

PLANILHA DE PREÇOS									
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T1T							DATA:	06/04/2021	
LOCAL: MINAS GERAIS							DATA BASE:	SETOP 01-2021 / SINAPI 02-2021	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO DE CUSTO		PREÇO COM BDI 1:	26,38%	
							PREÇO COM BDI 2:	19,24%	
					PR. UNIT.	PR. TOTAL	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI	OBSERVAÇÃO
01.		SERVIÇOS PRELIMINARES							
01.01	ED-50393	MOBILIZAÇÃO, TRANSPORTE DE PESSOAL E DESMOBILIZAÇÃO DA OBRA	UNID	1,00	R\$ 4.947,50	R\$ 4.947,50	R\$ 6.252,65	R\$ 6.252,65	BDI 1
01.02	ED-50152	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	UNID	1,00	R\$ 1.099,62	R\$ 1.099,62	R\$ 1.389,70	R\$ 1.389,70	BDI 1
01.03	ED-50128	BARRACÃO DE OBRA PARA DEPÓSITO E FERRAMENTARIA TIPO-I, ÁREA INTERNA 14,52M2, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (OBRA DE PEQUENO PORTE, EFETIVO ATÉ 30 HOMENS), PADRÃO DEER-MG	UNID	1,00	R\$ 5.444,61	R\$ 5.444,61	R\$ 6.880,90	R\$ 6.880,90	BDI 1
01.04	ED-50148	BARRACÃO DE OBRA PARA ESCRITÓRIO DA EMPREITEIRA TIPO-I, ÁREA INTERNA 18,15M2, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (OBRA DE PEQUENO A MÉDIO PORTE, EFETIVO ATÉ 60 HOMENS) - PADRÃO DEER-MG	UNID	1,00	R\$ 7.067,48	R\$ 7.067,48	R\$ 8.931,88	R\$ 8.931,88	BDI 1
01.05	ED-50130	BARRACÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO SANITÁRIA TIPO-I, ÁREA INTERNA 14,52M2, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO (OBRA DE PEQUENO PORTE, EFETIVO ATÉ 30 HOMENS), PADRÃO DEER-MG	UNID	1,00	R\$ 5.988,41	R\$ 5.988,41	R\$ 7.568,15	R\$ 7.568,15	BDI 1
01.06	ED-50133	BARRACÃO DE OBRA PARA REFEITÓRIO TIPO-I, ÁREA INTERNA 18,15M2, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO (OBRA DE MÉDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 60 HOMENS), PADRÃO DEER-MG	UNID	1,00	R\$ 6.857,27	R\$ 6.857,27	R\$ 8.666,22	R\$ 8.666,22	BDI 1
01.07		INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS							
01.07.01	ED-15205	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA, EMBUTIDO EM ALVENARIA, EM AÇO GALVANIZADO DN 25MM (3/4") - PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL, EXCLUSIVE HIDRÔMETRO	UNID	1,00	R\$ 319,66	R\$ 319,66	R\$ 403,99	R\$ 403,99	BDI 1
01.07.02	95675	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 230,43	R\$ 230,43	R\$ 291,22	R\$ 291,22	BDI 1
01.07.03	ED-49419	PADRÃO CEMIG AÉREO TIPO D1, DEMANDA ATÉ 15 KA,TRIFÁSICO	UNID	1,00	R\$ 1.128,39	R\$ 1.128,39	R\$ 1.426,06	R\$ 1.426,06	BDI 1
01.08		MURO DE DIVISA							
01.08.01	ED-50396	MURO DIVISÓRIO BLOCO DE CONCRETO APARENTE E = 15 CM, H = 2,20 M, INCLUSIVE SAPATA DE CONCRETO ARMADO FCK = 15 MPA, 50 X 55 CM	M	21,15	R\$ 325,12	R\$ 6.876,29	R\$ 410,89	R\$ 8.690,32	BDI 1
01.09		ANDAIME							
01.09.01	CPU 01.	TORRE DE ANDAIME 2x2M (APROVEITAMENTO 2X)	M/MÊS	180,00	R\$ 19,06	R\$ 3.430,80	R\$ 24,09	R\$ 4.336,20	BDI 1
		TOTAL ITEM: 01						R\$ 54.837,29	
02.		ESTRUTURAS METÁLICAS E FECHAMENTOS LIGHT STEEL FRAMING							
02. 01	ED-49664	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA (AÇO ESTRUTURAL PARA PÓRTICO E CAIXA D'ÁGUA)	KG	2.690,00	R\$ 10,50	R\$ 28.245,00	R\$ 12,52	R\$ 33.678,80	BDI 2

PLANILHA DE PREÇOS									
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T1T							DATA:	06/04/2021	
LOCAL: MINAS GERAIS							DATA BASE:	SETOP 01-2021 / SINAPI 02-2021	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO DE CUSTO		PREÇO COM BDI 1:	26,38%	
							PREÇO COM BDI 2:	19,24%	
					PR. UNIT.	PR. TOTAL	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI	OBSERVAÇÃO
02. 02	C 01.	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA EM LIGHT STEEL FRAMING, INCLUINDO INSTALAÇÃO DAS PLACAS DE FECHAMENTO, ISOLAMENTO EM LÃ DE VIDRO, ACESSÓRIOS E REFORÇOS DE PAREDES EXTERNAS E INTERNAS, DE TELhado, DA LAJE E ESCADA	M2	459,33	R\$ 1.231,31	R\$ 565.577,62	R\$ 1.468,21	R\$ 674.392,90	BDI 2
02. 03	CPU 02.	TRANSPORTE DA ESTRUTURA METÁLICA E LIGHT STEEL FRAMING, INCLUSIVE REVESTIMENTO E FORRO	TXKM	240,00	R\$ 14,52	R\$ 3.484,80	R\$ 18,35	R\$ 4.404,00	BDI 1
		TOTAL ITEM: 02						R\$ 712.475,70	
03.	ALVENARIAS E DIVISÕES								
03. 01	ED-48231	ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS FURADOS 10X20X20CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA CIMENTO/AREIA 1:10 COM PREPARO MANUAL, ESP. PAREDE = 10CM, COM JUNTAS DE 12MM, CONSIDERANDO 8% DE PERDAS NOS TIJOLOS, SEM PERDAS DE ARGAMASSA	M2	11,10	R\$ 35,65	R\$ 395,72	R\$ 45,05	R\$ 500,06	BDI 1
03. 02	13360 - I	DIVISORIA 35MM PAINEL CEGO MIOLO COLMEIA REVESTIDA C/CHAPA LAMINADA EM CORES FIBRA MADEIRA PRENSADA C/MONTANTES ALUMINIO ANODIZADO NATURAL EM"L" "T" OU "X" INCL PORTAS EXCL SUAS FERRAGENS.	M2	12,29	R\$ 82,74	R\$ 1.016,87	R\$ 104,57	R\$ 1.285,17	BDI 1
03. 03	ED-48533	DIVISORIA EM GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO H= 180 CM, INCLUSIVE FERRAGENS EM LATÃO CROMADO	M2	14,58	R\$ 541,04	R\$ 7.888,36	R\$ 683,77	R\$ 9.969,37	BDI 1
		TOTAL ITEM: 03						R\$ 11.754,60	
04.	COBERTURAS								
04. 01	ED-48429	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO DUPLA TERMOACÚSTICA COM DUAS FACES TRAPEZOIDAIS, ESP. 0,43MM, PREENCHIMENTO EM POLIESTIRENO EXPANDIDO/ISOPOR COM ESP. 30MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	464,37	R\$ 116,08	R\$ 53.904,07	R\$ 146,70	R\$ 68.123,08	BDI 1
04. 02	ED-48402	FABRICAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CUMEEIRA METÁLICA PARA TELHA	M	40,71	R\$ 31,46	R\$ 1.280,74	R\$ 39,76	R\$ 1.618,63	BDI 1
04. 03	ED-50667	FABRICAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPIM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA CONFORME PROJETO, DESENVOLVIMENTO DE 35CM	M	121,76	R\$ 52,17	R\$ 6.352,22	R\$ 65,93	R\$ 8.027,64	BDI 1
04. 04	ED-50666	FABRICAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CALHA METÁLICA CONJUGADA EM CHAPIM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO CONFORME PROJETO, DESENVOLVIMENTO DE 100CM	M	92,04	R\$ 79,48	R\$ 7.315,34	R\$ 100,45	R\$ 9.245,42	BDI 1

PLANILHA DE PREÇOS									
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T1T							DATA:	06/04/2021	
LOCAL: MINAS GERAIS							DATA BASE:	SETOP 01-2021 / SINAPI 02-2021	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO DE CUSTO		PREÇO COM BDI 1:	26,38%	
							PREÇO COM BDI 2:	19,24%	
					PR. UNIT.	PR. TOTAL	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI	OBSERVAÇÃO
04. 05	ED-50684	FABRICAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RUFOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA CONFORME PROJETO, DESENVOLVIMENTO DE 25CM	M	113,20	R\$ 26,52	R\$ 3.002,06	R\$ 33,52	R\$ 3.794,46	BDI 1
		TOTAL ITEM: 04						R\$ 90.809,23	
05.		IMPERMEABILIZAÇÕES E ISOLAMENTO							
05. 01	73881/001	CAMADA DE TRANSIÇÃO COM GEOTEXTIL 200G/M2 - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	23,13	R\$ 5,53	R\$ 127,91	R\$ 6,99	R\$ 161,68	BDI 1
05. 02	ED-50170	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO ARGAMASSA TRAÇO 1:3, ESPESSURA MÉDIA 3,0 CM	M2	23,13	R\$ 30,59	R\$ 707,55	R\$ 38,66	R\$ 894,21	BDI 1
05. 03	98556	IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA COM CONSUMO DE 5,0KG/M², ESTRUTURADA COM TELA POLIÉSTER RESINADA MALHA DE 3X3 MM	M2	122,46	R\$ 33,71	R\$ 4.128,13	R\$ 42,60	R\$ 5.216,80	BDI 1
05. 04	ED-50168	IMPERMEABILIZACAO COM MANTA ASFALTICA ESPESSURA 3MM PROTEGIDA COM FILME DE ALUMINIO GOFRADO ESPESSURA 0,8MM, INCLUSO EMULSAO ASFALTICA	M2	23,13	R\$ 57,86	R\$ 1.338,30	R\$ 73,12	R\$ 1.691,27	BDI 1
05. 05	ED-13281	PROTEÇÃO MECANICA - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	23,13	R\$ 25,26	R\$ 584,26	R\$ 31,92	R\$ 738,31	BDI 1
05. 06	ED-50233	JUNTA EM MASTIQUE POLIURETANO (MASTIQUE PERIMETRAL) 2X2 CM	M	115,17	R\$ 22,57	R\$ 2.599,39	R\$ 28,52	R\$ 3.284,65	BDI 1
		TOTAL ITEM: 05						R\$ 11.986,92	
06.		INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA							
06. 01		TUBULAÇÕES E CONEXÕES							
06. 01. 01	ED-50018	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 20MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	R\$ 14,28	R\$ 85,68	R\$ 18,05	R\$ 108,30	BDI 1
06. 01. 02	ED-50019	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	186,00	R\$ 16,70	R\$ 3.106,20	R\$ 21,11	R\$ 3.926,46	BDI 1
06. 01. 03	ED-50020	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	54,00	R\$ 21,85	R\$ 1.179,90	R\$ 27,61	R\$ 1.490,94	BDI 1
06. 01. 04	ED-50022	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 50 MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	42,00	R\$ 29,11	R\$ 1.222,62	R\$ 36,79	R\$ 1.545,18	BDI 1
06. 01. 05	ED-50023	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 60 MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	R\$ 38,14	R\$ 228,84	R\$ 48,20	R\$ 289,20	BDI 1
06. 01. 06	ED-50024	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 75 MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	R\$ 52,90	R\$ 317,40	R\$ 66,86	R\$ 401,16	BDI 1
06. 01. 07	ED-50034	TUBO PVC ESGOTO JS PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	96,00	R\$ 15,71	R\$ 1.508,16	R\$ 19,85	R\$ 1.905,60	BDI 1
06. 01. 08	ED-50027	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30,00	R\$ 21,06	R\$ 631,80	R\$ 26,62	R\$ 798,60	BDI 1
06. 01. 09	ED-50028	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30,00	R\$ 26,35	R\$ 790,50	R\$ 33,30	R\$ 999,00	BDI 1
06. 01. 10	ED-50029	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	126,00	R\$ 30,86	R\$ 3.888,36	R\$ 39,00	R\$ 4.914,00	BDI 1

PLANILHA DE PREÇOS										
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T1T							DATA:	06/04/2021		
LOCAL: MINAS GERAIS							DATA BASE:	SETOP 01-2021 / SINAPI 02-2021		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO DE CUSTO		PREÇO COM BDI 1:	26,38%		
							PREÇO COM BDI 2:	19,24%		
					PR. UNIT.	PR. TOTAL	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI	OBSERVAÇÃO	
06. 01. 11	ED-9135	TUBO DE LIGAÇÃO AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	4,00	R\$ 33,50	R\$ 134,00	R\$ 42,34	R\$ 169,36	BDI 1	
06. 01. 12	37105 - I	CAIXA D'ÁGUA 5000 LITROS FIBRA COM TAMPA	UNID	1,00	R\$ 1.952,56	R\$ 1.952,56	R\$ 2.467,65	R\$ 2.467,65	BDI 1	
06. 01. 13	6140 - I	BOLSA DE LIGAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	7,00	R\$ 3,53	R\$ 24,71	R\$ 4,46	R\$ 31,22	BDI 1	
06. 01. 14	89549	BUCHA DE REDUÇÃO 75 X 50 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	7,00	R\$ 13,24	R\$ 92,68	R\$ 16,73	R\$ 117,11	BDI 1	
06. 01. 15	ED-49939	CAIXA DE GORDURA PRÉ-FABRICADA Ø40 MM 31 L, COM TAMPA E CAIXILHO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	3,00	R\$ 60,10	R\$ 180,30	R\$ 75,95	R\$ 227,85	BDI 1	
06. 01. 16	98102	CAIXA DE GORDURA PRÉ-FABRICADA Ø40 MM 50 L, COM TAMPA E CAIXILHO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	6,00	R\$ 114,10	R\$ 684,60	R\$ 144,20	R\$ 865,20	BDI 1	
06. 01. 17	CPU 03.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO CHEIO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO	UNID	2,00	R\$ 181,87	R\$ 363,74	R\$ 229,85	R\$ 459,70	BDI 1	
06. 01. 18	CPU 04.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO CHEIO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,5 M PARA REDE DE ESGOTO	UNID	2,00	R\$ 216,64	R\$ 433,28	R\$ 273,79	R\$ 547,58	BDI 1	
06. 01. 19	CPU 05.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO CHEIO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO	UNID	1,00	R\$ 251,46	R\$ 251,46	R\$ 317,80	R\$ 317,80	BDI 1	
06. 01. 20	CPU 06.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO CHEIO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X0,5X0,7 M PARA REDE DE ESGOTO	UNID	1,00	R\$ 410,00	R\$ 410,00	R\$ 518,16	R\$ 518,16	BDI 1	
06. 01. 21	CPU 07.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO CHEIO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X0,5X0,9 M PARA REDE DE ESGOTO	UNID	1,00	R\$ 509,60	R\$ 509,60	R\$ 644,03	R\$ 644,03	BDI 1	
06. 01. 22	ED-50008	CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM GRELHA REDONDA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	8,00	R\$ 53,56	R\$ 428,48	R\$ 67,69	R\$ 541,52	BDI 1	
06. 01. 23	ED-49959	RALO SIFONADO DE PVC 100X100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	3,00	R\$ 19,09	R\$ 57,27	R\$ 24,13	R\$ 72,39	BDI 1	
06. 02		LOUÇAS E METAIS								
06. 02. 01	CPU 08.	VASO SANITÁRIO, CONVENCIONAL BRANCO, LINHA AZALÉIA, CELITE OU EQUIVALENTE, ASSENTO SANITÁRIO MARCA CELITE OU EQUIVALENTE	UNID	4,00	R\$ 202,35	R\$ 809,40	R\$ 255,73	R\$ 1.022,92	BDI 1	
06. 02. 02	ED-50297	VASO SANITÁRIO COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - LOUÇA BRANCA	UNID	3,00	R\$ 407,89	R\$ 1.223,67	R\$ 515,49	R\$ 1.546,47	BDI 1	

PLANILHA DE PREÇOS									
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T1T							DATA:	06/04/2021	
LOCAL: MINAS GERAIS							DATA BASE:	SETOP 01-2021 / SINAPI 02-2021	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO DE CUSTO		PREÇO COM BDI 1:	26,38%	
							PREÇO COM BDI 2:	19,24%	
					PR. UNIT.	PR. TOTAL	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI	OBSERVAÇÃO
06. 02. 03	ED-50277	CUBA ACO INOXIDAVEL 40,0X34,0X11,5 CM, COM SIFAO EM METAL CROMADO 1.1/2X1.1/2", VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2"X1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	8,00	R\$ 281,04	R\$ 2.248,32	R\$ 355,18	R\$ 2.841,44	BDI 1
06. 02. 04	ED-50279	CUBA OVAL DE EMBUTIR NA COR BRANCA - COD.76117 PADRÃO CELITE OU EQUIVALENTE , INCLUSIVE COM VÁLVULA, SIFÃO CROMADOS	UNID	6,00	R\$ 224,45	R\$ 1.346,70	R\$ 283,66	R\$ 1.701,96	BDI 1
06. 02. 05	ED-50283	LAVATORIO DE CANTO SUSPENSO LINHA IZY, PADRÃO DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO OU EQUIVALENTE	UNID	4,00	R\$ 258,73	R\$ 1.034,92	R\$ 326,98	R\$ 1.307,92	BDI 1
06. 02. 06	ED-50282	LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPENSA LIFE, NA COR BRANCA PADRÃO CELITE OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE COM VÁLVULA, SIFÃO CROMADOS	UNID	11,00	R\$ 337,54	R\$ 3.712,94	R\$ 426,58	R\$ 4.692,38	BDI 1
06. 02. 07	86920	TANQUE LOUCA BRANCA C/COLUNAS E MED 60X56CM (EM TORNO)INCL ACESSORIOS DE FIX FERRAGENS EM METAL CROMADO TORNEIRA PRESSAO 1158 1/2" VALVULA ESCOAMENTO 1605 E SIFAO 1680 DE 1.1/2"X1.1/2" - FORNECIMENTO	UNID	2,00	R\$ 736,54	R\$ 1.473,08	R\$ 930,84	R\$ 1.861,68	BDI 1
06. 02. 08	CPU 09.	EXPURGO HOSPITALAR EM AÇO INOX. FISHER INOX OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE SIFÃO EM AÇO INOX	UNID	2,00	R\$ 1.213,57	R\$ 2.427,14	R\$ 1.533,71	R\$ 3.067,42	BDI 1
06. 03		ACESSÓRIOS							
06. 03. 01	ED-50316	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO PARA CONTROLE DE FLUXO DE ÁGUA 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	7,00	R\$ 135,01	R\$ 945,07	R\$ 170,63	R\$ 1.194,41	BDI 1
06. 03. 02	ED-50313	CHUVEIRO ELÉTRICO CROMADO MULTITEMPERATURAS, PADRÃO LORENZETTI OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3,00	R\$ 60,18	R\$ 180,54	R\$ 76,06	R\$ 228,18	BDI 1
06. 03. 03	ED-50329	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, DE MESA, PRESSMATIC BENEFIT, PADRÃO DOCOL OU EQUIVALENTE (BANHEIRO DE DEFICIENTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	4,00	R\$ 245,82	R\$ 983,28	R\$ 310,67	R\$ 1.242,68	BDI 1
06. 03. 04	ED-50329	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, DE MESA, PRESSMATIC, PADRÃO DOCOL OU EQUIVALENTE- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	17,00	R\$ 245,82	R\$ 4.178,94	R\$ 310,67	R\$ 5.281,39	BDI 1
06. 03. 05	ED-50323	TORNEIRA DE LIMPEZA, DE PAREDE, MISTY, PADRÃO FABRIMAR OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	6,00	R\$ 34,23	R\$ 205,38	R\$ 43,26	R\$ 259,56	BDI 1
06. 03. 06	ED-50327	TORNEIRA DE PAREDE COM DIRECIONADOR DE JATO MISTY, PADRÃO FABRIMAR OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	R\$ 56,69	R\$ 113,38	R\$ 71,64	R\$ 143,28	BDI 1
06. 03. 07	ED-50324	TORNEIRA DE MESA BICA MOVEL LINHA FIT SPECIAL REF. 1167 C53 PADRÃO LORENZETTI OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	6,00	R\$ 154,83	R\$ 928,98	R\$ 195,67	R\$ 1.174,02	BDI 1

PLANILHA DE PREÇOS										
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T1T							DATA:	06/04/2021		
LOCAL: MINAS GERAIS							DATA BASE:	SETOP 01-2021 / SINAPI 02-2021		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO DE CUSTO		PREÇO COM BDI 1:	26,38%		
							PREÇO COM BDI 2:	19,24%		
					PR. UNIT.	PR. TOTAL	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI	OBSERVAÇÃO	
06. 03. 08	94796	TORNEIRA BÓIA PARA CAIXA D'ÁGUA 3/4" OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 23,76	R\$ 23,76	R\$ 30,03	R\$ 30,03	BDI 1	
06. 03. 09	ED-49965	REGISTRO DE PRESSÃO COM ACABAMENTO 3/4"OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	6,00	R\$ 52,59	R\$ 315,54	R\$ 66,46	R\$ 398,76	BDI 1	
06. 03. 10	ED-49989	REGISTRO DE GAVETA COM ACABAMENTO 3/4"OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	7,00	R\$ 54,85	R\$ 383,95	R\$ 69,32	R\$ 485,24	BDI 1	
06. 03. 11	ED-49991	REGISTRO GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	6,00	R\$ 66,71	R\$ 400,26	R\$ 84,31	R\$ 505,86	BDI 1	
06. 03. 12	ED-49995	REGISTRO DE GAVETA COM ACABAMENTO 1.1/2"OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	R\$ 112,76	R\$ 225,52	R\$ 142,51	R\$ 285,02	BDI 1	
06. 03. 13	ED-49972	REGISTRO GAVETA 3/4" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	2,00	R\$ 27,58	R\$ 55,16	R\$ 34,86	R\$ 69,72	BDI 1	
06. 03. 14	ED-49978	REGISTRO GAVETA 1.1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	2,00	R\$ 58,10	R\$ 116,20	R\$ 73,43	R\$ 146,86	BDI 1	
06. 03. 15	ED-49980	REGISTRO GAVETA 2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	1,00	R\$ 72,78	R\$ 72,78	R\$ 91,98	R\$ 91,98	BDI 1	
06. 03. 16	ED-49982	REGISTRO GAVETA 2.1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	1,00	R\$ 132,64	R\$ 132,64	R\$ 167,63	R\$ 167,63	BDI 1	
06. 03. 17	11694 - I	VÁLVULA DE DESCARGA C/ CAIXA EMBUTIDA NA PAREDE REF.: MONTANA HIDROTÉCNICA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	4,00	R\$ 897,47	R\$ 3.589,88	R\$ 1.134,22	R\$ 4.536,88	BDI 1	
06. 03. 18	ED-50337	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	2,00	R\$ 193,43	R\$ 386,86	R\$ 244,46	R\$ 488,92	BDI 1	
06. 03. 19	100866	BARRA DE APOIO LATERAL EM AÇO INOX L = 60 CM	UNID	1,00	R\$ 266,72	R\$ 266,72	R\$ 337,08	R\$ 337,08	BDI 1	
06. 03. 20	100868	BARRA PARA APOIO EM AÇO INOX EM PAREDE PARA P.N.E. L =80 CM	UNID	10,00	R\$ 292,83	R\$ 2.928,30	R\$ 370,08	R\$ 3.700,80	BDI 1	
06. 03. 21	100874	BARRA PARA APOIO P.N.E. EM PORTA EM AÇO INOX L = 60 CM	UNID	8,00	R\$ 266,72	R\$ 2.133,76	R\$ 337,08	R\$ 2.696,64	BDI 1	
06. 03. 22	ED-48167	BARRA PARA APOIO P.N.E. EM AÇO INOX PARA LAVATÓRIO EM "U"	UNID	4,00	R\$ 237,80	R\$ 951,20	R\$ 300,53	R\$ 1.202,12	BDI 1	
06. 03. 23	ED-48158	BANCO ARTICULADO PARA BANHO	UNID	2,00	R\$ 575,16	R\$ 1.150,32	R\$ 726,89	R\$ 1.453,78	BDI 1	
06. 03. 24	ED-50317	LIGAÇÃO FLEXÍVEL CROMADO 1/2 X 30 CM	UNID	19,00	R\$ 34,53	R\$ 656,07	R\$ 43,64	R\$ 829,16	BDI 1	
06. 03. 25	ED-48183	PAPELEIRA PARA PAPEL HIGIÊNICO EM PLÁSTICO. LALEKLA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	7,00	R\$ 37,22	R\$ 260,54	R\$ 47,04	R\$ 329,28	BDI 1	
06. 03. 26	ED-48182	PORTA PAPEL TOALHA BRANCO TIPO DISPENSER EM PLÁSTICO RESISTENTE E LAVÁVEL,COLUMBUS OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	24,00	R\$ 37,22	R\$ 893,28	R\$ 47,04	R\$ 1.128,96	BDI 1	

PLANILHA DE PREÇOS										
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T1T							DATA:	06/04/2021		
LOCAL: MINAS GERAIS							DATA BASE:	SETOP 01-2021 / SINAPI 02-2021		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO DE CUSTO		PREÇO COM BDI 1:	26,38%		
							PREÇO COM BDI 2:	19,24%		
					PR. UNIT.	PR. TOTAL	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI	OBSERVAÇÃO	
06. 03. 27	ED-48188	SABONETEIRA COM RESERVATÓRIO BRANCO TIPO DISPENSER PARA SABÃO LÍQUIDO EM PLÁSTICO RESISTENTE E LAVÁVEL, LALEKLA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	24,00	R\$ 50,81	R\$ 1.219,44	R\$ 64,21	R\$ 1.541,04	BDI 1	
06. 03. 28	ED-48155	RESERVATÓRIO BRANCO P/ ANTI-SÉPTICO TIPO DISPENSER, COLUMBUS OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	2,00	R\$ 49,53	R\$ 99,06	R\$ 62,60	R\$ 125,20	BDI 1	
06. 03. 29	ED-48176	CABIDE CROMADO TIPO GANCHO, DOCOL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	14,00	R\$ 26,79	R\$ 375,06	R\$ 33,86	R\$ 474,04	BDI 1	
06. 03. 30	ED-49945	GRELHA/PORTA GRELHA AÇO INOX, FECHO GIRATÓRIO 100 X 100 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3,00	R\$ 25,09	R\$ 75,27	R\$ 31,71	R\$ 95,13	BDI 1	
06. 03. 31	ED-49946	GRELHA/PORTA GRELHA AÇO INOX, FECHO GIRATÓRIO 150 X 150 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	8,00	R\$ 34,28	R\$ 274,24	R\$ 43,32	R\$ 346,56	BDI 1	
		TOTAL ITEM: 06						R\$ 72.390,41		
07.		PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO								
07. 01	ED-50179	ABRIGO EM CHAPA TIPO EXTERNO 1 PORTA DE AÇO CARBONO, COMPLETO, VIDRO TRANSPARENTE, COM A INSCRIÇÃO "INCÊNDIO", PARA EXTINTOR PINTADO DE VERMELHO NAS DIMENSÕES 75 X 30 X 25 CM	UNID	1,00	R\$ 199,60	R\$ 199,60	R\$ 252,25	R\$ 252,25	BDI 1	
07. 02	ED-50193	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 2-A:20-B:C, CAPACIDADE 6 KG	UNID	5,00	R\$ 154,04	R\$ 770,20	R\$ 194,68	R\$ 973,40	BDI 1	
07. 03	ED-50196	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA IE-16 COM LÂMPADA DE 8 W -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	6,00	R\$ 70,34	R\$ 422,04	R\$ 88,90	R\$ 533,40	BDI 1	
07. 04	ED-50201	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S1" OU "S2"- 380 X 190 MM (SAÍDA - DIREITA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	R\$ 19,27	R\$ 38,54	R\$ 24,35	R\$ 48,70	BDI 1	
07. 05	ED-50201	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S3"- 380 X 190 MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3,00	R\$ 19,27	R\$ 57,81	R\$ 24,35	R\$ 73,05	BDI 1	
07. 06	ED-50205	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S12" - 380 X 190 MM (SAÍDA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	R\$ 19,12	R\$ 38,24	R\$ 24,16	R\$ 48,32	BDI 1	
07. 07	CPU 010.	PLACA FOTOLUMINESCENTE "M1" - 600 X 600 MM COM MENSAGEM ESCRITA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 44,44	R\$ 44,44	R\$ 56,16	R\$ 56,16	BDI 1	
07. 08	ED-50199	PLACA FOTOLUMINESCENTE "E5" - 300 X 300 MM	UNID	5,00	R\$ 17,31	R\$ 86,55	R\$ 21,88	R\$ 109,40	BDI 1	
		TOTAL ITEM: 07						R\$ 2.094,68		
08.		DRENAGEM								
08. 01	ED-51107	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	M3	47,60	R\$ 47,94	R\$ 2.281,94	R\$ 60,59	R\$ 2.884,08	BDI 1	
08. 02	ED-51093	COMPACTAÇÃO MANUAL FUNDO DE VALAS COM MAÇO=10 KG	M2	86,40	R\$ 16,21	R\$ 1.400,54	R\$ 20,49	R\$ 1.770,34	BDI 1	
08. 03	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALAS	M3	47,60	R\$ 47,94	R\$ 2.281,94	R\$ 60,59	R\$ 2.884,08	BDI 1	
08. 04	ED-48667	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO NBR-7362 D = 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES	M	12,00	R\$ 20,67	R\$ 248,04	R\$ 26,12	R\$ 313,44	BDI 1	

PLANILHA DE PREÇOS										
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T1T							DATA:	06/04/2021		
LOCAL: MINAS GERAIS							DATA BASE:	SETOP 01-2021 / SINAPI 02-2021		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO DE CUSTO		PREÇO COM BDI 1:	26,38%		
							PREÇO COM BDI 2:	19,24%		
					PR. UNIT.	PR. TOTAL	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI	OBSERVAÇÃO	
08. 05	ED-48668	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO NBR-7362 D = 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES	M	24,00	R\$ 25,82	R\$ 619,68	R\$ 32,63	R\$ 783,12	BDI 1	
08. 06	ED-48669	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO NBR-7362 D = 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES	M	84,00	R\$ 30,27	R\$ 2.542,68	R\$ 38,26	R\$ 3.213,84	BDI 1	
08. 07	ED-48670	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO NBR-7362 D = 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES	M	24,00	R\$ 45,82	R\$ 1.099,68	R\$ 57,91	R\$ 1.389,84	BDI 1	
08. 08	ED-48671	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO NBR-7362 D = 200 MM, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES	M	30,00	R\$ 71,80	R\$ 2.154,00	R\$ 90,74	R\$ 2.722,20	BDI 1	
08. 09	ED-50812	GRELHA C/ CAIXILHO METÁLICO 20 X 20 CM FULMINAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	R\$ 64,18	R\$ 128,36	R\$ 81,11	R\$ 162,22	BDI 1	
08. 10	ED-49908	CAIXA ALVENARIA 40 X 40 X 40 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	UNID	2,00	R\$ 215,89	R\$ 431,78	R\$ 272,84	R\$ 545,68	BDI 1	
08. 11	ED-49909	CAIXA ALVENARIA 40 X 40 X 60 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	UNID	2,00	R\$ 253,80	R\$ 507,60	R\$ 320,75	R\$ 641,50	BDI 1	
08. 12	ED-49917	CAIXA ALVENARIA 60 X 60 X 100 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	UNID	3,00	R\$ 542,51	R\$ 1.627,53	R\$ 685,62	R\$ 2.056,86	BDI 1	
		TOTAL ITEM: 08						R\$ 19.367,20		
09.		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
09. 01	ED-49308	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 20 MM (3/4") FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	226,00	R\$ 12,92	R\$ 2.919,92	R\$ 16,33	R\$ 3.690,58	BDI 1	
09. 02	ED-49309	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, ROSCA, INCLUSIVE CONEXÕES D = 1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	R\$ 14,31	R\$ 85,86	R\$ 18,08	R\$ 108,48	BDI 1	
09. 03	ED-49317	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO TIPO LEVE 3/4", INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	400,00	R\$ 15,80	R\$ 6.320,00	R\$ 19,97	R\$ 7.988,00	BDI 1	
09. 04	ED-49318	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES D = 1" -FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	86,00	R\$ 21,70	R\$ 1.866,20	R\$ 27,42	R\$ 2.358,12	BDI 1	
09. 05	ED-49346	INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	30,00	R\$ 13,14	R\$ 394,20	R\$ 16,61	R\$ 498,30	BDI 1	
09. 06	ED-49362	INTERRUPTOR SIMPLES - 2 TECLAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	6,00	R\$ 20,89	R\$ 125,34	R\$ 26,40	R\$ 158,40	BDI 1	
09. 07	ED-49345	INTERRUPTOR PARALELO - 1 TECLA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	6,00	R\$ 13,99	R\$ 83,94	R\$ 17,68	R\$ 106,08	BDI 1	
09. 08	ED-49368	INTERRUPTOR , TRÊS TECLAS SIMPLES 10 A - 250 V	UNID	1,00	R\$ 30,32	R\$ 30,32	R\$ 38,32	R\$ 38,32	BDI 1	

PLANILHA DE PREÇOS									
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T1T							DATA:	06/04/2021	
LOCAL: MINAS GERAIS							DATA BASE:	SETOP 01-2021 / SINAPI 02-2021	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO DE CUSTO		PREÇO COM BDI 1:	26,38%	
							PREÇO COM BDI 2:	19,24%	
					PR. UNIT.	PR. TOTAL	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI	OBSERVAÇÃO
09. 09	ED-49484	ESPELHO PLÁSTICO - 4"X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	136,00	R\$ 3,39	R\$ 461,04	R\$ 4,28	R\$ 582,08	BDI 1
09. 10	ED-49485	ESPELHO PLÁSTICO - 4"X4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	25,00	R\$ 5,85	R\$ 146,25	R\$ 7,39	R\$ 184,75	BDI 1
09. 11	ED-49495	PLACA PARA CAIXA 2" X 4", COM FURO CENTRAL	UNID	3,00	R\$ 3,30	R\$ 9,90	R\$ 4,17	R\$ 12,51	BDI 1
09. 12	ED-49070	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "C" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	1,00	R\$ 23,35	R\$ 23,35	R\$ 29,51	R\$ 29,51	BDI 1
09. 13	ED-49079	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "E" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	10,00	R\$ 21,69	R\$ 216,90	R\$ 27,41	R\$ 274,10	BDI 1
09. 14	ED-49088	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T" - FORNECIMENTO E I NSTALACAO	UNID	47,00	R\$ 25,01	R\$ 1.175,47	R\$ 31,61	R\$ 1.485,67	BDI 1
09. 15	ED-49097	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "X" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	1,00	R\$ 26,67	R\$ 26,67	R\$ 33,71	R\$ 33,71	BDI 1
09. 16	ED-49121	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "LL" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	100,00	R\$ 23,35	R\$ 2.335,00	R\$ 29,51	R\$ 2.951,00	BDI 1
09. 17	ED-49089	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	6,00	R\$ 28,70	R\$ 172,20	R\$ 36,27	R\$ 217,62	BDI 1
09. 18	ED-49122	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "LL" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	18,00	R\$ 26,68	R\$ 480,24	R\$ 33,72	R\$ 606,96	BDI 1
09. 19	ED-17964	CONDULETE TIPO TB EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D = 3/4"	UNID	12,00	R\$ 25,01	R\$ 300,12	R\$ 31,61	R\$ 379,32	BDI 1
09. 20	CPU 011.	CONDULETE METÁLICO REDONDO DO TIPO MÚLTIPLO COM TAMPA DE UM FURO Ø3/4". REF.: DAISA OU EQUIVALENTE	UNID	76,00	R\$ 31,29	R\$ 2.378,04	R\$ 39,54	R\$ 3.005,04	BDI 1
09. 21	ED-49214	CAIXA DE PASSAGEM 15 x 15 CM EM CHAPA DE FERRO COM TAMPA CEGA	UNID	2,00	R\$ 25,21	R\$ 50,42	R\$ 31,86	R\$ 63,72	BDI 1
09. 22	ED-13935	CABO COBRE NU # 50 MM2 INCLUSIVE SUPORTE	M	30,00	R\$ 52,69	R\$ 1.580,70	R\$ 66,59	R\$ 1.997,70	BDI 1
09. 23		CABO UNIPOLAR, TÊMPERA MOLE, CONSTITUIDO POR CONDUTOR DE COBRE, CLASSE DE TENSÃO ISOLAMENTO 0,75 KV, ISOLAÇÃO COM COMPOSTO TERMOFIXO À EPR, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO EM REGIME CONTÍNUO 90°C, COM COBERTURA EM PVC, RESISTENTE A CHAMA, DE ACORDO COM A NBR 13248							
09.23.01	ED-48989	CABO FLEXÍVEL 0,75 KV - PVC # 2,5 MM2	M	3.100,00	R\$ 4,18	R\$ 12.958,00	R\$ 5,28	R\$ 16.368,00	BDI 1
09.23.02	ED-48992	CABO FLEXÍVEL 0,75 KV - PVC # 4 MM2	M	3.815,00	R\$ 5,82	R\$ 22.203,30	R\$ 7,36	R\$ 28.078,40	BDI 1
09.23.03	ED-48995	CABO FLEXÍVEL 0,75 KV - PVC # 6 MM2	M	238,00	R\$ 8,69	R\$ 2.068,22	R\$ 10,98	R\$ 2.613,24	BDI 1
09.24	ED-19522	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 18 - 150 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO	M	29,00	R\$ 87,25	R\$ 2.530,25	R\$ 110,27	R\$ 3.197,83	BDI 1
09.25	ED-19513	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 18 150 X 100 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO	M	46,00	R\$ 87,23	R\$ 4.012,58	R\$ 110,24	R\$ 5.071,04	BDI 1
09.26	ED-49446	PERFILADO LISO EM CHAPA DE AÇO , DIMENSÕES 19 X 38 MM	M	21,00	R\$ 29,41	R\$ 617,61	R\$ 37,17	R\$ 780,57	BDI 1

PLANILHA DE PREÇOS									
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T1T							DATA:	06/04/2021	
LOCAL: MINAS GERAIS							DATA BASE:	SETOP 01-2021 / SINAPI 02-2021	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO DE CUSTO		PREÇO COM BDI 1:	26,38%	
							PREÇO COM BDI 2:	19,24%	
					PR. UNIT.	PR. TOTAL	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI	OBSERVAÇÃO
09.27	ED-49393	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W. APROPRIADA PARA FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T" DE ABA 25mm. CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA. REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO. EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS. REF.: MOD.: 2001 2xT26-32W, DA ITAIM OU EQUIVALENTE - COMPLETA	UNID	46,00	R\$ 142,62	R\$ 6.560,52	R\$ 180,24	R\$ 8.291,04	BDI 1
09.28	ED-49393	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W. APROPRIADA PARA FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T" DE ABA 25mm. CORPO / REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA. DIFUSOR EM ACRÍLICO LEITOSO. EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS. REF.: MOD.: 2109 2xT16-32W, DA ITAIM OU EQUIVALENTE - COMPLETA	UNID	11,00	R\$ 142,62	R\$ 1.568,82	R\$ 180,24	R\$ 1.982,64	BDI 1
09.29	ED-49387	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W. APROPRIADA PARA FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T" DE ABA 25mm. CORPO / REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA. DIFUSOR EM ACRÍLICO LEITOSO. EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS. REF.: MOD.: 2109 2xT16-16W, DA ITAIM OU EQUIVALENTE - COMPLETA	UNID	19,00	R\$ 127,15	R\$ 2.415,85	R\$ 160,69	R\$ 3.053,11	BDI 1

PLANILHA DE PREÇOS									
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T1T							DATA:	06/04/2021	
LOCAL: MINAS GERAIS							DATA BASE:	SETOP 01-2021 / SINAPI 02-2021	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO DE CUSTO		PREÇO COM BDI 1:	26,38%	
							PREÇO COM BDI 2:	19,24%	
					PR. UNIT.	PR. TOTAL	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI	OBSERVAÇÃO
09.30	ED-49403	LUMINÁRIA RETANGULAR DE SOBREPOR TIPO ARANDELA PARA 1 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 23W. INSTALADA A 220cm DO PISO ACABADO OU CONFORME INDICAÇÃO EM PLANTA. CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA. DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO JATEADO. REF.: MOD.: OLIVINO 1xTC-TSE-23W DA ITAIM OU EQUIVALENTE, FORNECIDA COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 23W-220V. COMPLETA	UNID	23,00	R\$ 53,33	R\$ 1.226,59	R\$ 67,40	R\$ 1.550,20	BDI 1
09.31	ED-49194	CAIXA ESTAMPADA EM PVC ANTICHAMA, COR AMARELA 2" X 4" REF.: TIGREFLEX TIGRE OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	129,00	R\$ 11,39	R\$ 1.469,31	R\$ 14,39	R\$ 1.856,31	BDI 1
09.32	ED-49195	CAIXA ESTAMPADA EM PVC ANTICHAMA, COR AMARELA 4" X 4" REF.: TIGREFLEX TIGRE OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	25,00	R\$ 13,19	R\$ 329,75	R\$ 16,67	R\$ 416,75	BDI 1
09.33	ED-49196	CAIXA ESTANQUE AQUATIC 4x2"	UNID	2,00	R\$ 40,99	R\$ 81,98	R\$ 51,80	R\$ 103,60	BDI 1
09.34	ED-49532	TOMADA 2P+T SEM PLACA 2"X4"REF.: PIAL PLUS - PIAL OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	100,00	R\$ 18,63	R\$ 1.863,00	R\$ 23,54	R\$ 2.354,00	BDI 1
09.35	ED-49534	TOMADA DUPLA - 2P + T - 20A SEM PLACA	UNID	19,00	R\$ 22,45	R\$ 426,55	R\$ 28,37	R\$ 539,03	BDI 1
09.36	C 05.	TIRANTE ROSQUEADO DE 1/4". REF.: MEGA OU EQUIVALENTE	M	75,00	R\$ 3,80	R\$ 285,00	R\$ 4,80	R\$ 360,00	BDI 1
09.37	39128 - I	BRAÇADEIRA DO TIPO "D" CUNHA DN 3/4"	UNID	1.200,00	R\$ 0,58	R\$ 696,00	R\$ 0,73	R\$ 876,00	BDI 1
09.38	C 06.	SUSPENSÃO PARA TIRANTE. REF.: MEGA OU EQUIVALENTE	UNID	125,00	R\$ 5,01	R\$ 626,25	R\$ 6,33	R\$ 791,25	BDI 1
09.39	C 07.	CHUMBADOR CBA – 1/4" X 2". REF.: MEGA OU EQUIVALENTE	UNID	125,00	R\$ 2,00	R\$ 250,00	R\$ 2,53	R\$ 316,25	BDI 1
09.40	CPU 012.	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 120 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR PR 04/05	UNID	1,00	R\$ 2.967,86	R\$ 2.967,86	R\$ 3.750,78	R\$ 3.750,78	BDI 1
09.41	ED-49266	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 200A	UNID	1,00	R\$ 286,66	R\$ 286,66	R\$ 362,28	R\$ 362,28	BDI 1
09.42	ED-49260	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 63A	UNID	3,00	R\$ 97,69	R\$ 293,07	R\$ 123,46	R\$ 370,38	BDI 1
09.43	ED-49258	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 40A	UNID	1,00	R\$ 76,71	R\$ 76,71	R\$ 96,95	R\$ 96,95	BDI 1
09.44	ED-49241	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 32A	UNID	2,00	R\$ 52,88	R\$ 105,76	R\$ 66,83	R\$ 133,66	BDI 1
09.45	ED-49270	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 16A	UNID	24,00	R\$ 41,75	R\$ 1.002,00	R\$ 52,76	R\$ 1.266,24	BDI 1
09.46	ED-49230	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 16A	UNID	28,00	R\$ 17,56	R\$ 491,68	R\$ 22,19	R\$ 621,32	BDI 1
		TOTAL ITEM: 09						R\$ 111.970,84	
10.		CABEAMENTO ESTRUTURADO							
10. 01	ED-48363	CABO COAXIAL RG-59-75 OHMS	M	40,00	R\$ 4,44	R\$ 177,60	R\$ 5,61	R\$ 224,40	BDI 1

PLANILHA DE PREÇOS									
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T1T							DATA:	06/04/2021	
LOCAL: MINAS GERAIS							DATA BASE:	SETOP 01-2021 / SINAPI 02-2021	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO DE CUSTO		PREÇO COM BDI 1:	26,38%	
							PREÇO COM BDI 2:	19,24%	
					PR. UNIT.	PR. TOTAL	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI	OBSERVAÇÃO
10. 02	ED-48365	CABO UTP 4 PARES CATEGORIA 6 COM REVESTIMENTO EXTERNO NÃO PROPAGANTE A CHAMA	M	730,00	R\$ 5,13	R\$ 3.744,90	R\$ 6,48	R\$ 4.730,40	BDI 1
10. 03	ED-48374	PATCH PANEL 48 POSIÇÕES, CATEGORIA COM GUIA TRASEIRO	CJ	1,00	R\$ 1.609,46	R\$ 1.609,46	R\$ 2.034,04	R\$ 2.034,04	BDI 1
10. 04	ED-48375	CALHA DE TOMADAS PARA FIXAÇÃO NO RACK, COM 8 TOMADAS 2P +T	CJ	1,00	R\$ 68,62	R\$ 68,62	R\$ 86,72	R\$ 86,72	BDI 1
10. 05	ED-48376	GAVETA DE VENTILAÇÃO COM 4 VENTILADORES PARA RACK 19"	CJ	1,00	R\$ 364,91	R\$ 364,91	R\$ 461,17	R\$ 461,17	BDI 1
10. 06	ED-48377	ORGANIZADOR DE CABOS DE 1U PARA RACK 19"	CJ	4,00	R\$ 120,20	R\$ 480,80	R\$ 151,91	R\$ 607,64	BDI 1
10. 07	ED-48382	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4"X4", EMBUTIR, COMPLETA	CJ	23,00	R\$ 115,63	R\$ 2.659,49	R\$ 146,13	R\$ 3.360,99	BDI 1
10. 08	ED-49141	PRENSA CABO METÁLICO Ø3/4" (FURO DE 7 A 15mm) PARA USO DIRETO EM DAILET. REF.: DAISA OU EQUIVALENTE	UNID	76,00	R\$ 4,85	R\$ 368,60	R\$ 6,13	R\$ 465,88	BDI 1
10. 09	ED-49151	CAIXA DE DERIVAÇÃO PARA ELETRODUTOS, COM LUVA ROSQUEADA EM PVC, Ø2" - REF.: MEGA OU EQUIVALENTE	UNID	2,00	R\$ 21,45	R\$ 42,90	R\$ 27,11	R\$ 54,22	BDI 1
10. 10	ED-49214	CAIXA DE PASSAGEM 15x15cm COM TAMPA REVERSÍVEL. CONSTRUÍDA EM LIGA DE ALUMÍNIO SILÍCIO, FUNDIDA EM MOLDE PERMANENTE, DE BOM ACABAMENTO, ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA E À PROVA CORROSÃO. TAMPA LISA FIXADA POR PARAFUSOS DE AÇO GALVANIZADO, DOTADAS DE JUNTA DE VEDAÇÃO. REF.: CP-1515-10 DA WETZEL OU EQUIVALENTE	UNID	1,00	R\$ 25,21	R\$ 25,21	R\$ 31,86	R\$ 31,86	BDI 1
10. 11	ED-15737	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO SIMPLES, 10A/250V. REF.: PIALPLUS DA LEGRAND OU EQUIVALENTE	UNID	1,00	R\$ 29,21	R\$ 29,21	R\$ 36,92	R\$ 36,92	BDI 1
10. 12	C 08.	RACK METÁLICO FECHADO DE PAREDE 19"x12Us. PROF.: 570mm COM PORTA DE VIDRO. REF.: MINIRACKS 19" DA REDE RACK OU EQUIVALENTE	UNID	1,00	R\$ 467,00	R\$ 467,00	R\$ 590,19	R\$ 590,19	BDI 1
10. 13	C 09.	SWITCH ETHERNET PADRÃO 19". REF.: SWITCH BASELINE 2952-SFP PLUS - 48 PORTAS + 4 PORTAS GIGABIT SFP DA 3COM OU EQUIVALENTE	UNID	1,00	R\$ 5.017,00	R\$ 5.017,00	R\$ 6.340,48	R\$ 6.340,48	BDI 1
10. 14	C 10.	NO-BREAK ENTRADA 100-240Vac SAÍDA 115Vac 1,2kVA E AUTONOMIA MÍNIMA DE 20 MINUTOS. REF.: SPWR1200 DA ENGTRON OU EQUIVALENTE	UNID	1,00	R\$ 1.328,00	R\$ 1.328,00	R\$ 1.678,33	R\$ 1.678,33	BDI 1
		TOTAL ITEM: 10						R\$ 20.703,24	
11.		CFTV E SONORIZAÇÃO							
11. 01	ED-49318	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES D = 1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	52,00	R\$ 21,70	R\$ 1.128,40	R\$ 27,42	R\$ 1.425,84	BDI 1
11. 02	ED-49309	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, ROSCA, INCLUSIVE CONEXÕES D = 1" FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	3,00	R\$ 14,31	R\$ 42,93	R\$ 18,08	R\$ 54,24	BDI 1

PLANILHA DE PREÇOS										
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T1T							DATA:	06/04/2021		
LOCAL: MINAS GERAIS							DATA BASE:	SETOP 01-2021 / SINAPI 02-2021		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO DE CUSTO		PREÇO COM BDI 1:	26,38%		
							PREÇO COM BDI 2:	19,24%		
					PR. UNIT.	PR. TOTAL	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI	OBSERVAÇÃO	
11. 03	ED-49089	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	2,00	R\$ 28,70	R\$ 57,40	R\$ 36,27	R\$ 72,54	BDI 1	
11. 04	ED-49098	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "X" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	1,00	R\$ 30,72	R\$ 30,72	R\$ 38,82	R\$ 38,82	BDI 1	
11. 05	ED-49122	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "LL" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	4,00	R\$ 26,68	R\$ 106,72	R\$ 33,72	R\$ 134,88	BDI 1	
11. 06	ED-48365	CABO UTP 4 PARES CATEGORIA 6 COM REVESTIMENTO EXTERNO NÃO PROPAGANTE A CHAMA	M	3,00	R\$ 5,13	R\$ 15,39	R\$ 6,48	R\$ 19,44	BDI 1	
11. 07	ED-48363	CABO COAXIAL RG-59-75 OHMS	M	71,00	R\$ 4,44	R\$ 315,24	R\$ 5,61	R\$ 398,31	BDI 1	
11. 08	CPU 013.	CABO SONORIZAÇÃO 2x2,5mm²	M	43,00	R\$ 7,68	R\$ 330,24	R\$ 9,71	R\$ 417,53	BDI 1	
11. 09	C 12.	DVR 16 CANAIS BNC/1, SAÍDA BNC/1, SAÍDA VGA VELOCIDADE MÍNIMA 120 FPS NTSC E COMUNICAÇÃO REDE RJ 45 EM PROTOCOLO TCP/IP	UNID	1,00	R\$ 1.489,00	R\$ 1.489,00	R\$ 1.881,80	R\$ 1.881,80	BDI 1	
11. 10	C 13.	AMPLIFICADOR LINHA 70V - 150W RMS/CANAL 110/220V	UNID	1,00	R\$ 1.637,33	R\$ 1.637,33	R\$ 2.069,26	R\$ 2.069,26	BDI 1	
11. 11	C 14.	MATRIZ DE 8X8 (8 IN/8 OUT)	UNID	1,00	R\$ 7.450,00	R\$ 7.450,00	R\$ 9.415,31	R\$ 9.415,31	BDI 1	
11. 12	ED-48376	GAVETA DE VENTILAÇÃO COM 4 VENTILADORES PARA RACK 19"	CJ	1,00	R\$ 364,91	R\$ 364,91	R\$ 461,17	R\$ 461,17	BDI 1	
11. 13	C 15.	SONOFLETORES COAXIAL 6", POTÊNCIA DE 25W/RMS C IMPEDÂNCIA DE 8 OHMS, CIRCULAR DE EMBUTIR, BRANCO. REF: 6CO2R DA SELENIUM	UNID	10,00	R\$ 68,12	R\$ 681,20	R\$ 86,09	R\$ 860,90	BDI 1	
11. 14	C 16.	GRAVADOR DIGITAL DE IMAGEM MHDX 3116	UNID	1,00	R\$ 1.394,91	R\$ 1.394,91	R\$ 1.762,89	R\$ 1.762,89	BDI 1	
11. 15	C 17.	CÂMERA COLORIDA P/ SISTEMA CFTV COM 20M DE ALCANCE VHL 1120	UNID	5,00	R\$ 118,02	R\$ 590,10	R\$ 149,15	R\$ 745,75	BDI 1	
		TOTAL ITEM: 11						R\$ 19.758,68		
12.		SPDA								
12. 01	1578 - I	TERMINAL ESTANHADO DE 1 COMPRESSÃO 1 FURO PARA CABO DE AÇO GALVANIZADO #50mm². REF.: TERMOTECNICA OU EQUIVALENTE	UNID	18,00	R\$ 4,57	R\$ 82,26	R\$ 5,78	R\$ 104,04	BDI 1	
12. 02	1578 - I	TERMINAL ESTANHADO DE 1 COMPRESSÃO 1 FURO PARA CABO DE COBRE NU #50mm². REF.: TERMOTECNICA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	22,00	R\$ 4,57	R\$ 100,54	R\$ 5,78	R\$ 127,16	BDI 1	
12. 03	11862 - I	CONECTOR DE PRESSÃO TIPO SPLIT BOLT PARA CABO DE AÇO GALVANIZADO #50mm² – ACABAMENTO NATURAL. REF.: TERMOTECNICA OU EQUIVALENTE	UNID	56,00	R\$ 12,10	R\$ 677,60	R\$ 15,29	R\$ 856,24	BDI 1	
12. 04	ED-51064	FIXADOR TIPO ÔMEGA EM LATÃO LARGURA 15mm E FURO Ø5,5mm E TRAVA PARA CABOS DE AÇO GALVANIZADO #50mm². REF.: TERMOTECNICA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	250,00	R\$ 4,06	R\$ 1.015,00	R\$ 5,13	R\$ 1.282,50	BDI 1	
12. 05	4377 - I	PARAFUSO DE FENDA AUTOATARRACHANTE EM AÇO INOX Ø4,2 x 32mm. REF.: TERMOTECNICA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	511,00	R\$ 0,19	R\$ 97,09	R\$ 0,24	R\$ 122,64	BDI 1	

PLANILHA DE PREÇOS									
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T1T							DATA:	06/04/2021	
LOCAL: MINAS GERAIS							DATA BASE:	SETOP 01-2021 / SINAPI 02-2021	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO DE CUSTO		PREÇO COM BDI 1:	26,38%	
							PREÇO COM BDI 2:	19,24%	
					PR. UNIT.	PR. TOTAL	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI	OBSERVAÇÃO
12. 06	4375 - I	BUCHA DE NYLON Nº 6. REF.: TERMOTECNICA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	511,00	R\$ 0,06	R\$ 30,66	R\$ 0,08	R\$ 40,88	BDI 1
12. 07	ED-51071	PRESILHA DE LATÃO ESTANHADO COM FURO DE 7mm E TRAVA PARA CABO DE AÇO GALVANIZADO. REF.: TERMOTECNICA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	12,00	R\$ 0,83	R\$ 9,96	R\$ 1,05	R\$ 12,60	BDI 1
12. 08	ED-51067	HASTE DE AÇO REVESTIDA COM ALTA CAMADA DE COBRE DO TIPO COPPERWELD Ø 3/4"x3000mm, CONFORME NBR 13571, CRAVADA A UMA PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 0,50m.	UNID	17,00	R\$ 87,68	R\$ 1.490,56	R\$ 110,81	R\$ 1.883,77	BDI 1
12. 09	ED-13941	CABO DE COBRE NU 50mm², 7 FIOS x Ø3,00mm (NBR 6524). REF.: TERMOTECNICA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	177,00	R\$ 55,01	R\$ 9.736,77	R\$ 69,52	R\$ 12.305,04	BDI 1
12. 10	ED-51033	CORDOALHA EM AÇO GALVANIZADO Ø3/8" SM, COM 7 FIOS, CONFORME NBR 5908. REF.: TERMOTECNICA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	227,00	R\$ 28,89	R\$ 6.558,03	R\$ 36,51	R\$ 8.287,77	BDI 1
12. 11	142 - I	SIKAFLEX - SELANTE ELÁSTICO, MONOCOMPONENTE, DE BAIXO MÓDULO, À BASE DE POLIURETANO CARTUCHOS DE 310 ML.	UNID	1,00	R\$ 17,84	R\$ 17,84	R\$ 22,55	R\$ 22,55	BDI 1
12. 12	ED-51019	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7/8" X 1/8" X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	72,00	R\$ 23,97	R\$ 1.725,84	R\$ 30,29	R\$ 2.180,88	BDI 1
12. 13	ED-49327	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO INCLUSIVE CONEXÕES D = 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	27,00	R\$ 35,22	R\$ 950,94	R\$ 44,51	R\$ 1.201,77	BDI 1
12. 14	ED-49071	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "C" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	11,00	R\$ 26,68	R\$ 293,48	R\$ 33,72	R\$ 370,92	BDI 1
12. 15	09048 - I [ORSE JAN/2021]	CONECTOR DE MEDIÇÃO PARA SPDA EM AÇO COM 4 PARAFUSOS	UNID	9,00	R\$ 24,56	R\$ 221,04	R\$ 31,04	R\$ 279,36	BDI 1
12. 16	ED-51047	CONECTOR REFORÇADO EM BRONZE PARA CONEXÃO DE DOIS CABOS #50mm²	UNID	3,00	R\$ 18,78	R\$ 56,34	R\$ 23,73	R\$ 71,19	BDI 1
12. 17	ED-51055	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO EM PVC COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO Ø30cm	UNID	3,00	R\$ 21,50	R\$ 64,50	R\$ 27,17	R\$ 81,51	BDI 1
12. 18	CPU 014.	CONDULETE METÁLICO REDONDO DO TIPO MÚLTIPLO COM TAMPA DE UM FURO 1". REF.: DAISA OU EQUIVALENTE	UNID	9,00	R\$ 36,84	R\$ 331,56	R\$ 46,56	R\$ 419,04	BDI 1
12. 19	39129 - I	ABRAÇADEIRA DO TIPO "D" COM CUNHA Ø1"	UNID	81,00	R\$ 0,63	R\$ 51,03	R\$ 0,80	R\$ 64,80	BDI 1
12. 20	ED-51082	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO h=25cm Ø3/8" COM BANDEIRA	UNID	21,00	R\$ 9,33	R\$ 195,93	R\$ 11,79	R\$ 247,59	BDI 1
12. 21	ED-49143	CONECTOR DE PRESSÃO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, COM RABICHO DE ROSCA MECÂNICA Ø3/8" E CABO #50mm²	UNID	21,00	R\$ 7,29	R\$ 153,09	R\$ 9,21	R\$ 193,41	BDI 1
12. 22	ED-51076	SOLDA EXOTÉRMICA CABO-HASTE	UNID	34,00	R\$ 22,61	R\$ 768,74	R\$ 28,57	R\$ 971,38	BDI 1
		TOTAL ITEM: 12						R\$ 31.127,04	

PLANILHA DE PREÇOS										
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T1T							DATA:	06/04/2021		
LOCAL: MINAS GERAIS							DATA BASE:	SETOP 01-2021 / SINAPI 02-2021		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO DE CUSTO		PREÇO COM BDI 1:	26,38%		
							PREÇO COM BDI 2:	19,24%		
					PR. UNIT.	PR. TOTAL	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI	OBSERVAÇÃO	
13.		CLIMATIZAÇÃO								
13. 01	ED-50019	DRENO EM TUBO PVC Ø 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	24,00	R\$ 16,70	R\$ 400,80	R\$ 21,11	R\$ 506,64	BDI 1	
13. 02	CPU 015.	DUTO FLEXÍVEL DN 150 MM REF.: VENTOKIT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	10,00	R\$ 42,88	R\$ 428,80	R\$ 54,19	R\$ 541,90	BDI 1	
13. 03	C 21.	EXAUSTORES PARA BANHEIRO REF.: VENTOKIT - MODELO CLASSIC 280	UNID	2,00	R\$ 449,99	R\$ 899,98	R\$ 568,70	R\$ 1.137,40	BDI 1	
13. 04	CPU 016.	VENEZIANAS AUTO-FECHANTES PARA O EQUIPAMENTO VENTOKIT CLASSIC 280 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (INCLUSIVE FURO EM STEEL FRAMING)	UNID	2,00	R\$ 29,15	R\$ 58,30	R\$ 36,84	R\$ 73,68	BDI 1	
13. 05	C 23.	HI WALL ADMIRAL (SPLIT), CAPACIDADE DE 12000 BTU/H	UNID	4,00	R\$ 1.528,23	R\$ 6.112,92	R\$ 1.931,38	R\$ 7.725,52	BDI 1	
13. 06	C 24.	SPRINGER DUO (APARELHO DE JANELA), CAPACIDADE DE 7500 BTU/H	UNID	15,00	R\$ 1.080,00	R\$ 16.200,00	R\$ 1.364,90	R\$ 20.473,50	BDI 1	
13. 07	C 25.	SPRINGER DUO (APARELHO DE JANELA), CAPACIDADE DE 10000 BTU/H	UNID	1,00	R\$ 1.205,99	R\$ 1.205,99	R\$ 1.524,13	R\$ 1.524,13	BDI 1	
		TOTAL ITEM: 13						R\$ 31.982,77		
14.		ESQUADRIA DE MADEIRA								
14. 01		PORTAS								
14. 01. 01	ED-49602	P80 - PORTA DE ABRIR, 1 FOLHA, TIPO PRANCHETA, COM BATENTE E MARCO DE MADEIRA 80 X 210 CM E FECHADURA	UNID	17,00	R\$ 530,89	R\$ 9.025,13	R\$ 670,94	R\$ 11.405,98	BDI 1	
14. 01. 02	ED-49603	P90 - PORTA DE ABRIR, 1 FOLHA, TIPO PRANCHETA, COM BATENTE E MARCO DE MADEIRA 90 X 210 CM E FECHADURA	UNID	4,00	R\$ 555,92	R\$ 2.223,68	R\$ 702,57	R\$ 2.810,28	BDI 1	
14. 01. 03	100700	P120 - PORTA DE ABRIR, 2 FOLHAS, DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, COM BATENTE E MARCO DE MADEIRA 120 X 210 CM	UNID	2,00	R\$ 563,66	R\$ 1.127,32	R\$ 712,35	R\$ 1.424,70	BDI 1	
14. 01. 04	CPU 017.	P120 A - PORTA DE CORRER, TIPO PRANCHETA, COM BATENTE E MARCO DE MADEIRA - 120 X 210 CM	UNID	3,00	R\$ 590,61	R\$ 1.771,83	R\$ 746,41	R\$ 2.239,23	BDI 1	
14. 01. 05	ED-49599	PORTA EM MADEIRA DE LEI REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO, COM MARCO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, TARJETA LIVRE/OCUPADO E DOBRADIÇAS - 60 X 165 CM	UNID	2,00	R\$ 436,40	R\$ 872,80	R\$ 551,52	R\$ 1.103,04	BDI 1	
14. 01. 06	CPU 018.	PORTA PVC SANFONADA 80 X 180 CM	UNID	2,00	R\$ 200,60	R\$ 401,20	R\$ 253,52	R\$ 507,04	BDI 1	
14. 02		FERRAGENS								
14. 02. 01	91306	FECHADURA COM MAÇANETA TIPO "ALAVANCA", ACABAMENTO CROMADO, PADRÃO LA FONTE OU EQUIVALENTE - PARA PORTAS DE ABRIR	UNID	3,00	R\$ 106,64	R\$ 319,92	R\$ 134,77	R\$ 404,31	BDI 1	
14. 02. 02	ED-13911	FERRAGEM PARA PORTA DE CORRER, FECHADURA TIPO CONCHA, PINO GUIA, ROLDANA, TRILHO INFERIOR E SUPERIOR	UNID	2,00	R\$ 165,54	R\$ 331,08	R\$ 209,21	R\$ 418,42	BDI 1	

PLANILHA DE PREÇOS									
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T1T							DATA:	06/04/2021	
LOCAL: MINAS GERAIS							DATA BASE:	SETOP 01-2021 / SINAPI 02-2021	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO DE CUSTO		PREÇO COM BDI 1:	26,38%	
							PREÇO COM BDI 2:	19,24%	
					PR. UNIT.	PR. TOTAL	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI	OBSERVAÇÃO
14. 02. 03	3108 - I	FECHOS DE EMBUTIR COM TRAVA DESLIZANTE, ACIONADA POR ALAVANCA 200 MM DE COMP. 34" - LATÃO CROMADO	UNID	4,00	R\$ 92,83	R\$ 371,32	R\$ 117,32	R\$ 469,28	BDI 1
14. 02. 04	12759 - I	CHAPA EM AÇO INOX PARA PROTEÇÃO DE PORTA RESISTENTE A IMPACTOS 90 X 40 CM	M2	2,88	R\$ 734,19	R\$ 2.114,47	R\$ 927,87	R\$ 2.672,27	BDI 1
		TOTAL ITEM: 14						R\$ 23.454,55	
15.		ESQUADRIA DE ALUMINIO E VIDRO							
15. 01	C 27.	JO1 - JANELA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM, COM PELÍCULA JATEADA - ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 80 x 70 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	R\$ 230,00	R\$ 460,00	R\$ 274,25	R\$ 548,50	BDI 2
15. 02	C 28.	JO2 - JANELA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM , COM PELÍCULA JATEADA - ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 317 X 70 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 780,00	R\$ 780,00	R\$ 930,07	R\$ 930,07	BDI 2
15. 03	C 29.	JO3 - JANELA CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM - ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 120 X 140 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	R\$ 570,00	R\$ 1.140,00	R\$ 679,67	R\$ 1.359,34	BDI 2
15. 04	C 30.	JO4 - JANELA CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM - ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 245 X 140 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	4,00	R\$ 1.070,00	R\$ 4.280,00	R\$ 1.275,87	R\$ 5.103,48	BDI 2
15. 05	C 31.	JO5 - JANELA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM , COM PELÍCULA JATEADA - ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 75 X 70 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 220,00	R\$ 220,00	R\$ 262,33	R\$ 262,33	BDI 2
15. 06	C 32.	JO6 - JANELA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM, COM PELÍCULA JATEADA - ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 125 x 70 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 420,00	R\$ 420,00	R\$ 500,81	R\$ 500,81	BDI 2
15. 07	C 33.	JO7- JANELA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM, COM PELÍCULA JATEADA - ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 165 x 70 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	R\$ 490,00	R\$ 980,00	R\$ 584,28	R\$ 1.168,56	BDI 2
15. 08	C 34.	JO8 - JANELA CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM - ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL -150 x 140 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 590,00	R\$ 590,00	R\$ 703,52	R\$ 703,52	BDI 2
15. 09	C 35.	JO9 - JANELA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM, COM PELÍCULA JATEADA - ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 85 X 70 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 240,00	R\$ 240,00	R\$ 286,18	R\$ 286,18	BDI 2

PLANILHA DE PREÇOS									
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T1T							DATA:	06/04/2021	
LOCAL: MINAS GERAIS							DATA BASE:	SETOP 01-2021 / SINAPI 02-2021	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO DE CUSTO		PREÇO COM BDI 1:	26,38%	
							PREÇO COM BDI 2:	19,24%	
					PR. UNIT.	PR. TOTAL	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI	OBSERVAÇÃO
15. 10	C 36.	J10 - JANELA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM - ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 826 X 160 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 3.330,00	R\$ 3.330,00	R\$ 3.970,69	R\$ 3.970,69	BDI 2
15. 11	C 37.	J11 - JANELA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM, COM PELÍCULA JATEADA - ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 205 X 70 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3,00	R\$ 570,00	R\$ 1.710,00	R\$ 679,67	R\$ 2.039,01	BDI 2
15. 12	C 38.	J12 - JANELA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM, COM PELÍCULA JATEADA - ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 117 x 70 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 406,00	R\$ 406,00	R\$ 484,11	R\$ 484,11	BDI 2
15. 13	C 39.	J13 - JANELA CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM - ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 325 X 140 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	R\$ 1.378,00	R\$ 2.756,00	R\$ 1.643,13	R\$ 3.286,26	BDI 2
15. 14	C 40.	J14 - JANELA CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM - ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 180 X 140 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 832,00	R\$ 832,00	R\$ 992,08	R\$ 992,08	BDI 2
15. 15	C 41.	J15 - JANELA CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM - ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 205 x 110 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00	R\$ 953,92	R\$ 953,92	BDI 2
15. 16	C 42.	J16 - JANELA CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM - ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 597 x 140 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 2.412,00	R\$ 2.412,00	R\$ 2.876,07	R\$ 2.876,07	BDI 2
15. 17	C 43.	J17 - JANELA CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM - ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 208 x 140 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 945,00	R\$ 945,00	R\$ 1.126,82	R\$ 1.126,82	BDI 2
15. 18	C 44.	J18 - JANELA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM - ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 410 x 95 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 1.120,00	R\$ 1.120,00	R\$ 1.335,49	R\$ 1.335,49	BDI 2
15. 19	C 45.	GUICHÊ - JANELA TIPO GUILHOTINA EM ALUMINIO E VIDRO 60 X 60 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 238,48	R\$ 238,48	BDI 2
15. 20	C 46.	P80A - PORTA DE ABRIR EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR COM PELÍCULA, 10 MM ACAB. EM ALUMINIO - 80 X 260 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 950,00	R\$ 950,00	R\$ 1.132,78	R\$ 1.132,78	BDI 2
15. 21	C 47.	P245 - PORTA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 10 MM ACAB. EM ALUMINIO - 245 X 260 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	R\$ 2.070,00	R\$ 4.140,00	R\$ 2.468,27	R\$ 4.936,54	BDI 2
15. 22	C 48.	P75 - PORTA DE ABRIR EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 10 MM ACAB. EM ALUMINIO -75 X 300 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	R\$ 880,00	R\$ 1.760,00	R\$ 1.049,31	R\$ 2.098,62	BDI 2

PLANILHA DE PREÇOS									
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T1T							DATA:	06/04/2021	
LOCAL: MINAS GERAIS							DATA BASE:	SETOP 01-2021 / SINAPI 02-2021	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO DE CUSTO		PREÇO COM BDI 1:	26,38%	
							PREÇO COM BDI 2:	19,24%	
					PR. UNIT.	PR. TOTAL	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI	OBSERVAÇÃO
15. 23	C 49.	P205 - PORTA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 10 MM ACAB. EM ALUMINIO - 205 X 210 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 1.590,00	R\$ 1.590,00	R\$ 1.895,92	R\$ 1.895,92	BDI 2
15. 24	C 50.	JP1 - PORTA PIVOTANTE, VIDRO TEMPERADO 10MM, INCOLOR, ABRIR. LARGURA: 150CM. ALTURA: 210CM. BANDEIRA FIXA, COM O MESMO VIDRO. FERRAGENS EM INOX - 150 X 260 CM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	R\$ 1.690,00	R\$ 1.690,00	R\$ 2.015,16	R\$ 2.015,16	BDI 2
		TOTAL ITEM: 15						R\$ 40.244,74	
16.		ESQUADRIA METÁLICA							
16. 01	CPU 019.	PV1- PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS VENEZIANA -120 X 100 CM	UNID	1,00	R\$ 342,46	R\$ 342,46	R\$ 432,80	R\$ 432,80	BDI 1
16. 02	CPU 020.	PF120 - PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS EM VENEZIANA COM TELA MOSQUETEIRO - 120 X 210 CM	UNID	2,00	R\$ 729,24	R\$ 1.458,48	R\$ 921,61	R\$ 1.843,22	BDI 1
16. 03	CPU 021.	PF120A - PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS EM VENEZIANA- 120 X 210 CM	UNID	1,00	R\$ 719,16	R\$ 719,16	R\$ 908,87	R\$ 908,87	BDI 1
16. 04	CPU 022.	PT2 - PORTÃO EM CHAPA METÁLICA, DE CORRER - 400 X 200 CM	UNID	1,00	R\$ 4.338,50	R\$ 4.338,50	R\$ 5.483,00	R\$ 5.483,00	BDI 1
16. 05	ED-50923	ALCAPAO EM FERRO 0,6MX0,6M, INCLUSO FERRAGENS	UNID	1,00	184,36	R\$ 184,36	R\$ 232,99	R\$ 232,99	BDI 1
		TOTAL ITEM: 16						R\$ 8.900,88	
17.		REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO							
17.01	ED-50727	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL	M2	2,50	R\$ 6,47	R\$ 16,18	R\$ 8,18	R\$ 20,45	BDI 1
17.02	ED-50732	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,5CM, PREPARO MANUAL	M2	2,50	R\$ 23,32	R\$ 58,30	R\$ 29,47	R\$ 73,68	BDI 1
17.03	ED-50717	REVESTIMENTO EM AZULEJO BRANCO 20 X 20 CM, JUNTA A PRUMO, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	280,39	R\$ 50,38	R\$ 14.126,05	R\$ 63,67	R\$ 17.852,43	BDI 1
17.04	ED-50737	REVESTIMENTO COM GRANITO CINZA CORUMBÁ E = 2 CM, JUNTA A PRUMO, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO - BALÇÃO DE ATENDIMENTO	M2	5,14	R\$ 210,71	R\$ 1.083,05	R\$ 266,30	R\$ 1.368,78	BDI 1
17.05	ED-50749	REVESTIMENTO COM PASTILHA DE VIDRO ACQUA 2,5 X 2,5 JATOBÁ OU EQUIVALENTE JUNTA A PRUMO, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA	M2	10,80	R\$ 283,43	R\$ 3.061,04	R\$ 358,20	R\$ 3.868,56	BDI 1
		TOTAL ITEM: 17						R\$ 23.183,90	
18.		PISOS							
18. 01		PISO INTERNO							
18. 01. 01	ED-49812	SOCULO DE CONCRETO MAGRO E = 10 CM	M3	1,34	R\$ 365,59	R\$ 489,89	R\$ 462,03	R\$ 619,12	BDI 1
18. 01. 02	98680	PISO CIMENTADO LISO DESEMPENADO, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 3,0CM, PREPARO MANUAL	M2	15,07	R\$ 32,34	R\$ 487,36	R\$ 40,87	R\$ 615,91	BDI 1

PLANILHA DE PREÇOS									
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T1T							DATA:	06/04/2021	
LOCAL: MINAS GERAIS							DATA BASE:	SETOP 01-2021 / SINAPI 02-2021	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO DE CUSTO		PREÇO COM BDI 1:	26,38%	
							PREÇO COM BDI 2:	19,24%	
					PR. UNIT.	PR. TOTAL	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI	OBSERVAÇÃO
18. 01. 03	87263	PISO EM PORCELANATO SPAZIO GRIGIO AP 60 X 60 XM, ACABAMENTO ACETINADO, BIANCOGRÊS OU EQUIVALENTE, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	403,22	R\$ 114,44	R\$ 46.144,50	R\$ 144,63	R\$ 58.317,71	BDI 1
18. 02		FRISOS E RODAPÉS							
18. 02. 01	CPU 023.	RODAPE EM PORCELANATO SPAZIO GRIGIO AP 10 X 60 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M	338,73	R\$ 14,18	R\$ 4.803,19	R\$ 17,92	R\$ 6.070,04	BDI 1
18. 02. 02	ED-50773	FRISO EM GRANITO GRANITO CINZA CORUMBÁ H = 5 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M	45,00	R\$ 17,06	R\$ 767,70	R\$ 21,56	R\$ 970,20	BDI 1
18. 03		SOLEIRAS E PEITORIS							
18. 03. 01	ED-51002	SOLEIRA EM GRANITO CINZA CORUMBÁ L = 15 CM	M2	11,80	R\$ 204,28	R\$ 2.410,50	R\$ 258,17	R\$ 3.046,41	BDI 1
18. 03. 02	ED-50999	PEITORIL EM MÁRMORE BRANCO E = 2 CM ACABAMENTO POLIDO L = 16 CM	M2	10,13	R\$ 269,03	R\$ 2.725,27	R\$ 340,00	R\$ 3.444,20	BDI 1
18. 03. 03	ED-51002	MARCO EM GRANITO CINZA CORUMBÁ L = 15 CM	M2	0,27	R\$ 204,28	R\$ 55,16	R\$ 258,17	R\$ 69,71	BDI 1
		TOTAL ITEM: 18						R\$ 73.153,30	
19.		ESPELHOS							
19. 01	ED-51150	ESPELHO CRISTAL, 60 X 90 CM E= 4 MM, LAPIDADO, I=10°, FIXADO COM PARAFUSO FINESSON - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	8,00	R\$ 131,21	R\$ 1.049,68	R\$ 165,82	R\$ 1.326,56	BDI 1
19. 02	ED-51150	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4mm LAPIDADO, 60x90 CM, FIXADO COM PARAFUSOS FINESSON - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3,00	R\$ 131,21	R\$ 393,63	R\$ 165,82	R\$ 497,46	BDI 1
		TOTAL ITEM: 19						R\$ 1.824,02	
20.		PINTURA INTERNA / EXTERNA							
20. 01		PINTURA INTERNA							
20. 01. 01	88485	FUNDO SELADOR ACRILICO AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, UMA DEMA0	M2	1.341,83	R\$ 2,25	R\$ 3.019,12	R\$ 2,84	R\$ 3.810,80	BDI 1
20. 01. 02	ED-50484	EMASSAMENTO EM PAREDE DE GESSO ACARTONADO (DRY-WALL) COM MASSA CORRIDA (PVA), UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	M2	711,33	R\$ 8,61	R\$ 6.124,55	R\$ 10,88	R\$ 7.739,27	BDI 1
20. 01. 03	ED-50486	EMASSAMENTO EM FORRO DE GESSO COM MASSA CORRIDA (PVA), UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	M2	464,37	R\$ 11,03	R\$ 5.122,00	R\$ 13,94	R\$ 6.473,32	BDI 1
20. 01. 04	CPU 024.	EMASSAMENTO MASSA BASE A OLEO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	138,60	R\$ 31,59	R\$ 4.378,37	R\$ 39,92	R\$ 5.532,91	BDI 1
20. 01. 05	ED-50453	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, TRES DEMAOS	M2	1.341,83	R\$ 14,39	R\$ 19.308,93	R\$ 18,19	R\$ 24.407,89	BDI 1
20. 01. 06	ED-50493	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, INCLUSO APARELHAMENTO COM FUNDO NIVELADOR BRANCO FOSCO	M2	138,60	R\$ 17,62	R\$ 2.442,13	R\$ 22,27	R\$ 3.086,62	BDI 1

PLANILHA DE PREÇOS										
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T1T							DATA:	06/04/2021		
LOCAL: MINAS GERAIS							DATA BASE:	SETOP 01-2021 / SINAPI 02-2021		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO DE CUSTO		PREÇO COM BDI 1:	26,38%		
							PREÇO COM BDI 2:	19,24%		
					PR. UNIT.	PR. TOTAL	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI	OBSERVAÇÃO	
20. 01. 07	ED-50491	PINTURA ESMALTE 2 DEMAOS C/1 DEMA0 ZARCAO P/ESQUADRIA FERRO	M2	51,02	R\$ 24,47	R\$ 1.248,46	R\$ 30,93	R\$ 1.578,05	BDI 1	
20. 02		PINTURA EXTERNA (FACHADA)								
20. 02. 02	CPU 025.	TEXTURA TIPO GRAFIATO SOBRE PAREDE, LIXAMENTO E FUNDO SELADOR - COM DUAS DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA FOSCA NA COR AZUL MINERAL E329	M2	425,37	R\$ 29,46	R\$ 12.531,40	R\$ 37,23	R\$ 15.836,53	BDI 1	
20. 02. 03	CPU 026.	TEXTURA TIPO GRAFIATO SOBRE PAREDE, LIXAMENTO E FUNDO SELADOR - COM DUAS DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA FOSCA NA COR GOIABADA R243	M2	190,00	R\$ 34,54	R\$ 6.562,60	R\$ 43,65	R\$ 8.293,50	BDI 1	
		TOTAL ITEM: 20						R\$ 76.758,89		
21.		BANCADA								
21. 01	CPU 027.	BANCADA EM GRANITO CINZA CORUMBÁ, INCLUSIVE FURO E COLAGEM DE BOJO, COM ACABAMENTO DE 4 CM NA TESTEIRA CONFORME PROJETO	M2	10,62	R\$ 367,76	R\$ 3.905,61	R\$ 464,78	R\$ 4.935,96	BDI 1	
21. 02	ED-48343	BANCADA SECA EM GRANITO CINZA CORUMBÁ COM ACABAMENTO BAULEADO CONFORME PROJETO	M2	2,77	R\$ 315,26	R\$ 873,27	R\$ 398,43	R\$ 1.103,65	BDI 1	
21. 03	ED-48343	BALCÃO EM GRANITO CINZA CORUMBÁ ACABAMENTO BAULEADO	M2	6,94	R\$ 315,26	R\$ 2.187,90	R\$ 398,43	R\$ 2.765,10	BDI 1	
21. 04	ED-48348	RODABANCADA EM GRANITO CINZA CORUMBÁ, H = 10 CM, E = 2 CM	M	30,80	R\$ 30,00	R\$ 924,00	R\$ 37,91	R\$ 1.167,63	BDI 1	
21. 05	ED-50688	PRATELEIRA EM ARDÓSIA POLIDA E = 2 CM	M2	19,29	R\$ 169,51	R\$ 3.269,85	R\$ 214,23	R\$ 4.132,50	BDI 1	
		TOTAL ITEM: 21						R\$ 14.104,84		
22.		SINALIZAÇÃO								
22.01	CPU 028.	PLACA EM AÇO INOX ESCOVADO 250 X 32CM PARA ENQUADRAMENTO CONFORME DIAGRAMAÇÃO. FUNDO COM ADESIVO EM PELÍCULA NA COR AZUL C100, M70, Y0, K0 REF.: 3M OU EQUIVALENTE COM LETRAS ADESIVADAS NA COR BRANCA COM LETRA FONTE "GOTHAN BLACK"	UNID	1,00	R\$ 484,17	R\$ 484,17	R\$ 611,89	R\$ 611,89	BDI 1	
22.02	CPU 029.	PLACA EM AÇO INOX ESCOVADO 250 X 79 CM DOBRADA NA BORDA PARA ENQUADRAMENTO COM LETRA FONTE "GOTHAN BLACK", CONFORME DIAGRAMAÇÃO. O FUNDO SERÁ EM PELÍCULA NA COR AZUL C100, M70, Y0, K0 REF.: 3M OU EQUIVALENTE COM LETRAS ADESIVADAS NA COR BRANCA	UNID	1,00	R\$ 1.113,42	R\$ 1.113,42	R\$ 1.407,14	R\$ 1.407,14	BDI 1	
22.03	CPU 030.	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ACRÍLICO BRANCO COM ARTE ADESIVADA NA COR AZUL C100, M70, Y0, K0 REF.: 3M OU EQUIVALENTE, DIMENSÃO 20 X 20CM	UNID	4,00	R\$ 48,11	R\$ 192,44	R\$ 60,80	R\$ 243,20	BDI 1	
22.04	CPU 031.	PLACA EM AÇO INOX ESCOVADO 40 X 15 CM DOBRADA NA BORDA PARA ENQUADRAMENTO COM LETRA FONTE "GOTHAN BLACK" H=4 CM NA COR AZUL C100, M70, Y0, K0 REF.: 3M OU EQUIVALENTE	UNID	16,00	R\$ 87,69	R\$ 1.403,04	R\$ 110,82	R\$ 1.773,12	BDI 1	

PLANILHA DE PREÇOS										
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T1T							DATA:	06/04/2021		
LOCAL: MINAS GERAIS							DATA BASE:	SETOP 01-2021 / SINAPI 02-2021		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO DE CUSTO		PREÇO COM BDI 1:	26,38%		
							PREÇO COM BDI 2:	19,24%		
					PR. UNIT.	PR. TOTAL	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI	OBSERVAÇÃO	
22.05	CPU 032.	PLACA EM AÇO INOX ESCOVADO 40 X18 CM DOBRADA NA BORDA PARA ENQUADRAMENTO COM LETRA FONTE "GOTHAN BLACK" H=3.5 CM NA COR AZUL C100, M70, Y0, K0 REF.: 3M OU EQUIVALENTE	UNID	2,00	R\$ 87,69	R\$ 175,38	R\$ 110,82	R\$ 221,64	BDI 1	
		TOTAL ITEM: 22						R\$ 4.256,99		
23.		URBANIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES								
23.01	ED-51144	EXECUÇÃO DE CALÇADA EM CONCRETO 1:3:5 (FCK=12 MPA) PREPARO MECÂNICO, E= 8CM	M2	216,00	R\$ 49,61	R\$ 10.715,76	R\$ 62,70	R\$ 13.543,20	BDI 1	
23.02	ED-14741	CANALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 20X20 CM, FORMA EM MADEIRA, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	96,00	R\$ 93,95	R\$ 9.019,20	R\$ 118,73	R\$ 11.398,08	BDI 1	
23.03	ED-48671	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO NBR-7362 D = 200 MM, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES	M	2,00	R\$ 71,80	R\$ 143,60	R\$ 90,74	R\$ 181,48	BDI 1	
23.04	ED-50586	PISO EM LADRILHO HIDRAULICO DE ALERTA E DIRECIONAL NA COR PRETA 40 X 40 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	9,50	R\$ 72,70	R\$ 690,65	R\$ 91,88	R\$ 872,86	BDI 1	
23.05	ED-50437	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA - ZOYSIA JAPONICA	M2	53,79	R\$ 17,17	R\$ 923,57	R\$ 21,70	R\$ 1.167,24	BDI 1	
23.06		PISO DA ENTRADA								
23.06.01	-	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO, COM EXECUÇÃO DE BASE GRANULOMÉTRICA E COMPACTAÇÃO	M2	654,21	A CARGO DA PREFEITURA					
23.06.02	92399	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM	M2	654,21	R\$ 63,32	R\$ 41.424,58	R\$ 80,02	R\$ 52.349,88	BDI 1	
23.06.03	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS	M	13,17	R\$ 35,09	R\$ 462,14	R\$ 44,35	R\$ 584,09	BDI 1	
23.07		GRELHA								
23.07.01	ED-51111	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA LATERAL H <= 1,50 M	M3	6,09	R\$ 4,45	R\$ 27,10	R\$ 5,62	R\$ 34,23	BDI 1	
23.07.02	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,55	R\$ 365,59	R\$ 201,07	R\$ 462,03	R\$ 254,12	BDI 1	
23.07.03	ED-48217	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, ESP.19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHED - CADERNO SEDS)	M2	10,64	R\$ 117,23	R\$ 1.247,33	R\$ 148,16	R\$ 1.576,42	BDI 1	

PLANILHA DE PREÇOS										
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T1T							DATA:	06/04/2021		
LOCAL: MINAS GERAIS							DATA BASE:	SETOP 01-2021 / SINAPI 02-2021		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO DE CUSTO		PREÇO COM BDI 1:	26,38%		
							PREÇO COM BDI 2:	19,24%		
					PR. UNIT.	PR. TOTAL	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI	OBSERVAÇÃO	
23.07.04	ED-49810	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	M2	5,32	R\$ 40,56	R\$ 215,78	R\$ 51,26	R\$ 272,70	BDI 1	
23.07.05	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60	KG	139,92	R\$ 12,30	R\$ 1.721,02	R\$ 15,54	R\$ 2.174,36	BDI 1	
23.07.06	ED-49618	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 20 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	0,53	R\$ 493,55	R\$ 261,58	R\$ 623,75	R\$ 330,59	BDI 1	
23.07.07	-	GRELHA METÁLICA	UNID	1,00	A CARGO DA PREFEITURA					
		TOTAL ITEM: 23						R\$ 84.739,25		
24.		LIMPEZA GERAL								
24.01		CARGA E TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBAS								
24.01.01	100981	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	50,00	R\$ 5,74	R\$ 287,00	R\$ 7,25	R\$ 362,50	BDI 1	
24.01.02	ED-51129	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO 2 KM < DMT <= 5 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	M3XKM	100,00	R\$ 3,33	R\$ 333,00	R\$ 4,21	R\$ 421,00	BDI 1	
24.02	ED-50266	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	459,33	R\$ 4,82	R\$ 2.213,97	R\$ 6,09	R\$ 2.797,32	BDI 1	
		TOTAL ITEM: 24						R\$ 3.580,82		
25.		ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
25.01	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48,00	R\$ 80,84	R\$ 3.880,32	R\$ 102,17	R\$ 4.904,16	BDI 1	
25.02	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.008,00	R\$ 39,89	R\$ 40.209,12	R\$ 50,41	R\$ 50.813,28	BDI 1	
		TOTAL ITEM: 25						R\$ 55.717,44		
26.		DIVERSOS								
26.01		CORREÇÃO DE POSICIONAMENTO DE PONTOS HIDROSSANITÁRIOS EM RADIER								
26.01.01	C 59.	MARTELO ROMPEDOR 11KG (LOCAÇÃO)	DIA	20,00	R\$ 120,00	R\$ 2.400,00	R\$ 143,09	R\$ 2.861,80	BDI 2	
26.01.02	88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160,00	R\$ 16,23	R\$ 2.596,80	R\$ 20,51	R\$ 3.281,60	BDI 1	
26.01.03	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160,00	R\$ 19,15	R\$ 3.064,00	R\$ 24,20	R\$ 3.872,00	BDI 1	
26.01.04	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160,00	R\$ 14,59	R\$ 2.334,40	R\$ 18,44	R\$ 2.950,40	BDI 1	
26.01.05	ED-49661	GROUT - PREPARO E LANÇAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA, AREIA SEM PENEIRAR E PEDRISCO TRAÇO 1:0,1:3:2	M3	13,78	R\$ 610,31	R\$ 8.410,07	R\$ 771,31	R\$ 10.628,65	BDI 1	
26.02		REDE PARA LIGAÇÃO DEFINITIVA DE ESGOTO E ÁGUA PLUVIAL								
26.02.01	ED-51111	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA LATERAL H <= 1,50 M	M3	13,11	R\$ 4,45	R\$ 58,34	R\$ 5,62	R\$ 73,68	BDI 1	
26.02.02	ED-51121	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M3	13,11	R\$ 30,06	R\$ 394,09	R\$ 37,99	R\$ 498,05	BDI 1	

PLANILHA DE PRECOS									
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T1T							DATA:	06/04/2021	
LOCAL: MINAS GERAIS							DATA BASE:	SETOP 01-2021 / SINAPI 02-2021	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO DE CUSTO		PREÇO COM BDI 1:	26,38%	
							PREÇO COM BDI 2:	19,24%	
					PR. UNIT.	PR. TOTAL	PR. UNIT. C/ BDI	PR. TOTAL C/ BDI	OBSERVAÇÃO
26.02.03	ED-50108	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO NBR-7362 D = 250 MM, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES (DRENAGEM)	M	10,92	R\$ 151,85	R\$ 1.658,20	R\$ 191,91	R\$ 2.095,66	BDI 1
26.02.04	ED-50029	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO (ESGOTO)	M	24,61	R\$ 30,86	R\$ 759,46	R\$ 39,00	R\$ 959,79	BDI 1
26.02.05	ED-50019	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	109,10	R\$ 16,70	R\$ 1.821,97	R\$ 21,11	R\$ 2.303,10	BDI 1
26.02.06	CPU 033.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO CHEIO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X0,5X1,0 M PARA REDE DE ESGOTO	UNID	1,00	R\$ 559,39	R\$ 559,39	R\$ 706,96	R\$ 706,96	BDI 1
26.03		CAMADA DE REGULARIZAÇÃO DO RADIER							
26.03.01	ED-50170	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2	459,33	R\$ 30,59	R\$ 14.050,90	R\$ 38,66	R\$ 17.757,70	BDI 1
		TOTAL ITEM: 26						R\$ 47.989,39	
		TOTAL DA PLANILHA:						R\$ 1.649.167,61	

Carimbo e assinatura do engenheiro responsável técnico pela elaboração da planilha

CINTHIA DE OLIVEIRA REIS FERREIRA
CREA-MG 221.356/D

BOA ESPERANÇA, MG

terça-feira, 6 de abril de 2021