

1 - Dados da Obras

Objeto: **ELEVADOR SEDE TJ-AC**
Município: **Rio Branco**
Endereço: **SEDE DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA - RIO BRANCO/ACRE**
Data: **27/04/2026**
Revisão: **REV.01**

PARÂMETROS	SICRO	SINAPI
Data-base		02/2026
BDI de Serviços:	-	22,10%
BDI Diferenciado:	-	13,51%
Enc. Sociais SEM Desoneração:	-	112,61%

2 - Resumo do Orçamento

ITEM	ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO ITEM	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO	UND	1,00	24.326,00	24.326,00	3,77%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	UND	1,00	9.897,47	9.897,47	1,54%
3	ESTRUTURA POÇO	UND	1,00	4.294,25	4.294,25	0,67%
4	ELÉTRICA - ALIMENTAÇÃO	UND	1,00	4.542,76	4.542,76	0,70%
5	ELEVADOR	UND	1,00	601.603,00	601.603,00	93,32%
ÁREA CONSTRUÍDA:		TOTAL GERAL (R\$) >>			644.663,48	
O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É:						
SEISCENTOS E QUARENTA E QUATRO MIL SEISCENTOS E SESSENTA E TRÊS REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS						

3 - Documentos

- 3.1 - Resumo do Orçamento;
- 3.2 - Orçamento Sintético (**Anexo1**);
- 3.3 - Memória de Cálculo (**Anexo2**);
- 3.4 - Composições Analíticas (**Anexo3**);
- 3.5 - Cronograma Físico-financeiro (**Anexo4**);
- 3.6 - Composição de BDI (**Anexo5**);
- 3.7 - Encargos Sociais (**Anexo6**);
- 3.8 - Curva ABC de Insumos (**Anexo7**);
- 3.9 - Curva ABC de Serviços (**Anexo8**);
- 3.10 - Relatório das Cotações (**Anexo9**);
- 3.11 - Cotações anexas (**Anexo10**);

Rio Branco - Acre, 27 de abril de 2026
Revisão do Orçamento - REV.01


RAILSON PONTES DE ASSIS
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 9437 D/AC

Documento assinado digitalmente
RAILSON ANTONIO PONTES DE ASSIS
Data: 27/04/2026 14:02:19-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



Objeto: **ELEVADOR SEDE TJ-AC**
Município: **Rio Branco**
Endereço: **SEDE DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA - RIO BRANCO/ACRE**
Data: **27/04/2026**

PARÂMETROS	SICRO	SINAPI
Data-base		02/2026
BDI de Serviços:	-	22,10%
BDI Diferenciado:	-	13,51%
Enc. Sociais SEM Desoneração:		112,61%

ANEXO 1 - ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO PARCIAL	CUSTO TOTAL
						S/ B.D.I	C/ B.D.I		
1			ADMINISTRAÇÃO						24.326,00
1.1	<u>COMP. ADM. ELEVADOR</u>	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	%	100,00	199,23	243,26	24.326,00	
2			SERVIÇOS PRELIMINARES						9.897,47
2.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	1,85	120,18	146,74	271,47	
2.2	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	7,56	63,38	77,39	585,07	
2.3	104219	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICA E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	m²	3,06	120,73	147,41	451,07	
2.4	88421	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DA SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_03/2024	m²	3,06	34,79	42,48	129,99	
2.5	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	4,00	212,87	259,91	1.039,64	
2.6	<u>COMP. DEPÓSITO</u>	Próprio	BARRACAO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA) REF SINAPI: 74210/001	m²	9,00	675,24	824,47	7.420,23	
3			ESTRUTURA POÇO						4.294,25
3.1	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	14,80	17,18	20,98	310,50	
3.2	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	6,70	19,67	24,02	160,93	
3.3	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	71,00	14,50	17,70	1.256,70	
3.4	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	1,05	875,88	1.069,45	1.122,92	
3.5	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,05	329,75	402,62	422,75	
3.6	96530	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	m²	6,02	138,83	169,51	1.020,45	
4			ELÉTRICA - ALIMENTAÇÃO						4.542,76
4.1	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	150,00	20,03	24,46	3.669,00	
4.2	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	2,00	104,49	127,58	255,16	
4.3	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	30,00	16,89	20,62	618,60	
5			ELEVADOR						601.603,00
5.1	COT_ELEVADOR	Próprio	Elevador Eletromecânico com estrutura de fechamento - 4 paradas para 8 passageiros	UND	1,00	530.000,00	601.603,00	601.603,00	

TOTAL SEM BDI:	565.266,42
TOTAL COM BDI:	644.663,48

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É:

SEISCENTOS E QUARENTA E QUATRO MIL SEISCENTOS E SESSENTA E TRÊS REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS

Rio Branco - Acre, 27 de abril de 2026
Revisão do Orçamento - REV.01


RAILSON PONTES DE ASSIS
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 9437 D/AC

Objeto: **ELEVADOR SEDE TJ-AC**
Município: **Rio Branco**
Endereço: **SEDE DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA - RIO BRANCO/ACRE**
Data: **27/04/2026**

Data-base
SICRO:
SIN **02/2026**

ANEXO 2 - MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	REP.	COEFICIENTE		DIMENSÕES			ÁREA	DESC.	DESCRIÇÃO	CÁLCULO PARCIAL	QUANT. TOTAL
				COE ₁	COE ₂	COMP.	LARG.	ALT.					
1	ADMINISTRAÇÃO												
1.1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	%	100,00									100,00	100,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES												
2.1	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	1,85								2,30*2,30*0,35=1,85m3	1,85	1,85
2.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	7,56								2,10*0,9*4=7,56m2	7,56	7,56
2.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICA E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	m²	3,06								((2*0,15*2,10)+0,9*0,15)*4=3,06m2	3,06	3,06
2.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DA SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_03/2024	m²	3,06								((2*0,15*2,10)+0,9*0,15)*4=3,06m2	3,06	3,06
2.5	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	4,00								4*1	4,00	4,00
2.6	BARRACAO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA) REF SINAPI: 74210/001	m²	9,00								3*3=9m2	9,00	9,00
3	ESTRUTURA POÇO												
3.1	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	14,80								CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	14,80	14,80
3.2	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	6,70								CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	6,70	6,70
3.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	71,00								CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	71,00	71,00
3.4	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	1,05								CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	1,05	1,05
3.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,05								CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	1,05	1,05
3.6	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	m²	6,02								CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	6,02	6,02
4	ELÉTRICA - ALIMENTAÇÃO												
4.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	150,00								DISTÂNCIA DO MOTOR ATÉ QUADRO EXISTENTE	150,00	150,00
4.2	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	2,00								1 DISJUNTOR PARA MOTOR 1 DISJUNTOR PARA LIGAR O QUADRO	2,00	2,00
4.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	30,00								DISTÂNCIA DA CASA DE MÁQUINA ATÉ QUADRO EXISTENTE	30,00	30,00
5	ELEVADOR												
5.1	Elevador Eletromecânico com estrutura de fechamento - 4 paradas para 8 passageiros	UND	1,00								CONFORME PROJETO	1,00	1,00

Rio Branco - Acre, 27 de abril de 2026

Revisão do Orçamento - REV.01

LEGENDA:

REP: REPETIÇÃO
COE1: COEFICIENTE
COE2: COEFICIENTE
DESC.: DESCONTO
COMP: COMPRIMENTO OU PERÍMETRO
LARG: LARGURA OU DIÂMETRO
ALT.: ALTURA OU PROFUNDIDADE OU ESPESSURA

RAILSON PONTES DE ASSIS
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 9437 D/AC

Objeto: **ELEVADOR SEDE TJ-AC**
Município: **Rio Branco**
Endereço: **SEDE DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA - RIO BRANCO/ACRE**
Data: **27/04/2026**

PARÂMETROS	SICRO	SINAPI
Data-base		02/2026
BDI de Serviços:	-	22,10%
BDI Diferenciado:	-	13,51%
Enc. Sociais SEM Desoneração:		112,61%

ANEXO 3 – COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS COM PREÇO UNITÁRIO

1.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP ADM 90780	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	%	1,0000000	199,23	199,23
Composição Auxiliar		SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6000000	52,39	83,82
Composição Auxiliar		100305 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	115,41	115,41

2.6	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP_DEPÓSITO	Próprio	BARRACAO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA) REF SINAPI: 74210/001	m²	1,0000000	675,24	675,24
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000000	23,85	190,80
Composição Auxiliar		88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	31,13	24,90
Composição Auxiliar		73965/010 SINAPI	ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	m³	0,0600000	83,47	5,00
Composição Auxiliar		88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000000	30,47	182,82
Insumo		00002745 SINAPI	PONTALETE ROLICO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 3 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)	M	4,5000000	3,87	17,42
Insumo		00011467 SINAPI	FECHADURA DE SOBREPOR TIPO CAIXAO, EM FERRO COM ACABAMENTO RESINADO, SEM MACANETA, SEM CILINDRO, INCLUINDO CHAVE TIPO SIMPLES	UN	0,1100000	16,59	1,82
Insumo		00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0200000	151,96	3,04
Insumo		00004408 SINAPI	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	5,0000000	2,18	10,90
Insumo		00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	3,6200000	1,30	4,71
Insumo		00007213 SINAPI	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	m²	1,2000000	26,58	31,90
Insumo		00005061 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,5000000	17,75	8,88
Insumo		00006189 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	8,0000000	23,63	189,04
Insumo		00002418 SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	0,3300000	12,33	4,07

Rio Branco - Acre, 27 de abril de 2026
Revisão do Orçamento - REV.01

RAILSON PONTES DE ASSIS
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 9437 D/AC

Objeto: **ELEVADOR SEDE TJ-AC**
Município: **Rio Branco**
Endereço: **SEDE DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA - RIO BRANCO/ACRE**

Data-base
SICRO:
SINAPI: **02/2026**

ANEXO 4 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO										
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL DO ITEM		PRAZO PROGRAMADO						TOTAL ACUMULADO
		VALOR	%	1ª SEMANA		2ª SEMANA		3ª SEMANA		4ª SEMANA
1	ADMINISTRAÇÃO	24.326,00	3,77%	389,22	1,60%	257,86	1,06%	11.885,68	48,86%	11.793,24
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	9.897,47	1,54%	9.897,47	100,00%					
3	ESTRUTURA POÇO	4.294,25	0,67%			4.294,25	100,00%			
4	ELÉTRICA - ALIMENTAÇÃO	4.542,76	0,70%			2.271,38	50,00%	2.271,38	50,00%	
5	ELEVADOR	601.603,00	93,32%					300.801,50	50,00%	300.801,50
TOTAL NO PERÍODO				10.286,69	1,60%	6.823,49	1,06%	314.958,56	48,86%	312.594,74
TOTAL ACUMULADO		644.663,48	100,00%	10.286,69	1,60%	17.110,17	2,65%	332.068,74	51,51%	644.663,48

Rio Branco - Acre, 27 de abril de 2026
Revisão do Orçamento - REV.01



Objeto: **ELEVADOR SEDE TJ-AC**
Município: **Rio Branco**
Endereço: **SEDE DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA - RIO BRANCO/ACRE**
Data: **27/04/2026**
Tipo de Obra: **Construção de Edifícios**

ANEXO 5 - COMPOSIÇÃO DE BDI

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS	SERVIÇO		FORNECIMENTO	
		%	PARCIAL	%	PARCIAL
1.0	CUSTO INDIRETO		7,30%		5,63%
1.1	(AC) ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00%		3,45%	
1.2	(S) Seguro + (G) GARANTIA	0,80%		0,48%	
1.3	(R) RISCO	1,27%		0,85%	
1.4	(DF) DESPESAS FINANCEIRAS	1,23%		0,85%	
2.0	(I) TRIBUTOS		6,65%		3,65%
2.1	PIS	0,65%		0,65%	
2.2	COFINS	3,00%		3,00%	
2.3	ISS - §2º do Art. 64 da Lei Nº 1.508, de 08/12/2003.	3,00%		0,00%	
2.4	CPRB - Inclusa desde 2013				
2.5	CPMF - Não Inclusa (Desde 01/01/2008)				
2.6	IRPJ - Não Inclusa (Acórdão 325/2007 - TCU)				
2.7	CSLL - Não Inclusa (Acórdão 325/2007 - TCU)				
3.0	(L) BONIFICAÇÃO		6,16%		3,50%
3.1	RESULTADO ESTIMADO (OU LUCRO)	6,16%		3,50%	
BDI DE SERVIÇOS, FORNECIMENTO MATERIAIS E EQUIPAMENTO			22,10%		13,51%

Rio Branco - Acre, 27 de abril de 2026

Revisão do Orçamento - REV.01

Para o cálculo do BDI foi considerado a equação proposta pelo relatório que fundamentou o Acórdão nº 2622/2013, ilustrada abaixo:

Equação do Cálculo do BDI:

$$BDI = \left(\frac{(1 + AC + R + S + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} \right) - 1$$



RAILSON PONTES DE ASSIS
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 9437 D/AC

Objeto: **ELEVADOR SEDE TJ-AC**
Município: **Rio Branco**
Endereço: **SEDE DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA - RIO BRANCO/ACRE**
Data: **27/04/2026**

ANEXO 6 - ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (SEM DESONERAÇÃO)			
ITEM	DESCRIÇÃO	HORISTA	MENSAL
A	GRUPO A	36,80%	36,80%
A1	PREVIDÊNCIA SOCIAL (INSS)	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
B	GRUPO B	46,21%	16,54%
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,91%	Não incide
B2	FERIADOS	4,74%	Não incide
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,88%	0,67%
B4	13º SALÁRIO	10,89%	8,30%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,05%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,85%	Não incide
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,03%	0,02%
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,07%	6,91%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04%	0,03%
C	GRUPO C	12,18%	9,29%
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,53%	3,46%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,12%	0,09%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	5,23%	3,99%
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	1,92%	1,46%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,38%	0,29%
D	GRUPO D	17,41%	6,40%
D1	REINCIDENCIA DO GRUPO "A" SOBRE O GRUPO "B"	17,01%	6,09%
D2	REINCIDENCIA DO GRUPO A SOBRE O AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,41%	0,31%
*E	ENCARGOS COMPLEMENTARES		
E1			
Totais >>>		112,61%	69,03%

Rio Branco - Acre, 27 de abril de 2026

Revisão do Orçamento - REV.01

OBS: *Grupo E deverá ser apropriado como item do custo direto


RAILSON PONTES DE ASSIS
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 9437 D/AC



Obra
ELEVADOR SEDE TJ

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Acre

SEOP | SECRETARIA DE
ESTADO DE
OBRAS PÚBLICAS

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Improdutiva	Valor Unitário	Improdutiva	Total	Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
								Operativa		Operativa					
COT_ELEVA DOR	Próprio	ITENS/SERVIÇOS DIVERSOS	Elevador Eletromecânico com estrutura de fechamento - 4 paradas para 8 passageiros	Equipamento para Aquisição Permanente	UND	0,999983835		530.000,00		529.991,43		529.991,43	93,76%	529.991,43	93,76%
00034779	SINAPI		ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR	Mão de Obra	H	101,2093639		111,70		11.305,09		11.305,09	2,00%	541.296,52	95,76%
00004069	SINAPI		MESTRE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	163,3893587		44,96		7.345,99		7.345,99	1,30%	548.642,50	97,06%
00001020	SINAPI		CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	Material	M	186,506985		12,57		2.344,39		2.344,39	0,41%	550.986,90	97,47%
00006111	SINAPI		SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	107,8392948		16,28		1.755,62		1.755,62	0,31%	552.742,52	97,78%
00006189	SINAPI		TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	71,99883609		23,63		1.701,33		1.701,33	0,30%	554.443,85	98,09%
00001213	SINAPI		CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	65,48508003		23,38		1.531,04		1.531,04	0,27%	555.974,89	98,36%
00037370	SINAPI		ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	405,128689		3,40		1.377,44		1.377,44	0,24%	557.352,33	98,60%
00000033	SINAPI		ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	95,23646044		10,55		1.004,74		1.004,74	0,18%	558.357,08	98,78%
00037372	SINAPI		EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	505,1270724		1,32		666,77		666,77	0,12%	559.023,84	98,90%
00038186	SINAPI		PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	Material	m²	0,999983835		634,83		634,82		634,82	0,11%	559.658,66	99,01%
00001379	SINAPI		CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	413,3641127		1,30		537,37		537,37	0,10%	560.196,04	99,10%
00004750	SINAPI		PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	19,2374876		23,38		449,77		449,77	0,08%	560.645,81	99,18%
00002436	SINAPI		ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	18,4323494		23,38		430,95		430,95	0,08%	561.076,76	99,26%
00000247	SINAPI		AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	18,4323494		17,83		328,65		328,65	0,06%	561.405,41	99,32%
00006212	SINAPI		TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	25,33175049		12,08		306,01		306,01	0,05%	561.711,41	99,37%
00007213	SINAPI		TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	Material	m²	10,79982541		26,58		287,06		287,06	0,05%	561.998,47	99,42%
00000371	SINAPI		ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	Material	KG	178,4308686		1,45		258,72		258,72	0,05%	562.257,20	99,47%
00004721	SINAPI		PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,623059928		348,17		216,93		216,93	0,04%	562.474,13	99,51%
00002674	SINAPI		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	Material	M	30,50950679		6,62		201,97		201,97	0,04%	562.676,10	99,54%
00043487	SINAPI		EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	159,9974135		1,26		201,60		201,60	0,04%	562.877,70	99,58%
00000378	SINAPI		ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	7,346018535		23,38		171,75		171,75	0,03%	563.049,45	99,61%
00043491	SINAPI		EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	105,6005629		1,53		161,57		161,57	0,03%	563.211,02	99,64%
00002745	SINAPI		PONTELETE ROLICO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 3 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)	Material	M	40,4993453		3,87		156,73		156,73	0,03%	563.367,75	99,66%
00034709	SINAPI		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	Material	UN	1,999967669		67,78		135,56		135,56	0,02%	563.503,31	99,69%
00000370	SINAPI		AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,75903273		150,00		113,85		113,85	0,02%	563.617,16	99,71%
00037371	SINAPI		TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	405,128689		0,27		109,38		109,38	0,02%	563.726,55	99,73%
00004491	SINAPI		PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	13,50866162		7,28		98,34		98,34	0,02%	563.824,89	99,74%
00004408	SINAPI		RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	44,99927256		2,18		98,10		98,10	0,02%	563.922,99	99,76%
00043483	SINAPI		EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	68,06098975		1,43		97,33		97,33	0,02%	564.020,32	99,78%
00043486	SINAPI		EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	99,99838346		0,91		91,00		91,00	0,02%	564.111,31	99,80%
00004257	SINAPI		OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	3,742811423		22,28		83,39		83,39	0,01%	564.194,70	99,81%
00005061	SINAPI		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	4,499927256		17,75		79,87		79,87	0,01%	564.274,58	99,82%
00038877	SINAPI		MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	Material	KG	8,222882671		8,83		72,61		72,61	0,01%	564.347,19	99,84%
00043059	SINAPI		ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	7,16888411		9,41		67,46		67,46	0,01%	564.414,65	99,85%
00043467	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	105,6005629		0,60		63,36		63,36	0,01%	564.478,01	99,86%
00043132	SINAPI		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	2,312462617		26,90		62,21		62,21	0,01%	564.540,21	99,87%



Obra
ELEVADOR SEDE TJ

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Acre

SEOP SECRETARIA DE
ESTADO DE
OBRAS PÚBLICAS

Curva ABC de Insumos

00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	3,372033559	17,83	60,12	60,12	0,01%	564.600,33	99,88%
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Encargos Complementares	H	505,1270724	0,11	55,56	55,56	0,01%	564.655,90	99,89%
00013803	SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 89 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102" PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20" CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,000391227	131.850,00	51,58	51,58	0,01%	564.707,48	99,90%
00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	35,5384055	1,37	48,69	48,69	0,01%	564.756,17	99,91%
00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,504074973	27,25	40,99	40,99	0,01%	564.797,16	99,92%
00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	27,8616336	1,46	40,68	40,68	0,01%	564.837,83	99,92%
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	5,258539992	7,28	38,28	38,28	0,01%	564.876,12	99,93%
00002418	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	2,969951989	12,33	36,62	36,62	0,01%	564.912,73	99,94%
00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,781626947	17,83	31,77	31,77	0,01%	564.944,50	99,94%
00037866	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,960406445	15,94	31,25	31,25	0,01%	564.975,75	99,95%
00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	12,20234274	2,55	31,12	31,12	0,01%	565.006,87	99,95%
00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	35,5384055	0,87	30,92	30,92	0,01%	565.037,78	99,96%
00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,17999709	151,96	27,35	27,35	0,00%	565.065,14	99,96%
00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,940228944	23,38	21,98	21,98	0,00%	565.087,12	99,97%
00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	68,06098975	0,30	20,42	20,42	0,00%	565.107,54	99,97%
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	4,859921436	4,09	19,88	19,88	0,00%	565.127,41	99,98%
00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	27,8616336	0,70	19,50	19,50	0,00%	565.146,92	99,98%
00043463	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	159,9974135	0,12	19,20	19,20	0,00%	565.166,12	99,98%
00011467	SINAPI	FECHADURA DE SOBREPOR TIPO CAIXAO, EM FERRO COM ACABAMENTO RESINADO, SEM MACANETA, SEM CILINDRO, INCLUINDO CHAVE TIPO SIMPLES	Material	UN	0,989983996	16,59	16,42	16,42	0,00%	565.182,54	99,99%
00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	64,6186554	0,22	14,22	14,22	0,00%	565.196,76	99,99%
00001575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	5,999903007	2,10	12,60	12,60	0,00%	565.209,36	99,99%
00005073	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Material	KG	0,571890755	18,40	10,52	10,52	0,00%	565.219,88	99,99%
00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	1,409977207	5,80	8,18	8,18	0,00%	565.228,06	99,99%
00040304	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,319054842	22,28	7,11	7,11	0,00%	565.235,17	99,99%
00037411	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	Material	m²	0,424721134	15,39	6,54	6,54	0,00%	565.241,70	100,00%
00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	7,143130686	0,91	6,50	6,50	0,00%	565.248,20	100,00%
00037540	SINAPI	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJECAO 1,5 M3/H, ALCANCE DA PROJECAO 30 ATE 60 M, MOTOR ELETRICO TRIFASICO	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	3,72523E-05	84.596,66	3,15	3,15	0,00%	565.251,35	100,00%
00041898	SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,000460776	6.366,24	2,93	2,93	0,00%	565.254,29	100,00%
00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	2,027148387	1,13	2,29	2,29	0,00%	565.256,58	100,00%
00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	99,99838346	0,02	2,00	2,00	0,00%	565.258,58	100,00%
00043466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	0,926553022	2,04	1,89	1,89	0,00%	565.260,47	100,00%
00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,000516317	3.626,47	1,87	1,87	0,00%	565.262,34	100,00%
00043490	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	0,926553022	1,85	1,71	1,71	0,00%	565.264,06	100,00%
00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,100532375	10,33	1,04	1,04	0,00%	565.265,09	100,00%
00010535	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,000176479	5.188,28	0,92	0,92	0,00%	565.266,01	100,00%
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Encargos Complementares	H	7,143130686	0,03	0,21	0,21	0,00%	565.266,22	100,00%
00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,000143813	1.293,57	0,19	0,19	0,00%	565.266,41	100,00%

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS - SEOP

CPF:



Obra
ELEVADOR SEDE TJ

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Acre

B.D.I.
22,10%

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

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
COT_ELEVADOR	Próprio	Elevador Eletromecânico com estrutura de fechamento - 4 paradas para 8 passageiros	Equipamento para Aquisição Permanente	UND	1,0	530.000,00	530.000,00	93,76	93,76
COMP_ADM_ELEVADOR	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	%	100,0	199,23	19.923,00	3,52	97,29
COMP_DEPÓSITO	Próprio	BARRACAO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA) REF SINAPI: 74210/001	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	9,0	675,24	6.077,16	1,08	98,36
91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	150,0	20,03	3.004,50	0,53	98,89
92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	71,0	14,50	1.029,50	0,18	99,07
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	Produção de Concreto	m³	1,05	875,88	919,67	0,16	99,24
101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	Pisos	M	4,0	212,87	851,48	0,15	99,39
96530	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	m²	6,02	138,83	835,76	0,15	99,54
91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	30,0	16,89	506,70	0,09	99,63
97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções	m³	7,56	63,38	479,15	0,08	99,71
104219	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICA E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	Massa Única Externa	m²	3,06	120,73	369,43	0,07	99,78
103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	Concretagem para Estruturas de Concreto Armado	m³	1,05	329,75	346,24	0,06	99,84
104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	KG	14,8	17,18	254,26	0,04	99,88
104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções	m³	1,85	120,18	222,33	0,04	99,92
93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos Blindados	UN	2,0	104,49	208,98	0,04	99,96
104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	KG	6,7	19,67	131,79	0,02	99,98
88421	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DA SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_03/2024	Pintura Externa	m²	3,06	34,79	106,46	0,02	100,00

Objeto: **ELEVADOR SEDE TJ-AC**
Município: **Rio Branco**
Endereço: **SEDE DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA - RIO BRANCO/ACRE**
Data: **27/04/2026**

Data-base
SICRO:
SINAPI: **02/2026**

ANEXO 9 - RELATÓRIO DE COTAÇÕES

CÓDIGO	ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS	UND	COTAÇÃO 1 P. UNITÁRIO	COTAÇÃO 2 P. UNITÁRIO	MENOR PREÇO
COTAÇÃO	Elevador Eletromecânico com estrutura de fechamento - 4 paradas para 8 passageiros	UND	BOXTOP 542.435,82	EURODYNAMIC 530.000,00	EURODYNAMIC 530.000,00

Rio Branco - Acre, 27 de abril de 2026

Revisão do Orçamento - REV.01



RAILSON PONTES DE ASSIS
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 9437 D/AC



ESTADO DO ACRE
Secretaria De Estado De Obras Públicas - SEOP

CONSTRUÇÃO DE ESTRUTURA COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR PARA SEDE DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ACRE

NOTA TÉCNICA

Construção de Estrutura com Fornecimento
e Instalação de Elevador para Sede do
Tribunal de Justiça do Acre

RAILSON PONTES DE ASSIS
Engenheiro Civil
CREA 9437 D/AC



NOTA TÉCNICA

I - Introdução

Esta Nota Técnica tem como objetivo justificar a opção da Secretaria de Estado de Obras Públicas - SEOP em utilizar a base de preços SINAPI não desonerada e adotar o BDI de 22,10% e 13,51% BDI diferenciado.

II - Justificativa

O ciclo para estimar valores dessa obra começa com uma análise minuciosa dos dados fornecidos e no projeto (ver Anexo), em que se buscou relacionar e quantificar todos os serviços necessários. Esses serviços foram agrupados e ordenados seguindo a sequência de execução da obra.

Com base na relação de serviços levantados, foram especificadas as respectivas unidades e calculados os quantitativos. Em uma etapa subsequente, são calculados os custos unitários de cada serviço. Depois de apropriados os coeficientes de consumo dos materiais, equipamentos e mão de obra necessários para execução de cada serviço, estrutura-se as composições de custo unitário

Relativo a opção em adotar a base SINAPI não desonerada, esta Secretaria justifica a escolha por entender que a não desoneração dos encargos sociais é mais vantajoso para a Administração Públicas, haja vista a comparação dos preços entre o orçamento desonerado, com o valor de **R\$660.153,98** e não desonerado, com o valor de **R\$ 644.663,48**.

Portanto, o SINAPI é indicado como fonte oficial de referência de preços de insumos e de custos de composições de serviços pelo Decreto 7983/2013, que estabelece regras e critérios para elaboração do orçamento de referência de obras e serviços de engenharia, contratados e executados com recursos dos orçamentos da União, e pela Lei 13.303/2016, que dispõe sobre o estatuto jurídico da empresa pública, da sociedade de economia mista e de suas subsidiárias.



ESTADO DO ACRE
Secretaria De Estado De Obras Públicas - SEOP

No que diz respeito ao BDI de 22,10%, resignado à composição anexa, encontra-se abaixo do limite do 2º quartil previsto no Acórdão nº 2622/2013/TCU, de 22,12%. Justifica-se a utilização do BDI anexo por recomendação desta Secretaria.

É a Nota Técnica.

Rio Branco - Acre, 27 de Abril de 2026



Railson Pontes de Assis
Engenheiro Civil
CREA 9437 D/AC



ESTADO DO ACRE
Secretaria De Estado De Obras Públicas - SEOP

CONSTRUÇÃO DE ESTRUTURA COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR PARA SEDE DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ACRE

NOTA TÉCNICA

Construção de Estrutura com Fornecimento
e Instalação de Elevador para Sede do
Tribunal de Justiça do Acre

RAILSON PONTES DE ASSIS
Engenheiro Civil
CREA 9437 D/AC



NOTA TÉCNICA

I - Introdução

Esta Nota Técnica tem como objetivo justificar a opção da Secretaria de Estado de Obras Públicas - SEOP em utilizar a base de preços SINAPI não desonerada e adotar o BDI de 22,10% e 13,51% BDI diferenciado.

II - Justificativa

O ciclo para estimar valores dessa obra começa com uma análise minuciosa dos dados fornecidos e no projeto (ver Anexo), em que se buscou relacionar e quantificar todos os serviços necessários. Esses serviços foram agrupados e ordenados seguindo a sequência de execução da obra.

Com base na relação de serviços levantados, foram especificadas as respectivas unidades e calculados os quantitativos. Em uma etapa subsequente, são calculados os custos unitários de cada serviço. Depois de apropriados os coeficientes de consumo dos materiais, equipamentos e mão de obra necessários para execução de cada serviço, estrutura-se as composições de custo unitário

Relativo a opção em adotar a base SINAPI não desonerada, esta Secretaria justifica a escolha por entender que a não desoneração dos encargos sociais é mais vantajoso para a Administração Públicas, haja vista a comparação dos preços entre o orçamento desonerado, com o valor de **R\$660.153,98** e não desonerado, com o valor de **R\$ 644.663,48**.

Portanto, o SINAPI é indicado como fonte oficial de referência de preços de insumos e de custos de composições de serviços pelo Decreto 7983/2013, que estabelece regras e critérios para elaboração do orçamento de referência de obras e serviços de engenharia, contratados e executados com recursos dos orçamentos da União, e pela Lei 13.303/2016, que dispõe sobre o estatuto jurídico da empresa pública, da sociedade de economia mista e de suas subsidiárias.



ESTADO DO ACRE
Secretaria De Estado De Obras Públicas - SEOP

No que diz respeito ao BDI de 22,10%, resignado à composição anexa, encontra-se abaixo do limite do 2º quartil previsto no Acórdão nº 2622/2013/TCU, de 22,12%. Justifica-se a utilização do BDI anexo por recomendação desta Secretaria.

É a Nota Técnica.

Rio Branco - Acre, 27 de Abril de 2026



Railson Pontes de Assis
Engenheiro Civil
CREA 9437 D/AC

NOTA TÉCNICA DE COTAÇÃO

OBJETO: Justificativa para a Apresentação de Apenas Duas Cotações de Preço.

Prezado(a)s,

Em resposta ao processo SEI Nº [0088.016755.00029/2024-52](#) no âmbito do processo licitatório destinado à Construção de Estrutura com Fornecimento e Instalação de Elevador para Sede do Tribunal de Justiça do Acre o qual utilizará do **Convênio nº 965714/2024**, informamos que, apesar dos esforços empreendidos, foram obtidas apenas duas cotações válidas.

Foram realizadas solicitações de orçamento a diversas empresas especializadas no fornecimento de elevadores, porém, muitas delas informaram não possuir estrutura logística para atender à demanda no estado do Acre, local onde será executado o objeto contratual.

Ressaltamos que a localização geográfica do Acre representa, historicamente, uma dificuldade adicional para a obtenção de propostas comerciais, especialmente em setores que demandam transporte de equipamentos pesados, mão de obra especializada e manutenção técnica no local. Essa limitação afeta diretamente o número de fornecedores com interesse ou capacidade de atendimento à região, o que foi observado na presente tentativa de levantamento de preços.

As duas cotações recebidas, contudo, são provenientes de empresas habilitadas, com atuação reconhecida no setor e com condições de atender satisfatoriamente às exigências técnicas do projeto. Tais cotações são suficientes para nortear a Administração Pública quanto à estimativa de preços, garantindo os princípios da razoabilidade, da economicidade e da obtenção da proposta mais vantajosa.

Diante do exposto, justificamos a apresentação de apenas duas cotações, reafirmando que todas as medidas cabíveis foram adotadas para a ampla pesquisa de mercado, dentro das limitações regionais existentes.

Para fins de transparência e comprovação dos esforços realizados, serão anexadas a esta justificativa as comunicações e registros das solicitações de preço encaminhadas às demais empresas especializadas, que, por diversos motivos, não enviaram retorno dentro do prazo estabelecido.

Diante do exposto, justificamos a apresentação de apenas duas cotações, reafirmando que todas as medidas necessárias foram adotadas para uma ampla pesquisa de mercado, ainda que limitada por fatores regionais e operacionais alheios à vontade da Administração.

Rio Branco/AC, 06 de junho 2025.



Railson Pontes de Assis
Engenheiro Civil
CREA-9437 D/AC
Secretária de Estado de Obras Públicas – SEOP



GOVERNO DO
ACRE
TRABALHO PARA
CUIDAR DAS PESSOAS

GOVERNO DO ESTADO DO ACRE

OBRA: ELEVADOR SEDE TJ-AC
CONV.: 0183/2024 (965714)
LOCAL: SEDE DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA - RIO BRANCO/ACRE
DATA: 10/04/2026

MAPA DE COTAÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Elevador Eletromecânico com estrutura de fechamento - 4 paradas para 8 passageiros		
COTAÇÃO 01		
DADOS DA EMPRESA	OBS.:	PREÇO UNITÁRIO
BOXTOP DO BRASIL ELEVADORES LTDA. CNPJ: 03.726.402/0001-66	UND	R\$ 542.435,82
	UND	1,00
	VALOR POR UND	R\$ 542.435,82
COTAÇÃO 02		
DADOS DA EMPRESA	OBS.:	PREÇO UNITÁRIO
EURODYNAMIC ELEVADORES LTDA. CNPJ: 30.745.432/0001-92	UND	R\$ 530.000,00
	UND	1,00
	VALOR POR UND	R\$ 530.000,00

RAILSON PONTES DE ASSIS
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 9437 D/AC

A/C Sr. Mateus
Ref. Obra: SOPS

Prezados, bom dia, tudo bom!

Conforme vossa solicitação, apresentamos nossa proposta comercial para o Elevador especificado.

Algumas Vantagens do GMV Green Lift Traction:

Você pode "vestir" a cabina como quiser → Grande variedade de acabamentos.

Menor custo da obra e ganho de espaço → Reduz obras civis desnecessárias, pois não há necessidade da casa de máquinas acima da caixa de corrida, além de possuir as menores dimensões do mercado (caixa de corrida, poço e última altura), otimizando assim o espaço útil de sua obra.

Estrutural → Como a máquina tração é instalada sobre as guias, as cargas são transferidas para o fundo do poço, reduzindo os custos estruturais da construção.

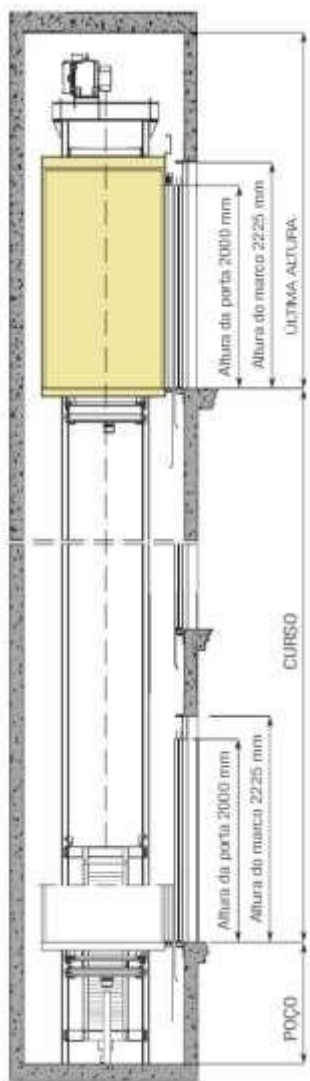
Flexibilidade de Instalação → Pode ser instalado em edificações novas ou já existentes em função do seu projeto versátil.

Consumo Extremamente Baixo → Utilizando as melhores componentes, as máquinas tração utilizadas nos elevadores Green Lift Traction são altamente eficientes e possibilitam um melhor aproveitamento da sua potência elétrica.

Equipamento Seguro → Com todos os componentes homologados pela Comunidade Europeia, os elevadores Green Lift Traction são referência na durabilidade e segurança.

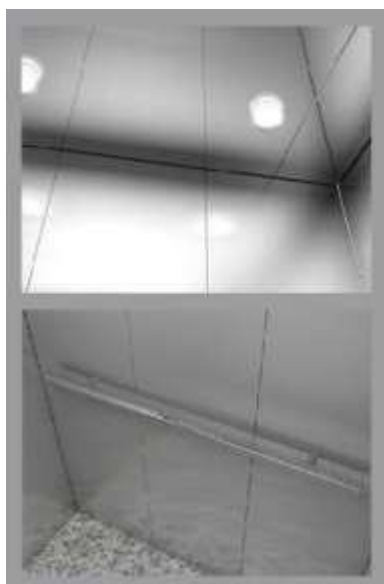
Pouca Manutenção → A tecnologia GMV faz com que os nossos elevadores tenham uma grande durabilidade e por isso o melhor custo de manutenção.

Ruído → Baixo nível de ruído, inclusive fora da caixa e em todos os andares.





Imagens ilustrativas:
Acabamentos diversos



1. ESPECIFICAÇÕES GERAIS DO EQUIPAMENTO

Modelo	Traction 8 Passageiros (MR)
Uso	Comercial
Paradas / Serviços	04 / 04
Entradas	Unilateral
Capacidade	630Kg / 8 Passageiros
Dimensões da Cabina	(A)x(B) = 1100mm x 1400mm
Caixa de Corrida	(C)x(D) = 1760mm x 1960mm
Percurso	13,55 m
Última Altura	4.180mm
Poço	1.100mm
Velocidade	1 m/s
Rede Elétrica	Trifásico – 220V
Botoeiras	Botoeiras de cabina e pavimentos em aço Inox Scotch Brite, com botões luminosos de chamada registrada e identificação em braile, indicador de posição digital na cabina e nos pavimentos.
Cabina	Em aço INOX com três faces panorâmica , com altura interna de 2200mm, 01 corrimão tubular em aço inox, barreira infravermelha de segurança e teto com iluminação através de lâmpadas Spot LEDs. Meia face em espelho ao fundo.
Porta de Cabine	Em aço INOX, automática duas folhas, abertura central de 800mm e altura livre de 2.100mm , com soleira em alumínio.
Porta de Pavimento	Em pintura eletrostática cor Cinza, automática duas folhas, abertura central de 800mm e altura livre de 2.100mm , com soleira em alumínio.
Piso	Rebaixado 25mm para aplicação de revestimento (por conta do cliente).
Quadro de Comando	Microprocessado de última geração, com diagnóstico de falhas e com resgate automático em caso de falta de energia até o andar mais próximo
Local da Máquina	Máquina tração instalada em casa de máquinas (MR), na parte superior da caixa de corrida

Imagens ilustrativas:
Acabamentos diversos



2. CONDIÇÕES GERAIS DE FORNECIMENTO

2.1 – PRAZO DE ENTREGA

O prazo de entrega e faturamento do elevador pela fabricante será em até no máximo 180 dias após o pagamento da entrada.

2.2 – PREÇO / PAGAMENTO

EQUIPAMENTO:

Elevador de 8 Passageiros (630Kg): conforme especificações do item 1:

Total para 01 equipamento instalado com estrutura metálica + fechamento:
R\$ 530.000,00

2.3 – TABELA DE VALORES E VENCIMENTOS

DATA DE VENCIMENTO	FABRICANTE/VALOR
ENTRADA	R\$ 90.000,00
5X DE	R\$ 88.000,00
TOTAL	R\$ 530.000,00

2.4 – TRIBUTOS inclusos no valor do material.

ICMS 12% e IPI 0%

2.5 – GARANTIA

Até 12 meses pela fabricante, a partir da data de faturamento do equipamento.

2.6 – FRETE

Incluso no valor deste orçamento.

2.7 – VALIDADE DA PROPOSTA

15 dias a contar da presente data.

Curitiba/PR, 09 de Abril de 2026.

RONDON Elevadores
Eurodynamic GMV Elevadores

Rio do Sul, 10 de abril de 2026.

Proposta Orçamentária

nº 12586/2

SEDE DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA - RIO BRANCO - AC

Cliente: SECRETARIA DO ESTADO DE OBRAS PUBLICAS

CNPJ/CPF: 03.123.324/0001-05

Endereço: RUA CHICO MENDES, 805

Pessoa de Contato: ANTONIO JOSÉ PEREIRA PONTES

Telefone: (68)32126521 .

E-mail: zezepontes@hotmail.com

Representante: Alcionei Feuser

Telefone: (47) 98809-4945

E-mail: vendas12@boxtop.com.br

Data do Orçamento: 09/04/2026

Temos a satisfação de colocar a sua disposição, nossa proposta técnica comercial, de produtos de alta qualidade e tecnologia, garantidos pela BOXTOP do Brasil Elevadores. Agradecemos a oportunidade!

1. Informações Gerais

Quantidade: 1

Previsão de expedição: 16/12/2025

2. Local de Instalação

Endereço: RUA CHICO MENDES, 805

Cidade: RIO BRANCO - AC

Telefone: (68) 3212-6521

Contato: ANTONIO JOSÉ PEREIRA PONTES

E-mail: zezepones@hotmail.com

3. Dados do Equipamento

Produto: Elevador Eletromecânico - Sem casa de máquinas

Aplicação: Comercial

Número de paradas: 4

Velocidade: 60 M/MIN

Tensão elétrica: 220 TRIFÁSICO

Modelo Cabina: NEO

Modelo guarda corpo: CORRIMAO CURVO [CRM-02]

Modelo Espelho: ESPELHO PLUS (797 X 1602 MM)

Dimensões: 1100 X 1400 X 2400 mm

Entrada porta da cabina: Entrada Unilateral

Botoeira: 2: TOTEM - Standard

Denominação: -1,0,1,2

Porta em Inox: Inox 441

Observações porta em Inox: -1,0,1,2

Porta Pintura: Nenhuma

Observações porta Pintura:

Abertura livre: 800 mm

Quantidade de folhas: 2

OBS

Capacidade de carga: 600 Kg, 8 PASSAGEIROS

Percurso aproximado: 13551 mm

Número de acionamentos: ILIMITADO

Cabina: CABINA 600KG INOX 430

Modelo Canto: 90°

Modelo Totem: 2: TOTEM - Standard

Modelo subteto: SUB LOGO

Ventilador: VENTILADOR P/ CABINA S/ REGULADOR DE AR (FAN10)

Qtd portas da cabina: 1

Modelo display da cabina:

Modelo display do pavimento:

Qtd: 4

Qtde: 0

Tipo de abertura: Lateral Direita

Altura livre da porta: 2100 mm

3.1. Opcionais Inclusos

• PANORÂMICA FACE ESQUERDA

• ESTRUTURA AUTO PORTANTE

- Estrutura metálica utilizada para montagem de todos componentes do elevador, suportando todas as solicitações de carga de operação e segurança do equipamento. Substitui a necessidade de construção de uma caixa de corrida em alvenaria pelo cliente. Composta de pilares em tubo e vigas em perfil de chapa de aço carbono estrutural.

- KIT ACESSIBILIDADE
 - -Corrimão nos três lados da cabina;
 - Sistema sonoro na cabina indicando a localização;
 - Um botão de retardo de fechamento de portas, nos pavimentos;
 - Display de batente nos pavimentos;
- RESGATE AUTOMATIZADO COM NOBREAK
- FECHAMENTO ESTRUTURA AUTO PORTANTE
- PANORÂMICA FACE FUNDOS

4. Dimensões da Caixa de Corrida

Largura: 1720 mm

Última altura: 4800 mm

Profundidade: 1730 mm

Profundidade poço: 1200 mm

5. Portas de Pavimento

Portas deslizantes horizontais automáticas, telescópicas, com controle de variação e frequência variável (VVVF), resistente a fogo por 120 minutos. Os batentes das portas de pavimento são fornecidos em conjunto com o mesmo acabamento das portas de pavimento. Acabamento, abertura livre e quantidade de folhas das portas, mencionado no item 3.

6. Porta da Cabina

Porta de cabina, horizontal automática, telescópica, com controle de variação e frequência variável (VVVF), resistente a fogo por 120 minutos. Travamento de Segurança, quando o elevador estiver em movimento a porta permanece trancada.

7. Cabina

O design das cabinas Boxtop oferece um conjunto exclusivo com espelho, instalado ao centro do painel lateral ou de fundo, entre os apoios de corrimão. As botoeiras de comando com painel em aço inoxidável proporciona aparência contemporânea e moderna ao elevador. Os corrimões e luminárias de teto acompanham as últimas tendências de design internacional, visando conforto e economia no produto. Quando a cabina for usada para transporte de mobilidade reduzida, espelho e corrimão serão posicionados para atender as normas ABNT NBR 16858-3. As dimensões da cabina estão especificadas no item 3 acima, sendo que visam o cumprimento da área mínima estipulada por norma.

8. Botoeira de Cabina

Fabricada em aço inoxidável, com indicação de andar, instalada na lateral da cabina com registro eletrônico de chamada, com gravação em braile em suas teclas para atender “todos os tipos de passageiros”.

9. Botoeiras de Pavimento

Acionamento por teclas. Microcursos serão instaladas nos batentes das portas de pavimento com possibilidade de embutir na alvenaria. Para operação de chamada de sistema automático com seleção de subida e descida, com iniciação de andar.

10. Sensor de Barreira

Controla o movimento de fechamento da porta de cabina, proporcionando segurança aos passageiros. Ao serem interrompidos os feixes infravermelhos, impedem a continuidade do fechamento da porta e abre portas de pavimento e cabina.

11. Painel de Comando

O Quadro de Comando é micro-processado, nele são controladas todas as chamadas e todo funcionamento do elevador. Atende as normas para elevadores ABNT NBR 16858-1 e de acessibilidade ABNT NBR 16858-3.

12. Máquina de Tração

A máquina de tração com ou sem engrenagem é especialmente projetada com acionamento com corrente de frequência alternada e com inversor de tensão e frequência variáveis. O conforto aos passageiros é assegurado através de aceleração e frenagens suaves e alta precisão de nivelamento em cada pavimento, independentemente da carga e do curso realizado.

13. Freio de Segurança

Dispositivo mecânico para parar e manter travado nas guias o carro do elevador, em caso de sobrevelocidade no sentido de descida ou ruptura da suspensão (cabo de aço).

14. Guias

Componentes rígidos destinados a manter a direção do carro e contra peso.

15. Limitador de Velocidade

Este dispositivo é acionado quando o elevador atinge uma velocidade pré-determinada, causa a parada do elevador e se necessário aciona o freio de segurança.

16. Responsabilidade Técnica

Responsável Técnico: Marlon Gustavo Zemke Montibeller - Eng. Mecânico - CREA-SC 129763-0

Acompanha ART do mesmo: Projeto, Fabricação e Montagem.

17. Garantia

17.1. Garantia de 12 (doze) meses a contar da data da Entrega para Operação do(s) Equipamento(s) em condições de funcionamento. Ficam ressalvados os defeitos oriundos de desgaste normal, negligência, uso inapropriado, deficiência de energia elétrica ou condições anormais de ambiente, tais como: sol direto, chuva, excesso de umidade ou poeira, temperatura excessiva, gases corrosivos, etc. Caso o(s) elevador(es) não esteja(m) sob assistência técnica da Boxtop, a garantia será reduzida para a mínima estabelecida em Lei.

18. Assistência Técnica

A periodicidade recomendada por Norma Técnica é mensal.

19. Observações Finais

Durante a execução civil podem aparecer alterações, que quando demandarem alterações no projeto do equipamento serão acrescidas no orçamento ora aprovado.

Todos os itens acessórios do Elevador que não constarem nesta proposta serão por conta do Contratante.

Quando optato pelo subteto com logo deverá ser encaminhado para projeto somete logo definitiva, no formato CRW.

O Local para entrega e instalação do Elevador deverá estar PRONTO, com no mínimo 30 dias de antecedência, para realizar vistoria.

O fornecimento seguirá as medidas e especificações coletadas na obra, caso o cliente promova alguma alteração, o fornecimento estará sujeito à nova cotação, ou readequação da obra civil.

Salvo disposição expressa em contrário nesta proposta ou no contrato, todos os itens, partes, peças ou equipamentos não mencionados explicitamente no escopo de serviços não estão incluídos nas obrigações da Contratada/Vendedora. Qualquer custo adicional associado à aquisição, instalação ou utilização de itens, partes, peças ou equipamentos não previstos na proposta será de responsabilidade exclusiva da Contratante/Compradora.

O escopo de serviços estabelecido na proposta é limitado aos itens explicitamente mencionados, e quaisquer solicitações de inclusão de itens adicionais deverão ser objeto de negociação separada entre as partes.

A data de previsão de entrega para operação será 45 dias após a entrega do equipamento, conforme contrato de venda.

Em caso de dúvidas ou necessidade de esclarecimentos sobre o escopo de serviços, a Contratante/Compradora deverá realizar consultas junto a Contratada/Vendedora antes do início da execução dos serviços, visando qualquer mal-entendido relacionado à inclusão ou exclusão de itens no escopo acordado.

20. Formas de Pagamento

Quantidade: 1

Valor Unitário: 542.435,82

Valor Total: 542.435,82

Validade da Proposta: 30 dias

Pagamento: 30% de entrada. Demais parcelas mensais até o faturamento.

30 dias a entrada (sucessivamente)

Frete: CIF

Dados bancários: Depósito Bancário: BB Ag. 0276-3C/C 8.228-7

E-mail Financeiro: financeiro@boxtop.com.br

21. Manutenção Preventiva (Incluso no valor do equipamento)

O Preço mensal unitário será de R\$ 432,00 (quatrocentos e trinta e dois reais), totalizando para o(s) 1 elevadore(s) o valor de R\$ 432,00 (quatrocentos e trinta e dois reais).

Estando de acordo com a proposta acima, assinam na página final e rubricam todas as páginas, o CONTRATANTE já qualificado acima e CONTRATADO/VENDEDOR (Boxtop do Brasil Elevadores Ltda.), este Orçamento que será parte integrante do CONTRATO DE COMPRA E VENDA que será elaborado e assinado pelas partes.

Contratante: SECRETARIA DO ESTADO DE OBRAS PUBLICAS

Contratado: BOXTOP do Brasil Elevadores Ltda

CNPJ: 03.726.402/0001-66 - I.E.: 254.022.260



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-AC

ART OBRA / SERVIÇO
Nº AC20260131649

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre

SUBSTITUIÇÃO à
AC20250116874

1. Responsável Técnico

RAILSON ANTONIO PONTES DE ASSIS

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: 0107189062

Registro: 0000009437AC

2. Dados do Contrato

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS**

VIA CHICO MENDES

Complemento:

Cidade: **RIO BRANCO**

Bairro: **VILA DO DNER**

UF: **AC**

CPF/CNPJ: **03.123.324/0001-05**

Nº: **805**

CEP: **69906150**

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em:

Valor: **R\$ 1,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional: **CONVÊNIO 01/2024 - SEOP**

3. Dados da Obra/Serviço

RUA PAULO LEMOS DE MOURA LEITE

Complemento:

Cidade: **RIO BRANCO**

Data de Início: **06/06/2025**

Previsão de término: **19/12/2025**

Nº: **878**

Bairro: **PORTAL DA AMAZÔNIA**

UF: **AC**

CEP: **69915777**

Coordenadas Geográficas: **-9.971103, -67.852871**

Finalidade: **Outro**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS**

CPF/CNPJ: **03.123.324/0001-05**

4. Atividade Técnica

15 - Elaboração em BIM

Quantidade

Unidade

80 - Projeto > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #TOS_2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO

0,45

m3

14 - Elaboração

Quantidade

Unidade

35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS ESPECIAIS > #TOS_2.7.5 - DE ELEVADOS MISTOS

1,00

un

35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #TOS_2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO

1,00

un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

Elaboração de projeto estrutural de fundação e orçamento para construção de um elevador externo, localizado na Sede do Tribunal de Justiça do Acre, Convênio Calha Norte: 0183/2024 (965714), conforme endereço a seguir.

6. Declarações

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-AC, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

- Declaro que o preenchimento da ART é ato personalíssimo, intransferível e de minha inteira responsabilidade (art. 5º, Res. nº 1.137/2023, do Confea). Estou ciente que devo inserir no campo ?OBSERVAÇÕES? APENAS E TÃO SOMENTE AS ATIVIDADES (objeto contratual) ABRANGIDAS POR MINHAS ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS, sob pena de poder configurar EXORBITÂNCIA DE ATRIBUIÇÕES e, consequentemente, AUTUAÇÃO e INSTAURAÇÃO DE PROCESSO ÉTICO-PROFISSIONAL.

7. Entidade de Classe

ASSOCIAÇÃO DOS ENGENHEIROS DO ESTADO DO ACRE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____, _____ de _____ de _____
Local data



Documento assinado eletronicamente
com credenciais de login e senha

RAILSON ANTONIO PONTES DE ASSIS

RNP: 0107189062

Data: 08/04/2026 11:59:00

RAILSON ANTONIO PONTES DE ASSIS - CPF: 787.830.972-87

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS - CNPJ: 03.123.324/0001-05

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ac.sitac.com.br/publico/>, com a chave: c577Y
Impresso em: 08/04/2026 às 11:59:00 por: , ip: 187.110.154.252

<https://crea-ac.sitac.com.br/bouvidoria@creaac.org.br>

Tel: (68)3214-7550

Fax: (68) 3226-7294



CREA-AC
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Acre





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-AC

ART OBRA / SERVIÇO
Nº AC20260131649

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre

SUBSTITUIÇÃO à
AC20250116874

10. Valor

Esta ART é isenta de taxa

Registrada em: **08/04/2026**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ac.sitac.com.br/publico/>, com a chave: c577Y
Impresso em: 08/04/2026 às 11:59:01 por: , ip: 187.110.154.252





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-AC

ART OBRA / SERVIÇO
Nº AC20260131649

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre

SUBSTITUIÇÃO à
AC20250116874

1. Responsável Técnico

RAILSON ANTONIO PONTES DE ASSIS

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: 0107189062

Registro: 0000009437AC

2. Dados do Contrato

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS**

VIA CHICO MENDES

Complemento:

Cidade: **RIO BRANCO**

Bairro: **VILA DO DNER**

UF: **AC**

CPF/CNPJ: **03.123.324/0001-05**

Nº: **805**

CEP: **69906150**

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em:

Valor: **R\$ 1,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional: **CONVÊNIO 01/2024 - SEOP**

3. Dados da Obra/Serviço

RUA PAULO LEMOS DE MOURA LEITE

Complemento:

Cidade: **RIO BRANCO**

Data de Início: **06/06/2025**

Previsão de término: **19/12/2025**

Bairro: **PORTAL DA AMAZÔNIA**

UF: **AC**

Nº: **878**

CEP: **69915777**

Coordenadas Geográficas: **-9.971103, -67.852871**

Finalidade: **Outro**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS**

CPF/CNPJ: **03.123.324/0001-05**

4. Atividade Técnica

15 - Elaboração em BIM

Quantidade

Unidade

80 - Projeto > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #TOS_2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO

0,45

m3

14 - Elaboração

Quantidade

Unidade

35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS ESPECIAIS > #TOS_2.7.5 - DE ELEVADOS MISTOS

1,00

un

35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #TOS_2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO

1,00

un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

Elaboração de projeto estrutural de fundação e orçamento para construção de um elevador externo, localizado na Sede do Tribunal de Justiça do Acre, Convênio Calha Norte: 0183/2024 (965714), conforme endereço a seguir.

6. Declarações

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-AC, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

- Declaro que o preenchimento da ART é ato personalíssimo, intransferível e de minha inteira responsabilidade (art. 5º, Res. nº 1.137/2023, do Confea). Estou ciente que devo inserir no campo ?OBSERVAÇÕES? APENAS E TÃO SOMENTE AS ATIVIDADES (objeto contratual) ABRANGIDAS POR MINHAS ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS, sob pena de poder configurar EXORBITÂNCIA DE ATRIBUIÇÕES e, consequentemente, AUTUAÇÃO e INSTAURAÇÃO DE PROCESSO ÉTICO-PROFISSIONAL.

7. Entidade de Classe

ASSOCIAÇÃO DOS ENGENHEIROS DO ESTADO DO ACRE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____, _____ de _____ de _____
Local data



Documento assinado eletronicamente
com credenciais de login e senha

RAILSON ANTONIO PONTES DE ASSIS

RNP: 0107189062

Data: 08/04/2026 11:59:00

RAILSON ANTONIO PONTES DE ASSIS - CPF: 787.830.972-87

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS - CNPJ: 03.123.324/0001-05

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ac.sitac.com.br/publico/>, com a chave: c577Y
Impresso em: 08/04/2026 às 11:59:00 por: , ip: 187.110.154.252

<https://crea-ac.sitac.com.br/bouvidoria@creaac.org.br>

Tel: (68)3214-7550

Fax: (68) 3226-7294



CREA-AC
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Acre





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-AC

ART OBRA / SERVIÇO
Nº AC20260131649

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Acre

SUBSTITUIÇÃO à
AC20250116874

10. Valor

Esta ART é isenta de taxa

Registrada em: **08/04/2026**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ac.sitac.com.br/publico/>, com a chave: c577Y
Impresso em: 08/04/2026 às 11:59:01 por: , ip: 187.110.154.252





GOVERNO DO
ACRE
TRABALHO PARA
CUIDAR DAS PESSOAS

GOVERNO DO ESTADO DO ACRE

OBRA: ELEVADOR SEDE TJ-AC
CONV.: 0183/2024 (965714)
LOCAL: SEDE DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA - RIO BRANCO/ACRE
DATA: 10/04/2026

MAPA DE COTAÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Elevador Eletromecânico com estrutura de fechamento - 4 paradas para 8 passageiros		
COTAÇÃO 01		
DADOS DA EMPRESA	OBS.:	PREÇO UNITÁRIO
BOXTOP DO BRASIL ELEVADORES LTDA. CNPJ: 03.726.402/0001-66	UND	R\$ 542.435,85
	UND	1,00
	VALOR POR UND	R\$ 542.435,85
COTAÇÃO 02		
DADOS DA EMPRESA	OBS.:	PREÇO UNITÁRIO
EURODYNAMIC ELEVADORES LTDA. CNPJ: 30.745.432/0001-92	UND	R\$ 530.000,00
	UND	1,00
	VALOR POR UND	R\$ 530.000,00

RAILSON PONTES DE ASSIS
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 9437 D/AC



GOVERNO DO ESTADO DO ACRE
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS - SEOP
ORÇAMENTO Nº 0000387/2026



Documento assinado eletronicamente por **HELEN RALINE SARAIVA CARVALHO**, em 27/07/2026, às 10:53, conforme horário oficial do Acre, com fundamento no art. 11, § 3º, da Instrução Normativa Conjunta SGA/CGE nº 001, de 22 de fevereiro de 2018.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://compras.ac.gov.br/validador/documento>, informando o código verificador **CPB5DE03 CB495672 B814D8FC 6725947E** e código CRC **4D458F**