IPIRANGA	R. REGÊNCIA	R. DO IMPERIO	190
5	R. REGÊNCIA	R. DOM PEDRO I	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	280
6	R. INDEPENDÊNCIA	R. DOM PEDRO I	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	280
7	R. ALEXIS M. BITAR	AV. JOÃO XXIII	R. DELTA	220
8	R. SÃO JOÃO DEL REI	AV. JOÃO XXIII	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	400
9	R. GAMA	R. DELTA	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	180
10	R. JOSE KAHLIAN	R. EURÍPEDES BARSANULFO	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	220
11	R. IPIRANGA	R. JOSE KAHLIAN	R. JOAO DEL REI	190
12	R. DELTA	R. JOSE KAHLIAN	R. JOAO DEL REI	130
EXTENSÃO TOTAL				3.400
EQUIPE 58				
1	R. IPIRANGA	R. DO IMPERIO	R. NEUZA JORDÃO	500
2	R. DELTA	R. DO IMPERIO	R. NEUZA JORDÃO	430
3	R. EURÍPEDES BARSANULFO	R. DO IMPERIO	R. DA REPUBLICA	150
4	AV. JOÃO XXIII	R. DR. EPAMINONDAS B. MELLO	AV. TONICO DOS SANTOS	650
5	AV. JOÃO XXIII	R. DR. EPAMINONDAS B. MELLO	AV. TONICO DOS SANTOS	650
6	R. DA REPUBLICA	AV. JOÃO XXIII	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	350
7	R. DO IMPERIO	R. DOM PEDRO I	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	270
8	R. FERNANDO SABINO DE FREITAS	R. DA REPUBLICA	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	300
9	R. DR. EPAMINONDAS B. MELLO	AV. JOÃO XXIII	R. DOM PEDRO I	100
EXTENSÃO TOTAL				3.400
EQUIPE 59				
1	R. JOSE MENDONÇA	R. DR. JOSE DE S. PRATA	R. DR. AVELINO I. OLIVEIRA	320
2	R. MIGUEL STEFANI	R. DR. JOSE DE S. PRATA	R. DR. AVELINO I. OLIVEIRA	320
3	R. JOÃO B. JACQUES GONÇALVES	R. DR. JOSE DE S. PRATA	R. DR. AVELINO I. OLIVEIRA	320
4	R. NEUZA JORDÃO	R. JOÃO B. JACQUES GONÇALVES	R. RUI MESQUITA	150
5	R. DR. AVELINO I. OLIVEIRA	AV. DR. PAULO ROSA	R. JOÃO B. JACQUES GONÇALVES	440
6	R. ARUNDA CRUVINEL BORGES	AV. DR. PAULO ROSA	R. ITAPAGIPE	560
7	R. RUI MESQUITA	AV. CRISTO REI	R. NEUZA JORDÃO	600
8	R. DR. JOSE DE S. PRATA	AV. CRISTO REI	R. NEUZA JORDÃO	550
EXTENSÃO TOTAL				3.260
EQUIPE 60				
1	AV. DR. PAULO ROSA	AV. TONICO DOS SANTOS	R. JOAQUIM. DE CARVALHO	400
2	AV. DR. PAULO ROSA	AV. TONICO DOS SANTOS	R. JOAQUIM. DE CARVALHO	400
3	R. DR. JOSE MENDONÇA	R. DR. AVELINO I. OLIVEIRA	R. JOAQUIM. DE CARVALHO	260
4	R. MIGUEL STEFANI	R. DR. AVELINO I. OLIVEIRA	R. JOAQUIM. DE CARVALHO	270
5	R. JOÃO B. JACQUES GONÇALVES	R. DR. AVELINO I. OLIVEIRA	R. JOAQUIM. DE CARVALHO	260
6	R. SERGIO P. DIAS	AV. DR. PAULO ROSA	R. ITAPAGIPE	500
7	R. DR. NEWTON P. COSTA	AV. DR. PAULO ROSA	R. JOÃO B. JACQUES GONÇALVES	450
8	R. JOAQUIM M. DE CARVALHO	R. ARUNDO DE MELO	R. ITAPAGIPE	540
9	R. MARIA C. OLIVEIRA	AV. DR. PAULO ROSA	R. JOÃO B. JACQUES GONÇALVES	450
EXTENSÃO TOTAL				3.530



1ª Câmara
Fls 161
AISS

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
FREQUÊNCIA: SEMANAL - 3ª		PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
EQUIPE 62				
1	R. JOSE J. DA PENA	R. ARUNDO DE MELO	R. MANOEL G. REZENDE	300
2	R. CEL BRUNO DA S. OLIVEIRA	R. ARUNDO DE MELO	R. ITAPAGIPE	480
3	R. DAGOBERTO	R. ARUNDO DE MELO	R. ITAPAGIPE	520
4	R. LUIZ MARIO MOLINAR	R. ARUNDO DE MELO	R. ITAPAGIPE	510
5	R. ARUNDO DE MELO	R. JOAQUIM M. DE CARVALHO	R. JOSE J. PENA	480
6	R. MENINO J. DE PRAGA	R. DAGOBERTO	R. JOSE J. PENA	300
7	R. ANA L. OLIVEIRA	R. JOAQUIM M. DE CARVALHO	R. DAGOBERTO	150
8	R. JOSE F. SILVEIRA	R. JOAQUIM M. DE CARVALHO	R. CEL BRUNO DA S. OLIVEIRA	200
9	R. ARTUR DECINA	R. DAGOBERTO	R. CEL BRUNO DA S. OLIVEIRA	50
10	R. MANOEL G. REZENDE	R. DAGOBERTO	R. JOSE J. DA PENA	330
EXTENSÃO TOTAL				3.320
EQUIPE 63				
1	R. ARUNDO DE MELO	R. JOSE J. DA PENA	R. JOSE P. SOBRINHO	640
2	R. MENINO J. DE PRAGA	R. JOSE J. DA PENA	R. JOSE MARAJO DE CARVALHO	270
3	R. AUGUSTO CARLETO	R. JOSE J. DA PENA	R. JOSE MARAJO DE CARVALHO	280
4	R. PEDRO BARBOSA	R. JOSE J. DA PENA	R. JOSE MARAJO DE CARVALHO	300
5	R. MANOEL G. REZENDE	R. JOSE J. DA PENA	R. PEDRO BARBOSA	150
6	R. JOSE L. EVANGELISTA	R. TELPINO GOMES	R. CHARLESTON DA SILVA	300
7	R. JOSE MARAJO DE CARVALHO	R. ARUNDO DE MELO	R. JOSE L. EVANGELISTA	300
8	R. SHEILA V. MAGALHÃES	R. ARUNDO DE MELO	R. JOSE L. EVANGELISTA	300
9	R. CHARLESTON DA SILVA	R. ARUNDO DE MELO	AV. DEP. JOSE MARCUS CHEREM	340
10	R. MENINO J. DE PRAGA	R. SHEILA V. MAGALHÃES	R. JOSE P. SOBRINHO	270
11	R. ARUNDO DE MELO	R. CHARLESTON DA SILVA	R. JOSE P. SOBRINHO	
EXTENSÃO TOTAL				3.150
EQUIPE 64				
1	R. ITAPAGIPE	R. NEUZA JORDÃO	R. ORLANDO V. DO NASCIMENTO	850
2	R. COMENDADOR GOMES	AV. TONICO DOS SANTOS	R. ORLANDO V. DO NASCIMENTO	1.000
3	R. INDIANÓPOLIS	R. ITAPAGIPE	AV. DEP. JOSE MARCUS CHEREM	190
4	R. NEUZA JORDÃO	R. ITAPAGIPE	AV. DEP. JOSE MARCUS CHEREM	190
5	R. OLGA	R. ITAPAGIPE	AV. DEP. JOSE MARCUS CHEREM	190
6	R. AGOBERTO PRATA	R. ITAPAGIPE	AV. DEP. JOSE MARCUS CHEREM	200
7	R. CEL. BRUNO DA S. OLIVEIRA	R. ITAPAGIPE	AV. DEP. JOSE MARCUS CHEREM	180
8	R. ANTONIO SALGE	R. MANOEL G. REZENDE	AV. DEP. JOSE MARCUS CHEREM	300
9	R. JOSE J. DA PENA	R. MANOEL G. REZENDE	AV. DEP. JOSE MARCUS CHEREM	290
10	R. ORLANDO V. DO NASCIMENTO	R. MANOEL G. REZENDE	AV. DEP. JOSE MARCUS CHEREM	280
EXTENSÃO TOTAL				3.670
EQUIPE 65				
1	R. JOSE LUCAS EVANGELISTA	R. CHARLESTON DA SILVA	R. JOSE PRATA SOBRINHO	300
2	R. AUGUSTO CARLETO	R. CHARLESTON DA SILVA	R. JOSE PRATA SOBRINHO	220
3	R. MENINO J. DE PRAGA	R. JOSE PRATA SOBRINHO	R. ARTUR COLLENGHI	200
4	R. ARTUR COLLENGHI	R. ARTUR COLLENGHI	AV. DEP. MARCUS CHEREM	180
5	R. JOSE PRATA SOBRINHO	R. AUGUSTO CARLETO	AV. DEP. MARCUS CHEREM	350
6	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. JOSE PRATA SOBRINHO	R. ALEIXO V. MOLIMAR	1.900
EXTENSÃO TOTAL				3.150

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

FREQUÊNCIA: SEMANAL - 4ª		PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
EQUIPE 66				
1	R. SÃO JOSÉ	R. CLOVIS CUNHA PRATA	R. SÃO PEDRO	180
2	R. SEM NOME	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SÃO JOÃO	110
3	R. SÃO JOÃO	R. CLOVIS CUNHA PRATA	R. GINUEPHA BIZINOTO	240
4	R. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	R. ANTONIO SALGE	R. JOÃO PRATA JUNIOR	810
5	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. ANTONIO SALGE	R. ALEIXO VASQUEZ MOLINAR	610
6	R. CLOVIS CUNHA PRATA	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	190
7	R. VICENTE P. A. HERCOS	R. CLOVIS CUNHA PRATA	R. ONDOFRE J. SILVA	280
8	R. PEDRO F. IMPARINELLI	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	180
9	AL. ALBERTO CRUZ	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. VICENTE HERCOS	180
10	R. GERALDO PAGLIARO	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. VICENTE HERCOS	180
11	R. ONOFRE J. SILVA	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. VICENTE HERCOS	170
12	R. VICENTE JOSE TONELI	R. ONOFRE J. SILVA	R. JOÃO PRATA JUNIOR	260
13	R. GINUEPHA BIZINOTO	R. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	R. SÃO JOÃO	40
14	R. DR. ALVARO LOPES CALÇADO	R. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	R. SÃO JOÃO	60
15	R. ALEIXO VASQUEZ MOLINAR	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. VICENTE HERCOS	60
EXTENSÃO TOTAL				3.550
EQUIPE 67				
1	R. JOSÉ BONIFACIO	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. DOUTOR SÉRGIO VELUDO	650
2	AV. ORLANDO R. DA CUNHA	AV. GUILHERME FERREIRA	R. SANTO ANDRÉ	820
3	R. GUARARAPES	R. MELVYN JONES	AV. ORLANDO R. DA CUNHA	160
4	R. ELIAS FERREIRA	R. MELVYN JONES	AV. ORLANDO R. DA CUNHA	160
5	R. MIGUEL ARABE	R. MELVYN JONES	AV. ORLANDO R. DA CUNHA	160
6	R. FELÍCIO A. SOBRINHO	R. MELVYN JONES	AV. ORLANDO R. DA CUNHA	160
7	R. MELVYN JONES	R. MIGUEL ARABE	R. JOSE BONIFACIO	120
8	R. SÃO JOSE	R. JOSE BONIFACIO	R. SÃO SÉRGIO	270
9	R. SÃO SÉRGIO	R. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	AV. ORLANDO R. DA CUNHA	170
10	R. SÃO DOMINGOS	R. SÃO JOÃO	AV. ORLANDO R. DA CUNHA	100
11	R. SÃO JOÃO	R. JOSE BONIFACIO	R. SÃO SÉRGIO	350
12	R. ANTONIO SALGE	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. SÃO JOÃO	150
13	R. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	R. JOSE BONIFACIO	R. ANTONIO SALGE	270
EXTENSÃO TOTAL				3.540
EQUIPE 68				
1	R. SÃO JOÃO	AV. GUILHERME FERREIRA	R. JOSE BONIFACIO	350
2	R. FELÍCIO A. SOBRINHO	AV. GUILHERME FERREIRA	R. MELVYN JONES	310
3	R. MIGUEL ARABE	AV. GUILHERME FERREIRA	R. MELVYN JONES	310
4	R. ELIAS FERREIRA	AV. GUILHERME FERREIRA	R. MELVYN JONES	350
5	R. MELVYN JONES	AV. GUILHERME FERREIRA	R. MIGUEL ARABE	290
6	R. JOÃO MIGUEL HUEB	AV. GUILHERME FERREIRA	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	250
7	R. GUARARAPES	AV. GUILHERME FERREIRA	R. MELVYN JONES	100
EXTENSÃO TOTAL				1.960
EQUIPE 69				
1	R. JOÃO MIGUEL HUEB	AV. ORLANDO R. DA CUNHA	R. ARISTIDES INACIO DE OLIVEIRA	760
2	R. GUARARAPES	AV. ORLANDO R. DA CUNHA	R. OSORIO JOAQUIM GUIMARAES	200
3	R. ELIAS FERREIRA	AV. ORLANDO R. DA CUNHA	R. ARISTIDES INACIO DE OLIVEIRA	200
4	R. MIGUEL ARABE	AV. ORLANDO R. DA CUNHA	R. ARISTIDES INACIO DE OLIVEIRA	200
5	R. DR. SÉRGIO VELUDO	R. GUARARAPES	R. JOSE BONIFACIO	250
6	R. ARISTIDES INACIO DE OLIVEIRA	R. JOSE BONIFACIO	AV. GUILHERME FERREIRA	400
7	R. FELICIO ABRÃO SOBRINHO	R. MELVYN JONES	R. OSORIO JOAQUIM GUIMARAES	340
8	R. OSORIO JOAQUIM GUIMARAES	R. JOSE BONIFACIO	AV. GUILHERME FERREIRA	460
9	R. FELICIO FRANGE	R. ARISTIDES INACIO DE OLIVEIRA	R. NICODEMOS M. DOS SANTOS	310
10	R. WALTER A. MONTES	R. JOAO MIGUEL HUEB	R. ARNALDO DE ALMEIDA	130
11	R. ARNALDO DE ALMEIDA	R. JOAO MIGUEL HUEB	R. WALTER A. MONTES	120
12	R. AGENOR JOSE DA SILVEIRA	R. JOAO MIGUEL HUEB	R. FELICIO FRANGE	60
EXTENSÃO TOTAL				3.430
EQUIPE 70				
1	R. LAMBARI	AV. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	R. BOM RETIRO	360
2	R. PASSA QUATRO	R. BOM RETIRO	R. NOVA PONTE	850
3	R. VIGARIO SILVA	R. SEM NOME	R. VERISSIMO	590
4	AL. FRANCISCO CARBONI	R. BOM RETIRO	R. NOVA PONTE	230
5	R. BERNADO ROSSI	R. LAMBARI	R. BOM RETIRO	210
6	AV. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	R. JACUNINGA	R. BOM RETIRO	560
7	R. SÃO LOURENÇO	AV. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	R. BOM RETIRO	150
8	R. NOVA PONTE	AV. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	AV. GUILHERME FERREIRA	280
EXTENSÃO TOTAL				3.230
EQUIPE 71				
1	R. BERNADO ROSSI	R. BOM RETIRO	R. VERISSIMO	410
2	R. SACRAMENTO	R. BOM RETIRO	R. NOVA PONTE	230
3	R. SÃO LOURENÇO	R. BOM RETIRO	R. NOVA PONTE	210
4	AV. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	R. JACUNINGA	R. VERISSIMO	460
5	R. FERNANDO COSTA	R. ANTONIO CAMPOS SOBRINHO	AV. FRANCISCO PAGLIARO	290
6	R. EDMUNDO BORGES DE ARAUJO	R. ANTONIO CAMPOS SOBRINHO	AV. FRANCISCO PAGLIARO	360
7	R. PRES. ARTUR BERNADES	R. ANTONIO CAMPOS SOBRINHO	AV. FRANCISCO PAGLIARO	340
8	R. ESPIN N. BICHUETTI	R. ANTONIO CAMPOS SOBRINHO	AV. FRANCISCO PAGLIARO	340



1ª Câmara
Fls 163
AISS

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

FREQUÊNCIA: SEMANAL - 4ª		PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
9	R. PADRE JACINTO FAGUNDES	R. DONATO CICCÍ	R. FERNANDO COSTA	330
10	AV. FRANCISCO PAGLIARO	R. DONATO CICCÍ	AV. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	370
EXTENSÃO TOTAL				3.340
EQUIPE 72				
1	R. GOITACASES	R. BOTOCUDOS	R. ANTONIO CAMPOS SOBRINHO	520
2	R. TUPINAMBAS	R. BOTOCUDOS	R. ANTONIO CAMPOS SOBRINHO	540
3	R. XAVANTES	R. BOTOCUDOS	R. BOROROS	250
4	R. GUAICURUS	R. BOTOCUDOS	R. BOROROS	260
5	R. BOTOCUDOS	R. GUAICURUS	AV. FERNANDO COSTA	300
6	R. BOROROS	R. GUAICURUS	AV. FERNANDO COSTA	350
7	AV. FERNANDO COSTA	R. SACRAMENTO	R. FERNANDO COSTA	490
8	R. ANTONIO CAMPOS SOBRINHO	R. DONATO CICCÍ	AV. FERNANDO COSTA	300
9	R. DELIAR R. PRATA	R. DONATO CICCÍ	R. PRES. ARTUR BERNADES	250
10	R. ESPIR. N. BICHUETTI	R. DELIAR R. PRATA	R. ANTONIO CAMPOS SOBRINHO	220
EXTENSÃO TOTAL				3.480
EQUIPE 73				
1	R. VARGINHA	AV. SANTA BEATRIZ	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	960
2	AV. SANTA BEATRIZ	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	R. ARAXA	1.210
3	R. BARBACENA	AV. SANTA BEATRIZ	R. JUIZ DE FORA	280
4	R. PART.	R. VARGINHA	AV. EDILSON L. MENDES	100
5	R. JUIZ DE FORA	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	350
6	R. E. PINHEIRO	R. VARGINHA	R. JUIZ DE FORA	140
7	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	AV. POLOLONIO SALES	190
8	R. OLIVEIRA	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	R. JUIZ DE FORA	180
EXTENSÃO TOTAL				3.410
EQUIPE 74				
1	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	AV. SANTA BEATRIZ	780
2	R. JUIZ DE FORA	AV. EDILSON LAMARTINE MENDES	AV. APOLONIO SALES	480
3	R. FRUTAL	AV. SANTA BEATRIZ	R. GUAICURUS	460
4	R. ARAXA	AV. SANTA BEATRIZ	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	400
5	R. MUTUTABA	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	R. PRATA	290
6	R. LEONORA B. CARVALHO	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	R. ARAXA	220
7	R. DELIAR R. PRATA	AV. POLOLONIO SALES	R. PRATA	300
8	R. DONATO CICCÍ	R. BOROROS	R. SEM NOME	130
EXTENSÃO TOTAL				3.060
EQUIPE 75				
1	R. PRATA	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	AV. SANTA BEATRIZ	410
2	AV. SANTA BEATRIZ	R. AXARA	R. AMAGUARI	310
3	R. ARAGUARI	AV. SANTA BEATRIZ	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	480
4	R. UBERLÂNDIA	AV. SANTA BEATRIZ	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	480
5	R. MONTE ALEGRE	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	R. DONA MARIA GLÓRIA L. BORGES	400
6	R. DONA MARIA GLÓRIA L. BORGES	R. MONTE ALEGRE	R. UBERLÂNDIA	220
7	R. VISCONDE DO RIO BRANCO	R. AXARA	R. UBERLÂNDIA	360
8	R. SEM NOME	R. PRATA	R. CAMPO FORMOSO	420
9	R. ITUIUTABA	R. PRATA	R. CAMPO FORMOSO	440
EXTENSÃO TOTAL				3.520
EQUIPE 76				
1	R. RODOLFO M. BORGES	R. CAMPO FORMOSO	R. JOSE DE ALENCAR	580
2	R. BARÃO DO RIO BRANCO	R. CAMPO FORMOSO	R. JOSE DE ALENCAR	550
3	R. ITUIUTABA	R. CAMPO FORMOSO	R. ALBERTO MARTINS F. BORGES	380
4	R. TENENTE JOAQUIM	R. CAMPO FORMOSO	R. ONOFRE DA C. RESENDE	320
5	R. CONQUISTA	R. CONCEIÇÃO DAS LAGOAS	R. ONOFRE DA C. RESENDE	190
6	R. CAMPO FORMOSO	R. VISCONDE DO RIO BRANCO	AV. DONATO CICCÍ	450
7	R. VERISSIMO	R. VISCONDE DO RIO BRANCO	R. SÃO BENEDITO	600
8	R. CONCEIÇÃO DAS LAGOAS	R. VISCONDE DO RIO BRANCO	R. BARÃO DO RIO BRANCO	320
9	R. VERA CRUZ	R. BARÃO DO RIO BRANCO	R. RODOLFO M. BORGES	90
EXTENSÃO TOTAL				3.480
EQUIPE 77				
1	R. DR. PAULO PONTES	R. CAPITÃO M. PRATA	AV. GUILHERME FERREIRA	370
2	R. FLORIANO PEIXOTO	R. CAPITÃO M. PRATA	AV. GUILHERME FERREIRA	370
3	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. SÃO BENEDITO	AV. GUILHERME FERREIRA	510
4	VILA SANTA TERESINHA	R. CAPITÃO M. PRATA	R. CAPITÃO M. PRATA	70
5	R. GODOFREDO R. DA CUNHA	R. SÃO BENEDITO	R. DUQUE DE CAIXAS	320
6	VILA SANTA MARIA	R. MARECHAL DEODORO	R. MARECHAL DEODORO	80
7	R. MARECHAL DEODORO	AV. ALBERTO MARTINS F. BORGES	R. DR. PAULO PONTES	920
8	R. SANTO ANTONIO	AV. ALBERTO MARTINS F. BORGES	R. CARLOS R. DA CUNHA	930
EXTENSÃO TOTAL				3.570
EQUIPE 78				
1	R. VERISSIMO	R. SÃO BENEDITO	AV. GUILHERME FERREIRA	520
2	R. CONCEIÇÃO DAS LAGOAS	R. SÃO BENEDITO	AV. GUILHERME FERREIRA	550
3	R. SEM NOME	R. DUQUE DE CAIXAS	AV. GUILHERME FERREIRA	120
4	R. MONTE CARMELO	R. NOVA PONTE	R. VERISSIMO	210

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

FREQÜÊNCIA: SEMANAL - 4ª		PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
5	R. SACRAMENTO	R. NOVA PONTE	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	300
6	R. BERNADO	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	AV. ALBERTO MARTINS F. BORGES	240
7	R. PASSA QUATRO	R. VERISSIMO	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	140
8	R. VIGARIO SILVA	R. VERISSIMO	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	150
9	R. DUQUE DE CAIXIAS	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. GODOFREDO R. DA CUNHA	330
10	R. VIGARIO SILVA	R. VERISSIMO	R. JOSE DE ALENCAR	640
EXTENSÃO TOTAL				3.200
EQUIPE 79				
1	R. QUINCAVAZ	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	AV. GETULIO GUARITA	420
2	R. FLORIANO PEIXOTO	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. CAPITÃO DOMINGOS	190
3	R. DA CONSTITUIÇÃO	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	AV. GETULIO GUARITA	420
4	R. DO CARMON	R. JOSE DE ALENCAR	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	600
5	R. CAPITÃO DOMINGOS	R. JOSE DE ALENCAR	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	600
6	AV. FREI PAULINO	R. JOSE DE ALENCAR	R. QUINCAVAZ	480
7	R. DOMINICANOS	AV. FREI PAULINO	AV. GETULIO GUARITA	100
8	R. ANTONIO S. FREITAS	R. CAPITÃO DOMINGOS	R. FREI PAULINO	150
9	R. D. MARIA P. SABINO	R. ANTONIO S. FREITAS	R. SEM SAIDA	50
10	AV. GETULIO GUARITA	R. QUINCAVAZ	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	170
11	TV. AUGUSTO LOCCI	AV. GETULIO GUARITA	R. SEM SAIDA	120
EXTENSÃO TOTAL				3.300
EQUIPE 80				
1	R. DOMINICANOS	R. JOSE BONIFACIO	R. RODOLFO LIRIO	190
2	R. BENJAMIN CONSTANTE	R. PATROCINIO ABAETE	R. DOMINICANOS	350
3	R. JOSE BONIFACIO	R. DR. WDOVICE	R. JOSE DE ALENCAR	210
4	AV. FREI PAULINO	R. DR. WDOVICE	R. JOSE DE ALENCAR	220
5	R. CAPITÃO DOMINGOS	R. JOSE BONIFACIO	R. JOSE DE ALENCAR	560
6	AV. JAIME B. PEREIRA	R. LUIZ COELI	R. CAPITÃO DOMINGOS	170
7	R. DO CARMO	R. JAIME B. FERREIRA	R. JOSE DE ALENCAR	330
8	R. LUIZ COELI	R. JAIME B. FERREIRA	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	370
9	R. FELIPE DOS SANTOS	R. LUIZ COELI	R. BENJAMIN CONSTANTE	410
10	R. DR. WDOVICE	AV. DR. GUILHERME FERREIRA	R. BENJAMIN CONSTANTE	470
11	AL. JOAO CREMA	R. DO CARMO	R. CAPITÃO DOMINGOS	100
EXTENSÃO TOTAL				3.380
EQUIPE 81				
1	R. VISCONDE DO ABAETÉ	R. DR. WDOVICE	R. TEM. WENCESLAU	660
2	R. PATROCINIO ABAETÉ	R. JOSE BONIFACIO	R. ISMAEL MACHADO	340
3	R. DR. LUDOVICE	R. BENJAMIN CONSTANT	R. TEM. WENCESLAU	420
4	R. DR. HEITOR SILVERI NETO	R. CAPITÃO DOMINGOS	AV. ABILIO BORGES DE ARAUJO	450
5	R. JOSE BONIFACIO	AV. NELSON FREIRE	R. DR. WDOVICE	250
6	R. RODOLFO LIRIO	AV. NELSON FREIRE	AV. PRUDENTE DE MORAES	500
7	R. CONEGO C. BORGES	AV. NELSON FREIRE	AV. PRUDENTE DE MORAES	420
8	R. ISMAEL MACHADO	AV. NELSON FREIRE	AV. PRUDENTE DE MORAES	510
EXTENSÃO TOTAL				3.550
EQUIPE 82				
1	R. DA CONSTITUIÇÃO	AV. GETULIO GUARITA	R. JOAO ALFREDO	610
2	R. VIGARIO CARLOS	AV. GETULIO GUARITA	R. JOAO ALFREDO	620
3	R. DOMINICANOS	AV. DOS INCOFIDENTES	R. JOAO ALFREDO	320
4	VILA N.S DAS GRAÇAS	R. VIGARIO CARLOS	R. SEM SAIDA	100
5	AV. DOS INCOFIDENTES	R. DOMINICANOS	R. JOAO ALFREDO	410
6	R. TEIXEIRA DE FREITAS	R. JOSE DE ALENCAR	R. MAESTRO JOSE MARIA	600
7	R. TENENTE WENCESLAU DE OLIVEIRA	R. DOMINICANOS	R. MAESTRO JOSE MARIA	480
8	R. TOBIAS ROSA	AV. GETULIO GUARITA	R. JOAO ALFREDO	210
9	R. CASTRO ALVES	R. TEIXEIRA DE FREITAS	R. JOAO ALFREDO	250
EXTENSÃO TOTAL				3.600
EQUIPE 83				
1	R. TENENTE WENCESLAU DE OLIVEIRA	R. IGUATAMA	R. CAMPOS SALES	420
2	R. SALDANHA MARINHO	R. IGUATAMA	R. CAMPOS SALES	450
3	R. EDSON Q. DE SOUZA	R. IGUATAMA	R. CAMPOS SALES	430
4	R. MONSENHOR INACIO	R. IGUATAMA	R. CAMPOS SALES	440
5	R. PADRE A. SELLA	R. IGUATAMA	R. CAMPOS SALES	440
6	R. AIMORÉ	R. IGUATAMA	AV. PRUDENTE DE MORAES	310
7	R. IGUATAMA	R. ISMAEL MACHADO	R. MONTES CLAROS	500
8	R. DR. LUDOVICE	R. TENENTE WENCESLAU DE OLIVEIRA	R. CAMPOS SALES	430
9	R. POÇOS DE CALDAS	R. EDSON Q. DE SOUZA	R. CARANTINGA	170
10	R. CARANTINGA	R. POÇOS DE CALDAS	R. CAMPOS SALES	150
EXTENSÃO TOTAL				3.740
EQUIPE 84				
1	AV. NELSON FREIRE	AV. GUILHERME FERREIRA	AV. ABILIO BORGES DE ARAUJO	1.200
2	DR. HEITOR SILVERI NETO	R. ISMAEL MACHADO	AV. ABILIO BORGES DE ARAUJO	310
3	R. PATROCINIO ABAETÉ	R. ISMAEL MACHADO	AV. ABILIO BORGES DE ARAUJO	260
4	R. TEM. WENCESLAU	AV. NELSON FREIRE	R. PATROCINIO ABAETE	120
5	R. SALDANHA MARINHO	AV. NELSON FREIRE	R. IGUATAMA	130
6	AV. ABILIO BORGES DE ARAUJO	R. SARA ABDANUR	R. IGUATAMA	300
7	R. EDSON Q. DE SOUZA	AV. ABILIO BORGES DE ARAUJO	R. IGUATAMA	190
EXTENSÃO TOTAL				2.510



1ª Câmara
Fls 165
AISS

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
FREQUÊNCIA: SEMANAL - 4ª		PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
EQUIPE 85				
1	R. JOSE BONIFACIO	AV. DEP. MARCUS CHEREM	R. ANGELO SBRIOIA	440
2	R. ANGELO SBRIOIA	R. JOSE BONIFACIO	R. MIGUEL ABDANUR	350
3	R. SOUER AIMEE	R. JOSE BONIFACIO	R. DAS DOMINICANAS	250
4	R. IRMÃ CARMEUTA	R. IRMÃ MADALENA	R. DAS DOMINICANAS	200
5	R. COBALTO	R. IRMÃ MADALENA	R. MIGUEL ABDANUR	250
6	R. ONIX	R. IRMÃ MADALENA	AV. ALUMINIO	110
7	AV. ALUMINIO	AV. NELSON FREIRE	R. GRANADA	350
EXTENSÃO TOTAL				1.950
EQUIPE 86				
1	R. GARIBALDI DA CUNHA	R. JOSE BONIFACIO	R. SÃO CARLOS	190
2	R. GRANADA	R. SANTO ANDRE	AV. ALUMINIO	450
3	R. SARA ABDANUR	R. SANTO ANDRE	AV. ALUMINIO	670
4	R. AGUA MARINHA	R. SÃO SERGIO	AV. ALUMINIO	670
5	R. GRANITO	R. SÃO SERGIO	AV. ALUMINIO	670
6	R. DIAMANTE	AV. ORLANDO R. DA CUNHA	AV. ALUMINIO	630
7	R. SÃO PEDRO	R. JOSE BONIFACIO	AV. ORLANDO R. DA CUNHA	280
8	R. SANTO ANDRE	R. JOSE BONIFACIO	R. SÃO PEDRO	470
9	R. SÃO NICOLAU	R. JOSE BONIFACIO	R. SÃO PEDRO	550
10	R. SÃO CARLOS	R. JOSE BONIFACIO	R. SÃO PEDRO	520
11	R. ESTANHO	R. GRANADA	R. SÃO PEDRO	470
EXTENSÃO TOTAL				5.570
EQUIPE 87				
1	AL. DAS ACACIAS	R. ANGELO SBRIOIA	R. GRANADA	180
2	R. MIGUEL ABDANUR	R. GRANADA	AV. ORLANDO R. DA CUNHA	300
3	R. PRATA	R. GRANADA	AV. ORLANDO R. DA CUNHA	300
4	R. BRASILINO SIVERI	R. GRANADA	AV. ORLANDO R. DA CUNHA	300
5	AV. ALUMINIO	R. GRANADA	AV. ORLANDO R. DA CUNHA	300
6	R. AGUA MARINHA	R. SÃO SERGIO	AV. ABILIO BORGES DE ARAUJO	450
7	R. GRANITO	R. SÃO SERGIO	AV. ABILIO BORGES DE ARAUJO	440
8	R. DIAMANTE	R. SÃO SERGIO	AV. ABILIO BORGES DE ARAUJO	430
9	R. SARA ABDANUR	R. SÃO SERGIO	AV. ABILIO BORGES DE ARAUJO	420
EXTENSÃO TOTAL				3.120
EQUIPE 88				
1		AV. GUILHERME FERREIRA	AV. ABILIO BORGES DE ARAUJO	850
2	AV. ORLANDO R. DA CUNHA	AV. ORLANDO R. DA CUNHA	R. SÃO PEDRO	150
3	AV. ALUMINIO	AV. ORLANDO R. DA CUNHA	R. SÃO PEDRO	150
4	R. MIGUEL ABDANUR	AV. ORLANDO R. DA CUNHA	R. SÃO PEDRO	150
5	R. PRATA	AV. ORLANDO R. DA CUNHA	R. SÃO PEDRO	150
6	R. BRASILINO SIVERI	AV. GUILHERME FERREIRA	AV. ABILIO BORGES DE ARAUJO	800
EXTENSÃO TOTAL				2.250

163

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
FREQUÊNCIA: SEMANAL - 5ª		PERÍODO: DIURNO		HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
EQUIPE 89				
1	R. SAO LUIZ GONZAGA	R. SAO JOAO	R. ESTANHO SAO MARCOS	400
2	R. ESTANHO SAO MARCOS	R. SAO PEDRO	R. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	430
3	R. MANOEL DE MELO RESENDE	R. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	AV. ALUMINIO	390
4	R. SAO LUCAS	R. SAO JOAO	AV. ALUMINIO	400
5	R. SAO JOAO	R. SAO PEDRO	R. PROFESSOR EDITH FRANÇA	580
6	R. SAO CARLOS	R. SAO PEDRO	R. SAO JOAO	360
7	R. SAO NICOLAU	R. SAO PEDRO	R. SAO JOAO	280
8	R. SAO MIGUEL VERISSIMO	R. SAO JOAO	R. ESTANHO SAO MARCOS	330
9	R. SANTO ANDRE	R. SAO PEDRO	R. SAO JOAO	130
10	R. ENG. GEORGE SHREE	R. SAO CARLOS	R. ESTANHO SAO MARCOS	100
11	R. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	R. JOAO PRATA JUNIOR	R. ESTANHO SAO MARCOS	240
12	R. BERTOINA CORREA MAIA	AV. DEP. MARCOS CHEREM	R. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	80
EXTENSÃO TOTAL				3.720
EQUIPE 90				
1	R. SAO PEDRO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SAO PEDRO	150
2	R. SAO PEDRO	R. SAO PEDRO	R. BRASILINO SIVIERI	900
3	R. BRASILINO SIVIERI	R. SAO PEDRO	R. MANOEL DE MELO RESENDE	290
4	R. MANOEL DE MELO RESENDE	AV. ALUMINIO	AV. BANDEIRANTES	380
5	AV. ALUMINIO	R. SAO PEDRO	R. MANOEL DE MELO RESENDE	280
6	R. MIGUEL ABDANUR	R. SAO PEDRO	R. MANOEL DE MELO RESENDE	280
7	R. PRATA	R. SAO PEDRO	R. MANOEL DE MELO RESENDE	280
8	R. SAO LUIZ GONZAGA	R. SAO MARCOS	R. BRASILINO SIVIERI	430
9	R. MIGUEL VERISSIMO	R. SAO MARCOS	R. BRASILINO SIVIERI	430
10	R. SAO LUCAS	AV. ALUMINIO	AV. BANDEIRANTES	390
EXTENSÃO TOTAL				3.810
EQUIPE 91				
1	R. AFRANIO DE MELO FRANCO	R. MANOEL DE MELO RESENDE	R. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	300
2	R. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	R. SAO MARCOS	R. AFRANIO DE MELO FRANCO	600
3	R. PROF. CESAR DE OLIVEIRA	R. MANOEL DE MELO RESENDE	R. BENEVENUTO INACIO DE SOUZA	390
4	R. PROF. EDITH FRANÇA	R. SAO MARCOS	R. AFRANIO DE MELO FRANCO	600
5	R. ENG. GEORGE CHIREE	R. SAO MARCOS	R. AFRANIO DE MELO FRANCO	600
6	R. PROF. FERNANDO MAGALHAES	R. MANOEL DE MELO RESENDE	AV. BANDEIRANTES	500
7	R. HOMERO S. DE CARVALHO	R. MANOEL DE MELO RESENDE	R. AFRANIO DE MELO FRANCO	220
8	R. MOURA TELES	R. MANOEL DE MELO RESENDE	R. PROF. EDITH FRANÇA	210
9	R. PRESIDENTE WASHINGTON LUIZ	R. MANOEL DE MELO RESENDE	R. BENEVENUTO INACIO DE SOUZA	260
10	R. WALDEMAR RATTO	R. MANOEL DE MELO RESENDE	R. PROF. EDITH FRANÇA	150
EXTENSÃO TOTAL				3.830
EQUIPE 92				
1	R. SAO MARCOS	R. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	AV. DEPUTADO MARCUS SHEREM	100
2	R. BENEVENUTO INACIO DE SOUZA	R. SAO MARCOS	R. JOSE DE OLIVEIRA	790
3	R. JOSE DE OLIVEIRA	R. BENEVENUTO INACIO DE SOUZA	BR 262	250
4	R. JOSE SEBASTIAO DE MELO	AV. DEPUTADO MARCUS SHEREM	R. JOSE DE OLIVEIRA	420
5	AV. BANDEIRANTES	R. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	BR 262	280
6	R. AFRANIO DE MELO FRANCO	R. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	BR 262	280
7	R. ARMANDO SALES DE OLIVEIRA	R. BENEVENUTO INACIO DE SOUZA	BR 262	290
8	BR 262	R. SEM NOME	AV. BANDEIRANTES	200
9	R. MIRIAM DAS GRAÇAS VIEIRA	R. BENEVENUTO INACIO DE SOUZA	R. JOSE SEBASTIAO DE MELO	160
10	R. MARIA VAZ AZEVEDO	AV. DEPUTADO MARCUS SHEREM	R. JOSE SEBASTIAO DE MELO	140
11	R. PROF. CESAR DE OLIVEIRA	R. BENEVENUTO INACIO DE SOUZA	AV. DEPUTADO MARCUS SHEREM	170
12	R. CESAR BOARETO	R. SAO MARCOS	R. PROF. CESAR DE OLIVEIRA	400
13	TRAV. DA ALEGRIA	R. PROF. CESAR DE OLIVEIRA	R. MARIA VAZ AZEVEDO	140
14	R. PRESIDENTE WASHINGTON LUIZ	R. BENEVENUTO INACIO DE SOUZA	AV. DEPUTADO MARCUS SHEREM	100
EXTENSÃO TOTAL				3.720
EQUIPE 93				
1	BR 262	AV. BANDEIRANTES	R. ANTONIO ADALTO DE AZEVEDO	630
2	R. ANTONIO DAMIANO	R. AMERICO RENE GIANET	BR 262	500
3	R. MANOEL P. DE ALMEIDA	R. BENEVENUTO INACIO DE SOUZA	BR 262	370
4	R. ADRIANO C. BORGES	R. BENEVENUTO INACIO DE SOUZA	BR 262	320
5	AV. JOSE VALLIN DE MELO	R. BENEVENUTO INACIO DE SOUZA	BR 262	300
6	R. SEBASTIAO BRAZ	R. BENEVENUTO INACIO DE SOUZA	BR 262	280
7	R. JOSE SEBASTIAO DE MELO	R. JOSE DE OLIVEIRA	R. ANTONIO ADALTO DE AZEVEDO	500
8	R. ANTIDIO DE ALMEIDA	AV. JOSE VALLIN DE MELO	R. FRANCISCO RICCIOPO	300
9	R. BENEVENUTO INACIO DE SOUZA	R. JOSE DE OLIVEIRA	R. ANTONIO DAMIANO	400
EXTENSÃO TOTAL				3.600
EQUIPE 94				
1	R. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	R. AFRANIO DE MELO FRANCO	AV. SILVERIO VIEIRA DA SILVA	870
2	R. PROF. EDITH FRANÇA	R. AFRANIO DE MELO FRANCO	R. MANOEL DE MELO RESENDE	500
3	R. MANOEL DE MELO RESENDE	AV. BANDEIRANTES	AV. SILVERIO VIEIRA DA SILVA	550
4	R. SAO LUCAS	AV. ABILIO BORGES DE ARAUJO	R. SARG. JOSE SILVERIO DA SILVA	540
5	AV. BANDEIRANTES	AV. ABILIO BORGES DE ARAUJO	R. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	300
6	R. JOAO SPIRIDIAO	R. SAO LUCAS	R. MANOEL DE MELO RESENDE	50
7	R. CAIAPUS	R. SAO LUCAS	R. MARIA B. DE CARVALHO	130
8	R. MARIA B. DE CARVALHO	R. MANOEL DE MELO RESENDE	R. PROF. EDITH FRANÇA	180
9	AV. JOSE VALLIN DE MELO	R. MANOEL DE MELO RESENDE	R. BENEVENUTO INACIO DE SOUZA	250
10	R. AGENOR A. DA SILVA	R. MANOEL DE MELO RESENDE	R. PROF. EDITH FRANÇA	320
11	R. CAIAPUS	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SAO LUCAS	350
12	R. JOAO SPIRIDIAO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SAO LUCAS	350

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
FREQUÊNCIA: SEMANAL - 5ª		PERÍODO: DIURNO		HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
EXTENSÃO TOTAL				4.190
EQUIPE 95				
1	AV.ABILIO BORGES DE ARAUJO	AV.NELSON FREIRE	R.SAO LUCAS	570
2	R.XERENTES	AV.ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R.SAO LUCAS	350
3	AV.ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	AV.ABILIO BORGES DE ARAUJO	R.SAO MATHEUS	250
4	R.MIGUEL VERISSIMO	R.BRASILINO SIVIERI	R.XERENTES	430
5	R.SAO LUIZ GONZAGA	R.BRASILINO SIVIERI	R.XERENTES	430
6	R.SAO PEDRO	R.BRASILINO SIVIERI	R.XERENTES	400
7	R.SAO JOSE	AV.ABILIO BORGES DE ARAUJO	R.XERENTES	320
EXTENSÃO TOTAL				2.750
EQUIPE 96				
1	R.CARAJAS	R.SARG.JOSE SILVEIRO DA SILVA	R.GUAJAIARAS	400
2	R.GUAJAIARAS	R.CARAJAS	R.TUPINIQUEM	170
3	R.TIMBIRAS	R.SARG.JOSE SILVEIRO DA SILVA	R.TUPINIQUEM	540
4	R.TUPIS	R.XERENTES	R.TUPINIQUEM	600
5	R.CAETIS	R.IGUATAMAR	R.TUPINIQUEM	230
6	R.SANTO	AV.ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R.CAETIS	100
7	R.IGUATAMAR	AV.ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R.CARAJAS	250
8	R.NAGIB ABDALLA	AV.ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R.TUPIS	160
9	R.GUAJAIAS	AV.ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R.CARAJAS	290
10	R.CAETIS	R.GUAJAIAS	R.IGUATAMA	210
11	R.SAO PEDRO	R.XERENTES	R.GUAJAIAS	150
12	R.SAO JOSE	R.XERENTES	R.GUAJAIAS	100
13	R.SARG.JOSE SILVEIRO DA SILVA	AV.ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	AV.DO CONTORNO	370
EXTENSÃO TOTAL				3.570
EQUIPE 97				
1	AV.ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R.SAO MATHEUS	AV.PRUDENTE DE MORAIS	900
2	R.SAO MATHEUS	AV.ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R.IGUATAMA	400
3	R.IGUATAMAR	R.CARATINGA	AV.ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	400
4	R.SAO VICENTE DE PAULA	AV.ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R.SANTO	300
5	R.CAETIS	R.TUPINIQUEM	AV.PRUDENTE DE MORAIS	370
6	R.TUPIS	R.TUPINIQUEM	R.ITABAJARAS	200
7	R.TUPINIQUEM	AV.ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R.TIMBIRAS	220
8	R.TIMBIRAS	R.TUPINIQUEM	AV.DO CONTORNO	150
9	R.NOSSA SENHORA APARECIDA	AV.ABILIO BORGES DE ARAUJO	R.SAO MATHEUS	320
10	R.MONSENHOR INACIO	AV.ABILIO BORGES DE ARAUJO	R.IGUATAMA	300
EXTENSÃO TOTAL				3.560
EQUIPE 98				
1	R.SAO MATHEUS	R.IGUATAMAR	AV.PRUDENTE DE MORAIS	310
2	R.MONTES CLAROS	R.IGUATAMAR	R.CAMPOS SALES	440
3	R.CARATINGA	R.IGUATAMAR	R.POÇOS DE CALDAS	200
4	R.POÇOS DE CALDAS	R.CARATINGA	R.SAO MATHEUS	140
5	R.SANTO AGOSTINHO	R.SAO MATHEUS	AV.ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	440
6	R.SAO CAETANO	R.SAO MATHEUS	AV.ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	370
7	R.SAO FRANCISCO DE ASSIS	R.SAO MATHEUS	AV.ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	330
8	R.SANTO	R.SAO VICENTE DE PAULA	AV.ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	150
9	R.SAO VICENTE DE PAULA	R.SANTO	AV.PRUDENTE DE MORAIS	350
10	R.SAO MARTIN	R.IGUATAMAR	AV.PRUDENTE DE MORAIS	420
11	R.SAO JOAQUIM	AV.ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	AV.PRUDENTE DE MORAIS	350
12	R.SAO TOMAZ AQUINA	AV.ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R.SANTO AGUSTINO	90
EXTENSÃO TOTAL				3.590
EQUIPE 99				
1	R.CAMPOS SALES	R.JOAO AUFREDO	R.EDUARDO FORMIGA	900
2	R.CONSTITUIÇÃO	R.JOAO AUFREDO	R.EDUARDO FORMIGA	900
3	R.JOAO AUFREDO	R.CAMPOS SALES	R.VIGARIO CARLOS	300
4	R.TOBIAS ROSA	R.JOAO AUFREDO	R.EXPEDIDICIONARIO	470
5	R.ESTRELA DO SUL	AV.PRUDENTE DE MORAIS	R.GUIA LOPES	300
6	R.OSWALDO A.BARBOSA	AV.PRUDENTE DE MORAIS	R.VIGARIO CARLOS	170
7	R.PATOS	R.CAMPOS SALES	R.VIGARIO CARLOS	250
8	R.MONTES CLAROS	R.CAMPOS SALES	R.VIGARIO CARLOS	200
EXTENSÃO TOTAL				3.490
EQUIPE 100				
1	R.FRANCISCO RICCIOPO	R.AMERICO RENE GIANET	BR 262	450
2	R.ATIDIDIO DE ALMEIDA	R.AMERICO RENE GIANET	R.FRANCISCO RICCIOTO	200
3	R.ANTONIO ADALTO	R.MOACIR FERREIRA CRUZ	BR 262	450
4	R.NOEMIA F. DE PAULA	R.CARLOS LOCCI	R.CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	300
5	R.MOACIR FERREIRA CRUZ	R.ANTONIO ADALTO	R.CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	300
6	AV.AMINTAS MARTINS DOS SANTOS	R.ANTONIO ADALTO	R.CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	280
7	AV.MIGUEL ARCHANIO BORGES	R.ANTONIO ADALTO	R.CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	150
8	AV.VOLVENDO MAREGA	R.FRANCISCO RICCIOPO	R.CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	320
9	R.MARIA CAROLINA DA CUNHA	R.ANTONIO ADALTO	R.CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	240
10	AL.EURIPEDES DE PANAS SOARES	AV.SILVIO VIEIRA DA SILVA	BR 262	450
11	R.ODAIR SANCHES	R.ANTONIO ADALTO	AL.MARIANA ROSA DE JESUS	320
EXTENSÃO TOTAL				3.460
EQUIPE 101				
1	AV.SILVIO VIEIRA DA SILVA	AV.DO CONTORNO	AL.DR JOSE ANTONIO GEROLIN	770
2	R.JOAO ANELO DE PAULA	AV.DO CONTORNO	AL.DR JOSE ANTONIO GEROLIN	650
3	R.ALVARO C.DA SILVA	AV.DO CONTORNO	AL.DR JOSE ANTONIO GEROLIN	500

165

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
FREQUÊNCIA: SEMANAL - 5ª		PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
4	R.JOAOQUIM J. DA COSTA	AV.DO CONTORNO	AL.DR.JOSE ANTONIO GEROLIN	250
5	AL.CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	AV.DO CONTORNO	R.MOACIR FERREIRA CRUZ	370
6	R.NOEMIA F. DE PAULA	AL.CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	AL.MARIANA ROSA DE JESUS	150
7	AL.MARIANA ROSA DE JESUS	AL.DR.JOSE ANTONIO GEROLIN	R.MOACIR FERREIRA CRUZ	300
8	AL.EURIPEDES DE PANAS SOARES	AV.DO CONTORNO	AV.SILVIO VIEIRA DA SILVA	150
9	AV.DO CONTORNO	AV.SILVIO VIEIRA DA SILVA	AL.DR.JOSE ANTONIO GEROLIN	400
EXTENSÃO TOTAL				3.540
EQUIPE 102				
1	AL.JOSE FIRMINO PIRES	AV.AMINTAS MARTINS DOS SANTOS	R.OTACILIO PRATA	180
2	R.OTACILIO PRATA	R.ODAIR SANCHES	R.BRANCA BRUNO DUARTE	550
3	AL.CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	R.MOACIR FERREIRA CRUZ	R.MARIA CAROLINA DA CUNHA	250
4	R.MOACIR FERREIRA CRUZ	AL.CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	AL.MARIANA ROSA DE JESUS	150
5	AL.MARIANA ROSA DE JESUS	R.MOACIR FERREIRA CRUZ	R.MARIA CAROLINA DA CUNHA	230
6	AV.AMINTAS MARTINS DOS SANTOS	AL.CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	AL.JOSE FIRMINO PIRES	300
7	AV.MIGUEL ARCHANIO BORGES	AL.CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	AL.JOSE FIRMINO PIRES	270
8	AV.VOLVENDO MAREGA	AL.CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	AL.JOSE FIRMINO PIRES	250
9	R.JESUS PARREIRA	R.BRUNO MARTINELLI	R.BRANCA BRUNO DUARTE	170
10	R.BRUNO MARTINELLI	R.CATOLINO NUNES SANTOS	R.OTACILIO PRATA	130
11	R.OTAVIO BARBOSA	R.CATOLINO NUNES SANTOS	R.OTACILIO PRATA	150
12	R.ONOFRE FERREIRA DE CARVALHO	R.CATOLINO NUNES SANTOS	R.OTACILIO PRATA	180
13	R.BERNADO BERBER MARTINEZ	R.CATOLINO NUNES SANTOS	R.OTACILIO PRATA	210
14	R.ALBERTO RIBEIRO	R.JESUS PARREIRA	R.OTACILIO PRATA	180
15	R.GETULIO RODRIGUES DA CUNHA	R.JESUS PARREIRA	R.OTACILIO PRATA	170
16	R.BRANCA BRUNO DUARTE	R.JESUS PARREIRA	R.OTACILIO PRATA	130
EXTENSÃO TOTAL				3.500
EQUIPE 103				
1	AL.DR.JOSE ANTONIO GEROLIN	AV.DO CONTORNO	R.BRUNO MARTINELLI	790
2	AV.DO CONTORNO	AL.DR.JOSE ANTONIO GEROLIN	R.BEIJAMIM BERNADINO DA COSTA	520
3	R.NOEMIA F. DE PAULA	AL.DR.JOSE ANTONIO GEROLIN	AL.MARIANA ROSA DE JESUS	280
4	AL.JOSE FIRMINO PIRES	AL.DR.JOSE ANTONIO GEROLIN	R.CATOLINO NUNES SANTOS	230
5	R.CATOLINO NUNES SANTOS	AL.JOSE FIRMINO PIRES	R.BRUNO MARTINELLI	230
6	R.BRUNO MARTINELLI	R.ROSA MARIA FRANGI MONTES	R.CATOLINO NUNES SANTOS	350
7	R.OTAVIO BARBOSA	R.ROSA MARIA FRANGI MONTES	R.CATOLINO NUNES SANTOS	340
8	R.ONOFRE FERREIRA DE CARVALHO	R.ROSA MARIA FRANGI MONTES	R.CATOLINO NUNES SANTOS	340
9	R.BERNADO BERBER MARTINEZ	R.ABADIO DE MORAIS	R.CATOLINO NUNES SANTOS	160
10	R.MOACIR FERREIRA CRUZ	AL.MARIANA ROSA DE JESUS	AL.JOSE FIRMINO PIRES	190
EXTENSÃO TOTAL				3.430
EQUIPE 104				
1	R.SOLD.ANTONIO C. REIS	R.BRUNO MARTINELLI	R.JOANA MARIA DE JESUS	300
2	R.JESUS PARREIRA	R.BRANCA BRUNO DUARTE	R.MARGARIDA	180
3	R.MARGARIDA	R.OTACILIO PRATA	R.SOLD.ANTONIO C. REIS	230
4	R.M	R.SOLD.ANTONIO C. REIS	R.OTACILIO PRATA	200
5	R.L	R.MARGARIDA	R.M	50
6	R.C	R.JOANA MARIA DE JESUS	R.M	100
7	R.JOANA MARIA DE JESUS	R.ANELINO BARBERATO	R.OTACILIO PRATA	450
8	R.SALVINA MARIA DE JESUS	R.SOLD.ANTONIO C. REIS	R.OTACILIO PRATA	300
9	R.BRANCA BRUNO DUARTE	R.ANELINO BARBERATO	R.JESUS PARREIRA	450
10	R.RODRIGUES DA CUNHA	R.SOLD.ANTONIO C. REIS	R.JESUS PARREIRA	200
11	R.ALBERTO RIBEIRO DE ALMEIDA	R.SOLD.ANTONIO C. REIS	R.JESUS PARREIRA	200
12	R.SALVINA MARIA DE JESUS	R.ROSA MARIA FRANGI MONTES	R.FRANCISCO B. DE LIMA	130
13	R.ROSA MARIA FRANGI MONTES	R.BRANCA BRUNO DUARTE	R.JOANA MARIA DE JESUS	120
14	R.FRANCISCO B. DE LIMA	R.SAVINA MARIA DE JESUS	R.MARGARIDA	200
15	R.MARGARIDA	R.MAURO SABINO LOIS	R.ROSA MARIA FRANGI MONTES	200
EXTENSÃO TOTAL				3.310
EQUIPE 105				
1	R.ROSA MARIA FRANGI MONTES	R.BEIJAMIM BERNADINO DA COSTA	R.BERNADO BERBER MARTINEZ	600
2	R.ROSA MARIA FRANGI MONTES	R.AUGUSTINHO AMANCIO DE SOUZA	R.BERNADO BERBER MARTINEZ	450
3	R.CARMELITA PIRES DA COSTA	R.BEIJAMIM BERNADINO DA COSTA	R.ROSA MARIA FRANGI MONTES	150
4	R.GIOBERTO JOAO MALUF	R.BEIJAMIM BERNADINO DA COSTA	R.ROSA MARIA FRANGI MONTES	200
5	R.BERNADO BERBER MARTINEZ	R.JOAOQUIM GOMES CAIADO	R.ABADIO DE MORAIS	360
6	R.PROF.LEONCIO AMARAL	R.BERNADO BERBER MARTINEZ	R.AUGUSTO SILVA FREIRE	300
7	R.ROSA MARIA FRANGI MONTES	R.BERNADO BERBER MARTINEZ	R.BRANCA BRUNO DUARTE	350
8	R.ROSA MARIA FRANGI MONTES	R.BERNADO BERBER MARTINEZ	R.BRANCA BRUNO DUARTE	350

[Handwritten signatures and marks]

166

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
FREQUÊNCIA: SEMANAL - 5ª		PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
9	R.AUGUSTO SILVA FREIRE	R.ANELINO BARBERATO	R.ROSA MARIA FRANGI MONTES	140
10	R.ARTHUR AMANCIO	R.ANELINO BARBERATO	R.PROF.LEONCIO AMARAL	140
11	R.ALIPIO M. MADEIRA	R.ANELINO BARBERATO	R.PROF.LEONCIO AMARAL	140
12	R.RAIMUNDA C. SANTOS	R.ANELINO BARBERATO	R.PROF.LEONCIO AMARAL	140
13	R.MANOEL ALCAIA	R.ANELINO BARBERATO	R.PROF.LEONCIO AMARAL	140
EXTENSÃO TOTAL				3.460
EQUIPE 106				
1	R.ANELINO BARBERATO	R.ROSA MARIA FRANGI MONTES	R.MARGARIDA	730
2	R.BEIJAMIM BERNARDINO DA COSTA	R.TENENTE JOAO DIAS	R.MARGARIDA	280
3	R.ALAOR AMANCIO DE SOUZA	R.BEIJAMIM BERNADINO DA COSTA	R.ANELINO BARBERATO	190
4	R.ANTONIO BARBOSA	R.BEIJAMIM BERNADINO DA COSTA	R.ANELINO BARBERATO	190
5	R.JOAOQUIM GOMES CAIADO	R.BEIJAMIM BERNADINO DA COSTA	R.ANELINO BARBERATO	190
6	R.MIZEL V. FRANCO	R.BEIJAMIM BERNADINO DA COSTA	R.ANELINO BARBERATO	190
7	R.BREATRIZ ALVEZ SILVA	R.BEIJAMIM BERNADINO DA COSTA	R.ANELINO BARBERATO	190
8	R.TENENTE JOAO DIAS	R.BEIJAMIM BERNADINO DA COSTA	R.ANELINO BARBERATO	190
9	R.CLEINER S. MARKES	R.RUBI	R.ANELINO BARBERATO	420
10	R.MILTINO JOSE PINTO	R.TENENTE JOAO DIAS	R.ORESTE DE OLIVEIRA	100
11	R.ORESTE DE OLIVEIRA	R.RUBI	R.ANELINO BARBERATO	380
12	R.ANACLETO SIVIERI	R.BEIJAMIM BERNADINO DA COSTA	R.ANELINO BARBERATO	190
13	R.JOANA MARIA DE JESUS	R.BEIJAMIM BERNADINO DA COSTA	R.ANELINO BARBERATO	180
14	R.MARGARIDA	R.BEIJAMIM BERNADINO DA COSTA	R.MAURO SABIÑO LOIS	150
15	R.FRANCISCO MORENO NETO	R.JOANA MARIA DE JESUS	R.RUBI	110
EXTENSÃO TOTAL				3.680
EQUIPE 107				
1	R.BEIJAMIM BERNARDINO DA COSTA	R.JOSE MATHEUS SOBRINHO	R.TENETE JOAO DIAS	690
2	R.MIUTINO JOSE PINTO	R.AUGUSTINHO AMANCIO DE SOUZA	R.TENENTE JOAO DIAS	500
3	R.GILBERTO JOAO MALUF	R.DR.DANIEL MENDES	R.BEIJAMIM BERNADINO DA COSTA	330
4	R.ALAOR AMANCIO DE SOUZA	R.DR.DANIEL MENDES	R.BEIJAMIM BERNADINO DA COSTA	280
5	R.ANTONIO BARBOSA	R.DR.DANIEL MENDES	R.BEIJAMIM BERNADINO DA COSTA	260
6	R.JOAOQUIM GOMES CAIADO	R.DR.DANIEL MENDES	R.BEIJAMIM BERNADINO DA COSTA	250
7	R.ANT.O.COSTA	R.DR.DANIEL MENDES	R.MARIANA Q. DA SILVEIRA	170
8	R.MARIANA Q. DA SILVEIRA	R.JOAOQUIM GOMES CAIADO	R.TENENTE JOAO DIAS	170
9	R.TENENTE JOAO DIAS	R.MILTINO JOSE PINTO	R.BEIJAMIM BERNADINO DA COSTA	270
10	R.SABURO VAMAMOTO	R.PROJ	R.MARIANA Q. DA SILVEIRA	170
11	R.CARMELITA PIRES DA COSTA	R.MILTINO JOSE PINTO	R.BEIJAMIM BERNADINO DA COSTA	180
12	R.AUGUSTINO AMANCIO DE SOUZA	R.JOSE MATHEUS SOBRINHO	R.BEIJAMIM BERNADINO DA COSTA	210
13	R.ALCU A. DE SOUZA	R.JOSE MATHEUS SOBRINHO	R.BEIJAMIM BERNADINO DA COSTA	150
14	R.ANELO DESTRO	R.SEM NOME	R.BEIJAMIM BERNADINO DA COSTA	50
15	R.CAP.JOAO A. E SILVA	R.JOSE MATHEUS SOBRINHO	R.GILBERTO JOAO MALUF	110
EXTENSÃO TOTAL				3.790
EQUIPE 108				
1	R.RUBI	R.BARAO DA PONTE ALTA	R.MARGARIDA	600
2	R.BARAO DA PONTE ALTA	R.JOSE MATHEUS SOBRINHO	AV.LOEPOLDINO DE OLIVEIRA	680
3	R.DR.DANIEL MENDES	R.GILBERTO JOAO MALUF	R.SABURO VAMAMOTO	300
4	R.PROJ	R.PE.EDDIE BERNADES	R.DR.DANIEL MENDES	150
5	R.PE.EDDIE BERNADES	R.BARAO DA PONTE ALTA	R.MARGARIDA	320
6	R.MARGARIDA	R.BARAO DA PONTE ALTA	R.RUBI	400
7	R.SEM NOME	R.D.MARIA LOCCI	R.URANO	200
8	R.MARGARIDA ELENA GOMES	R.JOAO JOSE DO CARMO	R.MARGARIDA	110
9	R.ANACLETO SIVIERI	R.RUBI	R.BEIJAMIM BERNADINO DA COSTA	190
10	R.TENENTE JOAO DIAS	R.RUBI	R.MIUTINO JOSE PINTO	100
11	R.DAS ANGELUCAS	R.BARAO DA PONTE ALTA	R.ORESTE DE OLIVEIRA	250
12	R.D.MARIA LOCCI	R.PE.EDDIE BERNADES	R.RUBI	150
EXTENSÃO TOTAL				3.450
EQUIPE 109				
1	AV.LEOPOLDINA DE OLIVEIRA	R.URANO	R.JOSE PIMENTA	1.400
2	AV.LEOPOLDINA DE OLIVEIRA	R.JOSE PIMENTA	R.URANO	1.400
3	R.MARTE	R.JOSE MATHEUS SOBRINHO	AV.LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	100
4	R.NETUNO	R.MARTE	AV.LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	300
EXTENSÃO TOTAL				3.200
EQUIPE 110				
1	R.EDILSON GONÇALVES PRATA	R.SILVINO CUNHA	R.JOSE BENTO ALVEZ	660
2	R.JOSE MATHEUS SOBRINHO	R.CALDEIRA JUNIOR	R.MARTE	700
3	R.JOSE BENTO ALVEZ	R.JOSE MATHEUS SOBRINHO	R.EDILSON GONÇALVES PRATA	200
4	R.MANDEL DA SILVA SANTOS	AV.LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R.BARAO DA PONTE ALTA	230
5	R.BARAO DA PONTE ALTA	R.JOSE MATHEUS SOBRINHO	R.JOSE BENTO ALVEZ	130
6	R.GUIA LOPES	R.CALDEIRA JUNIOR	R.JOSE BENTO ALVEZ	200
7	R.SEM NOME	AV.LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R.BARAO DA PONTE ALTA	220
8	R.SEM NOME	AV.LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R.BARAO DA PONTE ALTA	170
9	R.DOS ANDRADES	R.JOSE DAMAS DOS REIS	R.SEM NOME	350
10	R.SILVINO CUNHA	R.EDILSON GONÇALVES	R.BARAO DA PONTE ALTA	130
11	R.JOSE DAMAS DOS REIS	AV.LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R.RODRIGO C. CAMPOS	160
12	R.RODRIGO C. CAMPOS	R.JOSE DAMAS DOS REIS	R.LICURGO M.ALMEIDA	100
13	R.SEM NOME	R.EDILSON GONÇALVES	R.BARAO DA PONTE ALTA	150
EXTENSÃO TOTAL				3.400



1ª Câmara
Fls 170
AISS

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
FREQÜÊNCIA: SEMANAL - 5ª		PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 HS.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
EQUIPE 111				
1	R.GUIA LOPES	R. ESTRELA DO SUL	R.CALDEIRA JUNIOR	400
2	R.VIGARIO CASTRO	R. ESTRELA DO SUL	R.JOSE MATHEUS SOBRINHO	430
3	R.CALDEIRA JUNIOR	R.BARAO DA PONTE ALTA	R.JOSE MATHEUS SOBRINHO	300
4	R.JOSE MATHEUS SOBRINHO	R.CALDEIRA JUNIOR	AV.PRUDENTE DE MORAIS	220
5	R.EDUARDO FORMIGA	R.BARAO DA PONTE ALTA	AV.PRUDENTE DE MORAIS	490
6	R.PIRAPORA	R.BARAO DA PONTE ALTA	R.GUIA LOPES	220
7	R.SEM NOME	R.PIRAPORA	R.CALDEIRA JUNIOR	150
8	R.JOAO PESSOA	R.JOAO M. BORGES	R.EDUARDO FORMIGA	250
9	R.JOAO M. BORGES	R.JOAO PESSOA	R.BARAO DA PONTE ALTA	170
10	R.SARG.BENEDITO SANTIAGO	R.JOAO M. BORGES	R.EDUARDO FORMIGA	230
11	R.MARIANA FERREIRA	R.JOAO M. BORGES	R.EDUARDO FORMIGA	210
12	R. ESTRELA DO SUL	R.BARAO DA PONTE ALTA	R.GUIA LOPES	230
EXTENSÃO TOTAL				3.300

168

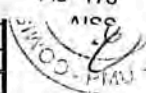
VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

FREQUÊNCIA: SEMANAL - 6ª		PERÍODO: DIURNO		HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO	
EQUIPE 112					
1	R. JOÃO ALFREDO	R. VIGÁRIO CASTRO	R. MAESTRO JOSE MARIA	200	
2	R. PATOS	R. VIGÁRIO CASTRO	R. JOÃO PESSOA	250	
3	R. CAMPINA VERDE	R. VIGÁRIO CASTRO	R. CASTRO ALVES	100	
4	R. EXP. JOÃO GONÇALVES	R. VIGÁRIO CASTRO	R. GUIA LOPES	120	
5	AL. D. QUITOTA	R. MAESTRO JOSE MARIA	R. JOÃO PESSOA	50	
6	AL. ANTONIO R. MOREIRA	R. MAESTRO JOSE MARIA	R. JOÃO PESSOA	50	
7	R. VIGÁRIO CASTRO	R. JOÃO ALFREDO	R. ESTRIA DO SUL	720	
8	R. GUIA LOPES	AL. ANTONIO R. MOREIRA	R. JOÃO ALFREDO	1.100	
9	R. JOÃO PESSOA	R. PATOS	AL. D. QUITOTA	420	
EXTENSÃO TOTAL				3.010	
EQUIPE 113					
1	R. DOS ANDRADAS	R. MADRE MARIA JOSE	R. TEIXEIRA DE FREITAS	600	
2	R. DR. LUIZ DE PAULA	R. DOS ANDRADAS	R. JOSE PIMENTA	100	
3	R. BARÃO DE UBERABA	R. BARÃO DA PONTE ALTA	R. JOSE PIMENTA	350	
4	R. JOÃO QUINTINO	R. DOS ANDRADAS	R. JOSE PIMENTA	80	
5	AL. ABDALA TAPIXURE	R. JOSE PIMENTA	R. AURELIO STACIARINI	80	
6	AL. DR. BACIN L. PALIS	R. AURELIO STACIARINI	R. JOSE H. SILVA	50	
7	R. AURELIO STACIARINI	R. JOSE A. GUIMARÃES	R. ALZIRA J. HERCOS	450	
8	R. JOSE PIMENTA	R. MADRE MARIA JOSE	TV. ARMANDO M. CARDOSO	1.750	
EXTENSÃO TOTAL				3.460	
EQUIPE 114					
1	R. DOS ANDRADAS	R. MAESTRO JOSE MARIA	R. JOSE D. DOS REIS	760	
2	AL. JOÃO J. DUTRA	R. MAESTRO JOSE MARIA	R. TEN. WENCESLAU DE OLIVEIRA	100	
3	R. TUFFI J. ELIAS	R. OVIDIO N. DEVITO	R. JOÃO ALFREDO	50	
4	R. MAESTRO JOSE MARIA	R. CONDE PRADOS	R. JOÃO ALFREDO	500	
5	R. MAESTRO JOSE MARIA	R. CONDE PRADOS	R. JOÃO ALFREDO	500	
6	R. JOÃO PESSOA	R. JOÃO ALFREDO	?	200	
7	R. JOÃO ALFREDO	R. MAESTRO JOSE MARIA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	270	
8	R. OVIDIO N. DEVITO	R. TUFFI J. ELIAS	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	180	
9	R. TEIXEIRA DE FREITAS	R. MAESTRO JOSE MARIA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	300	
10	R. TEN. WENCESLAU DE OLIVEIRA	R. MAESTRO JOSE MARIA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	280	
EXTENSÃO TOTAL				3.140	
EQUIPE 115					
1	R. LUDOVICE FERNANDES	R. SILVERIO CARTAFINA	R. HEITOR MEIRELES	300	
2	R. HENRIQUE DIAS	R. SILVERIO CARTAFINA	R. HEITOR MEIRELES	300	
3	R. JOÃO PRATA	R. SILVERIO CARTAFINA	R. JOSE ASSIS GUIMARAES	440	
4	R. JOSE HONORIO SILVA	R. JOSE ASSIS GUIMARAES	?	250	
5	R. JOSE A. FACURI	R. HEITOR MEIRELES	?	320	
6	R. SILVERIO CARTAFINA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. JOÃO PRATA	70	
7	R. ANATÓLIO MAGALHÃES	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. LUDOVICE FERNANDES	240	
8	R. OSVALDO CRUZ	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. LUDOVICE FERNANDES	240	
9	R. CAETANO CARDOSO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. LUDOVICE FERNANDES	240	
10	R. DONA MARIA B. ROSSETTI	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. LUDOVICE FERNANDES	250	
11	R. HEITOR MEIRELES	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. LUDOVICE FERNANDES	270	
12	R. PROF. LUIZ DERONA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. ALZIRA J. HERCOS	280	
13	R. JOSE A. GUIMARALHÃES	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. JOSE A. FACURI	220	
EXTENSÃO TOTAL				3.420	
EQUIPE 116					
1	R. PADRE ZEFERINO	R. JOÃO PINHEIRO	R. MONTE ALVERINE	850	
2	R. ANT. SEBASTIÃO COSTA	R. ARTUR MACHADO	R. SETE DE SETEMBRO	200	
3	R. HENRIQUE DIAS	R. SETE DE SETEMBRO	R. JOÃO QUINTINO	550	
4	R. SENADOR FEIJÓ	R. PIRES DE CAMPOS	R. BARÃO ITUBERABA	200	
5	R. SETE DE ABRIL	?	R. BARÃO ITUBERABA	250	
6	R. MONTE ALVERNE	R. BARÃO ITUBERABA	R. PADRE ZEFERINO	200	
7	R. JOÃO PRADA	R. BARÃO ITUBERABA	R. JOÃO QUINTINO	100	
8	R. JOÃO QUINTINO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. PADRE ZEFERINO	330	
9	R. BARÃO ITUBERABA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. PADRE ZEFERINO	400	
10	R. BERNARDO GUIMARÃES	R. PRES. VARGAS	R. ARTUR MACHADO	500	
EXTENSÃO TOTAL				3.580	
EQUIPE 117					
1	AV. IX DE NOVEMBRO	R. PIRES DE CAMPOS	R. OSVALDO CRUZ	790	
2	AV. IX DE NOVEMBRO	R. PIRES DE CAMPOS	R. OSVALDO CRUZ	790	
3	AV. GENERAL OSÓRIO	R. PADRE LEANDRO	R. OSVALDO CRUZ	550	
4	R. FRANCISCO B. ARAUJO	R. VISCONDE DO URUGUAI	R. OSVALDO CRUZ	420	
5	R. CEL. SAMPAIO	AV. IX DE NOVEMBRO	R. MARQUÊS DO PARANÁ	300	
6	R. PROF. TERRA	AV. IX DE NOVEMBRO	R. MARQUÊS DO PARANÁ	330	
7	R. JOSE C. PEREIRA	AV. IX DE NOVEMBRO	R. MARQUÊS DO PARANÁ	350	
EXTENSÃO TOTAL				3.530	
EQUIPE 118					
1	R. MANOEL R. SILVA	R. ROSA M. OLIVEIRA	AV. GENERAL OSÓRIO	50	
2	R. DURVAL D. DE ABREU	R. TONINHO DOS SANTOS	AV. DR. HELIO L. DA COSTA	200	
3	AV. GENERAL OSÓRIO	R. OSVALDO CRUZ	AV. DR. HELIO L. DA COSTA	600	
4	R. PROF. JOSE MACIOTT	R. HERMINIA C. GUIMARÃES	R. TONINHO DOS SANTOS	290	
5	R. HERMINIA C. GUIMARÃES	R. DR. JOÃO SEVERIANO	AV. DR. HELIO L. DA COSTA	470	
6	R. DR. JOUBERT DE CARVALHO	R. DR. JOÃO SEVERIANO	AV. DR. HELIO L. DA COSTA	470	
7	R. ROSA MIGUEL OLIVEIRA	R. HERMINIA C. GUIMARÃES	AV. GENERAL OSÓRIO	110	
8	R. TONINHO DOS SANTOS	R. DURVAL D. DE ABREU	R. HERMINIA C. GUIMARÃES	330	

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

FREQÜÊNCIA: SEMANAL - 6ª		PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
9	AL. DEP. JOÃO HENRIQUE	R. HERMINIA C. GUIMARÃES	R. DR. JOUBERT DE CARVALHO	50
10	R. OSVALDO CRUZ	AV. IX DE NOVENBRO	R. MARQUÊS DO PARANÁ	390
11	AV. DR. HELIO L. DA COSTA	R. DURVAL D. DE ABREU	R. AFRÂNIO F. AZEVEDO	530
12	AL. SAULO PRATA	R. DR. JOUBERT DE CARVALHO	R. AFRÂNIO F. AZEVEDO	50
13	R. DR. JOÃO SEVERIANO	R. MARQUÊS DO PARANÁ	R. AFRÂNIO F. AZEVEDO	100
EXTENSÃO TOTAL				3.640
EQUIPE 119				
1	R. AFRÂNIO DE AZEVEDO	R. DR. JOÃO SEVERIANO	AV. DR. HELIO L. DA COSTA	450
2	R. DONA ELVIRA A. CUNHA	R. DR. JOÃO SEVERIANO	AV. DR. HELIO L. DA COSTA	450
3	R. PROF. JOSE G. GUIMARÃES	R. DR. JOÃO SEVERIANO	AV. DR. HELIO L. DA COSTA	450
4	R. FREI ALBERTO CHAMBERT	R. DR. JOÃO SEVERIANO	AV. DR. HELIO L. DA COSTA	450
5	R. DES. LAURO FONTOURA	R. DR. JOÃO SEVERIANO	AL. DR. ANTONIO G. CARVALHO	210
6	R. LAMARTINE MENDES	R. DR. LENIO O. LIMAR	R. ALVARO HENRIQUE	150
7	R. ARI MEDINA COELI	R. DR. LENIO O. LIMAR	R. ALVARO HENRIQUE	150
8	R. ORLANDO MARTINS DENINATO	R. DR. JOÃO SEVERIANO	R. ALVARO HENRIQUE	200
9	AV. DR. HELIO L. DA COSTA	R. AFRÂNIO DE AZEVEDO	R. DES. LAURO FONTOURA	250
10	AL. JUCA INACIO	R. AFRÂNIO DE AZEVEDO	R. DONA ELVIRA A. CUNHA	50
11	AL. MARIO M. CASTRO	R. DONA ELVIRA A. CUNHA	R. PROF. JOSE G. GUIMARÃES	50
12	AL. DR. NILSON PACHOALINI	R. PROF. JOSE G. GUIMARÃES	R. FREI ALBERTO CHAMBERT	50
13	AL. ANTONIO G. CARVALHO	R. FREI ALBERTO CHAMBERT	R. DES. LAURO FONTOURA	50
14	R. ALVARO HENRIQUE	R. LAMARTINE MENDES	R. ORLANDO MARTINS DENINATO	100
15	R. DR. LENIO O. LIMAR	R. DES. LAURO FONTOURA	R. ORLANDO MARTINS DENINATO	200
16	R. DR. JOÃO SEVERIANO	R. AFRÂNIO DE AZEVEDO	R. ORLANDO MARTINS DENINATO	440
EXTENSÃO TOTAL				3.700
EQUIPE 120				
1	R. FAUSTO . TREZZI	R. DES. LAURO FONTOURA	R. ABDON A. & ALONSO	520
2	R. AUGUSTO BUGIATO	R. DES. LAURO FONTOURA	R. ANTONIO DAL SECCHI	430
3	R. NEFFY MIGUEL	R. DES. LAURO FONTOURA	R. ABDON A. & ALONSO	480
4	R. JOSE B. DOS REIS	R. DES. LAURO FONTOURA	R. LAMARTINE MENDES	50
5	R. DES. LAURO FONTOURA	AL. ANTONIO G. CARVALHO	R. FAUSTO . TREZZI	250
6	R. LAMARTINE MENDES	R. DR. LENIO O. LIMAR	R. NEFFY MIGUEL	150
7	R. ARI MEDINA COELI	R. ALVARO HENRIQUE	R. NEFFY MIGUEL	150
8	R. ORLANDO MARTINS DENINATO	R. ALVARO HENRIQUE	R. NEFFY MIGUEL	150
9	R. DULCE DE OLIVEIRA	R. ALVARO HENRIQUE	R. NEFFY MIGUEL	150
10	R. ABEL S. ANJO	R. ALVARO HENRIQUE	R. NEFFY MIGUEL	150
11	R. FRANCISCO L. VELUDO	R. NEFFY MIGUEL	R. FAUSTO . TREZZI	100
EXTENSÃO TOTAL				2.580
EQUIPE 121				
1	R. ALVARO HENRIQUE	R. ORLANDO MARTINS DENINATO	R. LEONARDUS P. SMEELE	350
2	R. OLIVEIRO DO VALE	R. ORLANDO MARTINS DENINATO	R. LEONARDUS P. SMEELE	250
3	R. NICOLA NATALE	R. ORLANDO MARTINS DENINATO	R. LEONARDUS P. SMEELE	180
4	R. MARIA G. P. OLIVEIRA	R. ORLANDO MARTINS DENINATO	R. LEONARDUS P. SMEELE	100
5	R. LEONARDUS P. SMEELE	R. CUNHA	R. ANTONIO DAL SECCHI	500
6	R. DR. JOSE MARIA DOS REIS	R. ABADIO C. ARAUJO	R. COLOMBIA	700
7	R. VITORIO GUARIEIRO	R. DR. JOSE MARIA DOS REIS	R. LEONARDUS P. SMEELE	130
8	R. GENESIO E. NASCIMENTO	R. DR. JOSE MARIA DOS REIS	R. LEONARDUS P. SMEELE	140
9	R. DR. HELIO ANGOTTI	R. DR. JOSE MARIA DOS REIS	R. LEONARDUS P. SMEELE	130
10	R. FERNANDO TERRA	R. DR. JOSE MARIA DOS REIS	R. LEONARDUS P. SMEELE	50
11	R. ANTONIO H. RIBEIRO	R. FERNANDO TERRA	R. DR. HELIO ANGOTTI	50
12	R. ABEL S. ANJO	R. NICOLA NATALE	R. ALVARO HENRIQUE	100
13	R. ANTONIO DAL SECCHI	R. COLORADO	R. NEFFY MIGUEL	50
14	R. JACOB PAUS	R. ABEL S. ANJO	R. ANA L. ROSA	50
15	R. ANA L. ROSA	R. ALVARO HENRIQUE	R. NEFFY MIGUEL	150
16	R. D. ANA S. CAMPOS	R. ALVARO HENRIQUE	R. NEFFY MIGUEL	150
17	R. MANOEL G. FREITAS	R. ALVARO HENRIQUE	R. NEFFY MIGUEL	150
18	R. ABDON A. & ALONSO	R. ALVARO HENRIQUE	R. NEFFY MIGUEL	150
EXTENSÃO TOTAL				3.380
EQUIPE 122				
1	R. ADELINO DE P. LEITE	R. COLOMBIA	R. GEORGIA	250
2	R. FLORIDA	R. COLORADO	R. GEORGIA	300
3	R. MARCIO L. CAMARGO	R. COLOMBIA	R. GEORGIA	330
4	R. VIRGINIA	R. COLOMBIA	R. NEVADA	540
5	R. ALASKA	R. COLOMBIA	R. NEVADA	570
6	R. GEORGIA	R. ADELINO DE P. LEITE	R. ALASKA	280
7	R. ROBERTO M. BORGES	R. ADELINO DE P. LEITE	R. ALASKA	280
8	R. INDIANA	R. VIRGINIA	R. ALASKA	70
9	R. LEONARDUS P. SMEELE	R. ALVARO HENRIQUE	R. COLOMBIA	110
10	R. COLORADO	R. LEONARDUS P. SMEELE	R. COLOMBIA	300
11	R. PALMIRA R. CARREIRA	R. VIRGINIA	R. ALASKA	70
12	R. COLOMBIA	R. ALASKA	R. ADELINO DE P. LEITE	350
13	R. IRLO A. R. GALVÃO	R. DR. JOSE MARIA DOS REIS	R. LEONARDUS P. SMEELE	170
EXTENSÃO TOTAL				3.600

170 @



VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

FREQUÊNCIA: SEMANAL - 6ª		PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 HS.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
EQUIPE 123				
1	R. AMELIA SARKIS	R. NEBRASCA	R. PENNSILVANIA	280
2	R. ADELINO DE P. LEITE	R. GEORGIA	R. OREGON	420
3	R. FLORIDA	R. GEORGIA	AV. ARIZONA	400
4	R. MARIO L. CAMARGO	R. GEORGIA	AV. ARIZONA	310
5	AV. ARIZONA	R. VIRGINIA	R. PENNSILVANIA	380
6	R. PENNSILVANIA	R. AMELIA SARKIS	AV. ARIZONA	100
7	R. OREGON	R. AMELIA SARKIS	R. ADELINO DE P. LEITE	200
8	R. DAKOTA	R. AMELIA SARKIS	R. ADELINO DE P. LEITE	190
9	R. CALIFORNIA	R. AMELIA SARKIS	AV. ARIZONA	350
10	R. NEBRASCA	R. NEVADA	R. ADELINO DE P. LEITE	190
11	R. NEVADA	R. AMELIA SARKIS	AV. ARIZONA	400
EXTENSÃO TOTAL				3.220
EQUIPE 124				
1	R. OSVALDO CRUZ	R. MARQUÊS DO PARANÁ	R. ABADIO C. ARAUJO	500
2	R. JOSE C. PEREIRA	R. MARQUÊS DO PARANÁ	R. ABADIO C. ARAUJO	500
3	R. PROF. TERRA	R. MARQUÊS DO PARANÁ	R. DR. JOSE MARIA DOS REIS	400
4	R. FREI MARTINS BENET	R. DONA NIONHA	R. DOS EUCAUPTOS	680
5	R. DOS EUCAUPTOS	R. FREI MARTINS BENET	AV. DR. ABEL REIS	400
6	R. DR. DESGENETES	R. FREI MARTINS BENET	R. OSVALDO CRUZ	330
7	R. MAJOR CESARIO	R. FREI MARTINS BENET	R. OSVALDO CRUZ	200
8	R. PROF. FLAVIO DOS SANTOS	R. JOSE C. PEREIRA	R. DR. JOÃO SEVERIANO	200
9	R. ABAJO C. ARAUJO	R. FREI MARTINS BENET	R. OSVALDO CRUZ	180
EXTENSÃO TOTAL				3.390
EQUIPE 125				
1	R. DR. VASCO DE ANDRADE	R. FRANCISCO MEIRELES	AV. DR. ABEL REIS	300
2	R. OZEIAS GOMES	R. FRANCISCO MEIRELES	R. DONA NITINHA	220
3	R. JOÃO MODESTO DOS SANTOS	R. DONA NITINHA	R. FREI MARTINS BENET	300
4	R. DR. BOULANGER PUCCI	R. FREI MARTINS BENET	R. JOÃO M. DOS SANTOS	120
5	R. ORLANDO F. BULHÕES	R. FREI MARTINS BENET	R. JOÃO M. DOS SANTOS	130
6	R. ENG. EVARISTO P. FELICISSIMO	R. FREI MARTINS BENET	R. JOÃO M. DOS SANTOS	210
7	R. DONA NITINHA	R. MARQUÊS DO PARANÁ	R. DR. VASCO DE ANDRADE	500
8	R. DR. JESSUINO FELICISSIMO	R. MARQUÊS DO PARANÁ	R. DR. VASCO DE ANDRADE	500
9	R. PROF. OLGA DE OLIVEIRA	R. MARQUÊS DO PARANÁ	AV. DR. ABEL REIS	150
10	R. ODETE O. GUEDES	R. MARQUÊS DO PARANÁ	AV. DR. ABEL REIS	150
11	R. FRANCISCO MEIRELES	R. CAZUZA	R. DR. VASCO DE ANDRADE	150
12	R. JECA SILVERIO	R. MENELICK DE CARVALHO	RUA OZEAS GOMES	140
13	R. MENELICK DE CARVALHO	AL. VER. JULIO RESENDE	R. DR. JESSUINO FELICISSIMO	200
14	AV. DR. ABEL REIS	AV. DR. ODILON	R. DONA NITINHA	300
EXTENSÃO TOTAL				3.370
EQUIPE 126				
1	R. CESAR DAIA	R. ANTONIO PENIDO	R. DOS EUCAUPTOS	500
2	R. MARIA DE LOURDES COLLI	AV. DR. ABEL REIS	R. DR. JOSE MARIA DOS REIS	280
3	R. MAESTRO JOÃO VILLAGA JR.	R. MARIA DE LOURDES COLLI	R. DR. JOSE MARIA DOS REIS	200
4	R. DR. JOSE P. FELICISSIMO	AV. DR. ABEL REIS	R. CESAR DAIA	130
5	R. JOÃO BOFF	AV. DR. ABEL REIS	R. CESAR DAIA	190
6	R. JOSE H. DE FREITAS	R. JOSE H. DE FREITAS	R. CESAR DAIA	100
7	AV. DR. ABEL REIS	R. JOÃO MODESTO DOS SANTOS	R. DR. JOSE MARIA DOS REIS	800
8	AV. DR. ABEL REIS	R. JOÃO MODESTO DOS SANTOS	R. DR. JOSE MARIA DOS REIS	800
EXTENSÃO TOTAL				3.000
EQUIPE 127				
1	R. DR. VASCO DE ANDRADE	R. CAPITÃO BATISTA MACHADO	R. FRANCISCO MEIRELES	100
2	R. ANTONIA TAVARES	R. CAPITÃO BATISTA MACHADO	AV. DR. ABEL REIS	430
3	R. CRISPINO TAVRES	R. CAPITÃO BATISTA MACHADO	AV. DR. ABEL REIS	500
4	R. ANTONIO PENIDO	R. CAPITÃO BATISTA MACHADO	AV. DR. ABEL REIS	650
5	R. CAPITÃO BATISTA MACHADO	R. CAZUZA	R. OSMAR N. BISINOTO	450
6	R. FRANCISCO MEIRELES	R. DR. VASCO DE ANDRADE	R. ANTONIA TAVARES	90
7	R. DR. JESSUINO FELICISSIMO	R. DR. VASCO DE ANDRADE	R. ANTONIO PENIDO	320
8	R. DONA NITINHA	R. DR. VASCO DE ANDRADE	R. ANTONIO PENIDO	330
9	R. OSMAR N. BISINOTO	R. CRISPINO TAVARES	R. ANTONIO PENIDO	620
EXTENSÃO TOTAL				3.490
EQUIPE 128				
1	R. CAZUZA	R. CAPITÃO BATISTA MACHADO	R. FRANCISCO MEIRELES	100
2	R. AZEVEDO COSTA	R. JOÃO PINHEIRO	R. FRANCISCO MEIRELES	400
3	R. ALAOR GIMES	R. JOÃO PINHEIRO	R. FRANCISCO MEIRELES	390
4	R. PE. FRANCISCO ROCHA	R. JOÃO PINHEIRO	R. GABRIEL JUNQUEIRA	60
5	R. MENELICK DE CARVALHO	R. GABRIEL JUNQUEIRA	AL. VER. JULIO RESENDE	410
6	AV. DR. ODILON FERNANDES	R. JOÃO PINHEIRO	AL. VER. JULIO RESENDE	600
7	AL. VER. JULIO MESQUITA	AV. DR. ODILON FERNANDES	R. MENELICK DE CARVALHO	100

[Handwritten signatures and marks]

173

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

FREQÜÊNCIA: SEMANAL - 6ª		PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
8	R. CEL. ANTONIO M. BORGES	AV. DR. ODILON FERNANDES	R. MENELICK DE CARVALHO	100
9	R. P. J. DER	AV. DR. ODILON FERNANDES	R. MENELICK DE CARVALHO	100
10	R. CAPITÃO BATISTA MACHADO	AV. DR. ODILON FERNANDES	R. CAPITÃO BATISTA MACHADO	250
11	R. FRANCISCO MEIRELES	R. MENELICK DE CARVALHO	R. CAZUZA	140
12	R. SETE DE SETEMBRO	R. MARQUÊS DO PARANÁ	AV. DR. ODILON FERNANDES	130
13	R. GABRIEL JUNQUEIRA	R. PE. FRANCISCO ROCHA	R. AZEVEDO ROCHA	190
14	R. ARTUR MACHADO	R. MENELICK DE CARVALHO	R. AZEVEDO ROCHA	120
EXTENSÃO TOTAL				3.090
EQUIPE 129				
1	R. CEL. JOSE FRANCISCO	R. AZEVEDO COSTA	R. OSMAR N. BISINOTO	520
2	R. GABRIEL JUNQUEIRA	R. AZEVEDO COSTA	R. OSMAR N. BISINOTO	450
3	R. SÉTIMO BÔSCOLO	R. RODRIGUES ALVES	TV. DA FÉ	300
4	R. BALDUINO BATISTA	R. RODRIGUES ALVES	R. PORTUGAL	120
5	R. IMPERADOR	R. JOÃO PINHEIRO	R. GUANAS	150
6	R. PIEDOSO A. LUIZ	R. HENRIQUE CASTEJON	R. JOÃO PINHEIRO	150
7	R. CAZUZA	R. JOÃO PINHEIRO	R. CAPITÃO BATISTA MACHADO	220
8	R. ENG. GOMIDE	R. JOÃO PINHEIRO	R. CAPITÃO BATISTA MACHADO	250
9	R. COR. JOSE FRANCISCO	R. JOÃO PINHEIRO	R. CAPITÃO BATISTA MACHADO	210
10	R. ANTONIO MOREIRA CARVALHO	R. JOÃO PINHEIRO	R. CAPITÃO BATISTA MACHADO	210
EXTENSÃO TOTAL				2.580
EQUIPE 130				
1	R. DR. MARIO AZEVEDO	R. GONÇALVES DIAS	R. MOREIRA CESAR	270
2	R. RODRIGUES ALVES	R. ALMIRANTE BARROSO	R. HENRIQUE CASTEJON	230
3	R. FRANCISCO BARCELOS	R. JAIME BILHARINHO	R. GONÇALVES DIAS	270
4	R. HENRIQUE CASTEJON	R. JOÃO PINHEIRO	R. RODRIGUES ALVES	410
5	R. MOREIRA CESAR	R. PADRE ZEFERINO	AV. LUCAS BORGES	340
6	R. TIRADENTES	R. DR. MARIO AZEVEDO	R. RODRIGUES ALVES	220
7	R. SÉTIMO BÔSCOLO	AV. LUCAS BORGES	R. RODRIGUES ALVES	200
8	AV. LUCAS BORGES	R. HENRIQUE CASTEJON	R. JOÃO PINHEIRO	250
9	R. GONÇALVES DIAS	R. LUIZ SOARES	AV. LUCAS BORGES	200
10	R. R. ZEFERINO	R. LUIZ SOARES	AV. LUCAS BORGES	200
11	R. GONÇALVES DIAS	R. DR. MARIO AZEVEDO	AV. LUCAS BORGES	170
EXTENSÃO TOTAL				2.760
EQUIPE 131				
1	R. ÁLVARES CABRAL	R. ALUIZO DE M. TEIXEIRA	R. ARISTIDES BORGES	600
2	R. PADRE ZEFERINO	R. JAIME BILHARINHO	R. JOÃO PINHEIRO	600
3	R. LUIS SOARES	R. JAIME BILHARINHO	R. ALMIRANTE BARROSO	290
4	R. ARISTIDES BORGES	R. RICARDO MISSON	R. PADRE ZEFERINO	300
5	R. TIRADENTES	R. RICARDO MISSON	R. DR. MARIO AZEVEDO	450
6	TV. JOSE DO PATROCÍNIO	R. RICARDO MISSON	R. LUIZ SOARES	350
7	R. DR. ZEFERINO	R. ÁLVARES CABRAL	R. LUIZ SOARES	210
8	R. JAIME BILHARINHO	R. RICARDO MISSON	R. LUIZ SOARES	350
EXTENSÃO TOTAL				3.150
EQUIPE 132				
1	R. GOV. VALADARES	RUA VITAL DE NEGREIROS	R. JOÃO PINHEIRO	800
2	R. RICARDO MISSON	RUA VITAL DE NEGREIROS	R. SENADOR PENA	600
3	R. DR. JOAO CAETANO	R. SENADOR PENA	R. ARTUR MACHADO	270
4	R. AMARO FERREIRA	R. RICARDO MISSON	R. TREZE DE MAIO	290
5	R. AUGUSTO B. ARAUJO	R. RICARDO MISSON	R. AMARO FERREIRA	200
6	TV. F. CAMARGO	R. TREZE DE MAIO	R. SENADOR PENA	100
7	R. SILVA JARDIM	R. SENADOR PENA	R. JOÃO PINHEIRO	110
8	R. CEL. RANDOLFO B. DE ARAUJO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. GOV. VALADARES	70
9	R. TREZE DE MAIO	R. GOV. VALADARES	R. RICARDO MISSON	200
10	R. SENADOR PENA	R. GOV. VALADARES	R. RICARDO MISSON	220
11	R. ANTONIO P. NAVES	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. GOV. VALADARES	50
12	R. AVENIR MIRAZI	R. GOV. VALADARES	R. RICARDO MISSON	90
13	R. JAIME BILHARINHO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. RICARDO MISSON	130
14	R. VITAL DE NEGREIROS	R. GOV. VALADARES	R. ÁLVARES CABRAL	210
EXTENSÃO TOTAL				3.340
EQUIPE 133				
1	R. PORTUGAL	R. TEN. CEL. JOSE DA S. CARMO	R. MIRANTE BARROSO	580
2	R. RICARDO RAMOS	R. VITAL NEGREIROS	R. MIRANTE BARROSO	410
3	R. ANTONIO LUIZ COSTA	R. VITAL NEGREIROS	R. RAUL SOARES	300
4	R. JORN. ARI OLIVEIRA	R. TEN. CEL. JOSE DA S. CARMO	R. VITAL NEGREIROS	80
5	R. DR. VITOR MASCARENHAS	R. TEN. CEL. JOSE DA S. CARMO	R. VITAL NEGREIROS	90
6	R. DR. ZEFERINO	AV. LUCAS BORGES	R. PORTUGAL	250
7	R. JAIME BILHARINHO	AV. LUCAS BORGES	R. PORTUGAL	200
8	R. SEM. BIAS FORTES	AV. LUCAS BORGES	R. PORTUGAL	110
9	R. RAUL SOARES	R. PORTUGAL	R. ANTONIO LUIZ COSTA	240
10	R. HERMOGÊNESIS F. BORGES	R. RICARDO RAMOS	R. DELFIM MOREIRA	140
11	R. JOÃO VILAÇA	AV. LUCAS BORGES	R. ANTONIO LUIZ COSTA	440
12	R. HELI DIAS ALMEIDA	R. RICARDO RAMOS	R. ANTONIO LUIZ COSTA	140
13	R. VITAL NEGREIROS	AV. LUCAS BORGES	R. DELFIM MOREIRA	460
EXTENSÃO TOTAL				3.440

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
FREQUÊNCIA: SEMANAL - 6ª		PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
EQUIPE 134				
1	AV. ARGENTINA	R. CHILE	R. COLOMBIA	490
2	AV. URUGUAI	R. CHILE	R. COLOMBIA	490
3	AV. PARAGUAI	R. ANTENOR ALVES	R. COLOMBIA	350
4	R. VENEZUELA	R. DELFIM MOREIRA	AV. PARAGUAI	380
5	R. EQUADOR	R. DELFIM MOREIRA	AV. PARAGUAI	400
6	R. ANTENOR ALVES	R. DELFIM MOREIRA	AV. PARAGUAI	280
7	R. CHILE	R. DELFIM MOREIRA	AV. URUGUAI	240
8	AV. AMÉRICA	R. CHILE	R. VENEZUELA	550
EXTENSÃO TOTAL				3.180

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
FREQUÊNCIA: SEMANAL - SÁB.		PERÍODO: DIURNO		HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
EQUIPE 135				
1	R. CARLOS TASSO R. DA CUNHA	R. OTTO DORNFFELD	R. GUIMARÃES	280
2	AV. AMERICA	R. CARLOS TASSO RODRIGUES DA CUNHA	R. GUIMARÃES	350
3	R. COLOMBIA	R. HERMOGÊNESIS F. BORGES	R. CARLOS TASSO R. DA CUNHA	500
4	AV. ARGENTINA	R. COLOMBIA	R. IBIÁ	140
5	AV. URUGUAI	R. COLOMBIA	R. BOLÍVIA	80
6	R. BOLÍVIA	R. DELFIM MOREIRA	R. GUIMARÃES	330
7	R. IBIÁ	R. DELFIM MOREIRA	R. BOLÍVIA	270
8	TV. LIBERDADE	R. RICARDO RAMOS	TV. LIBERDADE	50
9	R. RICARDO RAMOS	R. ALMIRANTE BARROSO	R. DELFIM MOREIRA	350
10	R. MAJOR MIGUEL M. FERREIRA	R. RODRIGUES ALVES	R. DELFIM MOREIRA	330
11	R. BALDUINO BATISTA	R. PORTUGAL	R. DELFIM MOREIRA	160
12	R. RICARDO RAMOS	R. ALMIRANTE BARROSO	R. HENRIQUE CASTEJON	360
13	R. PORTUGAL	R. ALMIRANTE BARROSO	R. HENRIQUE CASTEJON	330
EXTENSÃO TOTAL				3.530
EQUIPE 136				
1	R. CARMO C. VALICENTE	R. IBIÁ	TV. DA FÉ	350
2	R. PAUL HARRIS	R. FELIPE ACHÉ	R. JOÃO PINHEIRO	150
3	R. VASCONCELOS DRUMONT	R. MEN DE SÁ	TV. DA FÉ	160
4	R. MEN DE SÁ	R. CARMO C. VALICENTE	AV. ESPANHA	200
5	AV. ESPANHA	R. IBIÁ	R. JOÃO PINHEIRO	500
6	R. PERDIZES	AV. ESPANHA	AV. PE. SEBASTIÃO DELOUQUE	110
7	R. GUIMARÃES	R. CARLOS TASSO R. DA CUNHA	AV. PE. SEBASTIÃO DELOUQUE	350
8	AV. ELIAS CRUVINEL	AV. PE. SEBASTIÃO DELOUQUE	R. JOÃO PINHEIRO	400
9	AV. PE. SEBASTIÃO DELOUQUE	R. IBIÁ	AV. PE. SEBASTIÃO DELOUQUE	100
10	R. EURÍPEDES P. COSTA	AV. PE. SEBASTIÃO DELOUQUE	R. FELIPE ACHÉ	120
11	R. ADELIA MALUF	R. FELIPE ACHÉ	R. CARLOS TASSO R. DA CUNHA	200
12	R. SANTA JULIANA	AV. ESPANHA	R. CARLOS TASSO R. DA CUNHA	300
13	R. FELIPE ACHÉ	R. PAUL HARRIS	R. CARLOS TASSO R. DA CUNHA	400
14	AV. PE. SEBASTIÃO DELOUQUE	AV. PE. SEBASTIÃO DELOUQUE	R. EURÍPEDES P. COSTA	80
EXTENSÃO TOTAL				3.420
EQUIPE 137				
1	R. JOÃO PINHEIRO	AV. ELIAS CRU	R. DOM PEDRO II	390
2	TV. PRATINHA	R. JOÃO PINHEIRO	R. DOM PEDRO II	100
3	R. SANTA VITÓRIA	R. ELIAS CRUVINEL	R. DOM PEDRO II	80
4	R. CAMPOS ALTO	R. ELIAS CRUVINEL	VILA ABADIA DOS DOURADOS	80
5	R. MARIA LOPES	R. JOÃO PINHEIRO	R. ISLANDIA	300
6	R. SANTA JULIANA	R. CARLOS TASSO R. DA CUNHA	R. ISLANDIA	250
7	R. ADELIA MALUF	R. CARLOS TASSO R. DA CUNHA	R. ISLANDIA	300
8	R. MIZAEL C. BORGES	R. FELIPE ACHÉ	R. ISLANDIA	420
9	R. FELIPE ACHÉ	R. CARLOS TASSO R. DA CUNHA	R. ISLANDIA	330
10	R. CARLOS TASSO R. DA CUNHA	R. FELIPE ACHÉ	R. MARIA LOPES	200
11	R. CARLOS TASSO R. DA CUNHA	R. GUIMARÃES	R. FELIPE ACHÉ	330
12	R. MISAEL CRUVINEL BORGES	R. CARLOS TASSO R. DA CUNHA	EST. DE FERRO C. MOGIANA	550
EXTENSÃO TOTAL				3.330
EQUIPE 138				
1	AV. ESPANHA	R. JOÃO PINHEIRO	R. FRANCISCO RODRIGUES R. CAÇÃO	710
2	R. PRES. WESCESLAU BRAS	R. SANTA VITÓRIA	R. FRANCISCO RODRIGUES R. CAÇÃO	410
3	AV. ELIAS CRUVINEL	R. JOÃO PINHEIRO	R. ITAUBÁ	420
4	R. CASCAHO RICO	R. SANTA VITÓRIA	R. ITAUBÁ	220
5	R. CANÁPOLIS	R. SANTA VITÓRIA	R. ITAUBÁ	220
6	TV. ITURAMA	R. JOÃO PINHEIRO	R. SANTA VITÓRIA	100
7	R. SANTA VITÓRIA	AV. ESPANHA	VILA ABADIA DOS DOURADOS	320
8	R. CAMPOS ALTO	AV. ELIAS CRUVINEL	VILA ABADIA DOS DOURADOS	210
9	VILA ABADIA DOS DOURADOS	R. SANTA VITÓRIA	R. DOM PEDRO II	200
10	R. CARLOS HUMBERTO R. CUNHA	AV. ESPANHA	AV. ELIAS CRUVINEL	90
11	R. DOS FERROVIÁRIOS	R. JOÃO PINHEIRO	AV. ESPANHA	200
EXTENSÃO TOTAL				3.100
EQUIPE 139				
1	R. GRÉCIA	R. FRANÇA	R. IRLANDA	210
2	R. BULGÁRIA	AV. DAS TORRES	R. HUNDRIA	410
3	R. ROMÊNIA	EST. DE FERRO C. MOGIANA	R. FRANÇA	300
4	R. POLÔNIA	EST. DE FERRO C. MOGIANA	R. INGLATERRA	180
5	R. 9	EST. DE FERRO C. MOGIANA	R. INGLATERRA	90
6	R. JOÃO LUIZ V. VIGNOLA	EST. DE FERRO C. MOGIANA	R. INGLATERRA	100
7	R. 12	EST. DE FERRO C. MOGIANA	R. INGLATERRA	60
8	R. ROMÊNIA	EST. DE FERRO C. MOGIANA	R. FRANÇA	400
9	R. FRANÇA	R. DINAMARCA	AV. DAS TORRES	200
10	R. HUNDRIA	R. BULGÁRIA	AV. DAS TORRES	180
11	R. IRLANDA	R. GRÉCIA	AV. DAS TORRES	80
12	R. INGLATERRA	EST. DE FERRO C. MOGIANA	AV. DAS TORRES	510
13	EST. DE FERRO C. MOGIANA	AV. DAS TORRES	R. 12	640
EXTENSÃO TOTAL				3.360
EQUIPE 140				

100-11110

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
FREQÜÊNCIA: SEMANAL - SÁB.		PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 HS.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
1	R. ALBÂNIA	R. CÉRES	R. IRLANDA	720
2	R. IUGOSLÁVIA	R. CÉRES	AV. DAS TORRES	750
3	R. GRECIA	R. ISLANDIA	R. ALEMANHA	410
4	R. BULGÁRIA	R. PROF. CHAVES	AV. DAS TORRES	120
5	AV. DAS TORRES	EST. DE FERRO C. MOGIANA	AV. MARIA M. SANTOS	740
6	R. CÉRES	EST. DE FERRO C. MOGIANA	R. ALBÂNIA	150
7	R. ISLANDIA	EST. DE FERRO C. MOGIANA	R. LUXEMBURGO	220
8	R. PROF. CHAVES	EST. DE FERRO C. MOGIANA	R. LUXEMBURGO	300
9	R. ITÁLIA	AV. DAS TORRES	R. LUXEMBURGO	300
10	R. INGLATERRA	AV. DAS TORRES	R. LUXEMBURGO	250
11	R. ALEMANHA	AV. DAS TORRES	R. LUXEMBURGO	200
12	R. FRANÇA	AV. DAS TORRES	R. LUXEMBURGO	200
13	R. HUNGRIA	AV. DAS TORRES	R. LUXEMBURGO	110
14	R. IRLANDA	AV. DAS TORRES	R. LUXEMBURGO	180
15	R. OLIVEIRO C. FREITAS	R. IRLANDA	AV. MARIA M. SANTOS	80
EXTENSÃO TOTAL				4.730
EQUIPE 141				
1	R. JOÃO PINHEIRO	R. DOM PEDRO II	AV. MARIA M. SANTOS	600
2	R. AUSTRÁLIA	R. ISLANDIA	R. INGLATERRA	330
3	R. SUÍÇA	R. ISLANDIA	R. FRANÇA	500
4	R. MÔNACO	R. ISLANDIA	AV. MARIA M. SANTOS	700
5	R. LUXEMBURGO	R. ISLANDIA	AV. MARIA M. SANTOS	700
6	R. ISLANDIA	R. LUXEMBURGO	R. MARIA LOPES	210
7	R. PROF. CHAVES	R. LUXEMBURGO	R. JOÃO PINHEIRO	290
8	R. ITÁLIA	R. LUXEMBURGO	R. JOÃO PINHEIRO	290
9	R. INGLATERRA	R. LUXEMBURGO	R. JOÃO PINHEIRO	290
10	R. ALEMANHA	R. LUXEMBURGO	R. JOÃO PINHEIRO	290
11	R. HUNGRIA	AV. DAS TORRES	R. MÔNACO	70
EXTENSÃO TOTAL				4.270
EQUIPE 142				
1	R. PROF. CHAVES	R. JOÃO PINHEIRO	R. FINLÂNDIA	300
2	R. ITÁLIA	R. JOÃO PINHEIRO	R. FINLÂNDIA	300
3	R. INGLATERRA	R. JOÃO PINHEIRO	R. FINLÂNDIA	300
4	R. ALEMANHA	R. JOÃO PINHEIRO	R. FINLÂNDIA	300
5	R. FRANÇA	R. JOÃO PINHEIRO	R. FINLÂNDIA	300
6	R. HÓRLANDA	R. PROF. CHAVES	R. FRANÇA	330
7	R. BELGICA	R. PROF. CHAVES	R. FRANÇA	430
8	R. SUÉCIA	R. PROF. CHAVES	R. FRANÇA	370
9	R. NORUEGA	R. PROF. CHAVES	R. FRANÇA	450
10	R. FINLÂNDIA	R. PROF. CHAVES	R. FRANÇA	420
EXTENSÃO TOTAL				3.500
EQUIPE 143				
1	R. MARIO B. DE ARAUJO	R. ESCÓCIA	R. MENINO J. DE ALMEIDA	140
2	R. CARACAS	R. FINLANDIA	AV. ANTONIO R. DA CUNHA	450
3	R. BOGOTÁ	R. FINLANDIA	AV. DR. ADILSON R. FACURE	390
4	R. LIMA	R. FINLANDIA	AV. ANTONIO R. DA CUNHA	430
5	R. QUITO	R. FINLANDIA	AV. DR. ADILSON R. FACURE	410
6	R. ESCÓCIA	R. SANTIAGO	R. MARIO B. DE ARAUJO	310
7	R. MENINO J. DE ALMEIDA	R. SANTIAGO	R. ORLANDO A. RIBEIRO	390
8	AV. DR. ADILSON R. FACURE	R. SANTIAGO	R. ORLANDO A. RIBEIRO	400
9	AV. ANTONIO R. DA CUNHA	R. ASSUNÇÃO	R. ORLANDO A. RIBEIRO	550
EXTENSÃO TOTAL				3.470
EQUIPE 144				
1	R. ALBERTO MESUITA	R. BOM DESPACHO	R. JOSE AMÉRICO	120
2	AV. CAPITÃO TEOFILO	AV. DR. THOMAZ BAWDEN	R. JOSE OLÍMPIO GOMES	300
3	AV. DR. NILTON CAMPOS	AV. DR. THOMAZ BAWDEN	AL. OSWALDO LEAL	710
4	R. GERALDINO	AV. DR. THOMAZ BAWDEN	R. PEDRO ALEIXO	100
5	R. PEDRO ALEIXO	AV. ANTONIO R. DA CUNHA	R. OLÍMPIO GOMES	360
6	R. BOM DESPACHO	AV. DR. NILTON CAMPOS	AV. CAPITÃO TEOFILO	220
7	AL. OSWALDO LEAL	AV. DR. NILTON CAMPOS	AV. CAPITÃO TEOFILO	120
8	R. JOSE AMÉRICO	AV. ANTONIO R. DA CUNHA	AV. CAPITÃO TEOFILO	230
9	R. DR. PRADO KELLY	AV. ANTONIO R. DA CUNHA	AV. DR. NILTON CAMPOS	70
10	R. MAGALHAES PINTO	AV. ANTONIO R. DA CUNHA	AV. DR. NILTON CAMPOS	120
11	R. SEVERINO M. DA SILVA	R. ALBERTO MESQUITA	AV. CAPITÃO TEOFILO	100
12	R. PEDRO ALEIXO	AV. ANTONIO R. DA CUNHA	AV. DR. TOMAZ BAMDEN	360
13	R. ALBERTO FERREIRA	R. GERALDINO	AV. DR. TOMAZ BAMDEN	240
14	R. SILON	R. JOSE AMÉRICO	AL. OSWALDO LEAL	220
EXTENSÃO TOTAL				3.270
EQUIPE 145				
1	R. INGLATERRA	R. FINLANDIA	R. MENINO J. DE ALMEIDA	300
2	R. MONTEVIDEU	R. TEN. EURICO	AV. ANTONIO R. DA CUNHA	440
3	R. ALEMANHA	R. FINLANDIA	R. TEN. EURICO	60
4	R. TRINDADE	R. ESCÓCIA	AV. ANTONIO R. DA CUNHA	210
5	R. ASSUNÇÃO	R. ESCÓCIA	AV. ANTONIO R. DA CUNHA	340

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

FREQUÊNCIA: SEMANAL - SÁB.		PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
6	R. LA PAZ	R. FINLÂNDIA	AV. DR. ADILSON R. FACURE	450
7	R. SANTIAGO	R. FINLÂNDIA	AV. ANTONIO R. DA CUNHA	300
8	AV. DR. ADILSON R. FACURE	R. TRINDADE	R. SANTIAGO	100
9	AV. ANTONIO R. DA CUNHA	R. MONTEVIDEU	R. ASSUNÇÃO	160
10	R. OTAWA	R. TRINDADE	R. ASSUNÇÃO	100
11	R. TEN. EURICO	R. INGLATERRA	R. LA PAZ	250
12	R. MENINO J. DE ALMEIDA	R. INGLATERRA	R. SANTIAGO	3.210
EXTENSÃO TOTAL				
EQUIPE 146				
1	R. ANDORRA	R. FINLÂNDIA	R. MENINO J. DE ALMEIDA	300
2	R. ITALIA	R. FINLÂNDIA	R. MENINO J. DE ALMEIDA	310
3	R. GIBRALTAR	R. FINLÂNDIA	R. MENINO J. DE ALMEIDA	300
4	R. PROF. CHAVES	R. FINLÂNDIA	R. STO ANTONIO DO MONTE	410
5	AV. DOM PEDRO II	R. JOÃO PINHEIRO	R. FRANCISCO RODRIGUES R. CAÇÃO	200
6	AV. ELIAS CRUVINEL	R. ITAUBA	R. STO ANTONIO DO MONTE	130
7	R. CASCAHO RICO	R. ITAUBA	R. LAGOA DA PRATA	70
8	R. CANAPÓLIS	R. ITAUBA	R. PROF. CHAVES	100
9	R. SUECIA	R. DOM PEDRO II	R. DOM PEDRO II	200
10	R. ITAUBA	AV. ELIAS CRUVINEL	R. DOM PEDRO II	100
11	R. LAGOA DA PRATA	AV. ELIAS CRUVINEL	R. PROF. CHAVES	200
12	R. STO ANTONIO DO MONTE	AV. ELIAS CRUVINEL	R. ANDORRA	160
13	R. TEN. EURICO	R. PROF. CHAVES	R. INGLATERRA	240
14	R. ESCÓCIA	R. PROF. CHAVES	R. INGLATERRA	320
15	R. MENINO J. DE ALMEIDA	AV. ELIAS CRUVINEL	R. INGLATERRA	3.340
EXTENSÃO TOTAL				
EQUIPE 147				
1	AV. ESPANHA	R. FRANCISCO RODRIGUES R. CAÇÃO	AV. ELIAS CRUVINEL	350
2	AV. ELIAS CRUVINEL	R. FRANCISCO RODRIGUES R. CAÇÃO	R. APARECIDA BASTOS	330
3	AV. DR. TOMAZ BAWDEN	AV. ELIAS CRUVINEL	R. DOS MASCATES	520
4	R. APARECIDA BASTOS	AV. ELIAS CRUVINEL	R. DOS MASCATES	250
5	R. MAXIMILIANO ALVES	R. APARECIDA BASTOS	R. PALMARES	110
6	AV. ANTONIO R. DA CUNHA	AV. DR. TOMAZ BAWDEN	R. MONTEVIDEU	300
7	R. FRANCISCO RODRIGUES R. CAÇÃO	AV. ESPANHA	AV. ELIAS CRUVINEL	100
8	R. TEÓFILO RICCIOPO	AV. ESPANHA	AV. DR. TOMAZ BAWDEN	70
9	R. PORTO RICO	R. MENINO J. DE ALMEIDA	R. APARECIDA BASTOS	300
10	R. P. PRINCEPE	R. MENINO J. DE ALMEIDA	AV. DR. TOMAZ BAWDEN	190
11	R. HAVANA	R. MENINO J. DE ALMEIDA	AV. DR. TOMAZ BAWDEN	130
12	AV. DR. ADILSON R. FACURE	R. TEÓFILO RICCIOPO	R. TRINDADE	250
EXTENSÃO TOTAL				
EQUIPE 148				
1	AV. SÃO PAULO	R. DEOCLIDES T. DA SILVA	R. RENATO J. PRUDÊNCIO	1.050
2	R. DR. JOSE MARIA DOS REIS	R. COLOMBIA	AV. ELIAS CRUVINEL	200
3	AV. ELIAS CRUVINEL	R. PALMARES	R. DEOCLIDES T. DA SILVA	250
4	R. MAXIMILIANO ALVES	R. PALMARES	R. DEOCLIDES T. DA SILVA	240
5	R. PALMARES	AV. ELIAS CRUVINEL	R. APARECIDA BASTOS	150
6	R. APARECIDA BASTOS	R. PALMARES	R. DOS MASCATES	110
7	R. DOS MASCATES	AV. ELIAS CRUVINEL	AV. DR. TOMAZ BAWDEN	250
8	R. DEOCLIDES T. DA SILVA	AV. SÃO PAULO	R. DIVINÓPOLIS	230
9	R. DIVINÓPOLIS	AV. DR. TOMAZ BAWDEN	AV. SÃO PAULO	430
10	R. DO CAFÉ	AV. DR. TOMAZ BAWDEN	TV. MANOEL B. DE OLIVEIRA	280
11	TV. MANOEL B. DE OLIVEIRA	R. DIVINÓPOLIS	R. DO CAFÉ	180
EXTENSÃO TOTAL				
EQUIPE 149				
1	R. COM. MEIRA JUNIOR	TV. EUCLIPTOS	R. DONA LAURA	1.100
2	AV. LUCAS BORGES	TV. EUCLIPTOS	AV. CÉRES	1.800
3	TV. EUCLIPTOS	R. DR. AVELINO C. ARAUJO	AV. LUCAS BORGES	100
4	R. JOÃO PARREIRA	R. COM. MEIRA JUNIOR	AV. LUCAS BORGES	50
5	AV. ROCKFELLER	R. COM. MEIRA JUNIOR	AV. LUCAS BORGES	60
6	AV. PASTEUR	R. COM. MEIRA JUNIOR	AV. LUCAS BORGES	60
EXTENSÃO TOTAL				
EQUIPE 150				
1	R. GUIDO J. DA SILVA	R. ROSA M. CROSARA	R. ROSA M. CROSARA	100
2	R. GUMERCINDO S. KAPPEL	R. ROSA M. CROSARA	R. PASCHOAL SALGE	100
3	R. PASCHOAL SALGE	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	R. COM. MEIRA JUNIOR	200
4	R. JORGE BORGES MORAIS	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	R. COM. MEIRA JUNIOR	200
5	R. SILVIO MENDONÇA	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	R. COM. MEIRA JUNIOR	250
6	R. JOSÉ MARÇAL COSTA	R. ROSA M. CROSARA	R. COM. MEIRA JUNIOR	250
7	R. FREDERICO R. PARDI	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	R. COM. MEIRA JUNIOR	200
8	R. HIAGO R. LEITE	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	R. COM. MEIRA JUNIOR	150
9	R. AMÉLIO M. LEMOS	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	R. COM. MEIRA JUNIOR	140
10	R. ALAOR N. MIZIARA	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	R. COM. MEIRA JUNIOR	90
11	R. DR. AVELINO C. ARAUJO	R. DR. PAULO DE OLIVEIRA	R. COM. MEIRA JUNIOR	50
12	R. ROSA M. CROSARA	R. JOSÉ MARÇAL COSTA	R. GUIDO J. DA SILVA	450
13	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	R. PASCHOAL SALGE	R. ROSA M. CROSARA	1.200

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
FREQÜÊNCIA: SEMANAL - SÁB.		PERÍODO: DIURNO		HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
14	R. M. JOSE LAGUARDIA	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	R. AMÉLIO M. LEMOS	50
EXTENSÃO TOTAL				3.420
EQUIPE 151				
1	R. ANTONIO PROSPERO	R. PASCHOAL SALGE	R. DONA LAURA	550
2	R. GERALDO STARLING	R. PASCHOAL SALGE	R. DONA LAURA	540
3	R. DO TRABALHADOR	R. PASCHOAL SALGE	R. DONA LAURA	540
4	R. DR. AULO DE OLIVEIRA	R. PASCHOAL SALGE	R. DONA LAURA	230
5	R. DONA LAURA	R. DR. AULO DE OLIVEIRA	AV. LUCAS BORGES	140
6	R. ROSA G. POUSA	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	R. DR. AULO DE OLIVEIRA	190
7	R. EMILIO SCUSSEI	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	R. DR. AULO DE OLIVEIRA	100
8	R. ALVARO B. PONTES	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	R. ALVARO FRANCO	60
9	R. ALVARO FRANCO	R. DR. AULO DE OLIVEIRA	R. COM. MEIRA JUNIOR	200
10	AV. PASTEUR	R. DR. AULO DE OLIVEIRA	R. COM. MEIRA JUNIOR	200
11	AV. ROCKFELLER	R. DR. AULO DE OLIVEIRA	R. ROSA M. CROSARA	140
12	R. EMILIA MOUNAR	R. EMILIO SCUSSEI		3.440
EXTENSÃO TOTAL				
EQUIPE 152				
1	R. LUCIANO P. MOTA	R. PROF. HILDA MARTINO	R. ROSA M. CROSARA	100
2	R. JOSE G. DE CARVALHO	R. PROF. HILDA MARTINO	R. ROSA M. CROSARA	200
3	R. FRANCISCA SOARES	YVONE C. DE VITTO	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	250
4	R. MAMEDE VASQUES	YVONE C. DE VITTO	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	200
5	R. KLEBER AUGUSTO	YVONE C. DE VITTO	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	130
6	R. ROGÉRIO CAPARELLI	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	R. ROGÉRIO CAPARELLI	120
7	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	R. GUIDO J. DA SILVA	R. ROSA M. CROSARA	400
8	YVONE C. DE VITTO	R. GUIDO J. DA SILVA	R. FRANCISCA SOARES	320
9	R. PROF. HILDA MARTINO	YVONE C. DE VITTO	R. CAVALIERI S. BRUNO	850
10	R. CANDIDA M. BILHARINHO	R. AFONSO RATO	R. PROF. HILDA MARTINO	150
11	R. ENG. FOZE KALIL	R. CANDIDA M. BILHARINHO	R. PROF. HILDA MARTINO	100
EXTENSÃO TOTAL				2.820
EQUIPE 153				
1	AV. DAS ACÁCIAS	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	350
2	AV. DO FLAMBOYANT	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	300
3	R. JORGE ABDANUR	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	300
4	R. JOÃO LUIZ ALVARENGA	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	300
5	AV. DO PAU BRASIL	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	580
6	AV. DO ALECRIM	R. DONA LAURA	AV. MARIA CARMELITA C. CUNHA	300
7	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	R. ROSA M. CROSARA	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	450
8	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	YVONE C. DE VITTO	AV. DAS PALMEIRAS	350
9	AV. CÉRES	AV. DAS ACÁCIAS	AV. DAS PALMEIRAS	3.230
EXTENSÃO TOTAL				
EQUIPE 154				
1	R. JOÃO PRATA	R. JOÃO QUINTINO	R. SILVERIO CARTAFINA	420
2	R. HENRIQUE DIAS	R. JOÃO QUINTINO	R. SILVERIO CARTAFINA	430
3	R. MONTE ALVERINE	R. VISCONDE DO URUGUAI	R. CAETANO CARDOSO	600
4	R. SEBASTIÃO BRÁZ	R. LUIS QUIRINO DA COSTA	R. OSVALDO CRUZ	210
5	R. SILVERIO CARTAFINA	R. JOÃO QUINTINO	R. MONTE ALVERINE	350
6	R. LUDOVICE FERNANDES	R. LUIS QUIRINO DA COSTA	R. SILVERIO CARTAFINA	140
7	R. OSVALDO CRUZ	R. LUDOVICE FERNANDES	R. MONTE ALVERINE	160
8	R. LUIS QUIRINO DA COSTA	R. JOÃO PRATA	R. IX DE NOVEMBRO	370
9	R. MAESTRO CARLOS M. NASCIMENTO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. HENRIQUE DIAS	200
10	R. PEDRO FLORO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. HENRIQUE DIAS	150
11	R. VISCONDE DO URUGUAI	R. HENRIQUE DIAS	R. MONTE ALVERINE	150
12	R. VICENTE UCURSI	R. MAESTRO CARLOS M. NASCIMENTO	R. IX DE NOVEMBRO	300
EXTENSÃO TOTAL				3.480
EQUIPE 155				
1	R. ALZIRA J. HERCOS	R. HEITOR MEIRELES	R. JOSE PIMENTA	410
2	AV. GERMANO MANZANO	R. DONA MARIABASSOTO ROSSETTI	R. JOSE PIMENTA	750
3	R. SEBASTIÃO F. DUTRA	R. IX DE NOVEMBRO	R. JOSE PIMENTA	610
4	R. MAESTRO ALBERTO FRATESCHI	R. DURVAL D. DE ABREU	AV. DR. HELIO L. DA COSTA	280
5	R. DURVAL D. DE ABREU	R. SEBASTIÃO F. DUTRA	AV. DR. HELIO L. DA COSTA	110
6	R. JOAQUIM FERREIRA	R. OSVALDO CRUZ	R. CAETANO CARDOSO	50
7	R. CAETANO CARDOSO	R. LUDOVICE FERNANDES	R. MONTE ALVERINE	120
8	R. DONA MARIA B. ROSSETTI	R. LUDOVICE FERNANDES	AV. GERMANO MANZANO	110
9	R. HEITOR MEIRELES	R. LUDOVICE FERNANDES	AV. GERMANO MANZANO	100
10	R. PROF. LUIZ DERONA	R. LUDOVICE FERNANDES	AV. GERMANO MANZANO	90
11	R. JOSE PIMENTA	AV. GERMANO MANZANO	R. MAESTRO ALBERTO FRATESCHI	200
EXTENSÃO TOTAL				2.830
EQUIPE 156				
1	AL. DOM JOÃO VI	AL. DONA LEOPOLDINA	AV. ALEXANDRE BARBOSA	200
2	AL. DONA LEOPOLDINA	AL. DOM JOÃO VI	AV. ALEXANDRE BARBOSA	150
3	R. JOSE FELICIO DOS SANTOS	R. ANTONIO B. DE ARAUJO	AV. ALEXANDRE BARBOSA	580
4	R. EPISCOPAL FERREIRA	R. ANTONIO B. DE ARAUJO	R. TEN. COR. BENTO TEIXEIRA	300
5	R. EPISCOPAL FERREIRA	R. TEN. COR. BENTO TEIXEIRA	R. COR. MANOEL BORGES	320
6	R. AFONSO RATO	YVONE C. DE VITTO	R. JAIME BILHARINHO	520

VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
FREQUÊNCIA: SEMANAL - SÁB.		PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
7	R. ENG. FOZE KALIL	YVONE C. DE VITTO	R. TEN. COR. BENTO TEIXEIRA	430
8	R. CAVALIERI S. BRUNO	R. AFONSO RATO	YVONE C. DE VITTO	120
9	R. ANTONIO P. NAVES	R. AFONSO RATO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	130
10	R. JOSE FURTADO	R. AFONSO RATO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	150
11	R. BARÃO DO TRIUNFO	R. JOSE FELICIO DOS SANTOS	R. AFONSO RATO	210
12	AL. DELFINO GOMES	R. JAIME BILHARINHO	R. BARÃO DO TRIUNFO	150
13	TV. D. MARIA R. PINHEIRO	R. JOSE FELICIO DOS SANTOS	R. EPISCOPAL FERREIRA	140
EXTENSÃO TOTAL				3.400
EQUIPE 61				
1	AV. DAS PALMEIRAS	TV. CIPRESTE	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	400
2	AV. DAS MAGNÓLIAS	R. DONA LAURA	AV. MARIA CARMELITA C. CUNHA	530
3	AV. DOS CEDROS	R. DONA LAURA	AV. CÉRES	300
4	R. TEN. ADEMIR J. MACHADO	R. DONA LAURA	AV. DAS MAGNÓLIAS	70
5	AV. LUIZ SOARES	AV. MARIA CARMELITA C. CUNHA	R. JAIME BILHARINHO	260
6	R. PADRE ZEFERINO	R. ALUIZIO DE M. TEIXEIRA	R. JAIME BILHARINHO	200
7	R. FRANCISCO BARCELOS	AV. MARIA CARMELITA C. CUNHA	R. JAIME BILHARINHO	280
8	TV. CIPRESTE	AV. DO ALECRIM	AV. DAS PALMEIRAS	50
9	TV. DOS COQUEIROS	AV. DOS CEDROS	AV. LUCAS BORGES	80
10	AV. CEL. EMERENCIANO F. JUNQUEIRA	AV. DAS PALMEIRAS	AV. LUCAS BORGES	160
11	AV. CÉRES	AV. DAS PALMEIRAS	AV. DOS CEDROS	110
12	R. ALUIZIO M. TEIXEIRA	R. ALVARES CABRAL	R. FRANCISCO BARCELOS	360
13	R. VITAL DE NEGREIROS	R. ALVARES CABRAL	AV. LUCAS BORGES	410
14	R. SEM. BIAS FORTES	R. VITAL DE NEGREIROS	AV. LUCAS BORGES	90
15	R. FRANCISCO G. DINIZ	R. LUIZ SOARES	R. FRANCISCO BARCELOS	60
EXTENSÃO TOTAL				3.360

ITINERÁRIOS DE COLETA DA VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
SETOR 01	FREQUÊNCIA: DIÁRIA 2X - 2ª À 5ª	PERÍODO: NOTURNO	HORÁRIO: DAS 18:00 ÀS 02:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO				
1	RUA PADRE LEANDRO	R. MARQUES DO PARANÁ	R. PADRE ZEFERINO	410
2	R. PADRE ZEFERINO	RUA PADRE LEANDRO	AV. FIDÉLIS REIS	710
3	AV. FIDÉLIS REIS	R. PADRE ZEFERINO	AV. DR. ODILON FERNANDES	130
4	AV. DR. ODILON FERNANDES	AV. FIDÉLIS REIS	R. SEM NOME	130
5	R. SEM NOME	AV. DR. ODILON FERNANDES	R. MARQUES DO PARANÁ	100
6	R. MARQUES DO PARANÁ	R. SEM NOME	R. SETE DE SETEMBRO	90
7	R. SETE DE SETEMBRO	R. MARQUES DO PARANÁ	R. SENADOR FEIJÓ	470
8	R. SENADOR FEIJÓ	R. SETE DE SETEMBRO	R. RAIMUNDO S. AZEVEDO	100
9	R. RAIMUNDO S. AZEVEDO	R. SENADOR FEIJÓ	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	520
10	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	R. RAIMUNDO S. AZEVEDO	R. VIGÁRIO SILVA	170
11	R. VIGÁRIO SILVA	R. CARLOS RODRIGUES DA CUNHA	R. CORONEL MANOEL BORGES	250
12	R. CORONEL MANOEL BORGES	R. VIGÁRIO SILVA	R. SENADOR PENA	430
13	R. SENADOR PENA	R. CORONEL MANOEL BORGES	R. SÃO SEBASTIÃO	150
14	R. SÃO SEBASTIÃO	R. SENADOR PENA	R. OLEGÁRIO MANOEL	290
15	R. OLEGÁRIO MANOEL	R. SÃO SEBASTIÃO	R. CORONEL MANOEL BORGES	150
16	R. CORONEL MANOEL BORGES	R. OLEGÁRIO MANOEL	R. ARTHUR MACHADO	20
17	R. ARTHUR MACHADO	R. CORONEL MANOEL BORGES	R. ALAOR PRATA	180
18	R. ALAOR PRATA	R. ARTHUR MACHADO	AV. FIDÉLIS REIS	100
19	AV. FIDÉLIS REIS	R. ALAOR PRATA	R. PRESIDENTE VARGAS	230
20	R. PRESIDENTE VARGAS	AV. FIDÉLIS REIS	R. ARTHUR MACHADO	60
21	R. ARTHUR MACHADO	R. PRESIDENTE VARGAS	R. PRESIDENTE VARGAS	10
22	R. PRESIDENTE VARGAS	R. ARTHUR MACHADO	R. SUGISMUNDO MENDES	160
23	R. SUGISMUNDO MENDES	R. PRESIDENTE VARGAS	AV. LEOPOLDINO OLIVEIRA	300
24	AV. LEOPOLDINO OLIVEIRA	R. SUGISMUNDO MENDES	R. JOÃO PINHEIRO	310
25	R. JOÃO PINHEIRO	AV. LEOPOLDINO OLIVEIRA	R. GOVERNADOR VALADARES	70
26	R. GOVERNADOR VALADARES	R. JOÃO PINHEIRO	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	980
27	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	R. GOVERNADOR VALADARES	AV. DO PAU BRASIL	320
28	AV. DO PAU BRASIL	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	AV. CERES	120
29	AV. CERES	AV. DO PAU BRASIL	R. JOÃO LUIZ ALVARENGA	60
30	R. JOÃO LUIZ ALVARENGA	AV. CERES	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	110
31	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	R. JOÃO LUIZ ALVARENGA	R. ALFEN CORDEIRO PAIXÃO	400
32	R. ALFEN CORDEIRO PAIXÃO	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	AV. ALEXANDRE BARBOSA	610
33	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. ALFEN CORDEIRO PAIXÃO	R. TEN. CEL. BENTO FERREIRA	120
34	R. TEN. CEL. BENTO FERREIRA	AV. ALEXANDRE BARBOSA	AV. LEOPOLDINO OLIVEIRA	530
35	AV. LEOPOLDINO OLIVEIRA	R. TEN. CEL. BENTO FERREIRA	R. JOSÉ FURTADO	400
36	R. JOSÉ FURTADO	AV. LEOPOLDINO OLIVEIRA	R. AFONSO RATO	150
37	R. AFONSO RATO	R. JOSÉ FURTADO	AV. ALEXANDRE BARBOSA	250
38	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. AFONSO RATO	AV. SANTOS DUMONT	100
39	AV. SANTOS DUMONT	AV. ALEXANDRE BARBOSA	AV. DR. RAFA CECILIO	700
40	AV. DR. RAFA CECILIO	AV. SANTOS DUMONT	R. CRUZEIRO DO SUL	370
41	R. CRUZEIRO DO SUL	AV. DR. RAFA CECILIO	R. MAJOR EUSTÁQUIO	150
TÉRMINO DO PERCURSO				

ITINERÁRIOS DE COLETA DA VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
SETOR 02	FREQUÊNCIA: DIÁRIA 1X - 2ª À SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
		INÍCIO DO PERCURSO		
1	R. BARÃO DA PONTE ALTA	R. SEM NOME	R. EDUARDO FORMIGA	650
2	R. EDUARDO FORMIGA	R. BARÃO DA PONTE ALTA	AV. PRUDENTE DE MORAES	490
3	AV. PRUDENTE DE MORAES	R. EDUARDO FORMIGA	R. TENENTE VENCESLAU DE OLIVEIRA	950
4	R. TENENTE VENCESLAU DE OLIVEIRA	AV. PRUDENTE DE MORAES	R. CAMPOS SALES	100
5	R. CAMPOS SALES	R. TENENTE VENCESLAU DE OLIVEIRA	R. CONDE PRADOS	300
6	R. CONDE PRADOS	R. CAMPOS SALES	R. DA CONSTITUIÇÃO	50
7	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. CONDE PRADOS	AV. FREI PAULINO	280
8	AV. FREI PAULINO	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. JOSÉ DE ALENCAR	180
9	R. JOSÉ DE ALENCAR	AV. FREI PAULINO	R. RODOLFO LIRIO	290
10	R. RODOLFO LIRIO	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. CONDE PRADOS	200
11	R. CONDE PRADOS	R. RODOLFO LIRIO	R. BARÃO DA PONTE ALTA	450
12	R. BARÃO DA PONTE ALTA	R. CONDE PRADOS	R. MADRE MARIA JOSE	400
13	R. MADRE MARIA JOSE	R. BARÃO DA PONTE ALTA	R. LAURO BORGES	440
14	R. LAURO BORGES	R. MADRE MARIA JOSE	AV. FIDELIS	500
15	AV. FIDELIS	R. LAURO BORGES	R. JOÃO CAETANO	120
16	R. JOÃO CAETANO	AV. FIDELIS	R. ARTHUR MARCHADO	70
17	R. ARTHUR MARCHADO	R. JOÃO CAETANO	R. PADRE ZEFERINO	260
18	R. PADRE ZEFERINO	R. ARTHUR MARCHADO	R. JOÃO PINHEIRO	150
19	R. JOÃO PINHEIRO	R. PADRE ZEFERINO	R. JOÃO CAETANO	260
20	R. JOÃO CAETANO	R. JOÃO PINHEIRO	R. PRESIDENTE VARGAS	140
21	R. PRESIDENTE VARGAS	R. JOÃO CAETANO	R. SENADORFEIJÓ	160
22	R. SENADORFEIJÓ	R. PRESIDENTE VARGAS	R. PIRES DE CAMPOS	240
23	R. PIRES DE CAMPOS	R. SENADORFEIJÓ	R. PADRE ZEFERINO	280
24	R. PADRE ZEFERINO	R. PIRES DE CAMPOS	R. SETE DE SETEMBRO	200
25	R. SETE DE SETEMBRO	R. PADRE ZEFERINO	R. HENRIQUE DIAS	170
26	R. HENRIQUE DIAS	R. SETE DE SETEMBRO	R. PIRES DE CAMPOS	220
27	R. PIRES DE CAMPOS	R. HENRIQUE DIAS	R. MARQUES DO PARANA	500
28	R. MARQUES DO PARANA	R. PIRES DE CAMPOS	R. JOSÉ CLEMENTE PEREIRA	700
29	R. JOSÉ CLEMENTE PEREIRA	R. MARQUES DO PARANA	R. DR. DESGENETES	60
30	R. DR. DESGENETES	R. JOSÉ CLEMENTE PEREIRA	R. FREI MARTIN BENET	220
31	R. FREI MARTIN BENET	R. DR. DESGENETES	R. DONA NININHA	230
32	R. DONA NININHA	R. FREI MARTIN BENET	R. OZEIAS GOMES	320
33	R. OZEIAS GOMES	R. DONA NININHA	R. FRANCISCO MEIRELES	270
34	R. FRANCISCO MEIRELES	R. OZEIAS GOMES	R. CAZUZA	40
35	R. CAZUZA	R. FRANCISCO MEIRELES	R. JOÃO PINHEIRO	370
36	R. JOÃO PINHEIRO	R. CAZUZA	AV. LUCAS BORGES	270
37	AV. LUCAS BORGES	R. JOÃO PINHEIRO	T. TEM. CEL. JOSÉ DA S. CARMO	1.020
38	T. TEM. CEL. JOSÉ DA S. CARMO	AV. LUCAS BORGES	R. DELFIM MOREIRA	400
39	R. DELFIM MOREIRA	T. TEM. CEL. JOSÉ DA S. CARMO	R. ALMIRANTE BARROSO	490
40	R. ALMIRANTE BARROSO	R. DELFIM MOREIRA	R. PORTUGAL	220
41	R. PORTUGAL	R. ALMIRANTE BARROSO	R. VITAL DE NEGREIROS	410
42	R. VITAL DE NEGREIROS	R. PORTUGAL	AV. LUCAS BORGES	90
43	AV. LUCAS BORGES	R. VITAL DE NEGREIROS	AV. MARIA CARMELITA	50
44	AV. MARIA CARMELITA	AV. LUCAS BORGES	AV. GUSTAVO R. CUNHA	560
45	AV. GUSTAVO R. CUNHA	AV. MARIA CARMELITA	R. GOVERNADOR VALADARES	40
46	R. GOVERNADOR VALADARES	AV. GUSTAVO R. CUNHA	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	110
47	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	R. GOVERNADOR VALADARES	R. ALFEN CORDEIRO PAIXÃO	90
48	R. ALFEN CORDEIRO PAIXÃO	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	AV. DA SAUDADE	930
49	AV. DA SAUDADE	R. ALFEN CORDEIRO PAIXÃO	R. ANTONIO BORGES	350
50	R. ANTONIO BORGES	AV. DA SAUDADE	AV. ALEXANDRE BARBOSA	280
51	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. ANTONIO BORGES	R. ORIENTE	760
52	R. ORIENTE	AV. ALEXANDRE BARBOSA	R. VOLUNTARIO RAMIRES TELES	60
53	R. VOLUNTARIO RAMIRES TELES	R. ORIENTE	R. PROF. JOAQUINA A. FURTADO	390
54	R. PROF. JOAQUINA A. FURTADO	R. VOLUNTARIO RAMIRES TELES	R. VOLUNTARIO RAMIRES TELES	20
55	R. VOLUNTARIO RAMIRES TELES	R. PROF. JOAQUINA A. FURTADO	R. ANTONIO SOUZA	50
56	R. ANTONIO SOUZA	R. VOLUNTARIO RAMIRES TELES	AV. DA SAUDADE	130
57	AV. DA SAUDADE	R. ANTONIO SOUZA	R. BRASILIA	480
58	R. BRASILIA	AV. DA SAUDADE	R. PORTO VELHO	100
59	R. PORTO VELHO	R. BRASILIA	R. ANTONIO RIOS	320
60	R. ANTONIO RIOS	R. PORTO VELHO	AV. DOM SANTANA	220
61	AV. DOM SANTANA	R. ANTONIO RIOS	R. ANTONIO BORGES	130
62	R. ANTONIO BORGES	AV. DOM SANTANA	AV. DA SAUDADE	300
63	AV. DA SAUDADE	R. ANTONIO BORGES	R. ALFEN CORDEIRO PAIXÃO	360
64	R. ALFEN CORDEIRO PAIXÃO	AV. DA SAUDADE	R. TENENTE CEL. BENTO FERREIRO	160
65	R. TENENTE CEL. BENTO FERREIRO	R. ALFEN CORDEIRO PAIXÃO	AV. DA SAUDADE	200
66	AV. DA SAUDADE	R. TENENTE CEL. BENTO FERREIRO	R. HILDEBRANDO PONTES	100
67	R. HILDEBRANDO PONTES	AV. DA SAUDADE	R. JAIME BILHARINHO	390
68	R. JAIME BILHARINHO	R. HILDEBRANDO PONTES	AV. LEOPOLDINHO	470
69	AV. LEOPOLDINHO	R. JAIME BILHARINHO	R. ANTONIO P. NAVES	200
70	R. ANTONIO P. NAVES	AV. LEOPOLDINHO	R. AFONSO RATO	130
71	R. AFONSO RATO	R. ANTONIO P. NAVES	R. IRMÃO AFONSO	290
72	R. IRMÃO AFONSO	R. AFONSO RATO	R. MEDALHA MILAGROSA	950
73	R. MEDALHA MILAGROSA	R. IRMÃO AFONSO	AV. SANTOS DUMONT	60
74	AV. SANTOS DUMONT	R. MEDALHA MILAGROSA	TRAV. CEL. JOSÉ FERREIRA	630
75	TRAV. CEL. JOSÉ FERREIRA	AV. SANTOS DUMONT	R. TRISTÃO DE CASTRO	410
76	R. TRISTÃO DE CASTRO	TRAV. CEL. JOSÉ FERREIRA	R. JOSÉ DE ALENCAR	480
77	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. TRISTÃO DE CASTRO	R. MAJOR EUSTAQUIO	30
78	R. MAJOR EUSTAQUIO	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. CORONEL MANOEL BORGES	900
79	R. CORONEL MANOEL BORGES	R. MAJOR EUSTAQUIO	AV. SANTOS DUMONT	270
80	AV. SANTOS DUMONT	R. CORONEL MANOEL BORGES	R. SÃO SEBASTIÃO	130
81	R. SÃO SEBASTIÃO	AV. SANTOS DUMONT	R. MAJOR EUSTAQUIO	260
82	R. MAJOR EUSTAQUIO	R. SÃO SEBASTIÃO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	260

130



1ª Câmara

Fls 183

Alce
00-PAU-00

ITINERÁRIOS DE COLETA DA VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
SETOR 02	FREQUÊNCIA: DIÁRIA 1X - 2ª À SÁB.	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 HS.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
83	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. MAJOR EUSTAQUIO	R. SEGISMUNDO MENDES	270
84	R. SEGISMUNDO MENDES	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. SANTO ANTONIO	260
85	R. SANTO ANTONIO	R. SEGISMUNDO MENDES	R. DA CONSTITUIÇÃO	460
86	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. SANTO ANTONIO	R. CAP. MANOEL PRATA	240
87	R. CAP. MANOEL PRATA	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. FLORIANO PEIXOTO	140
88	R. FLORIANO PEIXOTO	R. CAP. MANOEL PRATA	R. DO CARMO	450
89	R. DO CARMO	R. FLORIANO PEIXOTO	AV. JAIME B. PEREIRA	700
90	AV. JAIME B. PEREIRA	R. DO CARMO	AV. GUILHERME FERREIRA	150
91	AV. GUILHERME FERREIRA	AV. JAIME B. PEREIRA	R. BOM RETIRO	600
92	R. BOM RETIRO	AV. GUILHERME FERREIRA	AL. FRANCISCO CARBONA	40
93	AL. FRANCISCO CARBONA	R. BOM RETIRO	R. NOVA PONTE	200
94	R. NOVA PONTE	AL. FRANCISCO CARBONA	R. VIGARIO SILVA	70
95	R. VIGARIO SILVA	R. NOVA PONTE	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	340
96	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. VIGARIO SILVA	R. DUQUE DE CAXIAS	60
97	R. DUQUE DE CAXIAS	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	AV. ALBERTO MARTINS F. BORGES	110
98	AV. ALBERTO MARTINS F. BORGES	R. DUQUE DE CAXIAS	R. CAPITÃO MANOEL PRATA	270
99	R. CAPITÃO MANOEL PRATA	AV. ALBERTO MARTINS F. BORGES	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	110
100	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. CAPITÃO MANOEL PRATA	R. SEM NOME	200
101	R. SEM NOME	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. VERISSIMO	100
102	R. VERISSIMO	R. SEM NOME	R. SÃO BENEDITO	100
103	R. SÃO BENEDITO	R. VERISSIMO	AV. ALBERTO MARTINS F. BORGES	240
104	AV. ALBERTO MARTINS F. BORGES	R. SÃO BENEDITO	R. RODOLFO MACHADO BORGES	130
105	R. RODOLFO MACHADO BORGES	AV. ALBERTO MARTINS F. BORGES	PR. CARLOS TERRA	350
106	PR. CARLOS TERRA	R. RODOLFO MACHADO BORGES	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	260
107	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	PR. CARLOS TERRA	R. JUIZ DE FORA	1.020
108	R. JUIZ DE FORA	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	R. REGENCIA	80
109	R. REGENCIA	R. JUIZ DE FORA	R. EUIPEDES BARSANUFO	310
110	R. EUIPEDES BARSANUFO	R. REGENCIA	R. OLÍMPIO C. MENDONÇA	700
111	R. OLÍMPIO C. MENDONÇA	R. EUIPEDES BARSANUFO	R. DELTA	60
112	R. DELTA	R. OLÍMPIO C. MENDONÇA	R. SEM NOME	60
113	R. SEM NOME	R. DELTA	AV. EDILSON L. MENDES	210
114	AV. EDILSON L. MENDES	R. SEM NOME	R. GOIAS	290
115	R. GOIAS	AV. EDILSON L. MENDES	R. PIERRE E. GUIMARÃES	20
116	R. PIERRE E. GUIMARÃES	R. GOIAS	R. RIO GRANDE DO SUL	170
117	R. RIO GRANDE DO SUL	R. PIERRE E. GUIMARÃES	AV. EDILSON L. MENDES	90
118	AV. EDILSON L. MENDES	R. RIO GRANDE DO SUL	AV. DEP. JOSE MARCUS CHEREM	1.600
119	AV. DEP. JOSE MARCUS CHEREM	AV. EDILSON L. MENDES	R. OLGA	370
120	R. OLGA	AV. DEP. JOSE MARCUS CHEREM	R. JOAO BATISTA J. GONÇALVES	180
121	R. JOAO BATISTA J. GONÇALVES	R. OLGA	AV. TONICO DOS SANTOS	330
122	AV. TONICO DOS SANTOS	R. JOAO BATISTA J. GONÇALVES	R. DR. JOSE MENDONÇA	290
TÉRMINO DO PERCURSO				

L

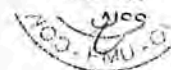
181

B

ITINERÁRIOS DE COLETA DA VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
SETOR 03	FREQUÊNCIA: SEMANAL - 2ª FEIRA	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO				
1	R. CARLOS SALGE	R. WAGNER SCHODEN	AV. CEL. CALCIDO ARANTES	570
2	AV. CEL. CALCIDO ARANTES	R. CARLOS SALGE	AV. WATER VARQUES	400
3	AV. WATER VARQUES	AV. CEL. CALCIDO ARANTES	R. SABIA	650
4	R. SABIA	AV. WATER VARQUES	R. PARDAL	280
5	R. PARDAL	R. SABIA	R. UTRAPURU	420
6	R. UTRAPURU	R. PARDAL	R. ROUXINOL	330
7	R. ROUXINOL	R. UTRAPURU	R. IOLANDA DE RENUNSSOM	250
8	R. IOLANDA DE RENUNSSOM	R. ROUXINOL	R. AFONSO SILVEIRA	400
9	R. AFONSO SILVEIRA	R. IOLANDA DE RENUNSSOM	R. EUMAS C. MARTINS	430
10	R. EUMAS C. MARTINS	R. AFONSO SILVEIRA	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	310
11	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	R. EUMAS C. MARTINS	R. JOAQUIM BORGES GARCIA	350
12	R. JOAQUIM BORGES GARCIA	R. JOSINA RODRIGUES BORGES	AV. AFRANIO AZEVEDO	280
13	AV. AFRANIO AZEVEDO	R. JOAQUIM BORGES GARCIA	R. JONAS DE CARVALHO	450
14	R. JONAS DE CARVALHO	AV. AFRANIO AZEVEDO	R. DR. LEVINDO BAT. DE CARVALHO	220
15	R. DR. LEVINDO BAT. DE CARVALHO	R. JONAS DE CARVALHO	R. JOAQUIM BORGES GARCIA	600
16	R. JOAQUIM BORGES GARCIA	R. DR. LEVINDO BAT. DE CARVALHO	R. JOAQUIM ALBERTO RIBEIRO	360
17	R. JOAQUIM ALBERTO RIBEIRO	R. JOAQUIM BORGES GARCIA	R. JOSE SALGE	430
18	R. JOSE SALGE	R. JOAQUIM ALBERTO RIBEIRO	AV. NENE SABINO	410
19	AV. NENE SABINO	R. JOSE SALGE	R. PARAIBA	450
20	R. PARAIBA	AV. NENE SABINO	R. VINICIUS DE MORAIS	380
21	R. VINICIUS DE MORAIS	R. PARAIBA	R. RONAN MARTINS MARQUES	330
22	R. RONAN MARTINS MARQUES	R. VINICIUS DE MORAIS	R. PIAUI	1.400
23	R. PIAUI	R. RONAN MARTINS MARQUES	AV. MARANHÃO	300
24	AV. MARANHÃO	R. PIAUI	R. GOIÁS	920
25	R. GOIÁS	AV. MARANHÃO	R. TENENTE JOAQUIM ROSA	990
26	R. TENENTE JOAQUIM ROSA	R. GOIÁS	R. MAJOR EUSTAQUIO	290
27	R. MAJOR EUSTAQUIO	R. TENENTE JOAQUIM ROSA	R. EPITACIO	300
28	R. EPITACIO	R. MAJOR EUSTAQUIO	R. DOLORES CUNHA CAMPOS	230
29	R. DOLORES CUNHA CAMPOS	R. EPITACIO	R. ANGELICA	170
30	R. ANGELICA	R. DOLORES CUNHA CAMPOS	R. PRINCESA DO SERTÃO	1.140
31	R. PRINCESA DO SERTÃO	R. ANGELICA	R. IRMAO AFONSO	350
32	R. IRMAO AFONSO	R. PRINCESA DO SERTÃO	AV. DR. EURÍPEDES CORDEIRO	300
33	AV. DR. EURÍPEDES CORDEIRO	R. IRMAO AFONSO	R. DR. MOZARTI FURTADO NUNES	400
34	R. DR. MOZARTI FURTADO NUNES	AV. DR. EURÍPEDES CORDEIRO	R. NOVO HORIZONTE	260
35	R. NOVO HORIZONTE	R. DR. MOZARTI FURTADO NUNES	R. MEDALHA MILAGROSA	420
36	R. MEDALHA MILAGROSA	R. NOVO HORIZONTE	R. RICARDO PIZZI JUNIOR	280
37	R. RICARDO PIZZI JUNIOR	R. MEDALHA MILAGROSA	R. ARISTEU PIRES	250
38	R. ARISTEU PIRES	R. RICARDO PIZZI JUNIOR	R. JOSE OSCAR DE CASTRO	330
39	R. JOSE OSCAR DE CASTRO	R. ARISTEU PIRES	R. OLIVIO DO NASCIMENTO	460
40	R. OLIVIO DO NASCIMENTO	R. JOSE OSCAR DE CASTRO	AV. SANTOS DUMONT	650
41	AV. SANTOS DUMONT	R. OLIVIO DO NASCIMENTO	AV. MARANHÃO	780
42	AV. MARANHÃO	AV. SANTOS DUMONT	R. CEL. ANTONIO RIOS	270
43	R. CEL. ANTONIO RIOS	AV. MARANHÃO	R. CUIASA	320
44	R. CUIASA	R. CEL. ANTONIO RIOS	R. CURITIBA	1.700
45	R. CURITIBA	R. CUIASA	R. ANTONIO BOR. DE ARAUJO	1.100
46	R. ANTONIO BOR. DE ARAUJO	R. CURITIBA	R. MANOEL BRANDAO	1.150
47	R. MANOEL BRANDAO	R. ANTONIO BOR. DE ARAUJO	R. CANDIDA MENDONÇA BILHARINHO	360
48	R. CANDIDA MENDONÇA BILHARINHO	R. MANOEL BRANDAO	R. TAPAJOS	300
49	R. TAPAJOS	R. CANDIDA MENDONÇA BILHARINHO	R. JOAQUIM TELESFORO DE OLIVEIRA	280
50	R. JOAQUIM TELESFORO DE OLIVEIRA	R. TAPAJOS	R. SAO FRANCISCO	250
51	R. SAO FRANCISCO	R. JOAQUIM TELESFORO DE OLIVEIRA	R. TEN. MILTON PAIXAO	550
52	R. TEN. MILTON PAIXAO	R. SAO FRANCISCO	AV. DO TUTUNAS	400
53	AV. DO TUTUNAS	R. TEN. MILTON PAIXAO	R. MANOEL FELIPE DE SOUZA TEIXEIRA	300
54	R. MANOEL FELIPE DE SOUZA TEIXEIRA	AV. DO TUTUNAS	R. VOLUNTARIO RAMIRES TELES	400
55	R. VOLUNTARIO RAMIRES TELES	R. MANOEL FELIPE DE SOUZA TEIXEIRA	R. PROF. JOAQUINA ALVES FURTADO	150
56	R. PROF. JOAQUINA ALVES FURTADO	R. VOLUNTARIO RAMIRES TELES	R. PORTO ALEGRE	430
57	R. PORTO ALEGRE	R. PROF. JOAQUINA ALVES FURTADO	R. PORTO VELHO	350
58	R. PORTO VELHO	R. PORTO ALEGRE	R. SAO LUIZ	450
59	R. SAO LUIZ	R. PORTO VELHO	R. BRASILIA	330
60	R. BRASILIA	R. SAO LUIZ	R. SENTENARIO	350
61	R. SENTENARIO	R. BRASILIA	R. CEL. ANTONIO RIOS	430
62	R. CEL. ANTONIO RIOS	R. SENTENARIO	AV. NENE SABINO	640
63	AV. NENE SABINO	R. CEL. ANTONIO RIOS	R. AMERICO PALES	170
64	R. AMERICO PALES	AV. NENE SABINO	R. AGUIBALDO RODRIGUES DA CUNHA	390
65	R. AGUIBALDO RODRIGUES DA CUNHA	R. AMERICO PALES	R. AMERICO PALES	700
TÉRMINO DO PERCURSO				

ITINERÁRIOS DE COLETA DA VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
SETOR 04	FREQUÊNCIA: SEMANAL - TERÇA-FEIRA	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
		INÍCIO DO PERCURSO		
1	R.MENINO JESUS DE PRAGA	R.FELPINO GOMES	R.JOSÉ LUCAS EVANGELISTA	370
2	R.JOSÉ LUCAS EVANGELISTA	R.MENINO JESUS DE PRAGA	R.MENINO JESUS DE PRAGA	300
3	R.MENINO JESUS DE PRAGA	R.JOSÉ LUCAS EVANGELISTA	R.JOSÉ PRATA SOBRINHO	370
4	R.JOSÉ PRATA SOBRINHO	R.MENINO JESUS DE PRAGA	AV.DEPUTADO MARCOS CHEREM	650
5	AV.DEPUTADO MARCOS CHEREM	R.JOSÉ PRATA SOBRINHO	R.JOSÉ SEBASTIAO DE MELO	800
6	R.JOSÉ SEBASTIAO DE MELO	AV.DEPUTADO MARCOS CHEREM	R.CEL.BRUNO DA SILVA OLIVEIRA	850
7	R.CEL.BRUNO DA SILVA OLIVEIRA	R.JOSÉ SEBASTIAO DE MELO	R.MENINO JESUS DE PRAGA	430
8	R.MENINO JESUS DE PRAGA	R.CEL.BRUNO DA SILVA OLIVEIRA	R.MANOEL GOLÇALVEZ RENZENDE	300
9	R.MANOEL GOLÇALVEZ RENZENDE	R.MENINO JESUS DE PRAGA	R.CEL.BRUNO DA SILVA OLIVEIRA	330
10	R.CEL.BRUNO DA SILVA OLIVEIRA	R.MANOEL GOLÇALVEZ RENZENDE	R.DAGOBERTO PRATA	300
11	R.DAGOBERTO PRATA	R.CEL.BRUNO DA SILVA OLIVEIRA	R.NELZA JORDAO	500
12	R.NELZA JORDAO	R.DAGOBERTO PRATA	R.MARIA CUNHA DA OLIVEIRA	300
13	R.MARIA CUNHA DA OLIVEIRA	R.NELZA JORDAO	R.DR.NEWTON PRATA COSTA	250
14	R.DR.NEWTON PRATA COSTA	R.MARIA CUNHA DA OLIVEIRA	R.SERGIO FERREIRA DIAS	300
15	R.SERGIO FERREIRA DIAS	R.DR.NEWTON PRATA COSTA	R.ERLINDA CRUVINEL BORGES	300
16	R.ERLINDA CRUVINEL BORGES	R.SERGIO FERREIRA DIAS	R.JOAO BATISTA JACQUES GOLÇALVEZ	300
17	R.JOAO BATISTA JACQUES GOLÇALVEZ	R.ERLINDA CRUVINEL BORGES	R.ENG.MARÇAL PONCE FERRETE	400
18	R.ENG.MARÇAL PONCE FERRETE	R.JOAO BATISTA JACQUES GOLÇALVEZ	AV.JOAO XXI	350
19	AV.JOAO XXI	R.ENG.MARÇAL PONCE FERRETE	R.MIGUEL STEFANI	450
20	R.MIGUEL STEFANI	AV.JOAO XXI	R.PRESIDENTE JOHN KENNEDY	250
21	R.PRESIDENTE JOHN KENNEDY	R.MIGUEL STEFANI	AV.CRISTO REI	250
22	AV.CRISTO REI	R.PRESIDENTE JOHN KENNEDY	R.DR.MOZART MIRANDA	400
23	R.DR.MOZART MIRANDA	AV.CRISTO REI	R.DR.EPAMINONDAS B.MELO	400
24	R.DR.EPAMINONDAS B.MELO	R.DR.MOZART MIRANDA	R.JOAO SCUSSEL	150
25	R.JOAO SCUSSEL	R.DR.EPAMINONDAS B.MELO	AV.JOAO XXI	370
26	AV.JOAO XXI	R.JOAO SCUSSEL	R.DR.ISRAEL ALONSO	430
27	R.DR.ISRAEL ALONSO	AV.JOAO XXI	R.DR.SCLON FERNANDES	360
28	R.DR.SCLON FERNANDES	R.DR.ISRAEL ALONSO	AV.CRISTO REI	150
29	AV.CRISTO REI	R.DR.SCLON FERNANDES	AV.JOAO XXI	750
30	AV.JOAO XXI	AV.CRISTO REI	R.DR.JOSÉ PEREIRA DOS REIS	230
31	R.DR.JOSÉ PEREIRA DOS REIS	AV.JOAO XXI	R.OLIMPIO CASSIMIRO MENDONÇA	450
32	R.OLIMPIO CASSIMIRO MENDONÇA	R.DR.JOSÉ PEREIRA DOS REIS	R.CORONEL CAITANO BORGES	200
33	R.CORONEL CAITANO BORGES	R.OLIMPIO CASSIMIRO MENDONÇA	AV.CRISTO REI	100
34	AV.CRISTO REI	R.CORONEL CAITANO BORGES	AV.CRISTO REI	350
35	AV.CRISTO REI	AV.CRISTO REI	R.ANTONIO POLICARTO	300
36	R.ANTONIO POLICARTO	AV.CRISTO REI	AV.JOAO XXI	800
37	AV.JOAO XXI	R.ANTONIO POLICARTO	R.OLIMPIO CASSIMIRO MENDONÇA	450
38	R.OLIMPIO CASSIMIRO MENDONÇA	AV.JOAO XXI	R.IPIRANGA	350
39	R.IPIRANGA	R.OLIMPIO CASSIMIRO MENDONÇA	R.DR.SCLON FERNANDES	250
40	R.DR.SCLON FERNANDES	R.IPIRANGA	R.DOM PEDRO I	550
41	R.DOM PEDRO I	R.DR.SCLON FERNANDES	R.DELIA	250
42	R.DELIA	R.DOM PEDRO I	R.DA REPUBLICA	520
43	R.DA REPUBLICA	R.DELIA	R.PERE FLASGUIMARAES	1.200
44	R.PERE FLASGUIMARAES	R.DA REPUBLICA	R.RIO DE JANEIRO	400
45	R.RIO DE JANEIRO	R.PERE FLASGUIMARAES	R.MARCOS LOMBARDIS	250
46	R.MARCOS LOMBARDIS	R.RIO DE JANEIRO	AV.SANTOS DRUMONT	300
47	AV.SANTOS DRUMONT	R.MARCOS LOMBARDIS	R.3	400
48	R.3	AV.SANTOS DRUMONT	AV.NENE SABINO	350
49	AV.NENE SABINO	R.3	R.ANTERO A. FRAÇA	450
50	R.ANTERO A. FRAÇA	AV.NENE SABINO	R.PERNABUMCO	950
51	R.PERNABUMCO	R.ANTERO A. FRAÇA	R.ADERLADO NASCIMENTO	500
52	R.ADERLADO NASCIMENTO	R.PERNABUMCO	R.FRANCISCO FAVA	400
53	R.FRANCISCO FAVA	R.ADERLADO NASCIMENTO	R.OLRANÇO P. DE ABREU	500
54	R.OLRANÇO P. DE ABREU	R.FRANCISCO FAVA	R.RIO GRANDE DO NORTE	300
55	R.RIO GRANDE DO NORTE	R.OLRANÇO P. DE ABREU	R.FARMACELTICO AMILCAR DE ONA	550
56	R.FARMACELTICO AMILCAR DE ONA	R.RIO GRANDE DO NORTE	R.MAPA	250
57	R.MAPA	R.FARMACELTICO AMILCAR DE ONA	R.PIAUI	200
58	R.PIAUI	R.MAPA	R.MATO GROSSO	250
59	R.MATO GROSSO	R.PIAUI	R.RIO GRANDE DO NORTE	350
60	R.RIO GRANDE DO NORTE	R.MATO GROSSO	R.PARAIBA	550
61	R.PARAIBA	R.RIO GRANDE DO NORTE	R.SAO PAULO	300
62	R.SAO PAULO	R.PARAIBA	R.BAIA	300
63	R.BAIA	R.SAO PAULO	R.RIO GRANDE DO SUL	300
64	R.RIO GRANDE DO SUL	R.BAIA	R.PERNABUMCO	300
65	R.PERNABUMCO	R.RIO GRANDE DO SUL	R.MINAS GERAIS	300
66	R.MINAS GERAIS	R.PERNABUMCO	R.ESPÍRITO SANTO	350
67	R.ESPÍRITO SANTO	R.MINAS GERAIS	R.ACRE	200
68	R.ACRE	R.ESPÍRITO SANTO	R.MAPA	400
		TÉRMINO DO PERCURSO		

ITINERÁRIOS DE COLETA DA VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
SETOR 05	FREQUÊNCIA: SEMANAL - 4ª FEIRA	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 HS.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
		INÍCIO DO PERCURSO		
1	AV. DEP. JOSÉ MARCOS CHEREM	R. ONOFRE L. SILVA	R. PEDRO F. MARINELLI	210
2	R. PEDRO F. MARINELLI	AV. DEP. JOSÉ MARCOS CHEREM	R. VICENTE P. A. HERCOS	140
3	R. VICENTE P. A. HERCOS	R. PEDRO F. MARINELLI	R. CLOVIS CUNHA PRATA	70
4	R. CLOVIS CUNHA PRATA	R. VICENTE P. A. HERCOS	R. SÃO SÉRGIO	70
5	R. SÃO SÉRGIO	R. CLOVIS CUNHA PRATA	R. SÃO JOSÉ	50
6	R. SÃO JOSÉ	R. SÃO SÉRGIO	R. SÃO DOMINGOS	130
7	R. SÃO DOMINGOS	R. SÃO JOSÉ	R. SÃO JOÃO	50
8	R. SÃO JOÃO	R. SÃO DOMINGOS	AV. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	400
9	AV. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	R. SÃO JOÃO	R. SÃO LOURENÇO	850
10	R. SÃO LOURENÇO	AV. CEL. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	R. BOM RETIRO	130
11	R. BOM RETIRO	R. SÃO LOURENÇO	R. PASSA QUATRO	220
12	R. PASSA QUATRO	R. BOM RETIRO	R. LAMBARÍ	230
13	R. LAMBARÍ	R. PASSA QUATRO	R. BERNARDO ROSSI	70
14	R. BERNARDO ROSSI	R. LAMBARÍ	R. VERÍSSIMO	680
15	R. VERÍSSIMO	R. BERNARDO ROSSI	R. VIGÁRIO SILVA	150
16	R. VIGÁRIO SILVA	R. VERÍSSIMO	R. NOVA PONTE	180
17	R. NOVA PONTE	R. VIGÁRIO SILVA	R. PE. JACINTO FAGUNDES	420
18	R. PE. JACINTO FAGUNDES	R. NOVA PONTE	R. ESPR. NICOLAU BICHUETTI	210
19	R. ESPR. NICOLAU BICHUETTI	R. PE. JACINTO FAGUNDES	R. ANTONIO CAMPOS SOBRINHO	150
20	R. ANTONIO CAMPOS SOBRINHO	R. ESPR. NICOLAU BICHUETTI	AV. FERNANDO COSTA	220
21	AV. FERNANDO COSTA	R. ANTONIO CAMPOS SOBRINHO	AV. APOLÔNIO SALES	360
22	AV. APOLÔNIO SALES	AV. FERNANDO COSTA	R. PRES. ARTUR BERNARDES	120
23	R. PRES. ARTUR BERNARDES	AV. APOLÔNIO SALES	R. BORORÓS	80
24	R. BORORÓS	R. PRES. ARTUR BERNARDES	R. TUPINAMBÁS	60
25	R. TUPINAMBÁS	R. BORORÓS	R. BOTOCUDOS	240
26	R. BOTOCUDOS	R. TUPINAMBÁS	R. GUAICURUS	150
27	R. GUAICURUS	R. BOTOCUDOS	R. BORORÓS	250
28	R. BORORÓS	R. GUAICURUS	R. JUIZ DE FORA	60
29	R. JUIZ DE FORA	R. BORORÓS	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	570
30	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	R. JUIZ DE FORA	R. VARGINHA	250
31	R. VARGINHA	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	R. E. PINHEIRO	350
32	R. E. PINHEIRO	R. VARGINHA	R. JUIZ DE FORA	120
33	R. JUIZ DE FORA	R. E. PINHEIRO	R. BARBACENA	220
34	R. BARBACENA	R. JUIZ DE FORA	AV. SANTA BEATRIZ	270
35	AV. SANTA BEATRIZ	R. BARBACENA	R. ARAXÁ	870
36	R. ARAXÁ	AV. SANTA BEATRIZ	R. ITUIUTABA	270
37	R. ITUIUTABA	R. ARAXÁ	R. ARAGUARI	220
38	R. ARAGUARI	R. ITUIUTABA	AV. SANTA BEATRIZ	350
39	AV. SANTA BEATRIZ	R. ARAGUARI	R. UBERLÂNDIA	60
40	R. UBERLÂNDIA	AV. SANTA BEATRIZ	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	470
41	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	R. UBERLÂNDIA	R. CAMPO FORMOSO	100
42	R. CAMPO FORMOSO	AV. BARÃO DO RIO BRANCO	AV. FRANCISCO PAGLIARO	120
43	AV. FRANCISCO PAGLIARO	R. CAMPO FORMOSO	R. EDMUNDO BORGES DE ARAÚJO	120
44	R. EDMUNDO BORGES DE ARAÚJO	AV. FRANCISCO PAGLIARO	R. PE. JACINTO FAGUNDES	170
45	R. PE. JACINTO FAGUNDES	R. EDMUNDO BORGES DE ARAÚJO	R. DONATO CICCÍ	120
46	R. DONATO CICCÍ	R. PE. JACINTO FAGUNDES	AV. FRANCISCO PAGLIARO	80
47	AV. FRANCISCO PAGLIARO	R. DONATO CICCÍ	R. RODOLFO MACHADO BORGES	30
48	R. RODOLFO MACHADO BORGES	AV. FRANCISCO PAGLIARO	R. VERÍSSIMO	100
49	R. VERÍSSIMO	R. RODOLFO MACHADO BORGES	R. TTE. JOAQUIM ROSA	350
50	R. TTE. JOAQUIM ROSA	R. VERÍSSIMO	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	100
51	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. TTE. JOAQUIM ROSA	R. SEM NOME	470
52	R. SEM NOME	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. VERÍSSIMO	100
53	R. VERÍSSIMO	R. SEM NOME	R. SACRAMENTO	330
54	R. SACRAMENTO	R. VERÍSSIMO	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	110
55	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	R. SACRAMENTO	R. VIGÁRIO SILVA	210
56	R. VIGÁRIO SILVA	R. CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	AV. ALBERTO MARTINS FONTOURA BORGES	130
57	AV. ALBERTO MARTINS FONTOURA BORGES	R. VIGÁRIO SILVA	R. MAL. DEODORO	170
58	R. MAL. DEODORO	AV. ALBERTO MARTINS FONTOURA BORGES	R. FLORIANO PEIXOTO	640
59	R. FLORIANO PEIXOTO	R. MAL. DEODORO	TR. ERNESTO PAULA	20
60	TR. ERNESTO PAULA	R. FLORIANO PEIXOTO	R. DR. PAULO PONTES	100
61	R. DR. PAULO PONTES	TR. ERNESTO PAULA	R. QUINCAS VAZ	180
62	R. QUINCAS VAZ	R. DR. PAULO PONTES	R. DO CARMO	140
63	R. DO CARMO	R. QUINCAS VAZ	R. FLORIANO PEIXOTO	120
64	R. FLORIANO PEIXOTO	R. DO CARMO	R. CAP. DOMINGOS	110
65	R. CAP. DOMINGOS	R. FLORIANO PEIXOTO	R. QUINCAS VAZ	120
66	R. QUINCAS VAZ	R. CAP. DOMINGOS	AV. FREI PAULINO	130
67	AV. FREI PAULINO	R. QUINCAS VAZ	R. DA CONSTITUIÇÃO	270
68	R. DA CONSTITUIÇÃO	AV. FREI PAULINO	R. DO CARMO	260
69	R. DO CARMO	R. DA CONSTITUIÇÃO	AV. JAIME S. FERREIRA	600
70	AV. JAIME S. FERREIRA	R. DO CARMO	R. CAP. DOMINGOS	100
71	R. CAP. DOMINGOS	AV. JAIME S. FERREIRA	R. DR. LUDOVIC	70
72	R. DR. LUDOVIC	R. CAP. DOMINGOS	R. LUIZ COELU	160
73	R. LUIZ COELU	R. DR. LUDOVIC	R. FELIPE DOS SANTOS	140
74	R. FELIPE DOS SANTOS	R. LUIZ COELU	R. BENJAMIN CONSTANT	460
75	R. BENJAMIN CONSTANT	R. FELIPE DOS SANTOS	R. JOSÉ DE ALENCAR	50
76	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. BENJAMIN CONSTANT	R. RODOLFO LIRIO	170
77	R. RODOLFO LIRIO	R. JOSÉ DE ALENCAR	R. DA CONSTITUIÇÃO	200
78	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. RODOLFO LIRIO	R. TTE. WENCESLAU DE OLIVEIRA	310
79	R. TTE. WENCESLAU DE OLIVEIRA	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. CASTRO ALVES	270
80	R. CASTRO ALVES	R. TTE. WENCESLAU DE OLIVEIRA	AV. DOS INCONFIDENTES	200
81	AV. DOS INCONFIDENTES	R. CASTRO ALVES	R. DA CONSTITUIÇÃO	270
82	R. DA CONSTITUIÇÃO	AV. DOS INCONFIDENTES	R. ISMAEL MACHADO	110



ITINERÁRIOS DE COLETA DA VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
SETOR 05	FREQUÊNCIA: SEMANAL - 4ª FEIRA	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
83	R. ISMAEL MACHADO	R. DA CONSTITUIÇÃO	AV. PRUDENTE DE MORAES	200
84	AV. PRUDENTE DE MORAES	R. ISMAEL MACHADO	R. AIMORÉ	420
85	R. AIMORÉ	AV. PRUDENTE DE MORAES	R. POÇOS DE CALDAS	120
86	R. POÇOS DE CALDAS	R. AIMORÉ	R. PE. ALBINO SILVA	50
87	R. PE. ALBINO SILVA	R. POÇOS DE CALDAS	R. IGUATAMA	150
88	R. IGUATAMA	R. PE. ALBINO SILVA	R. TTE. WENCESLAU DE OLIVEIRA	360
89	R. TTE. WENCESLAU DE OLIVEIRA	R. IGUATAMA	R. DR. LUDOVICE	120
90	R. DR. LUDOVICE	R. TTE. WENCESLAU DE OLIVEIRA	R. ISMAEL MACHADO	80
91	R. ISMAEL MACHADO	R. DR. LUDOVICE	R. VISC. DO ABAETÉ	200
92	R. VISC. DO ABAETÉ	R. ISMAEL MACHADO	AV. ABILIO BORGES DE ARAUJO	270
93	AV. ABILIO BORGES DE ARAUJO	R. VISC. DO ABAETÉ	AV. NELSON FREIRE	140
94	AV. NELSON FREIRE	AV. ABILIO BORGES DE ARAUJO	R. OCN. CESAR BORGES	450
95	R. OCN. CESAR BORGES	AV. NELSON FREIRE	R. VISC. DO ABAETÉ	120
96	R. VISC. DO ABAETÉ	R. OCN. CESAR BORGES	R. PATROCÍNIO	20
97	R. PATROCÍNIO	R. VISC. DO ABAETÉ	R. JOSÉ BONIFÁCIO	370
98	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. PATROCÍNIO	R. WALTER A. MONTES	420
99	R. WALTER A. MONTES	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. JOÃO MIGUEL HUES	120
100	R. JOÃO MIGUEL HUES	R. WALTER A. MONTES	R. ARNALDO DE ALMEIDA	90
101	R. ARNALDO DE ALMEIDA	R. JOÃO MIGUEL HUES	R. WALTER A. MONTES	90
102	R. WALTER A. MONTES	R. ARNALDO DE ALMEIDA	R. JOSÉ BONIFÁCIO	60
103	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. WALTER A. MONTES	R. IRMÃ MADALENA	30
104	R. IRMÃ MADALENA	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. IRMÃ CARMELITA	110
105	R. IRMÃ CARMELITA	R. IRMÃ MADALENA	R. COBALTO	20
106	R. COBALTO	R. IRMÃ CARMELITA	R. MIGUEL ABDANUR	230
107	R. MIGUEL ABDANUR	R. COBALTO	R. GRANADA	180
108	R. GRANADA	R. MIGUEL ABDANUR	R. BRASILINO SIVIERA	210
109	R. BRASILINO SIVIERA	R. GRANADA	R. SÃO JOSÉ	380
110	R. SÃO JOSÉ	R. BRASILINO SIVIERA	AV. ALUMÍNIO	310
111	AV. ALUMÍNIO	R. SÃO JOSÉ	R. DIAMANTE	120
112	R. DIAMANTE	AV. ALUMÍNIO	R. MIGUEL ABDANUR	100
113	R. MIGUEL ABDANUR	R. DIAMANTE	R. ÁGUA MARINHA	120
114	R. ÁGUA MARINHA	R. MIGUEL ABDANUR	R. ESTANHO	220
115	R. ESTANHO	R. ÁGUA MARINHA	R. GRANADA	120
116	R. GRANADA	R. ESTANHO	R. SÃO MIGUEL	200
117	R. SÃO MIGUEL	R. GRANADA	R. SÃO JOSÉ	370
118	R. SÃO JOSÉ	R. SÃO MIGUEL	R. SANTO ANDRÉ	100
119	R. SANTO ANDRÉ	R. SÃO JOSÉ	R. ÁGUA MARINHA	260
120	R. ÁGUA MARINHA	R. SANTO ANDRÉ	R. SÃO PEDRO	120
121	R. SÃO PEDRO	R. ÁGUA MARINHA	R. JOSÉ BONIFÁCIO	110
122	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. SÃO PEDRO	R. OSÓRIO JOAQUIM GUIMARÃES	90
123	R. OSÓRIO JOAQUIM GUIMARÃES	R. JOSÉ BONIFÁCIO	R. GUARARAPES	250
124	R. GUARARAPES	R. OSÓRIO JOAQUIM GUIMARÃES	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	330
125	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. GUARARAPES	R. JOÃO MIGUEL HUES	60
126	R. JOÃO MIGUEL HUES	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. SÃO JOÃO	240
127	R. SÃO JOÃO	R. JOÃO MIGUEL HUES	R. MIGUEL ARABE	180
128	R. MIGUEL ARABE	R. SÃO JOÃO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	240
129	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. MIGUEL ARABE	R. JOSÉ BONIFÁCIO	120
TÉRMINO DO PERCURSO				

ITINERÁRIOS DE COLETA DA VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
SETOR DE	FREQUÊNCIA: SEMANAL - 5ª FEIRA	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETA	FINAL DA COLETA	EXTENSÃO
		INÍCIO DO PERCURSO		
1	R. SÃO LUIZ GONZAGA	R. SÃO JOÃO	R. SANTO ANDRÉ	60
2	R. SANTO ANDRÉ	R. SÃO LUIZ GONZAGA	R. SÃO PEDRO	50
3	R. SÃO PEDRO	R. SANTO ANDRÉ	AV. ABILIO BORGES DE ARAUJO	830
4	AV. ABILIO BORGES DE ARAUJO	R. SÃO PEDRO	R. MIGUEL VERISSIMO	120
5	R. MIGUEL VERISSIMO	AV. ABILIO BORGES DE ARAUJO	R. SÃO NICOLAU	710
6	R. SÃO NICOLAU	R. MIGUEL VERISSIMO	R. MANOEL DE MELO RESENDE	140
7	R. MANOEL DE MELO RESENDE	R. SÃO NICOLAU	R. SÃO MARCOS	200
8	R. SÃO MARCOS	R. MANOEL DE MELO RESENDE	R. PROF. EDITH FRANÇA	50
9	R. PROF. EDITH FRANÇA	R. SÃO MARCOS	R. PRES. WASHINGTON LUIZ	210
10	R. PRES. WASHINGTON LUIZ	R. PROF. EDITH FRANÇA	AV. DEP. JOSÉ MARCOS CHEREM	190
11	AV. DEP. JOSÉ MARCOS CHEREM	R. PRES. WASHINGTON LUIZ	R. PROF. CEZAR DE OLIVEIRA	160
12	R. PROF. CEZAR DE OLIVEIRA	AV. DEP. JOSÉ MARCOS CHEREM	R. HOMERO S. DE CARVALHO	420
13	R. HOMERO S. DE CARVALHO	R. PROF. CEZAR DE OLIVEIRA	R. MANOEL DE MELO RESENDE	180
14	R. MANOEL DE MELO RESENDE	R. HOMERO S. DE CARVALHO	R. MIGUEL ABDANUR	30
15	R. MIGUEL ABDANUR	R. MANOEL DE MELO RESENDE	R. SÃO LUCAS	60
16	R. SÃO LUCAS	R. MIGUEL ABDANUR	AV. ABILIO BORGES DE ARAUJO	270
17	AV. ABILIO BORGES DE ARAUJO	R. SÃO LUCAS	AV. BANDEIRANTES	50
18	AV. BANDEIRANTES	AV. ABILIO BORGES DE ARAUJO	R. JOSÉ SEBASTIÃO DE MELO	460
19	R. JOSÉ SEBASTIÃO DE MELO	AV. BANDEIRANTES	AV. DEP. JOSÉ MARCOS CHEREM	310
20	AV. DEP. JOSÉ MARCOS CHEREM	R. JOSÉ SEBASTIÃO DE MELO	ROTATÓRIA	30
21	ROTATÓRIA	AV. DEP. JOSÉ MARCOS CHEREM	ROD. BR-262	130
22	ROD. BR-262	ROTATÓRIA	R. ANTONIO DAMIANO	620
23	R. ANTONIO DAMIANO	ROD. BR-262	R. JOSÉ SEBASTIÃO DE MELO	100
24	R. JOSÉ SEBASTIÃO DE MELO	R. ANTONIO DAMIANO	R. MANOEL P. ALMEIDA	60
25	R. MANOEL P. ALMEIDA	R. JOSÉ SEBASTIÃO DE MELO	R. ANTONIO DE ALMEIDA	120
26	R. ANTONIO DE ALMEIDA	R. MANOEL P. ALMEIDA	AV. JOSÉ VALLIN DE MELO	130
27	AV. JOSÉ VALLIN DE MELO	R. ANTONIO DE ALMEIDA	R. MANOEL DE MELO RESENDE	290
28	R. MANOEL DE MELO RESENDE	AV. JOSÉ VALLIN DE MELO	R. CAIAPÓS	60
29	R. CAIAPÓS	R. MANOEL DE MELO RESENDE	R. MIGUEL VERISSIMO	110
30	R. MIGUEL VERISSIMO	R. CAIAPÓS	R. JOÃO SPIRIDIÃO	90
31	R. JOÃO SPIRIDIÃO	R. MIGUEL VERISSIMO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	270
32	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. JOÃO SPIRIDIÃO	R. DOS XERENTES	80
33	R. DOS XERENTES	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. MANOEL DE MELO RESENDE	370
34	R. MANOEL DE MELO RESENDE	R. DOS XERENTES	R. ANTONIO C. MACHADO	60
35	R. ANTONIO C. MACHADO	R. MANOEL DE MELO RESENDE	R. PROF. EDITH FRANÇA	80
36	R. PROF. EDITH FRANÇA	R. ANTONIO C. MACHADO	R. MANOEL DE MELO RESENDE	100
37	R. MANOEL DE MELO RESENDE	R. PROF. EDITH FRANÇA	R. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	30
38	R. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	R. MANOEL DE MELO RESENDE	R. AMERICO RENE GIANET	20
39	R. AMERICO RENE GIANET	R. JOAQUIM DE OLIVEIRA PRATA	R. FRANCISCO RICCIOPO	110
40	R. FRANCISCO RICCIOPO	R. AMERICO RENE GIANET	AV. VOLVENDO MAREGA	210
41	AV. VOLVENDO MAREGA	R. FRANCISCO RICCIOPO	AL. EURIPEDES DE PAULA SOARES	150
42	AL. EURIPEDES DE PAULA SOARES	AV. VOLVENDO MAREGA	AV. MIGUEL ARCHANJO BORGES	50
43	AV. MIGUEL ARCHANJO BORGES	AL. EURIPEDES DE PAULA SOARES	AL. CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	150
44	AL. CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	AV. MIGUEL ARCHANJO BORGES	R. MARIA CAROLINA DA CUNHA	110
45	R. MARIA CAROLINA DA CUNHA	AL. CARLA BEATRIZ VENANCIO SILVA	R. ODAIR SANCHES	50
46	R. ODAIR SANCHES	R. MARIA CAROLINA DA CUNHA	AL. MARIANA ROSA DE JESUS	70
47	AL. MARIANA ROSA DE JESUS	R. ODAIR SANCHES	R. JOÃO ANGELO DE PAULA	400
48	R. JOÃO ANGELO DE PAULA	AL. MARIANA ROSA DE JESUS	AV. DO CONTORNO	480
49	AV. DO CONTORNO	R. JOÃO ANGELO DE PAULA	R. SGT. SILVERIO DA SILVA	100
50	R. SGT. SILVERIO DA SILVA	AV. DO CONTORNO	R. TUPIS	140
51	R. TUPIS	R. SGT. SILVERIO DA SILVA	R. NAGIB ABDALLA	170
52	R. NAGIB ABDALLA	R. TUPIS	R. CAETÉS	70
53	R. CAETÉS	R. NAGIB ABDALLA	R. IGUATAMA	70
54	R. IGUATAMA	R. CAETÉS	R. TIMBIRAS	110
55	R. TIMBIRAS	R. IGUATAMA	AV. DO CONTORNO	410
56	AV. DO CONTORNO	R. TIMBIRAS	AL. DR. JOSÉ ANTONIO GEROLIN	210
57	AL. DR. JOSÉ ANTONIO GEROLIN	AV. DO CONTORNO	R. BERNARDO BERBER MARTINEZ	540
58	R. BERNARDO BERBER MARTINEZ	AL. DR. JOSÉ ANTONIO GEROLIN	R. CATULINO NUNES SANTOS	160
59	R. CATULINO NUNES SANTOS	R. BERNARDO BERBER MARTINEZ	AL. JOSÉ FIRMINO PIRES	50
60	AL. JOSÉ FIRMINO PIRES	R. CATULINO NUNES SANTOS	R. OTACILIO PRATA	220
61	R. OTACILIO PRATA	AL. JOSÉ FIRMINO PIRES	R. BRANCA BRUNO DUARTE	440
62	R. BRANCA BRUNO DUARTE	R. OTACILIO PRATA	R. JESUS PARREIRA	110
63	R. JESUS PARREIRA	R. BRANCA BRUNO DUARTE	R. DAS MARGARIDAS	170
64	R. DAS MARGARIDAS	R. JESUS PARREIRA	R. C	110
65	R. C	R. DAS MARGARIDAS	R. JOANA MARIA DE JESUS	50
66	R. JOANA MARIA DE JESUS	R. C	R. SOLD. ANTONIO C. LEITE	70
67	R. SOLD. ANTONIO C. LEITE	R. JOANA MARIA DE JESUS	R. BRANCA BRUNO DUARTE	110
68	R. BRANCA BRUNO DUARTE	R. SOLD. ANTONIO C. LEITE	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	70
69	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	R. BRANCA BRUNO DUARTE	R. AUGUSTO SILVA FREIRE	50
70	R. AUGUSTO SILVA FREIRE	R. ROSA MARIA FRANGE MONTES	R. PROF. LEONCIO AMARAL	30
71	R. PROF. LEONCIO AMARAL	R. AUGUSTO SILVA FREIRE	R. JOAQUIM GOMES CAIADO	280
72	R. JOAQUIM GOMES CAIADO	R. PROF. LEONCIO AMARAL	R. ANGELINO BARBERATO	120
73	R. ANGELINO BARBERATO	R. JOAQUIM GOMES CAIADO	R. MAURO SABINO LOES	430
74	R. MAURO SABINO LOES	R. ANGELINO BARBERATO	R. DAS MARGARIDAS	100
75	R. DAS MARGARIDAS	R. MAURO SABINO LOES	R. BENJAMIN BERNARDINO DA COSTA	140
76	R. BENJAMIN BERNARDINO DA COSTA	R. DAS MARGARIDAS	R. AGOSTINHO AMANCIO DE SOUZA	750
77	R. AGOSTINHO AMANCIO DE SOUZA	R. BENJAMIN BERNARDINO DA COSTA	R. MILTINO JOSÉ PINTO	170
78	R. MILTINO JOSÉ PINTO	R. AGOSTINHO AMANCIO DE SOUZA	R. ORESTE DE OLIVEIRA	580
79	R. ORESTE DE OLIVEIRA	R. MILTINO JOSÉ PINTO	R. RUBI	30
80	R. RUBI	R. ORESTE DE OLIVEIRA	R. DAS ANGÉLICAS	20
81	R. DAS ANGÉLICAS	R. RUBI	R. SEM NOME	30
82	R. SEM NOME	R. DAS ANGÉLICAS	R. DAS MARGARIDAS	60

lot

ITINERÁRIOS DE COLETA DA VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
SETOR 06	FREQUÊNCIA: SEMANAL - 5ª FEIRA	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
83	R. DAS MARGARIDAS	R. SEM NOME	R. PROF. EDDIE BERNARDES	140
84	R. PROF. EDDIE BERNARDES	R. DAS MARGARIDAS	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	280
85	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. PROF. EDDIE BERNARDES	R. NETUNO	350
86	R. NETUNO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. MARTE	250
87	R. MARTE	R. NETUNO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	60
88	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. MARTE	RETORNO	250
89	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	RETORNO	RETORNO	1.230
90	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	RETORNO	R. ESTRELA DO SUL	120
91	R. ESTRELA DO SUL	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. EDSON GONÇALVES PRATA	50
92	R. EDSON GONÇALVES PRATA	R. ESTRELA DO SUL	R. SILVINO CUNHA	150
93	R. SILVINO CUNHA	R. EDSON GONÇALVES PRATA	R. DOS ANDRADAS	50
94	R. DOS ANDRADAS	R. SILVINO CUNHA	R. JOSÉ DAMAS DOS REIS	180
95	R. JOSÉ DAMAS DOS REIS	R. DOS ANDRADAS	R. BARÃO DA PONTE ALTA	50
96	R. BARÃO DA PONTE ALTA	R. JOSÉ DAMAS DOS REIS	R. EDUARDO FORMIGA	480
97	R. EDUARDO FORMIGA	R. BARÃO DA PONTE ALTA	R. COROMANDEL	110
98	R. COROMANDEL	R. EDUARDO FORMIGA	R. CALDEIRA JR.	140
99	R. CALDEIRA JR.	R. COROMANDEL	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	410
100	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. CALDEIRA JR.	R. VIGÁRIO CASTRO	80
101	R. VIGÁRIO CASTRO	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. EDUARDO FORMIGA	240
102	R. EDUARDO FORMIGA	R. VIGÁRIO CASTRO	R. MARIANA FERREIRA	230
103	R. MARIANA FERREIRA	R. EDUARDO FORMIGA	R. ESTRELA DO SUL	140
104	R. ESTRELA DO SUL	R. MARIANA FERREIRA	R. CAMPOS SALES	360
105	R. CAMPOS SALES	R. ESTRELA DO SUL	R. JOÃO ALFREDO	670
106	R. JOÃO ALFREDO	R. CAMPOS SALES	R. TOBIAS ROSA	150
107	R. TOBIAS ROSA	R. JOÃO ALFREDO	R. EXP. JOÃO GONÇALVES	440
108	R. EXP. JOÃO GONÇALVES	R. TOBIAS ROSA	R. DA CONSTITUIÇÃO	90
109	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. EXP. JOÃO GONÇALVES	R. MONTES CLAROS	20
110	R. MONTES CLAROS	R. DA CONSTITUIÇÃO	R. POÇOS DE CALDAS	250
111	R. POÇOS DE CALDAS	R. MONTES CLAROS	R. SÃO MATEUS	50
112	R. SÃO MATEUS	R. POÇOS DE CALDAS	R. SANTO AGOSTINHO	50
113	R. SANTO AGOSTINHO	R. SÃO MATEUS	R. SÃO MARTIM	180
114	R. SÃO MARTIM	R. SANTO AGOSTINHO	R. SANTO AMARO	270
115	R. SANTO AMARO	R. SÃO MARTIM	R. CAETES	190
116	R. CAETES	R. SANTO AMARO	R. TABAJARAS	300
117	R. TABAJARAS	R. CAETES	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	80
118	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. TABAJARAS	R. SÃO MATEUS	700
119	R. SÃO MATEUS	AV. ORLANDO RODRIGUES DA CUNHA	R. NOSSA SENHORA APARECIDA	180
TÉRMINO DO PERCURSO				

118
137
@

ITINERÁRIOS DE COLETA DA VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
SETOR 07	FREQUÊNCIA: SEMANAL - 6ª FEIRA	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 HS.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
INÍCIO DO PERCURSO				
1	R. EXPEDICIONÁRIO JOÃO GONÇALVES	R. CASTRO ALVES	R. VIGÁRIO CASTRO	100
2	R. VIGÁRIO CASTRO	R. EXPEDICIONÁRIO JOÃO GONÇALVES	R. PATOS	300
3	R. PATOS	R. VIGÁRIO CASTRO	R. MAESTRO JOSÉ MARIA	190
4	R. MAESTRO JOSÉ MARIA	R. PATOS	R. JOÃO ALFREDO	200
5	R. JOÃO ALFREDO	R. MAESTRO JOSÉ MARIA	R. MAESTRO JOSÉ MARIA	20
6	R. MAESTRO JOSÉ MARIA	R. JOÃO ALFREDO	R. CONDE PRADOS	500
7	R. CONDE PRADOS	R. MAESTRO JOSÉ MARIA	R. DOS ANDRADAS	270
8	R. DOS ANDRADAS	R. CONDE PRADOS	R. MADRE MARIA JOSÉ	450
9	R. MADRE MARIA JOSÉ	R. DOS ANDRADAS	AV. LEOPOLDO DE OLIVEIRA	120
10	AV. LEOPOLDO DE OLIVEIRA	R. MADRE MARIA JOSÉ	R. TENENTE WENCESLAU DE OLIVEIRA	750
11	R. TENENTE WENCESLAU DE OLIVEIRA	AV. LEOPOLDO DE OLIVEIRA	R. DOS ANDRADAS	80
12	R. DOS ANDRADAS	R. TENENTE WENCESLAU DE OLIVEIRA	R. Ovívio de N. Devito	150
13	R. Ovívio de N. Devito	R. DOS ANDRADAS	R. ANATÓLIO MAGALHÃES	350
14	R. ANATÓLIO MAGALHÃES	R. Ovívio de N. Devito	R. PROF. LUIZ DEROMA	300
15	R. PROF. LUIZ DEROMA	R. ANATÓLIO MAGALHÃES	AV. LEOPOLDO DE OLIVEIRA	300
16	AV. LEOPOLDO DE OLIVEIRA	R. PROF. LUIZ DEROMA	R. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	250
17	R. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	AV. LEOPOLDO DE OLIVEIRA	AV. GENERAL OSÓRIO	700
18	AV. GENERAL OSÓRIO	R. DR. HÉLIO LUIZ DA COSTA	R. TONQUINHO DOS SANTOS	180
19	R. TONQUINHO DOS SANTOS	AV. GENERAL OSÓRIO	R. ERMÍNIA CARTAFINA GUIMARÃES	260
20	R. ERMÍNIA CARTAFINA GUIMARÃES	R. TONQUINHO DOS SANTOS	AV. DR. HÉLIO CARTAFINA GUIMARÃES	150
21	AV. DR. HÉLIO CARTAFINA GUIMARÃES	R. ERMÍNIA CARTAFINA GUIMARÃES	R. DR. FAUSTO SALOMÃO TREZZI	400
22	R. DR. FAUSTO SALOMÃO TREZZI	AV. DR. HÉLIO CARTAFINA GUIMARÃES	R. ANTONIO DAL SECCHI	400
23	R. ANTONIO DAL SECCHI	R. DR. FAUSTO SALOMÃO TREZZI	R. COLORADO	250
24	R. COLORADO	R. ANTONIO DAL SECCHI	R. COLOMBIA	80
25	R. COLOMBIA	R. COLORADO	R. ADELINO DE PAULA LEITE	80
26	R. ADELINO DE PAULA LEITE	R. COLOMBIA	R. NEVADSA	460
27	R. NEVADSA	R. ADELINO DE PAULA LEITE	R. AMÉLIA SARKIS	220
28	R. AMÉLIA SARKIS	R. NEVADSA	R. OREGON	200
29	R. OREGON	R. AMÉLIA SARKIS	AV. ARIZONA	200
30	AV. ARIZONA	R. OREGON	R. FLÓRIDA	70
31	R. FLÓRIDA	AV. ARIZONA	R. GEÓRGIA	400
32	R. GEÓRGIA	R. FLÓRIDA	R. ALASKA	180
33	R. ALASKA	R. GEÓRGIA	R. PALMIRA R. CARREIRA	200
34	R. PALMIRA R. CARREIRA	R. ALASKA	R. VIRGÍNIA	80
35	R. VIRGÍNIA	R. PALMIRA R. CARREIRA	R. IRLA A. GALVÃO	250
36	R. IRLA A. GALVÃO	R. VIRGÍNIA	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	80
37	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	R. IRLA A. GALVÃO	R. DR. HÉLIO ANGOTTI	260
38	R. DR. HÉLIO ANGOTTI	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	R. LEONARDUS MARCUS SWELE	180
39	R. LEONARDUS MARCUS SWELE	R. DR. HÉLIO ANGOTTI	ALÇA DE ACESSO	100
40	ALÇA DE ACESSO	R. LEONARDUS MARCUS SWELE	R. ALVARO HENRIQUE	20
41	R. ALVARO HENRIQUE	ALÇA DE ACESSO	R. LAMARTINE MENDES	420
42	R. LAMARTINE MENDES	R. ALVARO HENRIQUE	AL. JOSÉ B. DOS REIS	80
43	AL. JOSÉ B. DOS REIS	R. LAMARTINE MENDES	R. DES. LAURO FONTOURA	50
44	R. DES. LAURO FONTOURA	AL. JOSÉ B. DOS REIS	R. DR. ASNT. G. CARVALHO	40
45	R. DR. ASNT. G. CARVALHO	R. DES. LAURO FONTOURA	R. FREI ALBERTO CHAVERT	50
46	R. FREI ALBERTO CHAVERT	R. DR. ASNT. G. CARVALHO	AL. DR. NILSON PASCH	40
47	AL. DR. NILSON PASCH	R. FREI ALBERTO CHAVERT	R. PROF. JOSÉ GERALDO GUIMARÃES	50
48	R. PROF. JOSÉ GERALDO GUIMARÃES	AL. DR. NILSON PASCH	AL. MÁRIO M. CASTRO	40
49	AL. MÁRIO M. CASTRO	R. PROF. JOSÉ GERALDO GUIMARÃES	R. DONA ELVIRA ANDRADE CUNHA	50
50	R. DONA ELVIRA ANDRADE CUNHA	AL. MÁRIO M. CASTRO	R. DR. JOÃO SEVERIANO R. CUNHA	200
51	R. DR. JOÃO SEVERIANO R. CUNHA	R. DONA ELVIRA ANDRADE CUNHA	R. HERMÍNIA JOSÉ MACIOTT	150
52	R. HERMÍNIA JOSÉ MACIOTT	R. DR. JOÃO SEVERIANO R. CUNHA	R. DR. JOÃO SEVERIANO R. CUNHA	20
53	R. DR. JOÃO SEVERIANO R. CUNHA	R. HERMÍNIA JOSÉ MACIOTT	R. LEONARDUS MARCUS SWELE	620
54	R. LEONARDUS MARCUS SWELE	R. DR. JOÃO SEVERIANO R. CUNHA	R. SEM NOME	20
55	R. SEM NOME	R. LEONARDUS MARCUS SWELE	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	80
56	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	R. SEM NOME	R. ABADIO C. ARAUJO	150
57	R. ABADIO C. ARAUJO	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	R. DOS EUCLIPTUS	80
58	R. DOS EUCLIPTUS	R. ABADIO C. ARAUJO	R. CESAR DAIA	100
59	R. CESAR DAIA	R. DOS EUCLIPTUS	R. FREI MARTIN BENET	60
60	R. FREI MARTIN BENET	R. CESAR DAIA	AV. DR. ABEL REIS	100
61	AV. DR. ABEL REIS	R. FREI MARTIN BENET	R. CRISPINIANO TAVARES	300
62	R. CRISPINIANO TAVARES	AV. DR. ABEL REIS	R. DONA NITINHA	250
63	R. DONA NITINHA	R. CRISPINIANO TAVARES	R. ANTONIO PENIDO	100
64	R. ANTONIO PENIDO	R. DONA NITINHA	R. CAPITÃO BATISTA MACHADO	220
65	R. CAPITÃO BATISTA MACHADO	R. ANTONIO PENIDO	R. CRISPINIANO TAVARES	100
66	R. CRISPINIANO TAVARES	R. CAPITÃO BATISTA MACHADO	R. DR. JESUÍNO FELÍSSIMO	150
67	R. DR. JESUÍNO FELÍSSIMO	R. CRISPINIANO TAVARES	R. ANTONIA TAVARES	100
68	R. ANTONIA TAVARES	R. DR. JESUÍNO FELÍSSIMO	R. FRANCISCO MEIRELES	80
69	R. FRANCISCO MEIRELES	R. ANTONIA TAVARES	R. MENELUCK DE CARVALHO	400
70	R. MENELUCK DE CARVALHO	R. FRANCISCO MEIRELES	R. DR. JESUÍNO FELÍSSIMO	350
71	R. DR. JESUÍNO FELÍSSIMO	R. MENELUCK DE CARVALHO	R. OZEIAS GOMES	20
72	R. OZEIAS GOMES	R. DR. JESUÍNO FELÍSSIMO	R. DONA NITINHA	100
73	R. DONA NITINHA	R. OZEIAS GOMES	R. FREI MARTIN BENET	350
74	R. FREI MARTIN BENET	R. DONA NITINHA	R. DR. BOULANGER OUCI	300
75	R. DR. BOULANGER OUCI	R. FREI MARTIN BENET	R. JOÃO MODESTO DOS SANTOS	170
76	R. JOÃO MODESTO DOS SANTOS	R. DR. BOULANGER OUCI	ALÇA DE ACESSO	200
77	ALÇA DE ACESSO	R. JOÃO MODESTO DOS SANTOS	R. PROF. TERRA	20
78	R. PROF. TERRA	ALÇA DE ACESSO	R. DR. DESGENETES	250
79	R. DR. DESGENETES	R. PROF. TERRA	R. JOSÉ CLEMENTE PEREIRA	100
80	R. JOSÉ CLEMENTE PEREIRA	R. DR. DESGENETES	AV. GENERAL OSÓRIO	320
81	AV. GENERAL OSÓRIO	R. JOSÉ CLEMENTE PEREIRA	R. OSWALDO CRUZ	80
82	R. OSWALDO CRUZ	AV. GENERAL OSÓRIO	AV. XV DE NOVEMBRO	120

ITINERÁRIOS DE COLETA DA VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
SETOR 07	FREQUÊNCIA: SEMANAL - 6ª FEIRA	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 HL	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
83	AV. XV DE NOVEMBRO	R. OSWALDO CRUZ	R. CEL. SAMPAIO	350
84	R. CEL. SAMPAIO	AV. XV DE NOVEMBRO	R. FRANCISCO BORGES ARAÚJO	270
85	R. FRANCISCO BORGES ARAÚJO	R. CEL. SAMPAIO	R. VISCONDE DO URUGUAI	100
86	R. VISCONDE DO URUGUAI	R. FRANCISCO BORGES ARAÚJO	AV. XV DE NOVEMBRO	200
87	AV. XV DE NOVEMBRO	R. VISCONDE DO URUGUAI	R. PE. LEANDRO	140
88	R. PE. LEANDRO	AV. XV DE NOVEMBRO	R. PE. ZEVEDO	160
89	R. PE. ZEVEDO	R. PE. LEANDRO	R. BERNARDO GUIMARÃES	550
90	R. BERNARDO GUIMARÃES	R. PE. ZEVEDO	R. ANTONIO SEBASTIÃO DA COSTA	160
91	R. ANTONIO SEBASTIÃO DA COSTA	R. BERNARDO GUIMARÃES	R. HENRIQUE DIAS	60
92	R. HENRIQUE DIAS	R. ANTONIO SEBASTIÃO DA COSTA	R. MARTIM FRANCISCO	100
93	R. MARTIM FRANCISCO	R. HENRIQUE DIAS	R. SENADOR FEIJÓ	100
94	R. SENADOR FEIJÓ	R. MARTIM FRANCISCO	R. BARÃO ITUBERABA	320
95	R. BARÃO ITUBERABA	R. SENADOR FEIJÓ	R. JOÃO PRATA	20
96	R. JOÃO PRATA	R. BARÃO ITUBERABA	R. PE. ZEVEDO	250
97	R. PE. ZEVEDO	R. JOÃO PRATA	R. ARISTIDES BORGES	950
98	R. ARISTIDES BORGES	R. PE. ZEVEDO	R. SENADOR PENA	270
99	R. SENADOR PENA	R. ARISTIDES BORGES	R. GOVERNADOR VALADARES	200
100	R. GOVERNADOR VALADARES	R. SENADOR PENA	R. TREZE DE MAIO	100
101	R. TREZE DE MAIO	R. GOVERNADOR VALADARES	R. TIRADENTES	220
102	R. TIRADENTES	R. TREZE DE MAIO	R. PE. ZEVEDO	270
103	R. PE. ZEVEDO	R. TIRADENTES	R. GONÇALVES DIAS	200
104	R. GONÇALVES DIAS	R. PE. ZEVEDO	TV. JOSÉ DO PATROCÍNIO	170
105	TV. JOSÉ DO PATROCÍNIO	R. GONÇALVES DIAS	R. RICARDO MISSON	80
106	R. RICARDO MISSON	TV. JOSÉ DO PATROCÍNIO	R. VITAL DE NEGREIROS	300
107	R. VITAL DE NEGREIROS	R. RICARDO MISSON	R. ALVARES CABRAL	180
108	R. ALVARES CABRAL	R. VITAL DE NEGREIROS	R. GONÇALVES DIAS	220
109	R. GONÇALVES DIAS	R. ALVARES CABRAL	R. PE. ZEVEDO	120
110	R. PE. ZEVEDO	R. GONÇALVES DIAS	R. DR. ZEVEDO	100
111	R. DR. ZEVEDO	R. PE. ZEVEDO	R. FRANCISCO BARCELOS	220
112	R. FRANCISCO BARCELOS	R. DR. ZEVEDO	R. GONÇALVES DIAS	100
113	R. GONÇALVES DIAS	R. FRANCISCO BARCELOS	R. DR. MÁRIO DE AZEVEDO	80
114	R. DR. MÁRIO DE AZEVEDO	R. GONÇALVES DIAS	R. MOREIRA CESAR	280
115	R. MOREIRA CESAR	R. DR. MÁRIO DE AZEVEDO	ROTATÓRIA	50
116	ROTATÓRIA	R. MOREIRA CESAR	R. HENRIQUE CASTELON	100
117	R. HENRIQUE CASTELON	ROTATÓRIA	R. RODRIGUES ALVES	200
118	R. RODRIGUES ALVES	R. HENRIQUE CASTELON	R. TIRADENTES	150
119	R. TIRADENTES	R. RODRIGUES ALVES	R. PORTUGAL	150
120	R. PORTUGAL	R. TIRADENTES	R. HENRIQUE CASTELON	230
121	R. HENRIQUE CASTELON	R. PORTUGAL	ROTATÓRIA	80
122	ROTATÓRIA	R. HENRIQUE CASTELON	R. SÉTIMO BOSCOLO	50
123	R. SÉTIMO BOSCOLO	ROTATÓRIA	R. PEDROSO A. LUIZ	220
124	R. PEDROSO A. LUIZ	R. SÉTIMO BOSCOLO	R. CAZUZA	80
125	R. CAZUZA	R. PEDROSO A. LUIZ	R. GABRIEL JUNQUEIRA	80
126	R. GABRIEL JUNQUEIRA	R. CAZUZA	R. ANTONIO MOREIRA CARVALHO	300
127	R. ANTONIO MOREIRA CARVALHO	R. GABRIEL JUNQUEIRA	R. JOÃO PINHEIRO	80
128	R. JOÃO PINHEIRO	R. ANTONIO MOREIRA CARVALHO	R. IMPERADOR	50
129	R. IMPERADOR	R. JOÃO PINHEIRO	TV. DA FÉ	50
130	TV. DA FÉ	R. IMPERADOR	R. CARMO CAETANO VALICENTE	100
131	R. CARMO CAETANO VALICENTE	TV. DA FÉ	AV. ARGENTINA	400
132	AV. ARGENTINA	R. CARMO CAETANO VALICENTE	R. CHILE	620
133	R. CHILE	AV. ARGENTINA	AV. AMÉRICA	150
134	AV. AMÉRICA	R. CHILE	R. ANTENOR ALVES	140
135	R. ANTENOR ALVES	AV. AMÉRICA	AV. PARAGUAI	20
136	AV. PARAGUAI	R. ANTENOR ALVES	R. EQUADOR	120
137	R. EQUADOR	AV. PARAGUAI	R. DELFIM MOREIRA	300
138	R. DELFIM MOREIRA	R. EQUADOR	R. PAUL SOARES	120
139	R. PAUL SOARES	R. DELFIM MOREIRA	R. ANTONIO LUIZ COSTA	30
140	R. ANTONIO LUIZ COSTA	R. PAUL SOARES	R. VITAL DE NEGREIROS	300
141	R. VITAL DE NEGREIROS	R. ANTONIO LUIZ COSTA	R. PORTUGAL	300
142	R. PORTUGAL	R. VITAL DE NEGREIROS	R. DR. ZEVEDO	380
TÉRMINO DO PERCURSO				

139 @

ITINERÁRIOS DE COLETA DA VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
SETOR 08	FREQUÊNCIA: SEMANAL - SÁBADO	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:20 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
		INÍCIO DO PERCURSO		
1	R. LUIS QUIRINO DA COSTA	R. HENRIQUE DIAS	R. JOÃO PRATA	70
2	R. JOÃO PRATA	R. LUIS QUIRINO DA COSTA	R. MAESTRO CARLOS M. NASCIMENTO	40
3	R. MAESTRO CARLOS M. NASCIMENTO	R. JOÃO PRATA	R. HENRIQUE DIAS	80
4	R. HENRIQUE DIAS	R. MAESTRO CARLOS M. NASCIMENTO	R. VISC. DO URUGUAI	50
5	R. VISC. DO URUGUAI	R. HENRIQUE DIAS	R. MONTE ALVERNE	140
6	R. MONTE ALVERNE	R. VISC. DO URUGUAI	R. OSVALDO CRUZ	430
7	R. OSVALDO CRUZ	R. MONTE ALVERNE	AV. XV DE NOVEMBRO	30
8	AV. XV DE NOVEMBRO	R. OSVALDO CRUZ	R. DURVAL DIAS DE ABREU	290
9	R. DURVAL DIAS DE ABREU	AV. XV DE NOVEMBRO	R. MAESTRO ALBERTO FRATESCHI	60
10	R. MAESTRO ALBERTO FRATESCHI	R. DURVAL DIAS DE ABREU	AL. ANGELO PRETO	140
11	AL. ANGELO PRETO	R. MAESTRO ALBERTO FRATESCHI	R. SEBASTIÃO R. DUTRA	50
12	R. SEBASTIÃO R. DUTRA	AL. ANGELO PRETO	AV. DR. HELIO LUIZ DA COSTA	170
13	AV. DR. HELIO LUIZ DA COSTA	R. SEBASTIÃO R. DUTRA	R. DES. LAURO FONTOURA	910
14	R. DES. LAURO FONTOURA	AV. DR. HELIO LUIZ DA COSTA	R. FAUSTO SALOMÃO TREZZI	20
15	R. FAUSTO SALOMÃO TREZZI	R. DES. LAURO FONTOURA	R. ANTONIO DEL SECCHI	380
16	R. ANTONIO DEL SECCHI	R. FAUSTO SALOMÃO TREZZI	R. COLORADO	210
17	R. COLORADO	R. ANTONIO DEL SECCHI	R. COLOMBIA	60
18	R. COLOMBIA	R. COLORADO	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	240
19	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	R. COLOMBIA	AV. ELIAS CRUVINEL	120
20	AV. ELIAS CRUVINEL	R. DR. JOSÉ MARIA DOS REIS	R. SEM NOME	300
21	R. SEM NOME	AV. ELIAS CRUVINEL	R. APARECIDA BASTOS	40
22	R. APARECIDA BASTOS	R. SEM NOME	R. MAXIMINIANO ALVES	50
23	R. MAXIMINIANO ALVES	R. APARECIDA BASTOS	R. DOS MASCATES	200
24	R. DOS MASCATES	R. MAXIMINIANO ALVES	AV. ELIAS CRUVINEL	60
25	AV. ELIAS CRUVINEL	R. DOS MASCATES	R. DEOCLIDES TELES DA SILVA	120
26	R. DEOCLIDES TELES DA SILVA	AV. ELIAS CRUVINEL	AV. SÃO PAULO	60
27	AV. SÃO PAULO	R. DEOCLIDES TELES DA SILVA	R. DIVINÓPOLIS	200
28	R. DIVINÓPOLIS	AV. SÃO PAULO	ROTATÓRIA	300
29	ROTATÓRIA	R. DIVINÓPOLIS	AV. JOÃO NASCIMENTO	100
30	AV. JOÃO NASCIMENTO	ROTATÓRIA	R. SEM NOME	120
31	R. SEM NOME	AV. JOÃO NASCIMENTO	R. JOSÉ OLÍMPIO GOMES	150
32	R. JOSÉ OLÍMPIO GOMES	R. SEM NOME	AV. DR. NILTON CAMPOS	120
33	AV. DR. NILTON CAMPOS	R. JOSÉ OLÍMPIO GOMES	R. ALBERTO FERREIRA	160
34	R. ALBERTO FERREIRA	AV. DR. NILTON CAMPOS	R. GERALDINO R. DA CUNHA	130
35	R. GERALDINO R. DA CUNHA	R. ALBERTO FERREIRA	AV. DR. THOMAZ BAWDEN	60
36	AV. DR. THOMAZ BAWDEN	R. GERALDINO R. DA CUNHA	R. TRINIDAD	110
37	R. TRINIDAD	AV. DR. THOMAZ BAWDEN	R. OTAWA	150
38	R. OTAWA	R. TRINIDAD	R. ASSUNÇÃO	160
39	R. ASSUNÇÃO	R. OTAWA	R. MENINO JOSÉ DE ALMEIDA	110
40	R. MENINO JOSÉ DE ALMEIDA	R. ASSUNÇÃO	R. LA PAZ	50
41	R. LA PAZ	R. MENINO JOSÉ DE ALMEIDA	AV. DR. ADILSON RESENDE	180
42	AV. DR. ADILSON RESENDE	R. LA PAZ	R. PALMIRA C. ESCOURA	500
43	R. PALMIRA C. ESCOURA	AV. DR. ADILSON RESENDE	AV. DR. THOMAZ BAWDEN	50
44	AV. DR. THOMAZ BAWDEN	R. PALMIRA C. ESCOURA	AV. ELIAS CRUVINEL	60
45	AV. ELIAS CRUVINEL	AV. DR. THOMAZ BAWDEN	R. MENINO JOSÉ DE ALMEIDA	50
46	R. MENINO JOSÉ DE ALMEIDA	AV. ELIAS CRUVINEL	R. ANDORRA	270
47	R. ANDORRA	R. MENINO JOSÉ DE ALMEIDA	R. TTE. EURICO	220
48	R. TTE. EURICO	R. ANDORRA	R. LA PAZ	200
49	R. LA PAZ	R. TTE. EURICO	R. ESCÓCIA	90
50	R. ESCÓCIA	R. LA PAZ	R. CARACAS	300
51	R. CARACAS	R. ESCÓCIA	AV. ANTONIO RODRIGUES DA CUNHA	310
52	AV. ANTONIO RODRIGUES DA CUNHA	R. CARACAS	R. DR. PRADO KELLY	20
53	R. DR. PRADO KELLY	AV. ANTONIO RODRIGUES DA CUNHA	AV. DR. NILTON CAMPOS	70
54	AV. DR. NILTON CAMPOS	R. DR. PRADO KELLY	R. MAGALHÃES PINTO	220
55	R. MAGALHÃES PINTO	AV. DR. NILTON CAMPOS	AV. ANTONIO RODRIGUES DA CUNHA	120
56	AV. ANTONIO RODRIGUES DA CUNHA	R. MAGALHÃES PINTO	R. LIMA	80
57	R. LIMA	AV. ANTONIO RODRIGUES DA CUNHA	R. ANTONIO JOSÉ DE ALMEIDA	180
58	R. ANTONIO JOSÉ DE ALMEIDA	R. LIMA	R. SANTIAGO	110
59	R. SANTIAGO	R. ANTONIO JOSÉ DE ALMEIDA	R. FINLÂNDIA	260
60	R. FINLÂNDIA	R. SANTIAGO	R. ALEMANHA	80
61	R. ALEMANHA	R. FINLÂNDIA	R. SUÉCIA	110
62	R. SUÉCIA	R. ALEMANHA	R. INGLATERRA	70
63	R. INGLATERRA	R. SUÉCIA	R. FINLÂNDIA	110
64	R. FINLÂNDIA	R. INGLATERRA	R. PROF. CHAVES	210
65	R. PROF. CHAVES	R. FINLÂNDIA	R. SANTO ANTONIO DO MONTE	60
66	R. SANTO ANTONIO DO MONTE	R. PROF. CHAVES	R. DOM PEDRO II	100
67	R. DOM PEDRO II	R. SANTO ANTONIO DO MONTE	R. CANAPOLIS	90
68	R. CANAPOLIS	R. DOM PEDRO II	R. CAMPOS ALTO	170
69	R. CAMPOS ALTO	R. CANAPOLIS	AV. ELIAS CRUVINEL	120
70	AV. ELIAS CRUVINEL	R. CAMPOS ALTO	R. MARIA LOURENÇO CAÇÃO	150
71	R. MARIA LOURENÇO CAÇÃO	AV. ELIAS CRUVINEL	AV. ESPANHA	120
72	AV. ESPANHA	R. MARIA LOURENÇO CAÇÃO	R. SANTA VITÓRIA	300
73	R. SANTA VITÓRIA	AV. ESPANHA	TR. ITURAMA	260
74	TR. ITURAMA	R. SANTA VITÓRIA	R. JOÃO PINHEIRO	80
75	R. JOÃO PINHEIRO	TR. ITURAMA	R. PEDOSO A. LUIZ	870
76	R. PEDOSO A. LUIZ	R. JOÃO PINHEIRO	R. HENRIQUE CASTEJON	150
77	R. HENRIQUE CASTEJON	R. PEDOSO A. LUIZ	R. PORTUGAL	100
78	R. PORTUGAL	R. HENRIQUE CASTEJON	R. MJ. MIGUEL M. FERREIRA	140
79	R. MJ. MIGUEL M. FERREIRA	R. PORTUGAL	R. RODRIGUES ALVES	150
80	R. RODRIGUES ALVES	R. MJ. MIGUEL M. FERREIRA	R. ALM. BARROSO	170
81	R. ALM. BARROSO	R. RODRIGUES ALVES	R. GONÇALVES DIAS	80
82	R. GONÇALVES DIAS	R. ALM. BARROSO	R. PE. ZEFERINO	350

ITINERÁRIOS DE COLETA DA VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS				
SETOR 08	FREQÜÊNCIA: SEMANAL - SÁBADO	PERÍODO: DIURNO	HORÁRIO: DAS 07:00 ÀS 15:30 Hs.	
SEQUÊNCIA	NOME DA VIA A SER COLETADA	INÍCIO DA COLETAGEM	FINAL DA COLETAGEM	EXTENSÃO
83	R. PE. ZEFERINO	R. GONÇALVES DIAS	R. VITAL DE NEGREIROS	250
84	R. VITAL DE NEGREIROS	R. PE. ZEFERINO	R. FRANCISCO BARCELOS	240
85	R. FRANCISCO BARCELOS	R. VITAL DE NEGREIROS	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	170
86	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	R. FRANCISCO BARCELOS	R. ALFEN CORDEIRO PAIXÃO	600
87	R. ALFEN CORDEIRO PAIXÃO	AV. GABRIELA CASTRO CUNHA	R. JOSÉ FELÍCIO DOS SANTOS	340
88	R. JOSÉ FELÍCIO DOS SANTOS	R. ALFEN CORDEIRO PAIXÃO	R. BR. DO TRIUNFO	330
89	R. BR. DO TRIUNFO	R. JOSÉ FELÍCIO DOS SANTOS	R. AFONSO RATO	220
90	R. AFONSO RATO	R. BR. DO TRIUNFO	R. CAVALIERI SALVADOR BRUNO	620
91	R. CAVALIERI SALVADOR BRUNO	R. AFONSO RATO	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	180
92	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. CAVALIERI SALVADOR BRUNO	R. ROSA GRANDE POUSA	460
93	R. ROSA GRANDE POUSA	AV. LEOPOLDINO DE OLIVEIRA	R. JOSÉ G. DE CARVALHO	140
94	R. JOSÉ G. DE CARVALHO	R. ROSA GRANDE POUSA	R. PROF. HILDA MARTINHO	200
95	R. PROF. HILDA MARTINHO	R. JOSÉ G. DE CARVALHO	R. YVONE CARVALHO DE VITTO	100
96	R. YVONE CARVALHO DE VITTO	R. PROF. HILDA MARTINHO	R. KLEBER AUGUSTO	120
97	R. KLEBER AUGUSTO	R. YVONE CARVALHO DE VITTO	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	110
98	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	R. KLEBER AUGUSTO	R. COMANDANTE MEIRA JR.	950
99	R. COMANDANTE MEIRA JR.	R. BOLIVAR DE OLIVEIRA	TR. EUCALIPTOS	60
100	TR. EUCALIPTOS	R. COMANDANTE MEIRA JR.	AV. LUCAS BORGES	80
101	AV. LUCAS BORGES	TR. EUCALIPTOS	R. DONA LAURA	1.110
102	R. DONA LAURA	AV. LUCAS BORGES	R. ANTONIO PROSPERO	110
103	R. ANTONIO PROSPERO	R. DONA LAURA	AV. ROCKFELLER	440
104	AV. ROCKFELLER	R. ANTONIO PROSPERO	R. DO TRABALHADOR	100
105	R. DO TRABALHADOR	AV. ROCKFELLER	R. PASCHOAL SALGE	90
106	R. PASCHOAL SALGE	R. DO TRABALHADOR	R. COM. MEIRA JR.	140
107	R. COM. MEIRA JR.	R. PASCHOAL SALGE	R. JOSÉ MARÇAL	190
108	R. JOSÉ MARÇAL	R. COM. MEIRA JR.	R. DR. AULO DE OLIVEIRA	190
109	R. DR. AULO DE OLIVEIRA	R. JOSÉ MARÇAL	AV. DO ALECRIM	820
110	AV. DO ALECRIM	R. DR. AULO DE OLIVEIRA	AV. DR. EMERENCIANO JUNQUEIRA	120
111	AV. DR. EMERENCIANO JUNQUEIRA	AV. DO ALECRIM	AV. LUCAS BORGES	230
112	AV. LUCAS BORGES	AV. DR. EMERENCIANO JUNQUEIRA	AV. CÉRES	120
113	AV. CÉRES	AV. LUCAS BORGES	R. JORGE ABDANUR	380
114	R. JORGE ABDANUR	AV. CÉRES	AV. DR. EMERENCIANO JUNQUEIRA	130
115	AV. DR. EMERENCIANO JUNQUEIRA	R. JORGE ABDANUR	AV. LUCAS BORGES	410
116	AV. LUCAS BORGES	AV. DR. EMERENCIANO JUNQUEIRA	R. TTE. CEL. JOSÉ DA SILVA CARMO	200
117	R. TTE. CEL. JOSÉ DA SILVA CARMO	AV. LUCAS BORGES	R. DELFIM MOREIRA	390
118	R. DELFIM MOREIRA	R. TTE. CEL. JOSÉ DA SILVA CARMO	R. COLOMBIA	460
119	R. COLOMBIA	R. DELFIM MOREIRA	R. CARLOS TASSIO RODRIGUES DA CUNHA	480
120	R. CARLOS TASSIO RODRIGUES DA CUNHA	R. COLOMBIA	R. ADELIA MALUF	430
121	R. ADELIA MALUF	R. CARLOS TASSIO RODRIGUES DA CUNHA	R. FELIPE ACHÉ	160
122	R. FELIPE ACHÉ	R. ADELIA MALUF	AV. ESPANHA	180
123	AV. ESPANHA	R. FELIPE ACHÉ	R. PERDIZES	200
124	R. PERDIZES	AV. ESPANHA	AV. ELIAS CRUVINEL	110
125	AV. ELIAS CRUVINEL	R. PERDIZES	R. SANTA JULIANA	310
126	R. SANTA JULIANA	AV. ELIAS CRUVINEL	R. ODETE SILVEIRA	270
127	R. ODETE SILVEIRA	R. SANTA JULIANA	R. LUXEMBURGO	120
128	R. LUXEMBURGO	R. ODETE SILVEIRA	R. PROF. CHAVES	240
129	R. PROF. CHAVES	R. LUXEMBURGO	R. HOLANDA	350
130	R. HOLANDA	R. PROF. CHAVES	R. ITALIA	110
131	R. ITALIA	R. HOLANDA	R. MONACO	270
132	R. MONACO	R. ITALIA	R. FRANÇA	260
133	R. FRANÇA	R. MONACO	R. ROMÊNIA	430
134	R. ROMÊNIA	R. FRANÇA	R. SEM NOME	310
135	R. SEM NOME	R. ROMÊNIA	R. 9	220
136	R. 9	R. SEM NOME	R. INGLATERRA	70
137	R. INGLATERRA	R. 9	R. BULGÁRIA	280
138	R. BULGÁRIA	R. INGLATERRA	AV. DAS TORRES	100
139	AV. DAS TORRES	R. BULGÁRIA	R. SEM NOME	100
140	R. SEM NOME	AV. DAS TORRES	R. PROF. CHAVES	40
141	R. PROF. CHAVES	R. SEM NOME	R. ALBÂNIA	230
142	R. ALBÂNIA	R. PROF. CHAVES	R. IRLANDA	580
143	R. IRLANDA	R. ALBÂNIA	AV. DAS TORRES	60
TÉRMINO DO PERCURSO				

5.4. Dimensionamento da Coleta dos Resíduos da Varrição

Conforme a Planilha de Quantidade, verifica-se que deverão ser varridas 4.000 km por mês de eixo de via ou 230,1 Km/dia, que indicou a necessidade de se formar 64 equipes de varrição. Analisando esses dados, a CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. efetuou os cálculos e dimensionamentos necessários para se determinar a quantidade de guarnições necessárias para a realização da coleta dos resíduos produzidos pelas atividades da varrição manual.

Nestas circunstâncias, para um consumo médio de 10 sacos de 100 litros por equipe de varrição e uma densidade de 150 kg/m³, cada equipe irá gerar, diariamente, 150 kg de resíduos, que totaliza, ao somar todas as equipes de varrição, o peso de 9,6 toneladas.

A guarnição básica para a realização desta coleta será composta pelos seguintes recursos:

- 01 caminhão basculante de 05 m³;
- 01 motorista;
- 02 coletores.

Com a capacidade de 05 m³ ou 2,25 toneladas de resíduos, não compactados, por viagem, a capacidade operacional de cada guarnição será de se realizar três viagens por período ou a carga total, por período, de 6,75 toneladas.

Portanto, a quantidade necessária de guarnições para a coleta dos resíduos da varrição será:

- $9,6 \text{ t.} / 6,75 \text{ t.} = 1,4 \text{ guarnições}$

Resumidamente, para atendimento da coleta dos resíduos proveniente da atividade de varrição manual, teremos os seguintes recursos:

- 02 caminhões basculantes de 05 m³;
- 02 motoristas;
- 04 coletores.

Estão apresentados a seguir os descritivos dos itinerários dos setores da coleta exposta, explicitando os trajetos de via coletada, indicando o horário de início dos serviços e a extensão de cada trecho via coletada.

Handwritten signatures and marks:
 19
 2

6. OPERAÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO

O aterro sanitário de Uberaba está implantado na Avenida Filomena Cartafina, em direção do Distrito da Baixa, e ocupa uma área de aproximadamente 125.000 m², onde são depositados os resíduos coletados, compactados e cobertos, com impermeabilização de base através de argila compactada e imprimação de CM-30, sistema de captação de chorume e de gás e drenagem de águas subterrâneas e superficiais.



A operação e manutenção deste aterro sanitário, que recebe a média mensal de 7.500 toneladas, serão apresentadas pela CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA., destacando-se os seguintes assuntos:

- Forma de Operação e Manutenção do Aterro;
- Memorial Descritivo da Infra-estrutura.

6.1. Forma de Operação e Manutenção do Aterro

A operação e manutenção de um aterro sanitário devem obedecer a um plano operacional previamente elaborado, e que contemple todas as atividades rotineiras, garantindo uma operação segura, destacando-se:



- Controles Gerenciais;
- Ações Operacionais Rotineiras;
- Sistemática de Manutenção;
- Dimensionamento de Equipamentos e Mão de Obra.

6.1.1. Controles Gerenciais

A implantação de um novo programa de Controles Gerenciais no aterro sanitário se deve em função da instalação da balança e deve ser precedida pela elaboração de um plano que oriente o desenvolvimento dos padrões e normas de qualidade e a definição do nível de inspeção que será utilizado. Isto deve ser realizado com o intuito de se obter o apoio e a aceitação de todos os envolvidos no processo de qualidade, pois se o poder cedente e o setor privado estiverem plenamente convencidos da garantia da qualidade, o programa terá sucesso.

A obtenção da qualidade requer o apoio incondicional da administração e, para tal, ela deve primeiramente estar convencida de que o programa de garantia de qualidade é imprescindível.

Da mesma maneira, os empreiteiros, consultores e fornecedores também serão incluídos e considerados nesta etapa de planejamento, a fim de obter uma convergência de metas e o pleno sucesso do plano.

Todas as atividades ocorridas no aterro sanitário serão registradas no Livro de Ocorrência e submetidos à fiscalização para conhecimento.

- Controle de entrada e aplicação dos materiais.

Compreende as atividades de apoio centradas nas estratégias de alimentação das frentes de trabalho com os insumos previstos, na quantidade esperada, no momento adequado, em conformidade com as especificações técnicas recomendadas e ao menor custo possível.

As diretrizes para negociação e parceria junto a fornecedores são fatores importantes, que influenciam tanto nos aspectos operacionais como financeiros para o empreendimento como um todo.

O controle de recebimento, conferência, armazenamento e saída do material para a frente de trabalho será de responsabilidade do setor de suprimentos. A sua aplicação será de responsabilidade do setor de operações e a sua apropriação se dará nos respectivos centros de custos de cada atividade.

Os estoques de insumos necessários deverão suprir as necessidades operacionais dos serviços envolvidos na operação, recuperação e manutenção do aterro sanitário, estando implícito nas responsabilidades do departamento o controle tecnológico dos materiais e equipamento. Assim é que o ensaio tecnológico, os plenos funcionamentos dos equipamentos, o correta armazenamento e manipulação dos materiais farão parte das atividades inerentes deste controle.

Controle qualitativo dos resíduos.

O controle qualitativo dos resíduos que serão depositados no aterro sanitário será de responsabilidade do setor de operações, que classificará os resíduos que chegam ao aterro conforme as seguintes categorias:

- Categoria 1 - Incluem-se, nesta categoria, os resíduos industriais (Classe 2 e 3 conforme NBR10004 de 30/11/2004), embora não havendo resíduos perigosos (Classe 1) que, conforme explicitado, não serão encaminhados ao aterro sanitário.
- Categoria 2 - Incluem-se os resíduos domiciliares e comerciais, que compõem a maior demanda.
- Categoria 3 - Incluem-se, nesta categoria, os resíduos considerados inertes e incombustíveis, dentre os quais os resíduos de construção e solos.
- Categoria 4 - Incluem-se, nesta categoria, os resíduos de limpeza pública, provenientes das administrações regionais, constando de resíduos de poda de árvore, varrição, limpeza de logradouros, limpeza de galerias, entre outros.

Todos os resíduos serão classificados e com conseqüente permissão para descarregamento ou não, onde será entregue ao motorista uma via do documento de descarga, ficando ainda, uma via arquivada junto ao setor comercial da CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. e uma outra via emitida á Prefeitura.

Os resíduos de Categoria 01 serão submetidos a inspeções visuais, de maneira a avaliar a conformidade com os documentos emitidos pelos geradores de resíduos industriais, denominados manifesto de carga, conforme regem as normas da FEAM, mesmo que não perigosos. Tais resíduos podem apresentar

características diferenciadas como de formato, composição, teores de umidade e outros, além de cargas e veículos transportadores diferenciados.

Neste sentido, após a análise visual, se deve implementar, em etapas subseqüentes, rotinas de amostragem e efetivação de arquivamento de amostras, execução de ensaios expeditos e laboratoriais, sempre que se detectar necessário, informações adicionais que deverão ser fornecidas à administração e, desta, ao órgão de controle ambiental, mediante as quais poderão decorrer procedimentos diferenciados ou interfaces com os geradores, a fim de adequar eventuais irregularidades. Para estes resíduos destinar-se-ão áreas e frentes de descarga específicas, considerando que a rotina operacional de descarga e as próprias características dos resíduos assim o exigem, inclusive de maneira a não representar malefícios à rotina operacional dos demais resíduos.

Os resíduos da Categoria 02, deverão se encaminhar prontamente às frentes de descarga para as operações de disposição final.

Os resíduos da Categoria 03, considerando que poderão ser utilizados para cobrimentos de células e outras atividades do aterro, deverão ser encaminhados ou diretamente às frentes, em posição que permita efetivação das coberturas ou em pátios de estoque, para que possam ser utilizados no momento adequado.

Os resíduos da Categoria 04 poderão ser codispostos com os resíduos domiciliares, entretanto, dadas as suas características diferenciadas como de dimensões, composição, umidade, etc., idealmente, deverão ser disposto em áreas restritas e adequado, principalmente pelas operações diferenciadas que deverão exigir.

■ Fluxo de veículos e visitantes.

O acesso de veículos e visitantes à área interna do aterro sanitário se dará após os procedimentos normais de identificação, controle e liberação de acesso pela portaria. O fluxo interno de veículos na área do aterro sanitário será orientado através do posicionamento de placas de avisos junto aos acessos existentes.

Os visitantes, quando trafegar a pé no aterro, serão obrigados a utilizarem equipamentos apropriados de segurança e proteção, acompanhados de pessoal próprio da CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA..

Não será permitido acesso de visitantes próximos às frentes de trabalho, visando não interferir no processo de operação, além de procurar manter a segurança dos mesmos.

Com a finalidade de evitar o acesso de catadores ao aterro sanitário, serão verificadas as condições de todos os fechamentos (cercas) ao redor do perímetro e, efetuados os respectivos reparos, caso seja constatada a sua necessidade. Será avaliada a necessidade de manutenção e/ou implementação de aceiros em todo o perímetro do aterro sanitário.

■ Impedimento de entrada de resíduos perigosos.

Os resíduos classificados como de Categoria 01, devido o seu grau de periculosidade, não terão o seu acesso liberado à área do aterro sanitário pela portaria de controle.

Os procedimentos que serão adotados pela CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. seguirão as orientações estabelecidas pela fiscalização relativas a este assunto, considerando o já exposto no subitem anterior.

by
138
Q

6.1.2. Ações Operacionais Rotineiras

A operação do Aterro Sanitário de Uberaba consiste no adequado espalhamento do lixo em área delimitada das frentes de disposição, em camadas sucessivas constituindo rampas inclinadas, compactação através de passagens de trator de esteiras, com um mínimo de quatro passagens, e promovendo a cobertura com uma camada de solo ou material inerte, junto ao topo ininterruptamente e na frente de disposição ao final de cada jornada de trabalho, ou em interrupção de disposição por período superior a 8 horas.

O espalhamento efetivado pelo trator de esteiras, no sentido ascendente, visa romper as pilhas de descarga, distribuir os resíduos em camadas com espessuras uniformes e desagregar e abrir os materiais, de maneira a otimizar os processos posteriores de decomposição da matéria orgânica.

Como se sabe o lixo resulta extremamente poroso e, nessas condições, a promoção de procedimentos adequados de compactação são fundamentais na busca de uma estrutura interna mais estável e na redução dos recalques futuros. Assim é que, além da compactação das frentes de disposição, com a passagem das esteiras dos tratores nas rampas de disposição, será efetivada a compactação do topo com rolo compactador no topo da célula, visando minimizar recalques e otimizar o tráfego, a curto prazo para os veículos com solo para recobrimento e posteriormente como pista para a célula superior.

Todos esses procedimentos deverão assegurar as densidades recomendadas pelas normatizações ambientais.

Com essas medidas serão evitados danos ou riscos à saúde pública, como pela proliferação de vetores, pela emissão de gases e odores por resíduos expostos, pelo espalhamento de materiais por ação do vento e degradação ambiental, através das técnicas recomendadas e normatizadas na NBR 8419 da ABNT e atendendo a toda a especificação prevista pela legislação.

▪ Execução das Células.

Os resíduos coletados diariamente serão dispostos em células de altura igual a quatro metros, com camadas compactadas sucessivas de 0,30m a 0,40m de espessura, inclinadas em rampas 1V:3H.

A seqüência executiva para a realização dessas células atenderá ao seguinte roteiro:

h
A
199
2

- Os resíduos coletados serão descarregados pelos caminhões coletores, no pé do talude da célula, mantendo-se a menor frente de trabalho;
- O trator de esteiras empurrará os resíduos contra o talude da célula, de baixo para cima, em camadas sobrepostas de 0,30m a 0,40m de espessura, compactadas com quatro a seis passagens do trator em toda a sua extensão, a fim de atingir a densidade de 0,70 ton/m³;
- Ao final de cada turno será realizados o recobrimento da célula, com solo ou material inerte, espalhado pelo trator de esteiras.

O processo de compactação do lixo visa, além de redução do volume, possibilitar o tráfego de veículos de coleta carregados e os equipamentos utilizados na operação do aterro, bem como minimizar o recalque da massa aterrada, evitando empoçamento de águas superficiais.

O próprio peso do trator, no movimento de baixo para cima sobre o talude, compacta os resíduos, propiciando uma capacidade de carga de até 2 kg/cm². Essa situação, com movimentação ascendente, é a melhor para a desificação dos resíduos, pelo fato de que toda o peso e força de reação junto às esteiras do trator passam a se concentra na parte posterior, compactando.

No término da jornada de trabalho, o lixo compactado será coberto com solo extraído da área de empréstimo, lançado pelos caminhões e espalhado pelo trator de esteiras em camadas de 30 cm de espessura, com vistas a evitar a propagação de odores; impedir que materiais leves sejam espalhados pelo vento; evitar o aspecto antiestético do lixo exposto; evitar a proliferação de moscas, roedores e outros vetores; minimizar a infiltração de águas pluviais, e a produção de chorume, além de facilitar a movimentação de equipamentos na área.

O material para a cobertura das células será proveniente de jazida devidamente aprovada pela fiscalização onde, efetuada a limpeza do terreno para remoção de árvores, arbustos e tocos, serão realizadas escavações por trator de esteiras CAT D6, carga dos caminhões basculantes através de carregadeira e o transporte até os locais de destino.

A densidade das células deverá apresentar pesos específicos de, no mínimo, 700 kg/m³.

200
200
200

Concluída cada célula será espalhada e compactada sobre as mesmas uma camada de terra, que garanta uma espessura mínima de 60 cm. Sobre a camada de solo e taludes finais do aterro será plantada vegetação rasteira (grama) de modo a se evitar erosões.

Será executado um sistema de drenagem superficial para minimização da infiltração de águas na massa do lixo, que implica no aumento da vazão do líquido percolado bem como para proteger o aterro e os taludes de erosões.

■ **Revegetação e Urbanização da área.**

O recobrimento definitivo ou o acabamento final do aterro é indispensável pela necessidade de se incorporar à área aterrada ao meio urbano, em condições de uso, sem causar incômodo à vizinhança.

Desse modo, o recobrimento definitivo terá a espessura variando entre 0,60 a 1,00 m e, em seguida, uma fina camada de terra fértil, onde algumas espécies vegetais resistentes à temperatura possam ser cultivadas. Será utilizado o sistema de leivas para a urbanização da área, sem descartar o uso de hidro-semeadura, por acelerar o processo de reurbanização.

A fixação das leivas será realizada através de ripas de madeira ou bambu, grampos de ferro ou estacas de madeira, após cobertura com uma camada de terra, compactada levemente com soquete de madeira.

[Handwritten signatures and marks]
201
@

6.1.3. Sistemática de Manutenção

O programa de Manutenção visa manter todos os componentes existentes ou a ser construída no aterro sanitário, tão próximo quanto possível, técnica e economicamente, das condições originais em que foram construídos, com o objetivo de preservar os investimentos, e garantir a segurança do aterro sanitário.

Caracterizada como uma função básica de sua operação, responsável pelo aspecto do aterro, segurança e os níveis de gastos futuros em obras de recuperação, é formada pelo conjunto de obras e serviços necessários à preservação do investimento inicial.

Como princípio básico à eficiência dos serviços de manutenção é verificada quando as frequências de ocorrência no sistema, que possam intervir com o processo operacional, sejam notadamente desprezíveis ao longo dos trabalhos. Para se atingir este objetivo, uma política de monitoramento eficaz das estruturas existentes será fator fundamental.

by
202
202

6.1.4. Dimensionamento dos Equipamentos e Mão de Obra

Para dimensionamento dos equipamentos a CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. irá partir da demanda diária de 287,6 toneladas e da produção horária do trator de esteiras CAT D6, na ordem de 60 m3/hora. Este dimensionamento está apresentado na tabela a seguir:

Descrição	unidade	quantidade
A - Quantidade mensal	toneladas	7.500
B - Quantidade diária	toneladas	287,6
C - Capacidade de operação do CAT D6	m3/hora	60
D - Quantidade de horas por turno	horas	07
E - Densidade dos resíduos	t/m3	0,4
F - Produção da equipe (C x D x E)	t/turno	168
G - Quantidade de turnos	turnos	01
H - Quantidade de CAT D6 (B/F x G)	un	02

a) Relação de Equipamentos.

Para a operação do aterro sanitário, a CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. prevê a utilização dos seguintes recursos. Esses recursos foram dimensionados a partir dos índices de produtividade apropriados pela empresa quando da implantação e/ou operação em aterros sanitários em outros contratos e pela demanda dos resíduos tratados previstos pelo edital.

Equipamentos:

- 02 Trator de Esteira CAT D6E;
- 01 Retroescavadeira Case 580H;
- 01 Caminhão basculante de 05 m3;
- 01 Pá Carregadeira CAT 930;

- 01 caminhão pipa.

Mão-de-obra.

- 01 Encarregado;
- 04 Operadores;
- 02 Motoristas;
- 03 Vigias;
- 02 Pedreiros;
- 04 ajudantes.

Handwritten signatures and date: 2014

6.2. Memorial Descritivo da Infraestrutura

Para que na operação de um aterro sanitário seja garantida de forma segura, é necessária a implantação de uma infra-estrutura, conforme projetada, cujo detalhamento das atividades estão a seguir destacadas:

- Sistemas de Drenagem;
- Controle da Disposição;
- Monitoramento do aterro Sanitário;
- Critérios de Norteamento da Geometria das Células;
- Medidas de Minimização dos Impactos Ambientais.

[Handwritten signatures and dates]
2015

6.2.1. Sistemas de Drenagem

Os Sistemas de Drenagem do Aterro Sanitário têm a sua importância relacionada com a operação do aterro e com as medidas de proteção ambiental. Deste modo, serão abordadas as medidas que foram adotadas no que se referem aos sistemas de drenagem de águas de subterrâneas; águas pluviais; líquido percolado e gases.

■ Sistemas de Drenagem de Águas Subterrâneas.

As águas subterrâneas foram canalizadas, com o fim de preservação de sua qualidade. Esta drenagem sob a base do aterro está efetuada através de uma estrutura drenante sub-superficial, constituída por um tubo de concreto perfurado inserido em uma seção drenante em pedra britada podendo, em alguns trechos constituir-se, simplesmente, por um dreno cego, somente com pedra britada.

Este dreno fora executado através da abertura de uma vala inicial com uma retroescavadeira, dentro da locação apresentada em projeto, a partir de estudo hidrogeológico da área e com base em investigações, e avaliada imprescindivelmente por engenheiro geotécnico no local, durante os serviços de instalação, a fim de avaliar o comportamento de exudações localizadas e camadas preferenciais de percolação. Aberta a vala instalar-se-á o dreno propriamente dito, contando com a proteção perimetral de manta geotêxtil, tipo bidim ou similar, para evitar a colmatação do dreno e a geração de erosões internas, sub-superficiais.

■ Sistema de Drenagem das Águas Pluviais.

Os Sistemas de Drenagem das Águas Pluviais foram construídos para a captação e escoamento das águas de chuvas durante o processo de operação do aterro, desviando os líquidos das massas de resíduos para propiciar condições adequadas de operação e minimizar a sua percolação pelo lixo.

O processo mais indicado para solucionar este evento foi através da abertura valetas à meia encosta e canais e canaletas em todo o perímetro do aterro, garantindo declividades hidráulicas adequadas.

Os drenos superficiais são destinados a desviar as águas das chuvas reduzindo a carga de líquidos percolados no aterro.

Dee

206

Os drenos provisórios são aqueles de caráter operacional, podendo ser modificados ao longo dos serviços. Desse modo, recomenda-se fazer valas e leiras com terra batida ou, simplesmente, cortada pelas máquinas.

Os drenos definitivos ou permanentes são aqueles de caráter final, mantidos em operação durante toda a construção do aterro. Estes drenos podem ser construídos com tubos meia-cana em concreto ou canais moldados no local, revestidos.

Os líquidos coletados serão direcionados aos talvegues da região, através de galerias subterrâneas por intermédio de tubos de concreto e caixas de passagem.

O dimensionamento da rede implica no conhecimento prévio da vazão contribuinte a partir da estimativa das pluviometrias de projeto para eventos críticos para períodos de recorrência mínimo de 10 anos e tempo de concentração variável dependendo da conformação do aterro, e calculada utilizando-se o Método Racional, de acordo com a expressão:

- $Q = C i A$

Onde:

Q = Vazão na seção considerada (m^3/s);

C = Coeficiente de escoamento superficial;

A = Área de bacia contribuinte (m^2);

i = Intensidade de chuva crítica (m/s).

De posse do valor da vazão, estimam-se as linhas geométricas dos drenos segundo E. M. Norum pela aplicação da fórmula de Chézy modificada por Manning:

- $Q = \frac{(Rh)^{2/3} \cdot S \cdot (I)^{2/3}}{n}$

onde n = coeficiente de rugosidade;

Q = vazão na seção desejada (m^3/s);

Handwritten signatures and the number 207.

R_h = raio hidráulico da seção, consiste na razão entre a seção molhada (s) e o perímetro molhado (p);

S = área da seção transversal preenchida pelo líquido (m);

I = declividade do dreno (m/m).

No caso do sistema de drenagem superficial sobre as células de lixo, serão utilizados elementos flexíveis contando com descidas hidráulicas em colchão reno e canaletas em material granular de maneira que, mesmo com os recalques do maciço sanitário, a funcionalidade e integridade do sistema sejam garantidas. Evidentemente, nestes casos, serão imprescindíveis procedimentos de manutenção constante, de maneira a providenciar todas as providências que se mostrarem necessárias.

■ Sistema de Drenagem de Líquido Percolado

O Sistema de Drenagem de Líquido Percolado tem por finalidade propiciar a captação e o escoamento dos efluentes líquidos gerados, que são formados na massa de lixo, durante e após a operação do aterro, direcionando os mesmos para os pontos de um tratamento adequado.

Este sistema é formado por drenos horizontais posicionados nos pontos mais baixos do terreno e em toda a extensão da superfície prevista para receber o lixo. Foram executados drenos secundários, formando um desenho em forma de espinha de peixe.

Nas saídas do dreno principal foi construída uma caixa de passagem para recebimento do percolado e direcionamento às lagoas de estabilização. O líquido é lançado diretamente no sistema de tratamento para, uma vez depurado, posterior lançamento final.

A produção do líquido percolado possui vários fatores que influenciam na sua geração como a precipitação na área do aterro; escoamento superficial e/ou infiltração subterrânea; umidade natural do lixo; grau de compactação e a capacidade do solo de retenção da umidade.

O sistema de drenagem de percolados e chorume devem atender com segurança o volume de líquidos que atravessam a massa do aterro. O dimensionamento deste sistema não é uma tarefa simples devido à impossibilidade de se conhecer os inúmeros fatores responsáveis pelo surgimento dos veios líquidos.

Segundo F. X. R. Luz, a produção de chorume é mínima, chegando a tender a zero em aterros corretamente executados. No entanto, nos períodos de chuva, o chorume pode surgir junto com as águas de percolação. A vazão de percolados em aterros é indeterminada, pois depende de vários fatores, dentre eles: pluviometria local, grau de compactação das células de lixo, tipologia do lixo e do material de cobertura etc.

Considerando o grau de complexidade, o procedimento correto para a determinação da vazão de percolados é a medição direta.

Todavia, algumas formulações matemáticas foram propostas na expectativa de facilitar os projetos, dentre estas formulações está o método suíço, sendo o mais recomendado no caso específico de aterros:

- $Q = 1/t (P \cdot S \cdot K)$

onde Q = vazão média de líquidos percolados (l/s);

P = precipitação média anual (mm/ano);

S = área do aterro (m²);

t = tempo (s) (equivalente a 1 ano = 31 536 000 s);

K = constante de compactação.

Valores da constante de compactação K .

Tipo de solo	Peso Específico	K
Aterros fracamente compactados	0, 40 a 0, 70	0, 25 a 0,50
Aterros fortemente compactados	0, 70 a 0, 90	0, 15 a 0,25

O sistema de drenos de percolados é caracterizado por um meio poroso de pouca declividade. Em geral, constitui-se de canaletas escavadas no solo preenchidos com pedra britada. Alguns drenos, os destinados a escoar os líquidos com velocidade, são providos de meia-cana. O projeto de drenagem deve ser orientado no sentido de conduzir todos os líquidos percolados para um único local.

11
P
209
209
209

Os líquidos percolados normalmente são coletados em um único local, onde submetidos a tratamento. Os processos de tratamento já empregados são:

- reinjeção ou irrigação, descartados por riscos geotécnicos ou impactos;
- tratamento em lagoas de estabilização;
- tratamento por ataques químicos;
- tratamento por filtros biológicos;
- tratamento por processos fotossintéticos;
- tratamento em lagoas aeradas;
- osmose reversa;
- processos mistos;
- etc.

No aterro sanitário em questão, o sistema de tratamento adotado é através de lagoas de estabilização. Decorridos o período para tratamento dos percolados, os líquidos são recolhidos e transportados para lançamento em local externo e indicado pela Fiscalização.



■ Sistema de Drenagem de Gases

Nos aterros de lixo geralmente ocorre a formação de gases, como o CH_4 , o CO_2 , etc. Os gases são resultantes do processo de digestão anaeróbica e, para evitar sua migração, projeta-se um sistema de drenagem e captação. Este sistema consiste de drenos verticais com tubos de concreto perfurados.

A prática recomenda que estes drenos sejam interligados ao sistema de drenagem de líquidos e percolados, de forma a permitirem o monitoramento dos líquidos e gases ao mesmo tempo.

Os drenos são formados pela superposição de tubos perfurados de concreto, revestidos com uma camisa de brita, com cerca de 60 cm de diâmetro, que atravessam, na direção vertical, todo o Aterro, desde a fundação até a camada superior, sobressaindo-se como chaminés à superfície onde se instalarão queimadores.

Serão instalados drenos a cada intervalo de 50 m. Nas extremidades superiores dos tubos de diâmetro de 0,30 m, serão colocados queimadores para se efetuar a combustão dos gases. Haverá a necessidade de utilização de telas metálicas para a garantia operacional de instalação do material granular no entorno do tubo de concreto, garantindo um dreno de seção composta, e possibilitando a instalação antecipada à disposição dos resíduos.

Associados aos drenos verticais projetam-se drenos horizontais e subverticais que facilitam a drenagem mais eficiente da massa de lixo. Esses drenos serão direcionados de maneira a convergir para pontos determinados, com vistas a viabilizar um futuro aproveitamento dos gases gerados (biogás).

6.2.2. Controle da Disposição

Serão desenvolvidos memoriais do aterro, abrangendo as informações de origem e formação do lixo, coleta e destino final. Segundo a normalização da FEAM, um memorial descritivo deve abranger as seguintes partes:

- informações cadastrais;
- informações sobre o sistema de coleta e transporte dos resíduos sólidos;
- informações sobre os resíduos a serem dispostos no aterro sanitário;
- caracterização do local destinado ao aterro;
- concepção e justificativa do projeto;
- descrição e especificações dos elementos do projeto;
- forma de operação do aterro.



Segundo a normatização da FEAM, podemos denominar de memorial técnico o conjunto de cálculos e planos dos elementos constituintes do projeto, ou seja, o memorial técnico deve conter:

- cálculo dos elementos do projeto;
- vida útil do aterro;
- sistema de drenagem superficial;
- sistema de coleta e remoção de percolato;

- sistema de tratamento de percolado;
- cálculo da estabilidade dos maciços de terra.

Por tratar-se de área com lixo antigo (já disposto) e áreas contíguas virgens para utilização, internas às áreas de domínio, a diretriz a ser adotada é a de continuar a receber lixo nas partes já definidas da área ou sub-área já com lixo, e preparar a restante, nas áreas novas para recebimento do lixo novo. Após a preparação de área suficiente, para dar início à operação do aterro sanitário, se necessário, as áreas com lixo antigo serão tratadas, segundo os critérios técnicos para aterros sanitários.

Portanto o arranjo da disposição das células neste aterro sanitário seguirá a mesma orientação estabelecida pela atual operadora, justificado pela impossibilidade de alteração do plano de disposição dos resíduos, tendo em vista o grau de saturação que este aterro já apresenta e pela infra-estrutura de drenagem e de recolhimento dos líquidos percolados implementados.

Concomitante à definição da maneira de operacionalização da área, será planejada a melhoria das vias de acesso, caso necessário, propiciando o trânsito de veículos a qualquer tempo. Os aspectos a serem considerados são o pavimento e a geometria do traçado das vias.

Durante o período de operação do aterro sanitário, a CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. registrará todas as ocorrências no Diário de Operações, que fornecerá subsídios para o cadastro das células, onde constarão informações relativas a sua saturação, tratamento final, volume depositado por célula e total e permitir um planejamento para direcionar a abertura de novas células.

Este Diário de Operações será desenvolvido, em cada turno, pelo respectivo encarregado de operações e vistoriado pelo Gerente de Operações. Todas as comunicações à fiscalização serão oficializadas e registradas neste Diário, anotando o teor de cada comunicado.

h
e
af
ar
213
⑧

6.2.3. Monitoramento do Aterro Sanitário

Conforme exposto anteriormente, de maneira a resguardar a unidade em termos de controle ambiental absoluto, atendendo às legislações dos órgãos ambientais e sanitárias, o Aterro Sanitário deverá contar com um sistema de monitoramento, através da construção de poços de monitoramento de águas profundas, com a finalidade de caracterizar a qualidade das águas coletadas, que deverão contemplar os seguintes parâmetros: Ph, condutividade, coliformes, cloretos, óleos, graxas e além de todos os outros componentes relacionados nas especificações técnicas que compõem o edital em questão.

Deve-se aqui ressaltar que todas as medidas apontadas neste item se inter-relacionam, ou seja, o controle de uma medida acaba por gerar o controle ou minimização de outro. Assim, embora apresentados inicialmente compartimentados, os assuntos devem ser analisados mediante análise global do item todo.

O sistema de monitoramento ambiental compreenderá:

- controle da qualidade das águas subterrâneas;
- controle das águas superficiais;
- controle da qualidade do ar;
- controle da poluição do solo;
- controle dos vetores propagadores de doenças.
- Monitoramento Geotécnico

O sistema de monitoramento geotécnico consiste em:

- controle de deslocamento horizontais e verticais;
- controle do nível de chorume e pressões de gás no corpo do aterro;
- controle da descarga de chorume através de drenos;
- programação de inspeções periódicas no local.

Conjuntamente a esse sistema de monitoramento geotécnico prevê-se a execução de investigações geotécnicas para o reconhecimento do perfil do solo

e subsolo onde será executado o aterro, na área do aterro existente e na área do novo aterro de ampliação, podendo-se estimar ao menos os seguintes parâmetros:

- características dos solos de fundação;
- permeabilidade;
- capacidade de carga;
- nível do lençol freático;
- localização de jazidas de material para cobertura na própria gleba;

A espessura de lixo já disposto na área do aterro existente, a densidade desses resíduos e outros dados gerais.

Para os ensaios geotécnicos, as normas seguem a ABNT MB-27, MB-28, MB-30, MB-31 e MB-32. O número mínimo de ensaios em função dos parâmetros desejados é apresentado na tabela a seguir.

Número mínimo de ensaios.

- Capacidade : 5 un;
- Adensamento : 5 un;
- Permeabilidade : 5 un;
- Caracterização : 15 un;
- Compactação : 10 un.

O monitoramento será efetuado através dos poços de monitoramento instalados, piezômetros, medidores de deslocamentos horizontais e verticais, medidores de vazão, análises físico-químicas e biológicas.

A frequência de coleta das amostras para as análises, assim como a técnica e os métodos utilizados de coleta são indicados pelos órgãos de controle ambiental.

As frequências das leituras dos marcos superficiais (deslocamentos verticais e horizontais), piezômetros, inclinômetros e medidores de vazão serão definidas

em projeto, prevendo-se no mínimo com uma leitura mensal, a ser reduzida em períodos ou eventos críticos como de chuvas intensas ou quando o próprio monitoramento e as análises de estabilidade de diagnóstico assim o indicarem necessário.

■ Controle de Vetores

Quanto aos aspectos epidemiológicos relacionados com os resíduos, dependendo da forma de disposição final, muitas são as possibilidades de comprometimento do meio ambiente.

Dentre as medidas preconizadas se prevê, inicialmente, o levantamento de eventuais vetores que existam no aterro em operação e a determinação das medidas que se façam necessárias para o seu controle e eliminação, através do cobrimento sanitário imprescindível dos resíduos, instalação de instrumentos de dispersão como alarmes sonoros, barreiras, etc.

Na operação final do aterro dentre as medidas preconizadas, a fundamental, como já ressaltado é o cobrimento sanitário de maneira a impedir a exposição de resíduos e o seu poder indutor de aves, roedores e insetos. Em realidade muitas aves como andorinhas e outras de pequeno porte são atraídas pelos insetos que se formam e, tendo essa situação controlada, assegurar-se-á a eliminação dessas espécies.

Quanto a urubus e outras aves de maior porte a principal medida é, novamente, a cobertura, seguida de medidas com instrumentos sonoros como sirenes, rojões disparados sem a intenção de criar danos diretos a tais espécies, ou a instalação de telas protetoras. Importante salientar que a instauração de medidas abrangentes iniciais será fundamental no caso de já se ter grande quantidade de aves, uma vez que as mesmas instalam residência permanente nas imediações.

■ Controle de Gases Explosivos

Como se sabe o aterro sanitário acaba por gerar gases que têm em sua composição, entre outros, metano que, em determinado percentual de ocorrência pode apresentar-se em situação de explosividade. Para essa avaliação serão efetivados monitoramentos de produção e de composição através de equipamentos apropriados, como explosímetro e velômetros, além da avaliação do comportamento em termos de pressão interna, comparados às vazões medidas periodicamente em cada dreno vertical.

216

■ Controle de contaminação atmosférica e das águas superficiais e subterrâneas

Quanto ao monitoramento e controle de contaminação das águas superficiais o mesmo já está abordado no início deste item específico.

Com relação ao controle de contaminação atmosférica, como já citado igualmente neste item, os gases gerados serão monitorados em termos de composição e vazão, inclusive para avaliação da eficiência do processo de queima que será implementada no topo de cada dreno vertical, remanescente de toda a drenagem interna do maciço.

A geração de poeiras será controlada a partir do umedecimento de pistas e pátios, além de se assegurar pavimentos adequados em todos os acessos e áreas de manobra, de modo a controlar os sólidos em suspensão na área.

Para isso serão destinados equipamentos adequadamente dimensionados para tal fim.

■ Principais medidas mitigadoras

As principais ações mitigadoras adotadas nos aterros sanitários são:

- movimentação e conformação da massa de lixo;
- eliminação de fogo e fumaça;
- delimitação de área ;
- limpeza da área de domínio;
- drenagem das águas superficiais;
- drenagem de gases e chorume da massa de lixo;
- coleta e tratamento de gases e chorume;
- isolamento da área através de cercas e sistema de vigilância;
- cuidados para se evitar contaminação do lençol freático;
- arborização em torno da área.

Além dessas medidas, deve-se destacar as ações relativas à cobertura definitiva, que devem ser adequadas à finalidade da área remediada.

■ **Elaboração do banco de dados para o gerenciamento geológico-geotécnico**

Visando facilitar a manipulação do cadastro geológico-geotécnico, será criado um banco de dados informatizado, contendo basicamente as seguintes informações:

- Identificação do evento;
- Localização e natureza:
- Dados da geometria do talude
- Dados geológico-geotécnicos
- Tipo de acidente;
- Histórico;
- Nível de risco;
- Instrumentação, se houver, tipo, quantidade e posição dos instrumentos instalados, juntamente com critério de alarme e leituras mais recentes;
- Dados complementares existentes, tais como plantas topográficas, fotos aéreas, posto pluviométrico mais próximo, e sua localização.

Alguns dados, como por exemplos os referentes à instrumentação e critérios de alarme, só serão incluídos no banco de dados posteriormente, uma vez que dependem da escolha de locais e estudos subseqüentes para serem executados.

Outros dados, por sua vez, são demasiadamente volumosos para fazer parte do banco de dados, sendo incluída apenas uma referência, como é o caso de plantas topográficas e do conjunto completo de dados de instrumentação.

De qualquer forma, a idéia do banco de dados é constituir se em um conjunto de informações de fácil acesso, a ser mantido sempre atualizado, permitindo que se tenha a qualquer momento uma visão suficientemente precisa das condições geológicas-geotécnicas, níveis de risco, programação de atividades, e outros.

Além disso, ao se facilitar à manipulação dos dados, pode-se obter uma visão global do ponto de vista geotécnico, gerando uma série de análises extremamente importantes sob o aspecto operacional, como correlacionar a ocorrência de deslizamentos em todo o trecho com a pluviosidade e/ou com as diversas unidades geológicas.

Esta rapidez de acesso às informações só pode ser conseguida com a ajuda de computadores, os quais poderão ser empregados isoladamente, em rede ou em comunicação via linha telefônica ("modem").

A grande diversidade de equipamentos, programas de gerenciamento de dados e métodos de emprego disponíveis no mercado torna inviável uma descrição mais extensa do assunto nesta etapa. Entretanto, alguns pontos podem ser destacados como prioritários na montagem da estrutura do banco de dados:

Tendo em vista a possibilidade de se efetuar leituras remotas de instrumentação e a coleta automatizada dos dados, será prevista a intercomunicação entre estações de leitura, escritórios de apoio e de projeto;

Será escolhido um "software", dentre os diversos existentes no mercado, específico para bancos de dados, capaz de atender aos requisitos da aplicação desejada;

O equipamento deverá atender as necessidades do programa utilizado e de comunicação externa ("modem" ou rede).

■ Instrumentação

A instrumentação é um mecanismo importante na monitoração do comportamento de taludes naturais, cortes e aterros, bem como, para fornecer subsídios para o aprimoramento e verificação dos projetos de contenção e estabilização das massas de solo ou rocha.

Portanto podemos afirmar que a instrumentação é parte imprescindível na avaliação de fenômenos geotécnicos e geológicos.

A intensidade em que a instrumentação é incorporada ao estudo pode depender da natureza dos materiais, da complexidade geológico-geotécnica, das incertezas de dados de investigações disponíveis e até mesmo da gama de soluções de projeto perante os problemas existentes.

Desta forma, os projetos de instrumentação podem não ser definitivos, e portanto, sofrer ajustes e modificações de maneira a serem compatibilizados com os resultados oriundos da instrumentação.

k

220

6.2.4. Critérios de Norteamento da Geometria das Células

■ Estabilidade dos taludes

A estabilidade dos maciços de terra, da fundação e da massa de resíduos sólidos dispostos no aterro será analisada a partir de parâmetros e métodos de análise adequados ao local.

O que se pretende com a análise de estabilidade é a definição de geometria estável do aterro e seus entornos, com critérios de segurança adequados para obras civis. Um fator básico a ser considerado é a influência dos líquidos e gases na estabilidade dos taludes.

■ Parâmetros de Resistência

Os parâmetros de resistência a serem considerados, nas análises a serem efetuadas, para a verificação da geometria dos taludes, levarão em conta, informações bibliográficas de outros aterros com condições de similaridade dos resíduos.

Deve-se ressaltar, nesse sentido, que os nossos resíduos sendo predominantemente orgânicos diferem substancialmente de resíduos de outros países, sobre os quais se baseavam análises de aterros anteriores. A ocorrência de escorregamentos e o estudo das causas, características e condições de contorno envolvidos permitiram verificar que os critérios até então utilizados eram inadequados, uma vez que se baseavam em referência a resíduos menos orgânicos de outras localidades.

Assim deverão ser considerados parâmetros de resistência mais afeitos às nossas condições, oriundos principalmente de retroanálises de eventos críticos ocorridos e de ensaios existentes. De qualquer maneira, cabe ressaltar que os ângulos de atrito resultam da ordem de 18° a 30° e as coesões entre 0,50 a 3,0 tf/m³, função das características dos resíduos e das condições estruturais internas. Outro fator a ser ressaltado é que em função da grande quantidade de plásticos em sua composição o lixo, sob determinadas condições, apresenta-se com elevadas resistências coesivas, inclusive com ocorrência de paramentos subverticais, em determinadas situações.

Em termos de peso específico do lixo, salienta-se que é extremamente variável, podendo ocorrer dentro de valores da ordem de $0,50 \text{ tf/m}^3$ a $1,3 \text{ tf/m}^3$, função das características dos resíduos, das condições impostas de compactação inicial e das condições de adensamento principal e secundário já desenvolvidos. Portanto, é importante considerar inclusive a análise ao longo da profundidade e da idade de disposição.

■ Métodos de Análise

A análise de estabilidade será efetivada utilizando-se programas computacionais, considerando modelos clássicos de análise como de Bishopp ou Spencer, admitindo-se superfícies circulares ou não circulares, no caso de planos preferenciais críticos, e parâmetros de resistência e de pressão interna adequadas.

■ Critérios de Pressão Neutra

Quanto às pressões neutras deve-se ressaltar que os aterros sanitários, diferentemente de aterros em solos, apresentam-se com pressões neutras de líquidos e de gases.

Assim nas análises a serem efetuadas deverá se considerar tais pressões, prevendo-se para isso, um sistema de monitoramento geotécnico adequado para tal, ou seja, que permita a avaliação de gases e líquidos.

Essa ocorrência de pressões de gases traz outras consequências em termos dos modelos e localização de superfícies críticas, diferentemente da consideração somente de pressões de líquidos, onde se poderia formular modelos piezométricos clássicos.

6.2.5. Medidas de Minimização dos Impactos Ambientais

As medidas necessárias para minimização de impactos consideram, em realidade, todos os procedimentos operacionais, de manutenção e de monitoramento do aterro sanitário.

Praticamente todas as medidas e ações envolvidas na operação do aterro sanitário têm como razão o controle ambiental e a minimização dos impactos passíveis de ocorrência em função do mesmo.

Dentre os principais impactos podemos destacar:

- contaminação do solo de fundação e das águas profundas;
- contaminação das águas superficiais;
- emissão de gases e odores;
- emissão de poeiras fugitivas;
- geração de ruídos;
- proliferação de vetores;
- a retirada de eventuais formações vegetais na área nova de ampliação;
- e outros.

Com relação à eventual retirada de vegetação da área, outrora existentes ou na área de ampliação, prevê-se o plantio de grama em todas as superfícies dos taludes do aterro sanitário, associadas à implantação de cinturão vegetal de proteção do entorno da gleba, utilizando-se, preferencialmente, espécies nativas; o que será efetuada por mão-de-obra especializada.

Em termos de proteção de eventuais nascentes prevê-se a canalização de quaisquer formações existentes, conduzindo-as à restituição dos corpos d'água naturais, isoladas pelos sistemas de impermeabilização do aterro sanitário, impedindo a possibilidade de sua contaminação.

Na fase de implantação, a geração de ruídos e de poeiras apresentam impactos somente locais, o que será comprovado a partir de estudos de dispersão na etapa de EIA, constante do escopo dos presentes serviços, devendo ressaltar que a morfologia local propicia essas condições de dispersão adequada.

Com relação à proliferação de vetores, o cobrimento ininterrupto sanitário das células propiciará o controle de geração.

Os gases serão controlados a partir de um sistema interno de drenagem eficiente, que garantirá o seu encaminhamento a pontos discretos da superfície do aterro, onde os mesmos serão queimados, evitando a sua propagação. Nessa queima, o poder calorífico do metano propiciará a destruição de mercaptanas, reduzindo-se a produção de odores desagradáveis, associados à presença de H_2S .

Para controle de poeiras prevê-se equipamentos irrigadores e operações que garantirão o controle através da umidificação de pistas de acesso, pátios, etc.

Com relação às águas profundas o aterro sanitário contará com sistemas de impermeabilização contando com camada de argila compactada e imprimação CM-30, na espessura de 20 cm, além de sistemas eficientes de drenagem interna que manterão o controle e o rápido encaminhamento dos efluentes líquidos internos do maciço para a unidade de tratamento.

Afora tais medidas, dentre várias outras, podemos salientar a implantação de sistemas de drenagem pluvial que garantam a correta captação e encaminhamento a jusante de maneira a evitar processos erosivos e a exposição de resíduos.

De qualquer maneira, além das atividades previstas, o aterro contará com sistema de monitoramento ambiental e geotécnico que assegurará a identificação da regularidade operacional e de geração de impactos ao longo de toda a implantação e operação da unidade, de maneira a apontar prontamente todas as medidas que venham a ser necessárias para o controle de quaisquer aspectos que se mostrem relevantes.

7. PLANO DE CAPINAÇÃO MANUAL

Nos locais onde em geral crescem mato e ervas daninhas, torna-se necessário os serviços de capina do mato, para evitar o mau aspecto das vias públicas. A limpeza dos logradouros públicos é de interesse comunitário e deve ser tratada priorizando o aspecto coletivo em relação ao individual, respeitando os anseios da maioria dos cidadãos.



Nesse sentido, apresentamos a metodologia desta atividade de capinação exposta abrangendo os seguintes assuntos.

- Plantas do Plano de Capinação Manual;
- Memorial Descritivo do Plano.

7.1. Plantas do Plano de Capinação Manual

A CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. visando explicitar melhor sua proposta de Plano de Trabalho para a Capinação Manual, apresenta as Plantas dos Setores de Capinação Manual, com legendas explicativas dos respectivos turnos e frequências.



PREFEITURA MUNICIPAL DE UBERABA
PLANO DE CAPINAÇÃO MANUAL E QUÍMICA

Cor	Setor	Frequência	Período	Meses
☐	1	Trimestral	Diurno	Jan-Abr-Jul-Out
☐	2	Trimestral	Diurno	Fev-Mai-Ago-Nov
☐	3	Trimestral	Diurno	Mar-Jun-Set-Dez

7.2. Memorial Descritivo do Plano

A capina manual é o corte e remoção da cobertura vegetal existente, e visa à remoção de revestimento vegetal das vias públicas, estendendo-se às margens dos rios e córregos, levando mais segurança e visibilidade aos motoristas e pedestres que circulam pela cidade, através da utilização de ferramentas manuais como enxadas, rastelos e outros. Para acabamento da capina são utilizados ancinhos.



Os resíduos produzidos pode ser amontoado, e o lixo (que invariavelmente fica exposto) deve ser ensacado, à espera da remoção, na própria jornada de trabalho, para evitar queima ou espalhamento dos resíduos.

Estes serviços são realizados com frequência trimestral, de modo que o município obtenha uma atuação mais efetiva. Os resíduos coletados são transportados pelos caminhões basculantes sendo, então, transportados para o aterro indicado.

Com a quantidade de 180.000 m² mensais de capinação manual, que representa 6.900 m² por dia, será exigido da CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA. a disponibilização de 03 caminhões basculantes; 03 motoristas e 20 ajudantes para atendimento desta demanda. Será destinado um ônibus para transporte do pessoal.

As equipes irão desenvolver os trabalhos de capinação conforme a programação de setores definidas no mapa apresentado neste capítulo, de frequência trimestral e no período diurno.

Resumidamente, para atendimento da capinação manual, teremos os seguintes recursos efetivos:

- 03 caminhões basculantes de 05 m3;
- 03 motoristas;
- 20 ajudantes;
- 01 fiscal;
- 01 veículo utilitário.

Conforme descrito anteriormente, este quadro pessoal será transportado para a frente de trabalho através de um ônibus que será providenciado pela CONSTRURBAN LOGÍSTICA AMBIENTAL E SERVIÇOS LTDA..

A reserva técnica dos recursos será composta pelos seguintes elementos:

- 01 caminhão basculante de 05 m3;
- 01 motorista;
- 03 ajudantes.

TERMO DE ENCERRAMENTO

Esta página encerra este volume contendo a Metodologia de Execução, de acordo com as disposições do Edital de Concorrência e seus Anexos, possui 230 páginas.



Engº Flavio Fernandes da Silva
Procurador
CREA-SP 5061342651
RG: 24.146.564-3



230