

MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS GRANÍTICOS
LOCAL : RUA PROJETADA (TRAV.DA GARAGEM) – JAQUEIRA – PE

ITEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
1			SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	103689	SINAPI - 04/2026	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00
			TOTAL=4,00*2,00 =8,00M ²		
1.2	COMPOSIÇÃO 1	SINAPI - 04/2026	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PLACA DE INAUGURAÇÃO METALICA , 40CM X 60CM (UND)	UND	1,00
			TOTAL = 1 UND		
1.2.1	00011950	SINAPI - 04/2026	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UND	4,00
			TOTAL = 4 UND		
1.2.2	00010848	SINAPI - 04/2026	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	UND	1,00
			TOTAL = 1 UND		
1.2.3	88316	SINAPI - 04/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40
			TOTAL = 0,40H		
2			PAVIMENTAÇÃO		
2.1			LOCAÇÃO		
2.1.1	105011	SINAPI - 04/2026	EXECUÇÃO DE LINHAS DE REFERÊNCIA EM GABARITO OU CAVALETE. AF_03/2024	M	1.043,05
			E0+0,00 - E52+3,05 = 1.043,05M		
2.2			MOVIMENTO DE TERRAS		
2.2.1	100576	SINAPI - 04/2026	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	4.693,72
			E0+0,00 - E52+3,05 = 1.043,05M		
			TOTAL=1043,05*4,5 =4.693,72M ²		
2.3			PAVIMENTAÇÃO		
2.3.1	94273	SINAPI - 04/2026	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	2.096,10
			TOTAL LATERAIS = 1043,05*2 = 2.086,10M		
			RECRAVA = 5*2 = 10,00M		
			TOTAL GERAL=2086,1+10 = 2.096,10M		
2.3.2	101169	SINAPI - 04/2026	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	4.693,72
			E0+0,00 - E52+3,05 = 1.043,05M		
			TOTAL=1043,05*4,5 =4.693,72M ²		
2.4			SINALIZAÇÃO		
2.4.1	00013521	SINAPI - 04/2026	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UND	2,00
			TOTAL=2 UND		
2.4.2	COMP.1	09315858-ST	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UND	20,00
			TOTAL=20 UND		
2.4.3	103694	SINAPI - 04/2026	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	UND	20,00
			TOTAL=20 UND		