

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Camara de Vereadores de Arroio do Padre	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação acesso camara de vereadores			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 05-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação acesso camara de vereadores	MUNICÍPIO / UF Arroio do Padre	BDI 1 20,49%	BDI 2 16,64%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Pavimentação acesso camara de vereadores</b>									<b>156.741,01</b>	
1.			<b>PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO DA CÂMARA DE VEREADORES</b>					-	<b>156.741,01</b>	
1.1.			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>					-	<b>8.645,76</b>	
1.1.1.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	64,00	112,12	BDI 1	135,09	8.645,76	RA
1.2.			<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					-	<b>867,54</b>	
1.2.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	2,88	250,00	BDI 1	301,23	867,54	RA
1.3.			<b>DRENAGEM</b>					-	<b>12.743,38</b>	
1.3.1.	SINAPI	102992	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 50 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	M	55,30	75,22	BDI 1	90,63	5.011,84	RA
1.3.2.	SINAPI	102990	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	M	10,00	40,06	BDI 1	48,27	482,70	RA
1.3.3.	SINAPI	103003	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 300 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	10,00	413,54	BDI 1	498,27	4.982,70	RA
1.3.4.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	32,00	41,11	BDI 1	49,53	1.584,96	RA
1.3.5.	SINAPI	97901	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF 12/2020	UN	2,00	282,67	BDI 1	340,59	681,18	RA
1.4.			<b>ELÉTRICA</b>					-	<b>3.369,65</b>	
1.4.1.	SINAPI	97887	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF 12/2020	UN	7,00	255,00	BDI 1	307,25	2.150,75	RA
1.4.2.	SINAPI	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	85,00	11,90	BDI 1	14,34	1.218,90	RA
1.5.			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					-	<b>105.594,58</b>	
1.5.1.	SINAPI	92404	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 10/2022	M2	989,40	75,03	BDI 1	90,40	89.441,76	RA
1.5.2.	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	245,26	54,66	BDI 1	65,86	16.152,82	RA
1.6.			<b>ALAS</b>					-	<b>18.381,86</b>	
1.6.1.	SINAPI	102752	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 100 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF 07/2021	UN	2,00	7.627,96	BDI 1	9.190,93	18.381,86	RA
1.7.			<b>GRAMA</b>					-	<b>7.138,24</b>	
1.7.1.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF 05/2022	M2	130,00	32,16	BDI 1	38,75	5.037,50	RA
1.7.2.	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF 05/2018	M2	130,00	3,05	BDI 1	3,67	477,10	RA
1.7.3.	SINAPI-I	7253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	M3	6,50	167,14	BDI 1	201,39	1.309,04	RA
1.7.4.	SINAPI	98519	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF 05/2018	M2	130,00	2,01	BDI 1	2,42	314,60	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.  
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Arroio do Padre  
Local  
sexta-feira, 7 de julho de 2023  
Data

Responsável Técnico  
Nome: Híralo Martin Geiger  
CREA/CAU: 236172  
ART/RRT: 12543461