



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b>	<b>GESTOR</b>	<b>PROGRAMA</b>	<b>AÇÃO / MODALIDADE</b> PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA	<b>OBJETO</b> PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA				
<b>PROponente / Tomador</b>		<b>MUNICÍPIO / UF</b> IBIRUBÁ, RS	<b>LOCALIDADE / ENDEREÇO</b> RUA DEPUTADO CÍCERO DO AMARAL VIANA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CALÇAMENTO				
<b>DATA BASE</b> jul-23	<b>DESON.</b> Sim	<b>LOCALIDADE DO SINAPI</b> Porto Alegre / RS	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA	<b>BDI 1</b> 26,30%	<b>BDI 2</b>	<b>BDI 3</b>	<b>BDI 4</b>	<b>BDI 5</b>

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA</b>									<b>70.532,99</b>
<b>1.</b>			<b>RUA DEPUTADO CÍCERO DO AMARAL VIANA</b>					-	<b>70.532,99</b>
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					-	<b>6.346,14</b>
1.1.1.	COMP	006	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA DE FORMA MECANIZADA SEM REAPROVEITAMENTO	M2	232,30	13,95	BDI 1	17,62	4.093,13
1.1.2.	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	46,46	9,00	BDI 1	11,37	528,25
1.1.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	232,30	1,53	BDI 1	1,93	448,34
1.1.4.	COMP	005	RETIRADA MANUAL DE MEIO FIO EXISTENTE SEM REAPROVEITAMENTO	M	114,00	8,57	BDI 1	10,82	1.233,48
1.1.5.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	22,25	1,53	BDI 1	1,93	42,94
<b>1.2.</b>			<b>TRABALHOS EM TERRA</b>					-	<b>9.480,91</b>
1.2.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	852,60	1,20	BDI 1	1,52	1.295,95
1.2.2.	COMP	001	COLCHÃO DE ARGILA	M2	852,60	7,60	BDI 1	9,60	8.184,96
<b>1.3.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					-	<b>46.748,06</b>
1.3.1.	COMP	002	PAVIMENTAÇÃO COM PEDRA IRREGULAR	M2	852,60	33,08	BDI 1	41,78	35.621,63
1.3.2.	COMP	003	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	852,60	0,37	BDI 1	0,47	400,72
1.3.3.	COMP	004	REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA	M2	852,60	2,74	BDI 1	3,46	2.950,00
1.3.4.	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	M3XKM	10.231,20	0,60	BDI 1	0,76	7.775,71
<b>1.4.</b>			<b>MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO</b>					-	<b>7.957,88</b>
1.4.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	116,00	52,69	BDI 1	66,55	7.719,80
1.4.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	123,36	1,53	BDI 1	1,93	238,08

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

Observações:  
1.1.1. = 100 %, 1.1.2. = 100 %, 1.1.3. = 35 %, 1.1.4. = 100 %, 1.1.5. = 35 %, 1.2.1. = 50 %, 1.2.2. = 50 %, 1.3.1. = 100 %, 1.3.2. = 100 %, 1.3.3. = 100 %, 1.3.4. = 35 %, 1.4.1. = 100 % e 1.4.2. = 35 %.

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

IBIRUBÁ, RS  
Local  
21 de agosto de 2023  
Data

Nome: Jeferson Müller  
Título: Engenheiro Civil  
CREA/CAU CREA RS 107.299 - D  
ART/RR: 12796068