



Obra
Calçamento HW

Bancos
SINAPI - 03/2025 - Rio Grande do Sul
SBC - 05/2025 - Rio Grande do Sul
SICRO3 - 01/2025 - Rio Grande do Sul

B.D.I.
22,67%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
1			LIMPEZA DO TRECHO E LOCAÇÃO DA CANCHA									1.360,76	0,31 %
1.1	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_03/2024	M	600	0,99	1,07	0,14	1,21	642,00	84,00	726,00	0,16 %
1.2	101114	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	m³	35	5,12	1,97	4,31	6,28	68,95	150,85	219,80	0,05 %
1.3	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	152	2,23	0,86	1,87	2,73	130,72	284,24	414,96	0,09 %
2			Meio fios									57.869,39	13,03 %
2.1	181106	Próprio	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X12X10X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016. BASEADO SINAPI 94273 DEZ 2023	M	710	55,32	15,58	52,28	67,86	11.061,80	37.118,80	48.180,60	10,85 %
2.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	31,95	92,01	83,89	28,97	112,86	2.680,29	925,58	3.605,87	0,81 %
2.3	100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXK M	639	3,03	0,43	3,28	3,71	274,77	2.095,92	2.370,69	0,53 %
2.4	020126	SBC	ATERRO SIMPLES COMPACTADO MEIO MANUAL	m³	35,5	85,25	104,54	0,03	104,57	3.711,17	1,06	3.712,23	0,84 %
3			Calçamento									383.318,13	86,34 %
3.1	COMP PAVI B	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020 - Cópia da SINAPI (101170)	m²	5174,8	56,16	14,58	54,31	68,89	75.448,58	281.043,39	356.491,97	80,29 %
3.2	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3X KM	9314,64	2,35	0,22	2,66	2,88	2.049,22	24.776,94	26.826,16	6,04 %
4			Limpeza									1.436,26	0,32 %
4.1	44001	AGETOP RODOVIARI	LIMPEZA (PAV.URB.)	m²	4787,55	0,25	0,03	0,27	0,30	143,63	1.292,63	1.436,26	0,32 %

Totais -> 96.211,13 347.773,41 443.984,54

Total sem BDI 361.994,65
Total do BDI 81.989,89
Total Geral 443.984,54

Leonardo Rocha Andrzejski
Setor de Engenharia