



Usuário: PAULO PEDRO SERAFINI
CPF: 611.513.190-15

Sair do Sistema
24/01/2024 16:22 - v.3.9.8-b11289621

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 943299/2023

DOCUMENTOS ORÇAMENTÁRIOS

87.613.204/0001-86 - MUNICIPIO DE RODEIO BONITO

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	—	IDENTIFICAÇÃO DA OBRA							R\$ 1.712,39	
1.1	SINAPI - 103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	4,50	M2	R\$ 308,72	R\$ 308,72	23,26 %	R\$ 380,53	R\$ 1.712,39	<input type="button" value="Q"/>
2	—	DRENAGEM PLUVIAL							R\$ 7.492,53	
2.1	SINAPI - 90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE	16,63	M3	R\$ 12,39	R\$ 12,39	23,26 %	R\$ 15,27	R\$ 253,94	<input type="button" value="Q"/>
Total:									R\$ 335.052,28	
Valor não utilizado (QCI):									R\$ 0,00	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		INTERFERÊNCIA. AF_02/2021								
2.2	SINAPI - 92852	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	15,00	M	R\$ 23,23	R\$ 23,23	23,26 %	R\$ 28,63	R\$ 429,45	
2.3	SINAPI - 13159	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA ESGOTO SANITARIO, CLASSE ES, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, COM JUNTA ELASTICA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	15,00	M	R\$ 98,37	R\$ 98,37	23,26 %	R\$ 121,25	R\$ 1.818,75	
2.4	SINAPI - 3777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	27,00	M2	R\$ 1,99	R\$ 1,99	23,26 %	R\$ 2,45	R\$ 66,15	
2.5	SINAPI - 93379	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 (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	10,71	M3	R\$ 20,05	R\$ 20,05	23,26 %	R\$ 24,71	R\$ 264,64	
2.6	Composição - C-006	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA COM GRELHA METÁLICA	2,00	UN	R\$ 1.890,15	R\$ 1.890,15	23,26 %	R\$ 2.329,80	R\$ 4.659,60	
3	—	PAVIMENTAÇÃO							R\$ 231.190,47	
3.1	SINAPI - 90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA	63,00	M3	R\$ 6,70	R\$ 6,70	23,26 %	R\$ 8,26	R\$ 520,38	
Total:									R\$ 335.052,28	
Valor não utilizado (QCI):									R\$ 0,00	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		(0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021								
3.2	SINAPI - 96399	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	389,76	M3	R\$ 90,99	R\$ 90,99	23,26 %	R\$ 112,15	R\$ 43.711,58	
3.3	SINAPI - 96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	306,90	M3	R\$ 131,21	R\$ 131,21	23,26 %	R\$ 161,73	R\$ 49.634,94	
3.4	SINAPI - 99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	562,40	M2	R\$ 1,97	R\$ 1,97	23,26 %	R\$ 2,43	R\$ 1.366,63	
3.5	Composição - C-001	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	2.024,00	M2	R\$ 2,35	R\$ 2,35	23,26 %	R\$ 2,90	R\$ 5.869,60	
3.6	SINAPI - 95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	2.428,80	M3XKM	R\$ 2,51	R\$ 2,51	23,26 %	R\$ 3,09	R\$ 7.504,99	
3.7	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	1.214,40	M3XKM	R\$ 0,99	R\$ 0,99	23,26 %	R\$ 1,22	R\$ 1.481,57	
3.8	Composição - C-008	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CBUQ, CAMADA DE	80,96	M3	R\$ 1.213,54	R\$ 1.213,54	23,26 %	R\$ 1.495,81	R\$ 121.100,78	
Total:									R\$ 335.052,28	
Valor não utilizado (QCI):									R\$ 0,00	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
		ROLAMENTO - EXCLUSIVE TRANSPORTE								
4	-	MURO DE ARRIMO							R\$ 38.241,81	
4.1	SINAPI - 96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	0,87	M3	R\$ 129,87	R\$ 129,87	23,26 %	R\$ 160,08	R\$ 139,27	
4.2	SINAPI - 100652	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA , DIÂMETRO DE 50 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVE BOMBEAMENTO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019_PA	30,00	M	R\$ 266,86	R\$ 266,86	23,26 %	R\$ 328,93	R\$ 9.867,90	
4.3	Composição - C-003	VIGA DE BALDRAME E AMARRAÇÃO EM CONCRETO ARMADO FCK 30MPA	2,92	M3	R\$ 1.821,71	R\$ 1.821,71	23,26 %	R\$ 2.245,44	R\$ 6.556,68	
4.4	SINAPI - 101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	51,21	M2	R\$ 137,92	R\$ 137,92	23,26 %	R\$ 170,00	R\$ 8.705,70	
4.5	Composição - C-004	PILAR DE CONCRETO ARMADO FCK 25MPA	1,92	M3	R\$ 1.915,80	R\$ 1.915,80	23,26 %	R\$ 2.361,42	R\$ 4.533,93	
4.6	Composição - C-005	VIGA DE CONCRETO ARMADO FCK 30MPA	1,74	M3	R\$ 1.959,74	R\$ 1.959,74	23,26 %	R\$ 2.415,58	R\$ 4.203,11	
4.7	SINAPI - 87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	75,40	M2	R\$ 8,29	R\$ 8,29	23,26 %	R\$ 10,22	R\$ 770,59	
Total:									R\$ 335.052,28	
Valor não utilizado (QCI):									R\$ 0,00	

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total	Ações
4.8	SINAPI - 87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	75,40	M2	R\$ 37,28	R\$ 37,28	23,26 %	R\$ 45,95	R\$ 3.464,63	
5	-	CALÇADAS E SINALIZAÇÃO							R\$ 56.415,08	
5.1	SINAPI - 94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	259,31	M	R\$ 45,19	R\$ 45,19	23,26 %	R\$ 55,70	R\$ 14.443,57	
5.2	SINAPI - 96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	28,18	M3	R\$ 123,37	R\$ 123,37	23,26 %	R\$ 152,07	R\$ 4.285,33	
5.3	SINAPI - 94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	27,30	M3	R\$ 754,70	R\$ 754,70	23,26 %	R\$ 930,24	R\$ 25.395,55	
5.4	Composição - C-007	PISO TÁTIL PLACAS DE 20x20CM -COR VERMELHA	57,69	M2	R\$ 142,80	R\$ 142,80	23,26 %	R\$ 176,02	R\$ 10.154,59	
5.5	Composição - C-002	PLACAS DE SINALIZAÇÃO	4,00	UN	R\$ 433,24	R\$ 433,24	23,26 %	R\$ 534,01	R\$ 2.136,04	
Total:									R\$ 335.052,28	
Valor não utilizado (QCI):									R\$ 0,00	