



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO RECURSOS PRÓPRIOS	Nº TransfereGOV 00	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO	Apelido do Empreendimento BAIRRO PASSO DA CRUZ			
Localidade SINAPI PORTO ALEGRE	Data Base 04-26 (N DES.)	Descrição do Lote OBRA DE MICRODRENAGEM NO MUNICÍPIO DE SÃO JERÔNIMO, RS	Município / UF SÃO JERÔNIMO	BDI 1 24,23%	BDI 2 16,50%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
OBRA DE MICRODRENAGEM NO MUNICÍPIO DE SÃO JERÔNIMO, RS									122.413,58	
1.			BAIRRO PASSO DA CRUZ					-	122.413,58	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	6.963,90	
1.1.1.	COMPOSIÇÃO	CM - 095	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,88	520,56	BDI 1	646,69	1.862,47	RA
1.1.2.	COMPOSIÇÃO	CM - 273	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - CRONOGRAMA DE OBRA DE 1 (UM) MÊS	UN	1,00	2.873,48	BDI 1	3.569,72	3.569,72	RA
1.1.3.	COMPOSIÇÃO	CM - 274	MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA DE MICRODRENAGEM PLUVIAL EM CALÇADA EXISTENTE (CONSIDERADO UM RAI0 MÉDIO DE DISTÂNCIA PARA MOB/DESMOB. DE 100 KM, EQUIVALENTE A APROXIMADAMENTE 1 1/2H DE VIAGEM)	UN	1,00	1.232,96	BDI 1	1.531,71	1.531,71	RA
1.2.			DRENAGEM PLUVIAL					-	113.917,97	
1.2.1.	SINAPI	99063	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024	M	345,00	9,74	BDI 1	12,10	4.174,50	RA
1.2.2.	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	414,00	16,55	BDI 1	20,56	8.511,84	RA
1.2.3.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	983,25	3,47	BDI 1	4,31	4.237,81	RA
1.2.4.	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	M3	517,50	1,51	BDI 1	1,88	972,90	RA
1.2.5.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	27,60	214,37	BDI 1	266,31	7.350,15	RA
1.2.6.	SINAPI-I	7745	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	48,00	133,71	BDI 2	155,77	7.476,96	RA
1.2.7.	SINAPI-I	7781	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	297,00	70,90	BDI 2	82,60	24.532,20	RA
1.2.8.	SINAPI	92821	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	345,00	39,74	BDI 1	49,37	17.032,65	RA
1.2.9.	SINAPI	104733	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	429,76	21,20	BDI 1	26,34	11.319,88	RA
1.2.10.	Composição	CM - 015	CAIXA COLETORA, 0,80X0,80, COM TAMPA E=7CM DE CONCRETO E PAREDES EM BLOCO DE CONCRETO. PROFUNDIDADE MÉDIA DE 1,5M.	UN	12,00	1.898,97	BDI 1	2.359,09	28.309,08	RA
1.3.			SINALIZAÇÃO / SERVIÇOS FINAIS					-	1.531,71	

PMV3.10

1 / 2



Assinado digitalmente por Gabriela Araújo da Silveira. Verifique a autenticidade em verificador.betha.cloud e insira o código 69M-VVG-E9K-WMV.



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO RECURSOS PRÓPRIOS	Nº TransfereGOV 00	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO	Apelido do Empreendimento BAIRRO PASSO DA CRUZ			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 04-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE OBRA DE MICRODRENAGEM NO MUNICÍPIO DE SÃO JERÔNIMO, RS	MUNICÍPIO / UF SÃO JERÔNIMO	BDI 1 24,23%	BDI 2 16,50%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
OBRA DE MICRODRENAGEM NO MUNICÍPIO DE SÃO JERÔNIMO, RS									122.413,58	
1.3.1.	COMPOSIÇÃO	CM - 274	MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA DE MICRODRENAGEM PLUVIAL EM CALÇADA EXISTENTE (CONSIDERADO UM RAI0 MÉDIO DE DISTÂNCIA PARA MOB/DESMOB. DE 100 KM, EQUIVALENTE A APROXIMADAMENTE 1 1/2H DE VIAGEM)	UN	1,00	1.232,96	BDI 1	1.531,71	1.531,71	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.

SÃO JERÔNIMO
Local

sábado, 20 de junho de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: GABRIELA ARAÚJO DA SILVEIRA
CREA/CAU: CREA/RS 253461
ART/RRT: 13987644



Assinantes



Gabriela Araújo da Silveira

Assinou em 26/06/2026 às 13:54:34 com o certificado avançado da Betha Sistemas.

Eu, Gabriela Araújo da Silveira, estou ciente das normas descritas na Lei nº 14.063/2020, no que se refere aos tipos de assinaturas consideradas como válidas para a prática de atos e interações pelos Entes Públicos.

Veracidade do documento



Documento assinado digitalmente.

Verifique a veracidade utilizando o QR Code ao lado ou acesse o site **verificador.betha.cloud** e insira o código abaixo:

69M-VVG-E9K-WMV