PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL	#REF!			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
PORTO ALEGRE	08-26 (N DES.)	PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO	SÃO LUIZ GONZAGA/RS	22,99%	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 ↓
PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO									**467.208,42**	
1.			**BECOS "A" E "B" - BAIRRO TRINTA (LARGURA DE 6,00M H=12CM)**					**-**	**467.208,42**	
1.1.			**SERVIÇOS INICIAIS**					**-**	**2.750,22**	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	496,92	BDI 1	611,16	2.750,22	RA
1.2.			**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**					**-**	**38.289,86**	
1.2.1.	Composição	03	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - EXECUÇÃO GERAL	UN	1,00	31.132,50	BDI 1	38.289,86	38.289,86	RA
1.3.			**TERRAPLENAGEM L=7,00M**					**-**	**8.664,60**	
1.3.1.	SICRO	4011209	Regularização do subleito - 100% Proctor intermediário	m²	2.100,00	1,91	BDI 1	2,35	4.935,00	RA
1.3.2.	SICRO	5914647	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre	t	630,00	2,06	BDI 1	2,53	1.593,90	RA
1.3.3.	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	1.890,00	0,92	BDI 1	1,13	2.135,70	RA
1.4.			**GUIAS E SARJETAMENTO**					**-**	**51.138,72**	
1.4.1.	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	612,00	67,94	BDI 1	83,56	51.138,72	RA
1.5.			**CONSTRUÇÃO DE BASE PARA PAVIMENTO RÍGIDO L=7,00M H=10CM**					**-**	**63.964,32**	
1.5.1.	SICRO	4011276	Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial - 100% Proctor modificado	m³	210,00	211,36	BDI 1	259,95	54.589,50	RA
1.5.2.	SICRO	5914647	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre	t	357,00	2,06	BDI 1	2,53	903,21	RA
1.5.3.	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	7.497,00	0,92	BDI 1	1,13	8.471,61	RA
1.6.			**VIGAS DE BORDA - APOIO DE PLACAS PCS**					**-**	**3.663,78**	
1.6.1.	Composição	02	VIGA DE CONCRETO MAGRO - APOIO DE BORDA	M3	3,84	775,76	BDI 1	954,11	3.663,78	RA
1.7.			**PAVIMENTO RÍGIDO H=12CM**					**-**	**193.127,37**	
1.7.1.	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_07/2026	M2	1.530,00	2,44	BDI 1	3,00	4.590,00	RA
1.7.2.	Composição	01	SERVIÇO SICRO 4011520 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO SIMPLES SICRO 1107871 (PCS) fctm,k=4,50MPa COM JUNTAS DE CONTRAÇÃO AQUISIÇÃO DE INSUMOS + PRODUÇÃO E TRANSPORTES	M3	183,60	828,44	BDI 1	1.018,90	187.070,04	RA
1.7.3.	SICRO	5914569	Transporte com caminhão betoneira - rodovia pavimentada	tkm	1.321,92	0,90	BDI 1	1,11	1.467,33	RA
1.8.			**DRENAGEM**					**-**	**105.609,55**	
1.8.1.	SINAPI	92221	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	65,00	279,08	BDI 1	343,24	22.310,60	RA
1.8.2.	SINAPI	92219	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	192,00	149,74	BDI 1	184,17	35.360,64	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL	#REF!

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	08-26 (N DES.)	PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO	SÃO LUIZ GONZAGA/RS	22,99%	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
PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO									**467.208,42**	
1.8.3.	SINAPI	90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	578,25	7,93	BDI 1	9,75	5.637,94	RA
1.8.4.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	38,55	150,18	BDI 1	184,71	7.120,57	RA
1.8.5.	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_07/2026	M2	385,50	2,25	BDI 1	2,77	1.067,84	RA
1.8.6.	SINAPI	93379	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 ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	M3	535,77	16,05	BDI 1	19,74	10.576,10	RA
1.8.7.	SINAPI	97951	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	6,00	2.635,83	BDI 1	3.241,81	19.450,86	RA
1.8.8.	SINAPI	102750	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 60 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	1,00	2.322,17	BDI 1	2.856,04	2.856,04	RA
1.8.9.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	1,88	531,51	BDI 1	653,70	1.228,96	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; 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 LUIZ GONZAGA/RS
Local

Responsável Técnico
Nome: ÍGOR MACHADO KIST

Igor Machado Kist
Assinado de forma digital por Igor Machado Kist
Dados: 2026.10.08 11:13:48 -03'00'

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL	#REF!			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
PORTO ALEGRE	08-26 (N DES.)	PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO	SÃO LUIZ GONZAGA/RS	22,99%	0,00%	0,00%

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
PAVIMENTO RÍGIDO DE CONCRETO									**467.208,42**

segunda-feira, 28 de setembro de 2026
Data

CREA/CAU: CREA/RS 246150
ART/RRT: 0