



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 ESTRADA DE ACESSO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 04-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 AMETISTA DO SUL/RS	BDI 1 23.32%	BDI 2 15.00%	BDI 3 0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									164.392,03	
1.			ESTRADA DE ACESSO BELVEDERE					-	164.392,03	
1.1.			SUB BASE					-	30.612,43	
1.1.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	824,00	3,08	BDI 1	3,80	3.131,20	RA
1.1.2.	SINAPI	96399	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE RACHÃO, COM ESPESSURA DE 40 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	123,60	120,00	BDI 1	147,98	18.290,33	RA
1.1.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	2.719,20	2,94	BDI 2	3,38	9.190,90	RA
1.2.			BASE					-	28.776,06	
1.2.1.	SINAPI	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	98,88	175,69	BDI 1	216,66	21.423,34	RA
1.2.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	2.175,36	2,94	BDI 2	3,38	7.352,72	RA
1.3.			ROLAMENTO 4CM					-	56.958,56	
1.3.1.	Composição	5	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO/IMPRIMAÇÃO	M2	824,00	1,14	BDI 1	1,41	1.161,84	RA
1.3.2.	Cotação	2	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO (COLETADO NA ANP ACRESCIDO DE IMPOSTOS)	T	0,41	3.727,56	BDI 2	4.286,69	1.757,54	RA
1.3.3.	Composição	1	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO C/ APLICAÇÃO DE CBUQ, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE TRANSPORTE.	M3	32,96	644,25	BDI 1	794,49	26.186,39	RA
1.3.4.	Cotação	1	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO CAP 50/70 (COLETADO NA ANP ACRESCIDO DE IMPOSTOS)	T	4,20	4.971,50	BDI 2	5.717,23	24.012,37	RA
1.3.5.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	725,12	2,94	BDI 2	3,38	2.450,91	RA
1.3.6.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	123,60	1,63	BDI 2	1,87	231,13	RA
1.3.7.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	1.631,52	0,62	BDI 2	0,71	1.158,38	RA
1.4.			MEIO FIO					-	20.959,19	
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	320,33	53,06	BDI 1	65,43	20.959,19	RA
1.5.			DRENAGEM					-	27.085,79	
1.5.1.	SINAPI	102303	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	80,80	11,70	BDI 1	14,43	1.165,94	RA
1.5.2.	SINAPI	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	58,67	14,63	BDI 1	18,04	1.058,41	RA
1.5.3.	Composição	6	REATERRO DE VALA COM BRITA GRADUADA. SEM MATERIAL	M3	17,49	9,94	BDI 1	12,26	214,43	RA

RECURSO
←



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 04-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0	BDI 1 23,32%	BDI 2 15,00%	BDI 3 0,00%
			AMETISTA DO SUL/RS			

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									164.392,03	
1.5.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	384,78	2,94	BDI 1	3,63	1.396,75	RA
1.5.5.	SINAPI	95568	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	101,00	109,07	BDI 1	134,51	13.585,51	RA
1.5.6.	Composição	8	BOCA DE LOBO, COM TIJOLOS MACIÇOS ASSENTADOS NA POSIÇÃO DEITADA (ESPESSURA DE 20CM), COM DIMENSÕES EXTERNAS DE 90X90CM, COM CHAPISCO 0,5CM, EMBOÇO INTERNO NA ESPESSURA DE 1,5CM, FUNDO DE CONCRETO COM 5CM, COM GRELHA DE BARRA CHATA DE 2"X3/16" ESPAÇADAS A CADA 5CM, CONFORME PROJETO EXECUTIVO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UM	5,00	1.567,43	BDI 1	1.932,95	9.664,75	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.

AMETISTA DO SUL/RS
Local
segunda-feira, 21 de setembro de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: Henrique T. Cremonini
CREA/CAU: RS 245874
ART/RRT: 0

HENRIQUE TANAAN
CREMONINI:0169509907
9

Assinado digitalmente por HENRIQUE TANAAN CREMONINI:01695099079
ND: CN=BR, OU=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RSFB e-CNPJ A1, OU=SEM BRANCO, OU=54370201000179, OU= videoconferencia, CN=HENRIQUE TANAAN CREMONINI:01695099079
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localizado:
Data: 2026.09.21 09:34:43 -03'00'
Font: PDF Reader Versão: 2023.2.0