

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Proprietário: Prefeitura Municipal de Guzolândia

Obra: Construção de Pista de Skate

Local: Rua do Vereador, Área Institucional II, quadra A, Bela Vista, Guzolândia - SP.

Ítem	Ítem CPOS	Especificações de Serviços	Quant.	Unid.	Valor Unitário	Preço Serviço com BDI	VALOR TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição, dentro da obra, até o raio de 1,0 km	642,57	m2	4,93	6,08	3.906,83
1.2	02.10.060	Locação de obra	642,57	m2	1,04	1,28	822,49
1.3	02.08.020	Placa de identificação para obra	6,00	m2	335,68	414,16	2.484,96
TOTAL DO ÍTEM							7.214,28
2		INFRA-ESTRUTURA					
2.1	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,50 m	2,96	m3	43,95	54,23	160,52
2.2	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	11,00	m2	60,16	74,23	816,53
2.3	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500 MPa	384,00	Kg	5,46	6,74	2.588,16
2.4	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20,0 MPa	3,84	m3	300,88	371,23	1.425,52
2.5	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	3,84	m3	123,40	152,25	584,64
2.6	14.01.020	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum	6,08	m3	591,24	729,47	4.435,18
2.7	32.16.010	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	35,80	m2	11,10	13,70	490,46
TOTAL DO ÍTEM							10.501,01
3		SUPERESTRUTURA					
3.1	09.01.030	Forma em madeira comum para estrutura	16,00	m2	121,20	149,54	2.392,64
3.2	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500 MPa	374,00	Kg	5,46	6,74	2.520,76
3.3	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20,0 MPa	3,74	m3	300,88	371,23	1.388,40
3.4	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	3,74	m3	85,23	105,16	393,30
TOTAL DO ÍTEM							6.695,10
4		ALVENARIAS					
4.1	14.11.231	Alvenaria de bloco de concreto estrutural 19 x 19 x 39 cm	86,63	m2	69,65	85,93	7.444,12
TOTAL DO ÍTEM							7.444,12
5		REVESTIMENTOS/PINTURAS					
5.1	17.02.040	Chapisco com branco	173,26	m2	7,41	9,14	1.583,60
5.2	17.02.120	Emboço comum	173,26	m2	14,32	17,67	3.061,50
5.3	17.02.220	Reboco	173,26	m2	9,14	11,28	1.954,37
5.4	33.10.020	Tinta látex em massa, inclusive preparo	86,63	m2	18,70	23,07	1.998,55
TOTAL DO ÍTEM							8.598,02
6		PISOS					
6.1	11.18.040	Lastro de pedra britada 5cm	22,23	m3	109,06	134,56	2.991,27
6.2	17.05.100	Piso com requadro em concreto simples com controle fck = 25 Mpa com 7cm	31,12	m3	634,50	782,85	24.362,29
6.3	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço 15x15cm, 1,48kg/m	658,08	kg	5,95	7,34	4.830,31
6.4	33.06.020	Acrílico para quadras e pisos cimentados	444,65	m2	16,34	20,16	8.964,14
TOTAL DO ÍTEM							41.148,01
7		CALÇADAS EXTERNAS					
7.1	17.05.100	Piso com requadro em concreto simples com controle fck = 25 Mpa com 7cm	10,27	m3	634,50	782,85	8.039,87
TOTAL DO ÍTEM							8.039,87
8		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
8.1	55.01.020	Limpeza final da obra	642,57	m2	10,26	12,66	8.134,94
8.2	34.02.020	Plantio de grama batatais em placas (praças e áreas abertas)	138,35	m2	7,78	9,60	1.328,16
8.3	24.03.320	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 2"	13,80	ml	132,03	162,90	2.248,02
8.4	30.04.100	Piso tátil de concreto, alerta / direcional, intertravado, espessura de 6 cm, com rejunte em areia	0,60	m2	72,34	89,25	53,55
TOTAL DO ÍTEM							11.764,67
TOTAL GERAL DA OBRA							101.405,08

Fonte: Tabela CPOS - Versão 171 - Sem desoneração - BDI: 23,38%

Guzolândia, 20 de Novembro de 2018.

Adriana Aparecida Silva
Responsável Técnico
Eng. Civil - CREA: 5060471965-SP
CPF: 119.876.478-31
ART: 28027230180089294

Jefferson I. R. da Silva Souza
Autor do Projeto e Orçamento
Eng. Civil - CREA: 5069236850-SP
CPF: 405.309.828-97
ART: 28027230180092843

Luiz Antônio Pereira de Carvalho
Prefeito Municipal de Guzolândia
RG: 19.161.477-4
CPF: 067.258.668-16