



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIPEBA
 CNPJ: 13.714.803/0001-50
 PRAÇA DEZENOVE DE SETEMBRO, S/Nº, CENTRO, IBIPEBA - BA
 CEP: 44.970-000

OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS E CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE NO MUNICÍPIO DE IBIPEBA
SICONV:	CONVÊNIO Nº 909387 / 2020

OBSERVAÇÕES: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS RUA GARCILIANO, IBIPEBA - BA	DATA:	SETEMBRO / 2021	BDI:	24,00%
	ENCARGOS SOCIAIS SEM DESONERAÇÃO			
	REFERÊNCIA:	UF:	HORISTA:	MENSALISTA:
	ORSE - 09 / 2021	SE	111,06%	69,78%
	SEINFRA - 027	CE	112,76%	71,07%
	SICRO - 07 / 2021	BA	109,79%	76,38%
	SINAPI - 09 / 2021	BA	114,02%	70,79%

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CÁLCULO
1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL E INSTALAÇÃO DO CANTEIRO						
1.1	PMI	CPU-004	Administração local e manutenção do canteiro	%	4,00	-
2 SERVIÇOS INICIAIS						
2.1	ORSE	2605	Locação de serviços de pavimentação	m²	495,39	(= ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO)
3 MOVIMENTO DE TERRA						
3.1	SEINFRA	C3233	Regularização do sub-leito	m²	495,39	(= 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	185,64	VER PRANCHA PP-01
4.2	PMI	CPU-008	Execução de pavimento em paralelepíedos (50 peças por m²), sobre colchão de areia e rejuntamento com argamassa traço 1.3 (cimento e areia)	m²	495,39	VER PRANCHA PP-01
4.3	SINAPI	93590	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada (areia)	m³xkm	4.716,21	(495,39*(0,10+0,023)*77,40)
4.4	SINAPI	93596	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada (paralelepíedos)	txkm	19.790,83	(495,39*0,10*1,70*235,00)
5 PASSEIOS						
5.1	SEINFRA	C3449	Contenção de calçada com meio-fio de concreto pré-moldado 7x30x100 cm, rejuntado com argamassa traço 1.3 (cimento e areia)	m	180,14	(= COMPRIMENTO DOS PASSEIOS)
5.2	SEINFRA	C0328	Aterro (calçada) com compactação mecânica e controle, inclusive aquisição e transporte do material	m³	56,74	(= ÁREA DE PASSEIOS * 0,21)
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	18,91	(= ÁREA DE PASSEIOS * 0,07)
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	45,04	(= COMPRIMENTO DOS PASSEIOS * 0,25)
6 PINTURA / SINALIZAÇÃO						
6.1	SINAPI	102498	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação)	m	185,64	(= COMPRIMENTO DAS GUIAS DE CONTENÇÃO DO PAVIMENTO)
6.2	PMI	CPU-009	Placa de sinalização de trânsito em chapa de aço com pintura refletiva, inclusive escavação, base em concreto simples, acessórios, suporte e tubo metálico para fixação - fornecimento e instalação	un	2,00	VER PRANCHA PP-01
6.3	PMI	CPU-010	Placa em chapa esmaltada para identificação de logradouros, dimensões 45x20 cm, instalada nas fachadas das edificações - fornecimento e instalação	un	2,00	VER PRANCHA PP-01
7 SERVIÇOS FINAIS						
7.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	495,39	(= ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO)


 Marcio Antonio Messias da Silva
 CREA 26291-D