



Obra
REFORMA: CMEB CORA CORALINA

Bancos
SINAPI - 03/2023 - Goiás
SBC - 05/2023 - Goiás
AGETOP CIVIL - 05/2023 -
Goiás

B.D.I.
26,57%

Encargos Sociais
Desonerado: 0,00%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			ADMINISTRAÇÃO					8.745,00	4,69 %
1.1	250103	AGETOP CIVIL	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	H	176	20,24	25,61	4.507,36	2,42 %
1.2	250101	AGETOP CIVIL	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	H	44	76,10	96,31	4.237,64	2,27 %
2			PLACA DE OBRA					766,42	0,41 %
2.1	021301	AGETOP CIVIL	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m²	1,5	403,69	510,95	766,42	0,41 %
3			PINTURA					55.843,29	29,94 %
3.1	260104	AGETOP CIVIL	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	m²	206,1	4,46	5,64	1.162,40	0,62 %
3.2	261300	AGETOP CIVIL	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m²	99,57	10,00	12,65	1.259,56	0,68 %
3.3	261307	AGETOP CIVIL	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m²	933,22	8,57	10,84	10.116,10	5,42 %
3.4	261000	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m²	1796,26	11,99	15,17	27.249,26	14,61 %
3.5	261000	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m²	454,1	11,99	15,17	6.888,69	3,69 %
3.6	261503	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE 2 DEMÃOS PARA ESQUADRIAS DE FERRO (SEM FUNDO ANTICORROSIVO)	m²	478,21	15,15	19,17	9.167,28	4,91 %
4			PINTURA MURO					13.159,00	7,05 %
4.1	260101	AGETOP CIVIL	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A CAL	m²	28	2,23	2,82	78,96	0,04 %
4.2	261307	AGETOP CIVIL	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m²	733,95	8,57	10,84	7.956,01	4,27 %
4.3	200500	AGETOP CIVIL	REBOCO PAULISTA A-7 (1 CALH,4 ARMLC)	m²	28	25,28	31,99	895,72	0,48 %
4.4	261620	AGETOP CIVIL	LETREIRO MÉDIO A GRANDE PORTE EM PAREDE FEITO A PINCEL	m²	4,27	109,73	138,88	593,01	0,32 %
4.5	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	26,56	13,14	16,63	441,69	0,24 %
4.6	201410	AGETOP CIVIL	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM)	m²	42,35	59,58	75,41	3.193,61	1,71 %

5			REVESTIMENTO COZINHA					8.334,42	4,47 %
5.1	020117	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO COM ARGAMASSA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m ²	53,43	4,20	5,31	283,71	0,15 %
5.2	020112	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO INCLUSIVE RETIRADA DE CONTRAPISO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m ²	21,86	13,58	17,18	375,55	0,20 %
5.3	201302	AGETOP CIVIL	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m ²	53,43	79,77	100,96	5.394,29	2,89 %
5.4	221101	AGETOP CIVIL	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E JUNTA PLASTICA 27MM	m ²	21,86	82,44	104,34	2.280,87	1,22 %
6			REVESTIMENTO DESPENSA					4.821,92	2,59 %
6.1	020117	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO COM ARGAMASSA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m ²	37,45	4,20	5,31	198,85	0,11 %
6.2	201302	AGETOP CIVIL	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m ²	37,45	79,77	100,96	3.780,95	2,03 %
6.3	221101	AGETOP CIVIL	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E JUNTA PLASTICA 27MM	m ²	6,93	82,44	104,34	723,07	0,39 %
6.4	020112	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO INCLUSIVE RETIRADA DE CONTRAPISO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m ²	6,93	13,58	17,18	119,05	0,06 %
7			IMPERMEABILIZAÇÃO REFEITORIO					1.653,43	0,89 %
7.1	120104	AGETOP CIVIL	MANTA AUTOPROTEGIDA ALUMINIO TIPO III - B	m ²	15,14	86,29	109,21	1.653,43	0,89 %
8			COBERTURA					79.331,68	42,53 %
8.1	020101	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE COBERTURA EM TELHA CERAMICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m ²	288,5	4,65	5,88	1.696,38	0,91 %
8.2	020103	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL ESTRUTURA EM MADEIRA TELHADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m ²	288,5	13,45	17,02	4.910,27	2,63 %
8.3	140103	AGETOP CIVIL	ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHA CERAMICA V=10-13 M. C/FERRAGENS	m ²	144,25	187,28	237,04	34.193,02	18,33 %
8.4	160100	AGETOP CIVIL	COBERTURA COM TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	m ²	288,5	38,82	49,13	14.174,00	7,60 %
8.5	160101	AGETOP CIVIL	CUMEEIRA PARA TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	m	34	35,29	44,66	1.518,44	0,81 %
8.6	120104	AGETOP CIVIL	MANTA AUTOPROTEGIDA ALUMINIO TIPO III - B	m ²	8,85	86,29	109,21	966,50	0,52 %
8.7	254	Próprio	Revisão em cobertura com telha ceramica tipo plan, com reposição de 10% do material (Baseado na AGETOP)	m ²	1067,5	16,19	20,49	21.873,07	11,73 %
9			ESTRUTURA					2.578,91	1,38 %
9.1	060160	AGETOP CIVIL	EPS 20 MM PARA JUNTA DILATAÇÃO	m ²	1,75	25,66	32,47	56,82	0,03 %
9.2	067006	AGETOP CIVIL	PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO PARA REPARO EM ESTRUTURA DE CONCRETO POR APICOAMENTO MANUAL DA SUPERFÍCIE	m ²	0,63	6,49	8,21	5,17	0,00 %

Prefeitura Municipal de Luziânia
CNPJ: 01.169.416/0001-09

9.3	83730	SINAPI	REPARO ESTRUTURAL DE ESTRUTURAS DE CONCRETO COM ARGAMASSA POLIMERICA DE ALTO DESEMPENHO, E=2 CM	m ²	0,95	252,96	320,17	304,16	0,16 %
9.4	040160	SBC	TELA ACO ELETROSOLDADA Q-196 4,2mm MALHA 10x10cm (3,11kg/m2)	m ²	5,45	119,25	150,93	822,56	0,44 %
9.5	120210	AGETOP CIVIL	MASTIQUE A BASE DE POLIURETANO COM PRÉVIO PREPARO E TRATAMENTO DA SUPERFÍCIE	CM3	6620	0,17	0,21	1.390,20	0,75 %
10			MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO					1.886,04	1,01 %
10.1	030114	AGETOP CIVIL	MOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	un	1	276,94	350,52	350,52	0,19 %
10.2	030116	AGETOP CIVIL	DESMOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	un	1	276,94	350,52	350,52	0,19 %
10.3	030110	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE MATERIAIS/EQUIPAMENTOS/OUTROS (INCLUSIVE OS DA MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO) - CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA 15 T (INCLUSO NO VALOR O RETORNO)	tkm	1500	0,63	0,79	1.185,00	0,64 %
11			TRANSPORTE					1.645,50	0,88 %
11.1	030101	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m ³	31,62	41,12	52,04	1.645,50	0,88 %
12			DIVERSOS					7.764,54	4,16 %
12.1	270501	AGETOP CIVIL	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m ²	1254,87	3,22	4,07	5.107,32	2,74 %
12.2	220100	AGETOP CIVIL	PASSEIO PROTECAO EM CONC.DESEMPEN.5 CM 1:2,5:3,5 (INCLUSO ESPELHO DE 30CM/ESCAVAÇÃO/REATERRO/APILOAMENTO/ATERRO INTERNO)	m ²	16	80,21	101,52	1.624,32	0,87 %
12.3	060104	AGETOP CIVIL	ANDAIME METALICO TORRE (ALUGUEL/MES)	m	30	27,21	34,43	1.032,90	0,55 %

Total sem BDI 147.445,32
Total do BDI 39.084,83
Total Geral 186.530,15

Luiz Gustavo Alves CREA: 25803/D-DF
Divisão de Obras Pública