SEMOSP

Data do Orçamento: 01/10/2025

Descrição do Objeto: Pavimentação do Sistema Viário no Bairro Novo Vencedor, no município de Beruri/AM

Endereço: Bairro Novo Vencedor - Beruri/AM **Dimensão:** 1.990,77m

Município: Beruri/AM **BDI:** 19,75%

Data base do Orçamento: 01/10/2025 Sinapi Setembro/2025 Sicro Julho/2025 **BDI:** 25,49%

Desonerado

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**					**246.374,74**
1.1	P9812	SICRO3	Engenheiro	mês	3,00	23.175,7292	29.083,22	87.249,67
1.2	P9811	SICRO3	Encarregado especializado	mês	3,00	7.541,0869	9.463,31	28.389,93
1.3	P9806	SICRO3	Auxiliar administrativo	mês	3,00	3.953,2619	4.960,95	14.882,85
1.4	P9949	SICRO3	Topógrafo	mês	3,00	7.025,8510	8.816,74	26.450,22
1.5	P9950	SICRO3	Auxiliar de topografia	mês	3,00	4.305,8181	5.403,37	16.210,11
1.6	P9858	SICRO3	Laboratorista	mês	3,00	6.222,8464	7.809,05	23.427,15
1.7	P9833	SICRO3	Auxiliar de laboratório	mês	3,00	4.294,4574	5.389,11	16.167,34
1.8	P9827	SICRO3	Vigia	mês	3,00	4.586,4906	5.755,59	17.266,76
1.9	P9804	SICRO3	Apontador	mês	3,00	4.337,8512	5.443,57	16.330,71
2			**ASSESSORIA AMBIENTAL**					**56.361,65**
2.1	P9897	SICRO3	Técnico de meio ambiente	mês	3,00	7.245,8442	9.092,81	27.278,43
2.2	P9812	SICRO3	Engenheiro	mês	1,00	23.175,7292	29.083,22	29.083,22
3			**MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO**					**1.229.905,14**
3.1		PRÓPRIO	Mobilização e desmobilização de máquinas, equipamentos e veículos - Beruri/AM	und	1,00	892.617,9500	1.068.910,00	1.068.910,00
3.2		PRÓPRIO	Transporte fluvial de máquinas, equipamentos, veículos e insumos - Manaus/Beruri - (Ida e volta, balsa fretada com empurrador 600 hp/1000 t)	und	1,00	134.442,71	160.995,15	160.995,15
4			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**440.404,32**
4.1		PRÓPRIO	Canteiro de Obra, com instalações provisórias em chapa de madeira, contendo instalações elétricas e hidrosanitaras (contando com ligações provisórias), escritório, banheiros, vestiários, refeitório, laboratório, aréa para topografia, almoxarifado, depósito e instalações industriais, com área total coberta e descoberta de 228,91m², com todas as instalações e proteções	m²	228,91	1.280,55	1606,96	367.849,72
4.2		PRÓPRIO	Canteiro de Obra das áreas descobertas, com 400,13 m², com todas as instalações e proteções	m²	400,13	120,79	151,58	60.651,45
4.3		PRÓPRIO	Placa de obra com impressa em lona digital, 12m2	unid	2,00	4.742,67	5951,58	11.903,15
5			**TERRAPLENAGEM**					**183.388,31**
5.1	5502985	SICRO3	Limpeza mecanizada da camada vegetal	m²	11.944,62	0,83	1,04	12.441,12
5.2	4805750	SICRO3	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m	m³	1.791,69	42,93	53,87	96.523,62
5.3	4413942	SICRO3	Espalhamento de material em bota-fora	m³	1.791,69	2,91	3,65	6.542,83
5.4	4016096	SICRO3	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³	2.388,92	1,74	2,18	5.216,28
5.5	5914389	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	1,00	0,86	1,08	1,08
5.6	5502166	SICRO3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.000 a 1.200 m - caminho de serviço pavimentado - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	3.105,60	8,24	10,34	32.113,08
5.7	5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	4.037,28	6,03	7,57	30.550,30
6			**PAVIMENTAÇÃO**					**7.036.227,10**
6.1	4011209	SICRO3	Regularização do subleito - 100% Proctor intermediário	m²	1,00	1,92	2,41	11.944,62
6.2	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	1,00	0,72	0,90	0,90
6.3	4011320	SICRO3	Base ou sub-base estabilizada granulometricamente com mistura solo brita (70% - 30%) na pista com material de jazida e brita comercial - 100% Proctor modificado	m³	2.388,92	129,96	163,09	389.601,98
6.4	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	13.139,08	1,90	2,38	31.327,64
6.5	5915324	SICRO3	Transporte com caminhão carroceria de 5 t - rodovia pavimentada	tkm	1,00	1,43	1,79	1,79
6.6	0408067	SICRO3	Tela de aço eletrossoldada - fornecimento, preparo e colocação	kg	4.687,98	11,72	14,71	68.948,10
6.7	97117	SINAPI	BARRAS DE TRANSFERÊNCIA, AÇO CA-25 DE 20,0 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	KG	10.958,78	21,86	27,43	300.622,52
6.8	97120	SINAPI	BARRAS DE LIGAÇÃO, AÇO CA-50 DE 10 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	KG	4.801,45	10,82	13,58	65.194,22
6.9	3106121	SICRO3	Fôrmas de tábuas de pinho - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	21.980,56	97,45	122,29	2.688.003,16
6.10	4011537	SICRO3	Serragem de juntas em pavimento de concreto, limpeza e enchimento com selante a frio	m	2.986,16	20,51	25,74	76.857,65
6.11	4011520	SICRO3	Pavimento de concreto com equipamento de pequeno porte - areia e brita comerciais	m³	3.519,88	770,58	967,00	3.403.724,51
7			**MEIO-FIO E SARJETAS**					**993.203,75**
7.1	2003955	SICRO3	Sarjeta triangular de concreto - STC 125-25 moldada no local com extrusora e concreto usinado - escavação mecânica - areia e brita comerciais	m	3.981,54	102,83	129,04	513.783,36
7.2	94268	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	597,23	88,95	111,62	66.664,93
7.3	94267	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	3.981,54	82,61	103,67	412.755,46

VALOR TOTAL COM BDI R$ 10.185.865,02