



Obra
REFORMA DE PRAÇA NO BAIRRO PARQUE ALVORADA I

Bancos
SINAPI - 01/2023 - 26,85%

B.D.I.
26,85%

Encargos Sociais
Desonerado: 0,00%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			ADMINISTRAÇÃO					6.010,60	3,02 %
1.1	229	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA CONSTRUÇÃO PRAÇA DO PARQUE ALVORADA I	und	1	4.738,36	6.010,60	6.010,60	3,02 %
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					6.985,89	3,51 %
2.1	020703	AGETOP CIVIL	LOCAÇÃO DE PRAÇA, QUADRA, IMPLANTAÇÃO UTILIZANDO CAVALETE, INCLUSO PIQUETE COM TESTEMUNHA	m²	1243,88	0,37	0,46	572,18	0,29 %
2.2	021301	AGETOP CIVIL	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m²	4,5	397,76	504,55	2.270,47	1,14 %
2.3	041140	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APOLOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m²	1243,88	2,19	2,77	3.445,54	1,73 %
2.4	030114	AGETOP CIVIL	MOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	un	1	275,01	348,85	348,85	0,18 %
2.5	030116	AGETOP CIVIL	DESMOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	un	1	275,01	348,85	348,85	0,18 %
3			DEMOLIÇÃO					4.013,88	2,02 %
3.1	020121	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES C/TR.ATE CB.E CARGA (O.C.)	m³	24,18	130,87	166,00	4.013,88	2,02 %
4			SERVIÇO EM TERRA					363,01	0,18 %
4.1	040905	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO MECÂNICO	m²	806,69	0,36	0,45	363,01	0,18 %
5			PISO					66.065,21	33,22 %
5.1	220104	AGETOP CIVIL	PISO EM CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 7 CM 1:2,5:3,5	m²	487,97	45,11	57,22	27.921,64	14,04 %
5.2	221126	AGETOP CIVIL	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	m²	48,69	126,91	160,98	7.838,11	3,94 %
5.3	270232	AGETOP CIVIL	PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 6CM E FCK = 35 MPA	m²	271,53	87,99	111,61	30.305,46	15,24 %
6			BANCO, MEIO FIO E LIXEIRAS					26.585,65	13,37 %
6.1	94280	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	37,41	54,86	69,58	2.602,98	1,31 %
6.2	271303	AGETOP CIVIL	BANCO DE CONCRETO POLIDO BASE EM ALVENARIA REBOCADA E PINTADA - PADRÃO GOINFRA	m	21	295,48	374,81	7.871,01	3,96 %
6.3	94279	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	123,49	51,17	64,90	8.014,50	4,03 %
6.4	94279	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	28	51,17	64,90	1.817,20	0,91 %
6.5	COMPOSIÇÃO 010	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 60L*, FABRICADA EM TUBO DE ACO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE ACO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO	UN	4	1.237,68	1.569,99	6.279,96	3,16 %
7			PLAY GROUND					48.776,91	24,53 %
7.1	222	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALADO - PLAYGROUND: GANGORRA DE MADEIRA DE TRÊS LUGARES	un	1	2.618,69	3.321,80	3.321,80	1,67 %

Prefeitura Municipal de Luziânia
CNPJ: 01.169.416/0001-09

7.2	264	Próprio	FORNECIMENTO E MONTAGEM- PORTÃO DO ALABRANDO	m²	1	164,99	209,28	209,28	0,11 %
7.3	226	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO -PLAYGROUND: BALANÇO METÁLICO PCD	un	1	6.620,67	8.398,31	8.398,31	4,22 %
7.4	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	34,41	14,08	17,86	614,56	0,31 %
7.5	223	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO -PLAYGROUND: BALANÇO DE MADEIRA DE TRÊS LUGARES	un	1	2.264,07	2.871,97	2.871,97	1,44 %
7.6	102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m²	41,4	166,75	211,52	8.756,92	4,40 %
7.7	76	Próprio	GRAMA SINTETICA	m²	99,54	68,94	87,45	8.704,77	4,38 %
7.8	102474	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	1,57	570,68	723,90	1.136,52	0,57 %
7.9	060800	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO USINADO BOMBEADO EM ESTRUTURA - (O.C.)	m³	1,57	42,29	53,64	84,21	0,04 %
7.10	060191	AGETOP CIVIL	FORMA DE TABUA CINTA BALDRAME U=8 VEZES	m²	23,17	33,44	42,41	982,63	0,49 %
7.11	224	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO- PLAYGROUND: ALDEOTA DE MADEIRA	un	1	10.796,96	13.695,94	13.695,94	6,89 %
8			PAISAGISMO					26.881,95	13,52 %
8.1	270210	AGETOP CIVIL	PLANTIO GRAMA ESMERALDA PLACA C/ M.O. IRRIG., ADUBO,TERRA VEGETAL (O.C.) A<11. 000,00M2	m²	468,62	19,59	24,84	11.640,52	5,85 %
8.2	250	Próprio	FORNECIMENTO E JARDINAGEM - PLANTIO DE IPÊ BRANCO COM 2M DE CAULE	UN	5	144,72	183,57	917,85	0,46 %
8.3	249	Próprio	FORNECIMENTO E JARDINAGEM - PLANTIO PALMEIRA IMPERIAL (4m DE CAULE)	UN	8	1.113,06	1.411,91	11.295,28	5,68 %
8.4	248	Próprio	FORNECIMENTO E JARDINAGEM - PLANTIO PALMEIRA ORNAMENTAL	UN	6	219,72	278,71	1.672,26	0,84 %
8.5	141	Próprio	FORNECIMENTO E JARDINAGEM - PLANTIO DRACENA ARBÓREA	UN	7	152,72	193,72	1.356,04	0,68 %
9			LIMPEZA DE OBRA E BOTA FORA					8.342,09	4,19 %
9.1	041005	AGETOP CIVIL	CARGA MECANIZADA	m³	185,71	1,38	1,75	324,99	0,16 %
9.2	030106	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO SEM CARGA	m³	185,71	34,04	43,17	8.017,10	4,03 %
10			LIMPEZA FINAL DE OBRA					4.851,13	2,44 %
10.1	270501	AGETOP CIVIL	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m²	1243,88	3,08	3,90	4.851,13	2,44 %

Total sem BDI 156.818,21
Total do BDI 42.058,11
Total Geral 198.876,32

TAYS LOPES CREA: 28523/D-DF
Setor de Engenharia