



ANEXO IV DO EDITAL
CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS

À
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO
MINISTÉRIO DA GESTÃO E DA INOVAÇÃO EM SERVIÇOS PÚBLICOS
DO ESTADO DO ACRE - SRA/AC
CONCORRÊNCIA Nº 90001/2025- SECC.

NOME COMPLETO DO LICITANTE: W.F.M. COMERCIO E CONSTRUÇÃO LTDA
CNPJ: 08.291.050/0001-87
ENDEREÇO: RUA SÃO MARCOS, Nº 853 - BAIRRO FLORESTA SUL – RIO
BRANCO/ACRE
E-MAIL: wfmconstrucao@gmail.com
TELEFONE: (68) 99954-5989

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR TOTAL
01	Contratação de empresa para Contratação de empresa especializada para execução de Obra de engenharia com o fornecimento de material a ser realizada no imóvel da Superintendência Regional de Administração no Estado do Acre – SRA/AC	Serviço	01	R\$ 335.467,69

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução dos serviços de Contratação de empresa para Contratação de empresa especializada para execução de Obra de engenharia com o fornecimento de material a ser realizada no imóvel da Superintendência Regional de Administração no Estado do Acre – SRA/AC., pelo preço global de R\$ 335.467,69 (Trezentos e trinta e cinco mil, quatrocentos e sessenta e sete reais e sessenta e nove centavos), nos termos do Edital e seus Anexos.

O **prazo de validade** de nossa proposta de preços é de 90(noventa) dias, contados da data da abertura da licitação.

Prazo de entrega conforme especificações no Anexo I – Termo de Referência/Projeto Básico.

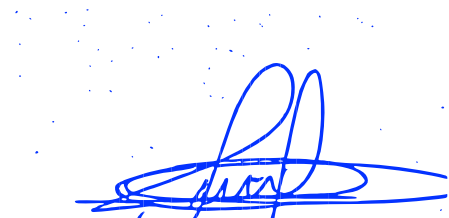
Declaramos que nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital e seus Anexos, bem como aceitamos todas as obrigações e responsabilidades especificadas no Projeto Básico/Termo de Referência.

W.F.M – Comercio e Construção Ltda.

Rua são Marcos, nº 853, Bairro Floresta Sul, CNPJ: 08.291.050/0001-87 – I.E 01.018.730/001-90
Rio Branco Acre, CEP: 69.912-476 Tel.(68) 99954-5989 –E-MAIL – wfmconstrucao@gmail.com

Rio Branco, Acre – 21 de agosto de 2025.



W.F.M. COMERCIO E CONSTRUÇÃO LTDA
Wanderson Ferreira Mendes
CPF: 815.169.672-91
Sócio Administrador

	Obra Reforma de telhado, forro e rede elétrica da Superintendência Regional de Administração no Estado do Acre - SRA/AC - DESONERADO	Bancos SINAPI - 04/2025 - Acre	B.D.I. 27,07%	Encargos Sociais Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.
Planilha Orçamentária Resumida				
Item	Descrição	Quant.	Total	Peso (%)
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1,00	32.872,51	9,80 %
2	CANTEIRO DE OBRAS	1,00	10.699,08	3,19 %
3	COBERTURA	1,00	109.168,54	32,54 %
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1,00	84.510,82	25,19 %
5	ACABAMENTOS	1,00	90.594,00	27,00 %
6	SERVIÇOS FINAIS	1,00	7.622,71	2,27 %
		Total sem BDI	R\$	269.680,65
		Total do BDI	R\$	65.787,04
		Total Geral	R\$	335.467,69
 BRENO JOSÉ SILVA E SILVA ARQUITETO E URBANISTA CAU A100324-0/AC				

	Obra Reforma de telhado, forro e rede elétrica da Superintendência Regional de Administração no Estado do Acre - SRA/AC - DESONERADO				Bancos SINAPI - 04/2025 - Acre	B.D.I. SERVIÇOS 27,07%	B.D.I. FORNECIMENTO 15,28%	Encargos Sociais Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.	
	Orçamento Sintético								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1,00		32.883,65	32.883,65	9,80 %
1.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	140,00	85,29	108,37	15.171,80	4,52 %
1.2	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3,00	4.646,22	5.903,95	17.711,85	5,28 %
2			CANTEIRO DE OBRAS		1,00		10.698,99	10.698,99	3,19 %
2.1	105115	SINAPI	INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO MECANIZADA DE CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL DE USOS DIVERSOS. AF_03/2024	UN	1,00	97,15	123,45	123,45	0,04 %
2.2	105114	SINAPI	EXECUÇÃO DOS APOIOS PARA CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL. AF_03/2024	m³	1,00	1.588,33	2.018,28	2.018,28	0,60 %
2.3	SRA/SC-20	Próprio	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	mês	2,00	485,43	616,83	1.233,66	0,37 %
2.4	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	1,00	337,64	429,03	429,03	0,13 %
2.5	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	88,46	61,34	77,94	6.894,57	2,06 %
3			COBERTURA		1,00		109.161,28	109.161,28	32,54 %
3.1			Cobertura Existente		1,00		14.530,65	14.530,65	4,33 %
3.1.1	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	372,70	2,76	3,50	1.304,45	0,39 %
3.1.2	97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	372,70	5,95	7,55	2.813,88	0,84 %
3.1.3	97657	SINAPI	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	16,00	512,14	650,77	10.412,32	3,10 %
3.2			Cobertura Nova		1,00		94.630,63	94.630,63	28,21 %
3.2.1	SRA/SC-009	Próprio	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA COM PERFIL U100X40X2.00, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Kg	547,37	9,31	10,73	5.873,28	1,75 %
3.2.2	SRA/SC-010	Próprio	ESTRUTURA METALICA EM AÇO ESTRUTURAL - PERFIL UDC SIMPLES 92X30X2.00 #14	Kg	570,04	10,95	12,62	7.193,90	2,15 %
3.2.3	SRA/SC-11	Próprio	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS COM PERFIL UE100X50X17X2.00, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	Kg	986,89	9,45	10,89	10.747,23	3,20 %
3.2.4	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	372,70	134,34	170,70	63.619,89	18,96 %
3.2.5	SRA/SC-12	Próprio	PERFIL L (CANTONEIRA) 2"x2" x 1/4", INCLUSOS MÃO DE OBRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Kg	23,75	15,61	19,83	470,96	0,14 %
3.2.6	SRA/SC-13	Próprio	CHAPA METALICA, LIGAÇÕES SOLDADAS, MSG 14 E= 2,00MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Kg	133,35	8,57	10,89	1.452,18	0,43 %
3.2.7	92922	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	112,00	9,00	11,44	1.281,28	0,38 %
3.2.8	92922	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	85,25	9,00	11,44	975,26	0,29 %
3.2.9	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	23,90	109,49	126,22	3.016,65	0,90 %
4			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		1,00		84.479,49	84.479,49	25,19 %
4.1			CAIXAS, TOMADAS E INTERRUPTORES		1,00		9.904,74	9.904,74	2,95 %
4.1.1	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	8,56	10,88	10,88	0,00 %
4.1.2	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	13,59	17,26	17,26	0,01 %
4.1.3	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	23,84	30,28	30,28	0,01 %
4.1.4	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15,00	11,39	14,46	216,90	0,06 %
4.1.5	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	67,00	12,55	15,94	1.067,98	0,32 %
4.1.6	SRA/SC-14	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA 25X20 MM, PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	84,51	107,39	214,78	0,06 %
4.1.7	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	142,32	180,84	361,68	0,11 %
4.1.8	SRA/SC-15	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA EM PVC 120X120X75MM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	18,00	49,37	62,73	1.129,14	0,34 %
4.1.9	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	38,00	25,57	32,49	1.234,62	0,37 %
4.1.10	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	39,20	49,81	149,43	0,04 %
4.1.11	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	52,82	67,12	67,12	0,02 %
4.1.12	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	31,03	39,42	315,36	0,09 %
4.1.13	91961	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	50,10	63,66	127,32	0,04 %
4.1.14	SRA/SC-16	Próprio	PLACA CEGA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	27,00	7,90	10,03	270,81	0,08 %
4.1.15	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	110,00	26,92	34,20	3.762,00	1,12 %
4.1.16	92005	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14,00	52,23	66,37	929,18	0,28 %
4.2			CABOS E ELETRODUTOS		1,00		63.851,97	63.851,97	19,04 %
4.2.1	92992	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	6,80	87,45	111,12	755,61	0,23 %
4.2.2	92990	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	90,00	67,60	85,89	7.730,10	2,30 %
4.2.3	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	83,30	33,51	42,58	3.546,91	1,06 %
4.2.4	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	130,70	20,70	26,30	3.437,41	1,02 %
4.2.5	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	77,00	14,35	18,23	1.403,71	0,42 %
4.2.6	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.041,90	5,69	7,22	7.522,51	2,25 %
4.2.7	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3.855,45	3,65	4,63	17.850,73	5,33 %
4.2.8	91834	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.028,20	14,55	18,48	19.001,13	5,67 %
4.2.9	91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	78,05	16,97	21,56	1.682,75	0,50 %
4.2.10	91840	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	21,00	16,13	20,49	430,29	0,13 %
4.2.11	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	41,90	6,01	7,63	319,69	0,10 %
4.2.12	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	15,70	8,58	10,90	171,13	0,05 %
4.3			DISJUNTORES, DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO E QUADROS		1,00		5.422,78	5.422,78	1,62 %
4.3.1	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20,00	9,29	11,80	236,00	0,07 %
4.3.2	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	9,78	12,42	37,26	0,01 %
4.3.3	93660	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	21,00	45,18	57,40	1.205,40	0,36 %
4.3.4	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	7,00	46,17	58,66	410,62	0,12 %
4.3.5	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	60,93	77,41	77,41	0,02 %
4.3.6	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	70,00	88,94	88,94	0,03 %

SERVIÇOS & CONSTRUÇÃO LTDA Obra Reforma de telhado, forro e rede elétrica da Superintendência Regional de Administração no Estado do Acre - SRA/AC - DESONERADO			Bancos SINAPI - 04/2025 - Acre		B.D.I. SERVIÇOS 27,07%	B.D.I. FORNECIMENTO 15,28%	Encargos Sociais Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.		
Orçamento Sintético									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
4.3.7	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	124,68	158,42	316,84	0,09 %
4.3.8	101896	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	506,28	643,32	643,32	0,19 %
4.3.9	SRA/SC-17	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) 175 V 20 KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00	60,17	76,45	305,80	0,09 %
4.3.10	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	369,90	470,03	470,03	0,14 %
4.3.11	101880	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	427,89	543,72	1.631,16	0,49 %
4.4			RASGOS/REMOÇÕES/RETIRADAS		1,00		5.300,00	5.300,00	1,58 %
4.4.1	104793	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO MAIOR QUE 2,5 MM² E MENOR QUE 10 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	2.500,00	0,42	0,53	1.325,00	0,39 %
4.4.2	90447	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	500,00	6,26	7,95	3.975,00	1,19 %
5			ACABAMENTOS		1,00		90.614,29	90.614,29	27,00 %
5.1			PAREDES		1,00		20.485,00	20.485,00	6,11 %
5.1.1	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	250,00	36,70	46,62	11.655,00	3,47 %
5.1.2	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	250,00	3,23	4,09	1.022,50	0,31 %
5.1.3	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	250,00	13,96	17,73	4.432,50	1,32 %
5.1.4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	250,00	10,63	13,50	3.375,00	1,01 %
5.2			FORROS		1,00		70.129,29	70.129,29	20,90 %
5.2.1	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	585,68	1,48	1,88	1.101,07	0,33 %
5.2.2	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	585,68	63,27	72,94	42.719,49	12,73 %
5.2.3	87414	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 1,0CM. AF_03/2023	m²	585,68	22,88	29,07	17.025,71	5,08 %
5.2.4	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	585,68	12,48	15,85	9.283,02	2,76 %
6			SERVIÇOS FINAIS		1,00		7.629,99	7.629,99	2,27 %
6.1	SRA/SC-18	Próprio	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	186,35	22,80	28,97	5.398,55	1,61 %
6.2	SRA/SC-19	Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	585,68	3,00	3,81	2.231,44	0,66 %
Total sem BDI						R\$	269.680,65		
Total do BDI						R\$	65.787,04		
Total Geral						R\$	335.467,69		
BRENO JOSÉ SILVA E SILVA ARQUITETO E URBANISTA CAU A100324-0/AC									

			Obra Reforma de telhado, forro e rede elétrica da Superintendência Regional de Administração no Estado do Acre - SRA/AC - DESONERADO		Bancos SINAPI - 04/2025 - Acre		B.D.I. 27,07%		Encargos Sociais Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.		
Planilha Orçamentária Analítica											
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL							44.852,66	
1.1		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	116,33	116,33		
Composição Auxiliar		95402 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,0000000	1,65	1,65		
Insumo		00002706 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	Mão de Obra		H	1,0000000	112,39	112,39		
Insumo		00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	0,08	0,08		
Insumo		00043486 SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		H	1,0000000	0,77	0,77		
Insumo		00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	1,43	1,43		
Insumo		00043462 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		H	1,0000000	0,01	0,01		
						MO sem LS =>	114,04	LS =>	0,00	MO com LS =>	114,04
						Valor do BDI =>	31,49			Valor com BDI =>	147,82
							Quant. =>	140,00	Preço Total =>	20.694,80	
1.2		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		93572 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		MES	1,0000000	6.337,16	6.337,16		
Composição Auxiliar		95422 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		MES	1,0000000	91,07	91,07		
Insumo		00043499 SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		MES	1,0000000	241,99	241,99		
Insumo		00040863 SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		MES	1,0000000	270,51	270,51		
Insumo		00043475 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		MES	1,0000000	15,46	15,46		
Insumo		00040818 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra		MES	1,0000000	5.702,67	5.702,67		
Insumo		00040864 SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		MES	1,0000000	15,46	15,46		
						MO sem LS =>	5.793,74	LS =>	0,00	MO com LS =>	5.793,74
						Valor do BDI =>	1.715,46			Valor com BDI =>	8.052,62
							Quant. =>	3,00	Preço Total =>	24.157,86	
2			CANTEIRO DE OBRAS							14.592,32	
2.1		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		105115 SINAPI	INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO MECANIZADA DE CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL DE USOS DIVERSOS. AF_03/2024	Instalações para Canteiros de Obras		UN	1,0000000	132,51	132,51		
Composição Auxiliar		88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,7420000	23,78	17,64		
Composição Auxiliar		88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,1140000	28,79	32,07		
Composição Auxiliar		5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHP	0,1708000	319,39	54,55		
Composição Auxiliar		5930 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHI	0,4286000	65,92	28,25		
						MO sem LS =>	46,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	46,21
						Valor do BDI =>	35,87			Valor com BDI =>	168,38
							Quant. =>	1,00	Preço Total =>	168,38	
2.2		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		105114 SINAPI	EXECUÇÃO DOS APOIOS PARA CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL. AF_03/2024	Instalações para Canteiros de Obras		m²	1,0000000	2.166,38	2.166,38		
Composição Auxiliar		88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	12,6830000	29,21	370,47		
Composição Auxiliar		96555 SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)		m³	1,0000000	1.147,29	1.147,29		
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	8,4560000	22,59	191,02		
Composição Auxiliar		96531 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)		m²	4,7059000	97,24	457,60		
						MO sem LS =>	750,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	750,61
						Valor do BDI =>	586,43			Valor com BDI =>	2.752,81
							Quant. =>	1,00	Preço Total =>	2.752,81	
2.3		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		SRA/SC-20 Próprio	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	CANT - CANTEIRO DE OBRAS		mês	1,0000000	662,10	662,10		
Insumo		00010776 SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	Equipamento		MES	1,0000000	662,10	662,10		
						MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	179,23			Valor com BDI =>	841,33
							Quant. =>	2,00	Preço Total =>	1.682,66	
2.4		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		103689 SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	Sinalização Vertical Viária		m²	1,0000000	460,52	460,52		
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,1186000	22,59	25,26		
Composição Auxiliar		88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,3729000	28,79	10,73		
Composição Auxiliar		102234 SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	Pintura em Madeira		m²	0,5000000	26,26	13,13		
Insumo		00004813 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Material		m²	1,0000000	400,00	400,00		
Insumo		00005069 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material		KG	0,0132000	18,64	0,24		
Insumo		00004509 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	3,2083000	3,36	10,77		
Insumo		00005065 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	Material		KG	0,0113000	34,79	0,39		
						MO sem LS =>	29,53	LS =>	0,00	MO com LS =>	29,53
						Valor do BDI =>	124,66			Valor com BDI =>	585,18
							Quant. =>	1,00	Preço Total =>	585,18	
2.5		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		98459 SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	Instalações para Canteiros de Obras		m²	1,0000000	83,66	83,66		
Composição Auxiliar		88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,4920000	23,78	11,69		
Composição Auxiliar		88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,7350000	28,79	21,16		
Composição Auxiliar		91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHI	0,0264000	30,64	0,80		
Composição Auxiliar		94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	Produção de Concreto		m³	0,0061000	734,74	4,48		
Composição Auxiliar		91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHP	0,0066000	32,24	0,21		
Insumo		00005061 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material		KG	0,0680000	17,98	1,22		
Insumo		00004491 SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	1,2273000	6,63	8,13		
Insumo		00006194 SINAPI	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	2,0000000	4,73	9,46		
Insumo		00007243 SINAPI	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	Material		m²	0,5853000	45,30	26,51		
						MO sem LS =>	25,02	LS =>	0,00	MO com LS =>	25,02
						Valor do BDI =>	22,64			Valor com BDI =>	106,30
							Quant. =>	88,46	Preço Total =>	9.403,29	
3			COBERTURA							148.893,27	
3.1			Coertura Existente							19.818,50	
3.1.1		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		97647 SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções		m²	1,0000000	3,76	3,76		
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,1153000	22,59	2,60		
Composição Auxiliar		88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0408000	28,53	1,16		
						MO sem LS =>	2,57	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,57
						Valor do BDI =>	1,01			Valor com BDI =>	4,77
							Quant. =>	372,70	Preço Total =>	1.777,77	
3.1.2		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		97650 SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções		m²	1,0000000	8,11	8,11		
Composição Auxiliar		88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0879000	28,53	2,50		
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,2487000	22,59	5,61		
						MO sem LS =>	5,57	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,57
						Valor do BDI =>	2,19			Valor com BDI =>	10,30
							Quant. =>	372,70	Preço Total =>	3.838,81	
3.1.3		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		97657 SINAPI	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções		UN	1,0000000	698,53	698,53		
Composição Auxiliar		88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	4,1526000	28,53	118,47		

		Obra Reforma de telhado, forro e rede elétrica da Superintendência Regional de Administração no Estado do Acre - SRA/AC - DESONERADO			Bancos SINAPI - 04/2025 - Acre		B.D.I. 27,07%		Encargos Sociais Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.	
Planilha Orçamentária Analítica										
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL							44.852,66
1.1		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição Auxiliar		92717 SINAPI	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHI DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHI	6,9980000	0,18	1,25	
Composição Auxiliar		92716 SINAPI	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHP	2,8670000	109,37	313,56	
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	11,7423000	22,59	265,25	
				MO sem LS =>		263,30	LS =>		0,00	
				Valor do BDI =>		189,09			MO com LS =>	
						Quant. =>	16,00	Preço Total =>		14.201,92
3.2			Cobertura Nova							129.074,77
3.2.1		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição		SRA/SC-009 Próprio	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA COM PERFIL U100X40X2.00, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COBE - COBERTURA		Kg	1,0000000	12,70	12,70	
Composição Auxiliar		88317 SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0005000	29,95	0,01	
Composição Auxiliar		100716 SINAPI	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	Pintura em Superfícies Metálicas		m²	0,0789000	24,65	1,94	
Composição Auxiliar		88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0237000	24,64	0,58	
Composição Auxiliar		88240 SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0008000	22,76	0,01	
Composição Auxiliar		93288 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHI	0,0005000	180,69	0,09	
Composição Auxiliar		100719 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	Pintura em Superfícies Metálicas		m²	0,0789000	10,42	0,82	
Composição Auxiliar		93287 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHP	0,0007000	355,55	0,24	
Insumo		00010997 SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material		KG	0,0018000	27,33	0,04	
Insumo		Per-100x40x2.65 mm Próprio	Perfil UDC Simples - 100x40x2.65 mm	Material		Kg	1,0000000	8,97	8,97	
				MO sem LS =>		0,78	LS =>		0,00	
				Valor do BDI =>		1,94			MO com LS =>	
						Quant. =>	547,37	Preço Total =>		8.013,49
3.2.2		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição		SRA/SC-010 Próprio	ESTRUTURA METALICA EM ACO ESTRUTURAL - PERFIL UDC SIMPLES 92X30X2.00 #14	COBE - COBERTURA		Kg	1,0000000	14,94	14,94	
Composição Auxiliar		93287 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHP	0,0007000	355,55	0,24	
Composição Auxiliar		88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0237000	24,64	0,58	
Composição Auxiliar		88317 SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0050000	29,95	0,14	
Composição Auxiliar		100716 SINAPI	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	Pintura em Superfícies Metálicas		m²	0,0789000	24,65	1,94	
Composição Auxiliar		100719 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	Pintura em Superfícies Metálicas		m²	0,0789000	10,42	0,82	
Composição Auxiliar		93288 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHI	0,0005000	180,69	0,09	
Composição Auxiliar		88240 SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0008000	22,76	0,01	
Insumo		00010997 SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material		KG	0,0018000	27,33	0,04	
Insumo		Per-90x30x2.00 #14 mm Próprio	PERFIL UDC SIMPLES 92X30X2.00 #14	Material		Kg	1,0500000	10,56	11,08	
				MO sem LS =>		0,87	LS =>		0,00	
				Valor do BDI =>		2,28			Valor com LS =>	
						Quant. =>	570,04	Preço Total =>		9.816,08
3.2.3		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição		SRA/SC-11 Próprio	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS COM PERFIL UE100X50X17X2.00, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	COBE - COBERTURA		Kg	1,0000000	12,89	12,89	
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0245000	22,59	0,55	
Composição Auxiliar		93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHP	0,0016000	27,29	0,04	
Composição Auxiliar		88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0492000	24,64	1,21	
Composição Auxiliar		93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHI	0,0022000	26,12	0,05	
Insumo		121 Próprio	PERFIL PARA TERÇAS UE 100x50X17mm # 2,00MM (#14 MSG)	Material		Kg	1,0000000	10,72	10,72	
Insumo		00040549 SINAPI	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	Material		CENTO	0,0016000	205,62	0,32	
				MO sem LS =>		1,32	LS =>		0,00	
				Valor do BDI =>		1,96			Valor com LS =>	
						Quant. =>	986,89	Preço Total =>		14.655,31
3.2.4		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição		94216 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	Telhamento para Cobertura		m²	1,0000000	183,23	183,23	
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0620000	22,59	1,40	
Composição Auxiliar		93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHI	0,0012000	26,12	0,03	
Composição Auxiliar		93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHP	0,0009000	27,29	0,02	
Composição Auxiliar		88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0560000	28,53	1,59	
Insumo		00040740 SINAPI	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3, REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL NAS DUAS FACES COM ESPESSURA DE 0,50 MM CADA, ACABAMENTO NATURAL (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO)	Material		m²	1,1460000	151,49	173,60	
Insumo		00011029 SINAPI	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	Material		CJ	4,1500000	1,59	6,59	
				MO sem LS =>		2,12	LS =>		0,00	
				Valor do BDI =>		49,60			Valor com LS =>	
						Quant. =>	372,70	Preço Total =>		86.775,74
3.2.5		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição		SRA/SC-12 Próprio	PERFIL L (CANTONEIRA) 2"x2" x 1/4", INCLUSOS MÃO DE OBRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COBE - COBERTURA		Kg	1,0000000	21,29	21,29	
Composição Auxiliar		88317 SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0663000	29,95	1,98	
Composição Auxiliar		100719 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	Pintura em Superfícies Metálicas		m²	0,0285000	10,42	0,29	
Composição Auxiliar		88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0800000	24,64	1,97	
Composição Auxiliar		100716 SINAPI	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	Pintura em Superfícies Metálicas		m²	0,0285000	24,65	0,70	
Composição Auxiliar		88240 SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,2150000	22,76	4,89	
Insumo		00004777 SINAPI	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	Material		KG	1,0000000	8,02	8,02	
Insumo		00010997 SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material		KG	0,1260000	27,33	3,44	
				MO sem LS =>		6,45	LS =>		0,00	
				Valor do BDI =>		5,76			Valor com LS =>	
						Quant. =>	23,75	Preço Total =>		642,43
3.2.6		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição		SRA/SC-13 Próprio	CHAPA METALICA, LIGAÇÕES SOLDADAS, MSG 14 E= 2,00MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	COBE - COBERTURA		Kg	1,0000000	11,69	11,69	
Composição Auxiliar		88317 SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0050000	29,95	0,14	
Composição Auxiliar		100719 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	Pintura em Superfícies Metálicas		m²	0,0789000	10,42	0,82	
Composição Auxiliar		88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0237000	24,64	0,58	
Composição Auxiliar		88240 SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0008000	22,76	0,01	
Composição Auxiliar		100716 SINAPI	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	Pintura em Superfícies Metálicas		m²	0,0789000	24,65	1,94	
Insumo		00010997 SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material		KG	0,0018000	27,33	0,04	
Insumo		00001330 SINAPI	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M2	Material		KG	1,0000000	8,16	8,16	
				MO sem LS =>		0,85	LS =>		0,00	
				Valor do BDI =>		3,16			Valor com LS =>	
						Quant. =>	133,35	Preço Total =>		1.980,24
3.2.7		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição		92922 SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado		KG	1,0000000	12,28	12,28	
Composição Auxiliar		92805 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto		KG	1,0000000	10,43	10,43	
Composição Auxiliar		88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0057000	23,95	0,13	
Composição Auxiliar		88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0351000	29,01	1,01	
Insumo		00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material		UN	0,2120000	0,22	0,04	
Insumo		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	0,0250000	26,80	0,67	
				MO sem LS =>		0,88	LS =>		0,00	
				Valor do BDI =>		3,32			Valor com LS =>	
						Quant. =>	112,00	Preço Total =>		1.747,20

			Obra Reforma de telhado, forro e rede elétrica da Superintendência Regional de Administração no Estado do Acre - SRA/AC - DESONERADO			Bancos SINAPI - 04/2025 - Acre		B.D.I. 27,07%		Encargos Sociais Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.	
Planilha Orçamentária Analítica											
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL								44.852,66
1.1		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
3.2.8		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		92922 SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado		KG	1,0000000	12,28	12,28		
Composição Auxiliar		92805 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto		KG	1,0000000	10,43	10,43		
Composição Auxiliar		88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0057000	23,95	0,13		
Composição Auxiliar		88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0351000	29,01	1,01		
Insumo		00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material		UN	0,2120000	0,22	0,04		
Insumo		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	0,0250000	26,80	0,67		
						MO sem LS =>	0,88	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,88
						Valor do BDI =>	3,32		Valor com BDI =>	15,60	
							Quant. =>	85,25	Preço Total =>	1.329,90	
3.2.9		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		94229 SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	Telhamento para Cobertura		M	1,0000000	149,34	149,34		
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,6330000	22,59	14,29		
Composição Auxiliar		93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHI	0,0183000	26,12	0,47		
Composição Auxiliar		88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,5390000	28,53	15,37		
Composição Auxiliar		93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHP	0,0132000	27,29	0,36		
Insumo		00013388 SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material		KG	0,1800000	133,00	23,94		
Insumo		00005061 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material		KG	0,0250000	17,98	0,44		
Insumo		00040784 SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	Material		M	1,0500000	83,05	87,20		
Insumo		00000142 SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material		310ML	0,1610000	42,92	6,91		
Insumo		00005104 SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material		KG	0,0049000	74,25	0,36		
						MO sem LS =>	21,42	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,42
						Valor do BDI =>	22,81		Valor com BDI =>	172,15	
							Quant. =>	23,90	Preço Total =>	4.114,38	
4			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							115.262,99	
4.1			CAIXAS, TOMADAS E INTERRUPTORES							13.511,80	
4.1.1		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		91941 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e		UN	1,0000000	11,68	11,68		
Composição Auxiliar		88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Argamassas		m³	0,0009000	945,00	0,85		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,1640000	24,39	3,99		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,1640000	29,58	4,85		
Insumo		00001872 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material		UN	1,0000000	1,99	1,99		
						MO sem LS =>	6,42	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,42
						Valor do BDI =>	3,16		Valor com BDI =>	14,84	
							Quant. =>	1,00	Preço Total =>	14,84	
4.1.2		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		91940 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e		UN	1,0000000	18,53	18,53		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,2910000	24,39	7,09		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,2910000	29,58	8,60		
Composição Auxiliar		88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Argamassas		m³	0,0009000	945,00	0,85		
Insumo		00001872 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material		UN	1,0000000	1,99	1,99		
						MO sem LS =>	11,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,30
						Valor do BDI =>	5,01		Valor com BDI =>	23,54	
							Quant. =>	1,00	Preço Total =>	23,54	
4.1.3		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		91939 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e		UN	1,0000000	32,51	32,51		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,5500000	29,58	16,26		
Composição Auxiliar		88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Argamassas		m³	0,0009000	945,00	0,85		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,5500000	24,39	13,41		
Insumo		00001872 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material		UN	1,0000000	1,99	1,99		
						MO sem LS =>	21,28	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,28
						Valor do BDI =>	8,80		Valor com BDI =>	41,31	
							Quant. =>	1,00	Preço Total =>	41,31	
4.1.4		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		91937 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos		UN	1,0000000	15,53	15,53		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,2220000	24,39	5,41		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,2220000	29,58	6,56		
Insumo		00001871 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material		UN	1,0000000	3,56	3,56		
						MO sem LS =>	8,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,54
						Valor do BDI =>	4,20		Valor com BDI =>	19,73	
							Quant. =>	15,00	Preço Total =>	295,95	
4.1.5		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		91936 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos		UN	1,0000000	17,12	17,12		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,2220000	29,58	6,56		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,2220000	24,39	5,41		
Insumo		00012001 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material		UN	1,0000000	5,15	5,15		
						MO sem LS =>	8,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,54
						Valor do BDI =>	4,63		Valor com BDI =>	21,75	
							Quant. =>	67,00	Preço Total =>	1.457,25	
4.1.6		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		SRA/SC-14 Próprio	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA 25X20 MM, PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E		un	1,0000000	115,27	115,27		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,3010000	29,58	8,90		
Composição Auxiliar		88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Argamassas		m³	0,0012000	945,00	1,13		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,3010000	24,39	7,34		
Insumo		00039812 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 200 X 200 X *90" MM	Material		UN	1,0000000	97,90	97,90		
						MO sem LS =>	11,73	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,73
						Valor do BDI =>	31,20		Valor com BDI =>	146,47	
							Quant. =>	2,00	Preço Total =>	292,94	
4.1.7		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		97886 SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	Caixas Enterradas		UN	1,0000000	194,11	194,11		
Composição Auxiliar		88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,2686000	29,21	37,05		
Composição Auxiliar		100475 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	Argamassas		m³	0,0278000	1.010,46	28,09		
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,9967000	22,59	22,51		
Composição Auxiliar		97734 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M². AF_03/2024	Estruturas Pré-Fabricadas e Pré-Moldadas		m³	0,0175000	3.564,86	62,38		
Composição Auxiliar		101619 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	Escoramento e Preparo de Fundo de Valas		m³	0,0360000	604,51	21,76		
Composição Auxiliar		87316 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	Argamassas		m³	0,0039000	666,05	2,59		
Insumo		00007258 SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20" CM (L X A X C)	Material		UN	38,6910000	0,51	19,73		
						MO sem LS =>	74,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	74,22
						Valor do BDI =>	52,54		Valor com BDI =>	246,65	
							Quant. =>	2,00	Preço Total =>	493,30	
4.1.8		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		SRA/SC-15 Próprio	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA EM PVC 120X120X75MM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO	INEL - INSTALAÇÃO		un	1,0000000	67,34	67,34		



Obra
Reforma de telhado, forro e rede elétrica da Superintendência Regional de Administração no Estado do Acre - SRA/AC - DESONERADO

Bancos
SINAPI - 04/2025 - Acre

B.D.I.
27,07%

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

Planilha Orçamentária Analítica								
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					44.852,66
4.1		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3460000	29,58	10,23
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3460000	24,39	8,43
Insumo		00039810 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 120 X 120 X *75* MM	Material	UN	1,0000000	48,68	48,68
					MO sem LS =>	13,32	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	18,22		MO com LS =>
								13,32
								Valor com BDI =>
								85,56
					Quant. =>	18,00	Preço Total =>	1.540,08
4.1.9		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		91953 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e	UN	1,0000000	34,88	34,88
Composição Auxiliar		91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e	UN	1,0000000	12,96	12,96
Composição Auxiliar		91952 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e	UN	1,0000000	21,92	21,92
					MO sem LS =>	13,84	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	9,44		MO com LS =>
								13,84
								Valor com BDI =>
								44,32
					Quant. =>	38,00	Preço Total =>	1.684,16
4.1.10		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		91959 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e	UN	1,0000000	53,47	53,47
Composição Auxiliar		91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e	UN	1,0000000	12,96	12,96
Composição Auxiliar		91958 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e	UN	1,0000000	40,51	40,51
					MO sem LS =>	20,39	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	14,47		MO com LS =>
								20,39
								Valor com BDI =>
								67,94
					Quant. =>	3,00	Preço Total =>	203,82
4.1.11		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		91967 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e	UN	1,0000000	72,05	72,05
Composição Auxiliar		91966 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e	UN	1,0000000	59,09	59,09
Composição Auxiliar		91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e	UN	1,0000000	12,96	12,96
					MO sem LS =>	26,93	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	19,50		MO com LS =>
								26,93
								Valor com BDI =>
								91,55
					Quant. =>	1,00	Preço Total =>	91,55
4.1.12		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		91955 SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e	UN	1,0000000	42,32	42,32
Composição Auxiliar		91954 SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e	UN	1,0000000	29,36	29,36
Composição Auxiliar		91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e	UN	1,0000000	12,96	12,96
					MO sem LS =>	17,12	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	11,45		MO com LS =>
								17,12
								Valor com BDI =>
								53,77
					Quant. =>	8,00	Preço Total =>	430,16
4.1.13		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		91961 SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e	UN	1,0000000	68,34	68,34
Composição Auxiliar		91960 SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e	UN	1,0000000	55,38	55,38
Composição Auxiliar		91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e	UN	1,0000000	12,96	12,96
					MO sem LS =>	26,93	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	18,49		MO com LS =>
								26,93
								Valor com BDI =>
								86,83
					Quant. =>	2,00	Preço Total =>	173,66
4.1.14		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		SRA/SC-16 Próprio	PLACA CEGA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	un	1,0000000	10,77	10,77
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1820000	29,58	5,38
Insumo		00038091 SINAPI	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	1,0000000	3,32	3,32
Insumo		00038099 SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	Material	UN	1,0000000	2,07	2,07
					MO sem LS =>	3,97	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	2,91		MO com LS =>
								3,97
								Valor com BDI =>
								13,68
					Quant. =>	27,00	Preço Total =>	369,36
4.1.15		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e	UN	1,0000000	36,72	36,72
Composição Auxiliar		91998 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e	UN	1,0000000	23,76	23,76
Composição Auxiliar		91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e	UN	1,0000000	12,96	12,96
					MO sem LS =>	14,23	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	9,94		MO com LS =>
								14,23
								Valor com BDI =>
								46,66
					Quant. =>	110,00	Preço Total =>	5.132,60
4.1.16		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		92905 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e	UN	1,0000000	71,24	71,24
Composição Auxiliar		92003 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e	UN	1,0000000	58,28	58,28
Composição Auxiliar		91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e	UN	1,0000000	12,96	12,96
					MO sem LS =>	26,93	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	19,28		MO com LS =>
								26,93
								Valor com BDI =>
								90,52
					Quant. =>	14,00	Preço Total =>	1.267,28
4.2			CABOS E ELETRODUTOS					87.128,25
4.2.1		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		92992 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	1,0000000	119,28	119,28
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1228000	24,39	2,99
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1228000	29,58	3,63
Insumo		00000998 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 95 MM2	Material	M	1,0150000	110,96	112,62
Insumo		00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	4,91	0,04
					MO sem LS =>	4,72	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	32,28		MO com LS =>
								4,72
								Valor com BDI =>
								151,56
					Quant. =>	6,80	Preço Total =>	1.030,60
4.2.2		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		92990 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	1,0000000	92,20	92,20
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1007000	24,39	2,45
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1007000	29,58	2,97
Insumo		00000977 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 70 MM2	Material	M	1,0150000	85,46	86,74
Insumo		00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	4,91	0,04
					MO sem LS =>	3,87	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	24,95		MO com LS =>
								3,87
								Valor com BDI =>
								117,15
					Quant. =>	90,00	Preço Total =>	10.543,50
4.2.3		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

			Obra Reforma de telhado, forro e rede elétrica da Superintendência Regional de Administração no Estado do Acre - SRA/AC - DESONERADO			Bancos SINAPI - 04/2025 - Acre		B.D.I. 27,07%		Encargos Sociais Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.	
Planilha Orçamentária Analítica											
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL								44.852,66
1.1		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		92986 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica		M	1,0000000	45,71	45,71		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0697000	24,39	1,69		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0697000	29,58	2,06		
Insumo		00001019 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 35 MM2	Material		M	1,0150000	41,31	41,92		
Insumo		00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0,0090000	4,91	0,04		
				MO sem LS =>		2,68	LS =>	0,00	MO com LS =>		2,68
				Valor do BDI =>		12,37			Valor com BDI =>		58,08
						Quant. =>	83,30	Preço Total =>	4.838,06		
4.2.4		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		91934 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e		M	1,0000000	28,24	28,24		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,1140000	24,39	2,78		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,1140000	29,58	3,37		
Insumo		00000979 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	Material		M	1,2434000	17,74	22,05		
Insumo		00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0,0094000	4,91	0,04		
				MO sem LS =>		4,38	LS =>	0,00	MO com LS =>		4,38
				Valor do BDI =>		7,64			Valor com BDI =>		35,88
						Quant. =>	130,70	Preço Total =>	4.689,51		
4.2.5		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		91932 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e		M	1,0000000	19,57	19,57		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0760000	24,39	1,85		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0760000	29,58	2,24		
Insumo		00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0,0094000	4,91	0,04		
Insumo		00000980 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	Material		M	1,2434000	12,42	15,44		
				MO sem LS =>		2,92	LS =>	0,00	MO com LS =>		2,92
				Valor do BDI =>		5,29			Valor com BDI =>		24,86
						Quant. =>	77,00	Preço Total =>	1.914,22		
4.2.6		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		91928 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e		M	1,0000000	7,76	7,76		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0390000	24,39	0,95		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0390000	29,58	1,15		
Insumo		00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0,0094000	4,91	0,04		
Insumo		00000981 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material		M	1,2434000	4,52	5,62		
				MO sem LS =>		1,49	LS =>	0,00	MO com LS =>		1,49
				Valor do BDI =>		2,10			Valor com BDI =>		9,86
						Quant. =>	1.041,90	Preço Total =>	10.273,13		
4.2.7		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e		M	1,0000000	4,98	4,98		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0290000	29,58	0,85		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0290000	24,39	0,70		
Insumo		00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0,0094000	4,91	0,04		
Insumo		00001014 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material		M	1,2434000	2,73	3,39		
				MO sem LS =>		1,11	LS =>	0,00	MO com LS =>		1,11
				Valor do BDI =>		1,34			Valor com BDI =>		6,32
						Quant. =>	3.855,45	Preço Total =>	24.366,44		
4.2.8		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		91834 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e		M	1,0000000	19,84	19,84		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0910000	29,58	2,69		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0910000	24,39	2,21		
Composição Auxiliar		91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	Rasgos e Fixações		M	1,0000000	11,37	11,37		
Insumo		00002688 SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	Material		M	1,1000000	3,25	3,57		
				MO sem LS =>		8,80	LS =>	0,00	MO com LS =>		8,80
				Valor do BDI =>		5,37			Valor com BDI =>		25,21
						Quant. =>	1.028,20	Preço Total =>	25.920,92		
4.2.9		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		91836 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e		M	1,0000000	23,15	23,15		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,1050000	29,58	3,10		
Composição Auxiliar		91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	Rasgos e Fixações		M	1,0000000	11,37	11,37		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,1050000	24,39	2,56		
Insumo		00002690 SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	Material		M	1,1000000	5,57	6,12		
				MO sem LS =>		9,34	LS =>	0,00	MO com LS =>		9,34
				Valor do BDI =>		6,26			Valor com BDI =>		29,41
						Quant. =>	78,05	Preço Total =>	2.295,45		
4.2.10		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		91840 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e		M	1,0000000	22,00	22,00		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,1230000	29,58	3,63		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,1230000	24,39	2,99		
Composição Auxiliar		91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	Rasgos e Fixações		M	1,0000000	11,37	11,37		
Insumo		00039247 SINAPI	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	Material		M	1,1000000	3,65	4,01		
				MO sem LS =>		10,03	LS =>	0,00	MO com LS =>		10,03
				Valor do BDI =>		5,95			Valor com BDI =>		27,95
						Quant. =>	21,00	Preço Total =>	586,95		
4.2.11		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		97667 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica		M	1,0000000	8,20	8,20		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0672000	29,58	1,98		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0672000	24,39	1,63		
Insumo		00039246 SINAPI	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	Material		M	1,1000000	4,18	4,59		
				MO sem LS =>		2,57	LS =>	0,00	MO com LS =>		2,57
				Valor do BDI =>		2,21			Valor com BDI =>		10,41
						Quant. =>	41,90	Preço Total =>	436,17		
4.2.12		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		97668 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica		M	1,0000000	11,70	11,70		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0945000	29,58	2,79		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0945000	24,39	2,30		
Insumo		00002446 SINAPI	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	Material		M	1,1000000	6,01	6,61		
				MO sem LS =>		3,63	LS =>	0,00	MO com LS =>		3,63
				Valor do BDI =>		3,16			Valor com BDI =>		14,86
						Quant. =>	15,70	Preço Total =>	233,30		
4.3			DISJUNTORES, DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO E QUADROS								7.397,94
4.3.1		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		

			Obra Reforma de telhado, forro e rede elétrica da Superintendência Regional de Administração no Estado do Acre - SRA/AC - DESONERADO		Bancos SINAPI - 04/2025 - Acre		B.D.I. 27,07%		Encargos Sociais Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.	
Planilha Orçamentária Analítica										
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL							44.852,66
1.1		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		93653 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos	UN	1,0000000	12,67	12,67		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0352000	29,58	1,04		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0352000	24,39	0,85		
Insumo		00001570 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	1,06	1,06		
Insumo		00034653 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	9,72	9,72		
					MO sem LS =>	1,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,34
					Valor do BDI =>	3,42			Valor com BDI =>	16,09
					Quant. =>	20,00	Preço Total =>	321,80		
4.3.2		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		93654 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos	UN	1,0000000	13,34	13,34		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0476000	24,39	1,16		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0476000	29,58	1,40		
Insumo		00034653 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	9,72	9,72		
Insumo		00001570 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	1,06	1,06		
					MO sem LS =>	1,83	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,83
					Valor do BDI =>	3,61			Valor com BDI =>	16,95
					Quant. =>	3,00	Preço Total =>	50,85		
4.3.3		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		93660 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos	UN	1,0000000	61,62	61,62		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0703000	24,39	1,71		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0703000	29,58	2,07		
Insumo		00001570 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	2,0000000	1,06	2,12		
Insumo		00034616 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	55,72	55,72		
					MO sem LS =>	2,70	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,70
					Valor do BDI =>	16,68			Valor com BDI =>	78,30
					Quant. =>	21,00	Preço Total =>	1.644,30		
4.3.4		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		93661 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos	UN	1,0000000	62,97	62,97		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0952000	24,39	2,32		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0952000	29,58	2,81		
Insumo		00001570 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	2,0000000	1,06	2,12		
Insumo		00034616 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	55,72	55,72		
					MO sem LS =>	3,66	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,66
					Valor do BDI =>	17,04			Valor com BDI =>	80,01
					Quant. =>	7,00	Preço Total =>	560,07		
4.3.5		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		93670 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos	UN	1,0000000	83,10	83,10		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1988000	24,39	4,84		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1988000	29,58	5,88		
Insumo		00034709 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	Material	UN	1,0000000	68,27	68,27		
Insumo		00001571 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	3,0000000	1,37	4,11		
					MO sem LS =>	7,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,65
					Valor do BDI =>	22,49			Valor com BDI =>	105,59
					Quant. =>	1,00	Preço Total =>	105,59		
4.3.6		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		93672 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos	UN	1,0000000	95,47	95,47		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4057000	24,39	9,89		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4057000	29,58	12,00		
Insumo		00034709 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	Material	UN	1,0000000	68,27	68,27		
Insumo		00001574 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000	1,77	5,31		
					MO sem LS =>	15,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,61
					Valor do BDI =>	25,84			Valor com BDI =>	121,31
					Quant. =>	1,00	Preço Total =>	121,31		
4.3.7		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		101894 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos	UN	1,0000000	170,05	170,05		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,7830000	29,58	23,16		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,7830000	24,39	19,09		
Insumo		00001576 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	3,0000000	2,91	8,73		
Insumo		00002373 SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	Material	UN	1,0000000	119,07	119,07		
					MO sem LS =>	30,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	30,14
					Valor do BDI =>	46,03			Valor com BDI =>	216,08
					Quant. =>	2,00	Preço Total =>	432,16		
4.3.8		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		101896 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos	UN	1,0000000	690,53	690,53		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,3232000	29,58	39,14		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,3232000	24,39	32,27		
Insumo		00002377 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 200 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	Material	UN	1,0000000	592,87	592,87		
Insumo		00001580 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 95 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	Material	UN	3,0000000	8,75	26,25		
					MO sem LS =>	50,95	LS =>	0,00	MO com LS =>	50,95
					Valor do BDI =>	186,92			Valor com BDI =>	877,45
					Quant. =>	1,00	Preço Total =>	877,45		
4.3.9		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		SRA/SC-17 Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) 175 V 20 KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E	un	1,0000000	82,07	82,07		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0952000	29,58	2,81		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0952000	24,39	2,32		
Insumo		00001575 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	2,0000000	2,10	4,20		
Insumo		00039465 SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	Material	UN	1,0000000	72,74	72,74		
					MO sem LS =>	3,66	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,66
					Valor do BDI =>	22,21			Valor com BDI =>	104,28
					Quant. =>	4,00	Preço Total =>	417,12		
4.3.10		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		101879 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos Blindados	UN	1,0000000	505,62	505,62		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5346000	29,58	15,81		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5346000	24,39	13,03		
Composição Auxiliar		87367 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0144000	990,28	14,26		
Insumo		00012039 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,0000000	462,52	462,52		
					MO sem LS =>	23,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	23,00
					Valor do BDI =>	136,87			Valor com BDI =>	642,49
					Quant. =>	1,00	Preço Total =>	642,49		
4.3.11		Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		

			Obra Reforma de telhado, forro e rede elétrica da Superintendência Regional de Administração no Estado do Acre - SRA/AC - DESONERADO			Bancos SINAPI - 04/2025 - Acre		B.D.I. 27,07%		Encargos Sociais Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.	
Planilha Orçamentária Analítica											
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL							44.852,66	
1.1		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		101880 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos Blindados		UN	1,0000000	583,62	583,62		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,6337000	29,58	18,74		
Composição Auxiliar		87367 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Argamassas		m³	0,0192000	990,28	19,01		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,6337000	24,39	15,45		
Insumo		00012041 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 150 A	Material		UN	1,0000000	530,42	530,42		
					MO sem LS =>	27,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,61	
					Valor do BDI =>	157,98			Valor com BDI =>	741,60	
						Quant. =>	3,00	Preço Total =>	2.224,80		
4.4			RASGOS/REMOÇÕES/RETIRADAS						7.225,00		
4.4.1		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		104793 SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO MAIOR QUE 2,5 MM² E MENOR QUE 10 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções		M	1,0000000	0,57	0,57		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0062000	29,58	0,18		
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0176000	22,59	0,39		
					MO sem LS =>	0,39	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,39	
					Valor do BDI =>	0,15			Valor com BDI =>	0,72	
						Quant. =>	2.500,00	Preço Total =>	1.800,00		
4.4.2		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		90447 SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	Rasgos e Fixações		M	1,0000000	8,54	8,54		
Composição Auxiliar		88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,2348000	29,58	6,94		
Composição Auxiliar		88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0660000	24,39	1,60		
					MO sem LS =>	6,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,22	
					Valor do BDI =>	2,31			Valor com BDI =>	10,85	
						Quant. =>	500,00	Preço Total =>	5.425,00		
5			ACABAMENTOS						123.559,75		
5.1			PAREDES						27.947,50		
5.1.1		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		87530 SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	Massa Única Interna		m²	1,0000000	50,05	50,05		
Composição Auxiliar		87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Argamassas		m³	0,0304000	1.017,50	30,93		
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,2362000	22,59	5,33		
Composição Auxiliar		88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,4724000	29,21	13,79		
					MO sem LS =>	18,74	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,74	
					Valor do BDI =>	13,54			Valor com BDI =>	63,59	
						Quant. =>	250,00	Preço Total =>	15.897,50		
5.1.2		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		88485 SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	Pintura Interna		m²	1,0000000	4,40	4,40		
Composição Auxiliar		88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0666000	30,89	2,05		
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0222000	22,59	0,50		
Insumo		00006085 SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material		L	0,1666000	11,12	1,85		
					MO sem LS =>	1,75	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,75	
					Valor do BDI =>	1,19			Valor com BDI =>	5,59	
						Quant. =>	250,00	Preço Total =>	1.397,50		
5.1.3		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		88497 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	Pintura Interna		m²	1,0000000	19,04	19,04		
Composição Auxiliar		88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,3610000	30,89	11,15		
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,1203000	22,59	2,71		
Insumo		00043626 SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material		KG	1,3389000	3,80	5,08		
Insumo		00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material		UN	0,0802000	1,28	0,10		
					MO sem LS =>	9,51	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,51	
					Valor do BDI =>	5,15			Valor com BDI =>	24,19	
						Quant. =>	250,00	Preço Total =>	6.047,50		
5.1.4		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	Pintura Interna		m²	1,0000000	14,50	14,50		
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0544000	22,59	1,22		
Composição Auxiliar		88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,1631000	30,89	5,03		
Insumo		00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material		L	0,2285000	36,13	8,25		
					MO sem LS =>	4,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,29	
					Valor do BDI =>	3,92			Valor com BDI =>	18,42	
						Quant. =>	250,00	Preço Total =>	4.605,00		
5.2			FORROS						95.612,25		
5.2.1		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		97640 SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções		m²	1,0000000	2,02	2,02		
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0647000	22,59	1,46		
Composição Auxiliar		88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0229000	24,64	0,56		
					MO sem LS =>	1,37	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,37	
					Valor do BDI =>	0,54			Valor com BDI =>	2,56	
						Quant. =>	585,68	Preço Total =>	1.499,34		
5.2.2		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		96114 SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	Forros		m²	1,0000000	86,30	86,30		
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,4786000	22,59	10,81		
Composição Auxiliar		88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,4786000	24,64	11,79		
Insumo		00040547 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material		CENTO	0,0123000	30,30	0,37		
Insumo		00039432 SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material		M	1,4276000	3,74	5,33		
Insumo		00039427 SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material		M	3,5470000	5,72	20,28		
Insumo		00043131 SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material		KG	0,0370000	31,13	1,15		
Insumo		00039443 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material		UN	1,2267000	0,27	0,33		
Insumo		00039434 SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	Material		KG	0,6926000	4,69	3,24		
Insumo		00039435 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material		UN	9,6469000	0,11	1,06		
Insumo		00039413 SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material		m²	1,0838000	27,05	29,31		
Insumo		00039430 SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Material		UN	1,2267000	2,15	2,63		
					MO sem LS =>	15,83	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,83	
					Valor do BDI =>	13,18			Valor com BDI =>	99,48	
						Quant. =>	585,68	Preço Total =>	58.263,44		
5.2.3		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		87414 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 1,0CM. AF_03/2023	Gesso		m²	1,0000000	31,21	31,21		
Composição Auxiliar		88269 SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,3640700	28,45	10,35		
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,1152900	22,59	2,60		
Insumo		00003315 SINAPI	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	Material		KG	17,0737900	1,07	18,26		
					MO sem LS =>	9,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,27	
					Valor do BDI =>	8,44			Valor com BDI =>	39,65	
						Quant. =>	585,68	Preço Total =>	23.222,21		
5.2.4		Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição		88488 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	Pintura Interna		m²	1,0000000	16,97	16,97		



Obra
Reforma de telhado, forro e rede elétrica da Superintendência Regional de Administração no Estado do Acre - SRA/AC - DESONERADO

Bancos
SINAPI - 04/2025 - Acre

B.D.I.
27,07%

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

Planilha Orçamentária Analítica								
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					44.852,66
1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0757000	22,59	1,71	
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2270000	30,89	7,01	
Insumo	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2285000	36,13	8,25	
				MO sem LS =>	5,98	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	4,59			Valor com BDI =>
					Quant. =>	585,68	Preço Total =>	12.627,26
6		SERVIÇOS FINAIS						10.396,50
6.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	SRA/SC-18 Próprio	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E	m²	1,0000000	31,10	31,10	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,7000000	22,59	15,81	
Composição Auxiliar	5961 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,2500000	61,19	15,29	
				MO sem LS =>	15,42	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	8,41			Valor com BDI =>
					Quant. =>	186,35	Preço Total =>	7.362,68
6.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	SRA/SC-19 Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	4,08	4,08	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1400000	22,59	3,16	
Insumo	00000003 SINAPI	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	Material	L	0,0500000	18,50	0,92	
				MO sem LS =>	2,09	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	1,10			Valor com BDI =>
					Quant. =>	585,68	Preço Total =>	3.033,82
					Total sem BDI	R\$	269.680,65	
					Total do BDI	R\$	65.787,04	
					Total Geral	R\$	335.467,69	



BRENO JOSÉ SILVA E SILVA
ARQUITETO E URBANISTA
CAU A100324-0/AC

	Obra Reforma de telhado, forro e rede elétrica da Superintendência Regional de Administração no Estado do Acre - SRA/AC - DESONERADO		Bancos SINAPI - 04/2025 - Acre	B.D.I. 27,07%	Encargos Sociais Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.
	BDI - SRA/AC - DESONERADO				
	GRUPO A	TAXA ADMINISTRATIVA DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL			
	1	Administração Central			4,00%
					Total do Grupo 4,00%
GRUPO B	TAXA REPRESENTATIVA DOS RISCOS				
1	Riscos			1,27%	
				Total do Grupo 1,27%	
GRUPO C	TAXA REPRESENTATIVA SEGURO GARANTIA				
1	Risco			0,80%	
				Total do Grupo 0,80%	
GRUPO D	TAXA REPRESENTATIVA DAS DESPESAS FINANCEIRAS				
1	Despesas Financeiras			1,23%	
				Total do Grupo 1,23%	
GRUPO E	TAXA REPRESENTATIVA DO LUCRO				
1	Lucro			7,40%	
				Total do Grupo 7,40%	
GRUPO F	TAXA REPRESENTATIVA DA INCIDÊNCIA DOS IMPOSTOS (SOBRE O FATURAMENTO DA EMPRESA)				
1	ISS (IMPOSTO SOBRE SERVIÇOS) - MUNICIPAL			2,00%	
2	COFINS - FEDERAL			3,00%	
3	PIS (PROGRAMA DE INTREGRAÇÃO SOCIAL) - FEDERAL			0,65%	
4	CRB -CONTRIBUIÇÃO INSS (DESONERAÇÃO)			3,60%	
				Total do Grupo 9,25%	
FÓRMULA PARA O CÁLCULO DO BDI					
(((1+A+B+C)*(1+D)*(1+E))/(1-F))-1					
Bonificação sobre despesas indiretas (B.D.I)= 27,07%					
 BRENO JOSÉ SILVA E SILVA ARQUITETO E URBANISTA CAU A100324-0/AC					



Obra
Reforma de telhado, forro e rede elétrica da Superintendência Regional de Administração no Estado do Acre - SRA/AC - DESONERADO

Bancos
SINAPI - 04/2025 - Acre

B.D.I.
27,07%

Encargos Sociais
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 (%)
94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	Telhamento para Cobertura	m²	372,7	183,23	68.289,82	18,57	18,57
96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	Forros	m²	585,68	86,30	50.544,18	13,74	32,31
91834	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	1.028,2	19,84	20.399,48	5,55	37,86
91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	3.855,45	4,98	19.200,14	5,22	43,08
93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	MES	3,0	6.337,16	19.011,48	5,17	48,25
87414	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 1,0CM. AF_03/2023	Gesso	m²	585,68	31,21	18.279,07	4,97	53,22
90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	140,0	116,33	16.286,20	4,43	57,64
SRA/SC-11	Próprio	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS COM PERFIL UE100X50X17X2.00, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	COBE - COBERTURA	Kg	986,89	12,89	12.721,01	3,46	61,10
87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	Massa Única Interna	m²	250,0	50,05	12.512,50	3,40	64,50
97657	SINAPI	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções	UN	16,0	698,53	11.176,48	3,04	67,54
88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	585,68	16,97	9.938,98	2,70	70,25
SRA/SC-010	Próprio	ESTRUTURA METALICA EM ACO ESTRUTURAL - PERFIL UDC SIMPLES 92X30X2.00 #14	COBE - COBERTURA	Kg	570,04	14,94	8.516,39	2,32	72,56
92990	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	90,0	92,20	8.298,00	2,26	74,82
91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	1.041,9	7,76	8.085,14	2,20	77,02
98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	Instalações para Canteiros de Obras	m²	88,46	83,66	7.400,56	2,01	79,03
SRA/SC-009	Próprio	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA COM PERFIL U100X40X2.00, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COBE - COBERTURA	Kg	547,37	12,70	6.951,59	1,89	80,92
SRA/SC-18	Próprio	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	186,35	31,10	5.795,48	1,58	82,49
88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	250,0	19,04	4.760,00	1,29	83,79
90447	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	Rasgos e Fixações	M	500,0	8,54	4.270,00	1,16	84,95
92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	110,0	36,72	4.039,20	1,10	86,05
92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	83,3	45,71	3.807,64	1,04	87,08
91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	130,7	28,24	3.690,96	1,00	88,09
88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	250,0	14,50	3.625,00	0,99	89,07
94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	Telhamento para Cobertura	M	23,9	149,34	3.569,22	0,97	90,04
97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções	m²	372,7	8,11	3.022,59	0,82	90,86
92922	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	197,25	12,28	2.422,23	0,66	91,52
SRA/SC-19	Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	585,68	4,08	2.389,57	0,65	92,17
105114	SINAPI	EXECUÇÃO DOS APOIOS PARA CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL. AF_03/2024	Instalações para Canteiros de Obras	m³	1,0	2.166,38	2.166,38	0,59	92,76
91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	78,05	23,15	1.806,85	0,49	93,25
101880	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos Blindados	UN	3,0	583,62	1.750,86	0,48	93,73
SRA/SC-13	Próprio	CHAPA METALICA, LIGAÇÕES SOLDADAS, MSG 14 E= 2,00MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	COBE - COBERTURA	Kg	133,35	11,69	1.558,86	0,42	94,15
91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	77,0	19,57	1.506,89	0,41	94,56
104793	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO MAIOR QUE 2,5 MM² E MENOR QUE 10 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções	M	2.500,0	0,57	1.425,00	0,39	94,95
97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções	m²	372,7	3,76	1.401,35	0,38	95,33
91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	38,0	34,88	1.325,44	0,36	95,69
SRA/SC-20	Próprio	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	mês	2,0	662,10	1.324,20	0,36	96,05
93660	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos Blindados	UN	21,0	61,62	1.294,02	0,35	96,40
SRA/SC-15	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA EM PVC 120X120X75MM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	18,0	67,34	1.212,12	0,33	96,73
97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções	m²	585,68	2,02	1.183,07	0,32	97,05
91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	67,0	17,12	1.147,04	0,31	97,37
88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	250,0	4,40	1.100,00	0,30	97,67
92005	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	14,0	71,24	997,36	0,27	97,94
92992	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	6,8	119,28	811,10	0,22	98,16
101896	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos Blindados	UN	1,0	690,53	690,53	0,19	98,34
SRA/SC-12	Próprio	PERFIL L (CANTONEIRA) 2"x2" x 1/4", INCLUSOS MÃO DE OBRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COBE - COBERTURA	Kg	23,75	21,29	505,63	0,14	98,48



Obra
Reforma de telhado, forro e rede elétrica da Superintendência Regional de Administração no Estado do Acre - SRA/AC - DESONERADO

Bancos
SINAPI - 04/2025 - Acre

B.D.I.
27,07%

Encargos Sociais
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 (%)
101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos Blindados	UN	1,0	505,62	505,62	0,14	98,62
91840	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	21,0	22,00	462,00	0,13	98,75
103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	Sinalização Vertical Viária	m²	1,0	460,52	460,52	0,13	98,87
93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos Blindados	UN	7,0	62,97	440,79	0,12	98,99
97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	Caixas Enterradas	UN	2,0	194,11	388,22	0,11	99,10
97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	41,9	8,20	343,58	0,09	99,19
101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos Blindados	UN	2,0	170,05	340,10	0,09	99,28
91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	8,0	42,32	338,56	0,09	99,37
SRA/SC-17	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) 175 V 20 KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	un	4,0	82,07	328,28	0,09	99,46
SRA/SC-16	Próprio	PLACA CEGA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	27,0	10,77	290,79	0,08	99,54
93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos Blindados	UN	20,0	12,67	253,40	0,07	99,61
91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	15,0	15,53	232,95	0,06	99,67
SRA/SC-14	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA 25X20 MM, PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	2,0	115,27	230,54	0,06	99,74
97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	15,7	11,70	183,69	0,05	99,79
91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	3,0	53,47	160,41	0,04	99,83
91961	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	2,0	68,34	136,68	0,04	99,87
105115	SINAPI	INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO MECANIZADA DE CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL DE USOS DIVERSOS. AF_03/2024	Instalações para Canteiros de Obras	UN	1,0	132,51	132,51	0,04	99,90
93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos Blindados	UN	1,0	95,47	95,47	0,03	99,93
93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos Blindados	UN	1,0	83,10	83,10	0,02	99,95
91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0	72,05	72,05	0,02	99,97
93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos Blindados	UN	3,0	13,34	40,02	0,01	99,98
91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0	32,51	32,51	0,01	99,99
91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0	18,53	18,53	0,01	100,00
91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0	11,68	11,68	0,00	100,00
						Total sem BDI	R\$	269.680,65	
						Total do BDI	R\$	65.787,04	
						Total Geral	R\$	335.467,69	

BRENO JOSÉ SILVA E SILVA
ARQUITETO E URBANISTA
CAU A100324-0/AC



Curva ABC de Insumos														
Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor		Total	Peso		Valor Acumulado	Peso Acumulado	
							Improdutiva	Operativa		Improdutiva	Operativa			
00040740	SINAPI		TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACÚSTICO EM ESPUMA RÍGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3, REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL NAS DUAS FACES COM ESPESSURA DE 0,50 MM CADA, ACABAMENTO NATURAL (NAO INCLUI ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO)	Material	m²	427,1142000		151,49	64.703,53		64.703,53	17,59%	64.703,53	17,59%
00006111	SINAPI		SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1.320,2336909		14,67	19.367,83		19.367,83	5,27%	84.071,36	22,86%
00040818	SINAPI		ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	3,0479100		5.702,67	17.381,22		17.381,22	4,73%	101.452,58	27,58%
00039413	SINAPI		PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	634,7599840		27,05	17.170,26		17.170,26	4,67%	118.622,84	32,25%
00002706	SINAPI		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	142,0664000		112,39	15.966,84		15.966,84	4,34%	134.589,68	36,59%
00037370	SINAPI		ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	3.934,6230420		3,70	14.558,11		14.558,11	3,96%	149.147,79	40,55%
00001014	SINAPI		CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	4.793,8665300		2,73	13.087,26		13.087,26	3,56%	162.235,04	44,11%
00039427	SINAPI		PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material	M	2.077,4069600		5,72	11.882,77		11.882,77	3,23%	174.117,81	47,34%
00002436	SINAPI		ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	562,3565656		21,07	11.848,85		11.848,85	3,22%	185.966,67	50,56%
00003315	SINAPI		GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	Material	KG	9.999,7773272		1,07	10.699,76		10.699,76	2,91%	196.666,43	53,47%
121	Próprio		PERFIL PARA TERÇAS UE 100x50X17mm # 2,00MM (#14 MSG)	Material	Kg	986,8900000		10,72	10.579,46		10.579,46	2,88%	207.245,89	56,35%
00000977	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 70 MM2	Material	M	91,3500000		85,46	7.806,77		7.806,77	2,12%	215.052,66	58,47%
00000247	SINAPI		AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	453,6309071		16,07	7.289,85		7.289,85	1,98%	222.342,51	60,45%
00007356	SINAPI		TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	190,9528800		36,13	6.899,13		6.899,13	1,88%	229.241,63	62,33%
00044497	SINAPI		MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	Mão de Obra	H	378,1303626		17,93	6.779,88		6.779,88	1,84%	236.021,51	64,11%
Per-90x30x2,00 #14 mn	Próprio		PERFIL UDC SIMPLES 92X30X2,00 #14	Material	Kg	598,5420000		10,56	6.320,60		6.320,60	1,72%	242.342,12	65,89%
00004783	SINAPI		PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	291,3987726		21,07	6.139,77		6.139,77	1,67%	248.481,89	67,56%
00000981	SINAPI		CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	1.295,4984600		4,52	5.855,65		5.855,65	1,59%	254.337,54	69,15%
00037372	SINAPI		EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	4.074,6230420		1,43	5.826,71		5.826,71	1,58%	260.164,25	70,74%
00002696	SINAPI		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	242,5852957		21,07	5.111,27		5.111,27	1,39%	265.275,52	72,13%
Per-100x40x2,65 mm	Próprio		Perfil UDC Simples - 100x40x2,65 mm	Material	Kg	547,3700000		8,97	4.909,91		4.909,91	1,33%	270.185,43	73,46%
00000392	SINAPI		ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	Material	UN	2.012,9303250		2,37	4.770,64		4.770,64	1,30%	274.956,08	74,76%
00012872	SINAPI		GESSEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	215,6891747		20,52	4.425,94		4.425,94	1,20%	279.382,02	75,96%
00002688	SINAPI		ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	Material	M	1.131,0200000		3,25	3.675,82		3.675,82	1,00%	283.057,83	76,96%
00001019	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 35 MM2	Material	M	84,5495000		41,31	3.492,74		3.492,74	0,95%	286.550,57	77,91%
00039432	SINAPI		FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	836,1167680		3,74	3.127,08		3.127,08	0,85%	289.677,65	78,76%
00012869	SINAPI		TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	149,8711724		20,81	3.118,82		3.118,82	0,85%	292.796,47	79,61%
00004750	SINAPI		PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	139,9268665		21,07	2.948,26		2.948,26	0,80%	295.744,73	80,41%
00001106	SINAPI		CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	1.308,9688000		2,23	2.919,00		2.919,00	0,79%	298.663,73	81,20%
00000002	SINAPI		OXIGENIO - RECARGA DE GAS PARA CILINDRO (NAO INCLUI TROCA/MANUTENCAO DO CILINDRO)	Material	m³	126,1480000		22,90	2.888,79		2.888,79	0,79%	301.552,52	81,99%
00000979	SINAPI		CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	Material	M	162,5123800		17,74	2.882,97		2.882,97	0,78%	304.435,49	82,77%
00001379	SINAPI		CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	2.101,3887002		1,29	2.710,79		2.710,79	0,74%	307.146,28	83,51%
00011029	SINAPI		HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	Material	CJ	1.546,7050000		1,59	2.459,26		2.459,26	0,67%	309.605,54	84,18%
00007243	SINAPI		TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	Material	m²	51,7756380		45,30	2.345,44		2.345,44	0,64%	311.950,98	84,82%
00000001	SINAPI		ACETILENO - RECARGA DE GAS PARA CILINDRO (NAO INCLUI TROCA/MANUTENCAO DO CILINDRO)	Material	KG	20,2070747		104,50	2.111,64		2.111,64	0,57%	314.062,62	85,39%
00040784	SINAPI		CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	Material	M	25,0950000		83,05	2.084,14		2.084,14	0,57%	316.146,76	85,96%
00043055	SINAPI		ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	218,9475000		9,34	2.044,97		2.044,97	0,56%	318.191,73	86,51%
00036785	SINAPI		GRANALHA DE ACO, ANGULAR (GRIT), PARA JATEAMENTO, PENEIRA 1,41 A 1,19 MM (SAE G16)	Material	SC25KG	15,8978942		119,79	1.904,41		1.904,41	0,52%	320.096,13	87,03%
00039434	SINAPI		MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	Material	KG	405,6419680		4,69	1.902,46		1.902,46	0,52%	321.998,60	87,55%
00043491	SINAPI		EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1.292,8257843		1,39	1.797,03		1.797,03	0,49%	323.795,62	88,04%
00012041	SINAPI		QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 150 A	Material	UN	3,0000000		530,42	1.591,26		1.591,26	0,43%	325.386,88	88,47%
00037371	SINAPI		TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	3.934,6230420		0,40	1.573,85		1.573,85	0,43%	326.960,73	88,90%
00001213	SINAPI		CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	74,0510012		21,07	1.560,25		1.560,25	0,42%	328.520,99	89,32%
00034616	SINAPI		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	28,0000000		55,72	1.560,16		1.560,16	0,42%	330.081,15	89,75%
00039430	SINAPI		PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Material	UN	718,4536560		2,15	1.544,68		1.544,68	0,42%	331.625,82	90,17%
00044058	SINAPI		CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 10830 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,56 M, POTENCIA 226 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0025157		555.073,87	1.396,41		1.396,41	0,38%	333.022,24	90,55%
00010776	SINAPI		LOCACAO DE CONTAINER 2.30 X 6.00 M, ALT. 2.50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	Equipamento	MES	2,0000000		662,10	1.324,20		1.324,20	0,36%	334.346,44	90,91%
00043626	SINAPI		MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	334,7250000		3,80	1.271,96		1.271,96	0,35%	335.618,39	91,25%
00043484	SINAPI		EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	979,4349600		1,26	1.234,09		1.234,09	0,34%	336.852,48	91,59%
00000370	SINAPI		AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	10,1300996		120,00	1.215,61		1.215,61	0,33%	338.068,09	91,92%
00000980	SINAPI		CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	Material	M	95,7418000		12,42	1.189,11		1.189,11	0,32%	339.257,20	92,24%
00038101	SINAPI		TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	110,0000000		10,71	1.178,10		1.178,10	0,32%	340.435,30	92,56%
00001330	SINAPI		CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M2	Material	KG	133,3500000		8,16	1.088,14		1.088,14	0,30%	341.523,44	92,86%
00020020	SINAPI		MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	46,8246304		19,68	921,51		921,51	0,25%	342.444,95	93,11%
00000246	SINAPI		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	55,0808618		16,07	885,15		885,15	0,24%	343.330,10	93,35%
00039810	SINAPI		CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 120 X 120 X *75* MM	Material	UN	18,0000000		48,68	876,24		876,24	0,24%	344.206,34	93,59%
00043460	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	979,4349600		0,86	842,31		842,31	0,23%	345.048,65	93,82%
00006194	SINAPI		TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	176,9200000		4,73	836,83		836,83	0,23%	345.885,48	94,04%
00040863	SINAPI		EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	3,0000000		270,51	811,53		811,53	0,22%	346.697,01	94,26%
00043467	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1.292,8257843		0,61	788,62		788,62	0,21%	347.485,64	94,48%
00006117	SINAPI		CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	47,8777416		16,07	769,40		769,40	0,21%	348.255,03	94,69%
00000998	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 95 MM2	Material	M	6,9020000		110,96	765,85		765,85	0,21%	349.020,88	94,90%
00004491	SINAPI		PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	114,6893339		6,63	760,39		760,39	0,21%	349.781,27	95,10%
00043499	SINAPI		EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	3,0000000		241,99	725,97		725,97	0,20%	350.507,24	95,30%
00038094	SINAPI		ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	176,0000000		3,99	702,24		702,24	0,19%	351.209,48	95,49%
00007307	SINAPI		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	18,9582389		37,02	701,83		701,83	0,19%	351.911,31	95,68%
00043131	SINAPI		ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material	KG	21,6701600		31,13	674,59		674,59	0,18%	352.585,91	95,87%
00039435	SINAPI		PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	5.649,9963920		0,11	621,50		621,50	0,17%	353.207,40	96,03%
00002377	SINAPI		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR											



Curva ABC de Insumos													
Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor		Total	Peso		Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa		Improdutiva	Operativa		
00039443	SINAPI		PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	718,4536560		0,27	193,98		193,98	0,05%	364.664,37
00039246	SINAPI		ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	Material	M	46,0900000		4,18	192,66		192,66	0,05%	364.857,03
00004777	SINAPI		CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESURA ENTRE 1/8" E 1/4"	Material	KG	23,7500000		8,02	190,48		190,48	0,05%	365.047,50
00000142	SINAPI		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	3,8479000		42,92	165,15		165,15	0,04%	365.212,65
00000378	SINAPI		ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	7,6985476		21,07	162,21		162,21	0,04%	365.374,86
00038113	SINAPI		INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	12,0000000		12,26	147,12		147,12	0,04%	365.521,98
00010997	SINAPI		ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	5,2438680		27,33	143,31		143,31	0,04%	365.665,30
00005318	SINAPI		DILUENTE AGUARRAS	Material	L	5,7133057		24,37	139,23		139,23	0,04%	365.804,53
00034709	SINAPI		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	Material	UN	2,0000000		68,27	136,54		136,54	0,04%	365.941,07
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	4,9556615		26,80	132,81		132,81	0,04%	366.073,88
00004221	SINAPI		OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	16,8068933		7,81	131,26		131,26	0,04%	366.205,14
00005061	SINAPI		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	6,6127800		17,98	118,90		118,90	0,03%	366.324,04
00043459	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	268,7575365		0,44	118,25		118,25	0,03%	366.442,29
00006212	SINAPI		TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	10,4753334		11,00	115,23		115,23	0,03%	366.557,52
00006160	SINAPI		SOLDADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	5,4271751		21,07	114,35		114,35	0,03%	366.671,87
00043486	SINAPI		EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	140,0000000		0,77	107,80		107,80	0,03%	366.779,67
00002446	SINAPI		ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	Material	M	17,2700000		6,01	103,79		103,79	0,03%	366.883,47
00004253	SINAPI		OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHIEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	5,3722289		18,93	101,70		101,70	0,03%	366.985,16
00044499	SINAPI		AJUDANTE DE ESTRUTURAS METALICAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	6,1773311		16,07	99,27		99,27	0,03%	367.084,43
00043461	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	292,4086500		0,31	90,65		90,65	0,02%	367.175,08
00038091	SINAPI		ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	27,0000000		3,32	89,64		89,64	0,02%	367.264,72
00039247	SINAPI		ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	Material	M	23,1000000		3,65	84,32		84,32	0,02%	367.349,03
00001570	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	79,0000000		1,06	83,74		83,74	0,02%	367.432,77
00004230	SINAPI		OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	3,5097304		23,74	83,32		83,32	0,02%	367.516,09
00001871	SINAPI		CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	15,0000000		3,56	53,40		53,40	0,01%	367.569,49
00043475	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	3,0000000		15,46	46,38		46,38	0,01%	367.615,87
00040864	SINAPI		SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	3,0000000		15,46	46,38		46,38	0,01%	367.662,25
00036522	SINAPI		COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0004661		93.380,86	43,52		43,52	0,01%	367.705,78
00013761	SINAPI		APARELHO CORTE OXI-ACETILENO PARA SOLDA E CORTE CONTENDO MACARICO SOLDA, BICO DE CORTE, CILINDROS, REGULADORES, MANGUEIRAS E CARRINHO	Material	UN	0,0161076		2.457,56	39,59		39,59	0,01%	367.745,36
00007258	SINAPI		TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	77,3820000		0,51	39,46		39,46	0,01%	367.784,83
00004254	SINAPI		OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,3628424		24,83	33,84		33,84	0,01%	367.818,67
00004720	SINAPI		PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,0792000		401,97	31,84		31,84	0,01%	367.850,50
00001580	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 95 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	Material	UN	3,0000000		8,75	26,25		26,25	0,01%	367.876,75
00003767	SINAPI		LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	20,0500000		1,28	25,66		25,66	0,01%	367.902,42
00037752	SINAPI		CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000434		578.010,79	25,09		25,09	0,01%	367.927,51
00037666	SINAPI		OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,7500190		13,89	24,31		24,31	0,01%	367.951,82
00004517	SINAPI		SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	8,5734925		2,32	19,89		19,89	0,01%	367.971,71
00039813	SINAPI		MAQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSAO PORTATIL PJ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, 280 L, DIAM. *670* MM, BICO JATO CURTO VENTURI 5/16", MANGUEIRA 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0005312		36.883,37	19,59		19,59	0,01%	367.991,30
00006114	SINAPI		AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,1693020		16,07	18,79		18,79	0,01%	368.010,09
00001576	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	6,0000000		2,91	17,46		17,46	0,00%	368.027,55
00002705	SINAPI		ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	15,1463005		1,13	17,12		17,12	0,00%	368.044,67
00001575	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	8,0000000		2,10	16,80		16,80	0,00%	368.061,47
00004509	SINAPI		SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	3,2083000		3,36	10,78		10,78	0,00%	368.072,25
00043059	SINAPI		ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,0448101		10,20	10,66		10,66	0,00%	368.082,90
00004096	SINAPI		MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,6092122		17,07	10,40		10,40	0,00%	368.093,30
00039017	SINAPI		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	44,5667057		0,22	9,80		9,80	0,00%	368.103,11
00043492	SINAPI		EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	5,3652600		1,82	9,76		9,76	0,00%	368.112,87
00000123	SINAPI		ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	1,0808640		8,95	9,67		9,67	0,00%	368.122,55
00005104	SINAPI		REBITE DE REFUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,1171100		74,25	8,70		8,70	0,00%	368.131,24
00003363	SINAPI		GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000569		143.750,00	8,18		8,18	0,00%	368.139,42
00043468	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	5,3652600		1,21	6,49		6,49	0,00%	368.145,91
00007340	SINAPI		IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	0,1628500		37,70	6,14		6,14	0,00%	368.152,05
00001872	SINAPI		CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	3,0000000		1,99	5,97		5,97	0,00%	368.158,02
00001574	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000		1,77	5,31		5,31	0,00%	368.163,33
00001358	SINAPI		CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	Material	m²	0,0679140		70,84	4,81		4,81	0,00%	368.168,14
00043464	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	449,6533646		0,01	4,50		4,50	0,00%	368.172,64
00001214	SINAPI		CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2116789		19,83	4,20		4,20	0,00%	368.176,84
00001571	SINAPI		TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	3,0000000		1,37	4,11		4,11	0,00%	368.180,95
00036397	SINAPI		BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0001712		21.152,54	3,62		3,62	0,00%	368.184,57
00040304	SINAPI		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,1364711		22,57	3,08		3,08	0,00%	368.187,65
00036487	SINAPI		GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0005503		4.919,97	2,71		2,71	0,00%	368.190,36
00005074	SINAPI		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	Material	KG	0,1035298		20,49	2,12		2,12	0,00%	368.192,48
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	0,0004207		3.390,99	1,43		1,43	0,00%	368.193,90
00043462	SINAPI		FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	140,0000000		0,01	1,40		1,40	0,00%	368.195,30
00000367	SINAPI		AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0079560		121,56	0,97		0,97	0,00%	368.196,27
00002692	SINAPI		DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0815040		8,60	0,70		0,70	0,00%	368.196,97
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	0,0003353		1.489,53	0,50		0,50	0,00%	368.197,47
00005065	SINAPI		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	Material	KG	0,0113000		34,79	0,39		0,39	0,00%	368.197,87
00020247	SINAPI		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0152775		20,25	0,31		0,31	0,00%	368.198,17
00005069	SINAPI		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0132000		18,64	0,25		0,25	0,00%	368.198,42
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	0,0000233		5.200,00	0,12		0,12	0,00%	368.198,54
00004222	SINAPI		GASOLINA COMUM	Material	L	0,0053247		7,68	0,04		0,04	0,00%	368.198,58
00013458	SINAPI		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000010		15.839,74	0,02		0,02	0,00%	368.198,60

	Equipamento	R\$ 1.324,20
	Equipamento para Aquisição	R\$ 2.056,82
	Mão de Obra	R\$ 105.366,05
	Material	R\$ 259.434,42
	Serviços	R\$ 0,00
	Taxas	R\$ 0,00
	Administração	R\$ 0,00
	Aluguel	R\$ 0,00
	Verba	R\$ 0,00
	Transporte	R\$ 0,00
	Franquia	R\$ 17,12
	Outros	R\$ 0,00
	Total sem BDI	269.680,65
	Total do BDI	65.787,04
	Total Geral	335.467,69

Código	Descrição	Onerado Horista	Desonerado Horista
Grupo A	-	36,80%	16,80%
A1	INSS	20,00%	0,00%
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%
Grupo B	-	50,19%	50,19%
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,06%	18,06%
B2	Feriados	4,77%	4,77%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,86%
B4	13º Salário	11,16%	11,16%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,74%
B7	Dias de Chuvas	1,75%	1,75%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,10%
B9	Férias Gozadas	12,65%	12,65%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,04%
Grupo C	-	9,88%	9,88%
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,04%	5,04%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12%	0,12%
C3	Férias Indenizadas	1,71%	1,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,59%	2,59%
C5	Indenização Adicional	0,42%	0,42%
Grupo D	-	18,47%	8,43%
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	18,47%	8,43%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,00%	0,00%
Total(A+B+C+D)		115,34%	85,30%



BRENO JOSÉ SILVA E SILVA
ARQUITETO E URBANISTA
CAU A100324-0/AC



SRA/AC - MENSALISTA

Código	Descrição	Onerado Mensalista	Desonerado Mensalista
Grupo A	-	36,80%	16,80%
A1	INSS	20,00%	0,00%
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%
Grupo B	-	19,12%	19,12%
B1	Repouso Semanal Remunerado	0,00%	0,00%
B2	Feriados	0,00%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,64%	0,64%
B4	13º Salário	8,33%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,04%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,56%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	0,00%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,08%	0,08%
B9	Férias Gozadas	9,44%	9,44%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
Grupo C	-	7,38%	7,38%
C1	Aviso Prévio Indenizado	3,76%	3,76%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,09%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	1,28%	1,28%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	1,93%	1,93%
C5	Indenização Adicional	0,32%	0,32%
Grupo D	-	7,37%	3,53%
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,04%	3,21%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,33%	0,32%
Total(A+B+C+D)		70,67%	46,83%

BRENO JOSÉ SILVA E SILVA
ARQUITETO E URBANISTA
CAU A100324-0/AC



Obra
Reforma de telhado, forro e rede elétrica da Superintendência Regional de
Administração no Estado do Acre - SRA/AC - DESONERADO

Bancos
SINAPI - 04/2025 - Acre
B.D.I.
27,07%

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

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100,00%	25,00%	35,00%	40,00%
		32.872,51	R\$ 8.218,13	R\$ 11.505,38	R\$ 13.149,00
2	CANTEIRO DE OBRAS	100,00%	100,00%		
		10.699,08	R\$ 10.699,08		
3	COBERTURA	100,00%	35,00%	35,00%	30,00%
		109.168,54	R\$ 38.208,99	R\$ 38.208,99	R\$ 32.750,56
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00%	20,00%	40,00%	40,00%
		84.510,82	R\$ 16.902,16	R\$ 33.804,33	R\$ 33.804,33
5	ACABAMENTOS	100,00%	10,00%	30,00%	60,00%
		90.594,00	R\$ 9.059,40	R\$ 27.178,20	R\$ 54.356,40
6	SERVIÇOS FINAIS	100,00%			100,00%
		7.622,71			R\$ 7.622,71
Porcentagem			24,77%	33,00%	42,23%
Custo		R\$	83.087,76	R\$ 110.696,90	R\$ 141.683,00
Porcentagem Acumulado			24,77%	57,77%	100,0%
Custo Acumulado		R\$	83.087,76	R\$ 193.784,66	R\$ 335.467,69

BRENO JOSÉ SILVA E SILVA
ARQUITETO E URBANISTA
CAU A100324-0/AC

DECLARAÇÃO DE DISPENSA DE VISITA/VISTORIA

A empresa **W.F.M. COMERCIO E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ nº 08.291.050/0001-87**, sediada na Rua São Marcos, nº 853 - Bairro Floresta Sul – Acre, neste ato representada pelo seu representante legal o Sr. **Wanderson Ferreira Mendes**, portador da Carteira de Identidade nº 426510, inscrito no CPF sob o nº 815.169.672-91, **DECLARA**, perante a Superintendência Regional de Administração no Estado do Acre – SRA/AC que, OPTAMOS por não realizar a visita/vistoria ao(s) local(is) de execução dos serviços, que ASSUMIMOS todo e qualquer risco por esta decisão e NOS COMPROMETEMOS a prestar fielmente os serviços nos termos do Edital, do Projeto Básico e dos demais anexos que compõem o processo na modalidade CONCORRÊNCIA nº 90001/2025.

Rio Branco – Acre, 27 de agosto de 2025.

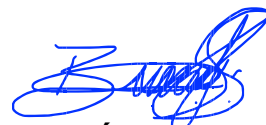


W.F.M. COMERCIO E CONSTRUÇÃO LTDA

Wanderson Ferreira Mendes

CPF: 815.169.672-91

Sócio Administrador



BRENO JOSÉ SILVA E SILVA

Registro nº A146441-8 – CAU/AC

Responsável Técnico

W.F.M – Comercio e Construção Ltda.

Rua são Marcos, nº 853, Bairro Floresta Sul, CNPJ: 08.291.050/0001-87 – I.E 01.018.730/001-90

Rio Branco Acre, CEP: 69.912-476 Tel.(68) 99954-5989 –E-MAIL – wfmconstrucao@gmail.com

DECLARAÇÃO

A empresa **W.F.M. COMERCIO E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ nº 08.291.050/0001-87**, sediada na Rua São Marcos, nº 853 - Bairro Floresta Sul – Acre, neste ato representada pelo seu representante legal o Sr. **Wanderson Ferreira Mendes**, portador da Carteira de Identidade nº 426510, inscrito no CPF sob o nº 815.169.672-91, **DECLARA**, tomamos conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação.

Por ser a expressão da verdade, firmamos a presente.

Rio Branco – Acre, 27 de agosto de 2025.



W.F.M. COMERCIO E CONSTRUÇÃO LTDA

Wanderson Ferreira Mendes

CPF: 815.169.672-91

Sócio Administrador

W.F.M – Comercio e Construção Ltda.

Rua são Marcos, nº 853, Bairro Floresta Sul, CNPJ: 08.291.050/0001-87 – I.E 01.018.730/001-90

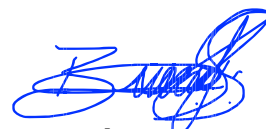
Rio Branco Acre, CEP: 69.912-476 Tel.(68) 99954-5989 –E-MAIL – wfmconstrucao@gmail.com

DECLARAÇÃO

A empresa **W.F.M. COMERCIO E CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ nº 08.291.050/0001-87**, sediada na Rua São Marcos, nº 853 - Bairro Floresta Sul – Acre, neste ato representada pelo responsável técnico o Sr. **BRENO JOSÉ SILVA E SILVA**, Arquiteto e Urbanista, inscrito no CAU/AC nº A146441-8, **DECLARA**, tomamos conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação.

Por ser a expressão da verdade, firmamos a presente.

Rio Branco – Acre, 27 de agosto de 2025.



BRENO JOSÉ SILVA E SILVA
Registro nº A146441-8 – CAU/AC
Responsável Técnico

W.F.M – Comercio e Construção Ltda.

Rua São Marcos, nº 853, Bairro Floresta Sul, CNPJ: 08.291.050/0001-87 – I.E 01.018.730/001-90
Rio Branco Acre, CEP: 69.912-476 Tel.(68) 99954-5989 –E-MAIL – wfmconstrucao@gmail.com