

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

OBSERVAÇÕES: PRAÇA DO POVOADO DE QUEIMADA DE TIANO, 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	1,00	8.906,32	10.806,38	10.806,38
Subtotal								16.995,14
2 MOBILIZAÇÃO								
2.1	PMC	CPU-004	Mobilização de equipamentos (Cafarnaum - BA x Povoado de Queimada de Tiano, Cafarnaum - BA)	un	1,00	305,03	370,10	370,10
Subtotal								370,10
3 SERVIÇOS INICIAIS								
3.1	ORSE	2605	Locação de serviços de pavimentação	m²	4.454,64	1,43	1,74	7.729,13
Subtotal								7.729,13
4 MOVIMENTO DE TERRA								
4.1	SINAPI	100576	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso	m²	4.454,64	2,36	2,86	12.755,76
Subtotal								12.755,76
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	1.370,84	42,95	52,11	71.438,40
5.2	SINAPI	101169	Execução de pavimento em paralelepípedos, sobre colchão de areia e rejuntamento com argamassa traço 1:3 (cimento e areia)	m²	4.454,64	74,84	90,81	404.508,91
5.3	SINAPI	93588	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana em leito natural (areia)	m³xkm	756,13	2,07	2,51	1.899,10
5.4	SINAPI	95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (areia)	m³xkm	16.437,62	1,63	1,98	32.509,35
5.5	SINAPI	93590	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para DMT excedente a 30 km (areia)	m³xkm	49.378,60	0,65	0,79	38.943,41
5.6	SINAPI	93594	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana em leito natural (paralelepípedos)	txkm	1.045,06	1,38	1,67	1.749,85
5.7	SINAPI	95878	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (paralelepípedos)	txkm	22.718,66	1,10	1,33	30.321,95
5.8	SINAPI	93596	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para DMT excedente a 30 km (paralelepípedos)	txkm	128.072,65	0,43	0,52	66.820,03
Subtotal								648.191,01
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	887,37	34,49	41,85	37.134,68
6.2	SINAPI	94319	Aterro manual de calçada (passeio) com solo argilo-arenoso e compactação mecanizada	m³	199,66	50,60	61,39	12.258,04
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	66,55	774,02	939,15	62.503,11
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	221,84	89,03	108,02	23.964,20
Subtotal								135.860,04
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	3,00	564,80	685,29	2.055,88
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								4.850,54
8 SERVIÇOS FINAIS								
8.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	4.454,64	0,45	0,55	2.432,24
8.2	ORSE	8328	Desmontagem de canteiro de obra	m²	9,00	4,77	5,79	52,09
Subtotal								2.484,33

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

OBSERVAÇÕES: PRAÇA DO POVOADO DE QUEIMADA DE TIANO, 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	829.236,05


 Marcio Antonio Messias da Silva
 CREA 26291-D