



Obra
EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS COM DRENAGEM
SUPERFICIAL NO CONJUNTO HABITACIONAL ÁGUAS DA VIDA – ITAPICURU
– BAHIA

Bancos
SINAPI - 07/2025
SICRO3 - 07/2025
ORSE - 07/2025

B.D.I.
20,09%

Encargos Sociais
Não Desonerado

Orçamento Sintético									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					3.217,38	0,23%
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	m²	6,00	446,52	536,23	3.217,38	0,23%
2			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					66.582,00	4,70%
2.1	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	960,00	40,87	49,08	47.116,80	3,33%
2.2	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00	135,07	162,21	19.465,20	1,37%
3			RUAS PROJETADAS 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11 e 12					1.289.882,69	91,07%
3.1			SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM DE VIAS					45.418,28	3,21%
3.1.1	2605	ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m²	8.272,91	1,43	1,72	14.229,41	1,00%
3.1.2	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF 09/2024	m²	8.272,91	3,14	3,77	31.188,87	2,20%
3.2			PAVIMENTOS DAS VIAS					1.239.304,33	87,50%
3.2.1	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF 05/2020	m²	8.272,91	99,88	119,95	992.335,55	70,06%
3.2.2	94273	SINAPI	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	3.182,31	41,20	49,48	157.460,70	11,12%
3.2.3	60-06-01-779	Próprio	CINTA DE CONFINAMENTO, EM CONCRETO ARMADO FCK=20MPa, PARA AMARRAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, 20X40 CM	M	291,63	194,00	232,97	67.941,04	4,80%
3.2.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 08/2022	m³	12,07	895,59	1.075,51	12.981,41	0,92%
3.2.5	94277	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF 01/2024	M	214,48	33,33	40,03	8.585,63	0,61%
3.3			PAVIMENTAÇÃO ACESSIBILIDADE					5.160,08	0,36%
3.3.1	12789	ORSE	Rampa padrão (retangular) para acesso de deficientes em passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolado, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional. Rev 01 07/2025	un	4,00	1.074,21	1.290,02	5.160,08	0,36%
4			SINALIZAÇÃO					34.483,08	2,43%
4.1	2555	ORSE	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	un	24,00	102,27	122,82	2.947,68	0,21%



Obra
EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS COM DRENAGEM
SUPERFICIAL NO CONJUNTO HABITACIONAL ÁGUAS DA VIDA – ITAPICURU
– BAHIA

Bancos
SINAPI - 07/2025
SICRO3 - 07/2025
ORSE - 07/2025

B.D.I.
20,09%

Encargos Sociais
Não Desonerado

Orçamento Sintético									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
4.2	5213440	SICRO 3	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	60,00	288,60	346,58	20.794,80	1,47%
4.3	103696	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO EM CONCRETO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF 03/2022	UN	60,00	149,06	179,01	10.740,60	0,76%
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					22.171,40	1,57%
5.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	8.272,91	2,23	2,68	22.171,40	1,57%

Total sem BDI **1.179.333,46**
Total do BDI **237.003,09**
Total Geral **1.416.336,55**

Danilo Machioni
Engenheiro Civil
CREA: 5062640921

DANILO MACHIONI
Setor de Engenharia