



Obra
Reforma do Imovel do Selo de Inspeção Municipal

Bancos
SINAPI - 02/2022 - Goiás
SBC - 03/2022 - Goiás
AGETOP CIVIL - 01/2022 -
Goiás

B.D.I.
20,34%

Encargos Sociais
Desonerado: 0,00%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			ADMINISTRAÇÃO					4.126,98	2,33 %
1.1	25	Próprio	Administração Reforma Imóvel do Selo de inspeção Municipal	Mês	2	1.714,72	2.063,49	4.126,98	2,33 %
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					2.442,48	1,38 %
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	2,5	197,49	237,65	594,12	0,34 %
2.2	041140	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m²	668,2	1,95	2,34	1.563,58	0,88 %
2.3	041002	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO	m²	42,3	3,85	4,63	195,84	0,11 %
2.4	050901	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS)	m³	2,36	31,32	37,69	88,94	0,05 %
3			DEMOLIÇÃO					5.441,38	3,07 %
3.1	020103	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL ESTRUTURA EM MADEIRA TELHADO C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	m²	205,03	11,68	14,05	2.880,67	1,63 %
3.2	020105	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL FORRO PAULISTA C/TRANSP.ATÉ CB.E CARGA	m²	90,55	2,69	3,23	292,47	0,16 %
3.3	020106	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	m²	22,65	4,48	5,39	122,08	0,07 %
3.4	020110	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO LADRILHO/HIDRAUL.C/TR.ATE CB. E CARGA	m²	169,05	6,28	7,55	1.276,32	0,72 %
3.5	020115	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTOS COM AZULEJO C/TRANSP.ATE CB. E CARGA	m²	153,63	2,80	3,36	516,19	0,29 %
3.6	020119	AGETOP CIVIL	DEMOLICÃO MANUAL DE ALVENARIA TIJOLO C/REAPROVEITAMENTO	m³	5,45	53,93	64,89	353,65	0,20 %
4			ALVENARIA					809,23	0,46 %
4.1	100201	AGETOP CIVIL	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ - 9 x 19 x 19 - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE CI/M3)	m²	13,89	48,42	58,26	809,23	0,46 %
5			REVESTIMENTOS DE PAREDE					3.189,56	1,80 %
5.1	200403	AGETOP CIVIL	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCI/M3)	m²	27,79	13,10	15,76	437,97	0,25 %
5.2	201302	AGETOP CIVIL	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m²	42,94	53,25	64,08	2.751,59	1,55 %
6			COBERTURA					24.378,48	13,75 %

Prefeitura Municipal de Luziânia
CNPJ: 01.169.416/0001-09

6.1	160501	AGETOP CIVIL	COBERTURA COM TELHA ONDULADA OU EQUIV.	m²	258,85	36,27	43,64	11.296,21	6,37 %
6.2	140200	AGETOP CIVIL	EST.MAD.TELHA FIBROCIM. COM APOIOS EM LAJES/VIGAS OU PAREDES(SOMENTE TERCAS) C/FERRAGENS	m²	258,85	42,00	50,54	13.082,27	7,38 %
7			REVESTIMENTO DE PISO					20.790,26	11,73 %
7.1	221101	AGETOP CIVIL	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E JUNTA PLASTICA 27MM	m²	201,82	72,99	87,83	17.725,85	10,00 %
7.2	221102	AGETOP CIVIL	RODAPE FUNDIDO DE GRANITINA 7CM	m	133,95	16,00	19,25	2.578,53	1,45 %
7.3	220309	AGETOP CIVIL	PISO EM CERÂMICA PEI MAIOR OU IGUAL A 4 COM CONTRA PISO (1CI:3ARML) E ARGAMASSA COLANTE	m²	6,83	59,12	71,14	485,88	0,27 %
8			ESTRUTURA					6.615,96	3,73 %
8.1	060800	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO USINADO BOMBEADO EM ESTRUTURA - (O.C.)	m³	4,92	37,19	44,75	220,17	0,12 %
8.2	052004	AGETOP CIVIL	ACO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	Kg	159,81	11,15	13,41	2.143,05	1,21 %
8.2	060524	AGETOP CIVIL	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=25 MPA (O.C.)	m³	4,92	462,09	556,07	2.735,86	1,54 %
8.3	060192	AGETOP CIVIL	FORMA DE TABUA CINTA/PILAR SOBRE/ENTRE ALVENARIA U=8 VEZES	m²	49,62	25,41	30,57	1.516,88	0,86 %
9			ESTRUTURA METALICA					45.274,57	25,54 %
9.1	180312	AGETOP CIVIL	GRADE DE FRENTE/FERRO REDONDO COM ESTACA D=25CM ARMADA - GF-1	m²	156,2	240,86	289,85	45.274,57	25,54 %
10			ELETRICA					8.870,80	5,00 %
10.1	072170	AGETOP CIVIL	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	Un	1	124,76	150,13	150,13	0,08 %
10.2	071172	AGETOP CIVIL	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 35 A 50-A	Un	1	22,54	27,12	27,12	0,02 %
10.3	071171	AGETOP CIVIL	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	10	17,70	21,30	213,00	0,12 %
10.4	071184	AGETOP CIVIL	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	Un	1	140,97	169,64	169,64	0,10 %
10.5	070563	AGETOP CIVIL	CABO ISOLADO PVC 750 V. No. 2,5 MM2	m	400	3,54	4,26	1.704,00	0,96 %
10.6	070564	AGETOP CIVIL	CABO ISOLADO PVC 750 V. No. 4 MM2	m	100	5,18	6,23	623,00	0,35 %
10.7	070570	AGETOP CIVIL	CABO ISOLADO PVC 750 V. No. 10 MM2	M	50	11,34	13,64	682,00	0,38 %
10.8	072578	AGETOP CIVIL	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V	Un	40	12,98	15,62	624,80	0,35 %
10.9	071410	AGETOP CIVIL	INTERR.BIPOLAR SIMPLES 25-A(P/CONDIONADOR AR)	Un	5	80,28	96,60	483,00	0,27 %
10.10	071411	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR 1 SEÇÃO (LINHA X OU EQUIVALENTE)	Un	12	11,07	13,32	159,84	0,09 %
10.11	071645	AGETOP CIVIL	LUMINÁRIA TIPO PLAFON DE SOBREPOR REDONDA PARA 02 LÂMPADAS	un	19	176,45	212,33	4.034,27	2,28 %
11			HIDRO-SANITARIO					1.985,49	1,12 %

Prefeitura Municipal de Luziânia
CNPJ: 01.169.416/0001-09

11.1	081846	AGETOP CIVIL	CAIXA DE GORDURA E INSPEÇÃO EM PVC/ABS 19 LITROS COM TAMPA E PORTA TAMPA E CESTO DE LIMPEZA REMOVÍVEL	un	1	324,07	389,98	389,98	0,22 %
11.2	082304	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDABEL P/ESGOTO DIAM. 100 MM	m	30	28,37	34,14	1.024,20	0,58 %
11.3	082301	AGETOP CIVIL	TUBO SOLD.P/ESGOTO DIAM. 40 MM	m	20	11,57	13,92	278,40	0,16 %
11.4	080510	AGETOP CIVIL	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	Un	2	13,01	15,65	31,30	0,02 %
11.5	080514	AGETOP CIVIL	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO 1.1/2" / ESPUDE - (ENTRADA)	Un	2	38,74	46,61	93,22	0,05 %
11.6	080564	AGETOP CIVIL	SIFAO FLEXIVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC CROMADO PARA LAVATORIO	un	3	46,65	56,13	168,39	0,09 %
12			ESQUADRIAS					13.371,13	7,54 %
12.1	180383	AGETOP CIVIL	ESQ. DE CORRER VENEZIANA CHAPA/VIDRO J14 C/FERRAGENS	m²	9,21	472,93	569,12	5.241,59	2,96 %
12.2	180504	AGETOP CIVIL	PORTA ABRIR/VENEZIANA PF-4 C/FERRAGENS	m²	4,2	701,57	844,26	3.545,89	2,00 %
12.3	180503	AGETOP CIVIL	PORTA DE ABRIR/VENEZIANA/VIDRO PF-3 C/FERRAGENS	m²	1,68	612,78	737,41	1.238,84	0,70 %
12.4	170103	AGETOP CIVIL	PORTA LISA 80x210 C/PORTAL E ALISAR S/FERRAGENS	Un	7	397,07	477,83	3.344,81	1,89 %
13			LOUÇAS E METAIS					2.502,09	1,41 %
13.1	080502	AGETOP CIVIL	VASO SANITARIO	Un	2	204,80	246,45	492,90	0,28 %
13.2	080541	AGETOP CIVIL	LAVATÓRIO MÉDIO COM COLUNA	Un	2	162,08	195,04	390,08	0,22 %
13.3	080652	AGETOP CIVIL	PIA MÁRMORE/GRANITO SINTÉTICO 2,00 X 0,54 M	Un	1	565,85	680,94	680,94	0,38 %
13.4	080801	AGETOP CIVIL	TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO C/UMA CUBA E 1 BATEDOR	Un	1	268,44	323,04	323,04	0,18 %
13.5	080660	AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA OU BEBEDOURO DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	2	96,89	116,59	233,18	0,13 %
13.6	080656	AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE MESA PARA PIA DIÂMETRO DE 1/2" - BICA MÓVEL	un	1	87,15	104,87	104,87	0,06 %
13.7	080572	AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	un	2	115,13	138,54	277,08	0,16 %
14			FORRO					18.632,44	10,51 %
14.1	210460	AGETOP CIVIL	FORRO DE PVC COM ESTRUTURA EM METALON PINTADA COM TINTA ALQUÍDICA D.F.	m²	208,65	74,21	89,30	18.632,44	10,51 %
15			PINTURA INTERNA E EXTERNA					8.694,05	4,90 %
15.1	260601	AGETOP CIVIL	PINTURA TEXTURIZADA C/SELADOR ACRILICO	m²	161,94	12,21	14,69	2.378,89	1,34 %
15.2	261308	AGETOP CIVIL	PINTURA PVA LATEX 3 DEMAOS SEM SELADOR	m²	375,06	11,11	13,36	5.010,80	2,83 %
15.3	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTR.METALICA 2 DEMAOS	m²	42,89	14,61	17,58	754,00	0,43 %



Prefeitura Municipal de Luziânia
CNPJ: 01.169.416/0001-09

15.4	261560	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMÃOS EM ESQ. MADEIRA	m²	23,52	19,45	23,40	550,36	0,31 %
16			DIVERSOS					10.130,10	5,71 %
16.1	270501	AGETOP CIVIL	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m²	208,65	2,46	2,96	617,60	0,35 %
16.2	270210	AGETOP CIVIL	PLANTIO GRAMA ESMERALDA PLACA C/ M.O. IRRIG., ADUBO,TERRA VEGETAL (O.C.) A<11. 000.00M2	m²	625	12,65	15,22	9.512,50	5,37 %

Total sem BDI

147.315,49

Total do BDI

29.939,51

Total Geral

177.255,00



Cristiano Filipe Rodrigues da Silva
Eng. Civil CREA 22.146/D-DF