



GOVERNO MUNICIPAL DE CACHOEIRINHA - TO

CNPJ: 25.064.064/0001-87

AV. 21 de Abril, nº 1525 - Centro,

915-000-FONE: (63) 3437-1248



CÂMARA MUNICIPAL DE CACHOEIRINHA

Aprovado por Unanimidade em
Sessão Ordinária em 13/05/2024

PROJETO DE LEI Nº. 019/2024 DE 13 DE MAIO DE 2024.

() Única votação na data de

____/____/____

Presidente

"Dispõe sobre a abertura de crédito especial no valor de R\$ 305.000,00 (trezentos e cinco mil reais) para os fins que se especifica e determina outras providências."

O PREFEITO MUNICIPAL DE CACHOEIRINHA, ESTADO DO TOCANTINS no uso da atribuição que lhe confere a Lei, com fulcro no Art. 40, da Lei 4.320/64;

CONSIDERANDO o Inciso II do Art. 41 da Lei 4.320/64, visto que na Lei Orçamentária Anual para o exercício 2024 não contempla dotação orçamentária para a referida despesa;

CONSIDERANDO o Inciso III do Art. 43, § 1º, da Lei 4.320/64, visto que será utilizada anulação total/parcial de dotações orçamentárias existente no orçamento vigente;

CONSIDERANDO o Parágrafo Único do Art. 6º da Lei Municipal Nº 406/2023 de 29 de dezembro de 2023, lei esta que dispõe sobre as diretrizes orçamentárias;

CONSIDERANDO ainda que o aqui proposto é visa a realização de obras de readequação do sistema de captação e tratamento de água municipal, melhorando a qualidade da água e conseqüentemente a saúde dos munícipes de nossa comunidade;

Faz saber que a Câmara Municipal aprovou e ela sanciona a seguinte Lei:

Art. 1º - Fica aberto Crédito Especial no valor de R\$ 305.000,00 (trezentos e cinco mil reais), destinado a:

03.03.10 - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE E SANEAMENTO

17.512.0008.1.057 - READEQUAÇÃO DO SISTEMA DE CAPTAÇÃO E TRATAMENTO DE ÁGUA

4.4.90.51.00 - Obras e Instalações	105.000,00 - 1.500
4.4.90.51.00 - Obras e Instalações	100.000,00 - 1.706
4.4.90.51.00 - Obras e Instalações	100.000,00 - 1.710

Total: 305.000,00

Total Geral: 305.000,00

Art. 2º. Os recursos para atender a abertura do crédito que trata o art. 1º são provenientes da anulação total ou parcial de dotações do orçamento municipal, conforme disciplina o Inciso III do Art. 43 da Lei 4.320/64 de 17 de março de 1964 e Art. 42 da mesma lei.

Art. 3º. Ocorrendo insuficiência de saldo nas dotações constantes do Crédito Adicional Especial de que trata o art. 1º fica o Poder Executivo autorizado a promover a sua suplementação até o limite do art. 7º da Lei Municipal Nº 406/2023 de 29 de dezembro de 2023.

Art. 4º - Esta Lei entra em vigor na data da sua publicação revogando toda e qualquer disposição ressaltando que esta ação não tem caráter contínuo, ou seja, finda ao final do exercício corrente.

APROVADO POR	
<input type="checkbox"/>	←...UNANIMIDADE
<input checked="" type="checkbox"/>	←...VOTOS À FAVOR
<input type="checkbox"/>	←...VOTOS CONTRA
<input type="checkbox"/>	←...ABSTENÇÃO
Cachoeirinha 13/05/2024	
PRESIDENTE	

Cachoeirinha/TO, 13 de maio de 2024.

PAULO MACÊDO DAMACENA
Prefeito Municipal

Paulo Macêdo Damacena
Prefeito Municipal
Cachoeirinha - TO



PROJETO DE LEI Nº 019/2024
ANEXO I
ESTIMATIVA DO IMPACTO ORÇAMENTÁRIO-FINANCEIRO

Para fazer face à Lei Complementar 101, de 04 de maio de 2000 (Lei de Responsabilidade Fiscal), no seu artigo 16 que dispõe:

Art.16. A criação, expansão ou aperfeiçoamento de ação governamental que acarrete aumento da despesa será acompanhada de:

I Estimativa do impacto orçamentário-financeiro[...]

O Projeto de Lei Nº 019/2024, em seu artigo 1º, abre Crédito Especial Suplementar destinado a realização de obras de readequação do sistema de captação e tratamento de água municipal.

Em cumprimento ao dispositivo legal acima citado, analisado o objeto do referido projeto, constatamos que, em sendo aprovado, tornando-se lei e o Chefe do Poder Executivo executando as despesas conforme autorizado, ocorrerá um aumento de despesa no município, no exercício de 2024 no valor de R\$ 305.000,00 (trezentos e cinco mil reais).

Considerando que no Art. 4º do projeto de lei em inquirição fica claro que a ação não tem caráter continuado, para os exercícios seguintes não haverá aumento das despesas do município de Cachoeirinha/TO.

É o relatório.

S.M.J

AMAUÍLIO
CÂNDIDO DE
OLIVEIRA:003494
25132

Assinado de forma digital
por AMAURILIO
CÂNDIDO DE
OLIVEIRA:00349425132
Dados: 2024.05.13
15:46:00 -03'00'

Amaurilio Cândido de Oliveira
Contador Geral do Município
CRC-TO 2.615/O-7

Edivaldo Gomes Marques
Vereador
Presidente

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Nº OPERAÇÃO RECURSO PRÓPRIO	Nº SICOMV TESOURO	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRINHA - TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO READEQUAÇÃO DOS LOCAIS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 03/24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE READEQUAÇÃO DOS LOCAIS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA DO SISTEMA DE	MUNICÍPIO / UF CACHOEIRINHA/TO

BDI 1 24,75%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%
-----------------	----------------	----------------

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
8.416,70										
2.9.3.			CABOS E FIOS							
2.9.3.1.	SINAPI	91326	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MMF. ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	799,50	4,01	BDI 1	5,00	3.997,50	RA
2.9.3.2.	SINAPI	91328	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MMF. ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	315,00	6,16	BDI 1	7,88	2.419,20	RA
1.592,58										
2.9.4.			DISJUNTOR E QUADRO							
2.9.4.1.	SINAPI	101870	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UH	5,00	95,50	BDI 1	106,79	533,95	RA
2.9.4.2.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UH	5,00	12,74	BDI 1	15,89	79,45	RA
2.9.4.3.	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UH	8,00	14,11	BDI 1	17,60	100,60	RA
2.9.4.4.	SINAPI	93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UH	4,00	26,46	BDI 1	31,88	127,52	RA
2.9.4.5.	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UH	1,00	22,59	BDI 1	27,18	26,18	RA
2.9.4.6.	SINAPI	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UH	4,00	90,96	BDI 1	113,45	453,80	RA
920,10										
2.9.5.			LUMINÁRIAS							
2.9.5.1.	SINAPI	87610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UH	29,00	15,86	BDI 1	19,79	573,80	RA
2.9.5.2.	SINAPI	13329	SOQUETE DE PVC / TERMOPLÁSTICO BASE E27, COM RABICHO, PARA LÂMPADAS	UH	20,00	3,19	BDI 1	3,98	79,60	RA
2.9.5.3.	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2022	LRI	10,00	35,65	BDI 1	44,47	444,70	RA
2.875,25										
2.9.6.			TOMADAS E INTERRUPTORES							
2.9.6.1.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UH	15,00	29,11	BDI 1	36,31	544,65	RA
2.9.6.2.	SINAPI	91998	TOMADA BARRA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UH	45,00	19,78	BDI 1	24,68	1.110,60	RA
2.9.6.3.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BARRA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UH	45,00	11,92	BDI 1	14,87	669,15	RA
2.9.6.4.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UH	15,00	18,75	BDI 1	23,39	350,85	RA
492,50										
2.10.			SERVIÇOS FINAIS							
2.10.0.1.	SINAPI	99904	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVADO MANUAL. AF. 04/2019	M2	62,50	5,16	BDI 1	6,44	402,50	RA
66.214,54										
3.			FECHAMENTO DA ÁREA							
3.1.			ALAMBRADO COM MOURÃO E PORTÃO							
3.1.0.1.	SINAPI	98522	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO). AF. 05/2018	M	191,33	160,77	BDI 1	200,56	38.373,14	RA
3.1.0.2.	SINAPI	102363	PORTÃO ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWS E MALHA QUADRADA 5X5CM. AF. 03/2021	M2	32,40	196,87	BDI 1	245,60	7.967,44	RA
3.1.0.3.	Composição	04	COLCHÃO DE BRITA Nº 1, ESPESURA DE 10CM, ESPALHADA EM TODA A ÁREA	M3	87,85	183,10	BDI 1	226,42	19.883,95	RA
59.061,69										
4.			RESERVATÓRIO METÁLICO							
4.1.			RECUPERAÇÃO DE RESERVATÓRIOS METÁLICOS							
4.1.0.1.	Cotação		Recuperação de 01 - Reservatório Metálico Tipo Tapa, conforme especificações abaixo: PARTE INTERNA DO RESERVATÓRIO: -Limpeza interna do reservatório, ficando toda a superfície interna; -Tratamento com fundo anticorrosivo; -Pintura com tinta epóxi AZUL PISCINA marca WEG ou similar. PARTE EXTERNA DO RESERVATÓRIO: -Limpeza externa do reservatório, ficando toda a superfície externa; -Recuperação de peças danificadas e corroídas por ferrugem; -Substituição de registros e conexões danificadas (que apresenta vazamentos); -Tratamento com fundo anticorrosivo; -Pintura com tinta PU Branco. Local, Coordenadas: Latitude: -6,119274° Longitude: -47,921422°	UND	1,00	19.200,00	BDI 1	23.952,00	23.952,00	RA
4.1.0.2.	Cotação		Recuperação de 01 - Reservatório Metálico Tipo Tapa, conforme especificações abaixo: PARTE INTERNA DO RESERVATÓRIO: -Limpeza interna do reservatório, ficando toda a superfície interna; -Tratamento com fundo anticorrosivo; -Pintura com tinta epóxi AZUL PISCINA marca WEG ou similar. PARTE EXTERNA DO RESERVATÓRIO: -Limpeza externa do reservatório, ficando toda a superfície externa; -Recuperação de peças danificadas e corroídas por ferrugem; -Substituição de registros e conexões danificadas (que apresenta vazamentos); -Tratamento com fundo anticorrosivo; -Pintura com tinta PU Branco. Local, Coordenadas: Latitude: -6,112011° Longitude: -47,914540°	UND	1,00	19.200,00	BDI 1	23.952,00	23.952,00	RA

RECURSO

4

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Nº OPERAÇÃO RECURSO PRÓPRIO	Nº SICONV TESOURO	PROFONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRINHA - TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO READEQUAÇÃO DOS LOCAIS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 03/24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE READEQUAÇÃO DOS LOCAIS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA DO SISTEMA DE	MUNICÍPIO / UF CACHOEIRINHA-TO	BDI 1 24,75%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
364.763,30										
READEQUAÇÃO DOS LOCAIS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SAA										
			CANTEIRO E ADMINISTRAÇÃO							
			ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MES	4,00	3.338,45	BDI 1	4.164,72	16.658,88	RA
			SERVIÇOS PRELIMINARES							
			FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA, AF. 03/2022 - PS	M2	4,00	311,33	BDI 1	366,38	1.477,71	RA
			CONSTRUÇÃO DE 5 DEPOSITOS							
			SERVIÇOS INICIAIS							
			LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS, AF. 03/2024	M2	857,00	0,58	BDI 1	0,72	617,04	RA
			LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GARARITO	M2	76,30	7,74	BDI 1	9,66	737,06	RA
			ALICERCE							
			ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF. 12/2021	M2	27,60	152,74	BDI 1	190,54	5.256,90	RA
			CHARISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF. 10/2022	M2	69,00	4,51	BDI 1	5,53	388,47	RA
			MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS, AF. 03/2024	M2	69,00	29,93	BDI 1	37,21	2.567,49	RA
			IMPERFABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS, AF. 04/2023	M2	69,00	41,64	BDI 1	52,20	3.601,80	RA
			FORNECIMENTO DE MATERIAL PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE SOLO	M3	28,00	75,19	BDI 1	93,80	2.626,40	RA
			PAREDES E FECHAMENTOS							
			ALVENARIAS							
			ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X28 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF. 12/2021	M2	284,00	90,69	BDI 1	75,71	21.501,84	RA
			VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESURA DE 20" CM, AF. 03/2024	M	28,00	28,42	BDI 1	36,70	1.027,60	RA
			EBQUADRIAS METÁLICAS							
			JANELA DE CORRER, EM AÇO, TAMANHO 1,20 X 1,00, 2 FOLHAS FIXAS E 2 FOLHAS MÓVEIS, COM PINTURA ANTI-CORROSIVA E ESMALTE SINTÉTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	10,00	451,16	BDI 1	552,82	5.528,20	RA
			PORTA VENEZIANA LINHA POPULAR REFORÇADA, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	M2	16,80	394,52	BDI 1	492,16	8.268,29	RA
			COBERTURA							
			TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M2	122,55	45,99	BDI 1	57,37	7.030,69	RA
			TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IGAMENTO, AF. 07/2019	M2	122,55	51,61	BDI 1	64,38	7.869,77	RA
			PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POB DEMÃO), AF. 01/2020 - PE	M2	122,55	24,66	BDI 1	30,76	3.769,64	RA
			REVESTIMENTOS							
			CHARISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF. 10/2022	M2	568,00	4,51	BDI 1	5,53	3.197,64	RA
			MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS, AF. 03/2024	M2	568,00	29,93	BDI 1	37,21	21.195,28	RA
			PINTURAS							
			FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF. 04/2023	M2	568,00	3,60	BDI 1	4,49	2.550,32	RA
			PINTURA LÁTEX ACRÍLICO ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 04/2023	M2	568,00	9,92	BDI 1	12,38	7.031,84	RA
			TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF. 04/2023	M2	251,70	14,77	BDI 1	18,43	4.638,93	RA
			PAVIMENTAÇÃO INTERNA							
			CONTAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADEREX, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 5CM, AF. 07/2021	M2	62,80	52,00	BDI 1	54,87	4.054,38	RA
			REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2, AF. 02/2023 - PE	M2	62,80	61,46	BDI 1	76,67	4.791,88	RA
			RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRÃO POPULAR), AF. 02/2023	M	92,00	6,86	BDI 1	8,56	787,52	RA
			EXTERNA							
			EXECUÇÃO DE PASSÍO (CALÇADA) DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF. 09/2022	M3	2,30	851,80	BDI 1	1.062,70	2.444,21	RA
			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
			ENTRADA DE ENERGIA							
			ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, MONOFÁSICA, COM POSTE DE CONCRETO DUPLO T (DT) 8153, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 4 MM2 E DISJUNTOR DIN 40A	UND	1,00	1.326,59	BDI 1	1.654,92	1.654,92	RA
			ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, TRIFÁSICA, COM POSTE DE CONCRETO DUPLO T (DT) 6150, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 4 MM2 E DISJUNTOR DIN 40A	UND	4,00	1.568,47	BDI 1	1.956,67	7.826,68	RA
			CAIXA DE PASSAGEM 40X40X40 COM TAMPA E DRENO RÍGIDA	UND	5,00	241,77	BDI 1	301,61	1.508,05	RA
			ELETRODUTOS							
			ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	M	424,50	9,89	BDI 1	12,34	5.236,33	RA
			ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	M	105,00	9,85	BDI 1	12,29	1.290,45	RA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Nº OPERAÇÃO RECURSO PRÓPRIO	Nº SICOMV TESOURO	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRINHA - TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO READEQUAÇÃO DOS LOCAIS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 03-24 (N DES 1)	DESCRIÇÃO DO LOTE READEQUAÇÃO DOS LOCAIS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA DO SISTEMA DE	MUNICÍPIO / UF CACHOEIRINHA-TO	BDI 1 24,75%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
4.1.0.3.	Cotação		Recuperação de 01 - Reservatório Metálico Tipo Tapa, conforme especificações abaixo: PARTE INTERNA DO RESERVATÓRIO: •Limpeza interna do reservatório, ficando toda a superfície interna; •Tratamento com fundo anticorrosivo; •Pintura com tinta epoxi AZUL PISCINA marca WEG ou similar; PARTE EXTERNA DO RESERVATÓRIO: •Limpeza externa do reservatório, ficando toda a superfície externa; •Recuperação de peças danificadas e cones de parafusos; •Substituição de registros e conexões danificadas (que apresente vazamentos); •Tratamento com fundo anticorrosivo; •Pintura com tinta PU Branco. Local, Coordenadas: Latitude: -6.104797° Longitude: -47.909094°	UND	1,00	19.000,00	BDI 1	19.960,00	19.960,00	RA
									1.197,00	
4.2.			REPAROS NA REDE HIDRÁULICA Reparos em Tubulação que Apresenta Vazamento, com substituição de Registro e conexões que apresentam problemas. Local, Coordenadas: Latitude: -6.118831° Longitude: -47.919597°	UND	1,00	960,00	BDI 1	1.197,00	1.197,00	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
 Styles da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapárida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapárida; OU - 100% Outros.

CACHOEIRINHA-TO
 Local
 quarta-feira, 15 de maio de 2024
 Data

Responsável Técnico
 Nome: BRUNO CARREIRO SANTOS
 CREA/CAU: 201065/D-TO
 ARTNRT: 0

BRUNO CARREIRO SANTOS:01603798145
 8145

Assinado de forma digital por
 BRUNO CARREIRO
 SANTOS:01603798145
 Dados: 2024.05.15 10:28:28
 -03'00'

Recebido

15/05/2024

[Assinatura]

Melson Ferreira Reis
 Sec. Administrativo
 Rua Manoel de Barros, 10
 13.500 - Adm. - Cachoeirinha - TO