











Dados Gerais Eventos Frentes de Obra **PO** PLQ CFF





Planilha Orçamentária

Item		Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
1	-		SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 3.324,20	
1.1		Composição - 006	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	4,50	M2	R\$ 582,35	R\$ 582,35	26,85 %	R\$ 738,71	R\$ 3.324,20	
2	-		DRENAGEM PLUVIAL							R\$ 41.972,52	
2.1		SINAPI - 90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE	146,33	M3	R\$ 6,02	R\$ 6,02	26,85 %	R\$ 7,64	R\$ 1.117,96	
Total:										R\$ 272.178,71	
Valor não utilizado (QCI):										R\$ 0,00	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021								
2.2	SINAPI - 101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	97,55	M2	R\$ 4,59	R\$ 4,59	26,85 %	R\$ 5,82	R\$ 567,74	
2.3	SINAPI - 94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	4,88	M3	R\$ 320,67	R\$ 320,67	26,85 %	R\$ 406,77	R\$ 1.985,04	
2.4	SINAPI - 93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	128,83	M3	R\$ 24,78	R\$ 24,78	26,85 %	R\$ 31,43	R\$ 4.049,13	
2.5	SINAPI - 94289	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	423,78	M	R\$ 42,78	R\$ 42,78	26,85 %	R\$ 54,27	R\$ 22.998,54	
2.6	SINAPI - 7792	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS2,	16,07	M	R\$ 119,59	R\$ 119,59	26,85 %	R\$ 151,70	R\$ 2.437,82	
Total:									R\$ 272.178,71	
Valor não utilizado (QCI):									R\$ 0,00	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 500 MM								
2.7	Composição - 004	BOCA DE LOBO EM CONCRETO ESTRUTURAL, PROFUNDIDADE = 1,00 M, SOBRE LASTRO DE CONCRETO DE 10 CM E GRELHA EM FERRO FUNDIDO 30X100 CM	5,00	UN	R\$ 1.200,34	R\$ 1.200,34	26,85 %	R\$ 1.522,63	R\$ 7.613,15	
2.8	Composição - 005	DISSIPADOR DE ENERGIA	1,80	M3	R\$ 526,93	R\$ 526,93	26,85 %	R\$ 668,41	R\$ 1.203,14	
3	—	OBRAS VIÁRIAS							R\$ 213.078,82	
3.1	SINAPI - 101135	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M AF_07/2020	208,77	M3	R\$ 10,88	R\$ 10,88	26,85 %	R\$ 13,80	R\$ 2.881,03	
3.2	SINAPI - 100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	1.201,07	M2	R\$ 0,88	R\$ 0,88	26,85 %	R\$ 1,12	R\$ 1.345,20	
3.3	SINAPI - 96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE	208,77	M3	R\$ 154,30	R\$ 154,30	26,85 %	R\$ 195,73	R\$ 40.862,55	
Total:									R\$ 272.178,71	
Valor não utilizado (QCI):									R\$ 0,00	

Item		Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
			CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019								
3.4		Composição - 003	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO)	1.201,07	M2	R\$ 4,45	R\$ 4,45	26,85 %	R\$ 5,64	R\$ 6.774,03	
3.5		SINAPI - 96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	1.201,07	M2	R\$ 2,57	R\$ 2,57	26,85 %	R\$ 3,26	R\$ 3.915,49	
3.6		SINAPI - 93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	13.863,91	M3XKM	R\$ 0,63	R\$ 0,63	26,85 %	R\$ 0,80	R\$ 11.091,13	
3.7		SINAPI - 95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	36,03	M3	R\$ 1.341,26	R\$ 1.341,26	26,85 %	R\$ 1.701,39	R\$ 61.301,08	
3.8		SINAPI - 95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	36,03	M3	R\$ 1.547,09	R\$ 1.547,09	26,85 %	R\$ 1.962,48	R\$ 70.708,15	
3.9		SINAPI - 94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA,	447,39	M	R\$ 25,02	R\$ 25,02	26,85 %	R\$ 31,74	R\$ 14.200,16	
Total:										R\$ 272.178,71	
Valor não utilizado (QCI):										R\$ 0,00	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016								
4	—	SINALIZAÇÃO							R\$ 2.177,87	
4.1	SINAPI - 38121	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA EMULSIONADA EM AGUA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 13699:2012)	31,21	L	R\$ 17,95	R\$ 17,95	26,85 %	R\$ 22,77	R\$ 710,65	
4.2	Composição - 001	CONFEÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO	2,00	UN	R\$ 354,02	R\$ 354,02	26,85 %	R\$ 449,07	R\$ 898,14	
4.3	Composição - 002	CONFEÇÃO E FORNECIMENTO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO	0,40	M2	R\$ 1.121,56	R\$ 1.121,56	26,85 %	R\$ 1.422,70	R\$ 569,08	
5	—	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							R\$ 11.625,30	
5.1	Composição - 007	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	2,00	MES	R\$ 4.582,30	R\$ 4.582,30	26,85 %	R\$ 5.812,65	R\$ 11.625,30	
Total:									R\$ 272.178,71	
Valor não utilizado (QCI):									R\$ 0,00	