CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE TEUTÔNIA	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE VIAS URBANAS - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	05-26 (N DES.)	RUA MARIO SCHAEFFER - BAIRRO CANABARRO - CIDADE TEUTÔNIA-RS	TEUTÔNIA/RS	20,27%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	↓ RECURSO
RUA MARIO SCHAEFFER - BAIRRO CANABARRO - CIDADE TEUTÔNIA-RS									**783.085,33**	
1.			**CAPEAMENTO ASFÁLTICO - TRECHO 468,70M - ÁREA DE PAVIMENTO 4.732,70M²**					**-**	**783.085,33**	
1.1.			**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**					**-**	**16.888,72**	
1.1.1.	Composição	001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	UN	1,01	13.903,30	BDI 1	16.721,50	16.888,72	RA
1.2.			**SERVIÇOS INICIAIS**					**-**	**33.460,62**	
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	494,87	BDI 1	595,18	3.856,77	RA
1.2.2.	Composição	002	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	1,00	10.379,89	BDI 1	12.483,89	12.483,89	RA
1.2.3.	Composição	003	DESMOBILIZAÇÃO EQUIPAMENTOS	UN	1,00	10.379,89	BDI 1	12.483,89	12.483,89	RA
1.2.4.	Cotação	6	LOCAÇÃO BANHEIRO QUÍMICO	MÊS	3,00	625,00	BDI 1	751,69	2.255,07	RA
1.2.5.	Composição	11	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO NOTURNA - BASEADA SINAPI 74221/1 DE JANEIRO DE 2019	M	468,70	4,22	BDI 1	5,08	2.381,00	RA
1.3.			**MEIO FIO**					**-**	**639,10**	
1.3.1.	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	10,00	53,14	BDI 1	63,91	639,10	RA
1.4.			**REMENDO PROFUNDO DOS BORRACHUDOS**					**-**	**233.997,96**	
1.4.1.	Composição	15	REMOÇÃO MECANIZADA DE PAVIMENTO EM BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO(PVS), SEM REAPROVEITAMENTO	M2	1.973,63	5,90	BDI 1	7,10	14.012,77	RA
1.4.2.	SINAPI	101114	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	710,51	4,76	BDI 1	5,72	4.064,12	RA
1.4.3.	SINAPI	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	1.128,92	7,59	BDI 1	9,13	10.307,04	RA
1.4.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	2.822,30	2,90	BDI 1	3,49	9.849,83	RA
1.4.5.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	1.973,63	3,03	BDI 1	3,64	7.184,01	RA
1.4.6.	SINAPI	105743	RECONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE RACHÃO, COM ESPESSURA DE 30 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	394,72	128,58	BDI 1	154,64	61.039,50	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE TEUTÔNIA	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE VIAS URBANAS - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	05-26 (N DES.)	RUA MARIO SCHAEFFER - BAIRRO CANABARRO - CIDADE TEUTÔNIA-RS	TEUTÔNIA/RS	20,27%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	← RECURSO
RUA MARIO SCHAEFFER - BAIRRO CANABARRO - CIDADE TEUTÔNIA-RS									**783.085,33**	
1.4.7.	SINAPI	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	513,12	7,59	BDI 1	9,13	4.684,79	RA
1.4.8.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	7.953,36	2,90	BDI 1	3,49	27.757,23	RA
1.4.9.	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	M3	513,12	1,48	BDI 1	1,78	913,35	RA
1.4.10.	SINAPI	105731	RECONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	315,78	178,17	BDI 1	214,29	67.668,50	RA
1.4.11.	SINAPI	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE	M3	410,51	7,59	BDI 1	9,13	3.747,96	RA
1.4.12.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	6.362,97	2,90	BDI 1	3,49	22.206,77	RA
1.4.13.	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	M3	315,78	1,48	BDI 1	1,78	562,09	RA
1.5.			**CAPEAMENTO ASFÁLTICO**					**-**	**483.226,67**	
1.5.1.	Composição	12	LIMPEZA, VARRIÇÃO E LAVAGEM DE PISTA	M2	4.732,70	2,80	BDI 1	3,37	15.949,20	RA
1.5.2.	Composição	14	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	82,77	1.135,06	BDI 1	1.365,14	112.992,63	RA
1.5.3.	Composição	009	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA DE IMPRIMAÇÃO. AF_11/2019- BASEADA NA 96401 DE ABRIL/2021	M2	1.973,63	5,80	BDI 1	6,98	13.775,93	RA
1.5.4.	Composição	10	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019-BASEADA NA SINAPI 96402/ABRIL/2022	M2	4.732,70	2,88	BDI 1	3,46	16.375,14	RA
1.5.5.	Composição	13	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	189,31	1.339,33	BDI 1	1.610,81	304.942,44	RA
1.5.6.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	288,70	10,29	BDI 1	12,38	3.574,10	RA
1.5.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	4.474,85	2,90	BDI 1	3,49	15.617,23	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE TEUTÔNIA	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE VIAS URBANAS - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	05-26 (N DES.)	RUA MARIO SCHAEFFER - BAIRRO CANABARRO - CIDADE TEUTÔNIA-RS	TEUTÔNIA/RS	20,27%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	↓ RECURSO
RUA MARIO SCHAEFFER - BAIRRO CANABARRO - CIDADE TEUTÔNIA-RS									**783.085,33**	
1.6.			**SINALIZAÇÃO DA VIA**					**-**	**14.872,26**	
1.6.1.	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	468,70	6,62	BDI 1	7,96	3.730,85	RA
1.6.2.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	36,80	30,12	BDI 1	36,23	1.333,26	RA
1.6.3.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	940,00	1,73	BDI 1	2,08	1.955,20	RA
1.6.4.	Composição	004	CONFECCAO COMPLETA DE PLACA DE SINALIZACAO TOTALMENTE REFLETIVA COM INSTALAÇÃO - BASEADA NA 7264 DAER DE MAIO/2018	M2	7,00	932,78	BDI 1	1.121,85	7.852,95	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:
ATUALIZAÇÃO DE ORÇAMENTO DO PROJETO DO ENG CIVIL ELDON ALBERTO RECKZIEGEL - CREA/RS 048490 - ART 14335778

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.

TEUTÔNIA/RS
Local

terça-feira, 1 de setembro de 2026
Data

EDUARDO SCHNEIDER:01761075098
Assinado de forma digital por EDUARDO SCHNEIDER:01761075098
Dados: 2026.09.02 13:45:21 -03'00'

Responsável Técnico
Nome: ENG CIVIL EDUARDO SCHNEIDER
CREA/CAU: CREA/RS 223034
ART/RRT: -