

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO ACRE
TRIBUNAL DE JUSTIÇA - GERÊNCIA DE INSTALAÇÕES - GEINS



Objeto: Implantação de Muros de Arrimo da Sede do TJ-AC
Município: Rio Branco
Endereço: Rua Tribunal de Justiça, s/n, Via Verde
Data: 22/04/2025

PARÂMETROS		SINAPI
Data-base	-	12/2024
BDI de Serviços	-	23,43%
BDI (Diversificado)	-	17,72%
Enc. Sociais sem desoneração	-	115,79%

ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 08/2025 - COMPRASGOV														
ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO PARCIAL	CUSTO TOTAL	ASUS ENGENHARIA				
						S/ B.D.I	C/ B.D.I			VALORES PROPOSTOS	VARIAÇÃO			
										S/ BDI	C/ BDI	TOTAL	%	DIFERENÇA
1			INSTALAÇÕES DO CANTO DE OBRAS E ACOMPANHAMENTO TÉCNICO						53.746,52			41.180,51		
1.1			PLACAS											
1.1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA AF 03/2022 PS	m²	3,00	454,88	561,46	1.684,38		323,50	399,30	1.197,90	-25,88%	-486,48
1.2			INSTALAÇÕES INICIAIS E CANTEROS											
1.2.1	CP-CAN080	Próprio	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA - REFERÊNCIA SINAPI COMPOSIÇÃO 93652	UN	1,00	136,55	168,54	168,54		117,16	144,62	144,62	-14,19%	-23,92
1.2.2	CP-CAN077	Próprio	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTO DE OBRA, NÃO INCLUI MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS - REFERÊNCIA SINAPI 12/2023 - COMPOSIÇÃO 93652	m²	12,00	325,20	401,39	4.816,68		241,75	298,40	3.580,80	-25,65%	-1.235,88
1.2.3	CP-CAN078	Próprio	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FORMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTO DE OBRA, NÃO INCLUI MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS - REFERÊNCIA SINAPI 12/2023 - COMPOSIÇÃO 93653	m²	10,50	406,67	501,95	5.270,48		300,80	371,28	3.898,44	-26,03%	-1.372,03
1.2.4	CP-CAN073	Próprio	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUI MOBILIÁRIO - REFERÊNCIA SINAPI 12/2023 - COMPOSIÇÃO 93554	m²	9,00	607,66	750,03	6.750,27		452,24	558,21	5.023,89	-25,57%	-1.726,38
1.2.5	CP-CAN073	Próprio	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUI MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS - REFERÊNCIA SINAPI 12/2023 - COMPOSIÇÃO 93510	m²	12,00	607,66	750,03	9.000,36		480,92	588,92	6.827,04	-24,14%	-2.173,32
1.2.6	CP-CAN074	Próprio	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUI MOBILIÁRIO - REFERÊNCIA SINAPI 12/2023 - COMPOSIÇÃO 93212	m²	9,00	982,34	1.212,50	10.912,50		785,29	969,29	8.723,61	-20,05%	-2.188,89
1.3			MURO											
1.3.1	98459	SINAPI	TAPUME	m²	156,31	78,49	96,88	15.143,31		61,07	75,39	11.784,21	-22,18%	-3.359,10
2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						22.314,00			21.889,69		
2.1	CP-ADM01	Próprio	EQUIPE LOCAL, VIGIA, MESTRE DE OBRAS, APONTADOR, ENGENHEIRO JÚNIOR (RESIDENTE)	%	100,00	180,78	223,14	22.314,00		177,33	218,89	21.889,69	-1,90%	-425,00
3			MURO						461.035,43			332.252,45		
3.1			BLOCOS											
3.1.1	96528	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE CONCRETO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO AF 01/2024	m²	49,60	127,92	157,89	7.831,34		101,92	125,81	6.240,17	-20,31%	-1.591,17
3.1.2	96543	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8 MM - MONTAGEM AF 01/2024	KG	106,00	21,64	26,71	2.831,26		17,20	21,24	2.291,44	-20,47%	-579,82
3.1.3	96544	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF 01/2024	KG	8,00	20,01	24,70	197,60		15,49	19,13	153,04	-22,55%	-44,56
3.1.4	96545	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF 01/2024	KG	26,00	18,46	22,79	592,54		13,99	17,28	449,28	-24,17%	-143,26
3.1.5	96546	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF 01/2024	KG	107,00	16,36	20,18	2.159,26		12,33	15,10	1.615,70	-25,17%	-543,56
3.1.6	104920	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF 01/2024	KG	61,00	12,30	15,92	971,12		9,42	11,63	709,43	-26,94%	-261,69
3.1.7	CP-EST003	Próprio	CONCRETAGEM FOX 25 MPa, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO - REFERÊNCIA SINAPI COMPOSIÇÃO 96558	m²	12,72	1.801,00	2.222,97	28.276,18		1.256,82	1.550,07	19.716,89	-30,27%	-8.559,28
3.2			VIGAS VF											
3.2.1	96530	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO AF 06/2017	m²	67,20	116,85	144,23	9.692,26		92,71	114,44	7.690,36	-20,65%	-2.001,89
3.2.2	104916	SINAPI	ARMADAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8 MM - MONTAGEM AF 01/2024	KG	12,00	18,62	22,98	275,76		14,48	17,88	214,56	-22,19%	-61,20
3.2.3	104917	SINAPI	ARMADAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF 01/2024	KG	253,00	17,75	21,91	5.543,23		13,63	16,58	4.194,74	-24,32%	-1.348,49
3.2.4	104918	SINAPI	ARMADAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF 01/2024	KG	99,00	16,80	20,74	2.053,26		12,48	15,41	1.525,59	-25,69%	-527,67
3.2.5	104919	SINAPI	ARMADAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF 01/2024	KG	362,00	15,14	18,69	6.765,78		11,13	13,75	4.977,50	-26,43%	-1.788,28
3.2.6	CP-EST003	Próprio	CONCRETAGEM FOX 25 MPa, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO - REFERÊNCIA SINAPI COMPOSIÇÃO 96558	m²	11,20	1.801,00	2.222,97	24.897,26		1.256,82	1.550,07	17.360,78	-30,27%	-7.536,48
3.3			MURO DE ARRIMO E ESTACAS											
3.3.1	102279	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3) LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCALS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA AF 02/2021	m³	50,20	6,95	8,58	430,72		5,23	6,46	324,29	-24,70%	-106,42
3.3.2	102281	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA (1,2 M3) LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCALS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA AF 02/2021	m³	187,09	5,88	7,26	1.358,27		4,37	5,40	1.010,28	-25,61%	-347,99
3.3.3	90095	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M3) LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCALS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA AF 02/2021	m³	73,92	5,66	6,90	516,70		4,20	5,19	383,64	-23,75%	-133,06
3.3.4	100979	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACHAMBA DE 1,20 M³ / 160 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE M3) AF 07/2020	m³	311,21	7,37	9,10	2.832,01		5,32	6,57	2.044,64	-27,86%	-787,37
3.3.5	96576	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 07/2020	M3XKM	2.407,07	2,44	3,01	7.245,28		1,73	2,14	5.151,12	-28,90%	-2.094,16
3.3.6	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL) AF 08/2020	m²	134,16	6,00	7,41	994,13		5,38	6,65	892,16	-10,25%	-101,96
3.3.7	96617	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MACIO, APLICADO EM BLOCOS DE CONCRETO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM AF 08/2017	m²	134,16	27,45	33,88	4.545,34		20,75	25,62	3.437,17	-24,38%	-1.108,17
3.3.8	92915	SINAPI	ARMADAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF 07/2019	KG	223,00	18,71	23,09	5.149,07		14,55	17,97	4.007,31	-22,17%	-1.141,76
3.3.9	100342	SINAPI	ARMADAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF 07/2019	KG	380,00	19,12	23,60	8.968,00		14,70	18,15	6.897,00	-23,09%	-2.071,00
3.3.10	100343	SINAPI	ARMADAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF 07/2019	KG	920,00	17,48	21,58	19.853,60		13,10	16,18	14.885,60	-25,02%	-4.968,00
3.3.11	100344	SINAPI	ARMADAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF 07/2019	KG	674,00	14,82	18,29	12.327,46		10,85	13,40	9.031,60	-26,73%	-3.295,86
3.3.12	100345	SINAPI	ARMADAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 15 MM - MONTAGEM AF 07/2019	KG	2.178,82	11,88	14,66	31.941,50		8,50	10,50	22.877,61	-28,37%	-9.063,89
3.3.13	96539	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES AF 06/2017	m²	369,35	124,74	153,97	56.868,82		101,52	125,31	46.283,24	-18,81%	-10.585,57
3.3.14	CP-EST003	Próprio	CONCRETAGEM FOX 25 MPa, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO - REFERÊNCIA SINAPI COMPOSIÇÃO 96558	m²	56,18	1.801,00	2.222,97	124.886,45		1.255,82	1.550,07	87.082,93	-30,27%	-37.803,52
3.3.15	CP-MU001	Próprio	TUBO PVC D=120 COM MATERIAL DRENANTE PARA DRENO SUBABACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA SINAPI 11/2020 COMPOSIÇÃO 93679	M	63,28	20,34	25,11	1.588,96		16,18	19,98	1.264,33	-20,43%	-324,63
3.3.16	CP-MU002	Próprio	EXECUÇÃO DE DRENO FRANCES COM BRITA NÚM 2 - REFERÊNCIA SINAPI 06/2021 COMPOSIÇÃO 73883002	m²	36,88	454,54	561,04	20.691,16		323,35	399,12	14.719,54	-28,86%	-5.971,61
3.3.17	CP-MU006	Próprio	EXECUÇÃO DE DRENO COM MANTA GEOTÊXTIL 400 G/M2 - REFERÊNCIA SINAPI 10/2020 COMPOSIÇÃO 73881903	m²	202,14	17,35	21,42	4.329,84		12,11	14,95	3.021,99	-30,20%	-1.307,84
3.3.18	102704	SINAPI	TUBO DE FICHO CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, PARA DRENO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF 07/2021	M	117,25	12,16	15,01	1.759,92		8,52	10,52	1.233,47	-29,91%	-526,45
3.3.19	CP-EST063	Próprio	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVELY MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO E ARMADURA) - REFERÊNCIA SINAPI COMPOSIÇÃO 100896	M	128,00	106,20	131,08	16.778,24		75,11	92,72	11.868,18	-29,26%	-4.910,08
3.3.20	CP-EST030	Próprio	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVELY MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO E EXCLUSIVELY ARMADURA) - REFERÊNCIA SINAPI COMPOSIÇÃO 100897	M	64,00	149,55	184,59	11.813,76		105,55	130,29	8.338,56	-29,41%	-3.475,20
3.3.21	95601	SINAPI	APRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM AF 05/2021	UN	40,00	16,82	20,76	830,40		15,04	18,57	742,80	-10,54%	-87,60
3.4			MURO ALVENARIA E PINTURA DE MUROS											
3.4.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 6X18X18 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF 12/2021	m²	97,38	89,34	110,27	10.738,09		74,48	91,94	8.953,11	-16,62%	-1.784,98
3.4.2	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO - ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL AF 10/2022	m²	400,54	5,45	6,73	2.695,63		4,42	5,46	2.186,94	-18,87%	-508,69
3.4.3	CP-PN033	Próprio	PINTURA CAIXÃO PAREDES EM 3 DEMAS - REFERÊNCIA SBC COMPOSIÇÃO 180142	m²	400,54	19,83	24,48	9.805,22		17,22	21,26	8.515,48	-13,15%	-1.289,73
TOTAL SEM BDI:										427.841,69	23,43%	395.321,96	-25,00%	-131.773,98
TOTAL COM BDI:										827.895,95	17,72%			

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É:

QUINHENTOS E VINTE SETE MIL, NOVENTA E CINCO REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS

Rio Branco - Acre, 22 de abril de 2025

Revisão do Orçamento -

Classificação	LICTANTE	CONDIÇÕES DE EXEQUIBILIDADE	VALOR (R\$)	PARÂMETROS
1	ASUS ENGENHARIA		395.321,96	75% orçado pela Administração
		Valor do Desconto:	-25,00%	85% orçado pela Administração
	Valor da Garantia Adicional			448.031,55
	Valor 85% orçado:		448.031,55	
	Valor Licitante:		395.321,96	Exequível
	Valor da Garantia:		52.709,59	Precisa de Garantia Adicional
VALOR DO ORÇAMENTO PREVISTO >>>	527.095,95	A proposta atende às condições de exequibilidade previstas no edital		