

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	CALÇAMENTO EM BLOCOS INTERTRAVADOS E ARQUIBANCADAS PARQUE DE EXPOSIÇÃO NO MUNICÍPIO DE LAGOA DOS PATOS/MG	DATA :	11/12/2023	BDI :	26,69%	
DESCRIÇÃO:	ELABORAÇÃO DE PROJETOS TÉCNICOS, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, CRONOGRAMA, BDI E DEMAIS ARQUIVOS NECESSÁRIOS PARA O PROJETO DE CALÇAMENTO DE BLOCOS INTERTRAVADOS NO MUNICÍPIO DE LAGOA DOS PATOS/MG	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	LAGOA DOS PATOS/ MG	SETOP	2023/08 - Norte COM	86,63%	49,57%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DOS PATOS/MG	SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	86,63%	49,57%	11/2023
PASTA DE PROJETO:	2582	Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$		
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 1.367,14	R\$ 1.732,03
1.1	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIxada COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	SETOP	un	1,00	R\$ 1.367,14	R\$ 1.732,03	R\$ 1.367,14	R\$ 1.732,03	
2	PISO INTERTRAVADO								R\$ 77.822,49	R\$ 98.592,75
2.1	COMP-LOC	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO) (m2)	Composições Próprias	M2	1.100,12	R\$ 6,97	R\$ 8,83	R\$ 7.667,84	R\$ 9.714,06	
2.2	ED-51123	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	SETOP	m2	1.100,12	R\$ 4,49	R\$ 5,69	R\$ 4.939,54	R\$ 6.259,68	
2.3	ED-31522	ASSENTAMENTO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO EM BLOCO SEXTAVADO 25X25CM, ESPESSURA 6CM, FCK 35MPA	SETOP	m2	1.100,12	R\$ 59,28	R\$ 75,10	R\$ 65.215,11	R\$ 82.619,01	
3	ALVENARIA DA ARQUIBANCADA								R\$ 16.117,57	R\$ 20.419,35
3.1	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SINAPI	M	21,00	R\$ 61,62	R\$ 78,07	R\$ 1.294,02	R\$ 1.639,47	
3.2	RO-40211	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria na profundidade de 0 a 1,50 m	SETOP	m3	3,72	R\$ 55,16	R\$ 69,88	R\$ 205,20	R\$ 259,95	
3.3	ED-48213	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO COM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA , ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	SETOP	m2	53,70	R\$ 203,87	R\$ 258,28	R\$ 10.947,82	R\$ 13.869,64	
3.4	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3	1,98	R\$ 729,25	R\$ 923,89	R\$ 1.443,92	R\$ 1.829,30	
3.5	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	43,48	R\$ 4,01	R\$ 5,08	R\$ 174,35	R\$ 220,88	
3.6	ED-50759	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	SETOP	m2	43,48	R\$ 28,87	R\$ 36,58	R\$ 1.255,27	R\$ 1.590,50	

3.7	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	43,48	R\$ 18,33	R\$ 23,22	R\$ 796,99	R\$ 1.009,61
4	MEIO FIO							R\$ 27.632,79	R\$ 35.008,41
4.1	ED-51139	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-01 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	SETOP	m	366,29	R\$ 56,27	R\$ 71,29	R\$ 20.611,14	R\$ 26.112,81
4.2	94280	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	SINAPI	M	98,37	R\$ 71,38	R\$ 90,43	R\$ 7.021,65	R\$ 8.895,60
								VALOR BDI TOTAL:	R\$ 32.812,55
								VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 122.939,99
								VALOR TOTAL:	R\$ 155.752,54

LWAN MATHEUS COSTA SOUZA
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/MG 255.542/D

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DOS PATOS - MG