

Obra
Ata de registro de preço para concretagem de calçadas

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Rio Grande do Sul

B.D.I.

21,84%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,95%
Mensalista: 69,29%

Planilha Orçamentária Analítica

1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	CP 067	Próprio	Execução de calçada em concreto simples (6 cm) - acabamento vassourado	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	61,07	61,07		
Composição Auxiliar	99811	SINAPI	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_10/2025	Limpeza de Obra	m²	0,2000000	0,71	0,14		
Composição Auxiliar	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	Aterro e Reaterro de Valas	m³	0,1000000	24,96	2,49		
Composição Auxiliar	CP 068	Próprio	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5 CM (Ref. SINAPI 09/2025 - 100324)	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	0,0500000	180,80	9,04		
Composição Auxiliar	CP 065	Próprio	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 6 CM DE ESPESSURA, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO (Ref. SINAPI 09/2025 - 94991)	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	46,83	46,83		
Composição Auxiliar	101230	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF_05/2020	Escavação Vertical a Céu Aberto	m³	0,2000000	12,89	2,57		
					MO sem LS =>	4,16	LS =>	4,66	MO com LS =>	8,82
					Valor do BDI =>	13,33			Valor com BDI =>	74,40
						Quant. =>	2.500,00	Preço Total =>	186.000,00	

2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	CP 069	Próprio	Execução de calçada em concreto armado (12 cm) - acabamento vassourado	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	154,45	154,45		
Composição Auxiliar	CP 066	Próprio	Execução de calçada em concreto moldado in loco, fck 25 MPa, usinado, acabamento convencional, espessura 12 cm, armado (Ref. SINAPI 09/2025 - 94995)	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	140,21	140,21		
Composição Auxiliar	99811	SINAPI	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_10/2025	Limpeza de Obra	m²	0,2000000	0,71	0,14		
Composição Auxiliar	101230	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF_05/2020	Escavação Vertical a Céu Aberto	m³	0,2000000	12,89	2,57		
Composição Auxiliar	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	Aterro e Reaterro de Valas	m³	0,1000000	24,96	2,49		
Composição Auxiliar	CP 068	Próprio	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5 CM (Ref. SINAPI 09/2025 - 100324)	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	0,0500000	180,80	9,04		
					MO sem LS =>	6,32	LS =>	7,08	MO com LS =>	13,40
					Valor do BDI =>	33,73			Valor com BDI =>	188,18
						Quant. =>	800,00	Preço Total =>	150.544,00	

3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	94273	SINAPI	Assentamento de meio-fio em trecho reto, confeccionado em concreto pré-fabricado, 100X15X13X30 cm (comprimento X base inferior X base superior X altura)	Guias e sarjetas	M	1,0000000	53,01	53,01		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2296000	29,88	6,86		
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0018000	734,61	1,32		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2296000	24,83	5,70		
Insuno	00004059	SINAPI	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	Material	M	1,0050000	38,32	38,51		
Insuno	00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0066000	95,00	0,63		
					MO sem LS =>	4,62	LS =>	5,18	MO com LS =>	9,80
					Valor do BDI =>	11,57			Valor com BDI =>	64,58
						Quant. =>	500,00	Preço Total =>	32.290,00	

Tipo de Licitação Ata de Registro de Preços
Abertura da Licitação
Número do Processo Licitatório

Total sem BDI 302.740,00
Total do BDI 66.094,00
Total Geral 368.834,00

Bruno de Souza Chaves
Setor de Engenharia