



PREFEITURA MUNICIPAL DE FERRAZ DE VASCONCELOS
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Proc.: 23196/22
Fls.: 353 Visto:

OBRA: Quadra 3x3 na Rua Mariana Ascoli Rotuno

Local: Rua Mariana Ascoli Rotuno - Jardim Leite - Ferraz de Vasconcelos / SP

Data base: SIURB-EDIF Jul/24; CDHU 195;
SINAPI Nov/24

Referência	Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit	Total
	+	1 - SERVIÇOS PRELIMINARES				
EDIF	17.030.002	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	3,00	392,20	1.176,60
EDIF	01.001.001	LIMPEZA MECANIZADA GERAL, INCLUSIVE REMOÇÃO DA COBERTURA VEGETAL - TRONCOS COM DIÂMETRO ATÉ 10CM - SEM TRANSPORTE	M2	253,23	1,74	440,62
EDIF	01.001.006	CARGA MANUAL E REMOÇÃO DE ENTULHO, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1 KM	M3	30,27	51,66	1.563,74
EDIF	01.001.010	TRANSPORTE DE ENTULHO POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1KM	M3XKM	302,70	1,66	502,48
		Subtotal:				3.683,44
	+	2 - DRENAGEM				
EDIF	01.004.001	HD.23 - ESCAVAÇÃO MANUAL, PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	M3	2,88	76,89	221,44
EDIF	01.004.015	HD.23 - LASTRO DE BRITA	M3	1,44	225,40	324,57
EDIF	01.004.032	TUBO DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 50CM	M	24,00	134,88	3.237,12
EDIF	02.003.001	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS	M2	9,58	85,05	814,77
EDIF	02.004.004	ARMADURA EM AÇO CA-50	KG	90,40	10,65	962,76
EDIF	02.004.007	ARMADURA EM AÇO CA-60	KG	22,60	10,99	248,37
EDIF	02.005.010	CONCRETO FCK=25MPA - USINADO	M3	1,13	536,34	606,06
EDIF	01.003.006	ATERRO, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	50,40	7,66	386,06
EDIF	01.003.005	FORNECIMENTO DE TERRA, INCLUSIVE CORTE, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE ATÉ 1KM	M3	50,40	31,72	1.598,68
EDIF	01.003.010	TRANSPORTE DE TERRA POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1KM	M3XKM	554,40	2,96	1.641,02
		Subtotal:				10.040,85
	+	3 - QUADRA 3X3				
EDIF	1700.30.51	QC.02 - QUADRA POLIESPORTIVA - PISO ARMADO	M2	252,75	138,55	35.018,51
CDHU	33.06.020	ACRÍLICO PARA QUADRAS E PISOS CIMENTADOS	M2	252,75	26,97	6.816,66
EDIF	03.001.001	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - PLANA	M2	5,12	93,74	479,94
EDIF	03.002.004	ARMADURA EM AÇO CA-50	KG	284,80	10,65	3.033,12
EDIF	03.002.007	ARMADURA EM AÇO CA-60	KG	71,20	10,99	782,48
EDIF	03.003.017	CONCRETO FCK = 25,0MPA - USINADO	M3	3,56	536,34	1.909,37
EDIF	04.001.051	VB.01 - BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE - 14CM	M2	12,45	108,90	1.355,80
EDIF	15.001.010	TINTA PVA (LÁTEX) - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	24,90	18,06	449,69
SINAPI	10.23.62	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	251,84	176,49	44.447,24
EDIF	17.001.041	PP.15/24 - PORTÃO EM FERRO PERFILADO COM TELA, 1 FOLHA	M2	2,56	520,34	1.332,07
		Subtotal:				95.624,88
	+	4 - INSTALAÇÕES ELETRICAS				
EDIF	09.001.053	LD.06/12 - ENTRADA AÉREA DE ENERGIA E TELEFONE - 13 À 16KVA	UN	1,00	4.121,10	4.121,10
EDIF	908.30.66	POSTE DE AÇO GALVANIZADO, TIPO RETO FLANGEADO H=7M	UN	4,00	1.666,86	6.667,44
EDIF	09.009.038	PROJETOR PARA USO EXTERNO COM LÂMPADA LED DE 100W - COMPLETA	UN	12,00	206,42	2.477,04
EDIF	09.083.062	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO PARA 3 PROJETORES	UN	4,00	347,32	1.389,28
EDIF	09.003.029	CABO 2,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	300,00	3,85	1.155,00
EDIF	09.002.055	ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO REFORÇADO, ANTICHAMA - 25MM (3/4")	M	50,00	9,75	487,50
		Subtotal:				16.297,36
	+	5 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
EDIF	17.002.042	NC.27 - PASSEIO DE CONCRETO, FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO DA CAIXA E LASTRO DE BRITA	M3	2,07	844,77	1.744,88
EDIF	02.050.003	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M3	2,07	265,15	547,67
		Subtotal:				2.292,55

Total: 127.939,08

BDI (25,00%): 31.984,77

TOTAL GERAL: 159.923,85

- Coordenadas geograficas do local: 23° 33' 38.0" S 46° 22' 30.8"O

ITENS DE MAIOR RELEVÂNCIA

REFERENCIA	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE
SIURB-E JAN/24	17.003.051	QC.02 - QUADRA POLIESPORTIVA - PISO ARMADO	M2	126,38
SINAPI JUN/24	10.23.62	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	125,92
SIURB-E JAN/24	09.083.066	POSTE DE AÇO GALVANIZADO, TIPO RETO FLANGEADO H=7M	UN	2,00

Vicente Nunes da Elira
Engenheiro Civil
CREA-SP 5060580945

07/01/25