

QUATTRO ARQUITETURA
CNPJ: 11.643.999/0001-03



Obra
EXECUÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (TSD) - AVENIDA
PROF. EDITE A. SOUZA IRAQUARA - BAHIA-R1

Bancos
SINAPI - 09/2025 - Bahia
SICRO3 - 01/2025 - Bahia
ORSE - 09/2025 - Sergipe

B.D.I.
19,68%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 92,66%
Mensalista: 53,05%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES		1		40.466.92	40.466.92	4.09 %
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	12	413.02	494.30	5.931.60	0.60 %
1.2	2605	ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m²	14510.06	1.43	1.71	24.812.20	2.51 %
1.3	CPU3001	Próprio	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	10.45812	776.84	929.72	9.723.12	0.98 %
2			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		1		34.598.40	34.598.40	3.49 %
2.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96	116.94	139.95	13.435.20	1.36 %
2.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480	36.84	44.09	21.163.20	2.14 %
3			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS		1		52.606.54	52.606.54	5.31 %
3.1	CPU6081	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	1	43.956.00	52.606.54	52.606.54	5.31 %
4			PAVIMENTAÇÃO VIA DE ACESSO A AVENIDA PROF. EDITE A. SOUZA		1		181.862.47	181.862.47	18.37 %
4.1			Revestimento primário		1		50.101.78	50.101.78	5.06 %
4.1.1	5502985	SICRO3	Limpeza mecanizada da camada vegetal	m²	1443.93	0.56	0.67	967.43	0.10 %
4.1.2	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	2956.59	3.05	3.65	10.791.55	1.09 %
4.1.3	4011219	SICRO3	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida - 100% Proctor modificado	m³	739.15	14.80	17.71	13.090.34	1.32 %
4.1.4	5914374	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (transporte de material de jazida)	tkm	21043.72	1.01	1.20	25.252.46	2.55 %
4.2			Pavimentação - TSD		1		25.255.34	25.255.34	2.55 %



QUATTRO ARQUITETURA
CNPJ: 11.643.999/0001-03

4.2.1	4011352	SICRO3	Imprimação com emulsão asfáltica	m²	2956.59	0.40	0.47	1.389.59	0.14 %
4.2.2	4011372	SICRO3	Tratamento superficial duplo com banho diluído - brita comercial	m²	2956.59	6.01	7.19	21.257.88	2.15 %
4.2.3	5914389	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (transporte de brita para TSD)	tkm	2634.22	0.83	0.99	2.607.87	0.26 %
4.3			AQUISIÇÃO DE PRODUTOS ASFÁLTICOS		1		83.640.42	83.640.42	8.45 %
4.3.1	CPU5026	Próprio	Aquisição de EAI	t	3.84	3.445.00	3.961,75 (BDI 15,00%)	15.213.12	1.54 %
4.3.2	CPU5027	Próprio	Aquisição de RR - 2C	t	14.1	4.220.00	4.853,00 (BDI 15,00%)	68.427.30	6.91 %
4.4			TRANSPORTE DE PRODUTOS ASFÁLTICOS		1		4.954.20	4.954.20	0.50 %
4.4.1	CPU5028	Próprio	Transporte de Ligantes para Rodovia Pavimentada	t	17.95	240.00	276,00 (BDI 15,00%)	4.954.20	0.50 %
4.5			SINALIZAÇÃO		1		17.910.73	17.910.73	1.81 %
4.5.1			Sinalização vertical		1		4.692.45	4.692.45	0.47 %
4.5.1.1	5213420	SICRO3	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo III + X - confecção	m²	4.54	635.26	760.27	3.451.62	0.35 %
4.5.1.2	5216111	SICRO3	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	un	9	115.20	137.87	1.240.83	0.13 %
4.5.2			Sinalização horizontal		1		13.218.28	13.218.28	1.34 %
4.5.2.1	5213401	SICRO3	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	m²	231.06	30.20	36.14	8.350.50	0.84 %
4.5.2.2	5213405	SICRO3	Pintura de setas e zebraos com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	m²	19.951	42.98	51.43	1.026.07	0.10 %
4.5.2.3	5213362	SICRO3	Tachão refletivo em plástico injetado - bidirecional - fornecimento e colocação	un	37	86.76	103.83	3.841.71	0.39 %
5			PAVIMENTAÇÃO AVENIDA PROF. EDITE A. SOUZA		1		680.465.67	680.465.67	68.73 %
5.1			Revestimento primário		1		198.141.82	198.141.82	20.01 %
5.1.1	5502985	SICRO3	Limpeza mecanizada da camada vegetal	m²	4950	0.56	0.67	3.316.50	0.34 %
5.1.2	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	11723.34	3.05	3.65	42.790.19	4.32 %
5.1.3	4011219	SICRO3	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida - 100% Proctor modificado	m³	2930.84	14.80	17.71	51.905.17	5.24 %
5.1.4	5914374	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (transporte de material de jazida)	tkm	83441.64	1.01	1.20	100.129.96	10.11 %



QUATTRO ARQUITETURA
CNPJ: 11.643.999/0001-03

5.2			Pavimentação - TSD		1		100.142.97	100.142.97	10.12 %
5.2.1	4011352	SICRO3	Imprimação com emulsão asfáltica	m²	11723.34	0.40	0.47	5.509.96	0.56 %
5.2.2	4011372	SICRO3	Tratamento superficial duplo com banho diluído - brita comercial	m²	11723.34	6.01	7.19	84.290.81	8.51 %
5.2.3	5914389	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (transporte de brita para TSD)	tkm	10446.67	0.83	0.99	10.342.20	1.04 %
5.3			AQUISIÇÃO DE PRODUTOS ASFÁLTICOS		1		331.756.83	331.756.83	33.51 %
5.3.1	CPU5026	Próprio	Aquisição de EAI	t	15.24	3.445.00	3.961,75 (BDI 15,00%)	60.377.07	6.10 %
5.3.2	CPU5027	Próprio	Aquisição de RR - 2C	t	55.92	4.220.00	4.853,00 (BDI 15,00%)	271.379.76	27.41 %
5.4			TRANSPORTE DE PRODUTOS ASFÁLTICOS		1		19.640.16	19.640.16	1.98 %
5.4.1	CPU5028	Próprio	Transporte de Ligantes para Rodovia Pavimentada	t	71.16	240.00	276,00 (BDI 15,00%)	19.640.16	1.98 %
5.5			SINALIZAÇÃO		1		30.783.89	30.783.89	3.11 %
5.5.1			Sinalização vertical		1		6.199.83	6.199.83	0.63 %
5.5.1.1	5213420	SICRO3	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo III + X - confecção	m²	6.16	635.26	760.27	4.683.26	0.47 %
5.5.1.2	5216111	SICRO3	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	un	11	115.20	137.87	1.516.57	0.15 %
5.5.2			Sinalização horizontal		1		24.584.06	24.584.06	2.48 %
5.5.2.1	5213401	SICRO3	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	m²	654.63	30.20	36.14	23.658.32	2.39 %
5.5.2.2	5213405	SICRO3	Pintura de setas e zebrações com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	m²	18	42.98	51.43	925.74	0.09 %

Total sem BDI 843.142.98
Total do BDI 146.857.02
Total Geral 990.000.00



Renato Ferreira
CREA BA 69282

