

Obra: AMPLIAÇÃO E REFORMA CRAS (CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL)
Local: Rua Moacir Costa,s/n, Bairro Céu Azul, Campo Alegre de Goiás-GO



ORÇAMENTO DE REFERÊNCIA

BDI Onerado: 23,37%

Referências:
SINAPI: GO 9/2025
GOINFRA-CIVIL: GO
8/2025

Item	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	R\$ Unit	R\$c/ BDI	Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					7.038,39
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	395,34	487,73	1.463,19
1.2	AGETOP-CIVIL	020701	LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO RIPÃO 15CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	m2	77,68	6,01	7,41	575,60
1.3	AGETOP-CIVIL	020303	DEPÓSITO PARA CIMENTO TIPO II COM PINTURA PADRÃO GOINFRA (3,30 X 3,30 M) A=10,89 M2 (C/ REAPROV. 1 VEZ) - INCLUSO PALETES	un	1	4.052,53	4.999,60	4.999,60
2			DEMOLIÇÕES/REMOÇÕES					1.203,82
2.1	AGETOP-CIVIL	020118	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	m3	1,88	57,80	71,30	134,04
2.2	AGETOP-CIVIL	030104	TRANSPORTE DE ENTULHO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA SEM CARGA	m3	2,31	94,00	115,96	267,86
2.3	AGETOP-CIVIL	020112	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO INCLUSIVE RETIRADA DE CONTRAPISO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	6,21	24,27	29,94	185,92
2.4	SINAPI	97632	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	175,5	2,85	3,51	616,00
3			FUNDAÇÃO/BLOCO					21.891,42
3.1	AGETOP-CIVIL	050304	ESTACA A TRADO MANUAL (BROCA) Ø 30 CM EM CONCRETO FCK 20MPA, SEM ARMADURA	m	87	92,70	114,36	9.949,32
3.2	AGETOP-CIVIL	050201	EMBASAMENTO COM TIJOLO COMUM	m3	1,04	851,00	1.049,87	1.091,86
3.3	AGETOP-CIVIL	050901	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS)	m3	3,89	65,66	81,00	315,09
3.4	AGETOP-CIVIL	050902	APILOAMENTO (BLOCOS/SAPATAS)	m2	1	8,08	9,96	9,96
3.5	AGETOP-CIVIL	051009	FORMA TABUA PINHO PARA FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	m2	25,92	95,91	118,32	3.066,85
3.6	AGETOP-CIVIL	052014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	60,69	12,69	15,65	949,79

3.7	AGETOP-CIVIL	052003	ACO CA-50A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	Kg	52,92	12,44	15,34	811,79
3.8	AGETOP-CIVIL	052004	ACO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	Kg	184,45	12,00	14,80	2.729,86
3.9	AGETOP-CIVIL	051030	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m3	3,89	560,24	691,16	2.688,61
3.10	AGETOP-CIVIL	051026	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	m3	3,89	57,99	71,54	278,29
4	VIGAS BALDRAMES							8.958,17
4.1	AGETOP-CIVIL	050901	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS)	m3	1,69	65,66	81,00	136,89
4.2	AGETOP-CIVIL	050902	APILOAMENTO (BLOCOS/SAPATAS)	m2	0,58	8,08	9,96	5,77
4.3	AGETOP-CIVIL	060191	FORMA DE TABUA CINTA BALDRAME U=8 VEZES	m2	34,68	40,93	50,49	1.750,99
4.4	AGETOP-CIVIL	052014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	53,41	12,69	15,65	835,86
4.5	AGETOP-CIVIL	052005	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	142,65	11,87	14,64	2.088,39
4.6	AGETOP-CIVIL	051030	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m3	1,56	560,24	691,16	1.078,20
4.7	AGETOP-CIVIL	051026	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	m3	1,56	57,99	71,54	111,60
4.8	AGETOP-CIVIL	121101	IMPERMEABILIZAÇÃO MURO DE ARRIMO COM 4 DEMÃOS DE EMULSÃO ASFÁLTICA	m2	39,88	17,89	22,07	880,15
4.9	AGETOP-CIVIL	041003	ATERRO INTERNO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE EM CARRINHO MÃO	m3	27,19	40,42	49,86	1.355,69
4.10	AGETOP-CIVIL	041002	APILOAMENTO	m2	71,75	8,08	9,96	714,63
5	PILARES							8.704,32
5.1	AGETOP-CIVIL	060192	FORMA DE TABUA CINTA/PILAR SOBRE/ENTRE ALVENARIA U=8 VEZES	m2	54,6	32,51	40,10	2.189,46
5.2	AGETOP-CIVIL	052014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	84,08	12,69	15,65	1.315,85
5.3	AGETOP-CIVIL	052005	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	224,59	11,87	14,64	3.287,99
5.4	AGETOP-CIVIL	051030	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m3	2,46	560,24	691,16	1.700,25
5.5	AGETOP-CIVIL	060801	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	m3	2,46	69,45	85,68	210,77
6	VIGAS COBERTURA							5.526,77
6.1	AGETOP-CIVIL	060192	FORMA DE TABUA CINTA/PILAR SOBRE/ENTRE ALVENARIA U=8 VEZES	m2	34,68	32,51	40,10	1.390,66
6.2	AGETOP-CIVIL	052014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	53,41	12,69	15,65	835,86
6.3	AGETOP-CIVIL	052005	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	142,65	11,87	14,64	2.088,39
6.4	AGETOP-CIVIL	051030	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m3	1,56	560,24	691,16	1.078,20
6.5	AGETOP-CIVIL	060801	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	m3	1,56	69,45	85,68	133,66
7	LAJE							299,82
7.1	AGETOP-CIVIL	061101	FORRO EM LAJE PRE-MOLDADA INCLUSO CAPEAMENTO/ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO/ESCORAMENTO E FORMA/DESFORMA	m2	1,85	131,37	162,07	299,82
8	ALVENARIA E REVESTIMENTOS							41.967,95
8.1	AGETOP-CIVIL	100160	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 14X29X9 - 6 FUIROS - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE CI/M3)	m2	201,5	66,35	81,85	16.492,77
8.2	AGETOP-CIVIL	200101	CHAPISCO COMUM	m2	403,01	7,12	8,77	3.534,39
8.3	AGETOP-CIVIL	200403	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCI/M3)	m2	403,01	23,66	29,18	11.759,83
8.4	AGETOP-CIVIL	201302	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m2	82,95	84,46	104,19	8.642,56

8.5	AGETOP-CIVIL	060010	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	m3	0,42	2.969,01	3.662,86	1.538,40
9	COBERTURA							36.342,41
9.1	AGETOP-CIVIL	140201	ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO (C/TESOURA) C/FERRAGENS	m2	40,98	124,84	154,01	6.311,32
9.2	AGETOP-CIVIL	160501	COBERTURA COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO	m2	40,98	46,03	56,78	2.326,84
9.3	SINAPI	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	45,67	39,27	48,44	2.212,25
9.4	AGETOP-CIVIL	160602	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA	m	32,93	45,59	56,24	1.851,98
9.5	AGETOP-CIVIL	160601	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA	m	20,67	73,82	91,07	1.882,41
9.6	AGETOP-CIVIL	082304	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	m	14,6	42,21	52,07	760,22
9.7	AGETOP-CIVIL	081938	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	Un	4	30,91	38,13	152,52
9.8	AGETOP-CIVIL	150204	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO	Kg	351,43	17,76	21,91	7.699,83
9.9	AGETOP-CIVIL	160971	COBERTURA COM TELHA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL NÚCLEO PIR 30MM EM AÇO GALVALUME, #0,43MM (TELHA/FILME)	m2	38,59	187,23	230,98	8.913,51
9.10	AGETOP-CIVIL	210501	FORRO DE GESSO COMUM	m2	25,91	43,02	53,07	1.375,04
9.11	AGETOP-CIVIL	210462	FORRO DE PVC COM ESTRUTURA EM METALON PINTADA COM TINTA EPOXI MASTIC DUPLA FUNÇÃO	m2	34,01	68,08	83,99	2.856,49
10	PAVIMENTAÇÃO							50.605,49
10.1	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	38,83	104,81	129,30	5.020,71
10.2	AGETOP-CIVIL	220101	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1:3:6 ESP=5CM (BASE)	m2	76,93	42,72	52,70	4.054,21
10.3	AGETOP-CIVIL	220309	PISO EM CERÂMICA PEI MAIOR OU IGUAL A 4 COM CONTRA PISO (1CI:3ARML) E ARGAMASSA COLANTE	m2	42,92	89,01	109,81	4.713,04
10.4	AGETOP-CIVIL	220310	RODAPÉ DE CERÂMICA COM ARGAMASSA COLANTE	m	37,89	11,70	14,43	546,75
10.5	AGETOP-CIVIL	220920	SOLEIRA EM GRANITO IMPERMEABILIZADA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML)	m2	1,87	489,10	603,40	1.128,35
10.6	SINAPI	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	235,24	113,22	139,67	32.855,97
10.7	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	156,5	11,85	14,61	2.286,46
11	PORTAS							5.843,70
11.1	AGETOP-CIVIL	170103	PORTA LISA 80x210 C/PORTAL E ALISAR S/FERRAGENS	Un	6	789,46	973,95	5.843,70
12	JANELAS							11.912,34
12.1	AGETOP-CIVIL	190201	VIDRO TEMPERADO 10 MM - COLOCADO	m2	6	463,41	571,70	3.430,20
12.2	AGETOP-CIVIL	180111	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO ANODIZADO, 02 FOLHAS DE VIDRO, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m2	6	659,57	813,71	4.882,26
12.3	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	12	158,83	195,94	2.351,28

12.4	AGETOP-CIVIL	190101	VIDRO LISO 3 MM - COLOCADO	m2	6	168,68	208,10	1.248,60
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							8.200,55
13.1	AGETOP-CIVIL	070691	CAIXA METALICA RETANGULAR 4" X 2" X 2"	Un	27	10,38	12,80	345,60
13.2	AGETOP-CIVIL	072170	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	Un	2	172,37	212,65	425,30
13.3	AGETOP-CIVIL	071194	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	M	134,3	10,91	13,45	1.806,33
13.4	AGETOP-CIVIL	070563	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 2,5 MM2	m	236,3	5,21	6,42	1.517,04
13.5	AGETOP-CIVIL	070564	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 4 MM2	m	133,5	7,05	8,69	1.160,11
13.6	AGETOP-CIVIL	070565	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 6 MM2	m	69,8	9,16	11,30	788,74
13.7	AGETOP-CIVIL	071411	INTERRUPTOR 1 SEÇÃO (LINHA X OU EQUIVALENTE)	Un	6	19,13	23,60	141,60
13.8	AGETOP-CIVIL	072585	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V	Un	21	27,30	33,68	707,28
13.9	AGETOP-CIVIL	071171	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	11	26,71	32,95	362,45
13.10	AGETOP-CIVIL	071184	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	Un	2	114,26	140,96	281,92
13.11	AGETOP-CIVIL	071646	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE SOBREPOR, 18W, 20X20 CM (MEDIDAS APROXIMADAS)	un	11	48,95	60,38	664,18
14	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS							17.403,85
CAIXA DE INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1 VEZ COM REVESTIMENTO INTERNO EM REBOCO PAULISTA								
14.1	AGETOP-CIVIL	081832	A-14 (COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE)	m2	5,6	291,61	359,75	2.014,60
14.3	AGETOP-CIVIL	271608	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m2	3,11	576,25	710,91	2.210,93
14.4	AGETOP-CIVIL	080688	CUBA INOX 46X30X15CM E=0,6MM-AÇO 304 (CUBA Nº 1)	Un	2	182,79	225,50	451,00
14.5	AGETOP-CIVIL	080541	LAVATÓRIO MÉDIO COM COLUNA	Un	2	315,79	389,59	779,18
14.6	AGETOP-CIVIL	080693	TANQUE (PANELAO) INOX 60 X 70 X 40 CM CH.18	Un	1	2.260,72	2.789,05	2.789,05
14.7	AGETOP-CIVIL	080570	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	Un	2	77,39	95,47	190,94
14.8	AGETOP-CIVIL	080556	LIGAÇÃO FLEXÍVEL PVC DIAM.1/2" (ENGATE)	Un	4	16,73	20,63	82,52
14.10	AGETOP-CIVIL	080656	TORNEIRA DE MESA PARA PIA DIÂMETRO DE 1/2" - BICA MÓVEL	un	3	141,99	175,17	525,51
14.11	AGETOP-CIVIL	080830	VÁLVULA PARA TANQUE METÁLICA DIAM. 1" SEM LADRAO	Un	5	32,13	39,63	198,15
14.12	AGETOP-CIVIL	080810	TORNEIRA DE PAREDE PARA TANQUE COM AREJADOR DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	2	92,44	114,04	228,08
14.13	AGETOP-CIVIL	080564	SIFAO FLEXIVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC CROMADO PARA LAVATORIO	un	7	42,69	52,66	368,62
14.14	AGETOP-CIVIL	080811	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	1	82,64	101,95	101,95
14.15	AGETOP-CIVIL	080905	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1.1/2"	Un	1	138,71	171,12	171,12
14.16	AGETOP-CIVIL	080926	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	Un	1	133,20	164,32	164,32
14.17	AGETOP-CIVIL	081003	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	M	19,4	10,04	12,38	240,17
14.18	AGETOP-CIVIL	081006	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 50 MM	m	9,9	26,75	33,00	326,70
14.19	AGETOP-CIVIL	081004	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 32 MM	m	4,84	14,88	18,35	88,81
14.20	AGETOP-CIVIL	081102	LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm	Un	4	5,58	6,88	27,52
14.21	AGETOP-CIVIL	081321	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	Un	11	10,24	12,63	138,93
14.22	AGETOP-CIVIL	081324	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 mm (MARROM)	Un	3	19,84	24,47	73,41
14.23	AGETOP-CIVIL	081380	JOELHO 90 GRAUS C/ROSCA E BUCHA LATAO DIAM.1/2"	Un	9	26,51	32,70	294,30
14.24	AGETOP-CIVIL	081540	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM	Un	1	31,07	38,33	38,33
14.25	AGETOP-CIVIL	081537	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	Un	3	13,56	16,72	50,16
14.26	AGETOP-CIVIL	081425	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 X 32 mm	Un	2	31,70	39,10	78,20
14.27	AGETOP-CIVIL	081661	CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 100 X 100 X 50	Un	4	29,21	36,03	144,12

14.28	AGETOP-CIVIL	081770	GRELHA QUADRADA BRANCA DIAM. 100 MM	Un	4	11,03	13,60	54,40
14.29	AGETOP-CIVIL	081730	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 40 MM (ESGOTO)	Un	11	19,80	24,42	268,62
14.30	AGETOP-CIVIL	081737	CURVA 90 GRAUS LONGA DIAM. 100 MM (ESGOTO)	Un	2	64,49	79,56	159,12
14.31	AGETOP-CIVIL	082301	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM	m	28,6	19,24	23,73	678,67
14.32	AGETOP-CIVIL	082304	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	m	26,2	42,21	52,07	1.364,23
14.33	AGETOP-CIVIL	081829	CAIXA DE INSPEÇÃO - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	m2	1,75	94,79	116,94	204,64
14.34	SISTEMA	FNDEI04	RALO LINEAR 10X100 GRELHA INTEIRA ALUMÍNIO COM SUPORTE	M	1	78,00	96,22	96,22
14.36	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2	41,30	50,95	101,90
			VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO (1ª LINHA) - COMPLETO					
14.37	AGETOP-CIVIL	080504	EXCLUSO O ASSENTO	Un	2	672,45	829,60	1.659,20
14.38	AGETOP-CIVIL	080741	SABONETEIRA EM METAL / ACABAMENTO CROMADO	Un	2	45,75	56,44	112,88
14.39	AGETOP-CIVIL	080532	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	Un	2	56,07	69,17	138,34
14.40	AGETOP-CIVIL	080733	PORTA TOALHA HASTE CURTA EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	Un	4	77,16	95,19	380,76
14.41	AGETOP-CIVIL	080801	TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO C/UMA CUBA E 1 BATEDOR	Un	1	330,92	408,25	408,25
15			PINTURA					9.777,31
15.1	AGETOP-CIVIL	260909	PINTURA LATEX ACRILICA 3 DEMAOS C/SELADOR	m2	191,31	19,36	23,88	4.568,48
15.2	AGETOP-CIVIL	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m2	130,62	16,29	20,09	2.624,15
15.3	AGETOP-CIVIL	261307	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m2	129,08	11,38	14,03	1.810,99
15.4	AGETOP-CIVIL	261560	PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMÃOS EM ESQ. MADEIRA	m2	23,22	27,01	33,32	773,69
16			SERVIÇOS FINAIS					473,84
16.1	AGETOP-CIVIL	270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	77,68	4,95	6,10	473,84
17			ADMINISTRAÇÃO					38.553,17
17.1	AGETOP-CIVIL	250101	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	H	0,41	24.452,90	30.167,54	12.368,69
17.2	AGETOP-CIVIL	250103	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	H	3	7.074,79	8.728,16	26.184,48
							Total sem BDI	222.694,50
							Total do BDI	52.008,82
							Total	274.703,32

Campo Alegre de Goiás, 08 de dezembro de 2025

Cleyton Machado do Nascimento
CREA 8117/D-GO