



Usuário: MARIANA BUENO RAMOS
CPF: 034.929.221-39

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

Projeto Básico / Termo de Referência

56000 - MINISTERIO DAS CIDADES

Instrumento 940177

DOCUMENTOS ORÇAMENTÁRIOS

02.056.752/0001-08 - MUNICIPIO DE MAURILANDIA

Voltar

Versão: 8

- 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	—	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							R\$ 15.934,89	
1.1	Composição - 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1,00	UN	R\$ 12.038,44	R\$ 12.038,44	20,19 %	R\$ 14.469,00	R\$ 14.469,00	
1.2	Composição - 011	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	4.071,93	M2	R\$ 0,30	R\$ 0,30	20,19 %	R\$ 0,36	R\$ 1.465,89	
2	—	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 12.409,46	
2.1	SINAPI - 103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	4,50	M2	R\$ 466,36	R\$ 466,36	20,19 %	R\$ 560,52	R\$ 2.522,34	
Total:									R\$ 1.951.452,67	
Valor não utilizado (QCI):									R\$ 0,00	

Item		Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
2.2		Composição - 008	MOBILIZAÇÃO/DESMOBIL	2,00	UN	R\$ 4.113,12	R\$ 4.113,12	20,19 %	R\$ 4.943,56	R\$ 9.887,12	Q
3	—		TERRAPLANAGEM							R\$ 153.593,26	
3.1		SINAPI - 100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	4.071,93	M2	R\$ 2,48	R\$ 2,48	20,19 %	R\$ 2,98	R\$ 12.134,35	Q
3.2		SINAPI - 100572	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 40/60 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	610,79	M3	R\$ 120,64	R\$ 102,02	20,19 %	R\$ 122,62	R\$ 74.895,07	Q
3.3		SINAPI - 101124	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	610,79	M3	R\$ 14,70	R\$ 14,70	20,19 %	R\$ 17,67	R\$ 10.792,66	Q
3.4		SINAPI - 6077	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	610,79	M3	R\$ 37,35	R\$ 37,35	20,19 %	R\$ 44,89	R\$ 27.418,36	Q
3.5		SINAPI - 95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	7.863,91	M3XKM	R\$ 2,18	R\$ 2,18	20,19 %	R\$ 2,62	R\$ 20.603,44	Q
3.6		SINAPI - 93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	2.672,20	M3XKM	R\$ 2,41	R\$ 2,41	20,19 %	R\$ 2,90	R\$ 7.749,38	Q
Total:										R\$ 1.951.452,67	
Valor não utilizado (QCI):										R\$ 0,00	

Item		Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
4	—		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA							R\$ 217.885,58	
4.1		Outros - GOINFRA 44200	IMPRIMAÇÃO (PAV.URB.)	3.765,99	M2	R\$ 0,45	R\$ 0,45	20,19 %	R\$ 0,54	R\$ 2.033,63	
4.2		Composição - 013	FORNECIMENTO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30	3.765,99	M2	R\$ 6,38	R\$ 6,38	13,24 %	R\$ 7,22	R\$ 27.190,45	
4.3		SINAPI - 102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	135,58	TXKM	R\$ 1,43	R\$ 1,43	20,19 %	R\$ 1,72	R\$ 233,20	
4.4		SINAPI - 102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	195,23	TXKM	R\$ 0,56	R\$ 0,56	20,19 %	R\$ 0,67	R\$ 130,80	
4.5		Outros - GOINFRA 44201	PINTURA DE LIGAÇÃO (PAV.URB.)	3.765,99	M2	R\$ 0,37	R\$ 0,37	20,19 %	R\$ 0,44	R\$ 1.657,04	
4.6		Composição - 012	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	3.765,99	M2	R\$ 1,39	R\$ 1,39	13,24 %	R\$ 1,57	R\$ 5.912,60	
4.7		SINAPI - 102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	50,84	TXKM	R\$ 1,43	R\$ 1,43	20,19 %	R\$ 1,72	R\$ 87,44	
4.8		SINAPI - 102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,	73,21	TXKM	R\$ 0,56	R\$ 0,56	20,19 %	R\$ 0,67	R\$ 49,05	
Total:										R\$ 1.951.452,67	
Valor não utilizado (QCI):										R\$ 0,00	

Item		Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
			ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020								
4.9		SINAPI - 95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	94,15	M3	R\$ 1.528,99	R\$ 1.456,02	20,19 %	R\$ 1.749,99	R\$ 164.761,56	Q
4.10		SINAPI - 95880	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	6.778,78	TXKM	R\$ 1,25	R\$ 1,25	20,19 %	R\$ 1,50	R\$ 10.168,17	Q
4.11		SINAPI - 95430	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	9.761,45	TXKM	R\$ 0,48	R\$ 0,48	20,19 %	R\$ 0,58	R\$ 5.661,64	Q
5	—		RECAPEAMENTO ASFÁLTICO							R\$ 1.103.584,69	
5.1		Outros - GOINFRA 44201	PINTURA DE LIGAÇÃO (PAV.URB.)	22.071,83	M2	R\$ 0,37	R\$ 0,37	20,19 %	R\$ 0,44	R\$ 9.711,61	Q
5.2		Composição - 012	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	22.071,83	M2	R\$ 1,39	R\$ 1,39	13,24 %	R\$ 1,57	R\$ 34.652,77	Q
5.3		SINAPI - 102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	297,97	TXKM	R\$ 1,43	R\$ 1,43	20,19 %	R\$ 1,72	R\$ 512,51	Q
Total:										R\$ 1.951.452,67	
Valor não utilizado (QCI):										R\$ 0,00	

Item		Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
5.4		SINAPI - 102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	429,08	TXKM	R\$ 0,56	R\$ 0,56	20,19 %	R\$ 0,67	R\$ 287,48	
5.5		SINAPI - 95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	551,80	M3	R\$ 1.528,99	R\$ 1.456,02	20,19 %	R\$ 1.749,99	R\$ 965.644,48	
5.6		SINAPI - 95880	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	39.729,29	TXKM	R\$ 1,25	R\$ 1,25	20,19 %	R\$ 1,50	R\$ 59.593,94	
5.7		SINAPI - 95430	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	57.210,18	TXKM	R\$ 0,48	R\$ 0,48	20,19 %	R\$ 0,58	R\$ 33.181,90	
6	—		DRENAGEM SUPERFICIAL							R\$ 296.269,95	
6.1		SINAPI - 97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	1.758,01	M2	R\$ 22,39	R\$ 19,39	20,19 %	R\$ 23,30	R\$ 40.961,63	
6.2		SINAPI - 100984	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO	175,80	M3	R\$ 8,85	R\$ 8,85	20,19 %	R\$ 10,64	R\$ 1.870,51	
Total:										R\$ 1.951.452,67	
Valor não utilizado (QCI):										R\$ 0,00	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020								
6.3	SINAPI - 95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	2.263,44	M3XKM	R\$ 2,18	R\$ 2,18	20,19 %	R\$ 2,62	R\$ 5.930,21	
6.4	SINAPI - 93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	769,13	M3XKM	R\$ 2,78	R\$ 2,78	20,19 %	R\$ 3,34	R\$ 2.568,89	
6.5	Composição - 014	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 15 CM ALTURA.	929,51	M	R\$ 41,55	R\$ 41,55	20,19 %	R\$ 49,94	R\$ 46.419,73	
6.6	Composição - 015	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 15 CM ALTURA.	86,96	M	R\$ 45,52	R\$ 45,52	20,19 %	R\$ 54,71	R\$ 4.757,58	
6.7	Composição - 016	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	481,70	M	R\$ 18,39	R\$ 18,39	20,19 %	R\$ 22,10	R\$ 10.645,57	
Total:									R\$ 1.951.452,67	
Valor não utilizado (QCI):									R\$ 0,00	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
6.8	Composição - 017	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	62,80	M	R\$ 20,60	R\$ 20,60	20,19 %	R\$ 24,76	R\$ 1.554,93	
6.9	SINAPI - 94288	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	502,65	M	R\$ 43,37	R\$ 26,69	20,19 %	R\$ 32,08	R\$ 16.125,01	
6.10	SINAPI - 94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	5.357,38	M	R\$ 36,52	R\$ 25,69	20,19 %	R\$ 30,88	R\$ 165.435,89	
7	—	CALÇAMENTO							R\$ 86.663,69	
7.1	Outros - SICRO4016007	Escavação e carga de material de jazida com trator de 97 kW e carregadeira de 1,72 m³	213,06	M3	R\$ 5,11	R\$ 5,11	20,19 %	R\$ 6,14	R\$ 1.308,19	
7.2	SINAPI - 6077	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	213,06	M3	R\$ 37,35	R\$ 37,35	20,19 %	R\$ 44,89	R\$ 9.564,26	
7.3	SINAPI - 96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	213,06	M3	R\$ 11,35	R\$ 11,35	20,19 %	R\$ 13,64	R\$ 2.906,14	
7.4	SINAPI - 95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	2.743,19	M3XKM	R\$ 2,18	R\$ 2,18	20,19 %	R\$ 2,62	R\$ 7.187,16	
7.5	SINAPI - 93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE	932,15	M3XKM	R\$ 2,41	R\$ 2,41	20,19 %	R\$ 2,90	R\$ 2.703,24	
Total:									R\$ 1.951.452,67	
Valor não utilizado (QCI):									R\$ 0,00	

Item		Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
			DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020								
7.6		SINAPI - 94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	63,92	M3	R\$ 808,33	R\$ 808,33	20,19 %	R\$ 971,53	R\$ 62.100,20	Q
7.7		Composição - 003	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO	6,72	M2	R\$ 110,75	R\$ 110,75	20,19 %	R\$ 133,11	R\$ 894,50	Q
8	—		SINALIZAÇÃO							R\$ 65.111,15	
8.1		Composição - 007	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	468,34	M2	R\$ 30,93	R\$ 30,93	20,19 %	R\$ 37,17	R\$ 17.408,20	Q
8.2		Composição - 004	PLACA DE ENDEREÇO	39,00	UN	R\$ 513,47	R\$ 513,47	20,19 %	R\$ 617,14	R\$ 24.068,46	Q
8.3		Composição - 005	PLACA DE PARE	37,00	UN	R\$ 531,47	R\$ 531,47	20,19 %	R\$ 638,77	R\$ 23.634,49	Q
Total:										R\$ 1.951.452,67	
Valor não utilizado (QCI):										R\$ 0,00	