Obra
PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA 01 NA COMUNIDADE DO CUIA - MUNICÍPIO DE ANAMÃ/AM

Bancos
SINAPI - 06/2026 - Amazonas
SBC - 07/2026 - Amazonas
SICRO3 - 04/2026 - Amazonas

B.D.I.
27,97%

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

Orçamento Sintético com Fórmulas

Valor Final do Orçamento **752.313,29**

BDI **27,97 %**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**		**1**		**30.727,68**	**30.727,68**	**4,08 %**
1.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	64	133,96	171,42	10.970,88	1,46 %
1.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	320	48,25	61,74	19.756,80	2,63 %
2			**MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E TRANSPORTE DE INSUMOS**		**1**		**42.649,74**	**42.649,74**	**5,67 %**
2.1	5919717	SICRO3	Transporte fluvial do flutuante	km	162	205,73	263,27	42.649,74	5,67 %
3			**SERVIÇOS PRELIMINARES**		**1**		**16.757,94**	**16.757,94**	**2,23 %**
3.1	COMPOSIÇÃO 5	Próprio	PLACA DE OBRA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL	m²	6	208,48	266,79	1.600,74	0,21 %
3.2	012212	SBC	BARRACAO PARA DEPOSITO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	m²	12	987,03	1.263,10	15.157,20	2,01 %
4			**TERRAPLANAGEM - ATERRO**		**1**		**217.113,68**	**217.113,68**	**28,86 %**
4.1	00006077	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	2336	39,88	51,03	119.206,08	15,85 %
4.2	102279	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	2336	7,65	9,78	22.846,08	3,04 %
4.3	100975	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	m³	2920	8,89	11,37	33.200,40	4,41 %
4.4	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m³	2336	14,01	17,92	41.861,12	5,56 %
5			**BASE**		**1**		**8.575,56**	**8.575,56**	**1,14 %**
5.1	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	m³	63,65	105,29	134,73	8.575,56	1,14 %
6			**PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO**		**1**		**248.995,52**	**248.995,52**	**33,10 %**
6.1	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	1272,96	2,03	2,59	3.296,96	0,44 %
6.2	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	127,3	732,51	937,39	119.329,74	15,86 %
6.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	127,3	345,41	442,02	56.269,14	7,48 %
6.4	3106119	SICRO3	Fôrmas de tábuas de pinho - utilização de 1 vez - confecção, instalação e retirada	m²	63,65	166,10	212,55	13.528,80	1,80 %
6.5	97114	SINAPI	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M	746,24	0,44	0,56	417,89	0,06 %
6.6	97088	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	KG	1883,98	17,85	22,84	43.030,10	5,72 %
6.7	92885	SINAPI	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	805,58	12,73	16,29	13.122,89	1,74 %
7			**DRENAGEM SUPERFIAL**		**1**		**120.724,47**	**120.724,47**	**16,05 %**
7.1	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	15,91	1.064,61	1.362,38	21.675,46	2,88 %
7.2	94265	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_01/2024	M	636,48	62,82	80,39	51.166,62	6,80 %
7.3	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024	M	636,48	58,79	75,23	47.882,39	6,36 %
8			**DREANAGEM PROFUNDA**		**1**		**24.118,96**	**24.118,96**	**3,21 %**
8.1	92212	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	14	339,53	434,49	6.082,86	0,81 %
8.2	102738	SINAPI	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 60 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	4	2.633,57	3.370,17	13.480,68	1,79 %
8.3	0804081	SICRO3	Boca normal com alas retas - BNAR 01 - adaptável em BSTC D = 0,60 m - areia e brita comerciais	un	2	1.779,88	2.277,71	4.555,42	0,61 %
9			**DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS**		**1**		**42.649,74**	**42.649,74**	**5,67 %**
9.1	5919717	SICRO3	Transporte fluvial do flutuante	km	162	205,73	263,27	42.649,74	5,67 %

Total sem BDI **587.958,84**
Total do BDI **164.354,45**
Total Geral **752.313,29**

Ana Paula de L. Pereira
Engenheira Civil
CREA: 11.079-D/AM