

Executivo Municipal  
de Balneário Pinhal-RS

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / Tomador	Apelido do Empreendimento	BDI 1	BDI 2	BDI 3
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL	PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA AV BRASIL			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 05-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA AV BRASIL	MUNICÍPIO / UF BALNEÁRIO PINHAL/RS	22,00%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA AV BRASIL</b>									<b>336.941,90</b>
<b>1.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA AV BRASIL</b>					-	<b>336.941,90</b>
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					-	<b>376,98</b>
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	1,00	309,00	BDI 1	376,98	376,98
<b>1.2.</b>			<b>LOCAÇÃO DA OBRA</b>					-	<b>4.792,79</b>
1.2.1.	SINAPI	99063	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024	M	375,00	8,59	BDI 1	10,48	3.930,00
1.2.2.	SINAPI	105007	LOCAÇÃO DE PRAÇAS EM PONTALETEAMENTO. AF_03/2024	UN	19,00	37,22	BDI 1	45,41	862,79
<b>1.3.</b>			<b>DRENAGEM</b>					-	<b>138.209,27</b>
1.3.1.	SINAPI	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	336,00	7,85	BDI 1	9,58	3.218,88
1.3.2.	SINAPI-I	37453	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 600 MM	M	272,00	108,93	BDI 1	132,89	36.146,08
1.3.3.	SINAPI	92811	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	272,00	56,59	BDI 1	69,04	18.778,88
1.3.4.	Composição	CP13	TUBO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS.	M	91,00	198,34	BDI 1	241,97	22.019,27
1.3.5.	SINAPI-I	7745	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	64,00	116,79	BDI 1	142,48	9.118,72
1.3.6.	SINAPI	92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	64,00	35,64	BDI 1	43,48	2.782,72
1.3.7.	SINAPI	97956	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	8,00	1.534,25	BDI 1	1.871,79	14.974,32
1.3.8.	Composição	CP12	POÇO DE VISITA 1,50 X 1,50 M (MEDIDAS INTERNAS)/PROFUNDIDADE 1,45 M + TAMPÃO EM CONCRETO ARMADO	UN	8,00	3.193,69	BDI 1	3.896,30	31.170,40
<b>1.4.</b>			<b>MEIO FIO</b>					-	<b>46.796,70</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). AF_01/2024	M	802,00	47,83	BDI 1	58,35	46.796,70

Executivo Municipal  
de Balneário Pinhal-RS

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / Tomador	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL	PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA AV BRASIL			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	05-24 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA AV BRASIL	BALNEÁRIO PINHAL/RS	22,00%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA AV BRASIL									336.941,90
1.5.			PAVIMENTO					-	146.766,16
1.5.1.	SINAPI	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	2.896,51	41,53	BDI 1	50,67	146.766,16

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.

BALNEÁRIO PINHAL/RS  
Local  
quarta-feira, 10 de julho de 2024  
Data

Responsável Técnico  
Nome: RAUL DARIVA MAGGI  
CREA/CAU: RS172453  
ART/RRT: 0