

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA SEI Nº 9012963/2021 - SEINFRA.UBP

Joinville, 26 de abril de 2021.

OBRA:	601 - Execução de Drenagem na Rua Norberto Hochstein (Trecho entre Maria Regina Klock Russi até Dilma Virgílica)							
ENDEREÇO:	Rua Norberto Hochstein, Bairro Aventureiro							
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
BDI:	24,03%							
BDI Equipamentos:	15,28%							
BDI Diferenciado:	3,79%							
BASE DO ORÇAMENTO:	Composição Própria 03/2021							
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	Vivian Gregolin Linhares - CREA 082798-0							
ART:	null							
ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R\$)	BDI(%)	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							790,30
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado (sinapi 74209/1 jan/2020)vgl	C.P. 131200474157 - Composição Própria 03/2021	M2	2,00	318,59	24,03	395,15	790,30
2	DRENAGEM							282.031,04
2.1	Assentamento de tubo de concreto com diâmetro de 20 cm para ligações domiciliares	C.P. 131181124159 - Composição Própria 03/2021	M	176,00	59,18	24,03	73,40	12.918,40
2.2	Assentamento de tubo de concreto com diâmetro de 30 cm para esperas de boca de lobo (sinapi 95567)	C.P. 131181124160 - Composição Própria 03/2021	M	49,00	68,05	24,03	84,40	4.135,60
2.3	Rede de drenagem com tubos ø 40 cm com escavação até 1,50 m de profundidade (sinapi 92210)	C.P. 131181023735 - Composição Própria 03/2021	M	79,00	174,95	24,03	216,99	17.142,21
2.4	Rede de drenagem com tubos ø 60 cm com escavação até 1,50 m de profundidade (sinapi 92212)	C.P. 131181124163 - Composição Própria 03/2021	M	528,00	230,15	24,03	285,46	150.722,88
2.5	Rede de drenagem com tubos ø 60 cm com escavação de 1,50 m até 2,00 m de profundidade	C.P. 131181124164 - Composição Própria 03/2021	M	13,00	299,59	24,03	371,58	4.830,54
2.6	Rede de drenagem com tubos ø 80 cm com escavação de 1,50 m até 2,00 m de profundidade (sinapi 92214)	C.P. 131181124166 - Composição Própria 03/2021	M	45,00	577,27	24,03	715,99	32.219,55
2.7	Rede de drenagem com tubos ø 100 cm com escavação de 1,50 m até 2,00 m de profundidade (sinapi 92216)	C.P. 131181124169 - Composição Própria 03/2021	M	7,00	671,50	24,03	832,86	5.830,02

2.8	Caixa de inspeção/poço de visita para tubo de 40 cm (sinapi 72132)	C.P. 131181124177 - Composição Própria 03/2021	UN	2,00	1.013,48	24,03	1.257,02	2.514,04
2.9	Caixa de inspeção/poço de visita para tubo de 60 cm (sinapi 72132)	C.P. 131181124178 - Composição Própria 03/2021	UN	9,00	1.272,26	24,03	1.577,98	14.201,82
2.10	Caixa de inspeção/poço de visita para tubo de 80 cm (sinapi 72132)	C.P. 131181124179 - Composição Própria 03/2021	UN	1,00	1.691,86	24,03	2.098,41	2.098,41
2.11	Caixa de inspeção/poço de visita para tubo de 100 cm (sinapi 72132)	C.P. 131181124180 - Composição Própria 03/2021	UN	2,00	2.368,08	24,03	2.937,13	5.874,26
2.12	Caixa de ligação e passagem para tubo de 40 cm (sinapi 72132)	C.P. 131181124175 - Composição Própria 03/2021	UN	3,00	547,97	24,03	679,65	2.038,95
2.13	Caixa de ligação e passagem para tubo de 60 cm (sinapi 72132)	C.P. 131181124176 - Composição Própria 03/2021	UN	26,00	852,91	24,03	1.057,86	27.504,36
3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							57.711,44
3.1	Meio-fio pré-moldado de concreto 100,0 cm (comprimento) x 12,0 cm (base inferior) x 8,0 cm (base superior) x 30,0 cm (altura) (sinapi 94273)	C.P. 131181124214 - Composição Própria 03/2021	m	737,00	39,60	24,03	49,12	36.201,44
3.2	Regularização de passeios laterais - padrão pmj	C.P. 131190932041 - Composição Própria 03/2021	M2	368,50	14,51	24,03	18,00	6.633,00
3.3	Boca de lobo de passeio padrão pmj 60 x 96 x 89 cm (sinapi 72132)	C.P. 131181124174 - Composição Própria 03/2021	UN	25,00	479,79	24,03	595,08	14.877,00
							TOTAL	340.532,78

OBRA:	601 - Execução de Drenagem na Rua Norberto Hochstein (Trecho entre Maria Regina Klock Russi
ENDEREÇO:	Rua Norberto Hochstein, Bairro Aventureiro
Demonstrativo BDI Padrão	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	Vivian Gregolin Linhares - CREA 082798-0

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%	4,67%	Administração Central
SG	0,32%	0,74%	0,74%	Seguro + Garantia
R	0,50%	0,97%	0,97%	Risco
DF	1,02%	1,21%	1,21%	Despesa Financeira
L	6,64%	8,69%	8,69%	Lucro
I			5,65%	Impostos
TOTAL			24,03%	

IMPOSTOS	%
PIS	0,65%
COFINS	3,00%
CPRB	0,00%
ISS	2,00%
Total	5,65%

(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%

<< (limitado a 5,00%)



Documento assinado eletronicamente por **Vivian Gregolin Linhares, Servidor(a) Público(a)**, em 17/05/2021, às 10:00, 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 **9012963** e o código CRC **6F0FB4AA**.

Rua Saguauçu, 265 - Bairro Saguauçu - CEP 89221-010 - Joinville - SC - www.joinville.sc.gov.br

21.0.032179-4

9012963v4