



Usuário: AMANDA SOARES DE SOUZA FREITAS

CPF: 033.724.521-51

Sair do Sistema

10/08/2023 16:55 - v.3.9.7-b9836662

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

Convênio 934197/2022

DOCUMENTOS ORÇAMENTÁRIOS

01.169.416/0001-09 - MUNICIPIO DE LUZIANIA

Voltar

Versão:








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 DA OBRA							R\$ 15.652,69	
1.1	Composição - 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	1,00	UN	R\$ 12.965,04	R\$ 12.965,04	20,73 %	R\$ 15.652,69	R\$ 15.652,69	
2	—	CANTEIRO DE OBRAS							R\$ 3.719,08	
2.1	Composição - 002	CANTEIRO DE OBRAS	1,00	UN	R\$ 3.080,49	R\$ 3.080,49	20,73 %	R\$ 3.719,08	R\$ 3.719,08	
3	—	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS							R\$ 9.970,08	
3.1	Composição - 004	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE	2,00	UN	R\$ 4.129,08	R\$ 4.129,08	20,73 %	R\$ 4.985,04	R\$ 9.970,08	
Total:									R\$ 325.639,67	
Valor não utilizado (QCI):									R\$ 0,00	






Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		EQUIPAMENTOS								
4	—	TERRAPLANAGEM							R\$ 35.037,74	
4.1	SINAPI - 99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	449,46	M	R\$ 0,38	R\$ 0,38	20,73 %	R\$ 0,46	R\$ 206,75	
4.2	SINAPI - 98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	3.595,68	M2	R\$ 0,34	R\$ 0,34	20,73 %	R\$ 0,41	R\$ 1.474,23	
4.3	SINAPI - 101124	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	1.297,13	M3	R\$ 13,17	R\$ 13,17	20,73 %	R\$ 15,90	R\$ 20.624,37	
4.4	SINAPI - 95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	1.862,65	M3XKM	R\$ 2,24	R\$ 2,24	20,73 %	R\$ 2,70	R\$ 5.029,15	
4.5	SINAPI - 100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	2.069,61	M3	R\$ 1,20	R\$ 1,20	20,73 %	R\$ 1,45	R\$ 3.000,94	
4.6	SINAPI - 100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	3.555,22	M2	R\$ 1,09	R\$ 1,09	20,73 %	R\$ 1,32	R\$ 4.692,89	
4.7	SINAPI - 96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE	1,01	M3	R\$ 7,72	R\$ 7,72	20,73 %	R\$ 9,32	R\$ 9,41	
Total:									R\$ 325.639,67	
Valor não utilizado (QCI):									R\$ 0,00	



Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019								
5	-	PAVIMENTAÇÃO							R\$ 127.253,89	
5.1	Outros - 40300	DESMATAMENTO, LIMPEZA E EXPURGO DE JAZIDA	388,38	M2	R\$ 0,35	R\$ 0,35	20,73 %	R\$ 0,42	R\$ 163,12	
5.2	Outros - 40316	ESCAVAÇÃO E CARGA MAT. DE JAZIDA - COM INDENIZAÇÃO	582,58	M3	R\$ 9,24	R\$ 9,24	20,73 %	R\$ 11,16	R\$ 6.501,59	
5.3	SINAPI - 95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	873,86	M3XKM	R\$ 2,24	R\$ 2,24	20,73 %	R\$ 2,70	R\$ 2.359,42	
5.4	SINAPI - 96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	466,06	M3	R\$ 10,92	R\$ 10,92	20,73 %	R\$ 13,18	R\$ 6.142,67	
5.5	Outros - 44200	IMPRIMAÇÃO (PAV.URB.)	3.281,05	M2	R\$ 0,45	R\$ 0,45	20,73 %	R\$ 0,54	R\$ 1.771,76	
5.6	Outros - 001	ASFALTO DILUÍDO (CM-30) - PREÇO COLETADO ANP CENTRO OESTE ACRESCIDO DE ICMS 17%	3.937,26	KG	R\$ 6,57	R\$ 6,57	12,64 %	R\$ 7,40	R\$ 29.135,72	
Total:									R\$ 325.639,67	
Valor não utilizado (QCI):									R\$ 0,00	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
5.7	Outros - 002	EMULSÃO ASFÁLTICA (RR-2C) - PREÇO COLETADO ANP GOIÁS ACRESCIDO DE ICMS 17%	12.647,80	KG	R\$ 3,26	R\$ 3,26	12,64 %	R\$ 3,67	R\$ 46.417,42	
5.8	Composição - 009	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO E CAPA SELANTE - EXCLUSO EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	3.011,38	M2	R\$ 5,97	R\$ 5,97	20,73 %	R\$ 7,21	R\$ 21.712,05	
5.9	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	497,55	TXKM	R\$ 1,28	R\$ 1,28	12,64 %	R\$ 1,44	R\$ 716,47	
5.10	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	454,43	TXKM	R\$ 0,50	R\$ 0,50	12,64 %	R\$ 0,56	R\$ 254,48	
5.11	SINAPI - 95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	2.556,66	M3XKM	R\$ 2,24	R\$ 2,24	20,73 %	R\$ 2,70	R\$ 6.902,98	
5.12	SINAPI - 93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA,	4.883,22	M3XKM	R\$ 0,88	R\$ 0,88	20,73 %	R\$ 1,06	R\$ 5.176,21	
Total:									R\$ 325.639,67	
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: M3XKM). AF_07/2020								
6	-	DRENAGEM SUPERFICIAL							R\$ 56.293,28	
6.1	SINAPI - 94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	442,33	M	R\$ 48,00	R\$ 48,00	20,73 %	R\$ 57,95	R\$ 25.633,02	
6.2	SINAPI - 94267	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 22 CM ALTURA. AF_06/2016	400,32	M	R\$ 57,76	R\$ 57,76	20,73 %	R\$ 69,73	R\$ 27.914,31	
6.3	SINAPI - 94266	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	12,01	M	R\$ 51,93	R\$ 51,93	20,73 %	R\$ 62,70	R\$ 753,03	
6.4	SINAPI - 94268	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 22 CM ALTURA. AF_06/2016	26,59	M	R\$ 62,08	R\$ 62,08	20,73 %	R\$ 74,95	R\$ 1.992,92	
Total:									R\$ 325.639,67	
Valor não utilizado (QCI):									R\$ 0,00	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
7	-	PASSEIOS PÚBLICOS							R\$ 64.819,07	
7.1	SINAPI - 98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	1.057,50	M2	R\$ 0,34	R\$ 0,34	20,73 %	R\$ 0,41	R\$ 433,57	
7.2	SINAPI - 100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	105,75	M3	R\$ 7,73	R\$ 7,73	20,73 %	R\$ 9,33	R\$ 986,64	
7.3	SINAPI - 95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	118,96	M3XKM	R\$ 2,24	R\$ 2,24	20,73 %	R\$ 2,70	R\$ 321,19	
7.4	SINAPI - 100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	132,19	M3	R\$ 1,20	R\$ 1,20	20,73 %	R\$ 1,45	R\$ 191,67	
7.5	SINAPI - 97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE	1.057,50	M2	R\$ 0,64	R\$ 0,64	20,73 %	R\$ 0,77	R\$ 814,27	
Total:									R\$ 325.639,67	
Valor não utilizado (QCI):									R\$ 0,00	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021								
7.6	SINAPI - 94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	63,45	M3	R\$ 802,95	R\$ 802,95	20,73 %	R\$ 969,40	R\$ 61.508,43	
7.7	SINAPI - 101091	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS. AF_05/2020	3,36	M2	R\$ 138,86	R\$ 138,86	20,73 %	R\$ 167,65	R\$ 563,30	
8	-	SINALIZAÇÃO VIÁRIA							R\$ 12.893,84	
8.1	SINAPI - 102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	46,80	M2	R\$ 26,12	R\$ 26,12	20,73 %	R\$ 31,53	R\$ 1.475,60	
8.2	Composição - 005	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	44,00	M2	R\$ 21,17	R\$ 21,17	20,73 %	R\$ 25,56	R\$ 1.124,64	
8.3	Composição - 006	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL (A32-B) COM PINTURA ELETROSTÁTICA SEMI-REFLETIVA E	8,00	UN	R\$ 343,64	R\$ 343,64	20,73 %	R\$ 414,88	R\$ 3.319,04	
Total:									R\$ 325.639,67	
Valor não utilizado (QCI):									R\$ 0,00	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		SUPORE METÁLICO, COM H=2,5 M E DIÂMETRO DE 2"								
8.4	Composição - 007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL (R-1) COM PINTURA ELETROSTÁTICA SEMI-REFLETIVA E SUPORE METÁLICO, COM H=2,5 M E DIÂMETRO DE 2"	8,00	UN	R\$ 539,99	R\$ 539,99	20,73 %	R\$ 651,93	R\$ 5.215,44	
8.5	Composição - 008	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS E SUPORE METÁLICO, COM H=2,5 M E DIÂMETRO DE 2"	4,00	UN	R\$ 364,27	R\$ 364,27	20,73 %	R\$ 439,78	R\$ 1.759,12	
Total:									R\$ 325.639,67	
Valor não utilizado (QCI):									R\$ 0,00	