



PREFEITURA MUNICIPAL DE
VÁRZEA GRANDE
SECRETARIA DE VIAÇÃO E OBRAS


OBRA: EXECUÇÃO DE GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA

DATA BASE: MAI/2024 - DESONERADO

RESUMO DOS PREÇOS

SERVIÇOS

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	VALOR (R\$)
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	60.993,06
2.0	OBRAS COMPLEMENTARES	3.319.720,00
TOTAL GERAL		R\$ 3.380.713,06

OBRA:		EXECUÇÃO DE GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA					<div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE SECRETARIA DE VIAÇÃO E OBRAS</div></div>			
ENDEREÇO:		PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE/ MT								
MUNICÍPIO:		VÁRZEA GRANDE / MT								
BASE DE PREÇOS:		DATA BASE: MAI/2024 - DESONERADO				BDI:	26,74%			
						BDI DIFERENCIADO:	20,92%			
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR DO BDI (R\$)	VALOR UNITÁRIO COM BDI (R\$)	SUBTOTAL	PERCENTUAL
1.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL							
1.1	COMP 1.1	PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNID	1,000	R\$48.124,56	R\$ 12.868,50	R\$ 60.993,06	R\$ 60.993,06	1,80%
SUBTOTAL									R\$ 60.993,06	1,80%
2.0			OBRAS COMPLEMENTARES							
2.1	94263	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	12.000,000	R\$ 37,41	R\$ 10,00	R\$ 47,41	R\$ 568.920,00	16,83%
2.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	12.000,000	R\$ 38,57	R\$ 10,31	R\$ 48,88	R\$ 586.560,00	17,35%
2.3	94267	SINAPI	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	M	26.000,000	R\$ 65,68	R\$ 17,56	R\$ 83,24	R\$ 2.164.240,00	64,02%
SUBTOTAL									R\$ 3.319.720,00	98,20%
TOTAL (R\$)/(%)									R\$ 3.380.713,06	100,00%



PREFEITURA MUNICIPAL DE
VÁRZEA GRANDE
SECRETARIA DE VIAÇÃO E OBRAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE

OBRA: EXECUÇÃO DE GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA

MUNICÍPIO: VÁRZEA GRANDE/MT

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

				PRAZO (DIAS CONSECUTIVOS)					
ITEM	ETAPAS DE SERVIÇOS	%	VALOR (R\$)	30 dias	60 dias	90 dias	120 dias	150 dias	180 dias
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1,80	R\$ 60.993,06	R\$ 2.537,31	R\$ 2.537,31	R\$ 2.537,31	R\$ 2.537,31	R\$ 2.537,31	R\$ 2.537,31
				4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
2.0	OBRAS COMPLEMENTARES	98,20	R\$ 3.319.720,00	R\$ 138.100,35	R\$ 138.100,35	R\$ 138.100,35	R\$ 138.100,35	R\$ 138.100,35	R\$ 138.100,35
				4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
TOTAL (% e R\$)		100,00	R\$ 3.380.713,06	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
DESEMBOLSO		SIMPLES		R\$ 140.637,66	R\$ 140.637,66	R\$ 140.637,66	R\$ 140.637,66	R\$ 140.637,66	R\$ 140.637,66
		ACUMULADO		R\$ 140.637,66	R\$ 281.275,33	R\$ 421.912,99	R\$ 562.550,65	R\$ 703.188,32	R\$ 843.825,98
ITEM	ETAPAS DE SERVIÇOS	%	VALOR (R\$)	210 dias	240 dias	270 dias	300 dias	330 dias	360 dias
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1,80	R\$ 60.993,06	R\$ 2.537,31	R\$ 2.537,31	R\$ 2.537,31	R\$ 2.537,31	R\$ 2.537,31	R\$ 2.537,31
				4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
2.0	OBRAS COMPLEMENTARES	98,20	R\$ 3.319.720,00	R\$ 138.100,35	R\$ 138.100,35	R\$ 138.100,35	R\$ 138.100,35	R\$ 138.100,35	R\$ 138.100,35
				4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
TOTAL (% e R\$)		100,00	R\$ 3.380.713,06	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
DESEMBOLSO		SIMPLES		R\$ 140.637,66	R\$ 140.637,66	R\$ 140.637,66	R\$ 140.637,66	R\$ 140.637,66	R\$ 140.637,66
		ACUMULADO		R\$ 984.463,64	R\$ 1.125.101,31	R\$ 1.265.738,97	R\$ 1.406.376,63	R\$ 1.547.014,30	R\$ 1.687.651,96

ITEM	ETAPAS DE SERVIÇOS	%	VALOR (R\$)	390 dias	420 dias	450 dias	480 dias	510 dias	540 dias
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1,80	R\$ 60.993,06	R\$ 2.537,31	R\$ 2.537,31	R\$ 2.537,31	R\$ 2.537,31	R\$ 2.537,31	R\$ 2.537,31
				4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
2.0	OBRAS COMPLEMENTARES	98,20	R\$ 3.319.720,00	R\$ 138.100,35	R\$ 138.100,35	R\$ 138.100,35	R\$ 138.100,35	R\$ 138.100,35	R\$ 138.100,35
				4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
TOTAL (% e R\$)		100,00	R\$ 3.380.713,06	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%
DESEMBOLSO		SIMPLES		R\$ 140.637,66	R\$ 140.637,66	R\$ 140.637,66	R\$ 140.637,66	R\$ 140.637,66	R\$ 140.637,66
		ACUMULADO		R\$ 1.828.289,62	R\$ 1.968.927,29	R\$ 2.109.564,95	R\$ 2.250.202,61	R\$ 2.390.840,28	R\$ 2.531.477,94
ITEM	ETAPAS DE SERVIÇOS	%	VALOR (R\$)	570 dias	600 dias	630 dias	660 dias	690 dias	730 dias
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1,80	R\$ 60.993,06	R\$ 2.537,31	R\$ 2.537,31	R\$ 2.537,31	R\$ 2.537,31	R\$ 2.537,31	R\$ 2.634,90
				4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,32%
2.0	OBRAS COMPLEMENTARES	98,20	R\$ 3.319.720,00	R\$ 138.100,35	R\$ 138.100,35	R\$ 138.100,35	R\$ 138.100,35	R\$ 138.100,35	R\$ 143.411,90
				4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,32%
TOTAL (% e R\$)		100,00	R\$ 3.380.713,06	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,16%	4,32%
DESEMBOLSO		SIMPLES		R\$ 140.637,66	R\$ 140.637,66	R\$ 140.637,66	R\$ 140.637,66	R\$ 140.637,66	R\$ 146.046,80
		ACUMULADO		R\$ 2.672.115,60	R\$ 2.812.753,27	R\$ 2.953.390,93	R\$ 3.094.028,59	R\$ 3.234.666,26	R\$ 3.380.713,06



PREFEITURA MUNICIPAL DE
VÁRZEA GRANDE
SECRETARIA DE VIAÇÃO E OBRAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE
OBRA: EXECUÇÃO DE GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA
AMPARO LEGAL

DE ACORDO COM O ACÓRDÃO Nº 2622/2013 – TCU – PLENÁRIO

ART. 84-A DA LEI Nº 1.178, 23 DE DEZEMBRO DE 1991 DO CÓDIGO TRIBUTÁRIO DE VÁRZEA GRANDE-MT COM A NOVA REDAÇÃO DADA PELA LEI
COMPLEMENTAR Nº 5.177/2023

<https://leismunicipais.com.br/codigo-tributario-varzea-grande-mt>

BDI - BENEFICIOS E DESPESAS INDIRETAS - DESONERADO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL (%)	BDI (R\$)	CUSTO OBRA (R\$)	OUTRAS FONTES (R\$)	VALOR DA OBRA (R\$)
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	6,08				
1.1	ADMINISTRAÇÃO GERAL	4,01				
1.2	SEGURO E GARANTIA	0,40				
1.3	RISCOS	0,56				
1.4	DESPESAS FINANCEIRAS	1,11				
2.0	LUCRO	7,30				
2.1	LUCRO OPERACIONAL	7,30				
3.0	TRIBUTOS	10,15				
3.1	PIS	0,65				
3.2	COFINS	3,00				
3.3	ISSqn	2,00				
3.4	CPRB	4,50				

NÃO INCIDEM IRPJ E CSLL NA COMPOSIÇÃO DE TRIBUTOS

TAXA DE BDI A SER APLICADA SOBRE O CUSTO DIRETO	26,74%		R\$	-
--	---------------	--	------------	----------

FORMULA PARA CÁLCULO DO BDI:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Administração Central (AC)

Despesas Financeiras (DF)

Seguro e Garantia (S e G)

Lucro/ Remuneração (L)

Riscos (R)

Tributos (I = Pis + Cofins + ISSQn + CPRB)



PREFEITURA MUNICIPAL DE
VÁRZEA GRANDE
SECRETARIA DE VIAÇÃO E OBRAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE
OBRA: EXECUÇÃO DE GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA
AMPARO LEGAL

De acordo com o ACÓRDÃO Nº 2622/2013 – TCU – Plenário

ART. 84-A DA LEI Nº 1.178, 23 DE DEZEMBRO DE 1991 DO CÓDIGO TRIBUTÁRIO DE VÁRZEA GRANDE-MT COM A NOVA REDAÇÃO DADA PELA LEI COMPLEMENTAR Nº 5.177/2023

<https://leismunicipais.com.br/codigo-tributario-varzea-grande-mt>

BDI - BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - DESONERADO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL (%)	BDI (R\$)	CUSTO OBRA (R\$)	OUTRAS FONTES (R\$)	VALOR DA OBRA (R\$)
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	5,63				
1.1	ADMINISTRAÇÃO GERAL	3,45				
1.2	SEGURO E GARANTIA	0,48				
1.3	RISCOS	0,85				
1.4	DESPESAS FINANCEIRAS	0,85				
2.0	LUCRO	5,11				
2.1	LUCRO OPERACIONAL	5,11				
3.0	TRIBUTOS	8,15				
3.1	PIS	0,65				
3.2	COFINS	3,00				
3.3	ISSqn	0,00				
3.4	CPRB	4,50				
Não incidem IRPJ e CSLL na composição de Tributos.						
TAXA DE BDI A SER APLICADA SOBRE O CUSTO DIRETO		20,92%			R\$	-

FORMULA PARA CÁLCULO DO BDI:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Administração Central (AC)

Despesas Financeiras (DF)

Seguro e Garantia (S e G)

Lucro/ Remuneração (L)

Riscos (R)

Tributos (I = Pis + Cofins + ISSqn + CPRB)



PREFEITURA MUNICIPAL DE
VÁRZEA GRANDE
SECRETARIA DE VIAÇÃO E OBRAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE
Secretaria Municipal de Viação e Obras
Av. Castelo Branco, 2500 - (65) 3688-8046, Água Limpa, CEP: 78.125-700
Várzea Grande/ Mato Grosso

BASE DE PREÇOS:	DATA BASE: MAI/2024 - DESONERADO				
COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO					
CÓDIGO	ESPECIFICAÇÕES	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
COMP 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRAS				48.124,56
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	132,0000	101,78	13.434,96
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.320,0000	26,28	34.689,60