

LOCAL:	PORTEL-PA								
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DA RUA PADRE ANTÔNIO VIEIRA-TRECHO ENTRE 1º DE MAIO E DUQUE DE CAXIAS.								
DATA:	REF.: SINAPI DESONERADO SET. 2021, SEDOP DE MARÇO DE 2021 E ORSE DE JUNHO DE 2021					Enc. Sociais (Hora)	86,90%		
					BDI: 21,00%	Enc. Sociais (Mês)	47,89%		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
CÓDIGO	REFER.	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QTDE	P. UNIT. S/ BDI	P. UNIT. C/ BDI	TOTAL C/ BDI	
		1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						
11340	SEDOP	1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6,00	173,48	209,91	1.259,46	
12697	ORSE	1.2	BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO I DE DIRECIONAMENTO OU BLOQUEIO CONTÍNUA - UTILIZAÇÃO DE 10 VEZES.	und	4,00	69,00	83,49	333,96	
99064	SINAPI	1.3	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	m	6.160,00	0,27	0,33	2.032,80	
010005	SEDOP	1.4	BARRAÇÃO DE OBRA	m²	15,00	258,00	312,18	4.682,70	
SUB TOTAL 1.0								8.308,92	
		2.0	MOVIMENTO DE TERRA						
280029	SEDOP	2.1	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE.	m²	6.160,00	0,66	0,80	4.928,00	
100575	SINAPI	2.2	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA.	m²	1.444,80	0,08	0,10	144,48	
72849	SEDOP	2.3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURAS DE SOLOS E AGREGADOS (BASES ESTABILIZADAS EM USINA) COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3.	m³	1.444,80	2,60	3,15	4.551,12	
SUB TOTAL 2.0								9.623,60	
		3.0	PAVIMENTAÇÃO/MEIO-FIO						
260728	SINAPI	3.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM BLOCO DE CONCRETO ESP.= 8,0 CM, INCLUINDO COLCHÃO DE AREIA E REAJUNTAMENTO.	m²	4.816,00	92,26	111,63	537.610,08	
94287	SINAPI	3.2	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA.	m	1.120,00	30,59	37,01	41.451,20	
SUB TOTAL 3.0								579.061,28	
		4.0	CALÇADA DE CONCRETO						
94990	SINAPI	4.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.	m³	94,08	737,45	892,31	83.948,52	
72849	SEDOP	4.2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	m³	268,80	34,49	41,73	11.217,02	
SUB TOTAL 4.0								95.165,54	
		5.0	GALERIAS EM GALERIAS DE CONCRETO ARMADO						
93358	SINAPI	5.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	m³	24,00	61,00	73,81	1.771,44	
41496	SEDOP	5.2	LÁSTRO DE CONCRETO MAGRO C/ SEIXO.	m³	2,40	584,20	706,88	1.696,51	
72849	SEDOP	5.3	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	m³	8,00	74,00	89,54	716,32	
30254	SEDOP	5.4	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE.	m³	8,00	48,50	58,69	469,52	
100982	SINAPI	5.5	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM.	m³	24,00	6,86	8,30	199,20	
97974	SINAPI	5.6	POÇOS DE VISITA.	unid	3,00	348,00	421,08	1.263,24	
SUB TOTAL 5.0								6.116,23	
		6.0	SINALIZAÇÃO						
240843	SEDOP	6.1	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUAS NAS DIMENSÕES 45X25CM.	unid	6,00	41,8	50,58	303,48	
241468	SEDOP	6.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO Nº 16 COM PINTURA REFLETIVA.	m²	3,39	33,16	40,12	136,01	
92335	SINAPI	6.3	TUBO GALVANIZADO 2" P/ PLACA DE IDENTIFICAÇÃO E SINALIZAÇÃO DE RUA C/ 3M.	m	34,80	109,77	132,82	4.622,14	
SUB TOTAL 6.0								5.061,63	
		7.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
06191	ORSE	7.1	LIMPEZA DA OBRA (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHO)	m²	6.160,00	0,41	0,50	3.080,00	
SUB TOTAL 7.0								3.080,00	
TOTAL GERAL + BDI 21,00%								706.417,20	

Engenheiro Responsável
Helogábol Rolim
CREA 12605 D/PA