

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

OBSERVAÇÕES: RUA DO POSTO - PEDRAS, 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 E DESMOBILIZAÇÃO								
2.1	PMC	CPU-005	Mobilização de equipamentos (Povoado de Queimada de Tiano, Cafarnaum - BA x Povoado de Pedras, Cafarnaum - BA)	un	1,00	438,85	532,47	532,47
2.2	PMC	CPU-006	Desmobilização de equipamentos (Povoado de Pedras, Cafarnaum - BA x Irecê - BA)	un	1,00	2.456,26	2.980,27	2.980,27
Subtotal								3.512,75
3 SERVIÇOS INICIAIS								
3.1	ORSE	2605	Locação de serviços de pavimentação	m²	1.010,24	1,43	1,74	1.752,84
Subtotal								1.752,84
4 MOVIMENTO DE TERRA								
4.1	SINAPI	100576	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso	m²	1.010,24	2,36	2,86	2.892,80
Subtotal								2.892,80
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	339,96	42,95	52,11	17.716,29
5.2	SINAPI	101169	Execução de pavimento em paralelepíedros, sobre colchão de areia e rejuntamento com argamassa traço 1:3 (cimento e areia)	m²	1.010,24	74,84	90,81	91.736,07
5.3	SINAPI	93588	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana em leito natural (areia)	m³xkm	1.406,62	2,07	2,51	3.532,87
5.4	SINAPI	95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (areia)	m³xkm	3.727,79	1,63	1,98	7.372,59
5.5	SINAPI	93590	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para DMT excedente a 30 km (areia)	m³xkm	9.692,24	0,65	0,79	7.643,98
5.6	SINAPI	93594	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana em leito natural (paralelepíedros)	txkm	1.944,11	1,38	1,67	3.255,22
5.7	SINAPI	95878	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (paralelepíedros)	txkm	5.152,22	1,10	1,33	6.876,53
5.8	SINAPI	93596	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para DMT excedente a 30 km (paralelepíedros)	txkm	26.963,31	0,43	0,52	14.067,71
Subtotal								152.201,27
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	509,94	34,49	41,85	21.339,98
6.2	SINAPI	94319	Aterro manual de calçada (passeio) com solo argilo-arenoso e compactação mecanizada	m³	76,49	50,60	61,39	4.696,16
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	25,50	774,02	939,15	23.945,45
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	84,99	89,03	108,02	9.180,92
Subtotal								59.162,51
7 PINTURA E SINALIZAÇÃO								
7.1	SINAPI	102498	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação)	m	1.370,84	1,53	1,86	2.544,84
7.2	PMC	CPU-008	Placa de sinalização de trânsito - fornecimento e instalação	un	2,00	564,80	685,29	1.370,59
7.3	PMC	CPU-009	Placa esmaltada para identificação NR de rua, dimensões 45x20 cm - fornecimento e instalação	un	2,00	102,95	124,91	249,83
Subtotal								4.165,25
8 SERVIÇOS FINAIS								
8.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1.010,24	0,45	0,55	551,59
8.2	ORSE	8328	Desmontagem de canteiro de obra	m²	9,00	4,77	5,79	52,09
Subtotal								603,68

Marcio Antonio Messias da Silva
CREA 26291-D

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

OBSERVAÇÕES: RUA DO POSTO - PEDRAS, 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\$)
							TOTAL GERAL	235.883,05