

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RUA ANCHIETA E AV. JOÃO T. BIEGER	MUNICÍPIO / UF CÂNDIDO GODÓI	BDI 1 23,38%	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\$)	
RUA ANCHIETA E AV. JOÃO T. BIEGER									501.124,62	
1.			RUA ANCHIETA					-	447.069,76	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	7.398,99	
1.1.1.	SICRO	5213490	Placa em aço - 3,00 x 1,50 m - película retrorrefletiva tipo I + I - fornecimento e implantação	un	1,00	1.860,34	BDI 1	2.295,29	2.295,29	RA
1.1.2.	SICRO	5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	un	1,00	136,57	BDI 1	168,50	168,50	RA
1.1.3.	Composição	5	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UNID.	1,00	4.000,00	BDI 1	4.935,20	4.935,20	RA
1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	6.714,85	
1.2.1.	SICRO	P9888	Engenheiro	h	10,00	164,71	BDI 1	203,22	2.032,20	RA
1.2.2.	SICRO	P9890	Engenheiro auxiliar	h	15,00	137,64	BDI 1	169,82	2.547,30	RA
1.2.3.	SICRO	P9874	Encarregado de pavimentação	h	25,00	46,71	BDI 1	57,63	1.440,75	RA
1.2.4.	SICRO	P9828	Auxiliar de topografia	h	20,00	28,15	BDI 1	34,73	694,60	RA
1.3.			DRENAGEM					-	54.497,41	
1.3.1.	SICRO	5502166	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.000 a 1.200 m - caminho de serviço pavimentado - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	108,00	7,85	BDI 1	9,69	1.046,52	RA
1.3.2.	Composição	4	TUBO DE CONCRETO PA2 COMERCIAL PARA DRENAGEM - D=0,40 m (fornecimento e instalação)	M	90,00	170,00	BDI 1	209,75	18.877,50	RA
1.3.3.	SICRO	4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	90,00	20,21	BDI 1	24,94	2.244,60	RA
1.3.4.	SICRO	6416040	Usinagem de brita graduada com brita comercial em usina de 300 t/h	m³	90,00	221,69	BDI 1	273,52	24.616,80	RA
1.3.5.	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	4.050,00	0,82	BDI 2	0,94	3.807,00	RA
1.3.6.	Composição	2	BOCA DE LOBO COM GRADE 80X80 (INTERNA) - TIPO BL	UNID.	2,00	1.478,14	BDI 1	1.823,73	3.647,46	RA
1.3.7.	Composição	3	AJUSTE DE BOCA DE LOBO EXISTENTE PARA CONEXÃO A NOVA REDE	UNID.	1,00	208,73	BDI 1	257,53	257,53	RA
1.4.			PAVIMENTAÇÃO					-	369.476,06	
1.4.1.	SICRO	5502166	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.000 a 1.200 m - caminho de serviço pavimentado - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	30,00	7,85	BDI 1	9,69	290,70	RA
1.4.2.	SICRO	4011275	Base ou sub-base de brita graduada com brita produzida - 100% Proctor modificado	m³	50,00	120,55	BDI 1	148,73	7.436,50	RA
1.4.3.	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	2.250,00	0,82	BDI 2	0,94	2.115,00	RA
1.4.4.	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	126,00	53,35	BDI 1	65,82	8.293,32	RA
1.4.5.	Composição	6	LIMPEZA E LAVAGEM DE PISTA COM CAMINHÃO PIPA E VASSOURA MECÂNICA	M²	3.245,00	1,00	BDI 1	1,23	3.991,35	RA
1.4.6.	SICRO	4011353	Pintura de ligação	m²	6.490,00	0,42	BDI 1	0,52	3.374,80	RA
1.4.7.	SICRO	4011463	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	t	498,37	191,74	BDI 1	236,57	117.899,39	RA
1.4.8.	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	14.951,10	0,82	BDI 2	0,94	14.054,03	RA

RECURSO
↓

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RUA ANCHIETA E AV. JOÃO T. BIEGER	MUNICÍPIO / UF CÂNDIDO GODÓI	BDI 1 23,38%	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\$)	
RUA ANCHIETA E AV. JOÃO T. BIEGER									501.124,62	
1.4.9.	SICRO	5914646	Carga, manobra e descarga de concreto asfáltico com borracha em caminhão basculante de 10 m³ - carga em usina de asfalto 100/140 t/h e descarga em vibroacabadora	t	498,37	9,14	BDI 1	11,28	5.621,61	RA
1.4.10.	Cotação	01	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (Base de preço: ANP CAP 50/70 + ICMS (17%) + PIS (0,65%) + COFINS (3%))	TON	27,41	5.100,00	BDI 2	5.865,00	160.759,65	RA
1.4.11.	Cotação	02	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (Base de preço: ANP EMULSÃO RR-2C + ICMS (17%) + PIS (0,65%) + COFINS (3%))	LITRO	2.920,50	3,80	BDI 2	4,37	12.762,59	RA
1.4.12.	SICRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	14.294,40	2,00	BDI 2	2,30	32.877,12	RA
1.5.			SINALIZAÇÃO					-	8.982,45	
1.5.1.	SICRO	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	5,00	282,74	BDI 1	348,84	1.744,20	RA
1.5.2.	SICRO	5213414	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + SI - confecção	m²	0,50	613,41	BDI 1	756,83	378,42	RA
1.5.3.	SICRO	5213444	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	3,00	282,77	BDI 1	348,88	1.046,64	RA
1.5.4.	SICRO	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	9,00	523,51	BDI 1	645,91	5.813,19	RA
2.			AVENIDA JOÃO TIMOTIO BIEGER					-	54.054,86	
2.1.			PAVIMENTAÇÃO					-	54.054,86	
2.1.1.	Composição	6	LIMPEZA E LAVAGEM DE PISTA COM CAMINHÃO PIPA E VASSOURA MECÂNICA	M²	506,00	1,00	BDI 1	1,23	622,38	RA
2.1.2.	SICRO	4011353	Pintura de ligação	m²	1.012,00	0,42	BDI 1	0,52	526,24	RA
2.1.3.	SICRO	4011463	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	t	76,07	191,74	BDI 1	236,57	17.995,88	RA
2.1.4.	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	2.282,10	0,82	BDI 2	0,94	2.145,17	RA
2.1.5.	SICRO	5914646	Carga, manobra e descarga de concreto asfáltico com borracha em caminhão basculante de 10 m³ - carga em usina de asfalto 100/140 t/h e descarga em vibroacabadora	t	76,07	9,14	BDI 1	11,28	858,07	RA
2.1.6.	Cotação	01	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (Base de preço: ANP CAP 50/70 + ICMS (17%) + PIS (0,65%) + COFINS (3%))	TON	4,22	5.100,00	BDI 2	5.865,00	24.750,30	RA
2.1.7.	Cotação	02	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (Base de preço: ANP EMULSÃO RR-2C + ICMS (17%) + PIS (0,65%) + COFINS (3%))	LITRO	455,40	3,80	BDI 2	4,37	1.990,10	RA
2.1.8.	SICRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	2.246,40	2,00	BDI 2	2,30	5.166,72	RA

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

Observações:

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RUA ANCHIETA E AV. JOÃO T. BIEGER	MUNICÍPIO / UF CÂNDIDO GODÓI	BDI 1 23,38%	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\$)
RUA ANCHIETA E AV. JOÃO T. BIEGER									501.124,62

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.

CÂNDIDO GODÓI
Local

sexta-feira, 11 de setembro de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: DANIEL RODRIGO GOERLACH
CREA/CAU: CREA/RS 130.189
ART/RRT: 0

RECURSO
↓