



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CALÇAMENTO LINHA ZANDONA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 01-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES LINHA ZANDONA	MUNICÍPIO / UF SÃO PEDRO DAS MISSÕES-RS	BDI 1 26,85%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES LINHA ZANDONA									2.102.627,52	
1.			PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES					-	2.102.627,52	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					-	12.392,00	
1.1.0.1.	Composição	06	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	MÊS	10,00	976,90	BDI 1	1.239,20	12.392,00	RA
1.2.			TRECHO 01					-	213.735,56	
1.2.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	13.633,58	
1.2.1.1.	Composição	03	MOBILIZAÇÃO	UND	1,00	1.908,00	BDI 1	2.420,30	2.420,30	RA
1.2.1.2.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	M2	4,50	414,38	BDI 1	525,64	2.365,38	RA
1.2.1.3.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF 09/2024	M2	2.610,00	2,67	BDI 1	3,39	8.847,90	RA
1.2.2.			PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES SOBRE COLCHÃO DE ARGILA					-	199.177,80	
1.2.2.1.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF 01/2024	M	870,00	33,00	BDI 1	41,86	36.418,20	RA
1.2.2.2.	Composição	01	PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO SOBRE COLCHÃO DE ARGILA e = 15cm	M2	2.610,00	49,16	BDI 1	62,36	162.759,60	RA
1.2.3.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	924,18	
1.2.3.1.	Composição	02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO REFLETIVA	UND	2,00	364,28	BDI 1	462,09	924,18	RA
1.3.			TRECHO 02					-	208.025,70	
1.3.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	8.847,90	
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	2.610,00	2,67	BDI 1	3,39	8.847,90	RA
1.3.2.			PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES SOBRE COLCHÃO DE ARGILA					-	199.177,80	
1.3.2.1.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF 01/2024	M	870,00	33,00	BDI 1	41,86	36.418,20	RA
1.3.2.2.	Composição	01	PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO SOBRE COLCHÃO DE ARGILA e = 15cm	M2	2.610,00	49,16	BDI 1	62,36	162.759,60	RA
1.4.			TRECHO 03					-	208.025,70	
1.4.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	8.847,90	
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	2.610,00	2,67	BDI 1	3,39	8.847,90	RA
1.4.2.			PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES SOBRE COLCHÃO DE ARGILA					-	199.177,80	
1.4.2.1.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF 01/2024	M	870,00	33,00	BDI 1	41,86	36.418,20	RA
1.4.2.2.	Composição	01	PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO SOBRE COLCHÃO DE ARGILA e = 15cm	M2	2.610,00	49,16	BDI 1	62,36	162.759,60	RA

RECURSO





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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CALÇAMENTO LINHA ZANDONA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 01-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES LINHA ZANDONA	MUNICÍPIO / UF SÃO PEDRO DAS MISSÕES-RS	BDI 1 26,85%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES LINHA ZANDONA									2.102.627,52	
1.5.			TRECHO 04					-	208.949,88	
1.5.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	8.847,90	
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	2.610,00	2,67	BDI 1	3,39	8.847,90	RA
1.5.2.			PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES SOBRE COLCHÃO DE ARGILA					-	199.177,80	
1.5.2.1.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	870,00	33,00	BDI 1	41,86	36.418,20	RA
1.5.2.2.	Composição	01	PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO SOBRE COLCHÃO DE ARGILA e = 15cm	M2	2.610,00	49,16	BDI 1	62,36	162.759,60	RA
1.5.3.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	924,18	
1.5.3.1.	Composição	02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO REFLETIVA	UND	2,00	364,28	BDI 1	462,09	924,18	RA
1.6.			TRECHO 05					-	208.025,70	
1.6.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	8.847,90	
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	2.610,00	2,67	BDI 1	3,39	8.847,90	RA
1.6.2.			PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES SOBRE COLCHÃO DE ARGILA					-	199.177,80	
1.6.2.1.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	870,00	33,00	BDI 1	41,86	36.418,20	RA
1.6.2.2.	Composição	01	PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO SOBRE COLCHÃO DE ARGILA e = 15cm	M2	2.610,00	49,16	BDI 1	62,36	162.759,60	RA
1.7.			TRECHO 06					-	208.025,70	
1.7.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	8.847,90	
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	2.610,00	2,67	BDI 1	3,39	8.847,90	RA
1.7.2.			PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES SOBRE COLCHÃO DE ARGILA					-	199.177,80	
1.7.2.1.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	870,00	33,00	BDI 1	41,86	36.418,20	RA
1.7.2.2.	Composição	01	PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO SOBRE COLCHÃO DE ARGILA e = 15cm	M2	2.610,00	49,16	BDI 1	62,36	162.759,60	RA
1.8.			TRECHO 07					-	208.025,70	
1.8.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	8.847,90	
1.8.1.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.610,00	2,67	BDI 1	3,39	8.847,90	RA



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CALÇAMENTO LINHA ZANDONA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 01-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES LINHA ZANDONA	MUNICÍPIO / UF SÃO PEDRO DAS MISSÕES-RS	BDI 1 26,85%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES LINHA ZANDONA									2.102.627,52	
1.8.2.			PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES SOBRE COLCHÃO DE ARGILA					-	199.177,80	
1.8.2.1.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	870,00	33,00	BDI 1	41,86	36.418,20	RA
1.8.2.2.	Composição	01	PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO SOBRE COLCHÃO DE ARGILA e = 15cm	M2	2.610,00	49,16	BDI 1	62,36	162.759,60	RA
1.9.			TRECHO 08					-	208.025,70	
1.9.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	8.847,90	
1.9.1.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.610,00	2,67	BDI 1	3,39	8.847,90	RA
1.9.2.			PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES SOBRE COLCHÃO DE ARGILA					-	199.177,80	
1.9.2.1.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	870,00	33,00	BDI 1	41,86	36.418,20	RA
1.9.2.2.	Composição	01	PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO SOBRE COLCHÃO DE ARGILA e = 15cm	M2	2.610,00	49,16	BDI 1	62,36	162.759,60	RA
1.10.			TRECHO 09					-	208.025,70	
1.10.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	8.847,90	
1.10.1.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.610,00	2,67	BDI 1	3,39	8.847,90	RA
1.10.2.			PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES SOBRE COLCHÃO DE ARGILA					-	199.177,80	
1.10.2.1.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	870,00	33,00	BDI 1	41,86	36.418,20	RA
1.10.2.2.	Composição	01	PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO SOBRE COLCHÃO DE ARGILA e = 15cm	M2	2.610,00	49,16	BDI 1	62,36	162.759,60	RA
1.11.			TRECHO 10					-	211.370,18	
1.11.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	8.847,90	
1.11.1.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.610,00	2,67	BDI 1	3,39	8.847,90	RA
1.11.2.			PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES SOBRE COLCHÃO DE ARGILA					-	199.177,80	
1.11.2.1.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	870,00	33,00	BDI 1	41,86	36.418,20	RA
1.11.2.2.	Composição	01	PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO SOBRE COLCHÃO DE ARGILA e = 15cm	M2	2.610,00	49,16	BDI 1	62,36	162.759,60	RA
1.11.3.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	924,18	
1.11.3.1.	Composição	02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO REFLETIVA	UND	2,00	364,28	BDI 1	462,09	924,18	RA

RECURSO





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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CALÇAMENTO LINHA ZANDONA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 01-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES LINHA ZANDONA	MUNICÍPIO / UF SÃO PEDRO DAS MISSÕES-RS	BDI 1 26,85%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES LINHA ZANDONA									2.102.627,52	
1.11.4.			SERVIÇOS FINAIS					-	2.420,30	
1.11.4.1.	Composição	04	DESMOBILIZAÇÃO	UND	1,00	1.908,00	BDI 1	2.420,30	2.420,30	RA

RECURSO

↓

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 PEDRO DAS MISSÕES-RS
Local

sexta-feira, 6 de março de 2026
Data

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