



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SAGRADA FAMÍLIA - RS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA BASALTICA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA BASALTICA	MUNICÍPIO / UF SAGRADA FAMÍLIA - RS	BDI 1 25,63%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 19 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA BASALTICA									345.191,61	
1.			PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES EM RUAS URBANAS					-	345.191,61	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	4.928,91	
1.1.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	494,08	BDI 1	620,71	2.793,20	RA
1.1.0.2.	Composição	C2	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	1,00	1.700,00	BDI 1	2.135,71	2.135,71	RA
1.2.			SERVIÇOS TÉCNICOS					-	10.367,99	
1.2.0.1.	Composição	C1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	UN	1,00	8.252,80	BDI 1	10.367,99	10.367,99	RA
1.3.			RUA A					-	63.763,12	
1.3.1.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					-	2.944,00	
1.3.1.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	800,00	2,93	BDI 1	3,68	2.944,00	RA
1.3.2.			PAVIMENTAÇÃO					-	59.743,20	
1.3.2.1.	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	180,00	52,57	BDI 1	66,04	11.887,20	RA
1.3.2.2.	Composição	C4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, SOBRE COLCHÃO DE ARGILA E=15 CM FORNECIDO PELA PREFEITURA MUNICIPAL	M2	800,00	34,23	BDI 1	43,00	34.400,00	RA
1.3.2.3.	Composição	C5	REJUNTAMENTO COM PÓDE PEDRA E COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS	M2	800,00	13,39	BDI 1	16,82	13.456,00	RA
1.3.3.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	1.075,92	
1.3.3.1.	Composição	C6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO REFLETIVA	UN	2,00	428,21	BDI 1	537,96	1.075,92	RA
1.4.			RUA NELSON MARTINELLI					-	43.265,32	
1.4.1.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					-	2.024,00	
1.4.1.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	550,00	2,93	BDI 1	3,68	2.024,00	RA
1.4.2.			PAVIMENTAÇÃO					-	40.165,40	
1.4.2.1.	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	110,00	52,57	BDI 1	66,04	7.264,40	RA
1.4.2.2.	Composição	C4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, SOBRE COLCHÃO DE ARGILA E=15 CM FORNECIDO PELA PREFEITURA MUNICIPAL	M2	550,00	34,23	BDI 1	43,00	23.650,00	RA
1.4.2.3.	Composição	C5	REJUNTAMENTO COM PÓDE PEDRA E COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS	M2	550,00	13,39	BDI 1	16,82	9.251,00	RA
1.4.3.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	1.075,92	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SAGRADA FAMÍLIA - RS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA BASALTICA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA BASALTICA	MUNICÍPIO / UF SAGRADA FAMÍLIA - RS	BDI 1 25,63%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 19 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA BASALTICA									345.191,61	
1.4.3.1.	Composição	C6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO REFLETIVA	UN	2,00	428,21	BDI 1	537,96	1.075,92	RA
1.5.			RUA SEM DENOMINAÇÃO 03					-	56.210,20	
1.5.1.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					-	2.760,00	
1.5.1.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	750,00	2,93	BDI 1	3,68	2.760,00	RA
1.5.2.			PAVIMENTAÇÃO					-	53.450,20	
1.5.2.1.	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	130,00	52,57	BDI 1	66,04	8.585,20	RA
1.5.2.2.	Composição	C4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, SOBRE COLCHÃO DE ARGILA E=15 CM FORNECIDO PELA PREFEITURA MUNICIPAL	M2	750,00	34,23	BDI 1	43,00	32.250,00	RA
1.5.2.3.	Composição	C5	REJUNTAMENTO COM PÓDE PEDRA E COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS	M2	750,00	13,39	BDI 1	16,82	12.615,00	RA
1.6.			RUA FRANCISCO LUIS CARDONA					-	102.950,76	
1.6.1.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					-	4.710,40	
1.6.1.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	1.280,00	2,93	BDI 1	3,68	4.710,40	RA
1.6.2.			PAVIMENTAÇÃO					-	97.702,40	
1.6.2.1.	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	320,00	52,57	BDI 1	66,04	21.132,80	RA
1.6.2.2.	Composição	C4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, SOBRE COLCHÃO DE ARGILA E=15 CM FORNECIDO PELA PREFEITURA MUNICIPAL	M2	1.280,00	34,23	BDI 1	43,00	55.040,00	RA
1.6.2.3.	Composição	C5	REJUNTAMENTO COM PÓDE PEDRA E COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS	M2	1.280,00	13,39	BDI 1	16,82	21.529,60	RA
1.6.3.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	537,96	
1.6.3.1.	Composição	C6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO REFLETIVA	UN	1,00	428,21	BDI 1	537,96	537,96	RA
1.7.			RUA ARNALDO DICKMAN					-	61.569,60	
1.7.1.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					-	2.649,60	
1.7.1.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	720,00	2,93	BDI 1	3,68	2.649,60	RA
1.7.2.			PAVIMENTAÇÃO					-	58.920,00	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SAGRADA FAMÍLIA - RS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA BASALTICA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA BASALTICA	MUNICÍPIO / UF SAGRADA FAMÍLIA - RS	BDI 1 25,63%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 19 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA BASALTICA									345.191,61	
1.7.2.1.	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	240,00	52,57	BDI 1	66,04	15.849,60	RA
1.7.2.2.	Composição	C4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, SOBRE COLCHÃO DE ARGILA E=15 CM FORNECIDO PELA PREFEITURA MUNICIAPAL	M2	720,00	34,23	BDI 1	43,00	30.960,00	RA
1.7.2.3.	Composição	C5	REJUNTAMENTO COM PÓDE PEDRA E COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS	M2	720,00	13,39	BDI 1	16,82	12.110,40	RA
1.8.			SERVIÇOS FINAIS					-	2.135,71	
1.8.0.1.	Composição	C3	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	1,00	1.700,00	BDI 1	2.135,71	2.135,71	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.

SAGRADA FAMÍLIA - RS
Local

terça-feira, 13 de outubro de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: DOUGLAS BORBA
CREA/CAU: CREA/RS 254591
ART/RRT: 0