

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS E URBANIZAÇÃO DE PRAÇAS E AVENIDAS, NA SEDE E NO INTERIOR DO MUNICÍPIO DE CAFARNAUM - BA

OBSERVAÇÕES: RUA LAURA GONÇALVES, CAFARNAUM - BA	DATA:	FEVEREIRO / 2022	BDI:	21,33%
	ENCARGOS SOCIAIS SEM DESONERAÇÃO			
	REFERÊNCIA:	UF:	HORISTA:	MENSALISTA:
	ORSE -12 / 2021	SE	111,51%	69,89%
	SICRO - 10 / 2021	BA	109,56%	75,88%
SINAPI - 12 / 2021	BA	114,47%	70,91%	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1 ADMINISTRAÇÃO E INSTALAÇÃO DO CANTEIRO								
1.1	PMC	CPU-001	Instalação de canteiro de obra com execução de barracão (9,00 m²)	un	1,00	5.100,61	6.188,76	6.188,76
1.2	PMC	CPU-002	Administração local e manutenção do canteiro	mês	0,50	8.906,32	10.806,38	5.403,19
Subtotal								11.591,95
2 MOBILIZAÇÃO								
2.1	PMC	CPU-003	Mobilização de equipamentos (Irecê - BA x Cafarnaum - BA)	un	1,00	2.021,74	2.453,05	2.453,05
Subtotal								2.453,05
3 SERVIÇOS INICIAIS								
3.1	ORSE	51	Placa de obra em chapa de aço galvanizado - fornecimento e instalação	m²	10,00	343,50	416,78	4.167,82
3.2	ORSE	2605	Locação de serviços de pavimentação	m²	1.745,94	1,43	1,74	3.029,33
Subtotal								7.197,15
4 MOVIMENTO DE TERRA								
4.1	SINAPI	100576	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso	m²	1.745,94	2,36	2,86	4.999,46
Subtotal								4.999,46
5 PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS								
5.1	SINAPI	94273	Assentamento de guia (meio-fio), confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para vias urbanas (uso viário)	m	557,98	42,95	52,11	29.077,94
5.2	SINAPI	101169	Execução de pavimento em paralelepípedos, sobre colchão de areia e rejuntamento com argamassa traço 1:3 (cimento e areia)	m²	1.745,94	74,84	90,81	158.542,20
5.3	SINAPI	95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (areia)	m³xkm	6.442,52	1,63	1,98	12.741,63
5.4	SINAPI	93590	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para DMT excedente a 30 km (areia)	m³xkm	16.750,55	0,65	0,79	13.210,65
5.5	SINAPI	95878	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (paralelepípedos)	txkm	8.904,29	1,10	1,33	11.884,31
5.6	SINAPI	93596	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para DMT excedente a 30 km (paralelepípedos)	txkm	46.599,14	0,43	0,52	24.312,42
Subtotal								249.769,15
6 PASSEIOS								
6.1	PMC	CPU-007	Contenção de calçada com meio-fio de concreto pré-moldado 7x30x100 cm, rejuntado com argamassa traço 1:3 (cimento e areia)	m	557,98	34,49	41,85	23.350,36
6.2	SINAPI	94319	Aterro manual de calçada (passeio) com solo argilo-arenoso e compactação mecanizada	m³	125,55	50,60	61,39	7.707,85
6.3	SINAPI	94990	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado	m³	41,85	774,02	939,15	39.301,93
6.4	ORSE	7324	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, para deficientes visuais, dimensões 25x25 cm, aplicado com argamassa industrializada AC-II, rejuntado, exclusive regularização de base	m²	139,50	89,03	108,02	15.068,74
Subtotal								85.428,88
7 PINTURA E SINALIZAÇÃO								
7.1	SINAPI	102498	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação)	m	557,98	1,53	1,86	1.035,84
7.2	PMC	CPU-008	Placa de sinalização de trânsito - fornecimento e instalação	un	11,00	564,80	685,29	7.538,23
7.3	PMC	CPU-009	Placa esmaltada para identificação NR de rua, dimensões 45x20 cm - fornecimento e instalação	un	6,00	102,95	124,91	749,48
Subtotal								9.323,54
8 SERVIÇOS FINAIS								
8.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1.745,94	0,45	0,55	953,29
8.2	ORSE	8328	Desmontagem de canteiro de obra	m²	9,00	4,77	5,79	52,09
Subtotal								1.005,38
TOTAL GERAL								371.768,57

Marcio Antonio Messias da Silva
CREA 26291-0