

Obra: **CENTRO DE REABILITAÇÃO INFANTIL**

Local: Rua Aquário, Qd.59, Lts 09,10 e 11, Bairro Santa Catarina



Ref: Goinfra 12/2025; SINAPI 03/2026;ORSE 02/2026

BDI ONERADO:23,37%

BDI DIFERENCIADO: 19,55%

ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA

Item	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit	Preço com BDI	Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					36.257,66
1.1	AGETOP-CIVIL	021301	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m2	3	393,94	486,00	1.458,00
1.2	AGETOP-CIVIL	020230	LOCAÇÃO DE CONTAINER SEM REVESTIMENTO INTERNO PARA ALMOXARIFADO / DEPÓSITO 6,00 X 2,40 M, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (EXCLUSO MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO)	MÊS	8	1.136,08	1.401,58	11.212,64
1.3	AGETOP-CIVIL	020702	LOCAÇÃO DE OBRAS DE PEQUENO PORTE COM CAVALETE, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO SARRAFO 10CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	m2	342,29	6,27	7,73	2.645,90
1.4	AGETOP-CIVIL	020600	TAPUME EM CHAPA COMPENSADA RESINADA 6MM COM PORTÕES E FERRAGENS - PADRÃO GOINFRA	m2	85,8	78,24	96,52	8.281,41
1.5	AGETOP-CIVIL	020400	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA (INCLUSO RETIRADA DO ESGOTO SANITÁRIO) - PD. GOINFRA	Un	1	4.137,77	5.104,76	5.104,76
1.6	AGETOP-CIVIL	020501	LIGAÇÃO PROVISÓRIA LUZ E FORÇA - PD. GOINFRA	Un	1	5.280,37	6.514,39	6.514,39
1.7	AGETOP-CIVIL	021610	FERRAMENTAS ELÉTRICAS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL DE LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS	m2	342,29	2,47	3,04	1.040,56
2			INFRAESTRUTURA					282.203,81
2.1			MURO DE CONTENÇÃO					99.833,62
2.1.1	AGETOP-CIVIL	050901	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS)	m3	15,12	66,18	81,64	1.234,39
2.1.2	AGETOP-CIVIL	050304	ESTACA A TRADO MANUAL (BROCA) Ø 30 CM EM CONCRETO FCK 20MPA, SEM ARMADURA	m	111,5	93,79	115,70	12.900,55
2.1.3	AGETOP-CIVIL	050902	APILOAMENTO (BLOCOS/SAPATAS)	m2	25,2	8,14	10,04	253,00
2.1.4	AGETOP-CIVIL	051009	FORMA TABUA PINHO PARA FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	m2	175,66	94,87	117,04	20.559,24
2.1.5	AGETOP-CIVIL	052014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	341,49	12,11	14,94	5.101,86
2.1.6	AGETOP-CIVIL	052005	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	719,74	11,86	14,63	10.529,79
2.1.7	AGETOP-CIVIL	052004	ACO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	Kg	768,28	12,13	14,96	11.493,46
2.1.8	AGETOP-CIVIL	051030	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m3	31,26	567,35	699,93	21.879,81
2.1.9	AGETOP-CIVIL	051026	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	m3	31,26	58,30	71,92	2.248,21
2.1.10	AGETOP-CIVIL	110107	CORTINA CANALETA CONCRETO 19X19X19 PARA SER CHEIA CONCRETO ARMADO (0,0947M3/M2) - EXCLUSO O CONCRETO	m2	61,84	149,54	184,48	11.408,24
2.1.11	SINAPI	42407	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	M	361,8	4,99	6,15	2.225,07
2.2			ESTACAS/BLOCOS					64.197,18
2.2.1	AGETOP-CIVIL	050304	ESTACA A TRADO MANUAL (BROCA) Ø 30 CM EM CONCRETO FCK 20MPA, SEM ARMADURA	m	255,5	93,79	115,70	29.561,35
2.2.2	AGETOP-CIVIL	050901	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS)	m3	12,31	66,18	81,64	1.004,98
2.2.3	AGETOP-CIVIL	050902	APILOAMENTO (BLOCOS/SAPATAS)	m2	20,52	8,14	10,04	206,02
2.2.4	AGETOP-CIVIL	051009	FORMA TABUA PINHO PARA FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	m2	82,08	94,87	117,04	9.606,64
2.2.5	AGETOP-CIVIL	052014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	216,01	12,11	14,94	3.227,18
2.2.6	AGETOP-CIVIL	052003	ACO CA-50A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	Kg	167,58	12,29	15,16	2.540,51
2.2.7	AGETOP-CIVIL	052004	ACO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	Kg	571,46	12,13	14,96	8.549,04
2.2.8	AGETOP-CIVIL	051030	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m3	12,31	567,35	699,93	8.616,13
2.2.9	AGETOP-CIVIL	051026	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	m3	12,31	58,30	71,92	885,33
2.3			VIGAS BALDRAMES E EMBASAMENTO					118.173,01

2.3.1	AGETOP- CIVIL	100202	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1 VEZ - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE CI/M3)	m2	421,53	133,29	164,43	69.312,17
2.3.2	AGETOP- CIVIL	060191	FORMA DE TABUA CINTA BALDRAME U=8 VEZES	m2	166,95	41,26	50,90	8.497,75
2.3.3	AGETOP- CIVIL	052014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	291,59	12,11	14,94	4.356,35
2.3.4	AGETOP- CIVIL	052005	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	680,1	11,86	14,63	9.949,86
2.3.5	AGETOP- CIVIL	051030	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m3	11,69	567,35	699,93	8.182,18
2.3.6	AGETOP- CIVIL	051026	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	m3	11,69	58,30	71,92	840,74
2.3.7	AGETOP- CIVIL	121101	IMPERMEABILIZAÇÃO MURO DE ARRIMO COM 4 DEMÃOS DE EMULSÃO ASFÁLTICA	m2	185,61	25,46	31,41	5.830,01
2.3.8	AGETOP- CIVIL	041003	ATERRO INTERNO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE EM CARRINHO MÃO	m3	162,59	40,74	50,26	8.171,77
2.3.9	AGETOP- CIVIL	041002	APILOAMENTO	m2	302,01	8,14	10,04	3.032,18
3			SUPRAESTRUTURA					109.593,22
3.1			PILARES					29.245,05
3.1.1	AGETOP- CIVIL	060192	FORMA DE TABUA CINTA/PILAR SOBRE/ENTRE ALVENARIA U=8 VEZES	m2	157,15	31,78	39,20	6.160,28
3.1.2	AGETOP- CIVIL	052014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	283,3	12,11	14,94	4.232,50
3.1.3	AGETOP- CIVIL	052004	ACO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	Kg	74,89	12,13	14,96	1.120,35
3.1.4	AGETOP- CIVIL	052005	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	621,01	11,86	14,63	9.085,37
3.1.5	AGETOP- CIVIL	051030	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m3	11	567,35	699,93	7.699,23
3.1.6	AGETOP- CIVIL	060801	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	m3	11	69,81	86,12	947,32
3.2			VIGAS DE COBERTURA					26.276,62
3.2.1	AGETOP- CIVIL	060192	FORMA DE TABUA CINTA/PILAR SOBRE/ENTRE ALVENARIA U=8 VEZES	m2	151,4	31,78	39,20	5.934,88
3.2.2	AGETOP- CIVIL	052014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	237,88	12,11	14,94	3.553,92
3.2.3	AGETOP- CIVIL	052005	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	577,97	11,86	14,63	8.455,70
3.2.4	AGETOP- CIVIL	051030	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m3	10,6	567,35	699,93	7.419,25
3.2.5	AGETOP- CIVIL	060801	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	m3	10,6	69,81	86,12	912,87
3.3			LAJE					54.071,55
3.3.1	AGETOP- CIVIL	061101	FORRO EM LAJE PRE-MOLDADA INCLUSO CAPEAMENTO/ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO/ESCORAMENTO E FORMA/DESFORMA	m2	342,29	128,05	157,97	54.071,55
4			ALVENARIAS E REVESTIMENTOS					210.868,67
4.1	SINAPI	103369	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	773,33	88,84	109,60	84.756,96
4.2	AGETOP- CIVIL	060010	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	m3	2,1	2.933,26	3.618,76	7.599,39
4.3	AGETOP- CIVIL	201302	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m2	312,51	81,85	100,97	31.554,13
4.4	AGETOP- CIVIL	200403	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCI/M3)	m2	1545,9	23,66	29,18	45.108,48
4.5	AGETOP- CIVIL	200101	CHAPISCO COMUM	m2	1545,9	7,15	8,82	13.634,57
4.6	AGETOP- CIVIL	210498	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS SECAS ESPESSURA DE 12,5MM	m2	59,58	68,06	83,96	5.002,33
4.7	ORSE	11146	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e= 0,09m, c/ alv de pedra granítica, 0,35 x 0,60m, colunas (9x20cm) e cintamento (9x15cm) superior e inferior concreto armado fck = 15,0 Mpa cada 3,00m, chapisco e reboco	m2	52,95	226,94	279,97	14.824,41
4.8	AGETOP- CIVIL	210506	TABICA PARA FORRO DE GESSO COMUM	m	35,48	22,00	27,14	962,92
4.9	AGETOP- CIVIL	210515	GESSO CORRIDO EM TETO	m2	246,53	24,42	30,12	7.425,48
5			COBERTURA					144.885,63
5.1	AGETOP- CIVIL	150204	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO	Kg	2404,7	18,82	23,21	55.812,62

5.2	AGETOP-CIVIL	261609	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m2	201,5	14,03	17,30	3.485,95
5.3	AGETOP-CIVIL	160602	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA	m	117,5	45,34	55,93	6.571,77
5.4	AGETOP-CIVIL	160601	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA	m	41,93	74,04	91,34	3.829,88
5.5	AGETOP-CIVIL	081938	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	Un	12	31,05	38,30	459,60
5.6	AGETOP-CIVIL	082304	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	m	14,8	42,77	52,76	780,84
5.7	SINAPI	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	99,75	39,18	48,33	4.820,91
5.8	SICOR-MG 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	344,81	162,50	200,47	69.124,06
6			PAVIMENTAÇÃO					111.706,92
6.1	AGETOP-CIVIL	220100	PASSEIO PROTECAO EM CONC.DESEMPEN.5 CM 1:2,5:3,5 (INCLUSO ESPELHO DE 30CM/ESCAVAÇÃO/REATERRO/APILOAMENTO/ATERRO INTERNO)	m2	60,84	105,61	105,61	6.425,31
6.2	AGETOP-CIVIL	270232	PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 6CM E FCK = 35 MPA	m2	312,05	97,72	120,55	37.617,62
6.3	AGETOP-CIVIL	220101	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1:3:6 ESP=5CM (BASE) REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M².	m2	306,11	43,43	53,57	16.398,31
6.4	SINAPI	87263	AF_02/2023_PE	M2	301,22	115,81	142,87	43.035,30
6.5	AGETOP-CIVIL	220309	PISO EM CERÂMICA PEI MAIOR OU IGUAL A 4 COM CONTRA PISO (1CI:3ARML) E ARGAMASSA COLANTE	m2	4,89	88,37	109,02	533,10
6.6	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	186,1	12,05	14,86	2.765,44
6.7	AGETOP-CIVIL	220920	SOLEIRA EM GRANITO IMPERMEABILIZADA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML)	m2	4,32	481,61	594,16	2.566,77
6.8	AGETOP-CIVIL	221126	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	m2	1,9	167,59	206,75	392,82
6.9	AGETOP-CIVIL	271715	MEIO FIO PD. GOINFRA EM CONC. PRÉ MOLD. RETO/CURVO (9v12X30X100CM), FC28=20MPA COM ARGAM.(1CI:3ARMLC) P/ARREIMATE DO REJUNT. - INCLUSO ESCAV./APILOAM./REATERRO E CONC.FC28= 10MPA P/ ASSENTAM. E CHUMBAMENTO	m	35	45,68	56,35	1.972,25
7			PORTAS					48.323,28
7.1	AGETOP-CIVIL	170103	PORTA LISA 80x210 C/PORTAL E ALISAR S/FERRAGENS	Un	8	789,72	974,27	7.794,16
7.2	AGETOP-CIVIL	170110	PORTA LISA 90X210 COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS	un	10	809,84	999,09	9.990,90
7.3	AGETOP-CIVIL	230202	DOBRADICA 3" X 3 1/2" CROMADA	Un	54	26,09	32,18	1.737,72
7.4	AGETOP-CIVIL	230105	FECHADURA TIPO ALAVANCA REF.: LAFONTE 6236 B/8766 - B19 IMAB OU EQUIV.	Un	18	124,40	153,47	2.762,46
7.5	AGETOP-CIVIL	180114	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 01 FOLHA EM VENEZIANA, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m2	14,64	934,35	1.152,70	16.875,52
7.6	AGETOP-CIVIL	180307	PORTÃO DE ABRIR 01 FOLHA COM CHAPA TRAPEZOIDAL / TUBO DE ACO PT-5 C/FERRAGENS	m2	10,5	369,02	455,25	4.780,12
7.7	AGETOP-CIVIL	190201	VIDRO TEMPERADO 10 MM - COLOCADO	m2	7,87	451,37	556,85	4.382,40
8			JANELAS					48.803,27
8.1	AGETOP-CIVIL	180111	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO ANODIZADO, 02 FOLHAS DE VIDRO, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m2	30,4	682,91	842,50	25.612,00
8.2	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	34,84	159,11	196,29	6.838,74
8.3	AGETOP-CIVIL	180710	ALÇAPÃO FORMATO COIFA EM CHAPA VINCADA Nº. 18 H=(10+2)CM, C/ALÇAS E PORTA CADEADOS (INCLUSIVE CADEADOS Nº. 30)	m2	1,44	367,64	453,55	653,11
8.4	ORSE	9074	Brise em perfil "C" de alumínio dobrado anodizado branco	m2	18,55	686,01	846,33	15.699,42
9			INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS					66.869,99
9.1	AGETOP-CIVIL	081822	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X80CM (MEDIDAS INTERNAS) SEM TAMPA	un	14	385,96	476,15	6.666,10
9.2	AGETOP-CIVIL	081826	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM PARA A CAIXA DE PASSAGEM 60X60CM	Un	14	75,67	93,35	1.306,90
9.3	AGETOP-CIVIL	081824	CAIXA DE AREIA 40X40X80CM (MEDIDAS INTERNAS), FUNDO DE BRITA COM GRELHA METÁLICA FERRO CHATO PADRÃO GOINFRA	un	2	497,25	613,45	1.226,90
9.4	AGETOP-CIVIL	271608	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m2	9,56	567,64	700,29	6.694,77

9.5	AGETOP- CIVIL	271605	SUPOORTE PARA BANCADA EM FERRO "T" 1/8" X 1 1/4"	Un	26	33,45	41,26	1.072,76
9.6	AGETOP- CIVIL	080590	CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR OVAL MÉDIA	Un	8	131,95	162,78	1.302,24
9.7	AGETOP- CIVIL	080688	CUBA INOX 46X30X15CM E=0,6MM-AÇO 304 (CUBA Nº 1)	Un	1	189,07	233,25	233,25
9.8	AGETOP- CIVIL	271305	BASE DE BANCADA REBOCADA	m	5,08	128,06	157,98	802,53
9.9	AGETOP- CIVIL	080542	LAVATÓRIO MÉDIO SEM COLUNA	Un	5	193,90	239,21	1.196,05
9.10	AGETOP- CIVIL	080801	TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO C/UMA CUBA E 1 BATEDOR	Un	1	329,09	405,99	405,99
9.11	AGETOP- CIVIL	080570	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	Un	13	83,84	103,43	1.344,59
9.12	AGETOP- CIVIL	080556	LIGAÇÃO FLEXÍVEL PVC DIAM.1/2" (ENGATE)	Un	13	17,10	21,09	274,17
9.13	AGETOP- CIVIL	080564	SIFAO FLEXIVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC CROMADO PARA LAVATORIO	un	16	44,97	55,47	887,52
9.14	AGETOP- CIVIL	080656	TORNEIRA DE MESA PARA PIA DIÂMETRO DE 1/2" - BICA MÓVEL	un	1	138,97	171,44	171,44
9.15	AGETOP- CIVIL	080680	VALVULA PARA PIA TIPO AMERICANA DIAMETRO 3.1/2" (METALICA)	Un	1	55,29	68,21	68,21
9.16	AGETOP- CIVIL	080830	VÁLVULA PARA TANQUE METÁLICA DIAM. 1" SEM LADRAO	Un	15	33,28	41,05	615,75
9.17	AGETOP- CIVIL	080810	TORNEIRA DE PAREDE PARA TANQUE COM AREJADOR DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	1	92,00	113,50	113,50
9.18	AGETOP- CIVIL	080811	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	1	81,78	100,89	100,89
9.19	AGETOP- CIVIL	080502	VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL (1ª LINHA)	Un	2	380,97	470,00	940,00
9.20	AGETOP- CIVIL	080503	VASO SANITÁRIO PARA Pcd SEM ABERTURA FRONTAL (1ª LINHA)	un	4	757,87	934,98	3.739,92
9.21	AGETOP- CIVIL	080515	VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO	Un	6	392,25	483,91	2.903,46
9.22	AGETOP- CIVIL	080526	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	Un	6	175,44	216,44	1.298,64
9.23	AGETOP- CIVIL	080510	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	Un	6	19,13	23,60	141,60
9.24	AGETOP- CIVIL	080514	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO 1.1/2" / ESPUDE - (ENTRADA)	Un	6	48,11	59,35	356,10
9.25	AGETOP- CIVIL	080520	CONJUNTO DE FIXACAO P/VASO SANITARIO (PAR)	CJ	6	26,47	32,65	195,90
9.26	AGETOP- CIVIL	080905	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1.1/2"	Un	2	147,04	181,40	362,80
9.27	AGETOP- CIVIL	080926	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	Un	2	137,12	169,16	338,32
9.28	AGETOP- CIVIL	081889	TORNEIRA BOIA DIAMETRO 1" (25 MM)	Un	2	176,14	217,30	434,60
9.29	AGETOP- CIVIL	081003	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	M	126,88	10,24	12,63	1.602,49
9.30	AGETOP- CIVIL	081006	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 50 MM	m	57,35	27,46	33,87	1.942,44
9.31	AGETOP- CIVIL	081537	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	Un	6	13,82	17,04	102,24
9.32	AGETOP- CIVIL	081041	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 25X3/4"	Un	6	19,58	24,15	144,90
9.33	AGETOP- CIVIL	071741	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 3/4"	Un	2	3,36	4,14	8,28
9.34	AGETOP- CIVIL	081043	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 50X1.1/2	Un	4	36,23	44,69	178,76
9.35	AGETOP- CIVIL	081405	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM	Un	14	27,44	33,85	473,90
9.36	AGETOP- CIVIL	081069	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 50MMX1.1/2"	Un	4	12,42	15,32	61,28
9.37	AGETOP- CIVIL	081421	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 32 X 25 mm	Un	2	17,52	21,61	43,22
9.38	AGETOP- CIVIL	081067	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32X1"	Un	4	7,26	8,95	35,80
9.39	AGETOP- CIVIL	080903	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1"	Un	2	85,74	105,77	211,54
9.40	AGETOP- CIVIL	081537	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	Un	4	13,82	17,04	68,16
9.41	AGETOP- CIVIL	081402	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	Un	5	11,34	13,99	69,95

9.42	AGETOP-CIVIL	081102	LUVA SOLDABEL DIAMETRO 25 mm	Un	12	5,67	6,99	83,88
9.43	AGETOP-CIVIL	081302	JOELHO 45 GRAUS SOLDABEL 25 MM	Un	4	11,01	13,58	54,32
9.44	AGETOP-CIVIL	081321	JOELHO 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 25 MM	Un	47	10,21	12,59	591,73
9.45	AGETOP-CIVIL	081324	JOELHO 90 GRAUS SOLDABEL 50 mm (MARROM)	Un	6	19,46	24,00	144,00
9.46	AGETOP-CIVIL	081540	CURVA 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 50 MM	Un	2	31,95	39,41	78,82
9.47	AGETOP-CIVIL	081380	JOELHO 90 GRAUS C/ROSCA E BUCHA LATAO DIAM.1/2"	Un	19	27,66	34,12	648,28
9.48	AGETOP-CIVIL	081424	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDABEL 50 X 25 mm	Un	10	25,48	31,43	314,30
9.49	AGETOP-CIVIL	081179	BUCHA DE REDUCAO SOLDABEL LONGA 50 X 25 mm	Un	6	11,78	14,53	87,18
9.50	AGETOP-CIVIL	081874	SUMIDOURO COM DIÂMETRO=1,60M E PROFUNDIDADE=4,50 M	Un	1	3.787,88	4.673,10	4.673,10
9.51	AGETOP-CIVIL(A)	081866	FOSSA SEPTICA 2500 LITROS COM IMPERMEABILIZAÇÃO	Un	1	5.785,27	7.137,28	7.137,28
9.52	AGETOP-CIVIL	082304	TUBO SOLDABEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	m	120,94	42,77	52,76	6.380,79
9.53	AGETOP-CIVIL	082302	TUBO SOLDABEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM	m	20,9	24,92	30,74	642,46
9.54	AGETOP-CIVIL	082301	TUBO SOLDABEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM	m	36,8	19,24	23,73	873,26
9.55	AGETOP-CIVIL	081661	CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 100 X 100 X 50	Un	9	30,88	38,09	342,81
9.56	AGETOP-CIVIL	081770	GRELHA QUADRADA BRANCA DIAM. 100 MM	Un	9	12,04	14,85	133,65
9.57	AGETOP-CIVIL	081730	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 40 MM (ESGOTO)	Un	18	20,10	24,79	446,22
9.58	AGETOP-CIVIL	081731	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 50 MM (ESGOTO)	Un	3	27,03	33,34	100,02
9.59	AGETOP-CIVIL	081938	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	Un	6	31,05	38,30	229,80
9.60	AGETOP-CIVIL	081924	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	Un	4	31,43	38,77	155,08
9.61	AGETOP-CIVIL	081922	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	Un	6	17,66	21,78	130,68
9.62	AGETOP-CIVIL	081973	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM (ESGOTO)	Un	9	38,01	46,89	422,01
9.63	AGETOP-CIVIL	080742	DISPENSER PLÁSTICO PARA SABONETE LIQUIDO OU ALCOOL GEL	un	12	51,79	63,89	766,68
9.64	AGETOP-CIVIL	080532	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	Un	6	58,51	72,18	433,08
9.65	AGETOP-CIVIL	080733	PORTA TOALHA HASTE CURTA EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	Un	2	77,33	95,40	190,80
9.66	AGETOP-CIVIL	080734	DISPENSER PLASTICO PARA PAPEL TOALHA	un	12	62,91	77,61	931,32
9.67	AGETOP-CIVIL	081811	HIDROMETRO DIAM.RAMAL = 25 MM VAZAO =1,5 A 3 M3	Un	1	132,85	163,89	163,89
9.68	AGETOP-CIVIL	081815	KIT CAVALETE D=25MM P/HIDRÔMETRO 1,5-3,0-5,0 M3/MURETA/CAIXA	Un	1	467,45	576,69	576,69
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							61.288,82
10.1	AGETOP-CIVIL	070691	CAIXA METALICA RETANGULAR 4" X 2" X 2"	Un	91	10,42	12,85	1.169,35
10.2	AGETOP-CIVIL	070682	CAIXA METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL DUPLA 4"	Un	52	15,62	19,27	1.002,04
10.3	AGETOP-CIVIL	070427	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 3"	PR	8	24,50	30,22	241,76
10.4	AGETOP-CIVIL	071127	CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 3"	Un	1	163,27	201,42	201,42
10.5	AGETOP-CIVIL	071823	PADRAO TRIFASICO 16 MM2 H=5 METROS	Un	1	1.473,48	1.817,83	1.817,83
10.6	AGETOP-CIVIL	070720	CAIXA METÁLICA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO PADRÃO ENEL 500X380X166MM	Un	1	258,18	318,51	318,51
10.7	AGETOP-CIVIL	070510	CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 16 MM2	M	197,5	21,16	26,10	5.154,75
10.8	AGETOP-CIVIL	070533	CABO AGRUPADO PVC (70°C) 1KV 4 X 4 MM2	M	21,6	20,90	25,78	556,84
10.9	AGETOP-CIVIL	070531	CABO AGRUPADO PVC (70°C) 1KV 4 X 2,5 MM2	M	37,2	13,41	16,54	615,28

10.10	AGETOP- CIVIL	070563	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 2,5 MM2	m	950,68	5,19	6,40	6.084,35
10.11	AGETOP- CIVIL	070564	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 4 MM2	m	1324,4	7,14	8,80	11.654,80
10.12	AGETOP- CIVIL	070565	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 6 MM2	m	103,2	9,53	11,75	1.212,60
10.13	AGETOP- CIVIL	070645	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 15X15X8 CM	Un	4	56,23	69,37	277,48
10.14	AGETOP- CIVIL	071411	INTERRUPTOR 1 SEÇÃO (LINHA X OU EQUIVALENTE)	Un	10	19,70	24,30	243,00
10.15	AGETOP- CIVIL	071412	INTERRUPTOR 2 SEÇÕES (LINHA X OU EQUIVALENTE)	Un	5	38,98	48,08	240,40
10.16	AGETOP- CIVIL	071442	INTERRUPTOR SIMPLES (3 SECOES)	Un	1	48,36	59,66	59,66
10.17	AGETOP- CIVIL	071431	INTERRUPTOR PARALELO SIMPLES (1 SECAO)	Un	1	26,35	32,50	32,50
10.18	AGETOP- CIVIL	071443	INTERRUPTOR SIMPLES 1 SEÇÃO E 1 TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A CONJUGADOS	Un	8	33,21	40,97	327,76
10.19	AGETOP- CIVIL	072585	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V	Un	6	27,62	34,07	204,42
10.20	AGETOP- CIVIL	072570	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (LINHA X OU EQUIVALENTE)	Un	64	26,23	32,35	2.070,40
10.21	AGETOP- CIVIL	071175	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	Un	1	286,26	353,15	353,15
10.22	AGETOP- CIVIL	071171	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	20	26,82	33,08	661,60
10.23	AGETOP- CIVIL	071184	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	Un	8	110,99	136,92	1.095,36
10.24	AGETOP- CIVIL	071186	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 90KA	Un	4	196,79	242,77	971,08
10.25	AGETOP- CIVIL	071457	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) TETRAPOLAR DE 63A-30mA	Un	1	228,61	282,03	282,03
10.26	AGETOP- CIVIL	071194	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	M	470,3	10,93	13,48	6.339,64
10.27	AGETOP- CIVIL	071195	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 32MM	M	90	13,06	16,11	1.449,90
10.28	AGETOP- CIVIL	071196	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 40MM	M	26	13,13	16,19	420,94
10.29	AGETOP- CIVIL	071646	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE SOBREPOR, 18W, 20X20 CM (MEDIDAS APROXIMADAS)	un	40	49,03	60,48	2.419,20
10.30	AGETOP- CIVIL	071612	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO BLINDADA COM GRADE (MÉDIA) - BASE E-27	un	4	96,15	118,62	474,48
10.31	AGETOP- CIVIL	071649	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 30W, 40X40 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO	un	8	125,96	155,39	1.243,12
10.32	AGETOP- CIVIL	081829	CAIXA DE INSPEÇÃO - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	m2	3	93,46	115,30	345,90
10.33	AGETOP- CIVIL	071481	ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 76 X 79 MM	Un	4	20,86	25,73	102,92
10.34	AGETOP- CIVIL	072172	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 36E - 80A	un	1	472,06	582,38	582,38
10.35	AGETOP- CIVIL	080721	CHUVEIRO ELÉTRICO EM PVC COM BRAÇO METÁLICO	Un	2	145,60	179,62	359,24
10.36	AGETOP- CIVIL	071697	LUMINÁRIA LED PARA JARDIM COM POSTE 3,00 M COM 02 LUMINÁRIAS PLANAS - INCLUSO BASE DE CONCRETO PADRÃO GOINFRA E FIXAÇÃO	un	3	2.159,92	2.664,69	7.994,07
10.37	AGETOP- CIVIL	070710	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40CM (MEDIDAS INTERNAS) COM TAMPA E DRENO BRITA	Un	4	179,28	221,17	884,68
10.38	AGETOP- CIVIL	040101	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m3	4,36	52,26	64,47	281,08
10.39	AGETOP- CIVIL	071381	HASTE REV.COBRE(COPPERWELD) 5/8" X 3,00 M C/CONECTOR	Un	3	172,37	212,65	637,95
10.40	AGETOP- CIVIL	071283	FIO DE COBRE NU 10 MM2 (11,00 M/KG)	M	18,8	14,98	18,48	347,42
10.41	AGETOP- CIVIL	082376	TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/4"	m	6	73,39	90,54	543,24
10.42	AGETOP- CIVIL	070502	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 1.1/4"	Un	1	11,59	14,29	14,29
11			INSTALAÇÕES AR CONDICIONADO					5.138,29
11.1	SINAPI	97327	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	15	27,35	33,74	506,10
11.2	SINAPI	97328	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	25	44,90	55,39	1.384,75

11.3	SINAPI AGETOP-		TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE 97330 ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	10	71,22	87,86	878,60
11.4	CIVIL AGETOP-	081004	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 32 MM	m	23,65	15,26	18,82	445,09
11.5	CIVIL AGETOP-	081003	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	M	15,4	10,24	12,63	194,50
11.6	CIVIL AGETOP-	081122	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL DIAMETRO 32 X 25 mm	Un	14	8,65	10,67	149,38
11.7	CIVIL AGETOP-	081302	JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 25 MM	Un	14	11,01	13,58	190,12
11.8	CIVIL AGETOP-	070691	CAIXA METALICA RETANGULAR 4" X 2" X 2"	Un	7	10,42	12,85	89,95
11.9	CIVIL AGETOP-	072570	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (LINHA X OU EQUIVALENTE)	Un	7	26,23	32,35	226,45
11.10	CIVIL	070561	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	M	17,5	16,77	20,68	361,90
11.11	Próprio AGETOP-		2 CAIXA DE PASSAGEM SPLIT-HI WALL EM POLIETILENO 39X22X6	UN	7	33,21	40,97	286,79
11.12	CIVIL AGETOP-	081303	JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 32 MM	Un	10	14,28	17,61	176,10
11.13	CIVIL AGETOP-	040103	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS PROF. 1 A 2 M	m3	0,49	66,18	81,64	40,00
11.14	CIVIL AGETOP-		2387 BRITA Nº 0	m3	0,49	181,64	224,08	109,79
11.15	CIVIL	081322	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM (1")	Un	7	11,44	14,11	98,77
12			REDE TELEFÔNICA/LÓGICA					5.241,11
12.1	CIVIL AGETOP-	040101	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m3	2,64	52,26	64,47	170,20
12.2	CIVIL AGETOP-	071196	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 40MM	M	34,8	13,13	16,19	563,41
12.3	CIVIL AGETOP-	070691	CAIXA METALICA RETANGULAR 4" X 2" X 2"	Un	16	10,42	12,85	205,60
12.4	CIVIL AGETOP-	070671	CAIXA DISTRIBUIÇÃO TELEFÔNICA DE EMBUTIR 60X60X12 CM	Un	1	388,10	478,79	478,79
12.5	CIVIL AGETOP-	071278	ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 1 FURO RJ-45	Un	16	3,66	4,51	72,16
12.6	CIVIL AGETOP-	071195	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 32MM	M	30,4	13,06	16,11	489,74
12.7	CIVIL AGETOP-	072591	TOMADA TELEFÔNICA RJ-11	Un	7	33,61	41,46	290,22
12.8	CIVIL AGETOP-	072556	TOMADA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK, CAT. 6	Un	12	40,46	49,91	598,92
12.9	CIVIL AGETOP-	070626	CABO UTP-4P, CAT. 6 , 24 AWG	M	144,5	6,99	8,62	1.245,59
12.10	CIVIL AGETOP-	070602	CABO TELEFONICO CCI-50 2 PARES	M	96,6	4,26	5,25	507,15
12.11	CIVIL AGETOP-	071026	CONECTOR MACHO RJ-45 CAT. 6	Un	12	4,18	5,15	61,80
12.12	CIVIL AGETOP-	082376	TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/4"	m	6	73,39	90,54	543,24
12.13	CIVIL	070502	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 1.1/4"	Un	1	11,59	14,29	14,29
13			PINTURA					54.056,50
13.1	CIVIL AGETOP-	260909	PINTURA LATEX ACRILICA 3 DEMAOS C/SELADOR	m2	533,32	19,19	23,67	12.623,68
13.2	CIVIL AGETOP-	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m2	692,26	16,29	20,09	13.907,50
13.3	CIVIL AGETOP-	261307	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m2	692,26	11,79	14,54	10.065,46
13.4	CIVIL AGETOP-	260901	PINTURA VERNIZ EM MADEIRA 2 DEMAOS	m2	77,28	28,30	34,91	2.697,84
13.5	CIVIL AGETOP-	261501	EMASSAMENTO/OLEO/ESQUADRIAS MADEIRA	m2	77,28	25,37	31,29	2.418,09
13.6	CIVIL AGETOP-	261302	PINTURA LATEX DUAS DEMAOS COM SELADOR	m2	306,11	14,19	17,50	5.356,92
13.7	CIVIL AGETOP-	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m2	306,11	16,29	20,09	6.149,74
13.8	CIVIL	261602	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	m2	21	32,32	39,87	837,27
14			EQUIPAMENTOS					43.356,75

14.1	SINAPI		AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	5	2.789,33	3.334,64	16.673,20
14.2	SINAPI		AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 36.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PSE	UN	1	8.128,18	9.717,23	9.717,23
14.3	SINAPI		AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 48.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	1	10.089,30	12.061,75	12.061,75
14.4	CIVIL	072226	RACK FECHADO DE PAREDE COM PORTA EM ACRÍLICO - 12 U'S	un	1	775,11	926,64	926,64
14.5	ORSE		11481 Switch 24 portas 10/100 mpbs + 2P10-100-1000 BT	un	1	1.267,86	1.515,72	1.515,72
14.6	ORSE		552 Central telefônica (pabx - cpa 4/12)	un	1	1.070,54	1.279,83	1.279,83
14.7	Próprio		3 CORTINA DE AR 200 CM= 220 V.	1	1	989,03	1.182,38	1.182,38
15	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							162.296,10
15.1	AGETOP- CIVIL		250101 ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	MÊS	3	24.998,87	30.841,10	92.523,30
15.2	AGETOP- CIVIL		250103 ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	MÊS	8	7.069,47	8.721,60	69.772,80
16	SERVIÇOS FINAIS							8.661,38
16.1	AGETOP- CIVIL		230176 BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM	un	8	153,86	189,81	1.518,48
16.2	AGETOP- CIVIL		271851 LETRA CAIXA INOX COLOCADA	m	6,7	616,94	761,11	5.099,43
16.3	AGETOP- CIVIL		270501 LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	342,29	4,84	5,97	2.043,47

Total s/
BDI 1.136.883,15
BDI 262.668,25
Total 1.399.551,40

CAMPO ALEGRE DE GOIÁS, 30 DE ABRIL DE 2026

CLEYTON MACHADO DO NASCIMENTO
ENGENHEIRO-CREA 8117/D-GO