



Usuário: MARCELO ANTONIO BURIN
CPF: 610.369.780-87

Cadastramento	Programas	Propostas	Execução
Inf. Gerenciais	Cadastros	Acomp. e Fiscalização	Prestação de Contas
Administração	TCE	Verificação de Regularidade	

Acesso à Informação

Sair do Sistema

09/04/2020 09:59 - v.3.6.7-b23

Projeto Básico / Termo de Referência

53000 - MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL

Convênio 893358/2019

DOCUMENTOS ORÇAMENTÁRIOS

87.612.792/0001-33 - MUNICIPIO DE TUCUNDUVA

Voltar

Versão: 4

Dados Básicos Anexos Responsável Técnico Documentação Complementar QCI **PO/CFF** LAE SPA Quadro Resumo

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






VOLTAR

Planilha Orçamentária






Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
1	—	SERVIÇOS INICIAIS							R\$ 3.790,54	
1.1	SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	3.331,25	M2	R\$ 0,42	R\$ 0,42	24,03 %	R\$ 0,52	R\$ 1.732,25	
1.2	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	2,88	M2	R\$ 345,44	R\$ 345,43	24,03 %	R\$ 428,44	R\$ 1.233,91	

Total:
R\$ 300.018,96





Valor não utilizado (QCI): R\$ 0,00

Item		Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
1.3		SINAPI	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	345,00	M2	R\$ 1,43	R\$ 1,43	24,03 %	R\$ 1,77	R\$ 610,65	
1.4		SINAPI	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	17,25	M3	R\$ 3,88	R\$ 3,88	24,03 %	R\$ 4,81	R\$ 82,97	
1.5		SINAPI	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	17,25	M3	R\$ 6,11	R\$ 6,11	24,03 %	R\$ 7,58	R\$ 130,76	
2	—		DRENAGEM							R\$ 32.610,12	
2.1		SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	15,73	M3	R\$ 9,99	R\$ 9,99	24,03 %	R\$ 12,39	R\$ 194,89	
2.2		SINAPI	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	9,90	M3	R\$ 6,11	R\$ 6,11	24,03 %	R\$ 7,58	R\$ 75,04	





									Total:	R\$ 300.018,96	
									Valor não utilizado (QCI):	R\$ 0,00	

Item		Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
2.3		SINAPI	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	1,21	M3	R\$ 201,31	R\$ 201,31	24,03 %	R\$ 249,68	R\$ 302,11	
2.4		SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	36,30	M3XKM	R\$ 1,15	R\$ 1,15	24,03 %	R\$ 1,43	R\$ 51,91	
2.5		SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	11,00	M	R\$ 197,87	R\$ 197,87	24,03 %	R\$ 245,42	R\$ 2.699,62	
2.6		Composição	CAIXA COLETORA	2,00	UN	R\$ 2.298,07	R\$ 2.298,07	24,03 %	R\$ 2.850,30	R\$ 5.700,60	
2.7		SINAPI	BOCA P/BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=0,40M EM CONCRETO CICLOPICO, INCLINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE	1,00	UN	R\$ 604,86	R\$ 604,86	24,03 %	R\$ 750,21	R\$ 750,21	








									Total:	R\$ 300.018,96	
									Valor não utilizado (QCI):	R\$ 0,00	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
2.8	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	5,83	M3	R\$ 15,46	R\$ 15,46	24,03 %	R\$ 19,18	R\$ 111,82	
2.9	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	4,84	M3	R\$ 90,85	R\$ 90,85	24,03 %	R\$ 112,68	R\$ 545,37	
2.10	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	145,20	M3XKM	R\$ 1,15	R\$ 1,15	24,03 %	R\$ 1,43	R\$ 207,64	
2.11	Composição	REMOÇÃO DE MEIO-FIO	122,00	M	R\$ 3,70	R\$ 3,70	24,03 %	R\$ 4,59	R\$ 559,98	













Total:									R\$ 300.018,96	
Valor não utilizado (QCI):									R\$ 0,00	

Item		Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
2.12		SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	122,00	M	R\$ 40,07	R\$ 40,07	24,03 %	R\$ 49,70	R\$ 6.063,40	
2.13		Composição	SARJETA DE CONCRETO	680,60	M	R\$ 18,18	R\$ 18,18	24,03 %	R\$ 22,55	R\$ 15.347,53	
3	—		PAVIMENTAÇÃO							R\$ 242.652,45	
3.1		SINAPI	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	194,25	M2	R\$ 1,36	R\$ 1,36	24,03 %	R\$ 1,69	R\$ 328,28	
3.2		SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	67,99	M3	R\$ 9,99	R\$ 9,99	24,03 %	R\$ 12,39	R\$ 842,40	

									Total:	R\$ 300.018,96	
									Valor não utilizado (QCI):	R\$ 0,00	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
3.3	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM MACADAME SECO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	38,85	M3	R\$ 81,63	R\$ 81,63	24,03 %	R\$ 101,25	R\$ 3.933,56	
3.4	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	1.165,50	M3XKM	R\$ 1,15	R\$ 1,15	24,03 %	R\$ 1,43	R\$ 1.666,67	
3.5	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	29,14	M3	R\$ 90,85	R\$ 90,85	24,03 %	R\$ 112,68	R\$ 3.283,50	
3.6	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	874,20	M3XKM	R\$ 1,15	R\$ 1,15	24,03 %	R\$ 1,43	R\$ 1.250,11	
3.7	SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	194,25	M2	R\$ 6,14	R\$ 6,14	24,03 %	R\$ 7,62	R\$ 1.480,19	
3.8	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	3.127,17	M2	R\$ 1,61	R\$ 1,61	24,03 %	R\$ 2,00	R\$ 6.254,34	
3.9	SINAPI	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	3.127,17	M2	R\$ 2,03	R\$ 2,03	24,03 %	R\$ 2,52	R\$ 7.880,47	

Total:									R\$ 300.018,96	
Valor não utilizado (QCI):									R\$ 0,00	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
3.10	Composição	REPERFILAGEM ASFALTICA CBUQ-BINDER	125,09	M2	R\$ 646,41	R\$ 646,41	24,03 %	R\$ 801,74	R\$ 100.289,66	
3.11	SINAPI	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	3.127,17	M2	R\$ 2,03	R\$ 2,03	24,03 %	R\$ 2,52	R\$ 7.880,47	
3.12	Composição	REVESTIMENTO ASFÁLTICO CBUQ- CAPA DE ROLAMENTO	93,82	M3	R\$ 839,06	R\$ 839,06	24,03 %	R\$ 1.040,69	R\$ 97.637,54	
3.13	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	6.607,20	M3XKM	R\$ 1,03	R\$ 1,03	24,03 %	R\$ 1,28	R\$ 8.457,22	
3.14	SINAPI	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	33,30	M2	R\$ 2,03	R\$ 2,03	24,03 %	R\$ 2,52	R\$ 83,92	
3.15	Composição	REVESTIMENTO ASFÁLTICO CBUQ- CAPA DE ROLAMENTO	1,33	M3	R\$ 839,06	R\$ 839,06	24,03 %	R\$ 1.040,69	R\$ 1.384,12	
4	—	SINALIZAÇÃO							R\$ 14.519,68	
4.1	Outros	DAER 7275 - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA - áreas especiais	108,56	M2	R\$ 43,47	R\$ 43,47	24,03 %	R\$ 53,92	R\$ 5.853,56	
4.2	Composição	SUPORTE METALICO 2"	10,00	UN	R\$ 129,17	R\$ 129,17	24,03 %	R\$ 160,21	R\$ 1.602,10	
4.3	Outros	DAER 7286 - PLACA TODA REFLETIVA TIPO III	7,00	UN	R\$ 621,29	R\$ 621,29	24,03 %	R\$ 770,59	R\$ 5.394,13	
4.4	Outros	DAER 7289- PLACA SEMIREFLETIVA TIPO III	3,00	UN	R\$ 448,79	R\$ 448,79	24,03 %	R\$ 556,63	R\$ 1.669,89	
5	—	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 6.446,17	
5.1	SINAPI	CAIACAO EM MEIO FIO	680,60	M2	R\$ 3,83	R\$ 3,83	24,03 %	R\$ 4,75	R\$ 3.232,85	
5.2	Composição	RAMPA DE ACESSIBILIDADE	11,00	UN	R\$ 235,52	R\$ 235,52	24,03 %	R\$ 292,12	R\$ 3.213,32	
Total:									R\$ 300.018,96	
Valor não utilizado (QCI):									R\$ 0,00	

