

Nº OPERAÇÃO TRANSFERENCIA ESPECIAL	Nº TransfereGOV 00	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO	Apelido do Empreendimento CAPEAMENTO ASFÁLTICO PASSO DA CRUZ - TRECHO de 01 à 05			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE OBRA DE CAPEAMENTO NO MUNICÍPIO DE SÃO JERÔNIMO, RS	MUNICÍPIO / UF SÃO JERÔNIMO	BDI 1 24,23%	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\$)	
OBRA DE CAPEAMENTO NO MUNICÍPIO DE SÃO JERÔNIMO, RS									692.904,24	
1.			CAPEAMENTO ASFÁLTICO PASSO DA CRUZ - TRECHO de 01 à 05					-	692.904,24	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO					-	13.223,24	
1.1.1.	Composição	CM - 238	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - CRONOGRAMA DE OBRA DE 4 (QUATRO) MESES	%	1,00	10.644,16	BDI 1	13.223,24	13.223,24	RA
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	24.139,97	
1.2.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	496,79	BDI 1	617,16	3.999,20	RA
1.2.2.	COMPOSIÇÃO	03	MOBILIZAÇÃO E/OU DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (CONSIDERANDO DMT PARA MOB/DESMOB. DE ATÉ 80 KM)	UN	1,00	15.595,81	BDI 1	19.374,67	19.374,67	RA
1.2.3.	COMPOSIÇÃO	CM - 99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO (99064)	M	815,00	0,76	BDI 1	0,94	766,10	RA
1.3.			CAPEAMENTO ASFÁLTICO					-	571.091,91	
1.3.1.	Composição	CM - 045	LIMPEZA, VARRIÇÃO E LAVAGEM DE PISTA	M2	5.000,00	3,03	BDI 1	3,76	18.800,00	RA
1.3.2.	Composição	105757 (CPU)	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS (EXCETO INSUMO ASFÁLTICO RR-1C)	M²	5.000,00	1,47	BDI 1	1,83	9.150,00	RA
1.3.3.	Cotação	ANP-RR-1C- C/ IMPOSTO	EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-1C (COM ICMS, PIS E COFINS)	KG	2.250,00	4,36	BDI 2	5,01	11.272,50	RA
1.3.4.	SINAPI	102332	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	67,51	2,03	BDI 1	2,52	170,13	RA
1.3.5.	Composição	95995 (CPU)	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (EXCETO INSUMO ASFÁLTICO CAP 50/70)	M³	250,00	641,04	BDI 1	796,36	199.090,00	RA
1.3.6.	Cotação	ANP-CAP50-70 - C/ IMPOSTO	CIMENTO ASFALTICO (CAP) 50/70 (COM ICMS, PIS E COFINS)	T	40,39	6.066,44	BDI 2	6.976,41	281.777,20	RA
1.3.7.	SINAPI	102332	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	1.211,70	2,03	BDI 1	2,52	3.053,48	RA
1.3.8.	SINAPI	101002	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: T). AF_02/2026	T	638,70	6,72	BDI 1	8,35	5.333,15	RA
1.3.9.	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	18.139,08	1,88	BDI 1	2,34	42.445,45	RA
1.4.			SINALIZAÇÃO / SERVIÇOS FINAIS					-	84.449,12	
1.4.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	M2	5.000,00	1,81	BDI 1	2,25	11.250,00	RA
1.4.2.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	815,00	6,77	BDI 1	8,41	6.854,15	RA
1.4.3.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	1.630,00	6,77	BDI 1	8,41	13.708,30	RA
1.4.4.	SINAPI	102508	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	160,00	50,56	BDI 1	62,81	10.049,60	RA
1.4.5.	Composição	CM - 001	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NOME DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (2 PLACAS POR ESQUINA), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COBERTURA PARA PROTEÇÃO DA PLACA E DO TUBO.	UN.	7,00	419,25	BDI 1	520,83	3.645,81	RA

RECURSO
↓

Nº OPERAÇÃO TRANSFERENCIA ESPECIAL	Nº TransfereGOV 00	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CAPEAMENTO ASFÁLTICO PASSO DA CRUZ - TRECHO de 01 à 05			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE OBRA DE CAPEAMENTO NO MUNICÍPIO DE SÃO JERÔNIMO, RS	MUNICÍPIO / UF SÃO JERÔNIMO	BDI 1 24,23%	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\$)	
OBRA DE CAPEAMENTO NO MUNICÍPIO DE SÃO JERÔNIMO, RS									692.904,24	
1.4.6.	Composição	CM - 002	PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA Nº18, SEMI-REFLEXIVA, TIPO R-01 PARADA OBRIGATÓRIA (FORMA OCTOGONAL, DIMENSÃO DO LADO 250MM), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 50MM, E=3,00MM - 4,40KG/M (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO	UN.	5,00	737,85	BDI 1	916,63	4.583,15	RA
1.4.7.	Composição	CM - 006	PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA Nº18, SEMI-REFLEXIVA, TIPO A-32b -1 PASSAGEM SINALIZADA DE PEDESTRES (FORMA LOSANGULO, DIMENSÕES 450X450MM), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 50MM, E=3,00MM - 4,40KG/M (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO	UN.	26,00	399,29	BDI 1	496,04	12.897,04	RA
1.4.8.	COMPOSIÇÃO	03	MOBILIZAÇÃO E/OU DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (CONSIDERANDO DMT PARA MOB/DESMOB. DE ATÉ 80 KM)	UN	1,00	15.595,81	BDI 1	19.374,67	19.374,67	RA
1.4.9.	Composição	CM - 028	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	815,00	2,06	BDI 1	2,56	2.086,40	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

segunda-feira, 17 de agosto de 2026

Data

Responsável Técnico

Nome: GABRIELA ARAÚJO DA SILVEIRA

CREA/CAU: CREA-RS 253461

ART/RRT: 14585353

Assinantes



Gabriela Araújo da Silveira

Assinou em 25/08/2026 às 14:25:32 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:

7P8-N1P-1P2-O6Y