



Obra
IMPLANTAÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO PARQUE INDUSTRIAL MINGONE II,
DISTRITO DO JARDIM INGÁ, LUZIÂNIA-GO

Bancos
SINAPI - 11/2022 - Goiás
AGETOP CIVIL - 01/2023 -
Goiás
AGETOP RODOVIARIA -
01/2023 - Goiás

B.D.I.
21,35%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			ADMINISTRAÇÃO					4.568,82	3,22 %
1.1	227	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	mes	1	3.765,00	4.568,82	4.568,82	3,22 %
2			SERVIÇOS PERLIMINARES					3.109,78	2,19 %
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	4,5	398,17	483,17	2.174,26	1,53 %
2.2	020703	AGETOP CIVIL	LOCAÇÃO DE PRAÇA, QUADRA, IMPLANTAÇÃO, UTILIZANDO CAVALETE, INCLUSO PIQUETE COM TESTEMUNHA	m²	420,39	0,39	0,47	197,58	0,14 %
2.3	030114	AGETOP CIVIL	MOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	un	1	304,06	368,97	368,97	0,26 %
2.4	030116	AGETOP CIVIL	DESMOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	un	1	304,06	368,97	368,97	0,26 %
3			SERVIÇOS EM TERRA					3.890,90	2,74 %
3.1	020190	AGETOP CIVIL	LIMPEZA MECANICA DE TERRENO	m²	420,39	0,21	0,25	105,09	0,07 %
3.2	041140	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APOLOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m²	420,39	2,53	3,07	1.290,59	0,91 %
3.3	020143	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL MEIO FIO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m	19,2	5,82	7,06	135,55	0,10 %
3.4	030106	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO SEM CARGA	m³	53,23	35,11	42,60	2.267,59	1,60 %
3.5	041005	AGETOP CIVIL	CARGA MECANIZADA	m³	53,23	1,43	1,73	92,08	0,06 %
4			PISO					36.628,86	25,83 %
4.1	040905	AGETOP CIVIL	APOLOAMENTO MECÂNICO	m²	288,95	0,40	0,48	138,69	0,10 %
4.2	221126	AGETOP CIVIL	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	m²	26,24	130,09	157,86	4.142,24	2,92 %
4.3	102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	70,43	24,72	29,99	2.112,19	1,49 %

Prefeitura Municipal de Luziânia
CNPJ: 01.169.416/0001-09

4.4	270232	AGETOP CIVIL	PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 6CM E FCK = 35 MPA	m ²	113,66	89,26	108,31	12.310,51	8,68 %
4.5	220104	AGETOP CIVIL	PISO EM CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 7 CM 1:2,5:3,5	m ²	148,65	47,54	57,68	8.574,13	6,05 %
4.6	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	13,94	54,58	66,23	923,24	0,65 %
4.7	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	98,79	50,56	61,35	6.060,76	4,27 %
4.8	271712	AGETOP CIVIL	MEIO FIO PD. GOINFRA EM CONC. PRÉ MOLD. RETO/CURVO (9v12X25X100CM), C/ SARJETA (13X10v12CM)FC28=30MPA COM ARGAM.(1CI:3ARMLC) P/ARREIMATE DO REJUNT. - INCLUSO ESCAV./APILOAM./REATERRO E CONC.FC28= 10MPA P/ ASSENTAM. E CHUMBAMENTO	m	43,73	44,61	54,13	2.367,10	1,67 %
5			DIVERSOS					5.260,32	3,71 %
5.1	271303	AGETOP CIVIL	BANCO DE CONCRETO POLIDO BASE EM ALVENARIA REBOCADA E PINTADA - PADRÃO GOINFRA	m	6	309,86	376,01	2.256,06	1,59 %
5.2	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	2	1.237,85	1.502,13	3.004,26	2,12 %
6			PAISAGISMO					6.204,77	4,38 %
6.1	270210	AGETOP CIVIL	PLANTIO GRAMA ESMERALDA PLACA C/ M.O. IRRIG., ADUBO,TERRA VEGETAL (O.C.) A<11. 000,00M2	m ²	101,27	20,34	24,68	2.499,34	1,76 %
6.2	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	3	112,47	136,48	409,44	0,29 %
6.3	249	Próprio	FORNECIMENTO E JARDINAGEM - PLANTIO PALMEIRA IMPERIAL (4m DE CAULE)	UN	1	1.350,89	1.639,30	1.639,30	1,16 %
6.4	248	Próprio	FORNECIMENTO E JARDINAGEM - PLANTIO PALMEIRA ORNAMENTAL	UN	4	220,89	268,05	1.072,20	0,76 %
6.5	141	Próprio	FORNECIMENTO E JARDINAGEM - PLANTIO DRACENA ARBÓREA	UN	3	160,56	194,83	584,49	0,41 %
7			PLAY GROUND					39.664,19	27,97 %
7.1	102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ½"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m ²	33,41	169,85	206,11	6.886,13	4,86 %
7.2	264	Próprio	FORNECIMENTO E MONTAGEM- PORTÃO DO ALABRANDO	m ²	1	168,06	203,94	203,94	0,14 %

Prefeitura Municipal de Luziânia
CNPJ: 01.169.416/0001-09

7.3	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	34,41	14,59	17,70	609,05	0,43 %
7.4	223	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO -PLAYGROUND: BALANÇO DE MADEIRA DE TRÊS LUGARES	un	1	2.264,07	2.747,44	2.747,44	1,94 %
7.5	222	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALADO - PLAYGROUND: GANGORRA DE MADEIRA DE TRÊS LUGARES	un	1	2.618,69	3.177,78	3.177,78	2,24 %
7.6	226	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO -PLAYGROUND: BALANÇO METÁLICO PCD	un	1	6.620,67	8.034,18	8.034,18	5,67 %
7.7	224	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO- PLAYGROUND: ALDEOTA DE MADEIRA	un	1	10.796,96	13.102,11	13.102,11	9,24 %
7.8	76	Próprio	GRAMA SINTETICA	m²	58,62	68,94	83,65	4.903,56	3,46 %
8			ACADEMIA AO AR LIVRE					40.760,28	28,75 %
8.1	103187	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1	4.829,77	5.860,92	5.860,92	4,13 %
8.2	103209	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1	2.791,19	3.387,10	3.387,10	2,39 %
8.3	103188	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1	5.193,49	6.302,30	6.302,30	4,44 %
8.4	103205	SINAPI	INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1	4.051,73	4.916,77	4.916,77	3,47 %
8.5	103208	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1	1.940,77	2.355,12	2.355,12	1,66 %
8.6	103185	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1	6.093,05	7.393,91	7.393,91	5,21 %
8.7	103210	SINAPI	INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1	2.261,93	2.744,85	2.744,85	1,94 %

Prefeitura Municipal de Luziânia
CNPJ: 01.169.416/0001-09

8.8	103186	SINAPI	INSTALAÇÃO DE MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNÇÕES, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1	6.427,12	7.799,31	7.799,31	5,50 %
9			LIMPEZA FINAL DE OBRA					1.702,57	1,20 %
9.1	270501	AGETOP CIVIL	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m²	420,39	3,34	4,05	1.702,57	1,20 %

Total sem BDI 116.853,97
Total do BDI 24.936,52
Total Geral 141.790,49

TAYS LOPES
Setor de Engenharia