



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA SEI Nº 0015466544/2023 - SEINFRA.UND

Joinville, 05 de janeiro de 2023.

OBRA:	711 - Drenagem Rua Montezuma de Carvalho							
ENDEREÇO:	Rua Montezuma de Carvalho							
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>								
BDI:	24,03%							
BDI Equipamentos:								
BDI Diferenciado:								
BASE DO ORÇAMENTO:	Composição Própria 10/2022							
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	Eduardo Mendes Simoes de Freitas							
ART:								
ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R\$)	BDI(%)	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
1	DRENAGEM PLUVIAL							726.140,59
1.1	Assentamento de tubo de concreto com diâmetro de 20 cm para ligações domiciliares	C.P. 131181124159 - Composição Própria 10/2022	M	45,00	78,13	24,03	96,90	4.360,50
1.2	Assentamento de tubo de concreto com diâmetro de 30 cm para esperas de boca de lobo (sinapi 95567)	C.P. 131181124160 - Composição Própria 10/2022	M	16,00	90,01	24,03	111,64	1.786,24
1.3	Rede dupla de drenagem com tubos ø 150 cm com escavação de 2,50 m até 3,00 m de profundidade	C.P. 1312109119002 - Composição Própria 10/2022	M	173,00	3.086,18	24,03	3.827,79	662.207,67
1.4	Caixa de inspeção/poço de visita para tubulação dupla de 150 cm - PVI 1_acms	C.P. 1312207137117 - Composição Própria 10/2022	UN	1,00	12.167,88	24,03	15.091,82	15.091,82
1.5	Caixa de inspeção/poço de visita para tubulação dupla de 150 cm - PVI 2_acms	C.P. 1312207137118 - Composição Própria 10/2022	UN	1,00	12.960,78	24,03	16.075,26	16.075,26
1.6	Boca dupla de BSTC D = 1,50 m - escondidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	C.P. 1312109119003 - Composição Própria 10/2022	un	2,00	8.586,59	24,03	10.649,95	21.299,90
1.7	Boca de lobo de passeio padrão pmj 60 x 96 x 89 cm (sinapi 72132)	C.P. 131181124174 - Composição Própria 10/2022	UN	8,00	536,08	24,03	664,90	5.319,20
2	PAVIMENTAÇÃO							52.708,03
2.1	Remoção e recalçamento em paralelepipedos e/ou lajotas v2	C.P. 1312212143606 - Composição	M2	748,80	56,75	24,03	70,39	52.708,03

OBRA:	711 - Drenagem Rua Montezuma de Carvalho
ENDEREÇO:	Rua Montezuma de Carvalho
<b>Demonstrativo BDI Padrão</b>	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	Eduardo Mendes Simoes de Freitas

**FÓRMULA**

$$BDI = \{ [ (1 + AC/100 + SG/100 + R/100) \times (1 + DF/100) \times (1 + L/100) / (1 - I/100) ] - 1 \} \times 100$$
**REFERÊNCIA**

Construção de Rodovias e Ferrovias - 19,60% a 24,23%

Referência, Fórmula e parâmetros estabelecidos pelo Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário

Item	1º quartil	3º quartil	Proposto	Descrição
AC	3,80%	4,67%	<b>4,67%</b>	Administração Central
SG	0,32%	0,74%	<b>0,74%</b>	Seguro + Garantia
R	0,50%	0,97%	<b>0,97%</b>	Risco
DF	1,02%	1,21%	<b>1,21%</b>	Despesa Financeira
L	6,64%	8,69%	<b>8,69%</b>	Lucro
I			<b>5,65%</b>	Impostos
<b>TOTAL</b>			<b>24,03%</b>	

IMPOSTOS	%
PIS	0,65%
COFINS	3,00%
CPRB	0,00%
ISS	2,00%
<b>Total</b>	<b>5,65%</b>

(Contribuição Previdenciária sobre a receita bruta, no caso de desoneração na folha)

Declaramos que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo do ISS é de sobre o valor da obra e a alíquota do ISS aplicável no Município é de

100,00%

2,00%

&lt;&lt; (limitado a 5,00%)



Documento assinado eletronicamente por **Eduardo Mendes Simoes de Freitas, Servidor(a) Público(a)**, em 05/01/2023, às 14:40, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº 8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Paulo Roberto Rodrigues, Servidor(a) Público(a)**, em 27/01/2023, às 09:21, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº 8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://portalsei.joinville.sc.gov.br/> informando o código verificador **0015466544** e o código CRC **55D18F78**.

