

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

<b>OBSERVAÇÕES:</b> RUA LAGEADO, LAPÃO - BA	<b>DATA:</b>	FEVEREIRO / 2022	<b>BDI:</b>	21,33%
	<b>ENCARGOS SOCIAIS SEM DESONERAÇÃO</b>			
	<b>REFERÊNCIA:</b>	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\$)
------	-------	--------	------------------------	-------	--------	---------------------	---------------------	-------------------

<b>1</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO E INSTALAÇÃO DO CANTEIRO</b>					
1.1	PMC	CPU-002	Administração local e manutenção do canteiro	mês	0,25	8.906,32	10.806,38	2.701,59
<b>Subtotal</b>								<b>2.701,59</b>

<b>2</b>			<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					
2.1	ORSE	2605	Locação de serviços de pavimentação	m²	682,40	1,43	1,74	1.184,01
<b>Subtotal</b>								<b>1.184,01</b>

<b>3</b>			<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					
3.1	SINAPI	100576	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso	m²	682,40	2,36	2,86	1.954,04
<b>Subtotal</b>								<b>1.954,04</b>

<b>4</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS</b>					
4.1	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	170,60	42,95	52,11	8.890,46
4.2	SINAPI	101169	Execução de pavimento em paralelepíedros, sobre colchão de areia e rejuntamento com argamassa traço 1:3 (cimento e areia)	m²	682,40	74,84	90,81	61.966,16
4.3	SINAPI	95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (areia)	m³xkm	2.518,06	1,63	1,98	4.980,06
4.4	SINAPI	93590	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para DMT excedente a 30 km (areia)	m³xkm	6.546,95	0,65	0,79	5.163,38
4.5	SINAPI	95878	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (paralelepíedros)	txkm	3.480,24	1,10	1,33	4.644,98
4.6	SINAPI	93596	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para DMT excedente a 30 km (paralelepíedros)	txkm	18.213,26	0,43	0,52	9.502,50
<b>Subtotal</b>								<b>95.147,53</b>

<b>5</b>			<b>PASSEIOS</b>					
5.1	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	170,60	34,49	41,85	7.139,27
5.2	SINAPI	94319	Aterro manual de calçada (passeio) com solo argilo-arenoso e compactação mecanizada	m³	38,39	50,60	61,39	2.356,64
5.3	SINAPI	94990	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado	m³	12,80	774,02	939,15	12.016,40
5.4	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	42,65	89,03	108,02	4.607,20
<b>Subtotal</b>								<b>26.119,52</b>

<b>6</b>			<b>PINTURA E SINALIZAÇÃO</b>					
6.1	SINAPI	102498	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (calção)	m	170,60	1,53	1,86	316,70
6.2	PMC	CPU-008	Placa de sinalização de trânsito - fornecimento e instalação	un	2,00	564,80	685,29	1.370,59
6.3	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
<b>Subtotal</b>								<b>1.937,12</b>

<b>7</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>					
7.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	682,40	0,45	0,55	372,59
<b>Subtotal</b>								<b>372,59</b>

<b>TOTAL GERAL</b>								<b>129.416,40</b>
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	-------------------

  
 Marcio Antonio Messias da Silva  
 CREA 26291-D