



**ESTADO DO AMAPÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUTIAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS - SEMOSP**



**Obra**

**REGISTRO DE PREÇOS DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA  
EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS SEXTAVADOS NO  
MUNICÍPIOS DE CUTIAS-AP**

**Bancos**

**SINAPI - 12/2025 - Amapá**  
**SICRO3 - 10/2025 -**  
**Amapá**

**B.D.I.**

**33,21%**

**Encargos Sociais**

**Desonerado: 114,08%**

**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00 %</b>
1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	32,4	457,89	609,95	19.762,38	0,04 %
2	CPU 100	Próprio	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016 - Cópia da SINAPI (93208)	m²	300	834,32	1.111,39	333.417,00	0,69 %
3	CPU 99	Próprio	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016 - Cópia da SINAPI (93207)	m²	200	1.054,68	1.404,93	280.986,00	0,59 %
4	CPU 102	Próprio	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016 - Cópia da SINAPI (93212)	m²	120	972,06	1.294,88	155.385,60	0,32 %
5	101503	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 25 MM² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025	UN	5	2.170,77	2.891,68	14.458,40	0,03 %
6	00000120	Próprio	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	108000	0,31	0,41	44.280,00	0,09 %
7	5502985	SICRO3	Limpeza mecanizada da camada vegetal	m²	108000	0,88	1,17	126.360,00	0,26 %
8	5501876	SICRO3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 200 a 400 m - caminho de serviço em leito natural - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	10800	12,63	16,82	181.656,00	0,38 %
<b>9</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00 %</b>
9	00000041	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	24	35.138,57	46.808,08	1.123.393,92	2,34 %



**ESTADO DO AMAPÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUTIAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS - SEMOSP**



<b>Obra</b>	<b>Bancos</b>	<b>B.D.I.</b>	<b>Encargos Sociais</b>
REGISTRO DE PREÇOS DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS SEXTAVADOS NO MUNICIPIOS DE CUTIAS-AP	SINAPI - 12/2025 - Amapá SICRO3 - 10/2025 - Amapá	33,21%	Desonerado: 114,08%

**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
10			<b>TERRAPLENAGEM</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00 %</b>
10	101253	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155HP), FROTA DE 9 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF_05/2020	m³	16200	24,82	33,06	535.572,00	1,12 %
11	5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	32000	6,32	8,41	269.120,00	0,56 %
12	5915320	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	700000	0,76	0,91	637.000,00	1,33 %
13			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00 %</b>
13	4011209	SICRO3	Regularização do subleito - 100% Proctor intermediário	m²	108000	2,04	2,71	292.680,00	0,61 %
14	4011228	SICRO3	Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura de solos na pista com material de jazida - 100% Proctor intermediário	m³	24000	19,06	25,38	609.120,00	1,27 %
15	5915320	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	268800	0,76	0,91	244.608,00	0,51 %
16	4011221	SICRO3	Base estabilizada granulometricamente com mistura de solos na pista com material de jazida - 100% Proctor modificado	m³	24000	19,50	25,97	623.280,00	1,30 %
17	5915320	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	268800	0,76	0,91	244.608,00	0,51 %
18	92395	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	m²	80000	165,49	220,44	17.635.200,00	36,74 %
19	5915320	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	875000	0,76	0,91	796.250,00	1,66 %
20	00006077	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	60000	38,76	46,41	2.784.600,00	5,80 %



**ESTADO DO AMAPÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUTIAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS - SEMOSP**



**Obra**

**Bancos**

**B.D.I.**

**Encargos Sociais**

**REGISTRO DE PREÇOS DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA  
EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS SEXTAVADOS NO  
MUNICÍPIOS DE CUTIAS-AP**

**SINAPI - 12/2025 - Amapá**  
**SICRO3 - 10/2025 -**  
**Amapá**

**33,21%**

**Desonerado: 114,08%**

**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>21</b>			<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00 %</b>
21	2003373	SICRO3	Meio-fio de concreto - MFC 03 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	m	24000	73,70	98,17	2.356.080,00	4,91 %
22	2003119	SICRO3	Entrada para descida d'água - EDA 03 B - areia e brita comerciais	un	400	310,70	413,88	165.552,00	0,34 %
23	2003393	SICRO3	Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 60-30 - areia e brita comerciais	m	440	396,49	528,16	232.390,40	0,48 %
24	2003201	SICRO3	Dissipador de energia - DED 01 B - areia e brita comerciais	un	400	749,05	997,80	399.120,00	0,83 %
25	5914464	SICRO3	Transporte com caminhão carrocera de 15 t - rodovia em revestimento primário	tkm	80500	0,89	1,06	85.330,00	0,18 %
26	5915320	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	189500	0,76	0,91	172.445,00	0,36 %
27	5915320	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	258000	0,76	0,91	234.780,00	0,49 %
<b>28</b>			<b>DRENAGEM PROFUNDA</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00 %</b>
28	0804012	SICRO3	Corpo de BSTC D = 0,40 m PA1 - areia extraída e brita e pedra de mão produzidas	m	2200	283,07	377,07	829.554,00	1,73 %
29	2003829	SICRO3	Tubo de concreto PA4 comercial para drenagem - D = 0,80 m - fornecimento e instalação	m	800	626,53	834,60	667.680,00	1,39 %
30	2003822	SICRO3	Tubo de concreto PA1 comercial para drenagem - D = 0,60 m - fornecimento e instalação	m	2500	305,47	406,91	1.017.275,00	2,12 %
31	2003830	SICRO3	Tubo de concreto PA1 comercial para drenagem - D = 1,00 m - fornecimento e instalação	m	600	621,03	827,27	496.362,00	1,03 %
32	2003838	SICRO3	Tubo de concreto PA1 comercial para drenagem - D = 1,50 m - fornecimento e instalação	m	600	1.481,61	1.973,65	1.184.190,00	2,47 %
33	2003622	SICRO3	Boca de lobo combinada - chapéu e grelha simples - BLC 01 - areia e brita comerciais	un	200	2.663,25	3.547,71	709.542,00	1,48 %
34	0804377	SICRO3	Boca de BSTC D = 0,60 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	un	120	1.333,34	1.776,14	213.136,80	0,44 %



ESTADO DO AMAPÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CUTIAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS - SEMOSP



Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos Sociais

REGISTRO DE PREÇOS DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA  
EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS SEXTAVADOS NO  
MUNICIPIOS DE CUTIAS-AP

SINAPI - 12/2025 - Amapá  
SICRO3 - 10/2025 -  
Amapá

33,21%

Desonerado: 114,08%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
35	0804101	SICRO3	Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	100	1.576,11	2.099,53	209.953,00	0,44 %
36	0804393	SICRO3	Boca de BSTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	un	100	3.524,06	4.694,40	469.440,00	0,98 %
37	0804409	SICRO3	Boca de BSTC D = 1,50 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	un	40	9.458,32	12.599,42	503.976,80	1,05 %
38	2003681	SICRO3	Poço de visita - PVI 03 - areia extraída e brita produzida	un	90	2.489,38	3.316,10	298.449,00	0,62 %
39	101579	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	m²	5000	36,23	48,26	241.300,00	0,50 %
40	5914464	SICRO3	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário	tkm	152000	0,89	1,06	161.120,00	0,34 %
41	4805757	SICRO3	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	15000	7,09	9,44	141.600,00	0,29 %
42	4815671	SICRO3	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	14000	19,24	25,62	358.680,00	0,75 %
43	4413984	SICRO3	Regularização de bota-fora com espalhamento e compactação	m³	24000	4,41	5,87	140.880,00	0,29 %
44			<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00 %</b>
44	5213408	SICRO3	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	m²	5000	49,91	66,48	332.400,00	0,69 %
45	5213408	SICRO3	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	m²	2000	49,91	66,48	132.960,00	0,28 %
46	5213405	SICRO3	Pintura de setas e zebraos com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	m²	540	44,51	59,29	32.016,60	0,07 %
47	5213420	SICRO3	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo III + X - confecção	m²	500	607,89	809,77	404.885,00	0,84 %
48	5213863	SICRO3	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	100	482,95	643,33	64.333,00	0,13 %



ESTADO DO AMAPÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CUTIAS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS - SEMOSP



Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos Sociais

REGISTRO DE PREÇOS DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA  
EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS SEXTAVADOS NO  
MUNICÍPIOS DE CUTIAS-AP

SINAPI - 12/2025 - Amapá  
SICRO3 - 10/2025 -  
Amapá

33,21%

Desonerado: 114,08%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
49			<b>PASSEIO PÚBLICO</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00 %</b>
49	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	2100	1.049,96	1.398,65	2.937.165,00	6,12 %
50	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	8640	78,23	104,21	900.374,40	1,88 %
51	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	14400	65,81	87,66	1.262.304,00	2,63 %
52	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	720	759,05	1.011,13	728.013,60	1,52 %
53	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	720	252,91	336,90	242.568,00	0,51 %
54	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	m²	3000	188,18	250,67	752.010,00	1,57 %
55	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	5000	131,30	174,90	874.500,00	1,82 %
56	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	5000	109,54	145,91	729.550,00	1,52 %
57			<b>SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00 %</b>
57	5213835	SICRO3	Cone plástico para canalização de trânsito - utilização de 150 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	3000	0,76	1,01	3.030,00	0,01 %



**ESTADO DO AMAPÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CUTIAS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS - SEMOSP**



**Obra**

**REGISTRO DE PREÇOS DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA  
EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS SEXTAVADOS NO  
MUNICIPIOS DE CUTIAS-AP**

**Bancos**

**SINAPI - 12/2025 - Amapá**  
**SICRO3 - 10/2025 -**  
**Amapá**

**B.D.I.**

**33,21%**

**Encargos Sociais**

**Desonerado: 114,08%**

**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
58			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					0,00	0,00 %
58	CPU 108	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	6	28.190,42	37.552,45	225.314,70	0,47 %
58	5213385	SICRO3	Barreira de sinalização tipo I de direcionamento ou bloqueio - confecção	un	300	354,73	472,53	141.759,00	0,30 %

<b>Total sem BDI</b>	<b>36.492.766,08</b>
<b>Total do BDI</b>	<b>11.510.990,52</b>
<b>Total Geral</b>	<b>48.003.756,60</b>