

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

OBSERVAÇÕES: RUA ISAÍAS FERREIRA GÓIS, 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%	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CÁLCULO
1 ADMINISTRAÇÃO E INSTALAÇÃO DO CANTEIRO						
1.1	PMC	CPU-002	Administração local e manutenção do canteiro	mês	0,25	VER CRONOGRAMA DA OBRA
2 SERVIÇOS INICIAIS						
2.1	ORSE	2605	Locação de serviços de pavimentação	m²	769,50	(= ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO)
3 MOVIMENTO DE TERRA						
3.1	SINAPI	100576	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso	m²	769,50	(= ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO)
4 PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS						
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	307,80	(VER QUADRO DE RUAS)
4.2	SINAPI	101169	Execução de pavimento em paralelepípedos, sobre colchão de areia e rejuntamento com argamassa traço 1:3 (cimento e areia)	m²	769,50	(VER QUADRO DE RUAS)
4.3	SINAPI	95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (areia)	m³xkm	2.839,46	(769,50*(0,10+0,023)*30,00)
4.4	SINAPI	93590	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para DMT excedente a 30 km (areia)	m³xkm	7.382,58	(769,50*(0,10+0,023)*78,00)
4.5	SINAPI	95878	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (paralelepípedos)	txkm	3.924,45	(769,50*0,10*1,70*30,00)
4.6	SINAPI	93596	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para DMT excedente a 30 km (paralelepípedos)	txkm	20.537,96	(769,50*0,10*1,70*157,00)
5 PASSEIOS						
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	-	(VER QUADRO DE RUAS)
5.2	SINAPI	94319	Aterro manual de calçada (passeio) com solo argilo-arenoso e compactação mecanizada	m²	-	(0,00*0,15)
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	-	(0,00**0,05)
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	-	(0,00**0,25)
6 PINTURA E SINALIZAÇÃO						
6.1	SINAPI	102498	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação)	m	307,80	(COMPRIMENTO DAS GUIAS DE BORDO DA PISTA)
6.2	PMC	CPU-008	Placa de sinalização de trânsito - fornecimento e instalação	un	3,00	VER PLANTA SIN-01
6.3	PMC	CPU-009	Placa esmaltada para identificação NR de rua, dimensões 45x20 cm - fornecimento e instalação	un	2,00	VER PLANTA SIN-01
7 SERVIÇOS FINAIS						
7.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	769,50	(= ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO)


Marcio Antonio Messias da Silva
CREA 26291-D