



Nova Russas



OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE LAJEDO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ

LOCAL: LOCALIDADE DE LAJEDO, ZONA RURAL, NOVA RUSSAS - CEARÁ

FONTE: TABELA SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO

ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% (HORISTA) E 47,76% (MENSALISTA)


BDI APLICADO: 26,00%

DATA BASE: 10/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PRAÇA DO LAJEDO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. SEM BDI	VALOR UNIT. COM BDI	VALOR TOTAL
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					R\$ 8.111,00
1.1	SEINFRA	CPROP 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	R\$ 64,37	R\$ 81,11	R\$ 8.111,00
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 3.373,12
2.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	10,00	R\$ 151,47	R\$ 190,85	R\$ 1.908,50
2.2	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.569,50	R\$ 0,26	R\$ 0,33	R\$ 847,94
2.3	SEINFRA	C4919	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	2.569,50	R\$ 0,19	R\$ 0,24	R\$ 616,68
3			MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 28.973,68
3.1	SEINFRA	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	256,95	R\$ 89,49	R\$ 112,76	R\$ 28.973,68
4			PAVIMENTAÇÃO					R\$ 126.592,82
4.1	SEINFRA	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.650,88	R\$ 40,83	R\$ 51,45	R\$ 84.937,78
4.2	SEINFRA	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	392,19	R\$ 46,95	R\$ 59,16	R\$ 23.201,96
4.3	SEINFRA	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	58,08	R\$ 112,90	R\$ 142,25	R\$ 8.261,88
4.4	SEINFRA	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	339,82	R\$ 23,80	R\$ 29,99	R\$ 10.191,20
5			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					R\$ 1.300,18
5.1	SEINFRA	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UNID.	2,00	R\$ 27,85	R\$ 35,09	R\$ 70,18
5.2	SEINFRA	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	R\$ 214,28	R\$ 269,99	R\$ 539,98
5.3	SEINFRA	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TUIOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UNID.	2,00	R\$ 273,82	R\$ 345,01	R\$ 690,02
6			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 27.584,11
6.1	SEINFRA	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UNID.	1,00	R\$ 1.352,03	R\$ 1.703,56	R\$ 1.703,56
6.2	SEINFRA	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UNID.	3,00	R\$ 20,76	R\$ 26,16	R\$ 78,48
6.3	SEINFRA	C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UNID.	1,00	R\$ 27,19	R\$ 34,26	R\$ 34,26
6.4	SEINFRA	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UNID.	1,00	R\$ 172,51	R\$ 217,36	R\$ 217,36
6.5	SEINFRA	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	123,00	R\$ 15,11	R\$ 19,04	R\$ 2.341,92
6.6	SEINFRA	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	320,00	R\$ 6,13	R\$ 7,72	R\$ 2.470,40
6.7	SEINFRA	C4767	HASTE DE TERRA EM AÇO COBREADO, COM SEÇÃO CIRCULAR MÍNIMA DE 13X2000MM	UNID.	7,00	R\$ 88,03	R\$ 110,92	R\$ 776,44
6.8	SEINFRA	C3911	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	UNID.	7,00	R\$ 11,90	R\$ 14,99	R\$ 104,93
6.9	SEINFRA	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TUIOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UNID.	8,00	R\$ 259,26	R\$ 326,67	R\$ 2.613,36
6.10	SEINFRA	C4977	LUMINÁRIA FECHADA (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 9,0M, ALTURA LIVRE 7,5M, LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 250W, INCLUSIVE O POSTE	UNID.	6,00	R\$ 2.280,87	R\$ 2.873,90	R\$ 17.243,40
7			PINTURA					R\$ 1.212,89
7.1	SEINFRA	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	44,25	R\$ 21,75	R\$ 27,41	R\$ 1.212,89
8			URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO					R\$ 37.881,37
8.1	SEINFRA	C3611	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60m)	UNID.	18,00	R\$ 1.028,65	R\$ 1.296,10	R\$ 23.329,80
8.2	SEINFRA	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	UNID.	4,00	R\$ 291,21	R\$ 366,92	R\$ 1.467,68
8.3	SEINFRA	C2678	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	M	96,20	R\$ 59,15	R\$ 74,53	R\$ 7.169,79
8.4	SEINFRA	C3061	ÁRVORE C/ TUTOR E ADUBO	UNID.	9,00	R\$ 81,18	R\$ 102,29	R\$ 920,61
8.5	SEINFRA	C1431	GRAMA EM PLACAS.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO	M2	165,19	R\$ 19,37	R\$ 24,41	R\$ 4.032,29
8.6	SEINFRA	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	UNID.	20,00	R\$ 38,14	R\$ 48,06	R\$ 961,20
9			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 3.777,17
9.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.569,50	R\$ 1,17	R\$ 1,47	R\$ 3.777,17
TOTAL GERAL								R\$ 238.806,34

TOTAL GERAL: DUZENTOS E TRINTA E OITO MIL OTOCENTOS E SEIS REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS


ANTONIO JAIME ANDRÉ DA SILVA
 Engenheiro Civil
 RNP: 0616266839
 CREA-CE: 327481