



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
Av. André Araújo, S/N - Bairro Aleixo - CEP 69060-000 - Manaus - AM - www.tjam.jus.br

ANEXO

ANEXO I – PLANILHA SINTÉTICA DOS SERVIÇOS COM SEUS RESPECTIVOS QUANTITATIVOS, VALORES UNITÁRIOS E TOTAIS;

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO AMAZONAS							
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF							
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - 1º PLANO DE OBRAS DE REVITALIZAÇÃO DO FÓRUM MINISTRO HENOCH REIS 2021 - 2022							
ENCARGOS SOCIAIS: HORA - 85,99% MÊS - 48,92%							
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				179.412,15
1.1	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480,00	90,72	43.545,60
1.2	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	9,00	4.978,78	44.809,02
1.3	100534	SINAPI	TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	9,00	5.267,15	47.404,35
1.4	93563	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	9,00	3.737,18	33.634,62
1.5	91677	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	128,00	78,27	10.018,56
2			PAV TERREO - NÚCLEO PERMANENTE DE LEILÕES, CONTA ÚNICA, 1º E 2º CONTADORIA, DEPOSITO E CENTRAL DE CERTIDÕES				573.748,59
2.1			REMOÇÕES, RETIRADAS E DEMOLIÇÕES				22.628,37
2.1.1	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	m²	297,90	29,54	8.799,97
2.1.2	TJAM/CONST - 525	Próprio	REMOÇÃO DE FORROS METÁLICO/COMEIA, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	531,34	14,57	7.741,62
2.1.3	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	25,43	17,65	448,84
2.1.4	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	31,32	42,59	1.333,92
2.1.5	TJAM/CONST - 529	Próprio	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	un	4,00	44,14	176,56
2.1.6	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	3,00	0,35	1,05
2.1.7	TJAM/CONST-18	Próprio	Retirada de Bancadas De Granito	m²	7,97	22,18	176,77
2.1.8	85412	SINAPI	REMOCAO DE RODAPE DE MARMORE OU GRANITO	M	129,18	4,96	640,73
2.1.9	85410	SINAPI	REMOCAO DE RALO SECO OU SIFONADO	UN	2,00	14,06	28,12
2.1.10	85416	SINAPI	REMOCAO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELETRICOS	UN	66,00	14,57	961,62
2.1.11	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	3.500,00	0,52	1.820,00
2.1.12	TJAM/CONST - 527	Próprio	REMOÇÃO DE ELETROCALHA/CANALETA, INCLUINDO CONEXÕES.SEM REAPROVEITAMENTO	m	60,00	8,32	499,20
2.2			PAREDES E PAINÉIS				42.751,62
2.2.1	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÁ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	297,90	17,96	5.350,28
2.2.2	96366	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	297,90	125,55	37.401,35
2.3			PISO				19.885,94
2.3.1	TJAM/CONST - 561	Próprio	POLIMENTO E LAPIDAÇÃO PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA TIPO KORUDUR	m²	531,34	34,16	18.150,57
2.3.2	TJAM/CONST - 459	Próprio	CONSTRUÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA COM JUNTA DE DILATAÇÃO DE 8MM, TIPO KORUDUR	M²	8,23	210,86	1.735,38
2.4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA				125.285,83
2.4.1	TJAM/ELET - 02	Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	50,00	165,76	8.288,00
2.4.2	TJAM/ELET - 111	Próprio	PONTO DE TOMADA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST.	UND	20,00	254,49	5.089,80
2.4.3	TJAM/CONST - 601	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST. TESTE	un	21,00	96,53	2.027,13
2.4.4	TJAM/CONST - 600	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	5,00	117,05	585,25
2.4.5	TJAM/CONST - 603	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 10A EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	8,00	150,45	1.203,60
2.4.6	TJAM/CONST - 533	Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	120,00	253,44	30.412,80
2.4.7	97587	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	10,00	181,82	1.818,20
2.4.8	TJAM/ELET - 27	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFÁSICO)+ TERRA - FORN E INST.	UND	130,00	93,26	12.123,80
2.4.9	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00	28,41	227,28
2.4.10	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	1.048,67	6.292,02
2.4.11	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	18,00	11,47	206,46
2.4.12	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	30,00	12,43	372,90
2.4.13	TJAM / ELET - 0001	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 20 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	30,00	162,55	4.876,50
2.4.14	TJAM / ELET - 0002	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 25 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	10,00	201,75	2.017,50

2.4.15	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	405,20	1.215,60
2.4.16	TJAM/ELET - 59	Próprio	DISPOSITIVO DPS 20kA FORN E INST	UND	12,00	79,64	955,68
2.4.17	TJAM / ELET - 0003	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 32 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	10,00	227,75	2.277,50
2.4.18	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	79,13	10,52	832,45
2.4.19	TJAM/ELET - 33	Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M	148,30	61,63	9.139,73
2.4.20	TJAM/CONST - 550	Próprio	VERGALHÃO TIRANTE ROSCA TOTTAL 3/8 X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	43,84	14,54	637,43
2.4.21	TJAM/CONST - 551	Próprio	2 VIA (MACHO E FEMEA) 2P+T 10A LINHA PAD. BRASIL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	118,00	10,15	1.197,70
2.4.22	TJAM/ELET - 24	Próprio	CANALETA PVC - ELETRICA + LÓGICA - 100 X 50 MM - FORN E INST.	m	204,00	64,48	13.153,92
2.4.23	TJAM/CONST - 547	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100X100X3000MM (REF. ORSE 8684)	un	204,00	86,65	17.676,60
2.4.24	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00	44,30	2.658,00
2.5			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				10.817,27
2.5.1	91784	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	15,00	33,35	500,25
2.5.2	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	15,00	48,40	726,00
2.5.3	93396	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	533,36	3.200,16
2.5.4	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	318,62	1.274,48
2.5.5	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	940,81	940,81
2.5.6	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	4,00	717,52	2.870,08
2.5.7	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	31,67	158,35
2.5.8	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	65,42	327,10
2.5.9	TJAM/CONST - 489	Próprio	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	5,00	64,88	324,40
2.5.10	TJAM0016	Próprio	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO	UND	4,00	100,44	401,76
2.5.11	89352	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	4,00	23,47	93,88
2.6			LÓGICA				14.397,60
2.6.1	TJAM/CONST - 605	Próprio	Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	un	40,00	359,94	14.397,60
2.7			FORRO				60.987,20
2.7.1	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	531,34	114,78	60.987,21
2.8			ESQUADRIAS				174.118,82
2.8.1	TJAM/CONST - 539	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 80X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	13,00	845,72	10.994,36
2.8.2	TJAM/CONST - 541	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 60X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	8,00	762,24	6.097,92
2.8.3	TJAM/CONST - 617	Próprio	JANELA EM ESTRUTURA METÁLICA NA LINHA C= 25 COM VIDRO LAMINADO E = 6MM - FORN E INST	m²	109,85	1.286,23	141.292,37
2.8.4	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	32,30	129,64	4.187,37
2.8.5	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	109,85	18,37	2.017,94
2.8.6	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	109,85	25,09	2.756,14
2.8.7	102185	SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	2,00	3.386,37	6.772,74
2.9			PINTURA				27.520,76
2.9.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.198,64	10,74	12.873,39
2.9.2	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1.198,64	2,15	2.577,08
2.9.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.198,64	10,07	12.070,30
2.10			PLATAFORMA TÉCNICA				18.556,02
2.10.1	TJAM/CONST - 618	Próprio	PLATAFORMA TÉCNICA PARA CONDICIONADORES DE ARES - FORN. E INST	un	9,00	2.061,78	18.556,02
2.11			REVESTIMENTO				25.403,84
2.11.1	TJAM/CONST - 560	Próprio	RODAPÉ EM PU SANTA LUZIA, COM 10CM DE ALTURA	m	404,31	62,10	25.107,65
2.11.2	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	3,20	92,56	296,19
2.12			SERVIÇOS DIVERSOS				4.881,47

2.12.1	TJAM/CONST - 75	Próprio	CAIXA COLETORA	UND	10,00	350,00	3.500,00
2.12.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m²	60,30	22,91	1.381,47
2.13			LIMPEZA FINAL				1.455,87
2.13.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	531,34	2,74	1.455,87
2.14			PONTO DE CONDICIONADORES DE AR				25.057,98
2.14.1	TJAM/ELET - 86	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 12000 A 18000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	8,00	1.252,08	10.016,64
2.14.2	TJAM/ELET - 87	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 36000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	9,00	1.671,26	15.041,34
3			1º PAVIMENTO - SETOR 01 - SECRETARIA DE MONITORAMENTO, CNJ, N.A.V E ARQUIVO				431.127,78
3.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				12.440,66
3.1.1	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISORIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METALICOS	m²	116,16	29,54	3.431,37
3.1.2	TJAM/CONST - 525	Próprio	REMOÇÃO DE FORROS METALICO/COMEIA, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	360,31	14,57	5.249,72
3.1.3	TJAM/CONST - 524	Próprio	REMOÇÃO DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO, DE SPRINKLER TIPO PENDENTE	un	4,00	28,13	112,52
3.1.4	85416	SINAPI	REMOCAO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELETRICOS	UN	35,00	14,57	509,95
3.1.5	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M	2.000,00	0,52	1.040,00
3.1.6	TJAM/CONST - 527	Próprio	REMOÇÃO DE ELETRICALHA/CANALETA, INCLUINDO CONEXÕES.SEM REAPROVEITAMENTO	m	50,00	8,32	416,00
3.1.7	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m³	5,00	42,59	212,95
3.1.8	85412	SINAPI	REMOCAO DE RODAPE DE MARMORE OU GRANITO	M	129,38	4,96	641,72
3.1.9	TJAM/CONST - 582	Próprio	Remoção de portas, de forma manual, com reaproveitamento	m²	15,12	54,66	826,46
3.2			PAREDES E PAINES				16.670,11
3.2.1	96366	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	116,16	125,55	14.583,89
3.2.2	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF 06/2017	m²	116,16	17,96	2.086,23
3.3			PISO				12.308,18
3.3.1	TJAM/CONST - 561	Próprio	POLIMENTO E LAPIDAÇÃO PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA TIPO KORUDUR	m²	360,31	34,16	12.308,19
3.4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA				76.968,93
3.4.1	TJAM/ELET - 02	Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	35,00	165,76	5.801,60
3.4.2	TJAM/ELET - 111	Próprio	PONTO DE TOMADA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST.	UND	15,00	254,49	3.817,35
3.4.3	TJAM/CONST - 601	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST. TESTE	un	10,00	96,53	965,30
3.4.4	TJAM/CONST - 600	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	5,00	117,05	585,25
3.4.5	TJAM/CONST - 603	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 10A EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	3,00	150,45	451,35
3.4.6	TJAM/ELET - 27	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFASICO)+ TERRA - FORN E INST.	UND	73,00	93,26	6.807,98
3.4.7	TJAM/CONST - 533	Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	70,00	253,44	17.740,80
3.4.8	97587	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	3,00	181,82	545,46
3.4.9	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00	28,41	227,28
3.4.10	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	1.048,67	6.292,02
3.4.11	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	10,00	11,47	114,70
3.4.12	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	20,00	12,43	248,60
3.4.13	TJAM / ELET - 0001	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 20 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	20,00	162,55	3.251,00
3.4.14	TJAM / ELET - 0002	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 25 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	10,00	201,75	2.017,50
3.4.15	TJAM / ELET - 0003	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 32 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	10,00	227,75	2.277,50
3.4.16	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	405,20	2.431,20
3.4.17	TJAM/ELET - 59	Próprio	DISPOSITIVO DPS 20kA FORN E INST	UND	18,00	79,64	1.433,52
3.4.18	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	31,19	10,52	328,11
3.4.19	TJAM/ELET - 33	Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M	102,79	61,63	6.334,94
3.4.20	TJAM/CONST - 547	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRICALHA PERFURADA 100X100X3000MM (REF. ORSE 8684)	un	55,00	86,65	4.765,75
3.4.21	TJAM/CONST - 550	Próprio	VERGALHÃO TIRANTE ROSCA TOTALL 3/8 X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	33,80	14,54	491,45
3.4.22	TJAM/CONST - 551	Próprio	2 VIA (MACHO E FEMEA) 2P+T 10A LINHA PAD. BRASIL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	93,00	10,15	943,95
3.4.23	TJAM/ELET - 24	Próprio	CANALETA PVC - ELETRICA + LÓGICA - 100 X 50 MM - FORN E INST.	m	99,85	64,48	6.438,32
3.4.24	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00	44,30	2.658,00
3.5			LÓGICA				10.798,20
3.5.1	TJAM/CONST - 605	Próprio	Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	un	30,00	359,94	10.798,20

3.6			FORRO				41.356,38
3.6.1	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	360,31	114,78	41.356,38
3.7			ESQUADRIAS				189.340,57
3.7.1	TJAM/CONST - 539	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 80X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	6,00	845,72	5.074,32
3.7.2	TJAM/CONST - 617	Próprio	JANELA EM ESTRUTURA METÁLICA NA LINHA C= 25 COM VIDRO LAMINADO E = 6MM - FORN E INST	m²	132,24	1.286,23	170.091,05
3.7.3	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	38,89	129,64	5.041,69
3.7.4	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	132,24	18,37	2.429,24
3.7.5	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	132,24	25,09	3.317,90
3.7.6	102185	SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	3.386,37	3.386,37
3.8			PINTURA				15.213,97
3.8.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	662,63	10,74	7.116,64
3.8.2	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	662,63	2,15	1.424,65
3.8.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	662,63	10,07	6.672,68
3.9			PLATAFORMA TÉCNICA				20.617,80
3.9.1	TJAM/CONST - 618	Próprio	PLATAFORMA TÉCNICA PARA CONDICIONADORES DE ARES - FORN. E INST	un	10,00	2.061,78	20.617,80
3.10			REVESTIMENTO				13.716,64
3.10.1	TJAM/CONST - 560	Próprio	RODAPÉ EM PU SANTA LUZIA, COM 10CM DE ALTURA	m	220,88	62,10	13.716,64
3.11			SERVIÇOS DIVERSOS				2.330,70
3.11.1	TJAM/CONST - 75	Próprio	CAIXA COLETORA	UND	6,00	350,00	2.100,00
3.11.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	10,07	22,91	230,70
3.12			LIMPEZA FINAL				987,24
3.12.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	360,31	2,74	987,24
3.13			PONTO DE CONDICIONADORES DE AR				18.378,40
3.13.1	TJAM/ELET - 86	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 12000 A 18000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	4,00	1.252,08	5.008,32
3.13.2	TJAM/ELET - 87	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 36000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	8,00	1.671,26	13.370,08
4			1º PAVIMENTO SETOR 03 - 3º TRIBUNAL DO JURI				399.595,27
4.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				17.996,61
4.1.1	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISORIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	m²	245,54	29,54	7.253,25
4.1.2	TJAM/CONST - 525	Próprio	REMOÇÃO DE FORROS METALICO/COMEIA, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFS SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	319,60	14,57	4.656,57
4.1.3	85416	SINAPI	REMOCAO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELETRICOS	UN	66,00	14,57	961,62
4.1.4	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	3.500,00	0,52	1.820,00
4.1.5	TJAM/CONST - 527	Próprio	REMOÇÃO DE ELETROCALHA/CANALETA, INCLUINDO CONEXÕES.SEM REAPROVEITAMENTO	m	60,00	8,32	499,20
4.1.6	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	25,43	17,65	448,83
4.1.7	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	31,32	42,59	1.333,91
4.1.8	TJAM/CONST - 529	Próprio	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	un	4,00	44,14	176,56
4.1.9	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	3,00	0,35	1,05
4.1.10	TJAM/CONST-18	Próprio	Retirada de Bancadas De Granito	m²	7,97	22,18	176,77
4.1.11	85412	SINAPI	REMOCAO DE RODAPE DE MARMORE OU GRANITO	M	129,18	4,96	640,73
4.1.12	85410	SINAPI	REMOCAO DE RALO SECO OU SIFONADO	UN	2,00	14,06	28,12
4.2			PAREDES E PAINÉIS				47.882,95
4.2.1	96366	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	245,54	125,55	30.827,54
4.2.2	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	245,54	17,96	4.409,89
4.2.3	87511	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	35,61	88,40	3.147,92
4.2.4	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	79,98	4,37	349,51
4.2.5	87532	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	79,98	40,03	3.201,59
4.2.6	87271	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	79,98	62,66	5.011,54
4.2.7	TJAM/CONST - 80	Próprio	REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA PRÉ FABRICADA	M²	79,98	11,69	934,96

4.3			REVESTIMENTO DE PISO				12.652,90
4.3.1	TJAM/CONST - 561	Próprio	POLIMENTO E LAPIDAÇÃO PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA TIPO KORUDUR	m²	319,60	34,16	10.917,53
4.3.2	TJAM/CONST - 459	Próprio	CONSTRUÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA COM JUNTA DE DILATAÇÃO DE 8MM, TIPO KORUDUR	M²	8,23	210,86	1.735,37
4.4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA				74.311,39
4.4.1	TJAM/ELET - 02	Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	40,00	165,76	6.630,40
4.4.2	TJAM/ELET - 111	Próprio	PONTO DE TOMADA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST.	UND	14,00	254,49	3.562,86
4.4.3	TJAM/CONST - 601	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST. TESTE	un	12,00	96,53	1.158,36
4.4.4	TJAM/CONST - 600	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	8,00	117,05	936,40
4.4.5	TJAM/CONST - 603	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 10A EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	5,00	150,45	752,25
4.4.6	TJAM/ELET - 27	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFÁSICO)+ TERRA - FORN E INST.	UND	83,00	93,26	7.740,58
4.4.7	TJAM/CONST - 533	Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	70,00	253,44	17.740,80
4.4.8	97587	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	5,00	181,82	909,10
4.4.9	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00	28,41	227,28
4.4.10	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	1.048,67	3.146,01
4.4.11	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	18,00	11,47	206,46
4.4.12	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20,00	12,43	248,60
4.4.13	TJAM / ELET - 0001	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 20 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	20,00	162,55	3.251,00
4.4.14	TJAM / ELET - 0002	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 25 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	10,00	201,75	2.017,50
4.4.15	TJAM / ELET - 0003	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 32 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	10,00	227,75	2.277,50
4.4.16	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	405,20	1.215,60
4.4.17	TJAM/ELET - 59	Próprio	DISPOSITIVO DPS 20kA FORN E INST	UND	12,00	79,64	955,68
4.4.18	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	84,79	10,52	891,99
4.4.19	TJAM/ELET - 33	Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M	67,76	61,63	4.176,04
4.4.20	TJAM/CONST - 550	Próprio	VERGALHÃO TIRANTE ROSCA TOTTAL 3/8 X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	26,99	14,54	392,43
4.4.21	TJAM/CONST - 551	Próprio	2 VIA (MACHO E FEMEA) 2P+T 10A LINHA PAD. BRASIL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	83,00	10,15	842,45
4.4.22	TJAM/ELET - 24	Próprio	CANALETA PVC - ELÉTRICA + LÓGICA - 100 X 50 MM - FORN E INST.	m	111,73	64,48	7.204,35
4.4.23	TJAM/CONST - 547	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100X100X3000MM (REF. ORSE 8684)	un	75,00	86,65	6.498,75
4.4.24	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	44,30	1.329,00
4.5			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				10.742,24
4.5.1	91784	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	12,00	33,35	400,20
4.5.2	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	10,00	48,40	484,00
4.5.3	93396	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	533,36	2.133,44
4.5.4	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	318,62	1.274,48
4.5.5	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	940,81	1.881,62
4.5.6	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	4,00	717,52	2.870,08
4.5.7	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	31,67	190,02
4.5.8	95547	SINAPI	SABONEITEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	65,42	392,52
4.5.9	TJAM/CONST - 489	Próprio	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	6,00	64,88	389,28
4.5.10	TJAM0016	Próprio	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO	UND	4,00	100,44	401,76
4.5.11	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	6,00	54,14	324,84
4.6			LÓGICA				11.518,08
4.6.1	TJAM/CONST - 605	Próprio	Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	un	32,00	359,94	11.518,08
4.7			FORRO				36.683,68

4.7.1	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	319,60	114,78	36.683,68
4.8			ESQUADRIAS				114.475,88
4.8.1	TJAM/CONST - 539	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 80X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	15,00	845,72	12.685,80
4.8.2	TJAM/CONST - 541	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 60X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	8,00	762,24	6.097,92
4.8.3	102185	SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	3.386,37	3.386,37
4.8.4	TJAM/CONST - 617	Próprio	JANELA EM ESTRUTURA METÁLICA NA LINHA C= 25 COM VIDRO LAMINADO E = 6MM - FORN E INST	m²	63,92	1.286,23	82.215,82
4.8.5	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	23,67	129,64	3.068,57
4.8.6	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	63,92	18,37	1.174,21
4.8.7	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	63,92	25,09	1.603,75
4.8.8	102167	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	m²	8,00	530,43	4.243,44
4.9			PINTURA				19.253,32
4.9.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	m²	838,56	10,74	9.006,13
4.9.2	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	838,56	2,15	1.802,90
4.9.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	838,56	10,07	8.444,29
4.10			PLATAFORMA TÉCNICA				12.370,68
4.10.1	TJAM/CONST - 618	Próprio	PLATAFORMA TÉCNICA PARA CONDICIONADORES DE ARES - FORN. E INST	un	6,00	2.061,78	12.370,68
4.11			REVESTIMENTO				15.615,63
4.11.1	TJAM/CONST - 560	Próprio	RODAPÉ EM PU SANTA LUZIA, COM 10CM DE ALTURA	m	246,69	62,10	15.319,44
4.11.2	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	3,20	92,56	296,19
4.12			SERVIÇOS DIVERSOS				3.961,63
4.12.1	TJAM/CONST - 75	Próprio	CAIXA COLETORA	UND	10,00	350,00	3.500,00
4.12.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	20,15	22,91	461,63
4.13			LIMPEZA FINAL				834,00
4.13.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	304,38	2,74	834,00
4.14			PONTO DE CONDICIONADORES DE AR				21.296,28
4.14.1	TJAM/ELET - 86	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 12000 A 18000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	9,00	1.252,08	11.268,72
4.14.2	TJAM/ELET - 87	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 36000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	6,00	1.671,26	10.027,56
5			1º PAVIMENTO SETOR 04 - AUDITÓRIO DE SESSÃO PLENÁRIO 01,02,03 E 04				748.855,03
5.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				35.563,54
5.1.1	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	m²	601,68	29,54	17.773,62
5.1.2	TJAM/CONST - 525	Próprio	REMOÇÃO DE FORROS METALICO/COMEIA, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	550,39	14,57	8.019,18
5.1.3	TJAM/CONST - 524	Próprio	REMOÇÃO DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO, DE SPRINKLER TIPO PENDENTE	un	5,00	28,13	140,65
5.1.4	85416	SINAPI	REMOCAO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELETRICOS	UN	132,00	14,57	1.923,24
5.1.5	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	4.000,00	0,52	2.080,00
5.1.6	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	44,40	17,65	783,66
5.1.7	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	86,63	42,59	3.689,57
5.1.8	TJAM/CONST - 529	Próprio	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	un	7,00	44,14	308,98
5.1.9	85412	SINAPI	REMOCAO DE RODAPÉ DE MARMORE OU GRANITO	M	129,18	4,96	640,73
5.1.10	85410	SINAPI	REMOCAO DE RALO SECO OU SIFONADO	UN	4,00	14,06	56,24
5.1.11	TJAM/CONST-18	Próprio	Retirada de Bancadas De Granito	m²	6,50	22,18	144,17
5.1.12	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	10,00	0,35	3,50
5.2			PAREDES E PAINÉIS				88.085,08
5.2.1	96366	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	601,68	125,55	75.540,92
5.2.2	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	601,68	17,96	10.806,17
5.2.3	87511	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	3,04	88,40	268,73
5.2.4	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	6,08	4,37	26,56
5.2.5	87532	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	6,08	40,03	243,38

5.2.6	87271	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	3,04	62,66	190,48
5.2.7	TJAM/CONST - 80	Próprio	REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA PRÉ FABRICADA	M²	86,30	11,69	1.008,84
5.3			PISO				24.530,88
5.3.1	ADAP ONE - 00051	Próprio	POLIMENTO E LAPIDAÇÃO PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA DO TIPO KORUDUR	m²	550,39	44,57	24.530,88
5.4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA				115.207,58
5.4.1	TJAM/ELET - 02	Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	60,00	165,76	9.945,60
5.4.2	TJAM/ELET - 111	Próprio	PONTO DE TOMADA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST.	UND	20,00	254,49	5.089,80
5.4.3	TJAM/CONST - 601	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST. TESTE	un	24,00	96,53	2.316,72
5.4.4	TJAM/CONST - 600	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	5,00	117,05	585,25
5.4.5	TJAM/CONST - 603	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 10A EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	6,00	150,45	902,70
5.4.6	TJAM/ELET - 27	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFASICO)+ TERRA - FORN E INST.	UND	130,00	93,26	12.123,80
5.4.7	TJAM/CONST - 533	Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	110,00	253,44	27.878,40
5.4.8	97587	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	5,00	181,82	909,10
5.4.9	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	15,00	28,41	426,15
5.4.10	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	1.048,67	6.292,02
5.4.11	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	18,00	11,47	206,46
5.4.12	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	30,00	12,43	372,90
5.4.13	TJAM / ELET - 0001	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 20 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	20,00	162,55	3.251,00
5.4.14	TJAM / ELET - 0002	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 25 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	15,00	201,75	3.026,25
5.4.15	TJAM / ELET - 0003	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 32 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	10,00	227,75	2.277,50
5.4.16	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	405,20	1.620,80
5.4.17	TJAM/ELET - 59	Próprio	DISPOSITIVO DPS 20kA FORN E INST	UND	12,00	79,64	955,68
5.4.18	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	108,00	10,52	1.136,16
5.4.19	TJAM/ELET - 33	Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M	184,88	61,63	11.394,15
5.4.20	TJAM/CONST - 550	Próprio	VERGALHÃO TIRANTE ROSCA TOTTAL 3/8 X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	55,01	14,54	799,84
5.4.21	TJAM/CONST - 551	Próprio	2 VIA (MACHO E FEMEA) 2P+T 10A LINHA PAD. BRASIL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	130,00	10,15	1.319,50
5.4.22	TJAM/ELET - 24	Próprio	CANALETA PVC - ELETRICA + LÓGICA - 100 X 50 MM - FORN E INST.	m	229,23	64,48	14.780,75
5.4.23	TJAM/CONST - 547	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100X100X3000MM (REF. ORSE 8684)	un	57,00	86,65	4.939,05
5.4.24	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00	44,30	2.658,00
5.5			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				7.017,48
5.5.1	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	318,62	1.274,48
5.5.2	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	4,00	717,52	2.870,08
5.5.3	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	31,67	126,68
5.5.4	95547	SINAPI	SABONEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	65,42	261,68
5.5.5	TJAM/CONST - 489	Próprio	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	4,00	64,88	259,52
5.5.6	TJAM0016	Próprio	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO	UND	4,00	100,44	401,76
5.5.7	89984	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	4,00	55,54	222,16
5.5.8	86938	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	296,58	1.186,32
5.5.9	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	103,70	414,80
5.6			LÓGICA				7.198,80
5.6.1	TJAM/CONST - 605	Próprio	Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	un	20,00	359,94	7.198,80
5.7			FORRO				63.173,76
5.7.1	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	550,39	114,78	63.173,76
5.8			ESQUADRIAS				245.796,98
5.8.1	TJAM/CONST - 539	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 80X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	20,00	845,72	16.914,40
5.8.2	TJAM/CONST - 541	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 60X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	6,00	762,24	4.573,44

5.8.3	102185	SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	7,00	3.386,37	23.704,59
5.8.4	TJAM/CONST - 617	Próprio	JANELA EM ESTRUTURA METÁLICA NA LINHA C= 25 COM VIDRO LAMINADO E = 6MM - FORN E INST	m²	145,79	1.286,23	187.519,47
5.8.5	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	145,79	18,37	2.678,16
5.8.6	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	145,79	25,09	3.657,87
5.8.7	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	52,06	129,64	6.749,05
5.9			PINTURA				42.349,25
5.9.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.844,48	10,74	19.809,71
5.9.2	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1.844,48	2,15	3.965,63
5.9.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.844,48	10,07	18.573,91
5.10			PLATAFORMA TÉCNICA				26.803,14
5.10.1	TJAM/CONST - 618	Próprio	PLATAFORMA TÉCNICA PARA CONDICIONADORES DE ARES - FORN. E INST	un	13,00	2.061,78	26.803,14
5.11			REVESTIMENTO				38.551,18
5.11.1	TJAM/CONST - 560	Próprio	RODAPÉ EM PU SANTA LUZIA, COM 10CM DE ALTURA	m	614,83	62,10	38.180,94
5.11.2	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	4,00	92,56	370,24
5.12			SERVIÇOS DIVERSOS				5.823,27
5.12.1	TJAM/CONST - 75	Próprio	CAIXA COLETORA	UND	14,00	350,00	4.900,00
5.12.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	40,30	22,91	923,27
5.13			LIMPEZA FINAL				1.561,47
5.13.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	569,88	2,74	1.561,47
5.14			PONTO DE CONDICIONADORES DE AR				47.192,62
5.14.1	TJAM/ELET - 86	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 12000 A 18000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	15,00	1.252,08	18.781,20
5.14.2	TJAM/ELET - 87	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 36000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	17,00	1.671,26	28.411,42
6			1º PAVIMENTO SETOR 05 - DIVISAO DE INFORMÁTICA				208.791,72
6.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				10.067,28
6.1.1	85416	SINAPI	REMOCAO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELETRICOS	UN	35,00	14,57	509,95
6.1.2	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISORIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METALICOS	m²	164,51	29,54	4.859,62
6.1.3	TJAM/CONST - 525	Próprio	REMOÇÃO DE FORROS METALICO/COMEIA, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	107,11	14,57	1.560,59
6.1.4	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	2.000,00	0,52	1.040,00
6.1.5	TJAM/CONST - 527	Próprio	REMOÇÃO DE ELETROCALHA/CANALETA, INCLUINDO CONEXÕES.SEM REAPROVEITAMENTO	m	50,00	8,32	416,00
6.1.6	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	5,00	42,59	212,95
6.1.7	85412	SINAPI	REMOCAO DE RODAPE DE MARMORE OU GRANITO	M	129,38	4,96	641,72
6.1.8	TJAM/CONST - 582	Próprio	Remoção de portas, de forma manual, com reaproveitamento	m²	15,12	54,66	826,45
6.2			PAREDES E PAINES				23.608,82
6.2.1	96366	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	164,51	125,55	20.654,23
6.2.2	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÁ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	164,51	17,96	2.954,59
6.3			PISO				4.801,18
6.3.1	TJAM/CONST - 561	Próprio	POLIMENTO E LAPIDAÇÃO PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA TIPO KORUDUR	m²	140,55	34,16	4.801,18
6.4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA				37.433,88
6.4.1	TJAM/ELET - 02	Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	30,00	165,76	4.972,80
6.4.2	TJAM/ELET - 111	Próprio	PONTO DE TOMADA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST.	UND	5,00	254,49	1.272,45
6.4.3	TJAM/CONST - 601	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST. TESTE	un	10,00	96,53	965,30
6.4.4	TJAM/CONST - 600	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	2,00	117,05	234,10
6.4.5	TJAM/ELET - 27	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFASICO)+ TERRA - FORN E INST.	UND	30,00	93,26	2.797,80
6.4.6	TJAM/CONST - 533	Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	26,00	253,44	6.589,44
6.4.7	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	4,00	28,41	113,64
6.4.8	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	1.048,67	3.146,01
6.4.9	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12,00	11,47	137,64
6.4.10	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	15,00	12,43	186,45
6.4.11	TJAM / ELET - 0001	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 20 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	15,00	162,55	2.438,25
6.4.12	TJAM / ELET - 0002	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 25 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	8,00	201,75	1.614,00
6.4.13	TJAM / ELET - 0003	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 32 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	6,00	227,75	1.366,50

6.4.14	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	405,20	810,40
6.4.15	TJAM/ELET - 59	Próprio	DISPOSITIVO DPS 20kA FORN E INST	UND	6,00	79,64	477,84
6.4.16	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	41,86	10,52	440,36
6.4.17	TJAM/ELET - 33	Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M	27,17	61,63	1.674,48
6.4.18	TJAM/CONST - 550	Próprio	VERGALHÃO TIRANTE ROSCA TOTTAL 3/8 X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	11,16	14,54	162,26
6.4.19	TJAM/CONST - 551	Próprio	2 VIA (MACHO E FEMEA) 2P+T 10A LINHA PAD. BRASIL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	30,00	10,15	304,50
6.4.20	TJAM/ELET - 24	Próprio	CANALETA PVC - ELETRICA + LÓGICA - 100 X 50 MM - FORN E INST.	m	83,14	64,48	5.360,86
6.4.21	TJAM/CONST - 547	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100X100X3000MM (REF. ORSE 8684)	un	12,00	86,65	1.039,80
6.4.22	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	44,30	1.329,00
6.5			LÓGICA				7.198,80
6.5.1	TJAM/CONST - 605	Próprio	Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	un	20,00	359,94	7.198,80
6.6			FORRO				12.688,92
6.6.1	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	110,55	114,78	12.688,92
6.7			ESQUADRIAS				67.644,96
6.7.1	TJAM/CONST - 539	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 80X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	8,00	845,72	6.765,76
6.7.2	TJAM/CONST - 617	Próprio	JANELA EM ESTRUTURA METÁLICA NA LINHA C= 25 COM VIDRO LAMINADO E = 6MM - FORN E INST	m²	41,09	1.286,23	52.851,19
6.7.3	102185	SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	3.386,37	3.386,37
6.7.4	TJAM/CONST - 541	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 60X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	2,00	762,24	1.524,48
6.7.5	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	41,09	25,09	1.030,94
6.7.6	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	41,09	18,37	754,82
6.7.7	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	10,27	129,64	1.331,40
6.8			PINTURA				11.391,60
6.8.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	496,15	10,74	5.328,65
6.8.2	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	496,15	2,15	1.066,72
6.8.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	496,15	10,07	4.996,23
6.9			PLATAFORMA TÉCNICA				8.247,12
6.9.1	TJAM/CONST - 618	Próprio	PLATAFORMA TÉCNICA PARA CONDICIONADORES DE ARES - FORN. E INST	un	4,00	2.061,78	8.247,12
6.10			REVESTIMENTO				12.961,70
6.10.1	TJAM/CONST - 560	Próprio	RODAPÉ EM PU SANTA LUZIA, COM 10CM DE ALTURA	m	129,38	62,10	8.034,49
6.10.2	ADAP ONE - 00051	Próprio	POLIMENTO E LAPIDAÇÃO PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA DO TIPO KORUDUR	m²	110,55	44,57	4.927,21
6.11			SERVIÇOS DIVERSOS				4.430,70
6.11.1	TJAM/CONST - 75	Próprio	CAIXA COLETORA	UND	12,00	350,00	4.200,00
6.11.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	10,07	22,91	230,70
6.12			LIMPEZA FINAL				385,10
6.12.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	140,55	2,74	385,10
6.13			PONTO DE CONDICIONADORES DE AR				7.931,66
6.13.1	TJAM/ELET - 86	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 12000 A 18000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	5,00	1.252,08	6.260,40
6.13.2	TJAM/ELET - 87	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 36000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	1,00	1.671,26	1.671,26
7			2º PAVIMENTO - SETOR 01 - 4º e 5º VARA CRIMINAL				795.697,00
7.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				38.991,63
7.1.1	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	m²	504,08	29,54	14.890,52
7.1.2	TJAM/CONST - 525	Próprio	REMOÇÃO DE FORROS METÁLICO/COMEIA, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	673,96	14,57	9.819,59
7.1.3	TJAM/CONST - 524	Próprio	REMOÇÃO DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO, DE SPRINKLER TIPO PENDENTE	un	5,00	28,13	140,65
7.1.4	85416	SINAPI	REMOCAO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELETRICOS	UN	132,00	14,57	1.923,24
7.1.5	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	7.000,00	0,52	3.640,00
7.1.6	TJAM/CONST - 527	Próprio	REMOÇÃO DE ELETROCALHA/CANALETA, INCLUINDO CONEXÕES.SEM REAPROVEITAMENTO	m	120,00	8,32	998,40
7.1.7	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	50,85	17,65	897,50
7.1.8	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	45,88	42,59	1.954,02
7.1.9	TJAM/CONST - 529	Próprio	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	un	6,00	44,14	264,84
7.1.10	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	5,00	0,35	1,75
7.1.11	TJAM/CONST-18	Próprio	Retirada de Bancadas De Granito	m²	15,94	22,18	353,54

7.1.12	85412	SINAPI	REMOCAO DE RODEAPE DE MARMORE OU GRANITO	M	161,36	4,96	800,34
7.1.13	85410	SINAPI	REMOCAO DE RALO SECO OU SIFONADO	UN	4,00	14,06	56,24
7.1.14	TJAM / ELET - 0001	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 20 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	20,00	162,55	3.251,00
7.2			PAREDES E PAINÉIS				86.538,86
7.2.1	96366	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	504,08	125,55	63.287,24
7.2.2	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	504,08	17,96	9.053,27
7.2.3	87511	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	50,59	88,40	4.472,15
7.2.4	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	101,18	4,37	442,15
7.2.5	87532	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	101,18	40,03	4.050,23
7.2.6	87271	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	50,59	62,66	3.169,96
7.2.7	TJAM/CONST - 80	Próprio	REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA PRÉ FABRICADA	M²	176,55	11,69	2.063,86
7.3			PISO				27.260,75
7.3.1	TJAM/CONST - 561	Próprio	POLIMENTO E LAPIDAÇÃO PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA TIPO KORUDUR	m²	673,96	34,16	23.022,47
7.3.2	TJAM/CONST - 459	Próprio	CONSTRUÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA COM JUNTA DE DILATAÇÃO DE 8MM, TIPO KORUDUR	M²	20,10	210,86	4.238,28
7.4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA				131.870,47
7.4.1	TJAM/ELET - 02	Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	80,00	165,76	13.260,80
7.4.2	TJAM/ELET - 111	Próprio	PONTO DE TOMADA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST.	UND	50,00	254,49	12.724,50
7.4.3	TJAM/CONST - 601	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST. TESTE	un	21,00	96,53	2.027,13
7.4.4	TJAM/CONST - 600	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	16,00	117,05	1.872,80
7.4.5	TJAM/CONST - 602	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR DUPLO PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	8,00	158,63	1.269,04
7.4.6	TJAM/CONST - 603	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 10A EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	8,00	150,45	1.203,60
7.4.7	TJAM/ELET - 27	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFASICO)+ TERRA - FORN E INST.	UND	159,00	93,26	14.828,34
7.4.8	TJAM/CONST - 533	Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	135,00	253,44	34.214,40
7.4.9	97587	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00	181,82	1.454,56
7.4.10	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	16,00	28,41	454,56
7.4.11	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	1.048,67	6.292,02
7.4.12	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20,00	11,47	229,40
7.4.13	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	30,00	12,43	372,90
7.4.15	TJAM / ELET - 0002	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 25 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	10,00	201,75	2.017,50
7.4.16	TJAM / ELET - 0003	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 32 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	10,00	227,75	2.277,50
7.4.17	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	405,20	1.620,80
7.4.18	TJAM/ELET - 59	Próprio	DISPOSITIVO DPS 20kA FORN E INST	UND	12,00	79,64	955,68
7.4.19	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	108,23	10,52	1.138,57
7.4.20	TJAM/ELET - 33	Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M	185,74	61,63	11.447,15
7.4.21	TJAM/CONST - 550	Próprio	VERGALHÃO TIRANTE ROSCA TOTTAL 3/8 X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	52,36	14,54	761,31
7.4.22	TJAM/CONST - 551	Próprio	2 VIA (MACHO E FEMEA) 2P+T 10A LINHA PAD. BRASIL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	159,00	10,15	1.613,85
7.4.23	TJAM/ELET - 24	Próprio	CANALETA PVC - ELETRICA + LÓGICA - 100 X 50 MM - FORN E INST.	m	189,78	64,48	12.237,01
7.4.24	TJAM/CONST - 547	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100X100X3000MM (REF. ORSE 8684)	un	57,00	86,65	4.939,05
7.4.25	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00	44,30	2.658,00
7.5			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				14.846,73
7.5.1	91784	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	23,00	33,35	767,05
7.5.2	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL, DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	15,35	48,40	742,94

7.5.3	93396	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	533,36	1.066,72
7.5.4	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	318,62	2.548,96
7.5.5	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	940,81	1.881,62
7.5.6	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	8,00	717,52	5.740,16
7.5.7	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	31,67	253,36
7.5.8	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	65,42	523,36
7.5.9	TJAM/CONST - 489	Próprio	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	8,00	64,88	519,04
7.5.10	TJAM0016	Próprio	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO	UND	8,00	100,44	803,52
7.6			LÓGICA				25.195,80
7.6.1	TJAM/CONST - 605	Próprio	Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	un	70,00	359,94	25.195,80
7.7			FORRO				77.357,12
7.7.1	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	673,96	114,78	77.357,12
7.8			ESQUADRIAS				240.010,31
7.8.1	TJAM/CONST - 539	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 80X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	37,00	845,72	31.291,64
7.8.2	TJAM/CONST - 541	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 60X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	11,00	762,24	8.384,64
7.8.3	TJAM/CONST - 617	Próprio	JANELA EM ESTRUTURA METÁLICA NA LINHA C= 25 COM VIDRO LAMINADO E = 6MM - FORN E INST	m²	138,85	1.286,23	178.593,03
7.8.4	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	46,28	129,64	5.999,73
7.8.5	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	138,85	18,37	2.550,67
7.8.6	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	138,85	25,09	3.483,74
7.8.7	102167	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	m²	18,30	530,43	9.706,86
7.9			PINTURA				41.037,54
7.9.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.787,35	10,74	19.196,13
7.9.2	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1.787,35	2,15	3.842,80
7.9.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.787,35	10,07	17.998,61
7.10			PLATAFORMA TÉCNICA				24.741,36
7.10.1	TJAM/CONST - 618	Próprio	PLATAFORMA TÉCNICA PARA CONDICIONADORES DE ARES - FORN. E INST	un	12,00	2.061,78	24.741,36
7.11			REVESTIMENTO				37.590,31
7.11.1	TJAM/CONST - 560	Próprio	RODAPÉ EM PU SANTA LUZIA, COM 10CM DE ALTURA	m	595,78	62,10	36.997,93
7.11.2	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	6,40	92,56	592,38
7.12			SERVIÇOS DIVERSOS				5.823,27
7.12.1	TJAM/CONST - 75	Próprio	CAIXA COLETORA	UND	14,00	350,00	4.900,00
7.12.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	40,30	22,91	923,27
7.13			LIMPEZA FINAL				1.840,29
7.13.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	671,64	2,74	1.840,29
7.14			PONTO DE CONDICIONADORES DE AR				42.592,56
7.14.1	TJAM/ELET - 86	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 12000 A 18000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	18,00	1.252,08	22.537,44
7.14.2	TJAM/ELET - 87	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 36000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	12,00	1.671,26	20.055,12
8			2º PAVIMENTO SEOTR 02 - PROCON				241.735,47
8.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				10.681,26
8.1.1	85416	SINAPI	REMOÇÃO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELÉTRICOS	UN	35,00	14,57	509,95
8.1.2	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	m²	164,51	29,54	4.859,62
8.1.3	TJAM/CONST - 525	Próprio	REMOÇÃO DE FORROS METÁLICO/COMEIA, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	149,25	14,57	2.174,57
8.1.4	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	2.000,00	0,52	1.040,00
8.1.5	TJAM/CONST - 527	Próprio	REMOÇÃO DE ELETROCALHA/CANALETA, INCLUINDO CONEXÕES. SEM REAPROVEITAMENTO	m	50,00	8,32	416,00
8.1.6	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	5,00	42,59	212,95
8.1.7	85412	SINAPI	REMOÇÃO DE RODAPÉ DE MÁRMORE OU GRANITO	M	129,38	4,96	641,72
8.1.8	TJAM/CONST - 582	Próprio	Remoção de portas, de forma manual, com reaproveitamento	m²	15,12	54,66	826,45
8.2			PAREDES E PAINEIS				23.608,82

8.2.1	96366	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	164,51	125,55	20.654,23
8.2.2	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	164,51	17,96	2.954,59
8.3			PISO				5.098,38
8.3.1	TJAM/CONST - 561	Próprio	POLIMENTO E LAPIDAÇÃO PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA TIPO KORUDUR	m²	149,25	34,16	5.098,38
8.4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA				42.747,98
8.4.1	TJAM/ELET - 02	Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	20,00	165,76	3.315,20
8.4.2	TJAM/ELET - 111	Próprio	PONTO DE TOMADA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST.	UND	6,00	254,49	1.526,94
8.4.3	TJAM/CONST - 601	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST. TESTE	un	7,00	96,53	675,71
8.4.4	TJAM/CONST - 600	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	7,00	117,05	819,35
8.4.5	TJAM/CONST - 603	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 10A EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	3,00	150,45	451,35
8.4.6	TJAM/ELET - 27	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFASICO)+ TERRA - FORN E INST.	UND	37,00	93,26	3.450,62
8.4.7	TJAM/CONST - 533	Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	30,00	253,44	7.603,20
8.4.8	97587	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	3,00	181,82	545,46
8.4.9	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	4,00	28,41	113,64
8.4.10	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	1.048,67	3.146,01
8.4.11	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12,00	11,47	137,64
8.4.12	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	15,00	12,43	186,45
8.4.13	TJAM / ELET - 0001	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 20 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	16,00	162,55	2.600,80
8.4.14	TJAM / ELET - 0002	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 25 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	10,00	201,75	2.017,50
8.4.15	TJAM / ELET - 0003	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 32 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	10,00	227,75	2.277,50
8.4.16	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	405,20	810,40
8.4.17	TJAM/ELET - 59	Próprio	DISPOSITIVO DPS 20KA FORN E INST	UND	12,00	79,64	955,68
8.4.18	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	62,22	10,52	654,55
8.4.19	TJAM/ELET - 33	Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M	57,20	61,63	3.525,23
8.4.20	TJAM/CONST - 550	Próprio	VERGALHÃO TIRANTE ROSCA TOTTAL 3/8 X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	13,96	14,54	202,97
8.4.21	TJAM/CONST - 551	Próprio	2 VIA (MACHO E FEMEA) 2P+T 10A LINHA PAD. BRASIL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	37,00	10,15	375,55
8.4.22	TJAM/ELET - 24	Próprio	CANALETA PVC - ELETRICA + LÓGICA - 100 X 50 MM - FORN E INST.	m	81,38	64,48	5.247,38
8.4.23	TJAM/CONST - 547	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100X100X3000MM (REF. ORSE 8684)	un	9,00	86,65	779,85
8.4.24	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	44,30	1.329,00
8.5			LÓGICA				8.998,50
8.5.1	TJAM/CONST - 605	Próprio	Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	un	25,00	359,94	8.998,50
8.6			FORRO				17.130,91
8.6.1	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	149,25	114,78	17.130,91
8.7			ESQUADRIAS				78.067,99
8.7.1	TJAM/CONST - 539	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 80X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	9,00	845,72	7.611,48
8.7.2	TJAM/CONST - 617	Próprio	JANELA EM ESTRUTURA METÁLICA NA LINHA C= 25 COM VIDRO LAMINADO E = 6MM - FORN E INST	m²	51,32	1.286,23	66.009,32
8.7.3	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	51,32	25,09	1.287,61
8.7.4	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	51,32	18,37	942,74
8.7.5	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	17,10	129,64	2.216,84
8.8			PINTURA				11.315,13
8.8.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	492,82	10,74	5.292,88
8.8.2	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	492,82	2,15	1.059,56
8.8.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	492,82	10,07	4.962,69
8.9			PLATAFORMA TÉCNICA				20.617,80
8.9.1	TJAM/CONST - 618	Próprio	PLATAFORMA TÉCNICA PARA CONDICIONADORES DE ARES - FORN. E INST	un	10,00	2.061,78	20.617,80
8.10			REVESTIMENTO				10.201,16
8.10.1	TJAM/CONST - 560	Próprio	RODAPÉ EM PU SANTA LUZIA, COM 10CM DE ALTURA	m	164,27	62,10	10.201,16
8.11			SERVIÇOS DIVERSOS				1.280,70
8.11.1	TJAM/CONST - 75	Próprio	CAIXA COLETORA	UND	3,00	350,00	1.050,00
8.11.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	10,07	22,91	230,70

8.12			LIMPEZA FINAL				293,48
8.12.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	107,11	2,74	293,48
8.13			PONTO DE CONDICIONADORES DE AR				11.693,36
8.13.1	TJAM/ELET - 86	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 12000 A 18000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	4,00	1.252,08	5.008,32
8.13.2	TJAM/ELET - 87	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 36000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	4,00	1.671,26	6.685,04
9			2º PAVIMENTO SETOR 03 - 1ª e 2ª VARA CRIMINAL				773.711,68
9.1			RETIRADA DE DIVISÓRIA				15.111,48
9.1.1	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISORIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METALICOS	m²	511,56	29,54	15.111,48
9.2			RETIRADA DE FORRO				8.495,32
9.2.1	TJAM/CONST - 525	Próprio	REMOÇÃO DE FORROS METALICO/COMEIA, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	583,07	14,57	8.495,32
9.3			RETIRADA DA INSTALAÇÃO ELÉTRICA E LÓGICA				6.041,64
9.3.1	85416	SINAPI	REMOCAO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELETRICOS	UN	132,00	14,57	1.923,24
9.3.2	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	6.000,00	0,52	3.120,00
9.3.3	TJAM/CONST - 527	Próprio	REMOÇÃO DE ELETROCALHA/CANALETA, INCLUINDO CONEXÕES.SEM REAPROVEITAMENTO	m	120,00	8,32	998,40
9.4			DEMOLIÇÃO E RETIRADA				3.194,97
9.4.1	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	50,85	17,65	897,50
9.4.2	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	31,32	42,59	1.333,91
9.4.3	TJAM/CONST - 529	Próprio	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	un	6,00	44,14	264,84
9.4.4	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	5,00	0,35	1,75
9.4.5	85412	SINAPI	REMOCAO DE RODEAPE DE MARMORE OU GRANITO	M	129,18	4,96	640,73
9.4.6	85410	SINAPI	REMOCAO DE RALO SECO OU SIFONADO	UN	4,00	14,06	56,24
9.5			DIVISÓRIA DRYWALL				73.413,96
9.5.1	96366	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	511,56	125,55	64.226,35
9.5.2	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	511,56	17,96	9.187,61
9.6			REVESTIMENTO COPA / BANHEIROS				20.851,50
9.6.2	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	167,20	4,37	730,66
9.6.3	87532	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	167,20	40,03	6.693,01
9.6.4	87271	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	167,20	62,66	10.476,75
9.6.5	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	167,20	17,65	2.951,08
9.7			PISO				24.101,63
9.7.1	TJAM/CONST - 561	Próprio	POLIMENTO E LAPIDAÇÃO PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA TIPO KORUDUR	m²	581,48	34,16	19.863,35
9.7.2	TJAM/CONST - 459	Próprio	CONSTRUÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA COM JUNTA DE DILATAÇÃO DE 8MM, TIPO KORUDUR	M²	20,10	210,86	4.238,28
9.8			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				132.731,17
9.8.1	TJAM/ELET - 02	Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	62,00	165,76	10.277,12
9.8.2	TJAM/ELET - 111	Próprio	PONTO DE TOMADA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST.	UND	40,00	254,49	10.179,60
9.8.3	TJAM/CONST - 601	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST. TESTE	un	20,00	96,53	1.930,60
9.8.4	TJAM/CONST - 600	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	18,00	117,05	2.106,90
9.8.5	TJAM/CONST - 602	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR DUPLO PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	8,00	158,63	1.269,04
9.8.6	TJAM/CONST - 603	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 10A EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	8,00	150,45	1.203,60
9.8.7	TJAM/ELET - 27	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFASICO)+ TERRA - FORN E INST.	UND	142,00	93,26	13.242,92
9.8.8	TJAM/CONST - 533	Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	115,00	253,44	29.145,60
9.8.9	97587	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00	181,82	1.454,56
9.8.10	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGENCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	19,00	28,41	539,79
9.8.11	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	1.048,67	6.292,02
9.8.12	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20,00	11,47	229,40
9.8.13	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	30,00	12,43	372,90
9.8.14	TJAM / ELET - 0001	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 20 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	30,00	162,55	4.876,50
9.8.15	TJAM / ELET - 0002	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 25 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	20,00	201,75	4.035,00

9.8.16	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	405,20	1.215,60
9.8.17	TJAM/ELET - 59	Próprio	DISPOSITIVO DPS 20kA FORN E INST	UND	18,00	79,64	1.433,52
9.8.18	TJAM / ELET - 0003	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 32 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	15,00	227,75	3.416,25
9.8.19	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	141,55	10,52	1.489,10
9.8.20	TJAM/ELET - 33	Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M	189,07	61,63	11.652,38
9.8.21	TJAM/CONST - 547	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100X100X3000MM (REF. ORSE 8684)	un	57,00	86,65	4.939,05
9.8.22	TJAM/CONST - 550	Próprio	VERGALHÃO TIRANTE ROSCA TOTTAL 3/8 X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	46,79	14,54	680,32
9.8.23	TJAM/CONST - 551	Próprio	2 VIA (MACHO E FEMEA) 2P+T 10A LINHA PAD. BRASIL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	157,00	10,15	1.593,55
9.8.24	TJAM/ELET - 24	Próprio	CANALETA PVC - ELETRICA + LÓGICA - 100 X 50 MM - FORN E INST.	m	255,86	64,48	16.497,85
9.8.25	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00	44,30	2.658,00
9.9			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				21.851,71
9.9.	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	318,62	1.911,72
9.9.1	91784	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	23,00	33,35	767,05
9.9.2	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	15,35	48,40	742,94
9.9.3	93396	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	533,36	4.266,88
9.9.4	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	940,81	7.526,48
9.9.5	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	6,00	717,52	4.305,12
9.9.6	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	31,67	253,36
9.9.7	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	65,42	523,36
9.9.8	TJAM/CONST - 489	Próprio	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	8,00	64,88	519,04
9.9.9	TJAM0016	Próprio	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO	UND	6,00	100,44	602,64
9.9.10	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	8,00	54,14	433,12
9.10			LÓGICA				25.195,80
9.10.1	TJAM/CONST - 605	Próprio	Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	un	70,00	359,94	25.195,80
9.11			FORRO				66.742,27
9.11.1	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	581,48	114,78	66.742,27
9.12			PORTAS				220.884,59
9.12.1	TJAM/CONST - 539	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 80X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	29,00	845,72	24.525,88
9.12.2	TJAM/CONST - 541	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 60X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	11,00	762,24	8.384,64
9.12.3	TJAM/CONST - 617	Próprio	JANELA EM ESTRUTURA METÁLICA NA LINHA C= 25 COM VIDRO LAMINADO E = 6MM - FORN E INST	m²	133,44	1.286,23	171.634,53
9.12.4	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	133,44	18,37	2.451,29
9.12.5	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	133,44	25,09	3.348,00
9.12.6	102167	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	m²	1,00	530,43	530,43
9.12.7	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	44,48	129,64	5.766,38
9.12.8	102167	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	m²	8,00	530,43	4.243,44
9.13			PINTURA				41.510,40
9.13.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.651,98	10,74	17.742,26
9.13.2	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1.945,02	2,15	4.181,79
9.13.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.945,02	10,07	19.586,35
9.14			PLATAFORMA TÉCNICA				24.741,36
9.14.1	TJAM/CONST - 618	Próprio	PLATAFORMA TÉCNICA PARA CONDICIONADORES DE ARES - FORN. E INST	un	12,00	2.061,78	24.741,36
9.15			REVESTIMENTO				38.834,80
9.15.1	TJAM/CONST - 560	Próprio	RODAPÉ EM PU SANTA LUZIA, COM 10CM DE ALTURA	m	615,82	62,10	38.242,42

9.15.2	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	6,40	92,56	592,38
9.16			SERVIÇOS DIVERSOS				5.823,27
9.16.1	TJAM/CONST - 75	Próprio	CAIXA COLETORA	UND	14,00	350,00	4.900,00
9.16.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	40,30	22,91	923,27
9.17			LIMPEZA FINAL				1.593,25
9.17.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	581,48	2,74	1.593,25
9.18			PONTO DE CONDICIONADORES DE AR				42.592,56
9.18.1	TJAM/ELET - 86	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 12000 A 18000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	18,00	1.252,08	22.537,44
9.18.2	TJAM/ELET - 87	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 36000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	12,00	1.671,26	20.055,12
10			2º PAVIMENTO SETOR 04 - 1ª e 2ª VECUTE				723.641,10
10.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				32.788,91
10.1.1	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISORIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METALICOS	m²	480,02	29,54	14.179,79
10.1.2	TJAM/CONST - 525	Próprio	REMOÇÃO DE FORROS METALICO/COMEIA, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	581,48	14,57	8.472,16
10.1.3	TJAM/CONST - 524	Próprio	REMOÇÃO DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO, DE SPRINKLER TIPO PENDENTE	un	5,00	28,13	140,65
10.1.4	85416	SINAPI	REMOCAO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELETRICOS	UN	132,00	14,57	1.923,24
10.1.5	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	7.000,00	0,52	3.640,00
10.1.6	TJAM/CONST - 527	Próprio	REMOÇÃO DE ELETROCALHA/CANALETA, INCLUINDO CONEXÕES.SEM REAPROVEITAMENTO	m	120,00	8,32	998,40
10.1.7	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	44,40	17,65	783,66
10.1.8	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	31,32	42,59	1.333,91
10.1.9	TJAM/CONST - 529	Próprio	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	un	6,00	44,14	264,84
10.1.10	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	5,00	0,35	1,75
10.1.11	TJAM/CONST-18	Próprio	Retirada de Bancadas De Granito	m²	15,94	22,18	353,54
10.1.12	85412	SINAPI	REMOCAO DE RODAPE DE MARMORE OU GRANITO	M	129,18	4,96	640,73
10.1.13	85410	SINAPI	REMOCAO DE RALO SECO OU SIFONADO	UN	4,00	14,06	56,24
10.2			PAREDES E PAINÉIS				76.328,10
10.2.1	96366	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	480,02	125,55	60.266,51
10.2.2	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÁ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	480,02	17,96	8.621,15
10.2.3	87511	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	31,02	88,40	2.742,16
10.2.4	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	62,04	4,37	271,11
10.2.5	87532	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	62,04	40,03	2.483,46
10.2.6	87271	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	31,02	62,66	1.943,71
10.3			PISO				19.863,35
10.3.1	TJAM/CONST - 561	Próprio	POLIMENTO E LAPIDAÇÃO PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA TIPO KORUDUR	m²	581,48	34,16	19.863,35
10.4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA				136.700,12
10.4.1	TJAM/ELET - 02	Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	70,00	165,76	11.603,20
10.4.2	TJAM/ELET - 111	Próprio	PONTO DE TOMADA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST.	UND	46,00	254,49	11.706,54
10.4.3	TJAM/CONST - 601	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST. TESTE	un	20,00	96,53	1.930,60
10.4.4	TJAM/CONST - 600	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	16,00	117,05	1.872,80
10.4.5	TJAM/CONST - 602	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR DUPLO PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	8,00	158,63	1.269,04
10.4.6	TJAM/CONST - 603	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 10A EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	8,00	150,45	1.203,60
10.4.7	TJAM/ELET - 27	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFASICO)+ TERRA - FORN E INST.	UND	144,00	93,26	13.429,44
10.4.8	TJAM/CONST - 533	Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	120,00	253,44	30.412,80
10.4.9	97587	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00	181,82	1.454,56
10.4.10	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGENCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	16,00	28,41	454,56
10.4.11	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	1.048,67	6.292,02
10.4.12	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	18,00	11,47	206,46

10.4.13	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	30,00	12,43	372,90
10.4.14	TJAM / ELET - 0001	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 20 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	40,00	162,55	6.502,00
10.4.15	TJAM / ELET - 0002	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 25 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	20,00	201,75	4.035,00
10.4.16	TJAM / ELET - 0003	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 32 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	12,00	227,75	2.733,00
10.4.17	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	405,20	1.620,80
10.4.18	TJAM/ELET - 59	Próprio	DISPOSITIVO DPS 20kA FORN E INST	UND	16,00	79,64	1.274,24
10.4.19	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	140,79	10,52	1.481,11
10.4.20	TJAM/ELET - 33	Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M	210,38	61,63	12.965,71
10.4.21	TJAM/CONST - 547	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100X100X3000MM (REF. ORSE 8684)	un	57,00	86,65	4.939,05
10.4.22	TJAM/CONST - 550	Próprio	VERGALHÃO TIRANTE ROSCA TOTTAL 3/8 X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	46,42	14,54	674,94
10.4.23	TJAM/CONST - 551	Próprio	2 VIA (MACHO E FEMEA) 2P+T 10A LINHA PAD. BRASIL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	106,00	10,15	1.075,90
10.4.24	TJAM/ELET - 24	Próprio	CANALETA PVC - ELETRICA + LÓGICA - 100 X 50 MM - FORN E INST.	m	225,37	64,48	14.531,85
10.4.25	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00	44,30	2.658,00
10.5			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				15.222,74
10.5.1	91784	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	20,00	33,35	667,00
10.5.2	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	14,00	48,40	677,60
10.5.3	93396	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	533,36	1.066,72
10.5.4	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	318,62	2.548,96
10.5.5	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	940,81	1.881,62
10.5.6	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	8,00	717,52	5.740,16
10.5.7	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	31,67	253,36
10.5.8	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	65,42	523,36
10.5.9	TJAM/CONST - 489	Próprio	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	8,00	64,88	519,04
10.5.10	TJAM0016	Próprio	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO	UND	8,00	100,44	803,52
10.5.11	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	10,00	54,14	541,40
10.6			LÓGICA				25.195,80
10.6.1	TJAM/CONST - 605	Próprio	Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	un	70,00	359,94	25.195,80
10.7			FORRO				64.773,79
10.7.1	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	564,33	114,78	64.773,79
10.8			ESQUADRIAS				220.038,87
10.8.1	TJAM/CONST - 539	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 80X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	28,00	845,72	23.680,16
10.8.2	TJAM/CONST - 541	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 60X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	11,00	762,24	8.384,64
10.8.3	TJAM/CONST - 617	Próprio	JANELA EM ESTRUTURA METÁLICA NA LINHA C= 25 COM VIDRO LAMINADO E = 6MM - FORN E INST	m²	133,44	1.286,23	171.634,53
10.8.4	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	133,44	18,37	2.451,29
10.8.5	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	133,44	25,09	3.348,00
10.8.6	102167	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	m²	1,00	530,43	530,43
10.8.7	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	44,48	129,64	5.766,38
10.8.8	102167	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	m²	8,00	530,43	4.243,44
10.9			PINTURA				42.518,00
10.9.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.851,83	10,74	19.888,65
10.9.2	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1.851,83	2,15	3.981,43
10.9.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.851,83	10,07	18.647,92
10.10			PLATAFORMA TÉCNICA				2.061,78

10.10.1	TJAM/CONST - 618	Próprio	PLATAFORMA TÉCNICA PARA CONDICIONADORES DE ARES - FORN. E INST	un	1,00	2.061,78	2.061,78
10.11			REVESTIMENTO				34.787,12
10.11.1	TJAM/CONST - 560	Próprio	RODAPÉ EM PU SANTA LUZIA, COM 10CM DE ALTURA	m	550,64	62,10	34.194,74
10.11.2	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	6,40	92,56	592,38
10.12			SERVIÇOS DIVERSOS				5.823,27
10.12.1	TJAM/CONST - 75	Próprio	CAIXA COLETORA	UND	14,00	350,00	4.900,00
10.12.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	40,30	22,91	923,27
10.13			LIMPEZA FINAL				1.593,25
10.13.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	581,48	2,74	1.593,25
10.14			PONTO DE CONDICIONADORES DE AR				45.946,00
10.14.1	TJAM/ELET - 87	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 36000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	20,00	1.671,26	33.425,20
10.14.2	TJAM/ELET - 86	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 12000 A 18000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	10,00	1.252,08	12.520,80
11			2º PAVIMENTO SETOR 05 - LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA				141.342,27
11.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				3.343,10
11.1.1	TJAM/CONST - 525	Próprio	REMOÇÃO DE FORROS METALICO/COMEIA, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	107,11	14,57	1.560,59
11.1.2	TJAM/CONST - 524	Próprio	REMOÇÃO DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO, DE SPRINKLER TIPO PENDENTE	un	3,00	28,13	84,39
11.1.3	85416	SINAPI	REMOCAO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELETRICOS	UN	45,00	14,57	655,65
11.1.4	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	400,00	0,52	208,00
11.1.5	TJAM/CONST - 527	Próprio	REMOÇÃO DE ELETROCALHA/CANALETA, INCLUINDO CONEXÕES.SEM REAPROVEITAMENTO	m	50,00	8,32	416,00
11.1.6	85412	SINAPI	REMOCAO DE RODAPE DE MARMORE OU GRANITO	M	51,31	4,96	254,49
11.1.7	TJAM/CONST - 582	Próprio	Remoção de portas, de forma manual, com reaproveitamento	m²	3,00	54,66	163,98
11.2			PAREDES E PAINÉIS				11.510,76
11.2.1	96366	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIÁS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	62,54	125,55	7.851,89
11.2.2	TJAM/CONST - 561	Próprio	POLIMENTO E LAPIDAÇÃO PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA TIPO KORUDUR	m²	107,11	34,16	3.658,87
11.3			INSTALAÇÃO ELÉTRICA				30.295,64
11.3.1	TJAM/ELET - 02	Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	35,00	165,76	5.801,60
11.3.2	TJAM/ELET - 111	Próprio	PONTO DE TOMADA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST.	UND	3,00	254,49	763,47
11.3.3	TJAM/CONST - 601	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST. TESTE	un	2,00	96,53	193,06
11.3.4	TJAM/ELET - 27	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFASICO)+ TERRA - FORN E INST.	UND	22,00	93,26	2.051,72
11.3.5	TJAM/CONST - 533	Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	22,00	253,44	5.575,68
11.3.6	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	1.048,67	3.146,01
11.3.7	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12,00	11,47	137,64
11.3.8	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	15,00	12,43	186,45
11.3.9	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	12,43	124,30
11.3.10	TJAM / ELET - 0001	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 20 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	10,00	162,55	1.625,50
11.3.11	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	405,20	810,40
11.3.12	TJAM/ELET - 59	Próprio	DISPOSITIVO DPS 20kA FORN E INST	UND	8,00	79,64	637,12
11.3.13	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	33,70	10,52	354,52
11.3.14	TJAM/CONST - 550	Próprio	VERGALHÃO TIRANTE ROSCA TOTTAL 3/8 X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	9,59	14,54	139,43
11.3.15	TJAM/CONST - 551	Próprio	2 VIA (MACHO E FEMEA) 2P+T 10A LINHA PAD. BRASIL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	22,00	10,15	223,30
11.3.16	TJAM/ELET - 24	Próprio	CANALETA PVC - ELETRICA + LÓGICA - 100 X 50 MM - FORN E INST.	m	91,45	64,48	5.896,69
11.3.17	TJAM/CONST - 547	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100X100X3000MM (REF. ORSE 8684)	un	15,00	86,65	1.299,75
11.3.28	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	44,30	1.329,00
11.4			LÓGICA				11.518,08
11.4.1	TJAM/CONST - 605	Próprio	Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	un	32,00	359,94	11.518,08
11.5			FORRO				12.294,08
11.5.1	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	107,11	114,78	12.294,08
11.6			ESQUADRIAS				57.257,44
11.6.1	TJAM/CONST - 539	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 80X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	1,00	845,72	845,72
11.6.2	TJAM/CONST - 617	Próprio	JANELA EM ESTRUTURA METÁLICA NA LINHA C= 25 COM VIDRO LAMINADO E = 6MM - FORN E INST	m²	41,09	1.286,23	52.851,19

11.6.3	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	41,09	25,09	1.030,94
11.6.4	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	41,09	18,37	754,82
11.6.5	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	13,69	129,64	1.774,77
11.7			PINTURA				3.328,95
11.7.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	144,99	10,74	1.557,19
11.7.2	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	144,99	2,15	311,72
11.7.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	144,99	10,07	1.460,04
11.8			PLATAFORMA TÉCNICA				2.061,78
11.8.1	TJAM/CONST - 618	Próprio	PLATAFORMA TÉCNICA PARA CONDICIONADORES DE ARES - FORN. E INST	un	1,00	2.061,78	2.061,78
11.9			REVESTIMENTO				3.301,23
11.9.1	TJAM/CONST - 560	Próprio	RODAPÉ EM PU SANTA LUZIA, COM 10CM DE ALTURA	m	53,16	62,10	3.301,23
11.10			SERVIÇOS DIVERSOS				1.119,71
11.10.1	TJAM/CONST - 75	Próprio	CAIXA COLETORA	UND	2,00	350,00	700,00
11.10.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	18,32	22,91	419,71
11.11			LIMPEZA FINAL				297,72
11.11.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	108,66	2,74	297,72
11.12			PONTO DE CONDICIONADORES DE AR				5.013,78
11.12.1	TJAM/ELET - 87	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 36000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	3,00	1.671,26	5.013,78
12			2º PAVIMENTO SETOR 06 - 3ª e 4ª VECUTE				790.220,89
12.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				37.075,96
12.1.1	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	m²	613,11	29,54	18.111,26
12.1.2	TJAM/CONST - 525	Próprio	REMOÇÃO DE FORROS METÁLICO/COMEIA, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	601,90	14,57	8.769,68
12.1.3	TJAM/CONST - 524	Próprio	REMOÇÃO DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO, DE SPRINKLER TIPO PENDENTE	un	5,00	28,13	140,65
12.1.4	85416	SINAPI	REMOÇÃO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELÉTRICOS	UN	132,00	14,57	1.923,24
12.1.5	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	7.000,00	0,52	3.640,00
12.1.6	TJAM/CONST - 527	Próprio	REMOÇÃO DE ELETROCALHA/CANAleta, INCLUINDO CONEXÕES. SEM REAPROVEITAMENTO	m	120,00	8,32	998,40
12.1.7	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	47,69	17,65	841,72
12.1.8	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	31,32	42,59	1.333,91
12.1.9	TJAM/CONST - 529	Próprio	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	un	6,00	44,14	264,84
12.1.10	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	5,00	0,35	1,75
12.1.11	TJAM/CONST-18	Próprio	Retirada de Bancadas De Granito	m²	15,94	22,18	353,54
12.1.12	85412	SINAPI	REMOÇÃO DE RODAPÉ DE MÁRMORE OU GRANITO	M	129,18	4,96	640,73
12.1.13	85410	SINAPI	REMOÇÃO DE RALO SECO OU SIFONADO	UN	4,00	14,06	56,24
12.2			PAREDES E PAINEIS				93.852,72
12.2.1	96366	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	613,11	125,55	76.975,96
12.2.2	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	613,11	17,96	11.011,45
12.2.3	87511	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	33,10	88,40	2.926,04
12.2.4	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	66,20	4,37	289,29
12.2.5	87532	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	66,20	40,03	2.649,98
12.3			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				17.462,17
12.3.1	87271	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	33,10	62,66	2.074,04
12.3.2	91784	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	23,00	33,35	767,05
12.3.3	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	15,35	48,40	742,94
12.3.4	93396	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	533,36	1.066,72

12.3.5	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	318,62	2.548,96
12.3.6	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM. COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	940,81	1.881,62
12.3.7	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDBURA	m²	8,00	717,52	5.740,16
12.3.8	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	31,67	253,36
12.3.9	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	65,42	523,36
12.3.10	TJAM/CONST - 489	Próprio	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	8,00	64,88	519,04
12.3.11	TJAM0016	Próprio	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO	UND	8,00	100,44	803,52
12.3.12	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	10,00	54,14	541,40
12.4			LÓGICA				23.396,10
12.4.1	TJAM/CONST - 605	Próprio	Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	un	65,00	359,94	23.396,10
12.5			FORRO				69.086,08
12.5.1	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	601,90	114,78	69.086,08
12.6			ESQUADRIAS				242.087,28
12.6.1	TJAM/CONST - 539	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 80X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	34,00	845,72	28.754,48
12.6.2	TJAM/CONST - 541	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 60X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	11,00	762,24	8.384,64
12.6.3	TJAM/CONST - 617	Próprio	JANELA EM ESTRUTURA METÁLICA NA LINHA C= 25 COM VIDRO LAMINADO E = 6MM - FORN E INST	m²	146,19	1.286,23	188.033,96
12.6.4	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	146,19	25,09	3.667,90
12.6.5	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	146,19	18,37	2.685,51
12.6.6	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	48,73	129,64	6.317,35
12.6.7	102167	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	m²	8,00	530,43	4.243,44
12.7			PINTURA				40.035,11
12.7.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.743,69	10,74	18.727,23
12.7.2	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1.743,69	2,15	3.748,93
12.7.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.743,69	10,07	17.558,95
12.8			PLATAFORMA TÉCNICA				24.741,36
12.8.1	TJAM/CONST - 618	Próprio	PLATAFORMA TÉCNICA PARA CONDICIONADORES DE ARES - FORN. E INST	un	12,00	2.061,78	24.741,36
12.9			REVESTIMENTO				35.306,90
12.9.1	TJAM/CONST - 560	Próprio	RODAPÉ EM PU SANTA LUZIA, COM 10CM DE ALTURA	m	559,01	62,10	34.714,52
12.9.2	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	6,40	92,56	592,38
12.10			SERVIÇOS DIVERSOS				5.823,27
12.10.1	TJAM/CONST - 75	Próprio	CAIXA COLETORA	UND	14,00	350,00	4.900,00
12.10.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	40,30	22,91	923,27
12.11			INSTALAÇÃO ELÉTRICA				132.968,65
12.11.1	TJAM/ELET - 02	Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATÉ 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	70,00	165,76	11.603,20
12.11.2	TJAM/ELET - 111	Próprio	PONTO DE TOMADA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST.	UND	50,00	254,49	12.724,50
12.11.3	TJAM/CONST - 601	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST. TESTE	un	20,00	96,53	1.930,60
12.11.4	TJAM/CONST - 600	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	16,00	117,05	1.872,80
12.11.5	TJAM/CONST - 602	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR DUPLO PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	8,00	158,63	1.269,04
12.11.6	TJAM/CONST - 603	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 10A EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	8,00	150,45	1.203,60
12.11.7	TJAM/ELET - 27	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFÁSICO)+ TERRA - FORN E INST.	UND	141,00	93,26	13.149,66
12.11.8	TJAM/CONST - 533	Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	120,00	253,44	30.412,80
12.11.9	97587	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00	181,82	1.454,56
12.11.10	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	13,00	28,41	369,33
12.11.11	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	1.048,67	6.292,02
12.11.12	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	18,00	11,47	206,46
12.11.13	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	30,00	12,43	372,90
12.11.14	TJAM / ELET - 0001	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 20 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	30,00	162,55	4.876,50
12.11.15	TJAM / ELET - 0002	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 25 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	20,00	201,75	4.035,00

12.11.16	TJAM / ELET - 0003	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 32 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	10,00	227,75	2.277,50
12.11.17	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR . CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	405,20	2.431,20
12.11.18	TJAM/ELET - 59	Próprio	DISPOSITIVO DPS 20kA FORN E INST	UND	18,00	79,64	1.433,52
12.11.19	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	141,94	10,52	1.493,20
12.11.20	TJAM/ELET - 33	Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M	189,16	61,63	11.657,93
12.11.21	TJAM/CONST - 550	Próprio	VERGALHÃO TIRANTE ROSCA TOTTAL 3/8 X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	46,79	14,54	680,32
12.11.22	TJAM/CONST - 551	Próprio	2 VIA (MACHO E FEMEA) 2P+T 10A LINHA PAD. BRASIL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	141,00	10,15	1.431,15
12.11.23	TJAM/ELET - 24	Próprio	CANAleta PVC - ELETRICA + LÓGICA - 100 X 50 MM - FORN E INST.	m	189,11	64,48	12.193,81
12.11.24	TJAM/CONST - 547	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100X100X3000MM (REF. ORSE 8684)	un	57,00	86,65	4.939,05
12.11.25	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00	44,30	2.658,00
12.12			PISO				24.265,71
12.12.1	TJAM/CONST - 561	Próprio	POLIMENTO E LAPIDAÇÃO PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA TIPO KORUDUR	m²	601,90	34,16	20.560,90
12.12.2	TJAM/CONST - 459	Próprio	CONSTRUÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA COM JUNTA DE DILATAÇÃO DE 8MM, TIPO KORUDUR	M²	17,57	210,86	3.704,81
12.13			LIMPEZA FINAL				1.527,02
12.13.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	557,31	2,74	1.527,02
12.14			PONTO DE CONDICIONADORES DE AR				42.592,56
12.14.1	TJAM/ELET - 86	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 12000 A 18000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	18,00	1.252,08	22.537,44
12.14.2	TJAM/ELET - 87	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 36000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	12,00	1.671,26	20.055,12
13			3º PAVIMENTO SETOR 03 - 6ª VARA CRIMINAL				407.366,35
13.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				19.847,06
13.1.1	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISORIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METALICOS	m²	265,98	29,54	7.857,04
13.1.2	TJAM/CONST - 525	Próprio	REMOÇÃO DE FORROS METALICO/COMEIA, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	312,99	14,57	4.560,26
13.1.3	TJAM/CONST - 524	Próprio	REMOÇÃO DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO, DE SPRINKLER TIPO PENDENTE	un	8,00	28,13	225,04
13.1.4	85416	SINAPI	REMOCAO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELETRICOS	UN	66,00	14,57	961,62
13.1.5	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	3.500,00	0,52	1.820,00
13.1.6	TJAM/CONST - 527	Próprio	REMOÇÃO DE ELETROCALHA/CANAleta, INCLUINDO CONEXÕES.SEM REAPROVEITAMENTO	m	60,00	8,32	499,20
13.1.7	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	31,32	42,59	1.333,91
13.1.8	TJAM/CONST - 529	Próprio	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	un	3,00	44,14	132,42
13.1.9	TJAM/CONST-18	Próprio	Retirada de Bancadas De Granito	m²	7,97	22,18	176,77
13.1.10	85412	SINAPI	REMOCAO DE RODAPE DE MARMORE OU GRANITO	M	250,52	4,96	1.242,57
13.1.11	85410	SINAPI	REMOCAO DE RALO SECO OU SIFONADO	UN	2,00	14,06	28,12
13.1.12	TJAM/CONST - 582	Próprio	Remoção de portas, de forma manual, com reaproveitamento	m²	18,48	54,66	1.010,11
13.2			PAREDES E PAINES				46.341,76
13.2.1	96366	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	265,98	125,55	33.393,78
13.2.2	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	265,98	17,96	4.777,00
13.2.4	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	65,52	4,37	286,32
13.2.5	87532	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	65,52	40,03	2.622,76
13.2.6	87271	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	65,52	62,66	4.105,48
13.2.7	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	65,52	17,65	1.156,42
13.3			PISO				11.791,23
13.3.1	TJAM/CONST - 561	Próprio	POLIMENTO E LAPIDAÇÃO PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA TIPO KORUDUR	m²	326,35	34,16	11.148,11
13.3.2	TJAM/CONST - 459	Próprio	CONSTRUÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA COM JUNTA DE DILATAÇÃO DE 8MM, TIPO KORUDUR	M²	3,05	210,86	643,12
13.4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA				70.875,34
13.4.1	TJAM/ELET - 02	Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	35,00	165,76	5.801,60
13.4.2	TJAM/ELET - 111	Próprio	PONTO DE TOMADA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST.	UND	25,00	254,49	6.362,25
13.4.3	TJAM/CONST - 601	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST. TESTE	un	11,00	96,53	1.061,83
13.4.4	TJAM/CONST - 600	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	10,00	117,05	1.170,50
13.4.5	TJAM/CONST - 602	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR DUPLA PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	5,00	158,63	793,15
13.4.6	TJAM/CONST - 603	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 10A EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	4,00	150,45	601,80

13.4.7	TJAM/ELET - 27	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFASICO)+ TERRA - FORN E INST.	UND	72,00	93,26	6.714,72
13.4.8	TJAM/CONST - 533	Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	65,00	253,44	16.473,60
13.4.9	97587	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	4,00	181,82	727,28
13.4.10	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00	28,41	227,28
13.4.11	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	1.048,67	3.146,01
13.4.12	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	18,00	11,47	206,46
13.4.13	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	30,00	12,43	372,90
13.4.14	TJAM / ELET - 0001	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 20 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	20,00	162,55	3.251,00
13.4.15	TJAM / ELET - 0002	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 25 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	10,00	201,75	2.017,50
13.4.16	TJAM / ELET - 0003	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 32 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	5,00	227,75	1.138,75
13.4.17	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	405,20	1.215,60
13.4.18	TJAM/ELET - 59	Próprio	DISPOSITIVO DPS 20kA FORN E INST	UND	12,00	79,64	955,68
13.4.19	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	80,69	10,52	848,85
13.4.20	TJAM/ELET - 33	Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M	73,07	61,63	4.503,30
13.4.21	TJAM/CONST - 550	Próprio	VERGALHÃO TIRANTE ROSCA TOTTAL 3/8 X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	24,10	14,54	350,41
13.4.22	TJAM/CONST - 551	Próprio	2 VIA (MACHO E FEMEA) 2P+T 10A LINHA PAD. BRASIL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	72,00	10,15	730,80
13.4.23	TJAM/CONST - 547	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100X100X3000MM (REF. ORSE 8684)	un	57,00	86,65	4.939,05
13.4.24	TJAM/ELET - 24	Próprio	CANALETA PVC - ELETRICA + LÓGICA - 100 X 50 MM - FORN E INST.	m	92,60	64,48	5.936,02
13.4.25	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	44,30	1.329,00
13.5			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				9.518,14
13.5.1	91784	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	12,00	33,35	400,20
13.5.2	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	7,50	48,40	363,00
13.5.3	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	318,62	955,86
13.5.4	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	940,81	3.763,24
13.5.5	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	4,00	717,52	2.870,08
13.5.6	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	31,67	126,68
13.5.7	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	65,42	261,68
13.5.8	TJAM/CONST - 489	Próprio	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	4,00	64,88	259,52
13.5.9	TJAM0016	Próprio	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO	UND	3,00	100,44	301,32
13.5.13	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	4,00	54,14	216,56
13.6			LÓGICA				10.798,20
13.6.1	TJAM/CONST - 605	Próprio	Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	un	30,00	359,94	10.798,20
13.7			FORRO				37.458,45
13.7.1	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	326,35	114,78	37.458,45
13.8			ESQUADRIAS				117.962,63
13.8.1	TJAM/CONST - 539	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 80X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	14,00	845,72	11.840,08
13.8.2	TJAM/CONST - 541	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 60X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	4,00	762,24	3.048,96
13.8.3	TJAM/CONST - 617	Próprio	JANELA EM ESTRUTURA METÁLICA NA LINHA C= 25 COM VIDRO LAMINADO E = 6MM - FORN E INST	m²	69,52	1.286,23	89.418,70
13.8.4	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	23,17	129,64	3.003,75
13.8.5	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	69,52	25,09	1.744,25
13.8.6	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	69,52	18,37	1.277,08
13.8.7	102185	SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	3.386,37	3.386,37

13.8.8	102167	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	m²	8,00	530,43	4.243,44
13.9			PINTURA				18.996,63
13.9.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	827,38	10,74	8.886,06
13.9.2	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	827,38	2,15	1.778,86
13.9.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	827,38	10,07	8.331,71
13.10			PLATAFORMA TÉCNICA				12.370,68
13.10.1	TJAM/CONST - 618	Próprio	PLATAFORMA TÉCNICA PARA CONDICIONADORES DE ARES - FORN. E INST	un	6,00	2.061,78	12.370,68
13.11			REVESTIMENTO				16.354,00
13.11.1	TJAM/CONST - 560	Próprio	RODAPÉ EM PU SANTA LUZIA, COM 10CM DE ALTURA	m	258,58	62,10	16.057,81
13.11.2	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	3,20	92,56	296,19
13.12			SERVIÇOS DIVERSOS				2.911,63
13.12.1	TJAM/CONST - 75	Próprio	CAIXA COLETORA	UND	7,00	350,00	2.450,00
13.12.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	20,15	22,91	461,63
13.13			LIMPEZA FINAL				816,76
13.13.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	298,09	2,74	816,76
13.14			PONTO DE CONDICIONADORES DE AR				31.323,84
13.14.1	TJAM/ELET - 86	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 12000 A 18000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	9,00	1.252,08	11.268,72
13.14.2	TJAM/ELET - 87	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 36000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	12,00	1.671,26	20.055,12
14			3º PAVIMENTO SETOR 04 - 8ª e 9ª VARA CRIMINAL				806.042,74
14.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				36.546,20
14.1.1	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	m²	543,84	29,54	16.065,03
14.1.2	TJAM/CONST - 525	Próprio	REMOÇÃO DE FORROS METÁLICO/COMEIA, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	607,18	14,57	8.846,61
14.1.3	TJAM/CONST - 524	Próprio	REMOÇÃO DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO, DE SPRINKLER TIPO PENDENTE	un	5,00	28,13	140,65
14.1.4	85416	SINAPI	REMOÇÃO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELÉTRICOS	UN	132,00	14,57	1.923,24
14.1.5	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	7.000,00	0,52	3.640,00
14.1.6	TJAM/CONST - 527	Próprio	REMOÇÃO DE ELETROCALHA/CANALETA, INCLUINDO CONEXÕES.SEM REAPROVEITAMENTO	m	300,00	8,32	2.496,00
14.1.7	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	44,40	17,65	783,66
14.1.8	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	31,32	42,59	1.333,91
14.1.9	TJAM/CONST - 529	Próprio	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	un	6,00	44,14	264,84
14.1.10	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	5,00	0,35	1,75
14.1.11	TJAM/CONST-18	Próprio	Retirada de Bancadas De Granito	m²	15,94	22,18	353,54
14.1.12	85412	SINAPI	REMOCAO DE RODAPE DE MARMORE OU GRANITO	M	129,18	4,96	640,73
14.1.13	85410	SINAPI	REMOCAO DE RALO SECO OU SIFONADO	UN	4,00	14,06	56,24
14.2			PAREDES E PAINÉIS				95.484,39
14.2.1	96366	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	543,84	125,55	68.279,11
14.2.2	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	543,84	17,96	9.767,36
14.2.3	87271	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	162,88	62,66	10.206,06
14.2.4	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	162,88	4,37	711,78
14.2.5	87532	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	162,88	40,03	6.520,08
14.3			PISO				27.062,01
14.3.1	ADAP ONE - 00051	Próprio	POLIMENTO E LAPIDAÇÃO PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA DO TIPO KORUDUR	m²	607,18	44,57	27.062,01
14.4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA				140.358,58
14.4.1	TJAM/ELET - 02	Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	70,00	165,76	11.603,20
14.4.2	TJAM/ELET - 111	Próprio	PONTO DE TOMADA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST.	UND	60,00	254,49	15.269,40
14.4.3	TJAM/CONST - 601	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST. TESTE	un	20,00	96,53	1.930,60
14.4.4	TJAM/CONST - 600	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	16,00	117,05	1.872,80
14.4.5	TJAM/CONST - 602	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR DUPLO PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	8,00	158,63	1.269,04
14.4.6	TJAM/CONST - 603	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 10A EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	8,00	150,45	1.203,60
14.4.7	TJAM/CONST - 533	Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	130,00	253,44	32.947,20

14.4.8	97587	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00	181,82	1.454,56
14.4.9	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	16,00	28,41	454,56
14.4.10	TJAM/ELET - 27	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFÁSICO)+ TERRA - FORN E INST.	UND	152,00	93,26	14.175,52
14.4.11	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	1.048,67	6.292,02
14.4.12	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	18,00	11,47	206,46
14.4.13	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	40,00	12,43	497,20
14.4.14	TJAM / ELET - 0001	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 20 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	30,00	162,55	4.876,50
14.4.15	TJAM / ELET - 0002	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 25 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	20,00	201,75	4.035,00
14.4.16	TJAM / ELET - 0003	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 32 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	10,00	227,75	2.277,50
14.4.17	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	405,20	2.431,20
14.4.18	TJAM/ELET - 59	Próprio	DISPOSITIVO DPS 20kA FORN E INST	UND	18,00	79,64	1.433,52
14.4.19	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	145,62	10,52	1.531,92
14.4.20	TJAM/ELET - 33	Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M	203,44	61,63	12.538,00
14.4.21	TJAM/CONST - 547	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100X100X3000MM (REF. ORSE 8684)	un	57,00	86,65	4.939,05
14.4.22	TJAM/CONST - 550	Próprio	VERGALHÃO TIRANTE ROSCA TOTTAL 3/8 X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	46,90	14,54	681,92
14.4.23	TJAM/CONST - 551	Próprio	2 VIA (MACHO E FEMEA) 2P+T 10A LINHA PAD. BRASIL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	152,00	10,15	1.542,80
14.4.24	TJAM/ELET - 24	Próprio	CANALETA PVC - ELÉTRICA + LÓGICA - 100 X 50 MM - FORN E INST.	m	189,78	64,48	12.237,01
14.4.25	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00	44,30	2.658,00
14.5			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				14.974,74
14.5.1	91784	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	20,00	33,35	667,00
14.5.2	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	14,00	48,40	677,60
14.5.3	93396	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	533,36	3.200,16
14.5.4	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	318,62	1.911,72
14.5.5	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	940,81	1.881,62
14.5.6	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	6,00	717,52	4.305,12
14.5.7	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	31,67	253,36
14.5.8	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	65,42	523,36
14.5.9	TJAM/CONST - 489	Próprio	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	8,00	64,88	519,04
14.5.10	TJAM0016	Próprio	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO	UND	6,00	100,44	602,64
14.5.11	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	8,00	54,14	433,12
14.6			LÓGICA				25.195,80
14.6.1	TJAM/CONST - 605	Próprio	Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	un	70,00	359,94	25.195,80
14.7			FORRO				69.692,12
14.7.1	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	607,18	114,78	69.692,12
14.8			ESQUADRIAS				251.965,96
14.8.1	TJAM/CONST - 539	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 80X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	27,00	845,72	22.834,44
14.8.2	TJAM/CONST - 541	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 60X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	8,00	762,24	6.097,92
14.8.3	TJAM/CONST - 617	Próprio	JANELA EM ESTRUTURA METÁLICA NA LINHA C= 25 COM VIDRO LAMINADO E = 6MM - FORN E INST	m²	153,08	1.286,23	196.896,08
14.8.4	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	153,08	25,09	3.840,77
14.8.5	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	153,08	18,37	2.812,07
14.8.6	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	51,02	129,64	6.614,23
14.8.7	102185	SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	3.386,37	3.386,37

14.8.8	102167	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	m²	17,88	530,43	9.484,08
14.9			PINTURA				36.467,13
14.9.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.588,29	10,74	17.058,23
14.9.2	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1.588,29	2,15	3.414,82
14.9.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.588,29	10,07	15.994,08
14.10			PLATAFORMA TÉCNICA				24.741,36
14.10.1	TJAM/CONST - 618	Próprio	PLATAFORMA TÉCNICA PARA CONDICIONADORES DE ARES - FORN. E INST	un	12,00	2.061,78	24.741,36
14.11			REVESTIMENTO				33.474,95
14.11.1	TJAM/CONST - 560	Próprio	RODAPÉ EM PU SANTA LUZIA, COM 10CM DE ALTURA	m	529,51	62,10	32.882,57
14.11.2	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	6,40	92,56	592,38
14.12			SERVIÇOS DIVERSOS				5.823,27
14.12.1	TJAM/CONST - 75	Próprio	CAIXA COLETORA	UND	14,00	350,00	4.900,00
14.12.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	40,30	22,91	923,27
14.13			LIMPEZA FINAL				1.663,67
14.13.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	607,18	2,74	1.663,67
14.14			PONTO DE CONDICIONADORES DE AR				42.592,56
14.14.1	TJAM/ELET - 86	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 12000 A 18000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	18,00	1.252,08	22.537,44
14.14.2	TJAM/ELET - 87	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 36000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	12,00	1.671,26	20.055,12
15			3º PAVIMENTO SETOR 05 - AUDIÊNCIA MASTER				169.058,96
15.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				8.890,69
15.1.1	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	m²	108,21	29,54	3.196,52
15.1.2	TJAM/CONST - 525	Próprio	REMOÇÃO DE FORROS METÁLICO/COMEIA, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	109,53	14,57	1.595,85
15.1.3	85416	SINAPI	REMOCAO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELETRICOS	UN	66,00	14,57	961,62
15.1.4	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	3.500,00	0,52	1.820,00
15.1.5	TJAM/CONST - 527	Próprio	REMOÇÃO DE ELETROCALHA/CANALETA, INCLUINDO CONEXÕES.SEM REAPROVEITAMENTO	m	60,00	8,32	499,20
15.1.6	TJAM/CONST-18	Próprio	Retirada de Bancadas De Granito	m²	7,97	22,18	176,77
15.1.7	85412	SINAPI	REMOCAO DE RODAPE DE MARMORE OU GRANITO	M	129,18	4,96	640,73
15.2			PAREDES E PAINÉIS				16.424,71
15.2.1	96366	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	114,45	125,55	14.369,19
15.2.2	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	114,45	17,96	2.055,52
15.3			PISO				3.741,54
15.3.1	TJAM/CONST - 561	Próprio	POLIMENTO E LAPIDAÇÃO PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA TIPO KORUDUR	m²	109,53	34,16	3.741,54
15.4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA				28.750,47
15.4.1	TJAM/ELET - 02	Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	25,00	165,76	4.144,00
15.4.2	TJAM/CONST - 601	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST. TESTE	un	8,00	96,53	772,24
15.4.3	TJAM/ELET - 27	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFASICO)+ TERRA - FORN E INST.	UND	34,00	93,26	3.170,84
15.4.4	TJAM/CONST - 533	Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	30,00	253,44	7.603,20
15.4.5	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	4,00	28,41	113,64
15.4.6	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	1.048,67	3.146,01
15.4.7	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	11,47	114,70
15.4.8	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,00	12,43	136,73
15.4.9	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	89,66	89,66
15.4.10	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	405,20	810,40
15.4.11	TJAM/ELET - 59	Próprio	DISPOSITIVO DPS 20kA FORN E INST	UND	12,00	79,64	955,68
15.4.12	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	37,33	10,52	392,71
15.4.13	TJAM/ELET - 33	Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M	8,89	61,63	547,89
15.4.14	TJAM/CONST - 550	Próprio	VERGALHÃO TIRANTE ROSCA TOTTAL 3/8 X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	12,94	14,54	188,14
15.4.15	TJAM/CONST - 551	Próprio	2 VIA (MACHO E FEMEA) 2P+T 10A LINHA PAD. BRASIL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	26,00	10,15	263,90
15.4.16	TJAM/ELET - 24	Próprio	CANALETA PVC - ELETRICA + LÓGICA - 100 X 50 MM - FORN E INST.	m	54,26	64,48	3.498,68
15.4.17	TJAM/CONST - 547	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100X100X3000MM (REF. ORSE 8684)	un	17,00	86,65	1.473,05

15.4.18	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	44,30	1.329,00
15.5			LÓGICA				5.039,16
15.5.1	TJAM/CONST - 605	Próprio	Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	un	14,00	359,94	5.039,16
15.6			FORRO				12.571,85
15.6.1	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	109,53	114,78	12.571,85
15.7			ESQUADRIAS				64.701,96
15.7.1	TJAM/CONST - 539	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 80X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	8,00	845,72	6.765,76
15.7.2	TJAM/CONST - 541	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 60X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	2,00	762,24	1.524,48
15.7.3	TJAM/CONST - 617	Próprio	JANELA EM ESTRUTURA METÁLICA NA LINHA C= 25 COM VIDRO LAMINADO E = 6MM - FORN E INST	m²	41,09	1.286,23	52.851,19
15.7.4	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	41,09	25,09	1.030,94
15.7.5	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	41,09	18,37	754,82
15.7.6	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	13,69	129,64	1.774,77
15.8			PINTURA				6.901,77
15.8.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	300,60	10,74	3.228,44
15.8.2	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	300,60	2,15	646,29
15.8.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	300,60	10,07	3.027,04
15.9			PLATAFORMA TÉCNICA				8.247,12
15.9.1	TJAM/CONST - 618	Próprio	PLATAFORMA TÉCNICA PARA CONDICIONADORES DE ARES - FORN. E INST	un	4,00	2.061,78	8.247,12
15.10			REVESTIMENTO				6.518,61
15.10.1	TJAM/CONST - 560	Próprio	RODAPÉ EM PU SANTA LUZIA, COM 10CM DE ALTURA	m	100,20	62,10	6.222,42
15.10.2	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	3,20	92,56	296,19
15.11			SERVIÇOS DIVERSOS				1.124,29
15.11.1	TJAM/CONST - 75	Próprio	CAIXA COLETORA	UND	2,00	350,00	700,00
15.11.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	18,52	22,91	424,29
15.12			LIMPEZA FINAL				300,11
15.12.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	109,53	2,74	300,11
15.13			PONTO DE CONDICIONADORES DE AR				5.846,68
15.13.1	TJAM/ELET - 86	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 12000 A 18000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	2,00	1.252,08	2.504,16
15.13.2	TJAM/ELET - 87	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 36000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	2,00	1.671,26	3.342,52
16			3º PAVIMENTO SETOR 06 - 10ª e 11ª VARA CRIMINAL				772.122,86
16.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				34.607,67
16.1.1	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	m²	529,71	29,54	15.647,63
16.1.2	TJAM/CONST - 525	Próprio	REMOÇÃO DE FORROS METÁLICO/COMEIA, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS SEM REAPROVEITAMENTO	m²	601,58	14,57	8.765,02
16.1.3	TJAM/CONST - 524	Próprio	REMOÇÃO DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO, DE SPRINKLER TIPO PENDENTE	un	5,00	28,13	140,65
16.1.4	85416	SINAPI	REMOÇÃO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELETRICOS	UN	132,00	14,57	1.923,24
16.1.5	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	7.000,00	0,52	3.640,00
16.1.6	TJAM/CONST - 527	Próprio	REMOÇÃO DE ELETROCALHA/CANAleta, INCLUINDO CONEXÕES.SEM REAPROVEITAMENTO	m	120,00	8,32	998,40
16.1.7	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	47,69	17,65	841,72
16.1.8	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	31,32	42,59	1.333,91
16.1.9	TJAM/CONST - 529	Próprio	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	un	6,00	44,14	264,84
16.1.10	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	5,00	0,35	1,75
16.1.11	TJAM/CONST-18	Próprio	Retirada de Bancadas De Granito	m²	15,94	22,18	353,54
16.1.12	85412	SINAPI	REMOÇÃO DE RODAPE DE MÁRMORE OU GRANITO	M	129,18	4,96	640,73
16.1.13	85410	SINAPI	REMOÇÃO DE RALO SECO OU SIFONADO	UN	4,00	14,06	56,24
16.2			PAREDES E PAINÉIS				91.556,28
16.2.1	96366	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	529,71	125,55	66.505,09
16.2.2	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	529,71	17,96	9.513,59
16.2.4	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	145,13	4,37	634,21
16.2.5	87532	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	145,13	40,03	5.809,55

16.2.6	87271	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	145,13	62,66	9.093,84
16.3			PISO				20.549,97
16.3.1	TJAM/CONST - 561	Próprio	POLIMENTO E LAPIDAÇÃO PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA TIPO KORUDUR	m²	601,58	34,16	20.549,97
16.4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA				136.010,17
16.4.1	TJAM/ELET - 02	Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	65,00	165,76	10.774,40
16.4.2	TJAM/ELET - 111	Próprio	PONTO DE TOMADA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST.	UND	36,00	254,49	9.161,64
16.4.3	TJAM/CONST - 601	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST. TESTE	un	30,00	96,53	2.895,90
16.4.4	TJAM/ELET - 01	Próprio	PONTO DE TOMADA SIMPLES ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	20,00	151,69	3.033,80
16.4.5	TJAM/CONST - 600	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	10,00	117,05	1.170,50
16.4.6	TJAM/CONST - 602	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR DUPLO PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	10,00	158,63	1.586,30
16.4.7	TJAM/ELET - 27	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFASICO)+ TERRA - FORN E INST.	UND	135,00	93,26	12.590,10
16.4.8	TJAM/CONST - 533	Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	135,00	253,44	34.214,40
16.4.9	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	20,00	28,41	568,20
16.4.10	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	1.048,67	6.292,02
16.4.11	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	405,20	2.431,20
16.4.12	TJAM/ELET - 59	Próprio	DISPOSITIVO DPS 20kA FORN E INST	UND	12,00	79,64	955,68
16.4.13	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	56,00	12,43	696,08
16.4.14	TJAM / ELET - 0001	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 20 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	35,00	162,55	5.689,25
16.4.15	TJAM / ELET - 0002	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 25 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	15,00	201,75	3.026,25
16.4.16	TJAM / ELET - 0003	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 32 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	10,00	227,75	2.277,50
16.4.17	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100,00	10,52	1.052,00
16.4.18	TJAM/ELET - 33	Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M	158,58	61,63	9.773,28
16.4.19	TJAM/CONST - 550	Próprio	VERGALHÃO TIRANTE ROSCA TOTTA 3/8 X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	40,00	14,54	581,60
16.4.20	TJAM/CONST - 551	Próprio	2 VIA (MACHO E FEMEA) 2P+T 10A LINHA PAD. BRASIL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	135,00	10,15	1.370,25
16.4.21	TJAM/ELET - 24	Próprio	CANAleta PVC - ELÉTRICA + LÓGICA - 100 X 50 MM - FORN E INST.	m	204,00	64,48	13.153,92
16.4.22	TJAM/CONST - 547	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100X100X3000MM (REF. ORSE 8684)	un	46,00	86,65	3.985,90
16.4.23	TJAM/ELET - 55	Próprio	ELETROCALHA METÁLICA 300X100MM E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	m	55,00	110,40	6.072,00
16.4.24	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00	44,30	2.658,00
16.5			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				15.124,45
16.5.1	91784	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	23,00	33,35	767,05
16.5.2	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	15,35	48,40	742,94
16.5.3	93396	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	533,36	3.200,16
16.5.4	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	318,62	1.911,72
16.5.5	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	940,81	1.881,62
16.5.6	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	6,00	717,52	4.305,12
16.5.7	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	31,67	253,36
16.5.8	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	65,42	523,36
16.5.9	TJAM/CONST - 489	Próprio	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	8,00	64,88	519,04
16.5.10	TJAM0016	Próprio	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO	UND	8,00	100,44	803,52
16.5.11	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	4,00	54,14	216,56
16.6			LÓGICA				23.396,10
16.6.1	TJAM/CONST - 605	Próprio	Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	un	65,00	359,94	23.396,10
16.7			FORRO				69.049,35

16.7.1	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	601,58	114,78	69.049,35
16.8			ESQUADRIAS				234.623,09
16.8.1	TJAM/CONST - 539	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 80X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	28,00	845,72	23.680,16
16.8.2	TJAM/CONST - 541	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 60X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	8,00	762,24	6.097,92
16.8.3	TJAM/CONST - 617	Próprio	JANELA EM ESTRUTURA METÁLICA NA LINHA C= 25 COM VIDRO LAMINADO E = 6MM - FORN E INST	m²	146,09	1.286,23	187.905,34
16.8.4	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	146,09	18,37	2.683,67
16.8.5	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	146,09	25,09	3.665,39
16.8.6	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	48,96	129,64	6.347,17
16.8.7	102167	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	m²	8,00	530,43	4.243,44
16.9			PINTURA				37.826,36
16.9.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.647,49	10,74	17.694,04
16.9.2	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1.647,49	2,15	3.542,10
16.9.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.647,49	10,07	16.590,22
16.10			PLATAFORMA TÉCNICA				24.741,36
16.10.1	TJAM/CONST - 618	Próprio	PLATAFORMA TÉCNICA PARA CONDICIONADORES DE ARES - FORN. E INST	un	12,00	2.061,78	24.741,36
16.11			REVESTIMENTO				34.695,21
16.11.1	TJAM/CONST - 560	Próprio	RODAPÉ EM PU SANTA LUZIA, COM 10CM DE ALTURA	m	549,16	62,10	34.102,83
16.11.2	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	6,40	92,56	592,38
16.12			SERVIÇOS DIVERSOS				5.823,27
16.12.1	TJAM/CONST - 75	Próprio	CAIXA COLETORA	UND	14,00	350,00	4.900,00
16.12.3	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	40,30	22,91	923,27
16.13			LIMPEZA FINAL				1.527,02
16.13.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	557,31	2,74	1.527,02
16.14			PONTO DE CONDICIONADORES DE AR				42.592,56
16.14.1	TJAM/ELET - 86	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 12000 A 18000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	18,00	1.252,08	22.537,44
16.14.2	TJAM/ELET - 87	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 36000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	12,00	1.671,26	20.055,12
17			4º PAVIMENTO SETOR 01 - AMAZON				157.268,77
17.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				3.406,28
17.1.1	TJAM/CONST - 525	Próprio	REMOÇÃO DE FORROS METALICO/COMEIA, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	84,97	14,57	1.238,01
17.1.2	TJAM/CONST - 524	Próprio	REMOÇÃO DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO, DE SPRINKLER TIPO PENDENTE	un	2,00	28,13	56,26
17.1.3	85416	SINAPI	REMOÇÃO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELETRICOS	UN	15,00	14,57	218,55
17.1.4	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	0,00	0,52	0,00
17.1.5	TJAM/CONST - 527	Próprio	REMOÇÃO DE ELETROCALHA/CANALETA, INCLUINDO CONEXÕES.SEM REAPROVEITAMENTO	m	0,00	8,32	0,00
17.1.6	TJAM/CONST - 582	Próprio	Remoção de portas, de forma manual, com reaproveitamento	m²	1,68	54,66	91,82
17.1.7	72178	SINAPI	RETRADA DE DIVISORIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METALICOS	m²	60,99	29,54	1.801,64
17.2			PAREDES E PAINEIS				8.752,67
17.2.1	96366	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	60,99	125,55	7.657,29
17.2.2	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÁ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	60,99	17,96	1.095,38
17.3			PISO				2.902,57
17.3.1	TJAM/CONST - 561	Próprio	POLIMENTO E LAPIDAÇÃO PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA TIPO KORUDUR	m²	84,97	34,16	2.902,57
17.4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA				25.194,78
17.4.1	TJAM/ELET - 02	Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	12,00	165,76	1.989,12
17.4.2	TJAM/ELET - 111	Próprio	PONTO DE TOMADA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST.	UND	5,00	254,49	1.272,45
17.4.3	TJAM/CONST - 601	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST. TESTE	un	7,00	96,53	675,71
17.4.4	TJAM/ELET - 27	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFASICO)+ TERRA - FORN E INST.	UND	26,00	93,26	2.424,76
17.4.5	TJAM/CONST - 533	Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	22,00	253,44	5.575,68
17.4.6	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	4,00	28,41	113,64
17.4.7	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	1.048,67	3.146,01
17.4.8	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	11,47	114,70
17.4.9	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,00	12,43	136,73

17.4.10	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	58,01	290,05
17.4.11	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	58,01	290,05
17.4.12	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	405,20	810,40
17.4.13	TJAM/ELET - 59	Próprio	DISPOSITIVO DPS 20kA FORN E INST	UND	12,00	79,64	955,68
17.4.14	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	36,33	10,52	382,19
17.4.15	TJAM/ELET - 33	Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M	18,88	61,63	1.163,57
17.4.16	TJAM/CONST - 550	Próprio	VERGALHÃO TIRANTE ROSCA TOTTAL 3/8 X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	8,55	14,54	124,31
17.4.17	TJAM/CONST - 551	Próprio	2 VIA (MACHO E FEMEA) 2P+T 10A LINHA PAD. BRASIL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	26,00	10,15	263,90
17.4.18	TJAM/ELET - 24	Próprio	CANALETA PVC - ELETRICA + LÓGICA - 100 X 50 MM - FORN E INST.	m	54,75	64,48	3.530,28
17.4.19	TJAM/CONST - 547	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100X100X3000MM (REF. ORSE 8684)	un	7,00	86,65	606,55
17.4.20	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	44,30	1.329,00
17.5			LÓGICA				3.599,40
17.5.1	TJAM/CONST - 605	Próprio	Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	un	10,00	359,94	3.599,40
17.6			FORRO				9.752,85
17.6.1	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	84,97	114,78	9.752,85
17.7			ESQUADRIAS				75.723,48
17.7.1	TJAM/CONST - 539	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 80X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	6,00	845,72	5.074,32
17.7.2	TJAM/CONST - 617	Próprio	JANELA EM ESTRUTURA METÁLICA NA LINHA C= 25 COM VIDRO LAMINADO E = 6MM - FORN E INST	m²	51,46	1.286,23	66.189,39
17.7.3	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	51,46	25,09	1.291,13
17.7.4	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	51,46	18,37	945,32
17.7.5	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	17,15	129,64	2.223,32
17.8			PINTURA				5.652,28
17.8.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	246,18	10,74	2.643,97
17.8.2	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	246,18	2,15	529,28
17.8.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	246,18	10,07	2.479,03
17.9			PLATAFORMA TÉCNICA				8.247,12
17.9.1	TJAM/CONST - 618	Próprio	PLATAFORMA TÉCNICA PARA CONDICIONADORES DE ARES - FORN. E INST	un	4,00	2.061,78	8.247,12
17.10			REVESTIMENTO				5.095,92
17.10.1	TJAM/CONST - 560	Próprio	RODAPÉ EM PU SANTA LUZIA, COM 10CM DE ALTURA	m	82,06	62,10	5.095,92
17.11			SERVIÇOS DIVERSOS				1.609,85
17.11.1	TJAM/CONST - 75	Próprio	CAIXA COLETORA	UND	4,00	350,00	1.400,00
17.11.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	9,16	22,91	209,85
17.12			LIMPEZA FINAL				232,81
17.12.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	84,97	2,74	232,81
17.13			PONTO DE CONDICIONADORES DE AR				7.098,76
17.13.1	TJAM/ELET - 86	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 12000 A 18000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	3,00	1.252,08	3.756,24
17.13.2	TJAM/ELET - 87	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 36000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	2,00	1.671,26	3.342,52
18			4º PAVIMENTO SETOR 01 - ESCOLA DE APERFEIÇOAMENTO - EASTJAM				222.952,10
18.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				9.931,37
18.1.1	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	m²	81,03	29,54	2.393,62
18.1.2	TJAM/CONST - 525	Próprio	REMOÇÃO DE FORROS METÁLICO/COMEIA, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	182,69	14,57	2.661,79
18.1.3	TJAM/CONST - 524	Próprio	REMOÇÃO DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO, DE SPRINKLER TIPO PENDENTE	un	6,00	28,13	168,78
18.1.4	85416	SINAPI	REMOCAO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELETRICOS	UN	54,00	14,57	786,78
18.1.5	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	3.200,00	0,52	1.664,00
18.1.6	TJAM/CONST - 527	Próprio	REMOÇÃO DE ELETROCALHA/CANALETA, INCLUINDO CONEXÕES.SEM REAPROVEITAMENTO	m	45,00	8,32	374,40
18.1.7	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	3,63	42,59	154,60
18.1.8	TJAM/CONST - 529	Próprio	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	un	3,00	44,14	132,42
18.1.9	TJAM/CONST-18	Próprio	Retirada de Bancadas De Granito	m²	0,37	22,18	8,20
18.1.10	85412	SINAPI	REMOCAO DE RODAPE DE MARMORE OU GRANITO	M	57,78	4,96	286,58
18.1.11	85410	SINAPI	REMOCAO DE RALO SECO OU SIFONADO	UN	1,00	14,06	14,06
18.1.12	TJAM/CONST - 582	Próprio	Remoção de portas, de forma manual, com reaproveitamento	m²	23,53	54,66	1.286,14
18.2			PAREDES E PAINÉIS				13.263,48

18.2.1	96366	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	81,03	125,55	10.173,31
18.2.2	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	81,03	17,96	1.455,29
18.2.3	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	1,65	4,37	7,21
18.2.4	87532	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1,65	40,03	66,04
18.2.5	87271	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	14,10	62,66	883,50
18.2.6	TJAM/CONST - 80	Próprio	REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA PRÉ FABRICADA	M²	58,01	11,69	678,13
18.3			PISO				6.784,70
18.3.1	TJAM/CONST - 561	Próprio	POLIMENTO E LAPIDAÇÃO PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA TIPO KORUDUR	m²	182,69	34,16	6.240,69
18.3.2	TJAM/CONST - 459	Próprio	CONSTRUÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA COM JUNTA DE DILATAÇÃO DE 8MM, TIPO KORUDUR	M²	2,58	210,86	544,01
18.4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA				46.703,41
18.4.1	TJAM/ELET - 02	Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	20,00	165,76	3.315,20
18.4.2	TJAM/ELET - 111	Próprio	PONTO DE TOMADA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST.	UND	9,00	254,49	2.290,41
18.4.3	TJAM/CONST - 601	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST. TESTE	un	6,00	96,53	579,18
18.4.4	TJAM/CONST - 603	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 10A EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	3,00	150,45	451,35
18.4.5	TJAM/ELET - 27	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFÁSICO)+ TERRA - FORN E INST.	UND	41,00	93,26	3.823,66
18.4.6	TJAM/CONST - 533	Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	35,00	253,44	8.870,40
18.4.7	97587	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	3,00	181,82	545,46
18.4.8	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	3,00	28,41	85,23
18.4.9	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	1.048,67	3.146,01
18.4.10	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12,00	11,47	137,64
18.4.11	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	15,00	12,43	186,45
18.4.12	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	12,43	37,29
18.4.13	TJAM / ELET - 0001	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 20 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	15,00	162,55	2.438,25
18.4.14	TJAM / ELET - 0002	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 25 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	5,00	201,75	1.008,75
18.4.15	TJAM / ELET - 0003	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 32 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	5,00	227,75	1.138,75
18.4.16	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	405,20	1.215,60
18.4.17	TJAM/ELET - 59	Próprio	DISPOSITIVO DPS 20kA FORN E INST	UND	9,00	79,64	716,76
18.4.18	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	43,78	10,52	460,56
18.4.19	TJAM/ELET - 33	Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M	59,72	61,63	3.680,54
18.4.20	TJAM/CONST - 550	Próprio	VERGALHÃO TIRANTE ROSCA TOTTAL 3/8 X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	13,14	14,54	191,05
18.4.21	TJAM/CONST - 551	Próprio	2 VIA (MACHO E FEMEA) 2P+T 10A LINHA PAD. BRASIL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	41,00	10,15	416,15
18.4.22	TJAM/ELET - 24	Próprio	CANALETA PVC - ELETRICA + LÓGICA - 100 X 50 MM - FORN E INST.	m	88,41	64,48	5.700,67
18.4.23	TJAM/CONST - 547	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100X100X3000MM (REF. ORSE 8684)	un	57,00	86,65	4.939,05
18.4.24	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	44,30	1.329,00
18.5			INSTALAÇÃO HIDRAULICA				4.670,93
18.5.1	91784	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	12,00	33,35	400,20
18.5.2	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	7,50	48,40	363,00
18.5.3	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	318,62	637,24
18.5.4	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	940,81	940,81
18.5.5	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	2,00	717,52	1.435,04
18.5.6	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPÁ, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	31,67	63,34

18.5.7	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	65,42	130,84
18.5.8	TJAM/CONST - 489	Próprio	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	2,00	64,88	129,76
18.5.9	TJAM0016	Próprio	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO	UND	2,00	100,44	200,88
18.5.10	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	103,70	207,40
18.5.11	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	3,00	54,14	162,42
18.6			LÓGICA				3.599,40
18.6.1	TJAM/CONST - 605	Próprio	Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	un	10,00	359,94	3.599,40
18.7			FORRO				20.968,01
18.7.1	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	182,68	114,78	20.968,01
18.8			ESQUADRIAS				78.251,59
18.8.1	TJAM/CONST - 539	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 80X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	3,00	845,72	2.537,16
18.8.2	TJAM/CONST - 541	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 60X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	2,00	762,24	1.524,48
18.8.3	TJAM/CONST - 617	Próprio	JANELA EM ESTRUTURA METÁLICA NA LINHA C= 25 COM VIDRO LAMINADO E = 6MM - FORN E INST	m²	54,04	1.286,23	69.507,86
18.8.4	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	54,04	25,09	1.355,86
18.8.5	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	54,04	18,37	992,71
18.8.6	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	18,00	129,64	2.333,52
18.9			PINTURA				7.917,44
18.9.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	342,33	10,74	3.676,62
18.9.2	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	342,33	2,15	736,00
18.9.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	342,33	10,07	3.447,26
18.9.4	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	4,28	13,45	57,56
18.10			PLATAFORMA TÉCNICA				10.308,90
18.10.1	TJAM/CONST - 618	Próprio	PLATAFORMA TÉCNICA PARA CONDICIONADORES DE ARES - FORN. E INST	un	5,00	2.061,78	10.308,90
18.11			REVESTIMENTO				7.086,23
18.11.1	TJAM/CONST - 560	Próprio	RODAPÉ EM PU SANTA LUZIA, COM 10CM DE ALTURA	m	114,11	62,10	7.086,23
18.12			SERVIÇOS DIVERSOS				3.357,69
18.12.1	TJAM/CONST - 75	Próprio	CAIXA COLETORA	UND	7,00	350,00	2.450,00
18.12.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	39,62	22,91	907,69
18.13			LIMPEZA FINAL				500,57
18.13.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	182,69	2,74	500,57
18.14			PONTO DE CONDICIONADORES DE AR				9.608,38
18.14.1	TJAM/ELET - 86	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 12000 A 18000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	1,00	1.252,08	1.252,08
18.14.2	TJAM/ELET - 87	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 36000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	5,00	1.671,26	8.356,30
19			4º PAVIMENTO SETOR 03 - AUDITORIA MILITAR				360.015,42
19.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				17.478,35
19.1.1	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	m²	266,82	29,54	7.881,86
19.1.2	TJAM/CONST - 525	Próprio	REMOÇÃO DE FORROS METALICO/COMEIA, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	225,44	14,57	3.284,66
19.1.3	TJAM/CONST - 524	Próprio	REMOÇÃO DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO, DE SPRINKLER TIPO PENDENTE	un	8,00	28,13	225,04
19.1.4	85416	SINAPI	REMOCAO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELETRICOS	UN	66,00	14,57	961,62
19.1.5	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	3.500,00	0,52	1.820,00
19.1.6	TJAM/CONST - 527	Próprio	REMOÇÃO DE ELETROCALHA/CANALETA, INCLUINDO CONEXÕES, SEM REAPROVEITAMENTO	m	60,00	8,32	499,20
19.1.7	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	25,43	17,65	448,83
19.1.8	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	31,32	42,59	1.333,91
19.1.9	TJAM/CONST - 529	Próprio	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	un	4,00	44,14	176,56
19.1.10	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	3,00	0,35	1,05
19.1.11	TJAM/CONST-18	Próprio	Retirada de Bancadas De Granito	m²	7,97	22,18	176,77
19.1.12	85412	SINAPI	REMOCAO DE RODAPE DE MARMORE OU GRANITO	M	129,18	4,96	640,73
19.1.13	85410	SINAPI	REMOCAO DE RALO SECO OU SIFONADO	UN	2,00	14,06	28,12
19.2			PAREDES E PAINÉIS				38.291,33
19.2.1	96366	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	266,82	125,55	33.499,25

19.2.2	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	266,82	17,96	4.792,08
19.3			PISO				9.436,40
19.3.1	TJAM/CONST - 561	Próprio	POLIMENTO E LAPIDAÇÃO PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA TIPO KORUDUR	m²	225,44	34,16	7.701,03
19.3.2	TJAM/CONST - 459	Próprio	CONSTRUÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA COM JUNTA DE DILATAÇÃO DE 8MM, TIPO KORUDUR	M²	8,23	210,86	1.735,37
19.4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA				67.728,92
19.4.1	TJAM/ELET - 02	Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	32,00	165,76	5.304,32
19.4.2	TJAM/ELET - 111	Próprio	PONTO DE TOMADA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST.	UND	50,00	254,49	12.724,50
19.4.3	TJAM/CONST - 601	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST. TESTE	un	10,00	96,53	965,30
19.4.4	TJAM/CONST - 600	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	12,00	117,05	1.404,60
19.4.5	TJAM/CONST - 603	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 10A EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	3,00	150,45	451,35
19.4.6	TJAM/ELET - 27	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFASICO)+ TERRA - FORN E INST.	UND	57,00	93,26	5.315,82
19.4.7	TJAM/CONST - 533	Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	46,00	253,44	11.658,24
19.4.8	97587	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	3,00	181,82	545,46
19.4.9	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00	28,41	227,28
19.4.10	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	1.048,67	3.146,01
19.4.11	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	18,00	11,47	206,46
19.4.12	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	12,43	62,15
19.4.13	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20,00	12,43	248,60
19.4.14	TJAM / ELET - 0001	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 20 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	15,00	162,55	2.438,25
19.4.15	TJAM / ELET - 0002	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 25 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	5,00	201,75	1.008,75
19.4.16	TJAM / ELET - 0003	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 32 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	5,00	227,75	1.138,75
19.4.17	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	405,20	1.215,60
19.4.18	TJAM/ELET - 59	Próprio	DISPOSITIVO DPS 20kA FORN E INST	UND	16,00	79,64	1.274,24
19.4.19	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	72,02	10,52	757,65
19.4.20	TJAM/ELET - 33	Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M	55,89	61,63	3.444,50
19.4.21	TJAM/CONST - 550	Próprio	VERGALHÃO TIRANTE ROSCA TOTTAL 3/8 X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	21,08	14,54	306,50
19.4.22	TJAM/CONST - 551	Próprio	2 VIA (MACHO E FEMEA) 2P+T 10A LINHA PAD. BRASIL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	57,00	10,15	578,55
19.4.23	TJAM/ELET - 24	Próprio	CANALETA PVC - ELETRICA + LÓGICA - 100 X 50 MM - FORN E INST.	m	109,15	64,48	7.037,99
19.4.24	TJAM/CONST - 547	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100X100X3000MM (REF. ORSE 8684)	un	57,00	86,65	4.939,05
19.4.25	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	44,30	1.329,00
19.5			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				7.593,99
19.5.1	91784	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	12,00	33,35	400,20
19.5.2	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL, DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	7,50	48,40	363,00
19.5.3	93396	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	533,36	533,36
19.5.4	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	318,62	1.274,48
19.5.5	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	940,81	940,81
19.5.6	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	4,00	717,52	2.870,08
19.5.7	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	31,67	126,68
19.5.8	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	65,42	261,68
19.5.9	TJAM/CONST - 489	Próprio	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	4,00	64,88	259,52
19.5.10	TJAM0016	Próprio	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO	UND	4,00	100,44	401,76
19.5.11	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	3,00	54,14	162,42
19.6			LÓGICA				13.677,72

19.6.1	TJAM/CONST - 605	Próprio	Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	un	38,00	359,94	13.677,72
19.7			FORRO				25.876,00
19.7.1	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	225,44	114,78	25.876,00
19.8			ESQUADRIAS				117.283,87
19.8.1	TJAM/CONST - 539	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 80X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	15,00	845,72	12.685,80
19.8.2	TJAM/CONST - 541	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 60X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	2,00	762,24	1.524,48
19.8.3	TJAM/CONST - 617	Próprio	JANELA EM ESTRUTURA METÁLICA NA LINHA C= 25 COM VIDRO LAMINADO E = 6MM - FORN E INST	m²	69,52	1.286,23	89.418,70
19.8.4	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	69,52	25,09	1.744,25
19.8.5	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	69,52	18,37	1.277,08
19.8.6	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	23,17	129,64	3.003,75
19.8.7	102185	SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	3.386,37	3.386,37
19.8.8	102167	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	m²	8,00	530,43	4.243,44
19.9			PINTURA				14.763,73
19.9.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	643,02	10,74	6.906,03
19.9.2	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	643,02	2,15	1.382,49
19.9.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	643,02	10,07	6.475,21
19.10			PLATAFORMA TÉCNICA				12.370,68
19.10.1	TJAM/CONST - 618	Próprio	PLATAFORMA TÉCNICA PARA CONDICIONADORES DE ARES - FORN. E INST	un	6,00	2.061,78	12.370,68
19.11			REVESTIMENTO				13.606,70
19.11.1	TJAM/CONST - 560	Próprio	RODAPÉ EM PU SANTA LUZIA, COM 10CM DE ALTURA	m	214,34	62,10	13.310,51
19.11.2	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	3,20	92,56	296,19
19.12			SERVIÇOS DIVERSOS				2.911,63
19.12.1	TJAM/CONST - 75	Próprio	CAIXA COLETORA	UND	7,00	350,00	2.450,00
19.12.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m²	20,15	22,91	461,63
19.13			LIMPEZA FINAL				617,70
19.13.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	225,44	2,74	617,70
19.14			PONTO DE CONDICIONADORES DE AR				18.378,40
19.14.1	TJAM/ELET - 86	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 12000 A 18000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	4,00	1.252,08	5.008,32
19.14.2	TJAM/ELET - 87	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 36000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	8,00	1.671,26	13.370,08
20			4º PAVIMENTO SETOR 6 - 3º VARA DE CRIMES CONTRA DIGNIDADE SEXUAL				237.460,47
20.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				15.591,28
20.1.1	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	m²	240,80	29,54	7.113,23
20.1.2	TJAM/CONST - 525	Próprio	REMOÇÃO DE FORROS METÁLICO/COMEIA, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	235,38	14,57	3.429,48
20.1.3	TJAM/CONST - 524	Próprio	REMOÇÃO DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO, DE SPRINKLER TIPO PENDENTE	un	5,00	28,13	140,65
20.1.4	85416	SINAPI	REMOCAO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELETRICOS	UN	60,00	14,57	874,20
20.1.5	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	4.000,00	0,52	2.080,00
20.1.6	TJAM/CONST - 527	Próprio	REMOÇÃO DE ELETROCALHA/CANAleta, INCLUINDO CONEXÕES.SEM REAPROVEITAMENTO	m	60,00	8,32	499,20
20.1.7	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	2,97	17,65	52,42
20.1.8	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	14,71	42,59	626,49
20.1.9	TJAM/CONST - 529	Próprio	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	un	9,00	44,14	397,26
20.1.10	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	5,00	0,35	1,75
20.1.12	85412	SINAPI	REMOCAO DE RODAPE DE MARMORE OU GRANITO	M	64,59	4,96	320,36
20.1.13	85410	SINAPI	REMOCAO DE RALO SECO OU SIFONADO	UN	4,00	14,06	56,24
20.2			VEDAÇÃO				36.726,81
20.2.1	96366	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	240,80	125,55	30.232,44
20.2.2	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÁ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	240,80	17,96	4.324,76
20.2.3	87511	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	2,97	88,40	262,54
20.2.4	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	5,94	4,37	25,95

20.2.5	87532	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	5,94	40,03	237,77
20.2.6	87271	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	9,27	62,66	580,85
20.2.7	TJAM/CONST - 80	Próprio	REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA PRÉ FABRICADA	M²	90,89	11,69	1.062,50
20.3			PISO				8.844,70
20.3.1	TJAM/CONST - 561	Próprio	POLIMENTO E LAPIDAÇÃO PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA TIPO KORUDUR	m²	258,92	34,16	8.844,70
20.4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA				63.150,49
20.4.1	TJAM/ELET - 02	Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	35,00	165,76	5.801,60
20.4.2	TJAM/ELET - 111	Próprio	PONTO DE TOMADA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST.	UND	22,00	254,49	5.598,78
20.4.3	TJAM/CONST - 601	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST. TESTE	un	11,00	96,53	1.061,83
20.4.4	TJAM/CONST - 603	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 10A EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	4,00	150,45	601,80
20.4.5	TJAM/CONST - 533	Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	65,00	253,44	16.473,60
20.4.6	97587	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	4,00	181,82	727,28
20.4.7	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	5,00	28,41	142,05
20.4.8	TJAM/ELET - 27	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFASICO)+ TERRA - FORN E INST.	UND	74,00	93,26	6.901,24
20.4.9	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	1.048,67	3.146,01
20.4.10	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	11,47	114,70
20.4.11	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20,00	12,43	248,60
20.4.12	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	12,43	62,15
20.4.13	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	58,01	348,06
20.4.14	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	58,01	232,04
20.4.15	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	89,66	89,66
20.4.16	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	405,20	810,40
20.4.17	TJAM/ELET - 59	Próprio	DISPOSITIVO DPS 20kA FORN E INST	UND	9,00	79,64	716,76
20.4.18	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	106,94	10,52	1.125,00
20.4.19	TJAM/ELET - 33	Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M	73,07	61,63	4.503,30
20.4.20	TJAM/CONST - 550	Próprio	VERGALHÃO TIRANTE ROSCA TOTTAL 3/8 X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	24,10	14,54	350,41
20.4.21	TJAM/CONST - 551	Próprio	2 VIA (MACHO E FEMEA) 2P+T 10A LINHA PAD. BRASIL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	71,00	10,15	720,65
20.4.22	TJAM/ELET - 24	Próprio	CANAleta PVC - ELETRICA + LÓGICA - 100 X 50 MM - FORN E INST.	m	92,06	64,48	5.936,02
20.4.23	TJAM/CONST - 547	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100X100X3000MM (REF. ORSE 8684)	un	57,00	86,65	4.939,05
20.4.24	TJAM/CONST - 600	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	10,00	117,05	1.170,50
20.4.25	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	44,30	1.329,00
20.5			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				9.071,97
20.5.1	91784	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	10,00	33,35	333,50
20.5.2	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	15,35	48,40	742,94
20.5.3	86938	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	296,58	1.186,32
20.5.4	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	318,62	1.274,48
20.5.5	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	940,81	940,81
20.5.6	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	4,00	717,52	2.870,08
20.5.7	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	31,67	126,68
20.5.8	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	65,42	261,68
20.5.9	TJAM/CONST - 489	Próprio	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	4,00	64,88	259,52
20.5.10	TJAM0016	Próprio	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO	UND	4,00	100,44	401,76

20.5.11	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	4,00	54,14	216,56
20.5.12	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	114,41	457,64
20.6			LÓGICA				11.518,08
20.6.1	TJAM/CONST - 605	Próprio	Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	un	32,00	359,94	11.518,08
20.7			FORRO				29.718,83
20.7.1	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	258,92	114,78	29.718,83
20.8			ESQUADRIAS				17.913,66
20.8.1	TJAM/CONST - 539	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 80X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	12,00	845,72	10.148,64
20.8.2	TJAM/CONST - 541	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 60X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	4,00	762,24	3.048,96
20.8.3	TJAM/CONST - 617	Próprio	JANELA EM ESTRUTURA METÁLICA NA LINHA C= 25 COM VIDRO LAMINADO E = 6MM - FORN E INST	m²	1,00	1.286,23	1.286,23
20.8.4	102185	SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	3.386,37	3.386,37
20.8.5	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1,00	25,09	25,09
20.8.6	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	1,00	18,37	18,37
20.9			PINTURA				5.389,39
20.9.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	234,73	10,74	2.521,00
20.9.2	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	234,73	2,15	504,66
20.9.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	234,73	10,07	2.363,73
20.10			PLATAFORMA TÉCNICA				2.061,78
20.10.1	TJAM/CONST - 618	Próprio	PLATAFORMA TÉCNICA PARA CONDICIONADORES DE ARES - FORN. E INST	un	1,00	2.061,78	2.061,78
20.11			REVESTIMENTO				16.360,65
20.11.1	TJAM/CONST - 560	Próprio	RODAPÉ EM PU SANTA LUZIA, COM 10CM DE ALTURA	m	258,21	62,10	16.034,84
20.11.2	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	3,52	92,56	325,81
20.12			SERVIÇOS DIVERSOS				2.444,17
20.12.1	TJAM/CONST - 75	Próprio	CAIXA COLETORA	UND	5,00	350,00	1.750,00
20.12.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	30,30	22,91	694,17
20.13			LIMPEZA FINAL				709,44
20.13.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	258,92	2,74	709,44
20.14			PONTO DE CONDICIONADORES DE AR				17.959,22
20.14.1	TJAM/ELET - 86	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 12000 A 18000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	5,00	1.252,08	6.260,40
20.14.2	TJAM/ELET - 87	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 36000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	7,00	1.671,26	11.698,82
21			5º PAVIMENTO SETOR 05 - SALA DE DEPOIMENTO ESPECIAL ANJO DA GUARDA				218.710,41
21.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				5.995,53
21.1.1	TJAM/CONST - 525	Próprio	REMOÇÃO DE FORROS METALICO/COMEIA, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	204,30	14,57	2.976,65
21.1.2	TJAM/CONST - 524	Próprio	REMOÇÃO DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO, DE SPRINKLER TIPO PENDENTE	un	2,00	28,13	56,26
21.1.3	85416	SINAPI	REMOCAO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELETRICOS	UN	40,00	14,57	582,80
21.1.4	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	2.000,00	0,52	1.040,00
21.1.5	TJAM/CONST - 527	Próprio	REMOÇÃO DE ELETRICALHA/CANALETA, INCLUINDO CONEXÕES.SEM REAPROVEITAMENTO	m	150,00	8,32	1.248,00
21.1.6	TJAM/CONST - 582	Próprio	Remoção de portas, de forma manual, com reaproveitamento	m²	1,68	54,66	91,82
21.2			DIVISÓRIA DRYWALL				29.319,08
21.2.1	96366	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	204,30	125,55	25.649,86
21.2.2	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	204,30	17,96	3.669,22
21.3			PISO				3.843,34
21.3.1	TJAM/CONST - 561	Próprio	POLIMENTO E LAPIDAÇÃO PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA TIPO KORUDUR	m²	112,51	34,16	3.843,34
21.4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA				45.550,31
21.4.1	TJAM/ELET - 02	Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	17,00	165,76	2.817,92
21.4.2	TJAM/ELET - 111	Próprio	PONTO DE TOMADA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST.	UND	15,00	254,49	3.817,35
21.4.3	TJAM/CONST - 601	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST. TESTE	un	14,00	96,53	1.351,42
21.4.4	TJAM/CONST - 600	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	8,00	117,05	936,40
21.4.5	TJAM/CONST - 533	Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	30,00	253,44	7.603,20
21.4.6	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	5,00	28,41	142,05

21.4.7	TJAM/ELET - 27	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFASICO)+ TERRA - FORN E INST.	UND	35,00	93,26	3.264,10
21.4.8	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	1.048,67	3.146,01
21.4.9	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	9,00	11,47	103,23
21.4.10	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,00	12,43	136,73
21.4.11	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	12,43	62,15
21.4.12	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12,00	58,01	696,12
21.4.13	TJAM / ELET - 0001	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 20 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	15,00	162,55	2.438,25
21.4.14	TJAM / ELET - 0002	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 25 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	5,00	201,75	1.008,75
21.4.15	TJAM / ELET - 0003	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 32 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	5,00	227,75	1.138,75
21.4.16	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	405,20	810,40
21.4.17	TJAM/ELET - 59	Próprio	DISPOSITIVO DPS 20kA FORN E INST	UND	12,00	79,64	955,68
21.4.18	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	49,27	10,52	518,32
21.4.19	TJAM/ELET - 33	Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M	45,83	61,63	2.824,50
21.4.20	TJAM/CONST - 547	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100X100X3000MM (REF. ORSE 8684)	un	57,00	86,65	4.939,05
21.4.21	TJAM/CONST - 550	Próprio	VERGALHÃO TIRANTE ROSCA TOTTAL 3/8 X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	19,07	14,54	277,27
21.4.22	TJAM/CONST - 551	Próprio	2 VIA (MACHO E FEMEA) 2P+T 10A LINHA PAD. BRASIL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	32,00	10,15	324,80
21.4.23	TJAM/ELET - 24	Próprio	CANALETA PVC - ELETRICA + LÓGICA - 100 X 50 MM - FORN E INST.	m	76,13	64,48	4.908,86
21.4.24	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	44,30	1.329,00
21.5			LÓGICA				7.198,80
21.5.1	TJAM/CONST - 605	Próprio	Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	un	20,00	359,94	7.198,80
21.6			FORRO				12.913,89
21.6.1	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	112,51	114,78	12.913,89
21.7			ESQUADRIAS				66.560,36
21.7.1	TJAM/CONST - 539	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 80X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	12,00	845,72	10.148,64
21.7.2	TJAM/CONST - 617	Próprio	JANELA EM ESTRUTURA METÁLICA NA LINHA C= 25 COM VIDRO LAMINADO E = 6MM - FORN E INST	m²	41,09	1.286,23	52.851,19
21.7.3	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	13,69	129,64	1.774,77
21.7.4	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	41,09	25,09	1.030,94
21.7.5	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	41,09	18,37	754,82
21.8			PINTURA				11.126,17
21.8.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	484,59	10,74	5.204,49
21.8.2	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	484,59	2,15	1.041,86
21.8.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	484,59	10,07	4.879,82
21.9			PLATAFORMA TÉCNICA				8.247,12
21.9.1	TJAM/CONST - 618	Próprio	PLATAFORMA TÉCNICA PARA CONDICIONADORES DE ARES - FORN. E INST	un	4,00	2.061,78	8.247,12
21.10			REVESTIMENTO				10.031,01
21.10.1	TJAM/CONST - 560	Próprio	RODAPÉ EM PU SANTA LUZIA, COM 10CM DE ALTURA	m	161,53	62,10	10.031,01
21.11			SERVIÇOS DIVERSOS				3.843,65
21.11.1	TJAM/CONST - 75	Próprio	CAIXA COLETORA	UND	10,00	350,00	3.500,00
21.11.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	15,00	22,91	343,65
21.12			LIMPEZA FINAL				308,27
21.12.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	112,51	2,74	308,27
21.13			PONTO DE CONDICIONADORES DE AR				13.772,88
21.13.1	TJAM/ELET - 86	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 12000 A 18000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	11,00	1.252,08	13.772,88
22			PAVIMENTO TÉRREO - CUSTODIA				340.186,89
22.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				15.294,31
22.1.1	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	m²	251,22	29,54	7.421,03
22.1.2	TJAM/CONST - 525	Próprio	REMOÇÃO DE FORROS METÁLICO/COMEIA, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	282,34	14,57	4.113,69
22.1.3	TJAM/CONST - 524	Próprio	REMOÇÃO DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO, DE SPRINKLER TIPO PENDENTE	un	4,00	28,13	112,52
22.1.4	85416	SINAPI	REMOÇÃO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELETRICOS	UN	35,00	14,57	509,95
22.1.5	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	2.000,00	0,52	1.040,00
22.1.6	TJAM/CONST - 527	Próprio	REMOÇÃO DE ELETROCALHA/CANALETA, INCLUINDO CONEXÕES.SEM REAPROVEITAMENTO	m	50,00	8,32	416,00
22.1.7	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	5,00	42,59	212,95

22.1.8	85412	SINAPI	REMOCAO DE RODEAPE DE MARMORE OU GRANITO	M	129,38	4,96	641,72
22.1.9	TJAM/CONST - 582	Próprio	Remoção de portas, de forma manual, com reaproveitamento	m²	15,12	54,66	826,45
22.2			PAREDES E PAINÉIS				36.052,58
22.2.1	96366	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	251,22	125,55	31.540,67
22.2.2	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	251,22	17,96	4.511,91
22.3			PISO				8.581,67
22.3.1	TJAM/CONST - 561	Próprio	POLIMENTO E LAPIDAÇÃO PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA TIPO KORUDUR	m²	251,22	34,16	8.581,67
22.4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA				55.921,55
22.4.1	TJAM/ELET - 02	Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	30,00	165,76	4.972,80
22.4.2	TJAM/ELET - 111	Próprio	PONTO DE TOMADA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST.	UND	8,00	254,49	2.035,92
22.4.3	TJAM/CONST - 601	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST. TESTE	un	18,00	96,53	1.737,54
22.4.4	TJAM/CONST - 600	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	4,00	117,05	468,20
22.4.5	TJAM/CONST - 603	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 10A EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	3,00	150,45	451,35
22.4.6	TJAM/CONST - 533	Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	47,00	253,44	11.911,68
22.4.7	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	10,00	28,41	284,10
22.4.8	TJAM/ELET - 27	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFASICO)+ TERRA - FORN E INST.	UND	60,00	93,26	5.595,60
22.4.9	97587	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	3,00	181,82	545,46
22.4.10	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	1.048,67	3.146,01
22.4.11	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	18,00	11,47	206,46
22.4.12	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20,00	12,43	248,60
22.4.13	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	12,43	62,15
22.4.14	TJAM / ELET - 0001	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 20 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	20,00	162,55	3.251,00
22.4.15	TJAM / ELET - 0002	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 25 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	10,00	201,75	2.017,50
22.4.16	TJAM / ELET - 0003	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 32 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	10,00	227,75	2.277,50
22.4.17	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	405,20	810,40
22.4.18	TJAM/ELET - 59	Próprio	DISPOSITIVO DPS 20kA FORN E INST	UND	12,00	79,64	955,68
22.4.19	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	89,10	10,52	937,33
22.4.20	TJAM/ELET - 33	Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M	68,75	61,63	4.237,06
22.4.21	TJAM/CONST - 547	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100X100X3000MM (REF. ORSE 8684)	un	15,00	86,65	1.299,75
22.4.22	TJAM/CONST - 550	Próprio	VERGALHÃO TIRANTE ROSCA TOTTAL 3/8 X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	24,81	14,54	360,73
22.4.23	TJAM/CONST - 551	Próprio	2 VIA (MACHO E FEMEA) 2P+T 10A LINHA PAD. BRASIL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	60,00	10,15	609,00
22.4.24	TJAM/ELET - 24	Próprio	CANALETA PVC - ELETRICA + LÓGICA - 100 X 50 MM - FORN E INST.	m	95,70	64,48	6.170,73
22.4.25	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	44,30	1.329,00
22.5			LÓGICA				10.798,20
22.5.1	TJAM/CONST - 605	Próprio	Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	un	30,00	359,94	10.798,20
22.6			FORRO				32.406,98
22.6.1	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	282,34	114,78	32.406,98
22.7			ESQUADRIAS				90.717,41
22.7.1	TJAM/CONST - 539	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 80X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	21,00	845,72	17.760,12
22.7.2	TJAM/CONST - 590	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 60X280X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	2,00	848,86	1.697,72
22.7.3	102185	SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	3.386,37	3.386,37
22.7.4	102184	SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	1.688,40	1.688,40
22.7.5	TJAM/CONST - 617	Próprio	JANELA EM ESTRUTURA METÁLICA NA LINHA C= 25 COM VIDRO LAMINADO E = 6MM - FORN E INST	m²	48,28	1.286,23	62.099,18
22.7.6	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	15,33	129,64	1.987,38
22.7.7	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	48,28	18,37	886,90
22.7.8	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	48,28	25,09	1.211,34
22.8			PINTURA				27.897,76
22.8.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.215,06	10,74	13.049,74

22.8.2	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1.215,06	2,15	2.612,37
22.8.3	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.215,06	10,07	12.235,65
22.9			PLATAFORMA TÉCNICA				8.247,12
22.9.1	TJAM/CONST - 618	Próprio	PLATAFORMA TÉCNICA PARA CONDICIONADORES DE ARES - FORN. E INST	un	4,00	2.061,78	8.247,12
22.10			REVESTIMENTO				25.151,74
22.10.1	TJAM/CONST - 560	Próprio	RODAPÉ EM PU SANTA LUZIA, COM 10CM DE ALTURA	m	405,02	62,10	25.151,74
22.11			SERVIÇOS DIVERSOS				6.053,62
22.11.1	TJAM/CONST - 75	Próprio	CAIXA COLETORA	UND	3,00	350,00	1.050,00
22.11.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	10,07	22,91	230,70
22.11.3	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, ENGATE FLEXIVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	940,81	1.881,62
22.11.4	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	2,00	717,52	1.435,04
22.11.5	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	31,67	63,34
22.11.6	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	65,42	130,84
22.11.7	TJAM0016	Próprio	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO	UND	2,00	100,44	200,88
22.11.8	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	103,70	207,40
22.11.9	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	4,00	54,14	216,56
22.11.10	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	318,62	637,24
22.12			LIMPEZA FINAL				940,23
22.12.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	343,15	2,74	940,23
22.13			PONTO DE CONDICIONADORES DE AR				22.123,72
22.13.1	TJAM/ELET - 87	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 36000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	2,00	1.671,26	3.342,52
22.13.2	TJAM/ELET - 86	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 12000 A 18000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	15,00	1.252,08	18.781,20
TOTAL							9.699.063,98
BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI - 28,35%)							2.749.684,64
TOTAL GERAL							12.448.748,61

Tabela de referência de preço: - SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL - 09/2021.

Declaro que os quantitativos e os custos relativos a esta planilha orçamentária, estão compatíveis com o projeto de engenharia e com custos dos sistemas: SINAPI, Pesquisa de Mercado e composições TJAM, respectivamente.

Evelyn Guerra Xavier da Silva

Coordenadora de Obras DVENG – TJAM

Rommel Pinheiro Akel

Diretor de Engenharia DVENG – TJAM



Documento assinado eletronicamente por EVELYN GUERRA XAVIER DA SILVA, Diretor(a), em 23/11/2021, às 11:56, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por ROMMEL PINHEIRO AKEL, Secretário(a), em 25/11/2021, às 09:05, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tjam.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador 0384436 e o código CRC BC0F88D2.



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
Av. André Araújo, S/N - Bairro Aleixo - CEP 69060-000 - Manaus - AM - www.tjam.jus.br
ANEXO

ANEXO II – PLANILHA ANALÍTICA DOS SERVIÇOS DO ANEXO I;

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO AMAZONAS							
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF							
PLANILHA ANALITICA							
	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1.1	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	90,72	90,72
Composição Auxiliar	95403	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,93	0,93
Insumo	00002707	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	H	1,0000000	88,62	88,62
Insumo	00043486	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
Insumo	00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
1.2	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,0000000	4.978,78	4.978,78
Composição Auxiliar	95422	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,0000000	53,57	53,57
Insumo	00040818	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	1,0000000	4.618,17	4.618,17
Insumo	00043499	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	177,24	177,24
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	103,70	103,70
Insumo	00043475	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	14,97	14,97
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	11,13	11,13
1.3	100534	SINAPI	TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,0000000	5.267,15	5.267,15
Composição Auxiliar	100536	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TECNICO DE EDIFICACOES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,0000000	48,87	48,87
Insumo	00043494	SINAPI	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	108,80	108,80
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	103,70	103,70
Insumo	00043470	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	7,90	7,90
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	11,13	11,13
Insumo	00040946	SINAPI	TECNICO DE EDIFICACOES (MENSALISTA)	MES	1,0000000	4.986,75	4.986,75
1.4	93563	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,0000000	3.737,18	3.737,18
Composição Auxiliar	95413	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,0000000	9,78	9,78
Insumo	00040809	SINAPI	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	MES	1,0000000	3.495,87	3.495,87
Insumo	00043494	SINAPI	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	108,80	108,80
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	103,70	103,70
Insumo	00043470	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	7,90	7,90
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	11,13	11,13
1.5	91677	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	78,27	78,27
Composição Auxiliar	95407	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	1,82	1,82
Insumo	00034783	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA	H	1,0000000	75,28	75,28
Insumo	00043486	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
Insumo	00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
2.1.1	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISORIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METALICOS	m²	1,0000000	29,54	29,54
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000000	24,62	29,54
2.1.2	TJAM/CONST - 525	Próprio	REMOÇÃO DE FORROS METALICO/COMEIA, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	1,0000000	14,57	14,57
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	16,38	6,55
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	20,06	8,02
2.1.3	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	m²	1,0000000	17,65	17,65
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2553000	23,00	5,87
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7195000	16,38	11,78
2.1.4							

Composição	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	1,0000000	42,59	42,59
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3248000	16,38	38,08
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2250000	20,06	4,51
2.1.5	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 529	Próprio	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	un	1,0000000	44,14	44,14
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6380000	20,06	12,79
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9140000	16,38	31,35
2.1.6	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	1,0000000	0,35	0,35
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0140000	16,38	0,22
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0071000	19,58	0,13
2.1.7	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST-18	Próprio	Retirada de Bancadas De Granito	m²	1,0000000	22,18	22,18
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,6000000	13,50	8,10
Insumo	00006111	SINAPI	SERVEnte DE OBRAS	H	0,6000000	9,98	5,98
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	0,6000000	13,50	8,10
2.1.8	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	85412	SINAPI	REMOCAO DE RODAPE DE MARMORE OU GRANITO	M	1,0000000	4,96	4,96
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0270000	20,06	0,54
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2700000	16,38	4,42
2.1.9	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	85410	SINAPI	REMOCAO DE RALO SECO OU SIFONADO	UN	1,0000000	14,06	14,06
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	15,59	6,23
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	19,58	7,83
2.1.10	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	85416	SINAPI	REMOCAO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELETRICOS	UN	1,0000000	14,57	14,57
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	18,29	6,40
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	23,36	8,17
2.1.11	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	1,0000000	0,52	0,52
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0188000	16,38	0,30
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0096000	23,36	0,22
2.1.12	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 527	Próprio	REMOÇÃO DE ELETROCALHA/CANALETA, INCLUINDO CONEXÕES. SEM REAPROVEITAMENTO	m	1,0000000	8,32	8,32
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	23,36	4,67
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	18,29	3,65
2.2.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÁ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL. AF_06/2017	m²	1,0000000	17,96	17,96
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0680000	23,96	1,62
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0170000	16,38	0,27
Insumo	00042481	SINAPI	FILTRO EM LA DE ROCHA, 1 FACE REVESTIDA COM PAPEL ALUMINIZADO, EM ROLO, DENSIDADE = 32 KG/M3, E=50* MM (COLETADO CAIXA)	m²	1,0000000	16,07	16,07
2.2.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96366	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	1,0000000	125,55	125,55
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1842000	16,38	3,01
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7368000	23,96	17,65
Insumo	00039431	SINAPI	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,5027000	0,18	0,45
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	0,7407000	2,41	1,78
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)	KG	1,0327000	3,24	3,34
Insumo	00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	20,0077000	0,07	1,40
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	0,8076000	0,17	0,13
Insumo	00039437	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM	UN	20,0077000	0,16	3,20
Insumo	00039422	SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	1,9910000	9,31	18,53
Insumo	00037586	SINAPI	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	CENTO	0,0243000	46,56	1,13

Insumo	00039413	SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	m²	4,2120000	16,31	68,69
Insumo	00039419	SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	0,7604000	8,21	6,24
2.3.1							
Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 561	Próprio	POLIMENTO E LAPIDAÇÃO PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA TIPO KORUDUR	m²	1,0000000	34,16	34,16
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1900000	20,06	23,87
Composição Auxiliar	95277	SINAPI	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF_09/2016	CHI	2,3700000	0,48	1,13
Composição Auxiliar	95276	SINAPI	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	CHP	0,9750000	3,10	3,02
Insumo	00026020	SINAPI	DISCO DE LIXA PARA METAL, DIÂMETRO = 180 MM, GRAO 120	UN	1,2100000	5,08	6,14
2.3.2							
Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 459	Próprio	CONSTRUÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA COM JUNTA DE DILATAÇÃO DE 8MM, TIPO KORUDUR	m²	1,0000000	210,86	210,86
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9600000	16,38	32,10
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0530000	20,06	41,18
Composição Auxiliar	72136	SINAPI	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	1,1000000	89,27	98,19
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0270000	75,00	2,02
Insumo	00013284	SINAPI	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	KG	15,5000000	1,05	16,27
Insumo	00013954	SINAPI	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ) ELÉTRICA, MOTOR MONOFÁSICO DE 4 HP, PESO DE 100 KG, DIÂMETRO DO TRABALHO DE 450 MM	UN	0,0031000	6.806,47	21,10
2.4.1							
Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/ELET - 02	Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	1,0000000	165,76	165,76
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8500000	23,36	19,85
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8500000	18,29	15,54
Insumo	00000981	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	33,0000000	3,35	110,55
Insumo	00012147	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MÓDULO)	UN	2,0000000	9,59	19,18
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,2000000	3,21	0,64
2.4.2							
Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/ELET - 111	Próprio	PONTO DE TOMADA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST.	UND	1,0000000	254,49	254,49
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	18,29	27,43
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	23,36	35,04
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,4000000	3,21	1,28
Insumo	00000994	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	M	33,0000000	5,45	179,85
Insumo	00038075	SINAPI	TOMADA 2P+T 20A 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	1,0000000	10,89	10,89
2.4.3							
Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 601	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST. TESTE	un	1,0000000	96,53	96,53
Composição Auxiliar	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000000	19,97	19,97
Composição Auxiliar	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	22,0000000	3,48	76,56
2.4.4							
Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 600	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	1,0000000	117,05	117,05
Composição Auxiliar	92029	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000000	40,49	40,49
Composição Auxiliar	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	22,0000000	3,48	76,56
2.4.5							
Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 603	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 10A EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	1,0000000	150,45	150,45
Composição Auxiliar	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000000	35,61	35,61
Composição Auxiliar	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	33,0000000	3,48	114,84
2.4.6							
Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 533	Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,0000000	253,44	253,44
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	18,29	9,14
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	23,36	11,68
Insumo	00038776	SINAPI	LUMINARIA DE EMBUTIR EM CHAPA DE ACO PARA 4 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W *60 X 60 CM* ALETADA (NAO INCLUI REATOR E LAMPADAS)	UN	1,0000000	181,30	181,30
Insumo	00038782	SINAPI	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T5 DE 14 W, BIVOLT	UN	4,0000000	12,83	51,32

2.4.7	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97587	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1,000000	181,82	181,82
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3551000	23,36	8,29
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1480000	18,29	2,70
Insumo	00039510	SINAPI	LUMINARIA DE EMBUTIR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W COM REFLETOR E ALETAS EM ALUMINIO, COMPLETA (INCLUI REATOR E LAMPADAS)	UN	1,0000000	170,83	170,83
2.4.8	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/ELET - 27	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFASICO)+ TERRA - FORN E INST.	UND	1,0000000	93,26	93,26
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	18,29	13,71
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	23,36	17,52
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	M	33,0000000	1,87	61,71
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,1000000	3,21	0,32
2.4.9	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1,0000000	28,41	28,41
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0748000	18,29	1,36
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1795000	23,36	4,19
Insumo	00038774	SINAPI	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	1,0000000	22,86	22,86
2.4.10	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000000	1.048,67	1.048,67
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	m³	0,0189000	747,00	14,11
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6384000	23,36	14,91
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6384000	18,29	11,67
Insumo	00012042	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 40 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,0000000	1.007,98	1.007,98
2.4.11	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000000	11,47	11,47
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0476000	23,36	1,11
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0476000	18,29	0,87
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	1,0000000	8,88	8,88
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,0000000	0,61	0,61
2.4.12	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000000	12,43	12,43
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0663000	18,29	1,21
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0663000	23,36	1,54
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	1,0000000	8,88	8,88
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,0000000	0,80	0,80
2.4.13	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM / ELET - 0001	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 20 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	1,0000000	162,55	162,55
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0663000	18,29	1,21
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0663000	23,36	1,54
Insumo	I-TJAM - CONST - 54	Próprio	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL IDR BIPOLAR 20 A - 30M A - 4,5 KA (STECK OU SIMILAR)	UND	1,0000000	159,00	159,00
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,0000000	0,80	0,80
2.4.14	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM / ELET - 0002	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 25 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	1,0000000	201,75	201,75
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0663000	23,36	1,54
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0663000	18,29	1,21
Insumo	I-TJAM - CONST - 55	Próprio	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL IDR BIPOLAR 25 A - 30M A - 4,5 KA (STECK OU SIMILAR)	UND	1,0000000	199,00	199,00
2.4.15	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000000	405,20	405,20
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3232000	23,36	30,90
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3232000	18,29	24,20

Insumo	00002391	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	UN	1,0000000	340,14	340,14
Insumo	00001578	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3,0000000	3,32	9,96
2.4.16	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/ELET - 59	Próprio	DISPOSITIVO DPS 20kA FORN E INST	UND	1,0000000	79,64	79,64
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	18,29	4,57
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	23,36	5,84
Insumo	00039469	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	1,0000000	69,23	69,23
2.4.17	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM / ELET - 0003	Próprio	DISJUNTOR RESIDUAL - DR BIPOLAR 32 A - 30M A - 4,5 KA FORN. E INST.	UND	1,0000000	227,75	227,75
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0663000	18,29	1,21
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0663000	23,36	1,54
Insumo	I-TJAM - CONST - 56	Próprio	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL IDR BIPOLAR 32 A - 30M A - 4,5 KA (STECK OU SIMILAR)	UND	1,0000000	225,00	225,00
2.4.18	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,0000000	10,52	10,52
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1640000	18,29	2,99
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1640000	23,36	3,83
Insumo	00002690	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	M	1,0170000	3,64	3,70
2.4.19	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/ELET - 33	Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M	1,0000000	61,63	61,63
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	18,29	18,29
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	23,36	23,36
Insumo	00039028	SINAPI	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M	2,0000000	9,99	19,98
2.4.20	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 550	Próprio	VERGALHÃO TIRANTE ROSCA TOTTAL 3/8 X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	1,0000000	14,54	14,54
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500000	23,36	3,50
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500000	18,29	2,74
Insumo	00004342	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	UN	5,0000000	0,16	0,80
Insumo	I-TJAM - CONST - 27	Próprio	Vergalhão De Rosca Total 3/8	m	1,0000000	7,50	7,50
2.4.21	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 551	Próprio	2 VIA (MACHO E FEMEA) 2P+T 10A LINHA PAD. BRASIL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,0000000	10,15	10,15
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	18,29	1,82
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	23,36	2,33
Insumo	TJAM - CONST 377	Próprio	Plug macho - femea (par)	und	1,0000000	6,00	6,00
2.4.22	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/ELET - 24	Próprio	CANALETA PVC - ELETRICA + LÓGICA - 100 X 50 MM - FORN E INST.	m	1,0000000	64,48	64,48
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	18,29	5,48
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	23,36	7,00
Insumo	TJAM/ELET	Próprio	CANALETA DUPLA 100 X 20 MM - LOGICA + ELÉTRICA - COM FITA AUTO ADESIVA + ACESSORIOS	UND	1,3000000	40,00	52,00
2.4.23	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 547	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100X100X3000MM (REF. ORSE 8684)	un	1,0000000	86,65	86,65
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	23,36	9,34
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	18,29	7,31
Insumo	I-TJAM - CONST - 24	Próprio	Eletrocalha metálica perfurada 100 x 100 x 3000mm	un	1,0000000	70,00	70,00
2.4.24	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,0000000	44,30	44,30
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0870000	23,36	2,03
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0870000	18,29	1,59
Insumo	00001018	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 50 MM2	M	1,0150000	40,06	40,66
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	3,21	0,02
2.5.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91784	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	1,0000000	33,35	33,35
Composição Auxiliar	89355	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	0,8245000	13,96	11,51

Composição Auxiliar	89401	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	0,1755000	6,06	1,06
Composição Auxiliar	89373	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,1451000	4,79	0,69
Composição Auxiliar	89397	SINAPI	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,3302000	11,11	3,66
Composição Auxiliar	89405	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0083000	4,12	0,03
Composição Auxiliar	89358	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,5774000	5,66	3,26
Composição Auxiliar	89374	SINAPI	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,2984000	8,07	2,40
Composição Auxiliar	89371	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0697000	4,25	0,29
Composição Auxiliar	89404	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0169000	3,81	0,06
Composição Auxiliar	89376	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,7279000	4,31	3,13
Composição Auxiliar	89393	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0776000	7,88	0,61
Composição Auxiliar	89438	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0025000	5,42	0,01
Composição Auxiliar	89417	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0247000	3,03	0,07
Composição Auxiliar	89442	SINAPI	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0023000	8,26	0,01
Composição Auxiliar	89422	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,1617000	3,09	0,49
Composição Auxiliar	90436	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	UN	0,0056000	10,87	0,06
Composição Auxiliar	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	0,2924000	10,66	3,11
Composição Auxiliar	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	0,2924000	9,88	2,88
Composição Auxiliar	91190	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	UN	0,0056000	4,09	0,02
2.5.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	1,0000000	48,40	48,40
Composição Auxiliar	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	0,1846000	41,47	7,65
Composição Auxiliar	89848	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	0,2544000	21,54	5,47
Composição Auxiliar	89800	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	0,5610000	17,33	9,72
Composição Auxiliar	89833	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0598000	22,66	1,35
Composição Auxiliar	89748	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,2122000	26,43	5,60
Composição Auxiliar	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,1086000	32,33	3,51
Composição Auxiliar	89856	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,1267000	13,06	1,65
Composição Auxiliar	89861	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,0008000	31,97	0,02
Composição Auxiliar	89851	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,0178000	17,12	0,30
Composição Auxiliar	89821	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,2392000	10,24	2,44
Composição Auxiliar	89810	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,0085000	12,90	0,10
Composição Auxiliar	89778	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,0982000	13,41	1,31
Composição Auxiliar	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,0653000	17,47	1,14
Composição Auxiliar	89796	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,0478000	28,64	1,36

Composição Auxiliar	89834	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	UN	0,0311000	26,35	0,81
Composição Auxiliar	90455	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF 05/2015	UN	0,2323000	4,73	1,09
Composição Auxiliar	90438	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF 05/2015	UN	0,0999500	37,84	3,78
Composição Auxiliar	91192	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM. AF 05/2015	UN	0,0995000	4,76	0,47
Composição Auxiliar	91187	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 05/2015	M	0,1239000	5,13	0,63
2.5.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93396	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,0000000	533,36	533,36
Composição Auxiliar	86895	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,0000000	315,61	315,61
Composição Auxiliar	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,0000000	59,71	59,71
Composição Auxiliar	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,0000000	6,91	6,91
Composição Auxiliar	86937	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,0000000	151,13	151,13
2.5.4	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,0000000	318,62	318,62
Composição Auxiliar	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,0000000	277,75	277,75
Composição Auxiliar	86887	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,0000000	40,87	40,87
2.5.5	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,0000000	940,81	940,81
Composição Auxiliar	86911	SINAPI	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,0000000	69,88	69,88
Composição Auxiliar	86935	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,0000000	222,63	222,63
Composição Auxiliar	86889	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,0000000	641,39	641,39
Composição Auxiliar	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,0000000	6,91	6,91
2.5.6	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	1,0000000	717,52	717,52
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	21,80	43,60
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	16,38	6,55
Insumo	00011186	SINAPI	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	m²	1,0000000	649,77	649,77
Insumo	00000442	SINAPI	PARAFUSO FRANCES M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIÂMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	4,0000000	4,40	17,60
2.5.7	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,0000000	31,67	31,67
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996000	16,38	1,63
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3162000	19,58	6,19
Insumo	00011703	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	UN	1,0000000	23,85	23,85
2.5.8	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,0000000	65,42	65,42
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996000	16,38	1,63
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3162000	19,58	6,19
Insumo	00011758	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML	UN	1,0000000	57,60	57,60
2.5.9	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 489	Próprio	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	1,0000000	64,88	64,88
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	16,38	4,91
Insumo	00037401	SINAPI	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	1,0000000	59,97	59,97
2.5.10	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM0016	Próprio	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO	UND	1,0000000	100,44	100,44
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	16,38	1,63
Insumo	I-TJAM0004	Próprio	ASSENTO SANITÁRIO ALOMOFADADO	UND	1,0000000	98,81	98,81

2.5.11	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89352	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 1/2", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	1,0000000	23,47	23,47
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0719000	19,58	1,40
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0719000	15,59	1,12
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0084000	9,40	0,07
Insumo	00006020	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2" (REF 1509)	UN	1,0000000	20,88	20,88
2.6.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 605	Próprio	Ponto de Lógica - Cabo Cat. 6	un	1,0000000	359,94	359,94
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000000	18,29	45,72
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000000	23,36	58,40
Composição Auxiliar	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,0000000	33,04	33,04
Insumo	00039599	SINAPI	CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6	M	40,0000000	2,79	111,60
Insumo	00039606	SINAPI	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 1,50 M	UN	1,0000000	27,52	27,52
Insumo	00039607	SINAPI	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 2,50 M	UN	1,0000000	31,57	31,57
Insumo	00039596	SINAPI	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" E 1 U DE ALTURA	UN	0,1000000	520,90	52,09
2.7.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	1,0000000	114,78	114,78
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5409000	23,96	12,95
Insumo	00039571	SINAPI	PERFIL LONGARINA (PRINCIPAL), T CLICADO, EM AÇO, BRANCO, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 3750 MM (L X C)	M	1,0092000	5,47	5,52
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	1,0092000	0,17	0,17
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,0101000	19,82	0,20
Insumo	00039570	SINAPI	PERFIL TRAVESSA (SECUNDARIO), T CLICADO, EM AÇO GALVANIZADO, BRANCO, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 1250 MM (L X C)	M	2,9929000	5,38	16,10
Insumo	00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM AÇO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	1,0183000	2,27	2,31
Insumo	00039514	SINAPI	PLACA DE FIBRA MINERAL PARA FORRO, DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIFOFO (NAO INCLUI PERFIS)	UN	2,7392000	28,16	77,13
Insumo	00000335	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 10 BWG, 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	0,0327000	12,48	0,40
2.8.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 539	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 80X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	1,0000000	845,72	845,72
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000000	24,62	61,55
Composição Auxiliar	88627	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0300000	713,83	21,41
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000000	16,99	42,47
Insumo	00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3.5 X 25 MM (1")	UN	37,0000000	0,07	2,59
Insumo	00020017	SINAPI	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! GUARNICAO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= "1" CM, L= "4,5" CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	5,8000000	2,39	13,86
Insumo	00039027	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,3000000	17,27	5,18
Insumo	00020247	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,3000000	19,15	5,74
Insumo	00039496	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NÚCLEO SEMI-SÓLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADIÇAS)	UN	1,0000000	372,92	372,92
Insumo	I-TJAM - CONST - 19	Próprio	JG BATENTE CUURUPIXA 605 C/ ALIZAR 754/764 65 CM	cj	1,0000000	320,00	320,00
2.8.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 541	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 60X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	1,0000000	762,24	762,24
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000000	24,62	61,55
Composição Auxiliar	88627	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0250000	713,83	17,84
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000000	16,99	42,47
Insumo	00020017	SINAPI	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! GUARNICAO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= "1" CM, L= "4,5" CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	6,3000000	2,39	15,05
Insumo	00020247	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,0315000	19,15	0,60
Insumo	00039027	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,2250000	17,27	3,88
Insumo	I-TJAM - CONST - 19	Próprio	JG BATENTE CUURUPIXA 605 C/ ALIZAR 754/764 65 CM	cj	1,0000000	320,00	320,00
Insumo	00039494	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NÚCLEO SEMI-SÓLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADIÇAS)	UN	1,0000000	300,85	300,85
2.8.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 617	Próprio	JANELA EM ESTRUTURA METÁLICA NA LINHA C= 25 COM VIDRO LAMINADO E = 6MM - FORN E INST	m²	1,0000000	1.286,23	1.286,23
Composição Auxiliar	88240	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	19,21	13,44

Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8500000	19,97	16,97
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	21,80	10,90
Insumo	00010496	SINAPI	VIDRO COMUM LAMINADO, LISO, INCOLOR, DUPLO, ESPESSURA TOTAL 6 MM (CADA CAMADA E= 3 MM) - COLOCADO	m²	1,0000000	944,44	944,44
Insumo	00034360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	7,2500000	40,83	296,01
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,3000000	14,92	4,47
2.8.4	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	1,0000000	129,64	129,64
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0210000	32,04	0,67
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,3980000	29,14	11,59
Composição Auxiliar	87283	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0060000	489,81	2,93
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4190000	23,53	9,85
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2090000	16,38	3,42
Insumo	00034747	SINAPI	PEITORIL EM MÁRMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	M	1,0400000	97,29	101,18
2.8.5	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	1,0000000	18,37	18,37
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4740000	16,38	7,76
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4870000	21,80	10,61
2.8.6	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1,0000000	25,09	25,09
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7156000	16,38	11,72
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3643000	20,06	7,30
Insumo	00041954	SINAPI	CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	KG	0,0984000	61,78	6,07
2.8.7	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102185	SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,0000000	3.386,37	3.386,37
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,5700000	16,38	107,61
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,7600000	21,80	147,36
Insumo	00003104	SINAPI	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO: DOBRADICA INF.; DOBRADICA SUP.; PIVO PARA DOBRADICA INF.; PIVO PARA DOBRADICA SUP.; FECHADURA CENTRAL EM ZAMC CROMADO; CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	CJ	2,0000000	97,15	194,30
Insumo	00011499	SINAPI	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATÉ 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	UN	2,0000000	523,55	1.047,10
Insumo	00005031	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	m²	3,7800000	500,00	1.890,00
2.9.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1,0000000	10,74	10,74
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3120000	21,07	6,57
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1140000	16,38	1,86
Insumo	00004047	SINAPI	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	GL	0,2445000	9,29	2,27
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,1000000	0,40	0,04
2.9.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1,0000000	2,15	2,15
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100000	16,38	0,16
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0270000	21,07	0,56
Insumo	00006090	SINAPI	SELADOR PVA PAREDES INTERNAS	L	0,1600000	8,98	1,43
2.9.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1,0000000	10,07	10,07
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0480000	16,38	0,78
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1300000	21,07	2,73
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,3300000	19,88	6,56
2.10.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 618	Próprio	PLATAFORMA TÉCNICA PARA CONDICIONADORES DE ARES - FORN. E INST	un	1,0000000	2.061,78	2.061,78
Composição Auxiliar	73477	SINAPI	MAQUINA DE SOLDA A ARCO 375A DIESEL 33CV (CP) EXCL OPERADOR	H	3,0000000	78,54	235,62
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000000	19,97	59,91
Composição Auxiliar	100721	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 P	m²	2,0000000	16,16	32,32

Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	16,53	66,12
Composição Auxiliar	98746	SINAPI	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4". AF_06/2018	M	2,8000000	47,49	132,97
Insumo	00011963	SINAPI	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	UN	8,0000000	6,86	54,88
Insumo	00000156	SINAPI	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO	KG	0,6500000	34,91	22,69
Insumo	00043692	SINAPI	PERFIL "U" EM CHAPA AÇO DOBRADA, E = 3,04 MM, H = 20 CM, ABAS = 5 CM (4,47 KG/M)	KG	41,1200000	11,80	485,21
Insumo	00043105	SINAPI	CHAPA DE AÇO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	16,0000000	42,58	681,28
Insumo	00001332	SINAPI	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	26,8000000	10,85	290,78
2.11.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 560	Próprio	RODAPE EM PU SANTA LUZIA, COM 10CM DE ALTURA	m	1,0000000	62,10	62,10
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700000	23,00	1,61
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0310000	16,38	0,50
Insumo	I-TJAM - CONST - 32	Próprio	BUCHA T SANTA LUZIA EM NYLON - PCT C/ 30 UNIDADES	un	0,2000000	35,35	7,07
Insumo	I-TJAM - CONST - 33	Próprio	Santa Luzia Super Adesivo 400g Branco	un	0,3500000	48,00	16,80
Insumo	I-TJAM - CONST - 34	Próprio	Rodapé de Poliestireno Santa Luzia Moderna - 10cm 457 Branco 100mm x 16mm x 2400mm	pc	0,4200000	86,01	36,12
2.11.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	1,0000000	92,56	92,56
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2730000	16,38	4,47
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5470000	23,53	12,87
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	1,2900000	2,79	3,59
Insumo	00020232	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	M	1,0000000	71,63	71,63
2.12.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 75	Próprio	CAIXA COLETORA	UND	1,0000000	350,00	350,00
Insumo	COTAÇÃO	Próprio	CAIXA COLETORA	UND	1,0000000	350,00	350,00
2.12.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	1,0000000	22,91	22,91
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	CHI	0,2500000	45,83	11,45
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	16,38	11,46
2.13.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	1,0000000	2,74	2,74
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1400000	16,38	2,29
Insumo	00000003	SINAPI	ACIDO MURIATICO, DILUIÇÃO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	0,0500000	9,14	0,45
2.14.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/ELET - 86	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADOR DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 12000 A 18000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	1,0000000	1.252,08	1.252,08
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000000	20,48	61,44
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000000	23,36	70,08
Insumo	TJAM/ AR COND - 16	Próprio	FITA DE ACABAMENTO 50M	ROLO	0,5000000	15,00	7,50
Insumo	00039660	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/2", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	12,0000000	43,99	527,88
Insumo	00009868	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	12,0000000	3,17	38,04
Insumo	00039737	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/2" (12 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	M	12,0000000	16,89	202,68
Insumo	00039662	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	12,0000000	21,08	252,96
Insumo	00039738	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/4" (6 MM), E= 9 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	M	15,0000000	6,10	91,50
2.14.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/ELET - 87	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 36000 BTUS ATE 15,00 METROS DE DISTANCIA	UND	1,0000000	1.671,26	1.671,26
Composição Auxiliar	88250	SINAPI	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5000000	20,48	71,68
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5000000	23,36	81,76
Insumo	TJAM/ AR COND - 16	Próprio	FITA DE ACABAMENTO 50M	ROLO	0,5000000	15,00	7,50
Insumo	00039664	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	12,0000000	32,43	389,16
Insumo	00039665	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 5/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	12,0000000	54,72	656,64
Insumo	00009868	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	12,0000000	3,17	38,04

Insumo	00039741	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/8" (10 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	M	12,0000000	15,36	184,32
Insumo	00039853	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 5/8" (15 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	M	12,0000000	20,18	242,16
3.1.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 524	Próprio	REMOÇÃO DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO, DE SPRINKLER TIPO PENDENTE	un	1,0000000	28,13	28,13
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	15,59	12,47
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	19,58	15,66
3.1.9	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 582	Próprio	Remoção de portas, de forma manual, com reaproveitamento	m²	1,0000000	54,66	54,66
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	16,38	24,57
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	20,06	30,09
4.2.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87511	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÁMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	1,0000000	88,40	88,40
Composição Auxiliar	87292	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 MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0098000	697,36	6,83
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9800000	20,06	39,71
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9900000	16,38	16,21
Insumo	00007266	SINAPI	BLOCO CERÁMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	MIL	0,0283100	825,50	23,36
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	CENTO	0,0094000	40,03	0,37
Insumo	00034557	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,7850000	2,45	1,92
4.2.4	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	1,0000000	4,37	4,37
Composição Auxiliar	87377	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0042000	681,13	2,86
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700000	20,06	1,40
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0070000	16,38	0,11
4.2.5	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87532	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÁMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1,0000000	40,03	40,03
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	m³	0,0376000	767,00	28,83
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1580000	16,38	2,58
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4300000	20,06	8,62
4.2.6	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87271	SINAPI	REVESTIMENTO CERÁMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	1,0000000	62,66	62,66
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8200000	23,00	18,86
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4200000	16,38	6,87
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERÁMICAS	KG	4,8600000	0,91	4,42
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2900000	5,34	1,54
Insumo	00000536	SINAPI	REVESTIMENTO EM CERÁMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	m²	1,0700000	28,95	30,97
4.2.7	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 80	Próprio	REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA PRÉ FABRICADA	M²	1,0000000	11,69	11,69
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	23,00	5,75
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	16,38	3,27
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,5000000	5,34	2,67
4.5.11	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	1,0000000	54,14	54,14
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1829000	19,58	3,58
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1829000	15,59	2,85
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0084000	9,40	0,07
Insumo	00006006	SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1/2 " (REF 1509)	UN	1,0000000	47,64	47,64

4.8.8	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102167	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	m²	1,0000000	530,43	530,43
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4660000	16,38	7,63
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4790000	21,80	10,44
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	4,0360000	2,41	9,72
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M	4,6090000	10,70	49,31
Insumo	00011189	SINAPI	VIDRO LISO FUME E = 6MM - SEM COLOCACAO	m²	1,0000000	453,33	453,33
5.3.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ADAP ONE - 00051	Próprio	POLIMENTO E LAPIDAÇÃO PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA DO TIPO KORUDUR	m²	1,0000000	44,57	44,57
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4800000	20,06	29,68
Composição Auxiliar	95277	SINAPI	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF_09/2016	CHI	1,8400000	0,48	0,88
Composição Auxiliar	95276	SINAPI	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	CHP	2,5400000	3,10	7,87
Insumo	00026020	SINAPI	DISCO DE LIXA PARA METAL, DIAMETRO = 180 MM, GRAO 120	UN	1,2100000	5,08	6,14
5.5.7	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89984	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	1,0000000	55,54	55,54
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1829000	19,58	3,58
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1829000	15,59	2,85
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0084000	9,40	0,07
Insumo	00006021	SINAPI	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2 " (REF 1416)	UN	1,0000000	49,04	49,04
5.5.8	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86938	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	296,58	296,58
Composição Auxiliar	86881	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	154,51	154,51
Composição Auxiliar	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	91,21	91,21
Composição Auxiliar	86877	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	50,86	50,86
5.5.9	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	103,70	103,70
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0525000	16,38	0,85
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1667000	19,58	3,26
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210000	2,55	0,05
Insumo	00011772	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167)	UN	1,0000000	99,54	99,54
7.4.5	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 602	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR DUPLO PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	un	1,0000000	158,63	158,63
Composição Auxiliar	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000000	24,85	24,85
Composição Auxiliar	91954	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000000	18,94	18,94
Composição Auxiliar	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	33,0000000	3,48	114,84
11.3.9	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000000	12,43	12,43
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0663000	23,36	1,54
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0663000	18,29	1,21
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	1,0000000	8,88	8,88
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,0000000	0,80	0,80
15.4.9	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000000	89,66	89,66
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5677000	23,36	13,26
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5677000	18,29	10,38
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,0000000	62,36	62,36
Insumo	00001575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,0000000	1,22	3,66
16.4.4	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/ELET - 01	Próprio	PONTO DE TOMADA SIMPLES ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	1,0000000	151,69	151,69
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	18,29	13,71
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	23,36	17,52

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	M	33,0000000	3,35	110,55
Insumo	00012147	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MODULO)	UN	1,0000000	9,59	9,59
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,1000000	3,21	0,32
16.4.23	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/ELET - 55	Próprio	ELETROCALHA METÁLICA 300X100MM E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	m	1,0000000	110,40	110,40
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	23,36	9,34
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	18,29	7,31
Insumo	TJAM/ELET - 08	Próprio	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA SOBRE O FORRO 300X100MM	M	1,5000000	62,50	93,75
17.4.10	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000000	58,01	58,01
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1325000	18,29	2,42
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1325000	23,36	3,09
Insumo	00034616	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	1,0000000	50,90	50,90
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	2,0000000	0,80	1,60
17.4.11	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000000	58,01	58,01
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1325000	18,29	2,42
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1325000	23,36	3,09
Insumo	00034616	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	1,0000000	50,90	50,90
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	2,0000000	0,80	1,60
18.9.4	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	1,0000000	13,45	13,45
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4718000	21,07	9,94
Insumo	00005318	SINAPI	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,0271000	12,04	0,32
Insumo	00010481	SINAPI	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, USO INTERNO E EXTERNO (BASE SOLVENTE)	L	0,1804000	17,73	3,19
20.5.12	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATORIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	114,41	114,41
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0960000	19,58	1,87
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0303000	16,38	0,49
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210000	2,55	0,05
Insumo	00036791	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA (REF 1195)	UN	1,0000000	112,00	112,00
22.7.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 590	Próprio	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 60X280X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	un	1,0000000	848,86	848,86
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000000	24,62	61,55
Composição Auxiliar	88627	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0250000	713,83	17,84
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000000	16,99	42,47
Insumo	00020017	SINAPI	IEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ GUARNICAO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= *1" CM, L= *4.5" CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,0000000	2,39	2,39
Insumo	00020247	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,0315000	19,15	0,60
Insumo	00039027	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,2250000	17,27	3,88
Insumo	I-TJAM - CONST - 19	Próprio	JG BATENTE CUURUPIXA 605 C/ ALIZAR 754/764 65 CM	cj	1,0000000	320,00	320,00
Insumo	00039494	SINAPI	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UN	1,3300000	300,85	400,13
22.7.4	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102184	SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,0000000	1.688,40	1.688,40
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,1620000	16,38	51,79
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,2530000	21,80	70,91
Insumo	00003104	SINAPI	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO: DOBRADICA INF.; DOBRADICA SUP.; PIVO PARA DOBRADICA INF.; PIVO PARA DOBRADICA SUP.; FECHADURA CENTRAL EM ZAMC CROMADO; CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	CJ	1,0000000	97,15	97,15
Insumo	00011499	SINAPI	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	UN	1,0000000	523,55	523,55
Insumo	00005031	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	m²	1,8900000	500,00	945,00

Evelyn Guerra Xavier da Silva
Coordenadora de Obras DVENG – TJAM

Rommel Pinheiro Akel
Diretor de Engenharia DVENG – TJAM



Documento assinado eletronicamente por **EVELYN GUERRA XAVIER DA SILVA, Diretor(a)**, em 23/11/2021, às 11:57, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **ROMMEL PINHEIRO AKEL, Secretário(a)**, em 25/11/2021, às 09:05, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tjam.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0384531** e o código CRC **0AC3761F**.



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
Av. André Araújo, S/N - Bairro Aleixo - CEP 69060-000 - Manaus - AM - www.tjam.jus.br

ANEXO

ANEXO III – COMPOSIÇÃO DO BDI APLICÁVEL;



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA GERAL DE ADMINISTRAÇÃO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

ANEXO III

COMPOSIÇÃO DO BDI

- A planilha orçamentária fornecida deverá ser preenchida pelos licitantes com custos unitários de cada item de serviço;
- O BDI que incidirá sobre o somatório dos custos totais de cada item de serviço, deverá estar apresentado à parte, ao final da planilha, sendo ali necessariamente detalhada sua composição;
- Cada licitante deverá compor sua taxa de BDI com base em fórmula apresentada adiante, levando em conta que nessa taxa deverão estar considerados, além dos impostos, as despesas indiretas, não explicitadas na planilha orçamentária, e o lucro.

A fórmula proposta pelo TJAM para cálculo do BDI é:

$$\text{BDI} = [((1/(1-\text{IMP})) * (1+\text{ADM}) * (1+\text{DEF}) * (1+\text{RIS}) * (1+\text{LB})) - 1] * 100$$

Onde:

IMP = imposto incidente sobre o faturamento;

ADM = despesas administrativas (adm. central);

DEF = despesas financeiras e seguros;

RIS = riscos e imprevistos;

LB = lucro bruto.



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA GERAL DE ADMINISTRAÇÃO
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

A parcela IMP deveser considerar os valores de PIS, COFINS e ISS.

COMPOSIÇÃO DO BDI	
ADM - administração central	x%
DEF = despesas financeiras e de seguros	x%
RIS = risco e imprevistos	x%
LB = lucro bruto	x%
IMP = imposto sobre faturamento*	x%
ISS	x%
INSS	x%
COFINS	x%
PIS	x%
BDI**	x%

*soma dos impostos (ISS,INSS, PIS, COFINS)

**Aplicação da fórmula.

OBRAS CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
De acordo com o Acórdão 2822/2013 - TCU Critérios para Cálculo do BDI

PARCELA DO BDI	1º Quartil	2º Quartil	3º Quartil
Administração Central	3,00%	4,00%	5,50%
Seguro e Garantia	0,50%	0,50%	1,00%
Risco	0,97%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%
PIIS, COFINS, ISS, CPRB	10,15%	10,15%	10,15%

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DAS TAXAS DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS		
BDI		
FOLHA	CODIGO DO DOCUMENTO	%
ITEM	DESCRIMINACÃO	
GRUPO A		
TOTAL		5,27%
1	Riscos	1,27%
2	Administração Central	4,00%
GRUPO B		
TOTAL		9,43%
3	Seguro e Garantia	0,50%
4	Lucro Bruto	7,40%
5	Despesas Financeiras	1,23%
GRUPO C		
TOTAL		10,15%
6	Tributos	
6.1	PIs	0,65%
6.2	Cofins	3,00%
6.3	ISS	2,00%
6.4	CPRB	4,50%
FORMULA DO BDI $BDI = \frac{(I+AC+G+R+B) + (I+DF) (I+L) - I}{(1-I)}$		28,35%

* CPRB - Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - Conforme Lei 13.161/2015



Documento assinado eletronicamente por **ROMMEL PINHEIRO AKEL, Secretário(a)**, em 25/11/2021, às 09:05, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tjam.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0384669** e o código CRC **A8EA50B7**.



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
Av. André Araújo, S/N - Bairro Aleixo - CEP 69060-000 - Manaus - AM - www.tjam.jus.br

ANEXO
ANEXO IV – COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS;

SINAPI – Cálculos e Parâmetros



Apêndice 4 – Encargos Sociais – Amazonas

AMAZONAS VIGÊNCIA A PARTIR DE 10/2020

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA	HORISTA	MENSALISTA
		%	%	%	%
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,95%	Não incide	17,95%	Não incide
B2	Feriados	4,01%	Não incide	4,01%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%	0,87%	0,67%
B4	13º Salário	10,82%	8,33%	10,82%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,86%	Não incide	1,86%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,20%	6,31%	8,20%	6,31%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	44,64%	16,04%	44,64%	16,04%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,32%	3,33%	4,32%	3,33%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	4,37%	3,36%	4,37%	3,36%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,32%	2,56%	3,32%	2,56%
C5	Indenização Adicional	0,36%	0,28%	0,36%	0,28%
C	Total	12,47%	9,61%	12,47%	9,61%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,95%	2,86%	16,87%	6,06%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,36%	0,28%	0,38%	0,30%
D	Total	8,31%	3,14%	17,25%	6,36%
TOTAL(A+B+C+D)		83,22%	46,59%	112,16%	69,81%

Fonte: Informação Dias de Chuva – INMET



Documento assinado eletronicamente por **ROMMEL PINHEIRO AKEL, Secretário(a)**, em 25/11/2021, às 09:05, conforme art. 1º, III, "b)", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tjam.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0384694** e o código CRC **AAC37685**.



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
Av. André Araújo, S/N - Bairro Aleixo - CEP 69060-000 - Manaus - AM - www.tjam.jus.br

ANEXO

ANEXO V – CRONOGRAMA DE FÍSICO-FINANCEIRO;

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO AMAZONAS SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINF PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - 1º PLANO DE OBRAS DE REVITALIZAÇÃO DO FÓRUM MINISTRO HENOCH REIS 2021 - 2022			CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO								
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	MÊS 06	MÊS 07	MÊS 08	MÊS 09
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	179.412,15	8.331,24	33.324,95	13.885,40	32.466,16	21.644,11	26.468,67	17.645,78	15.387,50	10.258,34
2	PAV TÉRREO - NÚCLEO PERMANENTE DE LEILÕES, CONTA ÚNICA, 1º E 2º CONTADORIA, DEPOSITO E CENTRAL DE CERTIDÕES	573.748,59	86.062,29	344.249,15	143.437,15						
3	1º PAVIMENTO - SETOR 01 - SECRETARIA DE MONITORAMENTO, CNJ, N.A.V E ARQUIVO	431.127,78						258.676,67	172.451,11		
4	1º PAVIMENTO SETOR 03 - 3º TRIBUNAL DO JURI	399.595,27				239.757,16	159.838,11				
5	1º PAVIMENTO SETOR 04 - AUDITÓRIO DE SESSÃO PLENÁRIO 01,02,03 E 04	748.855,03				449.313,02	299.542,01				
6	1º PAVIMENTO SETOR 05 - DIVISÃO DE INFORMÁTICA	208.791,72				125.275,03	83.516,69				
7	2º PAVIMENTO - SETOR 01 - 4º e 5º VARA CRIMINAL	795.697,00						477.418,20	318.278,80		
8	2º PAVIMENTO SEOTR 02 - PROCON	241.735,47								145.041,28	96.694,19
9	2º PAVIMENTO SETOR 03 - 1ª e 2ª VARA CRIMINAL	773.711,68						464.227,01	309.484,67		
10	2º PAVIMENTO SETOR 04 - 1ª e 2ª VECUTE	723.641,10				434.184,66	289.456,44				

11	2º PAVIMENTO SETOR 05 - LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA	141.342,27								84.805,36	56.536,91
12	2º PAVIMENTO SETOR 06 - 3ª e 4ª VECUTE	790.220,89				474.132,53	316.088,36				
13	3º PAVIMENTO SETOR 03 - 6ª VARA CRIMINAL	407.366,35	61.104,95	244.419,81	101.841,59						
14	3º PAVIMENTO SETOR 04 - 8ª e 9ª VARA CRIMINAL	806.042,74	120.906,41	483.625,64	201.510,69						
15	3º PAVIMENTO SETOR 05 - AUDIÊNCIA MASTER	169.058,96	25.358,84	101.435,38	42.264,74						
16	3º PAVIMENTO SETOR 06 - 10ª e 11ª VARA CRIMINAL	772.122,86	115.818,43	463.273,72	193.030,72						
17	4º PAVIMENTO SETOR 01 - AMAZON	157.268,77								94.361,26	62.907,51
18	4º PAVIMENTO SETOR 01 - ESCOLA DE APERFEIÇOAMENTO - EASTJAM	222.952,10								133.771,26	89.180,84
19	4º PAVIMENTO SETOR 03 - AUDITORIA MILITAR	360.015,42								216.009,25	144.006,17
20	4º PAVIMENTO SETOR 6 - 3º VARA DE CRIMES CONTRA DIGNIDADE SEXUAL	237.460,47								142.476,28	94.984,19
21	5º PAVIMENTO SETOR 05 - SALA DE DEPOIMENTO ESPECIAL ANJO DA GUARDA	218.710,41	32.806,56	131.226,25	54.677,60						
22	PAVIMENTO TÉRREO - CUSTODIA	340.186,89						204.112,13	136.074,76		
TOTAL		9.699.063,98	450.388,73	1.801.554,91	750.647,88	1.755.128,58	1.170.085,72	1.430.902,69	953.935,12	831.852,20	554.568,14
BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI - 28,35%)		2.749.684,64	127.685,21	510.740,82	212.808,67	497.578,95	331.719,30	405.660,91	270.440,61	235.830,10	157.220,07
TOTAL GERAL		12.448.748,61	578.073,94	2.312.295,72	963.456,56	2.252.707,53	1.501.805,02	1.836.563,60	1.224.375,73	1.067.682,30	711.788,20
TOTAL GERAL ACUMULADO			578.073,94	2.890.369,66	3.853.826,22	6.106.533,75	7.608.338,78	9.444.902,38	10.669.278,10	11.736.960,41	12.448.748,61



Documento assinado eletronicamente por ROMMEL PINHEIRO AKEL, Secretário(a), em 25/11/2021, às 09:02, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

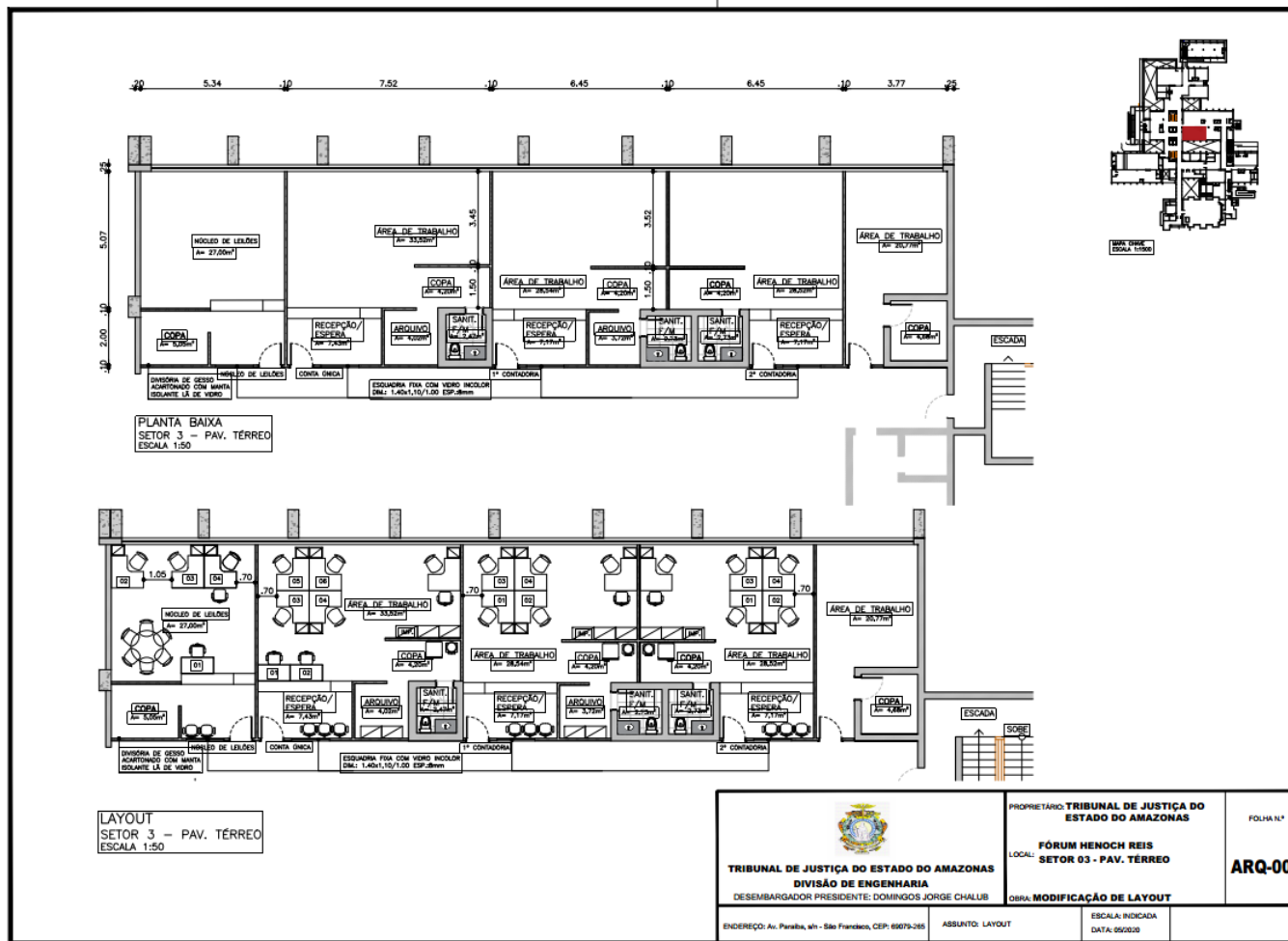


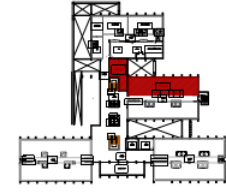
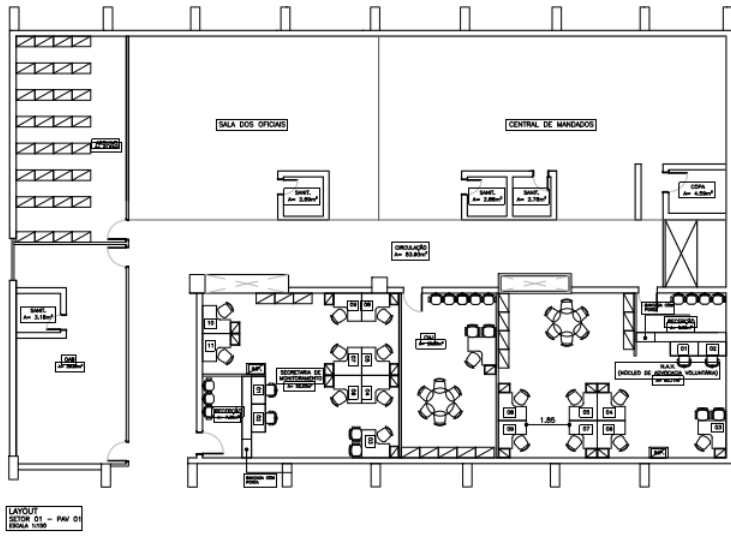
A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tjam.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador 0385076 e o código CRC 2574777F.



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
Av. André Araújo, S/N - Bairro Aleixo - CEP 69060-000 - Manaus - AM - www.tjam.jus.br


ANEXO
ANEXO VI – PROJETOS ARQUITETÔNICOS - PARTE 01;

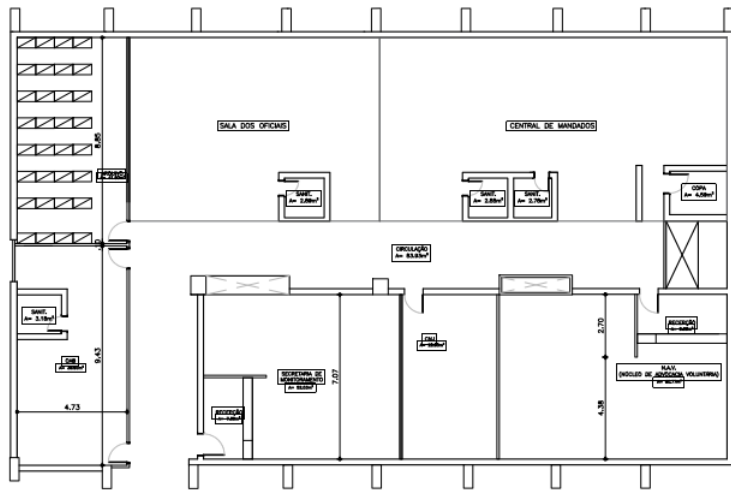




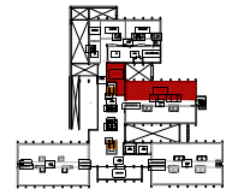
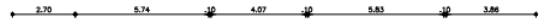
PLANTA CHAVE
Esc. 1:1000

LAYOUT
SETOR 01 - PAV 01
Esc. 1:50


 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: DOMINGOS JORGE CHALUB	PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS	FOLHA N.º
	LOCAL: FÓRUM HENOCH REIS SETOR 01 - PAVIMENTO 01	ARQ-001
ENDEREÇO: Av. Paraíba, s/n - São Francisco, CEP: 69075-265	ASSUNTO: LAYOUT	ESCALA: INDICADA DATA: 07/2021
OBRA: MODIFICAÇÃO DE LAYOUT		

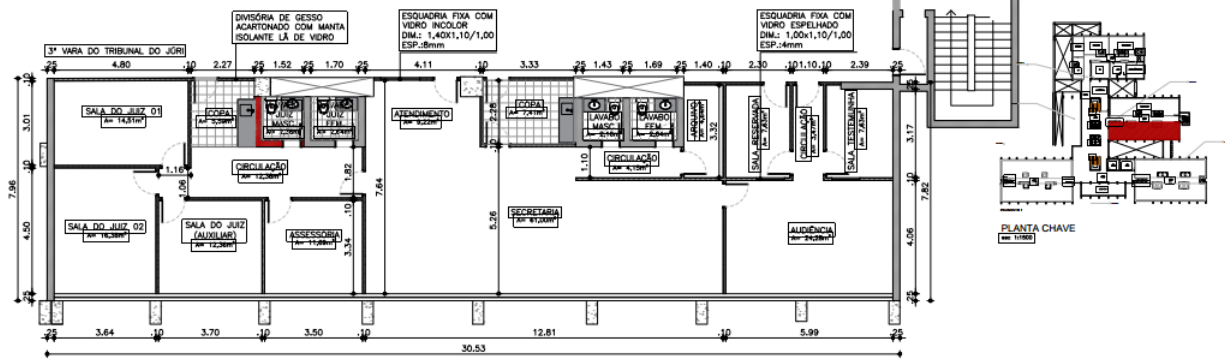


LAYOUT
SETOR 01 - PAV 01
ESCALA 1:100



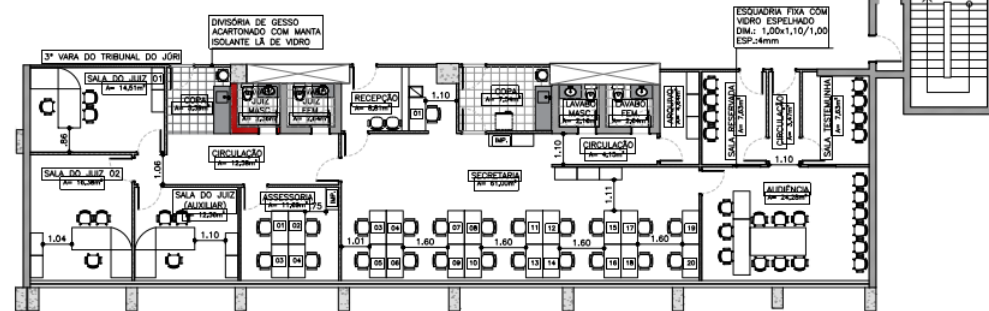
PLANTA CHAVE
ESCALA 1:1000

 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: DOMINGOS JORGE CHALUB	PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS	FOLHA N.º
	LOCAL: FÓRUM HENOCH REIS SETOR 01 - PAVIMENTO 01	ARQ-001
ENDEREÇO: Av. Parafita, s/n - São Francisco, CEP: 69075-265	ASSUNTO: LAYOUT	ESCALA: INDICADA DATA: 07/02/11
OBRA: MODIFICAÇÃO DE LAYOUT		



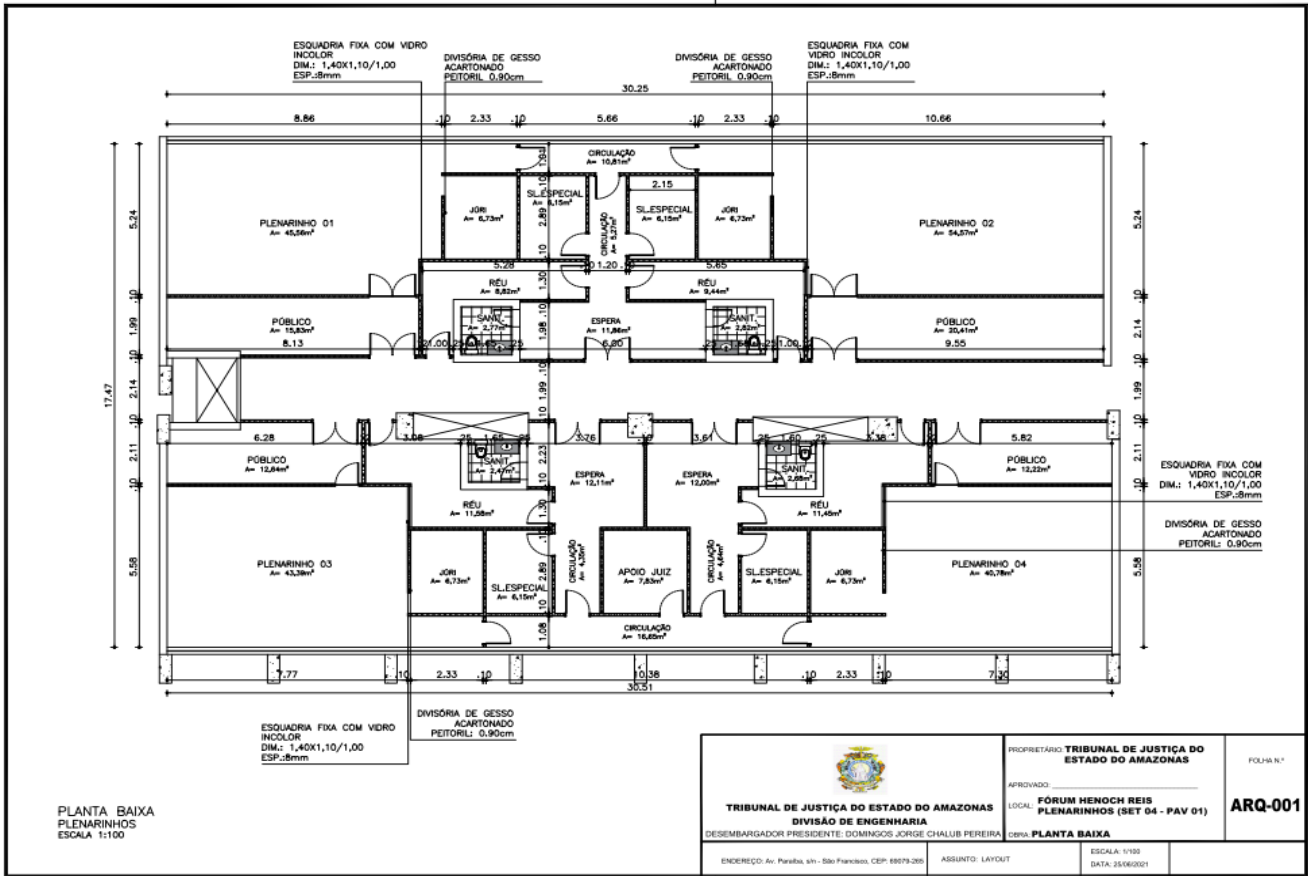
PLANTA BAIXA
3ª VARA DO TRIBUNAL DO JÚRI
ESCALA 1:125

PLANTA CHAVE
EM 1/1000




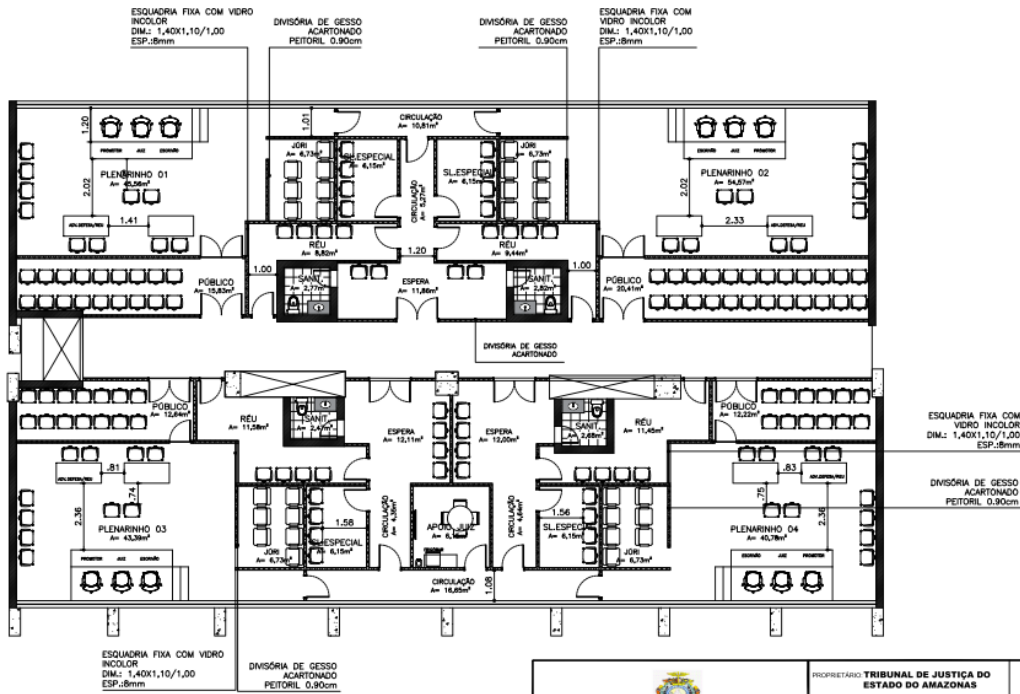
LAYOUT
3ª VARA DO TRIBUNAL DO JÚRI - PROPOSTA 01
ESCALA 1:125

 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: DOMINGOS JORGE CHALUB	PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS	FOLHA 1/1
	LOCAL: FÓRUM HENRICH REIS 3ª VARA DO TRIBUNAL DO JÚRI SETOR 03 - PAV 01	ARQ-001
ENDEREÇO: Av. Paribá, s/n - São Francisco, CEP: 66079-265	ASSUNTO: PLANTA BAIXA	ESCALA: INDICADA DATA: 06/2020



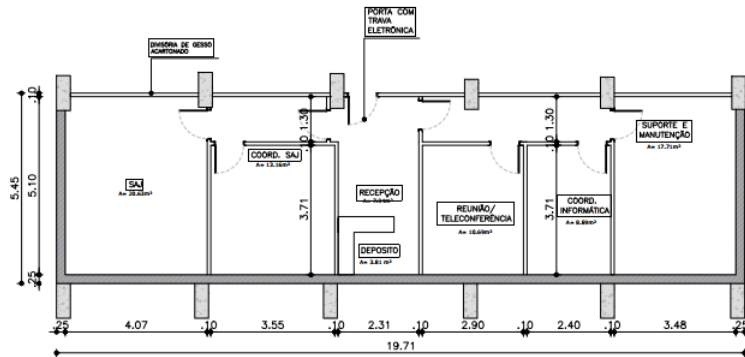
PLANTA BAIXA
PLENARINHOS
ESCALA 1:100

 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: DOMINGOS JORGE CHALUB PEREIRA	PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS	FOLHA N.º ARQ-001
	APROVADO: _____ LOCAL: FÓRUM HENOCK REIS PLENARINHOS (SET 04 - PAV 01)	
ENDEREÇO: Av. Parobá, s/n - São Francisco, CEP: 69073-285	ASSUNTO: LAYOUT	ESCALA: 1:100 DATA: 25/06/2021

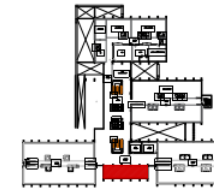


LAYOUT
PLENARINHOS
ESCALA 1:100

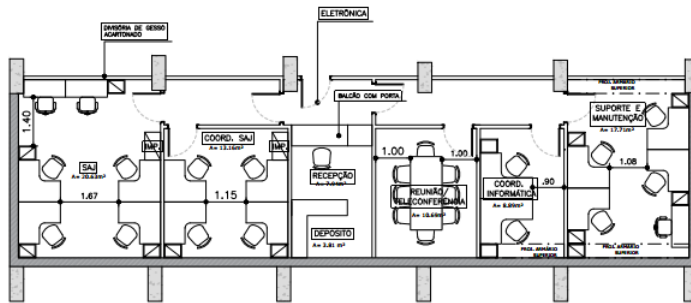
 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DESEMBARGADOR PRESIDENTE: DOMINGOS JORGE CHALUB PEREIRA	PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS	FOLHA N.º
	APROVADO: _____ LOCAL: FORUM HENCH REIS PLENARINHOS (SET 04 - PAV 01)	ARQ-001
ENDEREÇO: Av. Paraíba, s/n - São Francisco, CEP: 69079-205	ASSUNTO: LAYOUT	ESCALA: 1:100 DATA: 25/06/2021



PLANTA BAIXA
LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA
ESCALA: 1:100

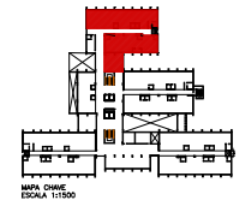
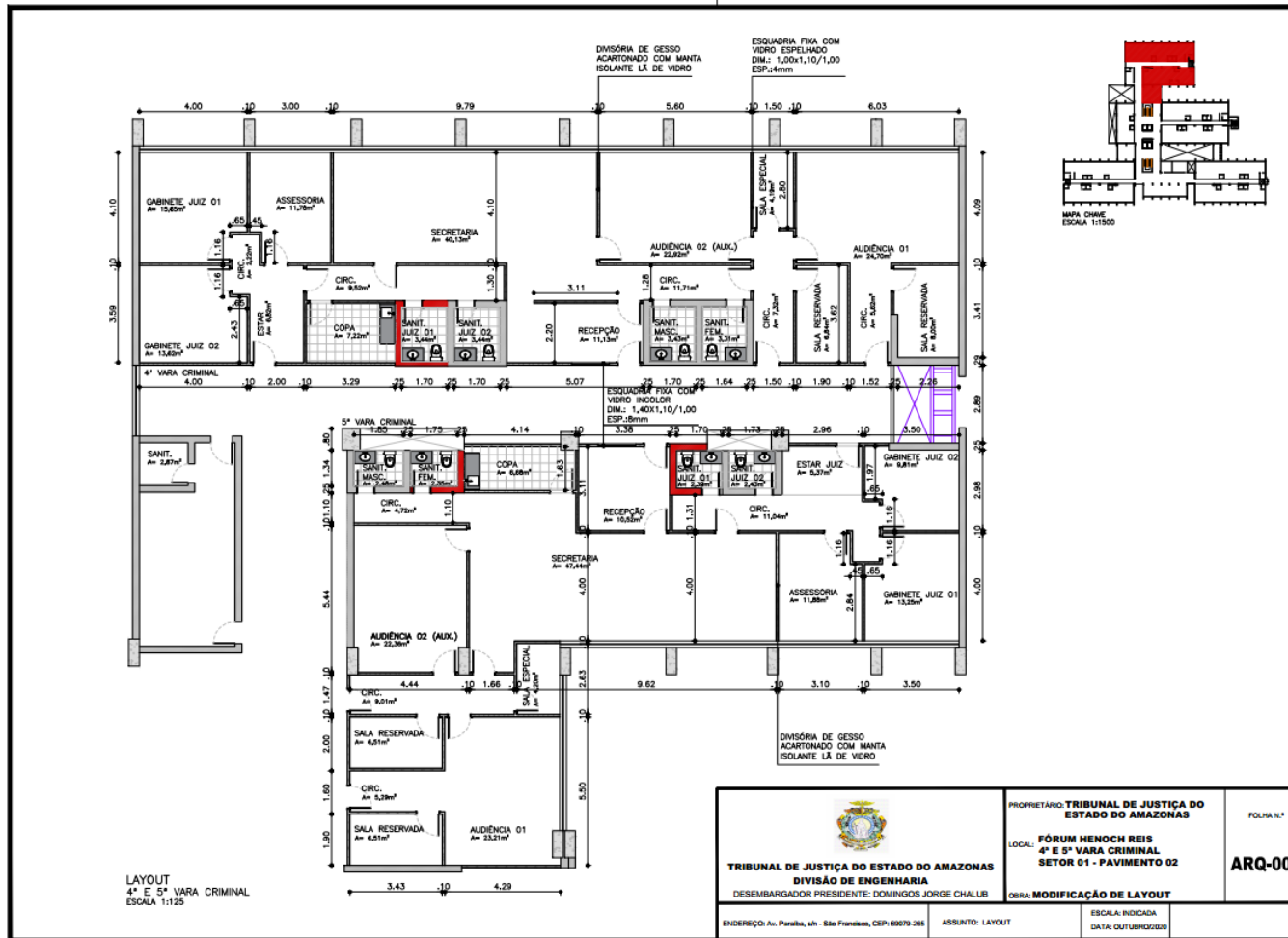



PLANTA CHAVE
em 1:1000

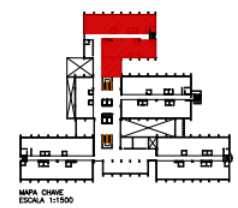


LAYOUT
DIVISÃO DE INFORMÁTICA
ESCALA 1:100


 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: DOMINGOS JORGE CHALUS	PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS	FOLHA N.º
	LOCAL: FÓRUM HENOCH REIS DIVISÃO DE INFORMÁTICA (PAVIMENTO 01 - SETOR 05)	OBRA: MODIFICAÇÃO DE LAYOUT
ENDEREÇO: Av. Parafita, s/n - São Francisco, CEP: 69079-265	ASSUNTO: LAYOUT	ESCALA: INDICADA DATA: 07/2021

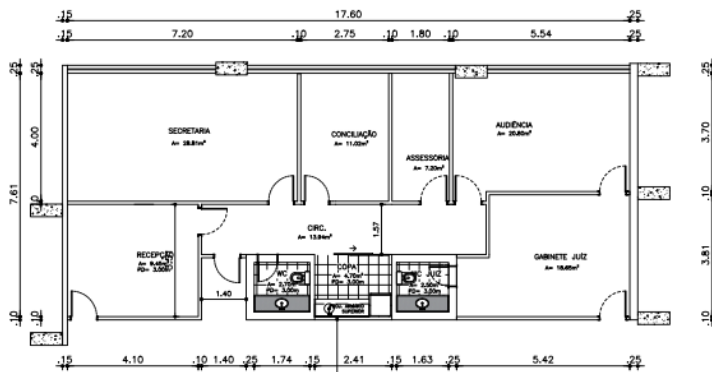


 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: DOMINGOS JORGE CHALLIB	PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS	FOLHA N.º
	LOCAL: FÓRUM HENOCH REIS 4ª E 5ª VARA CRIMINAL SETOR 01 - PAVIMENTO 02	ARQ-001
ENDEREÇO: Av. Parafita, s/n - São Francisco, CEP: 69079-265	OBRA: MODIFICAÇÃO DE LAYOUT	ESCALA: INDICADA DATA: OUTUBRO/2020
ASSUNTO: LAYOUT		



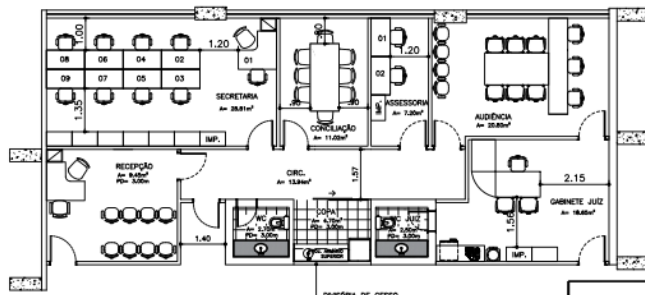
LAYOUT
4ª E 5ª VARA CRIMINAL
ESCALA 1:125

 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: DOMINGOS JORGE CHALUB	PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS LOCAL: FÓRUM HENCHO REIS 4ª E 5ª VARA CRIMINAL SETOR 01 - PAVIMENTO 02	FOLHA N.º ARQ-001
	OBRA: MODIFICAÇÃO DE LAYOUT	
ENDEREÇO: Av. Parafita, s/n - São Francisco, CEP: 69079-265	ASSUNTO: LAYOUT	ESCALA: INDICADA DATA: OUTUBRO/2020

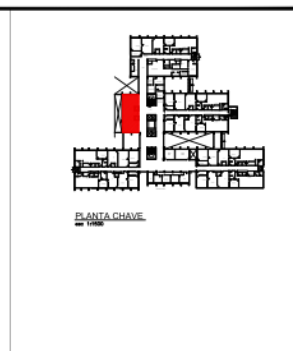


PLANTA BAIXA
PROCON
ESCALA 1:50


DIVISORA DE GESSO
ACOTONADO COM MANTA
ISOLANTE Lã DE VIDRO

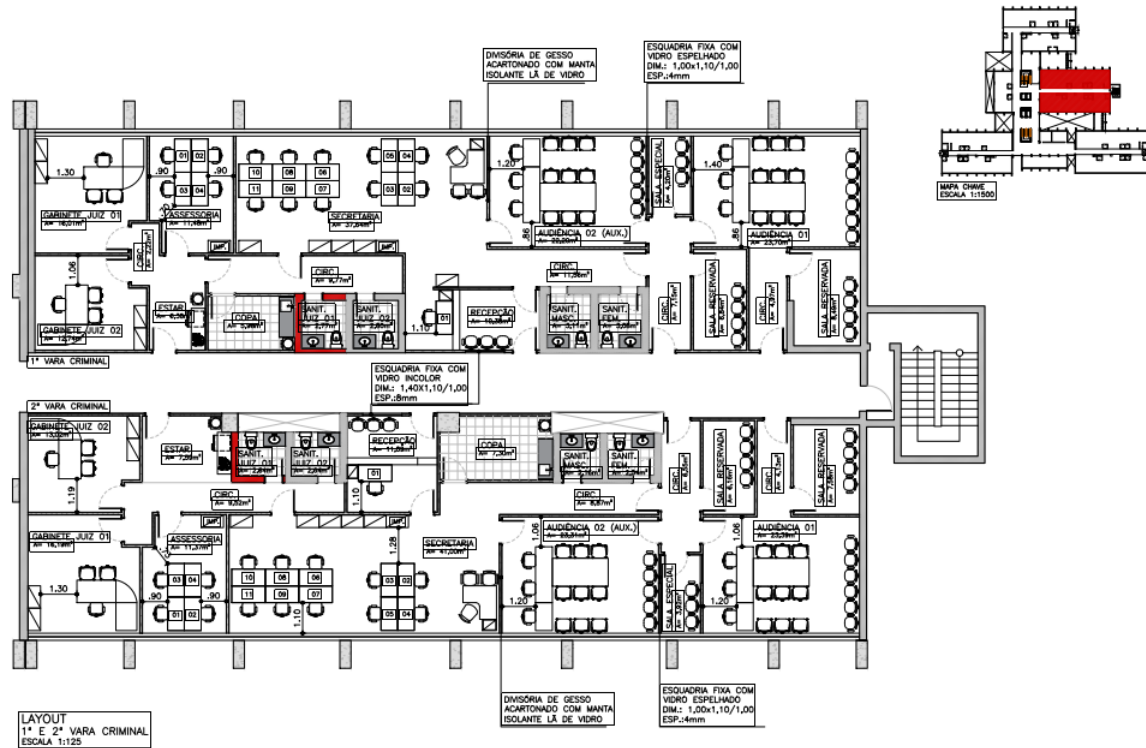


LAYOUT
PROCON
ESCALA 1:50




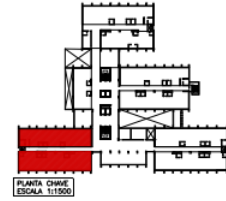
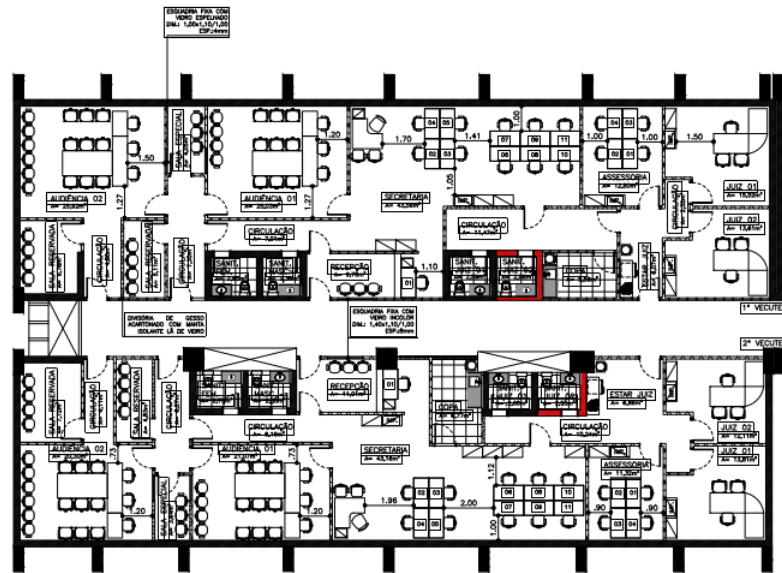
PLANTA CHAVE
AR 1000

 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: DOMINGOS JORGE CHALUB PEREIRA	PROPRIETÁRIO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS FOLHA N.º
	APROVADO FÓRUM HENOCH REIS LOCAL: PROCON (SETOR 02 - PAVIMENTO 02) OBJ: MODIFICAÇÃO DE LAYOUT ARQ-001
ENDEREÇO: Av. Parobá, s/n - São Francisco, CEP: 68079-205	ASSUNTO: LAYOUT
	ESCALA INDICADA DATA: 02/2021



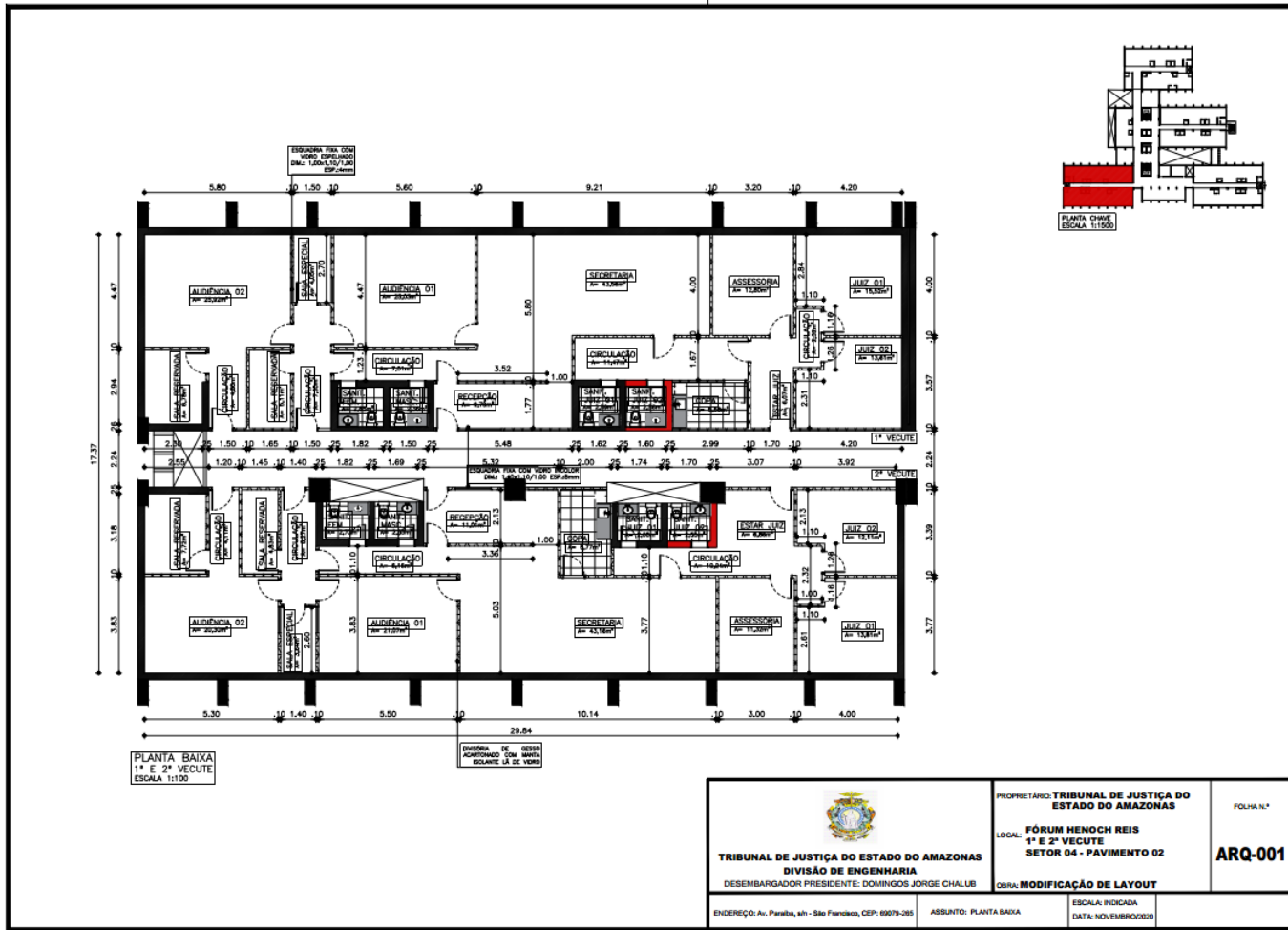
LAYOUT
1ª E 2ª VARA CRIMINAL
ESCALA 1:125

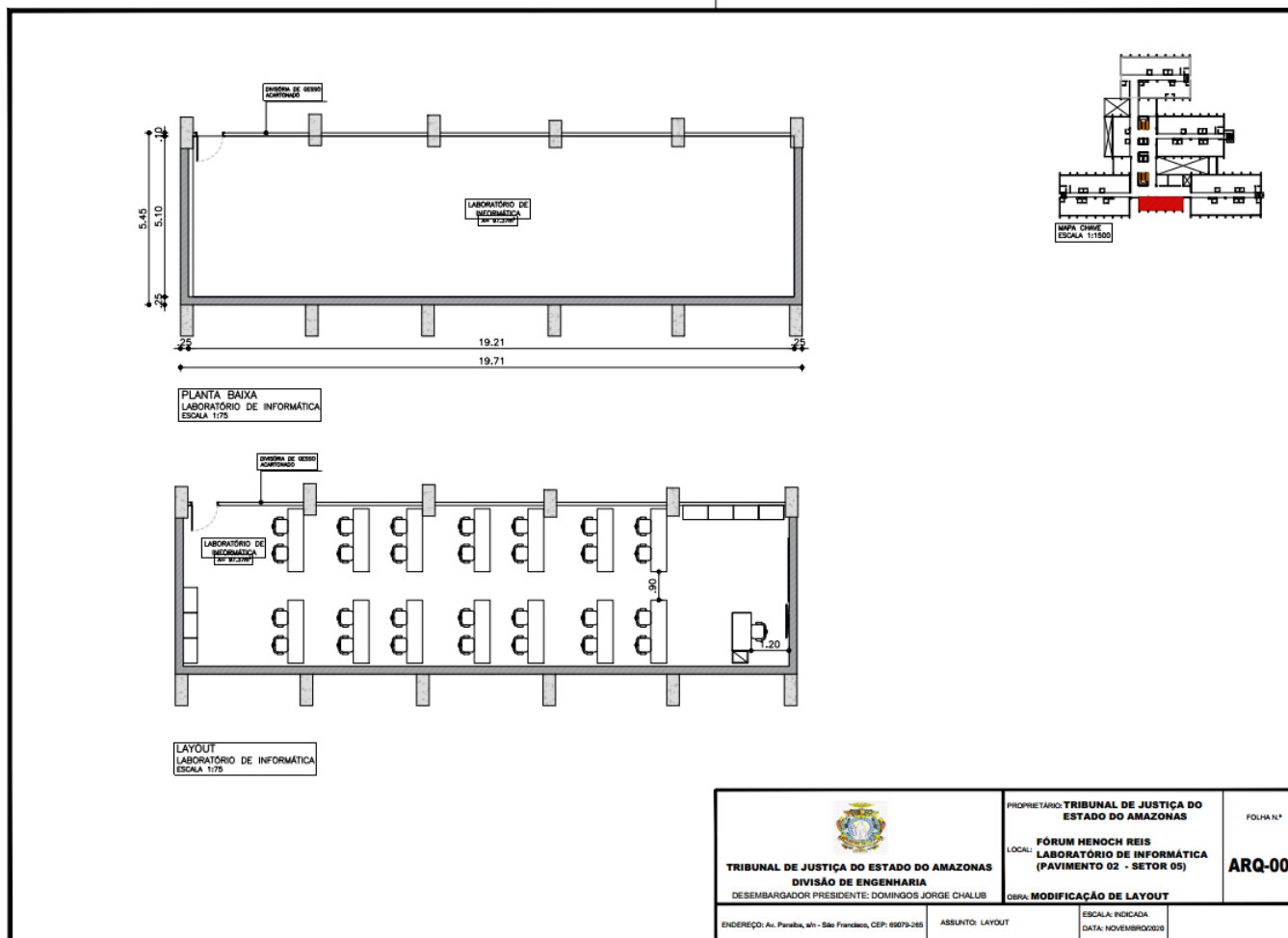
 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: DOMINGOS JORGE CHALUB	PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS	FOLHA Nº*
	LOCAL: FÓRUM HENOCH REIS 1ª E 2ª VARA CRIMINAL SETOR 03 - PAVIMENTO 02	ARQ-001
ENDEREÇO: Av. Paratiba, s/n - São Francisco, CEP: 69079-265	ASSUNTO: LAYOUT	ESCALA: INDICADA DATA: OUTUBRO/2010
OBRA: MODIFICAÇÃO DE LAYOUT		



LAYOUT
1ª E 2ª VECUTE
ESCALA 1:100

 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: DOMINGOS JORGE CHALIB	PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS	FOLHA N.º
	LOCAL: FÓRUM HENOCHO REIS 1ª E 2ª VECUTE SETOR 04 - PAVIMENTO 02	ARQ-001
ENDEREÇO: Av. Paratiba, s/n - São Francisco, CEP: 68073-265	ASSUNTO: LAYOUT	ESCALA: INDICADA DATA: NOVEMBRO/2020





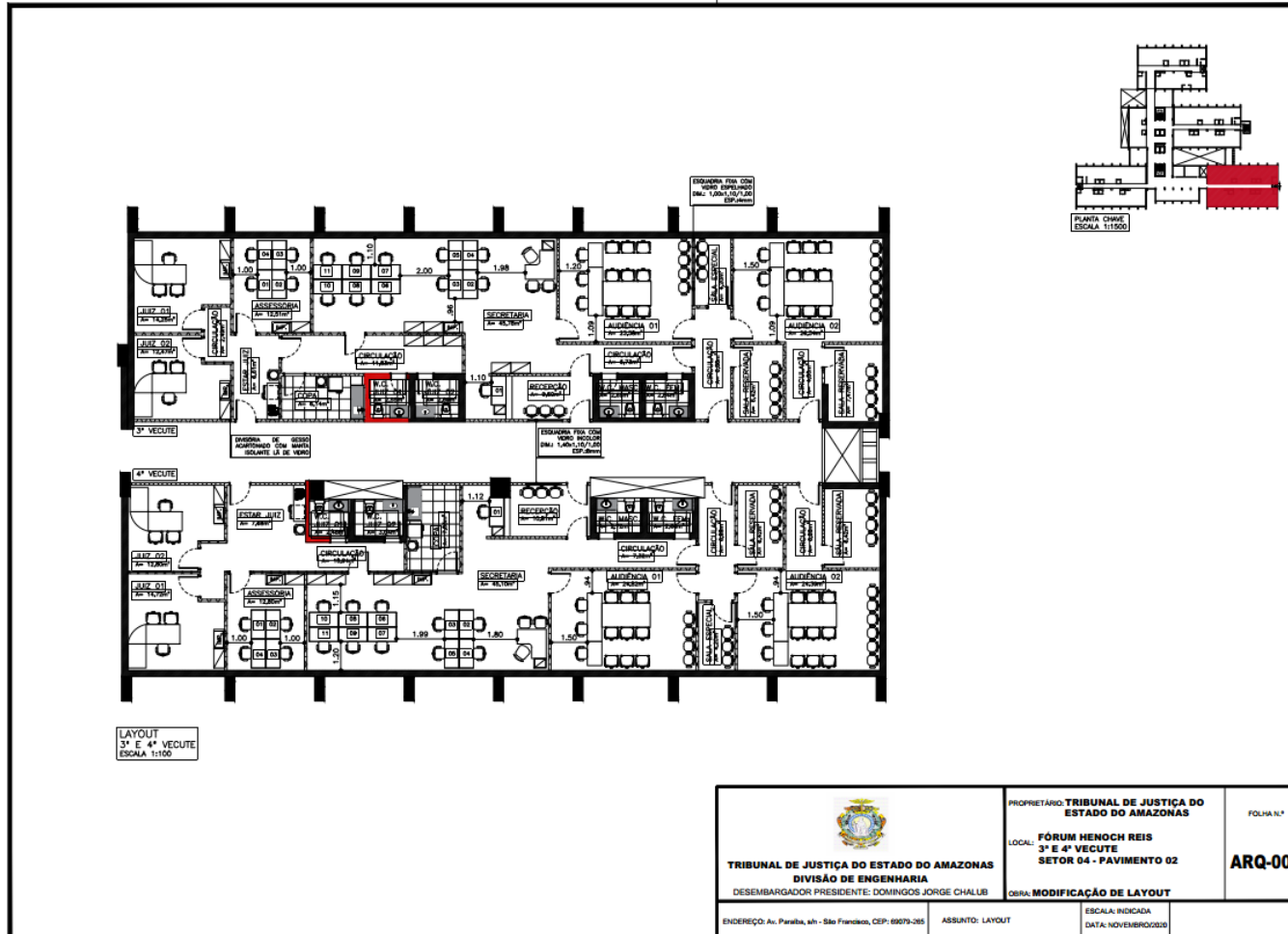
Documento assinado eletronicamente por **ROMMEL PINHEIRO AKEL**, Secretário(a), em 25/11/2021, às 09:02, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

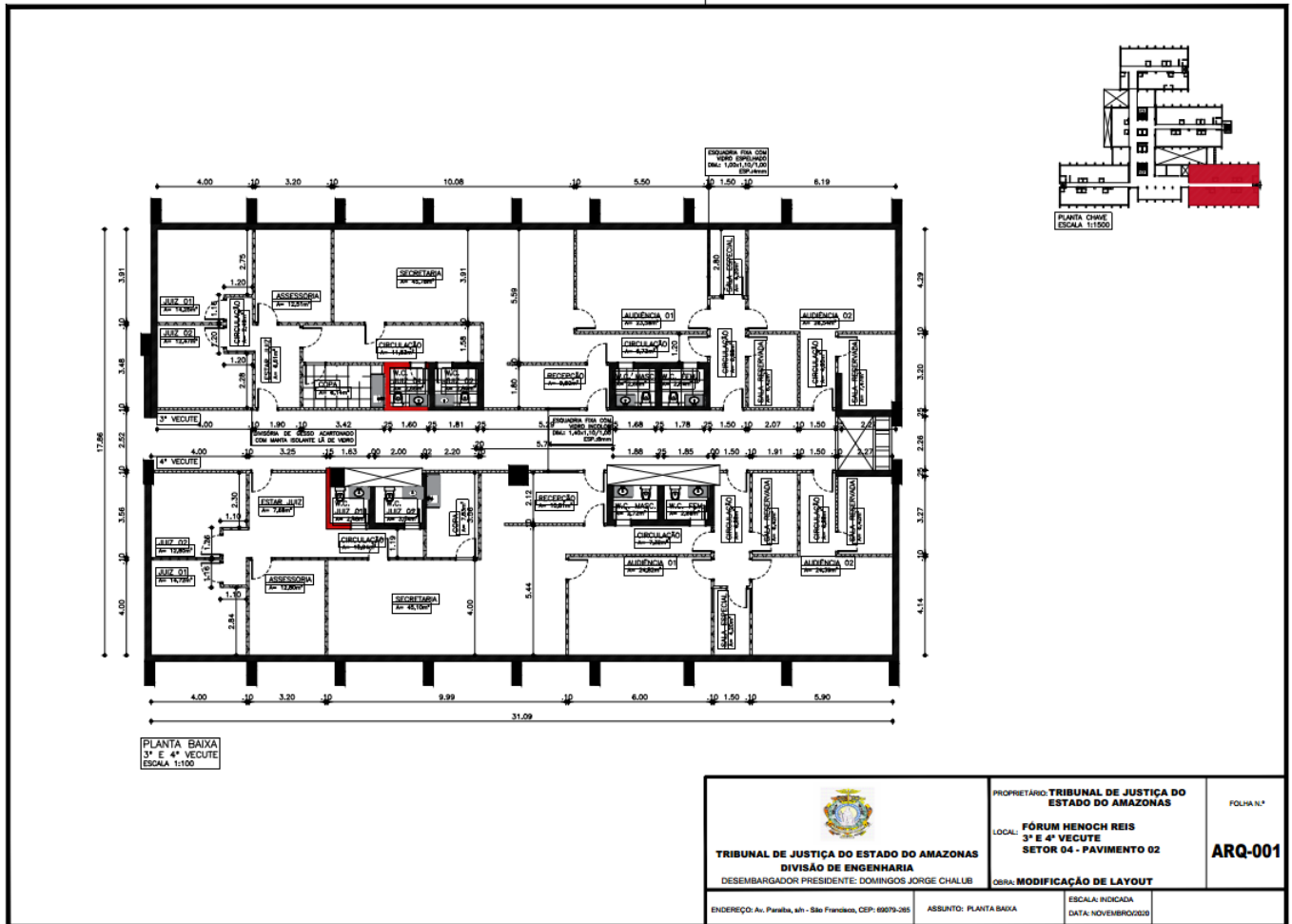


A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tjam.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0385716** e o código CRC **787E0002**.




TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
Av. André Araújo, S/N - Bairro Aleixo - CEP 69060-000 - Manaus - AM - www.tjam.jus.br
ANEXO
ANEXO VI – PROJETOS ARQUITETÔNICOS - PARTE 02;

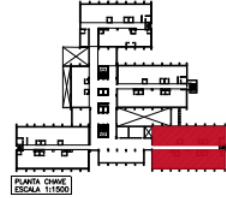
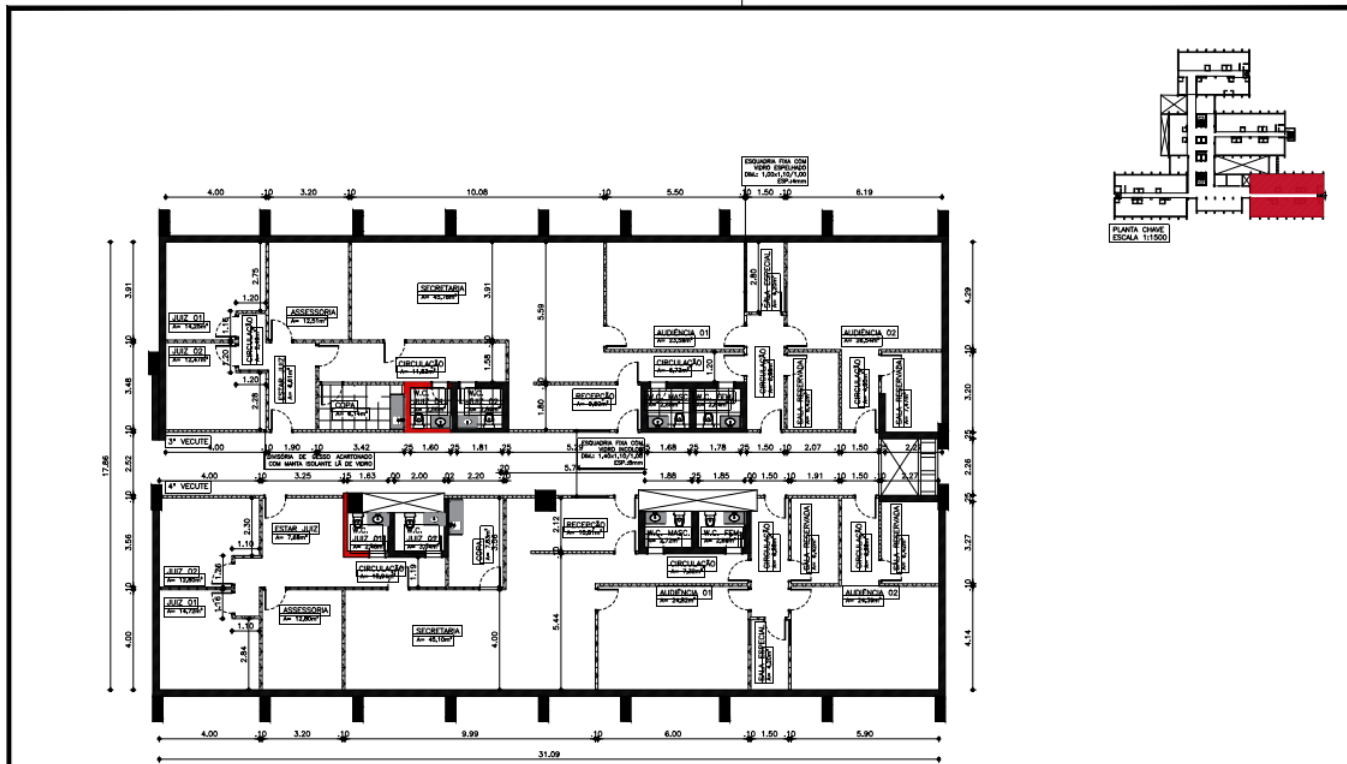





PLANTA BAIXA
3ª E 4ª VECUTE
ESCALA 1:100

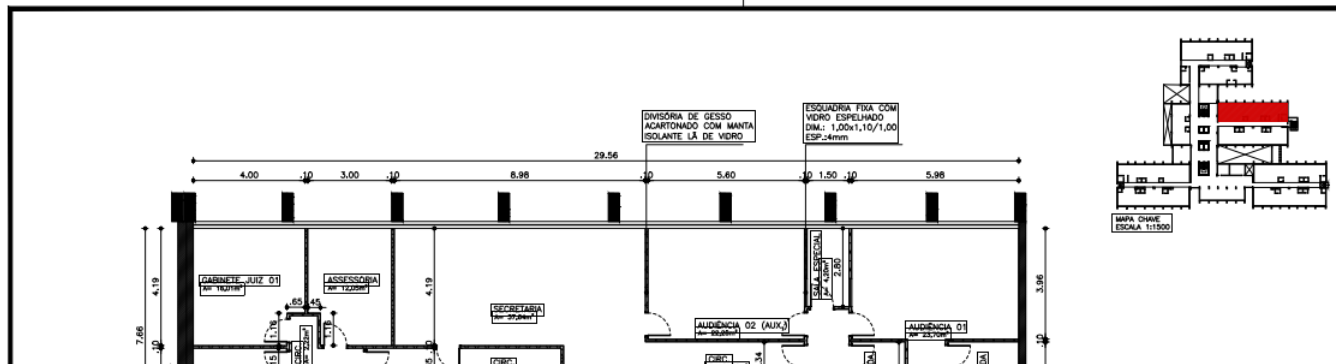
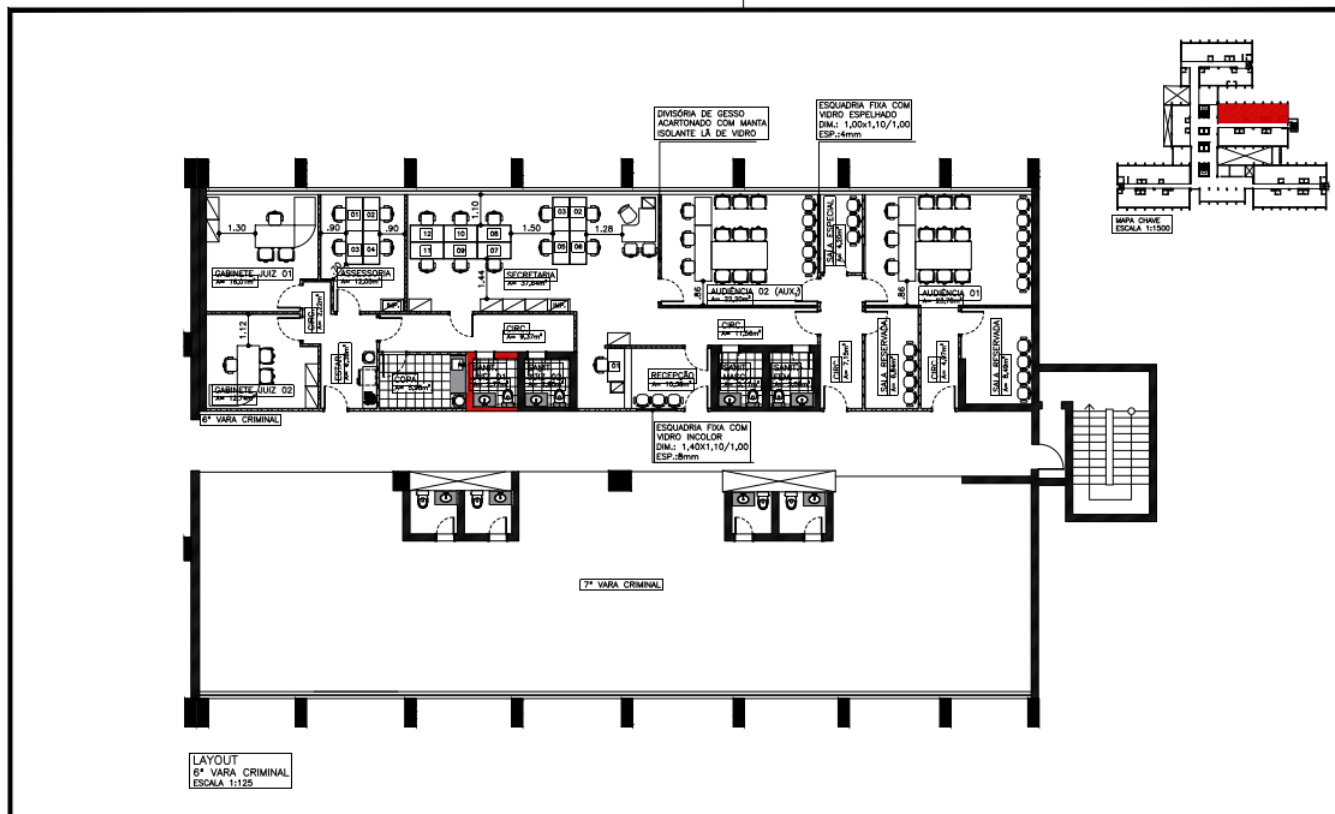
PLANTA CHAVE
ESCALA 1:1500

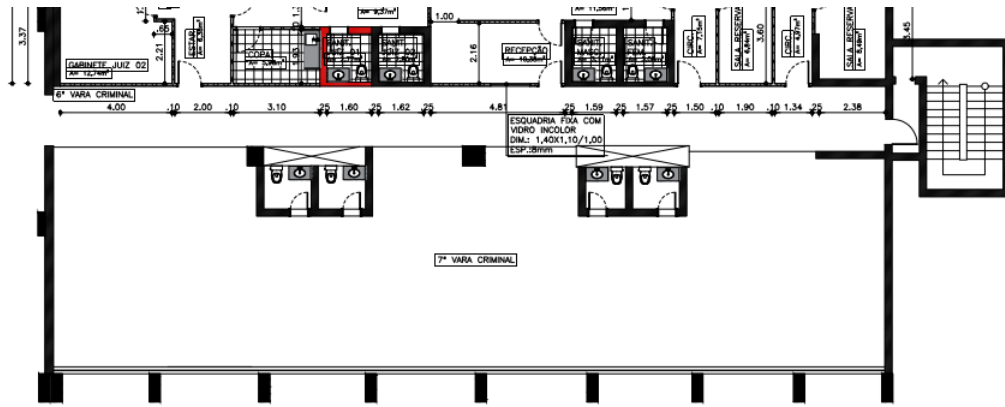
 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: DOMINGOS JORGE CHALUB	PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS	FOLHA N.º
	LOCAL: FÓRUM HENOCHO REIS SETOR 04 - PAVIMENTO 02	ARQ-001
ENDEREÇO: Av. Paratiba, s/n - São Francisco, CEP: 69079-265	OBRA: MODIFICAÇÃO DE LAYOUT	ESCALA: INDICADA DATA: NOVEMBRO/2020
ASSUNTO: PLANTA BAIXA		




PLANTA BAIXA
3ª E 4ª VECUTE
ESCALA 1:100

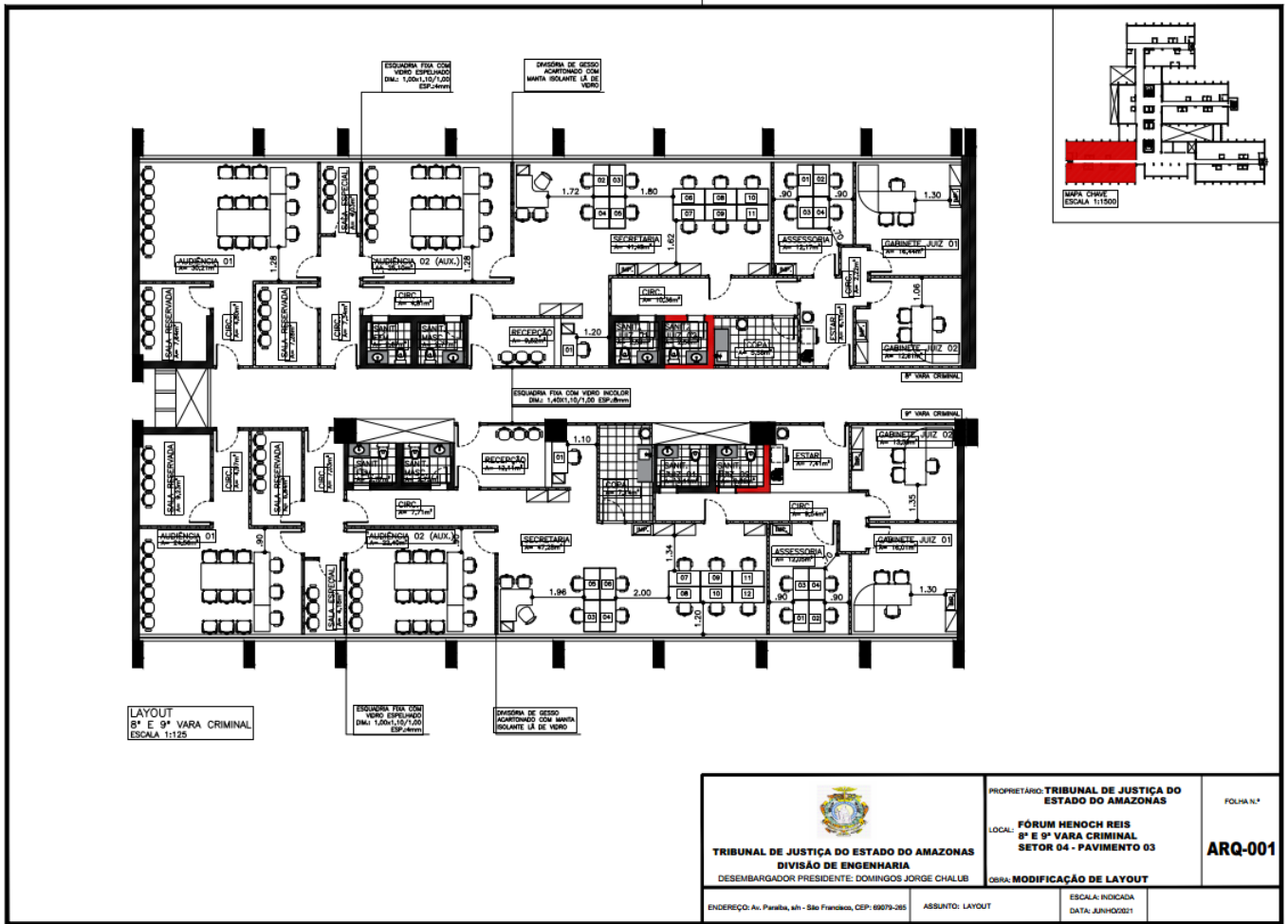
 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: DOMINGOS JORGE CHALUB	PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS	FOLHA N.º
	LOCAL: FÓRUM HENEOCH REIS 3ª E 4ª VECUTE SETOR 04 - PAVIMENTO 02	ARQ-001
ENDEREÇO: Av. Paratiba, s/n - São Francisco, CEP: 69079-265	ASSUNTO: PLANTA BAIXA	ESCALA: INDICADA DATA: NOVEMBRO/2020
OBRA: MODIFICAÇÃO DE LAYOUT		





PLANTA BAIXA
6ª VARA CRIMINAL
ESCALA 1:125

 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: DOMINGOS JORGE CHALUB	PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS LOCAL: FÓRUM HENOCH REIS 6ª VARA CRIMINAL SETOR 03 - PAVIMENTO 03	FOLHA N.º ARQ-001
	OBRA: MODIFICAÇÃO DE LAYOUT ENDEREÇO: Av. Paraíba, s/n - São Francisco, CEP: 69079-285 ASSUNTO: LAYOUT ESCALA: INDICADA DATA: JUNHO/2021	

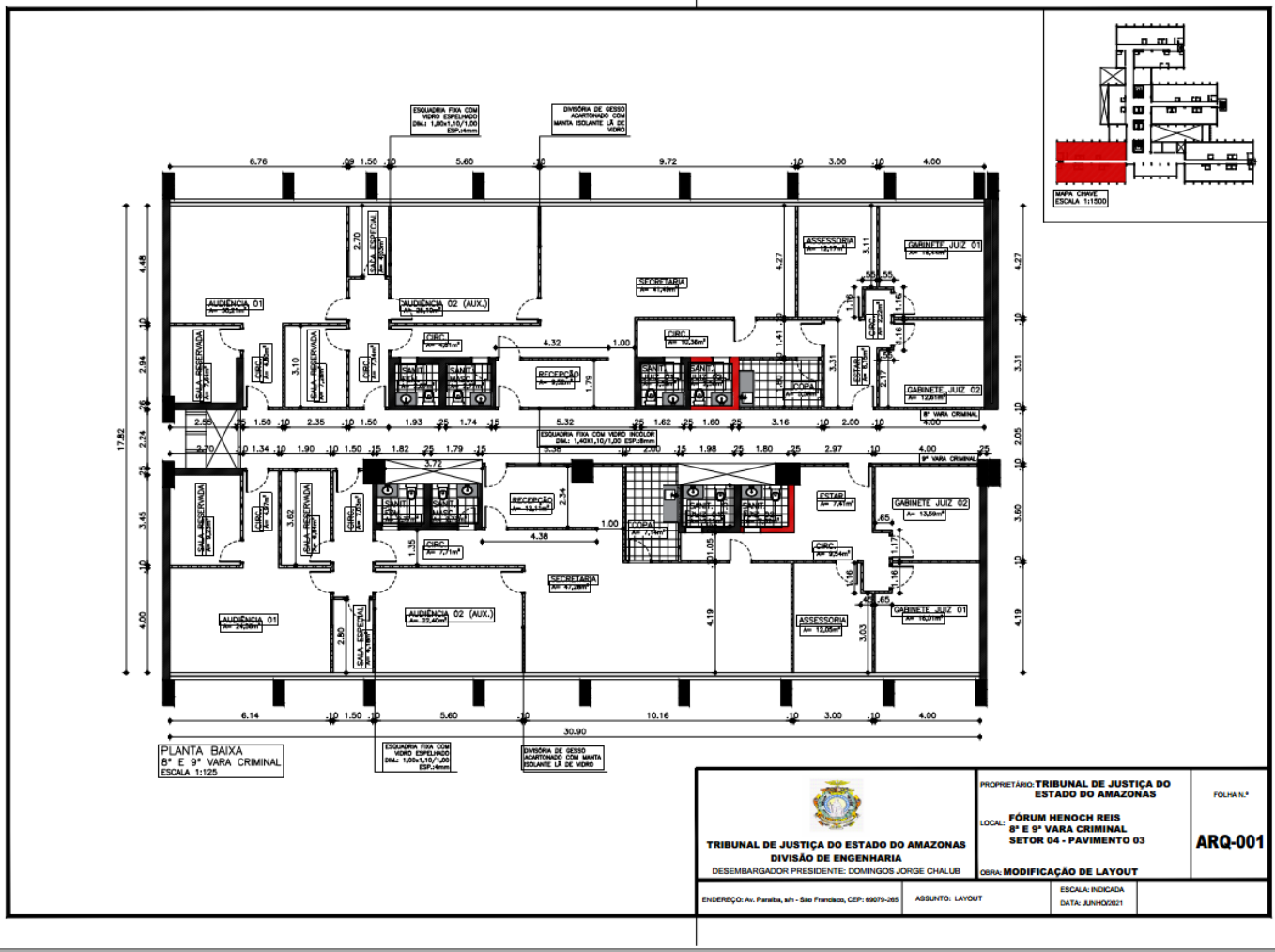


LAYOUT
8ª E 9ª VARA CRIMINAL
ESCALA 1:125

ESQUADRA FIA COM
VEDRO ESPERANÇO
DIM: 1,00x1,10/1,20
ESP:4mm

DIVISORA DE GESSO
ACABAMENTO COM BANDA
ISOLANTE 18 DE VEDRO


 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: DOMINGOS JORGE CHALLB	PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS	FOLHA N.º
	LOCAL: FÓRUM HENOCHE REIS 8ª E 9ª VARA CRIMINAL SETOR 04 - PAVIMENTO 03	ARQ-001
ENDEREÇO: Av. Paratiba, s/n - São Francisco, CEP: 69079-265	ASSUNTO: LAYOUT	ESCALA: INDICADA DATA: JUNHO/2021

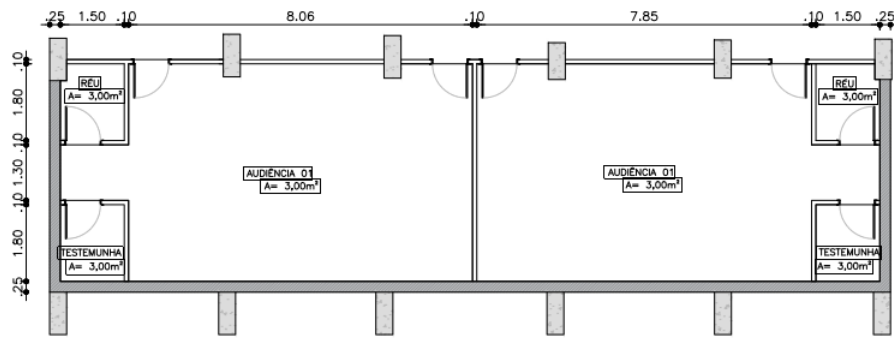


PLANTA BAIXA
8ª E 9ª VARA CRIMINAL
ESCALA 1:125

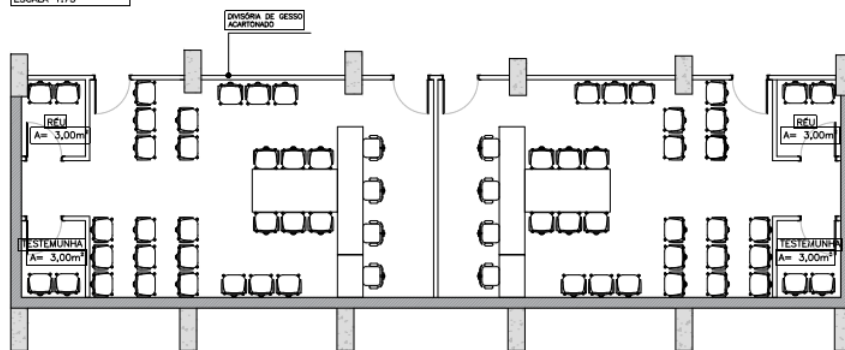
ESQUADRIA FIXA COM
VÍDEO ESPALHADO
DIM. 1,00x1,10/1,20
ESP.4mm

DIVISÃO DE GESSO
ACABAMENTO COM
MANTA ISOLANTE 2 DE
VIDRO


 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: DOMINGOS JORGE CHALLUB	PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS	FOLHA N.º
	LOCAL: FÓRUM HENOCH REIS 8ª E 9ª VARA CRIMINAL SETOR 04 - PAVIMENTO 03	ARQ-001
ENDEREÇO: Av. Parellis, s/n - São Francisco, CEP: 69079-365	ASSUNTO: LAYOUT	ESCALA: INDICADA DATA: JUNHO/2021

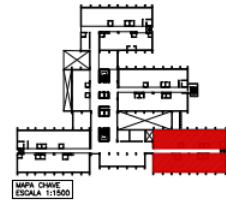
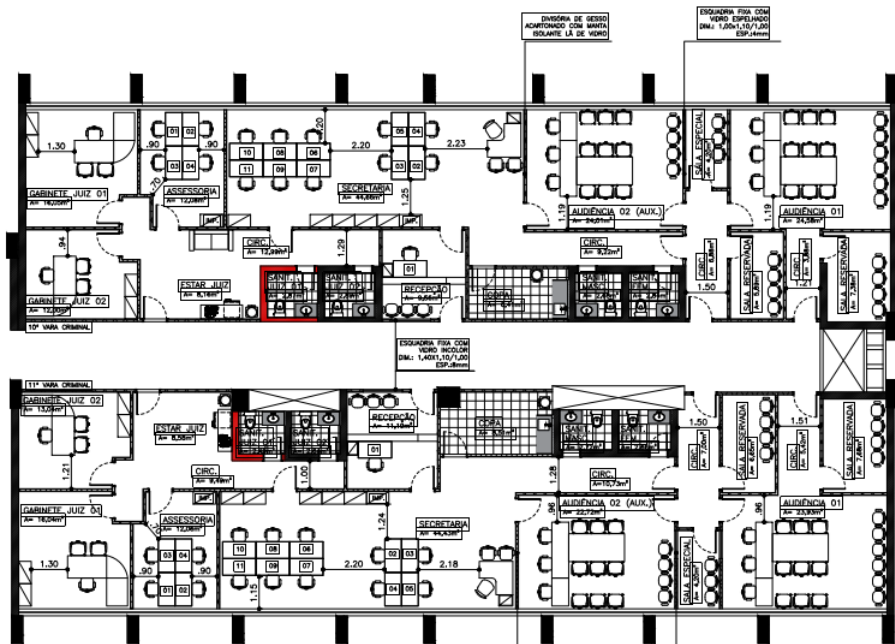


LAYOUT
AUDIÊNCIA MASTER
ESCALA 1:75



LAYOUT
AUDIÊNCIA MASTER
ESCALA 1:75

 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: DOMINGOS JORGE CHALUB	PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS	FOLHA N.º
	LOCAL: FÓRUM HENOCK REIS AUDIÊNCIA MASTER (CRIMINAIS) SETOR 05 - PAVIMENTO 03	ARQ-001
ENDEREÇO: Av. Parafita, s/n - São Francisco, CEP: 69079-265	ASSUNTO: PROJETO	ESCALA: INDICADA DATA: JUNHO/2021

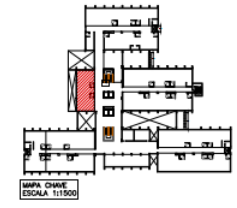
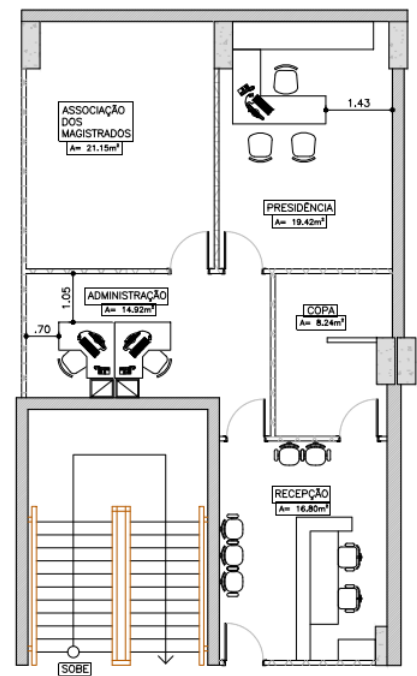
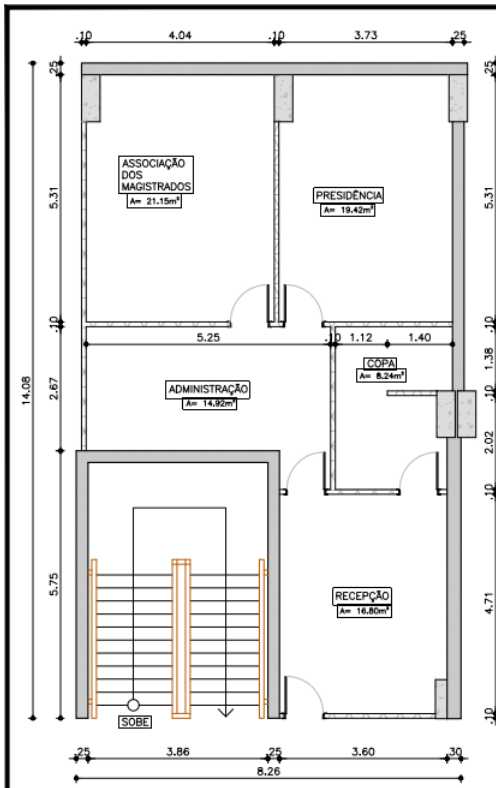


LAYOUT
10ª E 11ª VARA CRIMINAL
ESCALA 1:125


DIVISÃO DE SESSO
ACOFONADO COM SANTA
ISOLANTE LA DE VEDDO

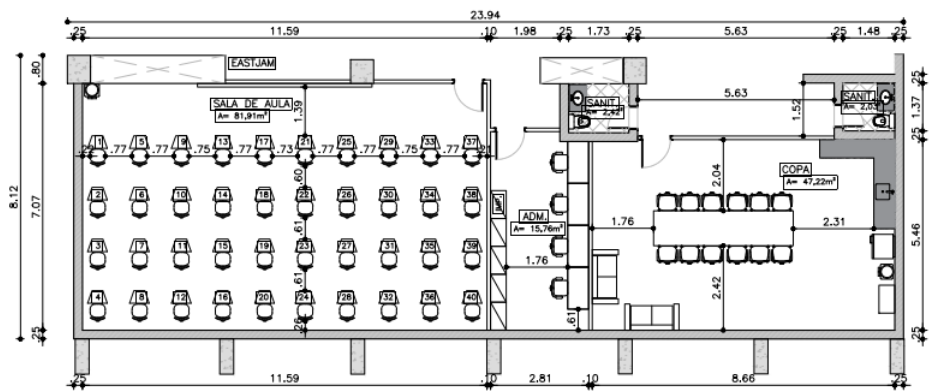
ESQUADRIA FIXA COM
VERO ESPELHO
DIM.: 1,00x1,10/1,00
ESP.4mm

 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: DOMINGOS JORGE CHALIB	PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS	FOLHA N.º
	LOCAL: FÓRUM HENRICH REIS 10ª E 11ª VARA CRIMINAL SETOR 06 - PAVIMENTO 03	ARQ-001
ENDEREÇO: Av. Paratiba, s/n - São Francisco, CEP: 69073-265	ASSUNTO: LAYOUT	ESCALA: INDICADA DATA: 30/08/2021




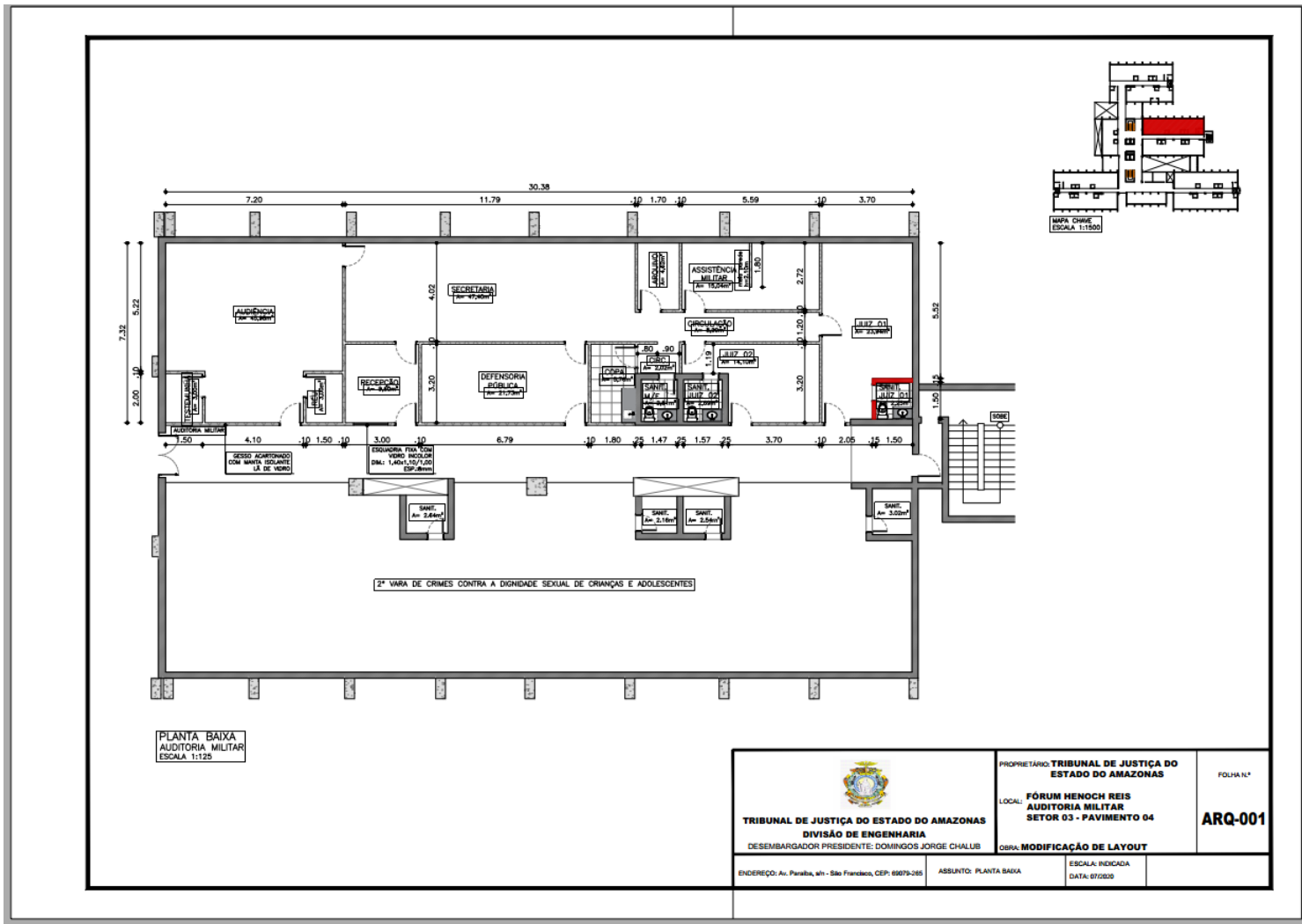
LAYOUT
 AMAZON
 ESCALA 1:75

 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: DOMINGOS JORGE CHALLUB	PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS	FOLHA N.º
	LOCAL: FÓRUM HENOCH REIS AMAZON SETOR 01 - PAVIMENTO 04	ARQ-001
ENDEREÇO: Av. Paratiba, s/n - São Francisco, CEP: 69079-265	ASSUNTO: LAYOUT	ESCALA INDICADA DATA: 07/02/21
OBRA: MODIFICAÇÃO DE LAYOUT		



LAYOUT
EASTJAM
ESCALA 1:100

 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: DOMINGOS JORGE CHALLUB	PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS	FOLHA N.º
	LOCAL: FÓRUM HENOCH REIS EASTJAM PAV. 04 - SETOR 01	ARQ-001
ENDEREÇO: Av. Paratiba, s/n - São Francisco, CEP: 69079-285	ASSUNTO: LAYOUT	ESCALA: INDICADA DATA: 11/02/20
		DESENHO:



Documento assinado eletronicamente por ROMMEL PINHEIRO AKEL, Secretário(a), em 25/11/2021, às 09:01, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.

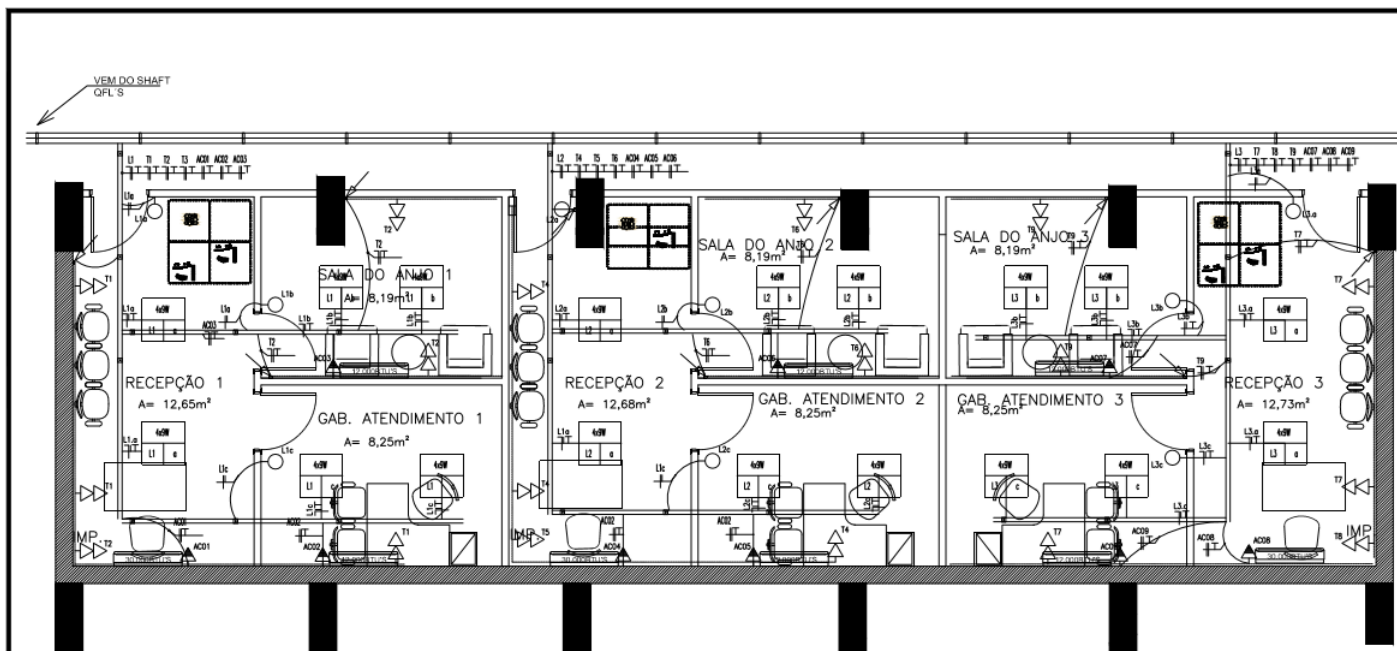


A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tjam.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0385719** e o código CRC **2AF946D8**.



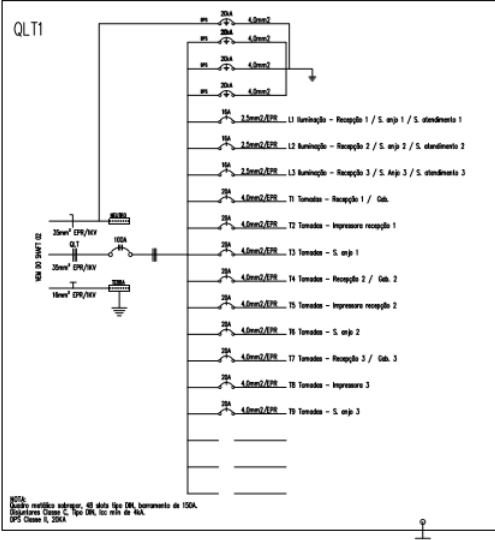
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
Av. André Araújo, S/N - Bairro Aleixo - CEP 69060-000 - Manaus - AM - www.tjam.jus.br

ANEXO
ANEXO VII – PROJETOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - PARTE 01

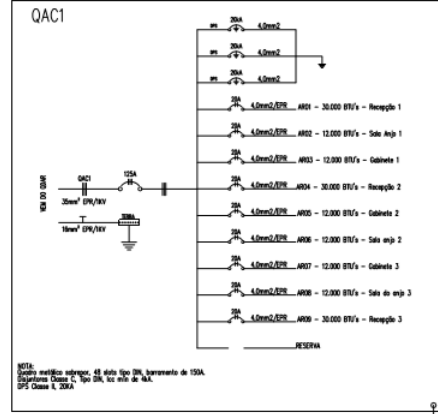


LAYOUT
SALA DE DEPOIMENTO ESPECIAL ANJO DA GUARDA
ESCALA 1:75

 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: DOMINGOS JORGE CHALLUB	PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS	FOLHA N.º
	LOCAL: FÓRUM HENOCH REIS SALA DO ANJO SETOR 05 - PAV 05	ELET -02
ENDEREÇO: Av. Paratibe, s/n - São Francisco, CEP: 69079-265	ASSUNTO: PROJETO ELÉTRICO	ESCALA: INDICADA DATA: 11/2021



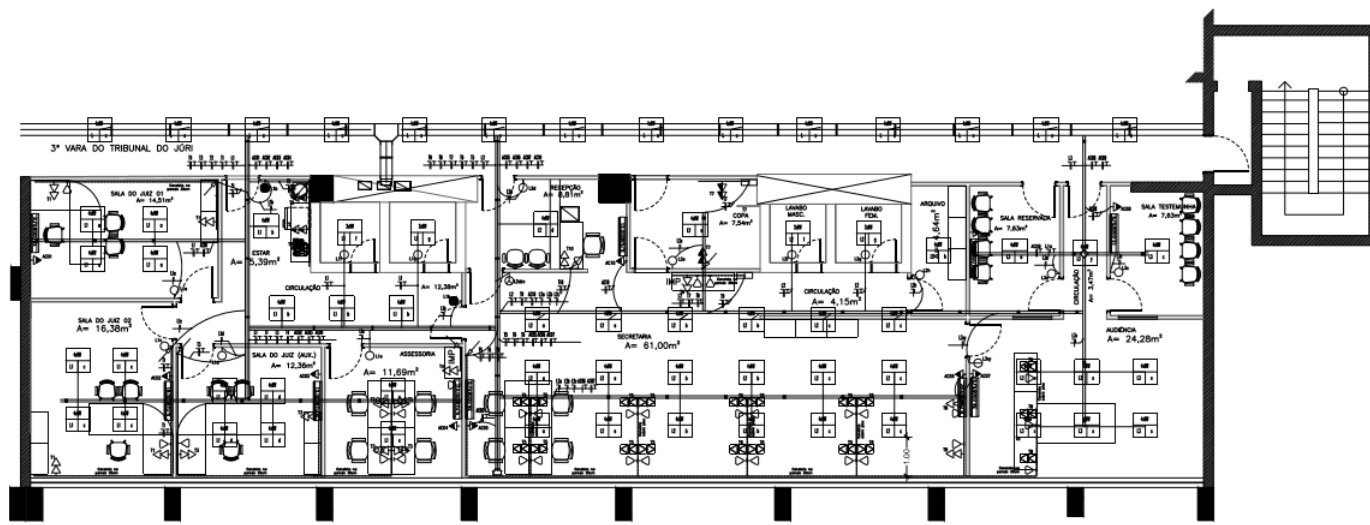
NOTA:
 Condição máxima admissível: 45 graus tipo DIN, barramento de 100A.
 Distribuição Tipo: C, tipo DIN, 600 mm de altura.
 DPS Classe II, 250A.



NOTA:
 Condição máxima admissível: 45 graus tipo DIN, barramento de 100A.
 Distribuição Tipo: C, tipo DIN, 600 mm de altura.
 DPS Classe II, 250A.

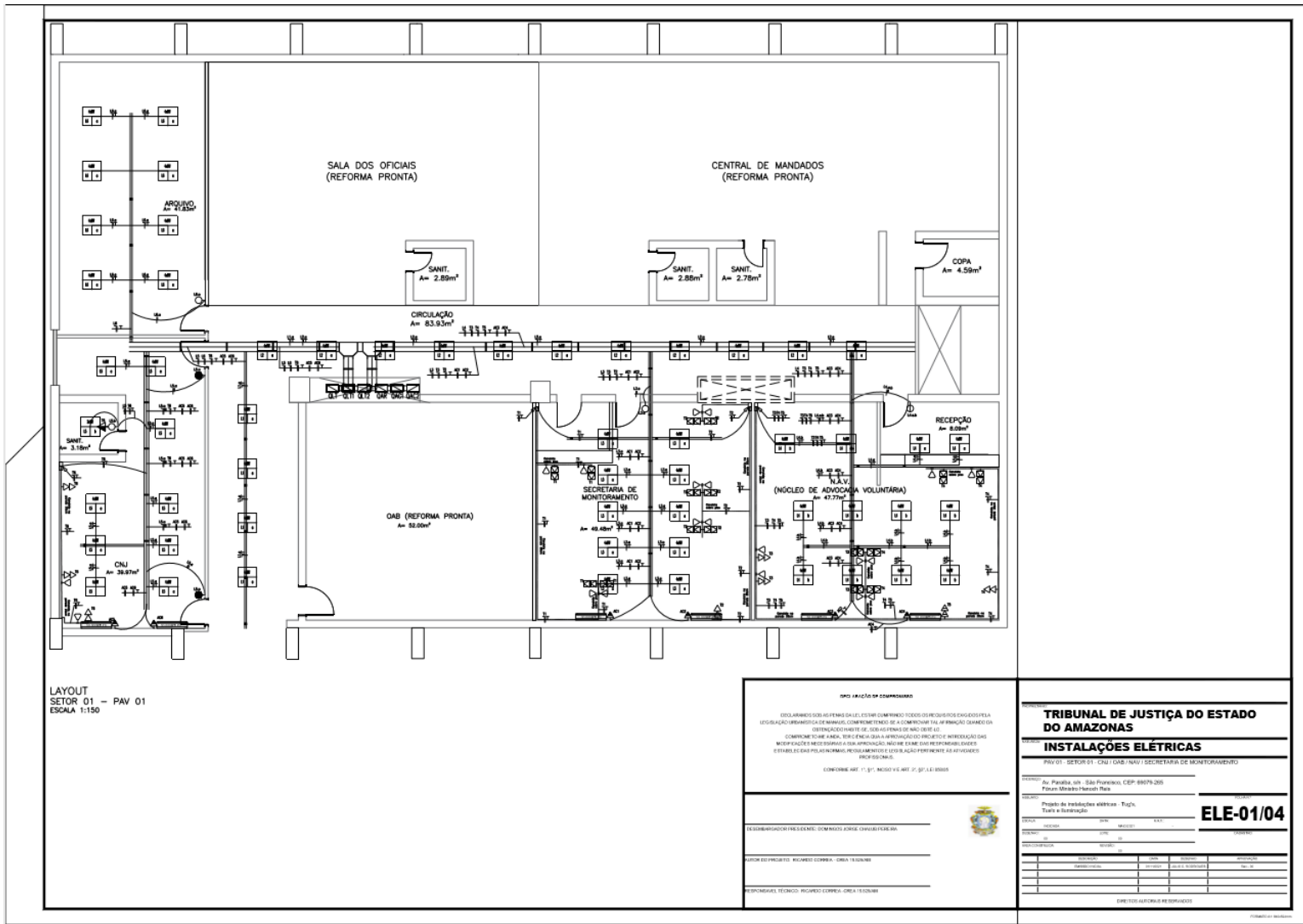
LEGENDA	
LÂMPADAS	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
[Símbolo]	LUMINÁRIA DE SUSPENSÃO PARA 4 (QUATRO) LÂMPADAS TUBULARES 2x 150W 220V 1000mm
[Símbolo]	LUMINÁRIA DE SUSPENSÃO PARA 2 (DUAS) LÂMPADAS TUBULARES 2x 150W 220V 1000mm
TOMADAS	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
[Símbolo]	TOMADA DUPLO DE SUSPENSÃO DE USO GERAL 127V 20A INSTALADA ACIMA DO CANALIZADO DE PVC 40x40 DE 1000mm, MODELO 2P+1 FASEADO BRASILEIRO (SEGUNDA ABNT NBR 14136).
[Símbolo]	TOMADA DE USO GERAL 127V 20A INSTALADA NA PAREDE 2P+1 FASEADO BRASILEIRO (SEGUNDA ABNT NBR 14136) INSTALADA A 1,3m DO PISO ACABADO OU A 2,0m DA BARRANDA.
[Símbolo]	TOMADA DE USO GERAL 127V 20A INSTALADA NA PAREDE 2P+1 FASEADO BRASILEIRO (SEGUNDA ABNT NBR 14136) INSTALADA A 1,3m DO PISO ACABADO OU A 2,0m DA BARRANDA.
[Símbolo]	TOMADA DUPLO DE SUSPENSÃO DE USO GERAL 127V 20A INSTALADA ACIMA DO CANALIZADO DE PVC 40x40 DE 1000mm, MODELO 2P+1 FASEADO BRASILEIRO (SEGUNDA ABNT NBR 14136).
[Símbolo]	TOMADA DUPLO DE SUSPENSÃO DE USO GERAL 127V 20A INSTALADA NA PAREDE 2P+1 FASEADO BRASILEIRO (SEGUNDA ABNT NBR 14136) INSTALADA A 1,3m DO PISO ACABADO OU A 2,0m DA BARRANDA.
[Símbolo]	PONTO DE INTERCONDIÇÃO 2P+1 FASEADO INSTALADO NA PAREDE COM CANALIZADO DE PVC 40x40 DE 1000mm, MODELO 2P+1 FASEADO BRASILEIRO (SEGUNDA ABNT NBR 14136).
[Símbolo]	PONTO DE TOMADA DE USO GERAL 127V 20A INSTALADA ACIMA DO CANALIZADO DE PVC 40x40 DE 1000mm, MODELO 2P+1 FASEADO BRASILEIRO (SEGUNDA ABNT NBR 14136).
[Símbolo]	PONTO DE TOMADA DE USO GERAL 127V 20A INSTALADA NA PAREDE 2P+1 FASEADO BRASILEIRO (SEGUNDA ABNT NBR 14136) INSTALADA A 1,3m DO PISO ACABADO OU A 2,0m DA BARRANDA.
[Símbolo]	PONTO DE TOMADA DE USO GERAL 127V 20A INSTALADA NA PAREDE 2P+1 FASEADO BRASILEIRO (SEGUNDA ABNT NBR 14136) INSTALADA A 1,3m DO PISO ACABADO OU A 2,0m DA BARRANDA.
INTERRUPTORES	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
[Símbolo]	INTERRUPTOR DUPLO DE SUSPENSÃO 1 SELA - TOMADA 10A EM CAIXA 3x4" - 1,3m DO P.A. E 20cm DO BARRANTE DA PORTA
[Símbolo]	INTERRUPTOR DUPLO DE SUSPENSÃO 1 SELA EM CAIXA 3x4" - 1,3m DO P.A. E 20cm DO BARRANTE DA PORTA
[Símbolo]	INTERRUPTOR DUPLO DE SUSPENSÃO 2 SELAS EM CAIXA 3x4" - 1,3m DO P.A. E 20cm DO BARRANTE DA PORTA
[Símbolo]	INTERRUPTOR DUPLO DE SUSPENSÃO 2 SELAS EM CAIXA 3x4" - 1,3m DO P.A. E 20cm DO BARRANTE DA PORTA
[Símbolo]	INTERRUPTOR DUPLO DE SUSPENSÃO 2 SELAS EM CAIXA 3x4" - 1,3m DO P.A. E 20cm DO BARRANTE DA PORTA
DIVERSOS	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
[Símbolo]	PORTO DE LÓGICA PARA INTERNET
[Símbolo]	QAC - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO AB-CONDICIONADO
[Símbolo]	QLT - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ILUMINAÇÃO E FORÇA
[Símbolo]	PERFILADO METÁLICO PERFURADO SOBRE O PISO 300x30mm - Chapa 16.
[Símbolo]	ELETRICIDADE METÁLICA PERFURADA - DIMENSÕES INDICADAS.
[Símbolo]	CHAVELETA 60x60mm DE PVC COM SEPTO DIVISOR P/7 CARGAS DE LÓGICA E ELÉTRICA.
[Símbolo]	INDICAÇÕES P/ PERFILADO METÁLICO PERFURADO 300x30 (C, V, L, T, P)
[Símbolo]	ORÇETA PARA ELETRICIDADE.
[Símbolo]	CURVA HORIZONTAL PARA ELETRICIDADE.
[Símbolo]	UNIÃO T/ PARA ELETRICIDADE.
[Símbolo]	CURVA VERTICAL PARA ELETRICIDADE.
[Símbolo]	INDICAÇÃO DE SECCION DE CHAVELETA.
[Símbolo]	INDICAÇÃO DE PASSAGEM DE ELETRICIDADE/ELETRICIDADE, RESPECTIVAMENTE.
[Símbolo]	ELETRICIDADE CONDUTOS PVC FLEXÍVEL 20MM (20MM) DIAMÉTRIO 2000 DE PAREDES.
[Símbolo]	ELETRICIDADE CONDUTOS PVC FLEXÍVEL 20MM (20MM) DIAMÉTRIO 2000.
[Símbolo]	ELETRICIDADE CONDUTOS KANALFLEX 2" DIAMÉTRIO 2000.
[Símbolo]	CABO P/ 20x20mm PVC 750V - PADRÃO PARA ILUMINAÇÃO.
[Símbolo]	TUBULAÇÃO DE REPERTEÇÃO DO AR CONDICIONADO.
[Símbolo]	CAIXA DE CABEÇOTE PVC 40x40, 40x60, 60x60, 60x100, 60x150, 60x200.
[Símbolo]	CONDUTORES FASE, NEUTRO, TERMO E TERRA, RESPECTIVAMENTE.

<p>TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA DESEMBARGADOR PRESIDENTE DOMINGOS JORGE CHALUB</p>	PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS LOCAL: FÓRUM HENCHO REIS 3º ANDAR TRIBUNAL DO JÚRI SETOR 03 - PAV 03	FOLHA Nº ELET-02
	OBRA: MODIFICAÇÃO DE LAYOUT	ESCALA: INDICADA DATA: 11/2021
ENDEREÇO: Av. Paratiba, s/n - São Francisco, CEP: 69079-265	ASSUNTO: PROJETO ELÉTRICO	



LAYOUT
 3ª VARA DO TRIBUNAL DO JÚRI – PROPOSTA 02
 ESCALA 1:125

 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA DESEMBARGADOR PRESIDENTE DOMINGOS JORGE CHALLUB	PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS	FOLHA N.º
	LOCAL: FÓRUM HENCHO REIS 3ª VARA DO TRIBUNAL DO JÚRI SETOR 03 - PAV 01	ELET -01
ENDEREÇO: Av. Paratiba, s/n - São Francisco, CEP: 69079-265	ASSUNTO: PROJETO ELÉTRICO	ESCALA: INDICADA DATA: 11/2021



LAYOUT
SETOR 01 - PAV 01
ESCALA 1:150

PROJ. ARQUIT. DE EDIFÍCIO

DECLARAMOS QUE AS FIMAS DA LEI, QUE TEM O OBJETIVO DE REGULAR A ATIVIDADE DE PROFISSIONAL DA LEGISLAÇÃO ELETRÔNICA DE MANEIRA CONFORME O QUE É COMPROVADO POR MEIO DE ATIVIDADE DE IDENTIFICAÇÃO DE IDENTIDADE, SOB AS FIMAS DE NOME DE LEI.

CONFORME O QUE É ATRIBUÍDO POR MEIO DE ATIVIDADE DE IDENTIFICAÇÃO DE IDENTIDADE, SOB AS FIMAS DE NOME DE LEI, NÃO SE ENQUADRA NEM SE ENQUADRA NA ATIVIDADE DE IDENTIFICAÇÃO DE IDENTIDADE, SOB AS FIMAS DE NOME DE LEI, NÃO SE ENQUADRA NEM SE ENQUADRA NA ATIVIDADE DE IDENTIFICAÇÃO DE IDENTIDADE, SOB AS FIMAS DE NOME DE LEI.

CONFORME ART. 1º, §1º, inciso V e art. 2º, §1º, Lei 8968/94

ELABORADO POR: ENG. CIVIL DOMINGOS JOSÉ CHALIBETZIAN

PROF. DR. RICARDO CORRÊA - OAB 11324/AM



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

PROJ. SETOR 01 - OAB / ONU / SECRETARIA DE MONITORAMENTO

PROJETO: Av. Paulista, s/n - São Francisco, CEP: 69079-205 - Foz de Valdevez, Pará

DESCRIÇÃO: Projeto de Instalações Elétricas - Típica

TÍTULO: Típica e Bombagem

ELE-01/04

PROFESSOR RESPONSÁVEL: RICARDO CORRÊA - OAB 11324/AM

PROFESSOR TÉCNICO: RICARDO CORRÊA - OAB 11324/AM

DIRETOR AUTÔNOMO RESPONSÁVEL:

Quadro(QLT-1)

Circuito	Descrição	Esquema	V (V)	Iluminação (W)					Pot. total. (VA)	Fases	Pot. - A (VA)	Pot. - B (VA)	Pot. - C (VA)	Seção (mm2)	Dij (A)	dV parc (%)
				18	36	160										
L 1	Iluminação - Corredor Central	F+N+T	127	-	4			150	1	150			2,5	18	0,0	
L 2	Iluminação - Corredor central	F+N+T	127	-	11			430	1		430		2,5	18	0,0	
L 3	Iluminação - Secretaria de monitoramento	F+N+T	127	-	10			420	1			400	2,5	18	0,0	
L 4	Iluminação - Núcleo de advocacia voluntária	F+N+T	127	-	12			470	1	470			2,5	18	0,0	
L 5	Iluminação - CNJ	F+N+T	127	-	10			400	1		400		2,5	18	0,0	
L 6	Iluminação - Arquivo	F+N+T	127	-	8			315	1			315	2,5	18	0,0	
Tomadas (VA)																
				100	600	1200	3000	6000								
T 1	Tomadas - Secrearia de monitoramento	F+N+T	127	4				800	1	800			4,0	20		
T 2	Tomadas - Secretaria de monitoramento	F+N+T	127	12				1200	1		1200		4,0	20		
T 3	Tomadas - Núcleo de advocacia voluntária	F+N+T	127	8				800	1			800	4,0	20		
T 4	Tomadas - Núcleo de advocacia voluntária	F+N+T	127	10				1000	1	1000			4,0	20		
T 5	Tomadas - Impressoras N.A.V.	F+N+T	127	2				1200	1		1200		4,0	20		
T 6	Tomadas - CNJ	F+N+T	127	4	1			1200	1			1200	4,0	20		
TOTAL																
								8365	3	4885	5027	6430	35,0	100		

POTÊNCIA (W)	FD	POT. DEM. (W)	FP	FASES	I (A) Média	CABO (mm2)	DISJ. (A)
9100	0,75	8190	0,62	(3F/220V)	21,5	35	100A
POTÊNCIA (VA)		POT. DEM. (VA)			I (A) Máxima		
8365		7529			24		

- OBS.: 1. Condutores de entrada QFL ; #3F+N(35mm²) #1T(16mm²) - XLPE(EPR) 1kV.
 2. Condutores dimensionados conforme Norma NBR-5410 ;2004
 3. Diferença de carga entre fases é de 5,3% - aceitável
 4. Quadros projetados conforme norma 5410 artigo 6.5.9.2; com seus respectivos Slots de reserva.
 5. Classe de proteção até IP54.

Quadro (QAR1)

Circuito	Descrição	Esquema	V (V)	POTÊNCIA BTU's (VA)					Pot. total. (VA)	Fases	Pot. - A (VA)	Pot. - B (VA)	Pot. - C (VA)	Seção (mm2)	Dij (A)	dV parc (%)
				12K	18K	30K	38K	48K								
AR 1	TUE's - Secretaria de monitoramento	F+F+T	220		1			3750	2	1875	1875		4,0	25		
AR 2	TUE's - Secretaria de monitoramento	F+F+T	220		1			3750	2	1875		1875	4,0	25		
AR 3	TUE's - Núcleo de advocacia voluntária	F+F+T	220		1			3750	2		1875	1875	4,0	25		
AR 4	TUE's - Núcleo de advocacia voluntária	F+F+T	220		1			3750	2	1875		1875	4,0	25		
AR 5	TUE's - CNJ	F+F+T	220		1			3750	2		1875	1875	4,0	25		
AR 6	TUE's - CNJ	F+F+T	220		1			3750	2	1875		1875	4,0	25		
TOTAL																
								22500	3	7500	7500	7500	35,0	100		

POTÊNCIA (W)	FD	POT. DEM. (W)	FP	FASES	I (A) Média	CABO (mm2)	DISJ. (A)
24457	0,9	22010	0,62	(3F/220V)	58	35	100
POTÊNCIA (VA)		POT. DEM. (VA)			I (A) Máxima		
22500		20250			65		

- OBS.: 1. Condutores de entrada QDFAR ; #3F(35mm²) #1T(25mm²) - XLPE (EPR).1KV.
 2. Condutores dimensionados conforme Norma NBR-5410 ;2004
 3. Diferença de carga entre fases é de 5,3% - aceitável
 4. Quadros projetados conforme norma 5410 artigo 6.5.9.2; com seus respectivos Slots de reserva.
 5. Classe de proteção até IP54.

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

PROJ.01 - SETOR 01 - CNJ - QAR - NAVI - SECRETARIA DE MONITORAMENTO

Av. Paqueta, s/n - São Francisco, CEP: 89079-205
 Foz de Iguaçu, Paraná, Brasil

Projeto de Instalações Elétricas - Diagrama
 Utiliza a seguinte carga

ELE-03/04

REVISÃO: 01

ELABORADO: []

APROVADO: []

DATA: []

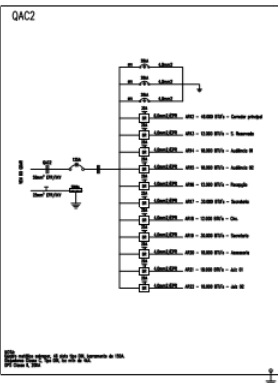
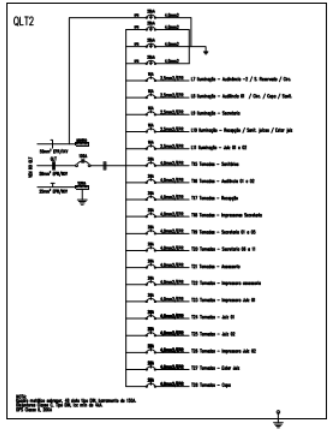
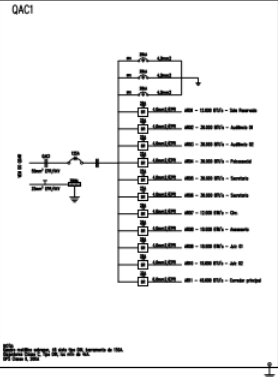
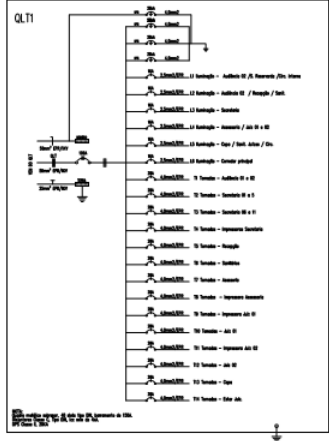
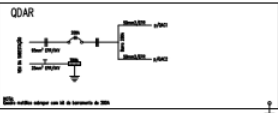
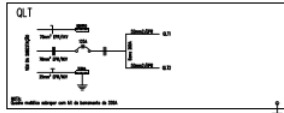
ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS



Documento assinado eletronicamente por **ROMMEL PINHEIRO AKEL, Secretário(a)**, em 25/11/2021, às 09:01, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tjam.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0385723** e o código CRC **3D20FC58**.



NOTA DE CORTESIA DE COMPANHIA

DECLARAMOS QUE AS FERRAGENS PARA O CABELO, OS TUBOS, OS CONJUNTOS, TUBOS DE PRODUÇÃO, BARRAS E PELA UTILIZAÇÃO DE MATERIAIS DE QUALIDADE, COMPROMETEMOS-NOS A ENTREGAR O TRABALHO COMPLETO, DENTRO DO PRAZO DE 30 (TRINTA) DIAS, SEM AGRANDIR O VALOR DO PREÇO.

COMPROMETEMOS-NOS A DAR APOIAMENTO TÉCNICO E LOGÍSTICO PARA A REALIZAÇÃO DO PROJETO, SEM FAVORECER A NECESSIDADE DE APROVAÇÃO, MAS DE NEM DE RESPONSABILIDADE ESTABELECIDAS POR NÓS, MAS POR NÓS, AOS SEUS PROPRIETÁRIOS E AOS SEUS BENEFICIÁRIOS.

CONFORME ART. 17, §1º, inciso V e ART. 27, §1º, LEI 8.000/90

DEBEMOS ASSINAR E ENTREGAR O PROJETO COMPLETO, SEM AGRANDIR O VALOR DO PREÇO.

PROF. RESPONSÁVEL TÉCNICO: RICARDO CORREIA - CREA 13.000/90

PROF. RESPONSÁVEL TÉCNICO: RICARDO CORREIA - CREA 13.000/90

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

1ª VARA ESPECIALIZADA EM CRIMES DE USO E TRÁFICO DE ENTORPECENTES (VACANTE)

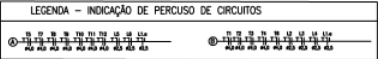
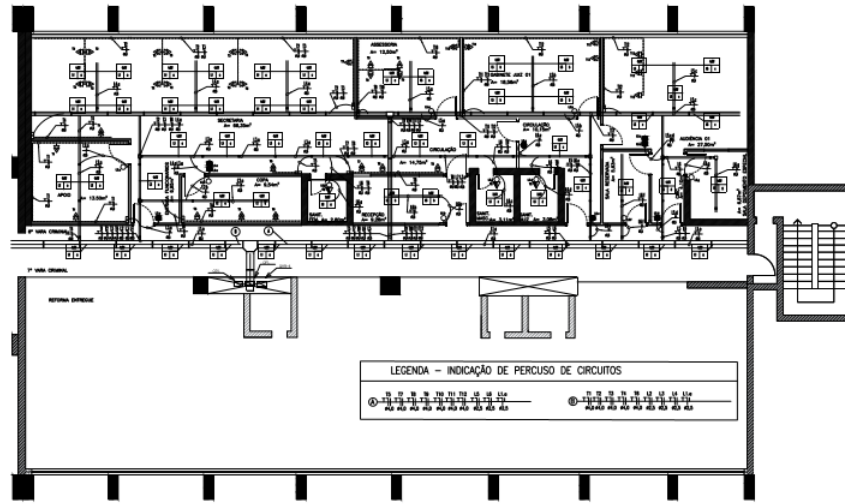
Av. Parobá, s/n - São Francisco, CEP: 69079-205
Fones: (91) 3633-1111

Projeto de Instalações Elétricas - Diagrama
Unifilar - Quadro de Distribuição

ELE-02/04

PROFESSOR	PROFESSOR	PROFESSOR	PROFESSOR	PROFESSOR

DIRETOR INSTITUCIONAL: RICARDO CORREIA



LAYOUT
6ª e 7ª VARA CRIMINAL
ESCALA 1:125

Quadro de Iluminação (QELI)

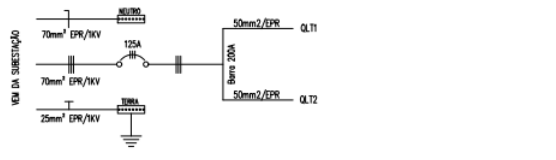
TIPO	QUANTIDADE	WATT	TENSÃO	TIPO	WATT	TENSÃO	TIPO	WATT	TENSÃO	TIPO	WATT	TENSÃO
1	1	100	127	1	100	127	1	100	127	1	100	127
2	1	100	127	2	100	127	2	100	127	2	100	127
3	1	100	127	3	100	127	3	100	127	3	100	127
4	1	100	127	4	100	127	4	100	127	4	100	127
5	1	100	127	5	100	127	5	100	127	5	100	127
6	1	100	127	6	100	127	6	100	127	6	100	127
7	1	100	127	7	100	127	7	100	127	7	100	127
8	1	100	127	8	100	127	8	100	127	8	100	127
9	1	100	127	9	100	127	9	100	127	9	100	127
10	1	100	127	10	100	127	10	100	127	10	100	127
11	1	100	127	11	100	127	11	100	127	11	100	127
12	1	100	127	12	100	127	12	100	127	12	100	127
13	1	100	127	13	100	127	13	100	127	13	100	127
14	1	100	127	14	100	127	14	100	127	14	100	127
15	1	100	127	15	100	127	15	100	127	15	100	127
16	1	100	127	16	100	127	16	100	127	16	100	127
17	1	100	127	17	100	127	17	100	127	17	100	127
18	1	100	127	18	100	127	18	100	127	18	100	127
19	1	100	127	19	100	127	19	100	127	19	100	127
20	1	100	127	20	100	127	20	100	127	20	100	127
21	1	100	127	21	100	127	21	100	127	21	100	127
22	1	100	127	22	100	127	22	100	127	22	100	127
23	1	100	127	23	100	127	23	100	127	23	100	127
24	1	100	127	24	100	127	24	100	127	24	100	127
25	1	100	127	25	100	127	25	100	127	25	100	127
26	1	100	127	26	100	127	26	100	127	26	100	127
27	1	100	127	27	100	127	27	100	127	27	100	127
28	1	100	127	28	100	127	28	100	127	28	100	127
29	1	100	127	29	100	127	29	100	127	29	100	127
30	1	100	127	30	100	127	30	100	127	30	100	127
31	1	100	127	31	100	127	31	100	127	31	100	127
32	1	100	127	32	100	127	32	100	127	32	100	127
33	1	100	127	33	100	127	33	100	127	33	100	127
34	1	100	127	34	100	127	34	100	127	34	100	127
35	1	100	127	35	100	127	35	100	127	35	100	127
36	1	100	127	36	100	127	36	100	127	36	100	127
37	1	100	127	37	100	127	37	100	127	37	100	127
38	1	100	127	38	100	127	38	100	127	38	100	127
39	1	100	127	39	100	127	39	100	127	39	100	127
40	1	100	127	40	100	127	40	100	127	40	100	127
41	1	100	127	41	100	127	41	100	127	41	100	127
42	1	100	127	42	100	127	42	100	127	42	100	127
43	1	100	127	43	100	127	43	100	127	43	100	127
44	1	100	127	44	100	127	44	100	127	44	100	127
45	1	100	127	45	100	127	45	100	127	45	100	127
46	1	100	127	46	100	127	46	100	127	46	100	127
47	1	100	127	47	100	127	47	100	127	47	100	127
48	1	100	127	48	100	127	48	100	127	48	100	127
49	1	100	127	49	100	127	49	100	127	49	100	127
50	1	100	127	50	100	127	50	100	127	50	100	127
51	1	100	127	51	100	127	51	100	127	51	100	127
52	1	100	127	52	100	127	52	100	127	52	100	127
53	1	100	127	53	100	127	53	100	127	53	100	127
54	1	100	127	54	100	127	54	100	127	54	100	127
55	1	100	127	55	100	127	55	100	127	55	100	127
56	1	100	127	56	100	127	56	100	127	56	100	127
57	1	100	127	57	100	127	57	100	127	57	100	127
58	1	100	127	58	100	127	58	100	127	58	100	127
59	1	100	127	59	100	127	59	100	127	59	100	127
60	1	100	127	60	100	127	60	100	127	60	100	127
61	1	100	127	61	100	127	61	100	127	61	100	127
62	1	100	127	62	100	127	62	100	127	62	100	127
63	1	100	127	63	100	127	63	100	127	63	100	127
64	1	100	127	64	100	127	64	100	127	64	100	127
65	1	100	127	65	100	127	65	100	127	65	100	127
66	1	100	127	66	100	127	66	100	127	66	100	127
67	1	100	127	67	100	127	67	100	127	67	100	127
68	1	100	127	68	100	127	68	100	127	68	100	127
69	1	100	127	69	100	127	69	100	127	69	100	127
70	1	100	127	70	100	127	70	100	127	70	100	127
71	1	100	127	71	100	127	71	100	127	71	100	127
72	1	100	127	72	100	127	72	100	127	72	100	127
73	1	100	127	73	100	127	73	100	127	73	100	127
74	1	100	127	74	100	127	74	100	127	74	100	127
75	1	100	127	75	100	127	75	100	127	75	100	127
76	1	100	127	76	100	127	76	100	127	76	100	127
77	1	100	127	77	100	127	77	100	127	77	100	127
78	1	100	127	78	100	127	78	100	127	78	100	127
79	1	100	127	79	100	127	79	100	127	79	100	127
80	1	100	127	80	100	127	80	100	127	80	100	127
81	1	100	127	81	100	127	81	100	127	81	100	127
82	1	100	127	82	100	127	82	100	127	82	100	127
83	1	100	127	83	100	127	83	100	127	83	100	127
84	1	100	127	84	100	127	84	100	127	84	100	127
85	1	100	127	85	100	127	85	100	127	85	100	127
86	1	100	127	86	100	127	86	100	127	86	100	127
87	1	100	127	87	100	127	87	100	127	87	100	127
88	1	100	127	88	100	127	88	100	127	88	100	127
89	1	100	127	89	100	127	89	100	127	89	100	127
90	1	100	127	90	100	127	90	100	127	90	100	127
91	1	100	127	91	100	127	91	100	127	91	100	127
92	1	100	127	92	100	127	92	100	127	92	100	127
93	1	100	127	93	100	127	93	100	127	93	100	127
94	1	100	127	94	100	127	94	100	127	94	100	127
95	1	100	127	95	100	127	95	100	127	95	100	127
96	1	100	127	96	100	127	96	100	127	96	100	127
97	1	100	127	97	100	127	97	100	127	97	100	127
98	1	100	127	98	100	127	98	100	127	98	100	127
99	1	100	127	99	100	127	99	100	127	99	100	127
100	1	100	127	100	100	127	100	100	127	100	100	127

- Obs: 1. Condicionantes de entrada QELI: 407-10 (100W) e 407-11 (100W) - ALPTE (2P10) 127V.
2. Condicionantes dimensionais conforme Norma NBR 5410:2004.
3. Dimensional de altura entre teto e 0,6 x 0,30 - standard.
4. Quanto protegido conforme norma NBR 5410 artigo 6.5.5.2, com suas respectivas Sidas de reserva.
5. Classe de proteção IP20.

Quadro de Tomadas (QET)

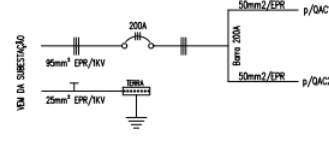
TIPO</

QLT



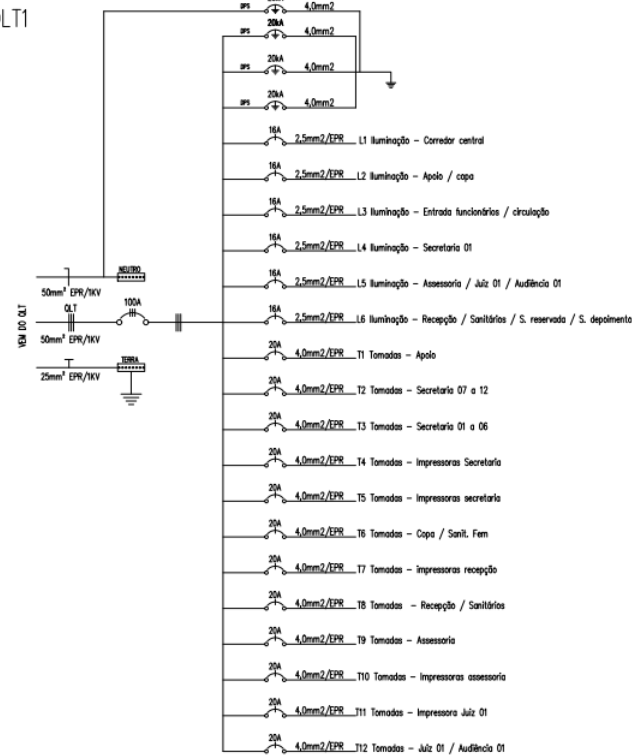
NOTA:
Quadro metálico sobrepor com kit de barramento de 200A

QDAR



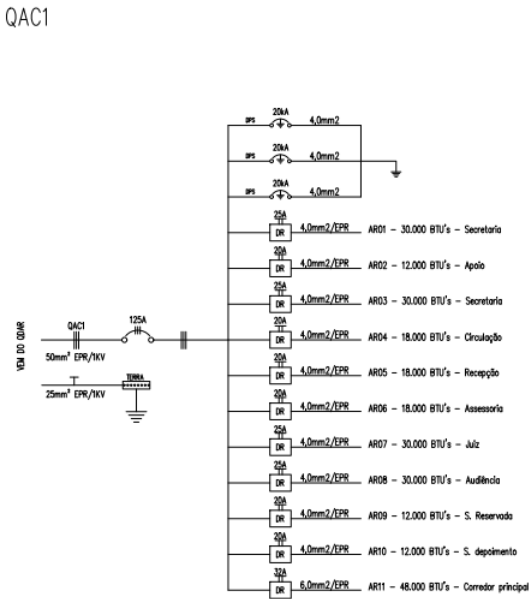
NOTA:
Quadro metálico sobrepor com kit de barramento de 200A

QLT1



NOTA:
Quadro metálico sobrepor, 48 slots tipo DIN, barramento de 150A.
Disjuntores Classe C, Tipo DIN, Icc min de 4kA.
DPS Classe II, 20kA

QAC1



NOTA:
Quadro metálico sobrepor, 48 slots tipo DIN, barramento de 150A.
Disjuntores Classe C, Tipo DIN, Icc min de 4kA.
DPS Classe II, 20kA

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA CREDENCIAMENTO ANTE SEUS ÓRGÃOS COMPETENTES.
COMPROMETEMO-NOS AINDA, TER CERCEJA À APROVAÇÃO DO PROJETO E ENTREGAÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS À SUA APROVAÇÃO, NÃO ME ENFRE DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, RICBO E ART. 2º, §1º, LEI 8100/03



DESEMBaixADOR PRESIDENTE: DOMINGOS JORGE CHALLIB PEREIRA

AUTOR DO PROJETO: RICARDO CORREIA - CREA 18.830/AM

RESPONSÁVEL TÉCNICO: RICARDO CORREIA - CREA 18.830/AM

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

0ª VARA CRIMINAL (VCR)

ENDEREÇO: Av. Paratiba, s/n - São Francisco, CEP: 69079-265
Fórum Ministro Hercílio Reis

ASSUNTO: Projeto de instalações elétricas - Diagram Unifilar - Quadros de distribuição

FOLHA Nº: **ELE-02/04**

DESCRIÇÃO	DATA	REVISÃO	REVISADO

DESCRIÇÃO	DATA	REVISÃO	REVISADO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

Quadro(QLT-1)

Circuito	Descrição	Esquema	V (V)	Iluminação (W)				Pot. total. (VA)	Fases	Pot. - A (VA)	Pot. - B (VA)	Pot. - C (VA)	Seção (mm2)	Disj (A)	dV parc (%)	
				16	36	160										
L 1	Iluminação - Corredor Central	F+N+T	127	-	14			503	1	503			2,5	16	0,0	
L 2	Iluminação - Apoio / copa	F+N+T	127	-	4			150	1		150		2,5	16	0,0	
L 3	Iluminação - Entrada funcionários / Circulação	F+N+T	127	-	8			265	1			265	2,5	16	0,0	
L 4	Iluminação - Secretaria	F+N+T	127	-	12			400	1	400			2,5	16	0,0	
L 5	Iluminação - Assessoria / Juiz 01 / Audiência 01	F+N+T	127	-	12			400	1		400		2,5	16	0,0	
L 6	Iluminação - Recepção / Sanitários / S. Reserv. / S. Depoimento	F+N+T	127	3	4			200	1			200	2,5	16	0,0	
				Tomadas (VA)												
				100	600	1200	3000	6000								
T 1	Tomadas - Apoio	F+N+T	127	4				400	1	400			4,0	20		
T 2	Tomadas - Secretaria 07 a 12	F+N+T	127	12				1200	1		1200		4,0	20		
T 3	Tomadas - Secretaria 01 a 06	F+N+T	127	14				1400	1			1200	4,0	20		
T 4	Tomadas - Impressoras Secretaria	F+N+T	127	2				1200	1	1200			4,0	20		
T 5	Tomadas - Impressoras Secretaria	F+N+T	127	2				1200	1		1200		4,0	20		
T 6	Tomadas - Copa / Sanit. Feminino	F+N+T	127	4	4			2800	1			2800	4,0	20		
T 7	Tomadas - Impressoras Recepção	F+N+T	127	2				1200	1	1200			4,0	20		
T 8	Tomadas - Recepção / Sanitários	F+N+T	127	6				600	1		600		4,0	20		
T 9	Tomadas - Assessoria	F+N+T	127	8				800	1			800	4,0	20		
T 10	Tomadas - Impressora assessora	F+N+T	127	2				1200	1	1200			4,0	20		
T 11	Tomadas - Impressora Juiz 01	F+N+T	127	2				1200	1		1200		4,0	20		
T 12	Tomadas - Juiz 01 / Audiência 01	F+N+T	127	10				1000	1			1000	4,0	20		
TOTAL								14218	3	4903	4750	4565	35,0	100		

POTÊNCIA (W)	FD	POT. DEM. (W)	FP	FASES	I (A) Média	CABO (mm2)	DISJ. (A)
15460	0,75	11595	0,92	(3F/220V)	30,45	35	100A
POTÊNCIA (VA)	POT. DEM. (VA)	I (A) Máxima					
14218	10670	40,6					

- OB.S.: 1. Condutores de entrada QFL ; #3F+N(35mm²) #1T(16mm²) - XLPE(EPR) 1kV.
 2. Condutores dimensionados conforme Norma NBR-5410 ;2004
 3. Diferença de carga entre fases é de 5,3% - aceitável
 4. Quadros projetados conforme norma 5410 artigo 6.5.9.2; com seus respectivos Slots de reserva.
 5. Classe de proteção até IP54.

Quadro de Cargas (QAR-1)

Circuito	Descrição	Esquema	V (V)	POTÊNCIA BTu's (VA)				Pot. total. (VA)	Fases	Pot. - A (VA)	Pot. - B (VA)	Pot. - C (VA)	Seção (mm2)	Disj (A)	dV parc (%)
				12K	18K	30K	48K								
AR 1	TUE's - Secretaria	F+F+T	220		1			3750	2	1875	1875		4,0	25	
AR 2	TUE's - Apoio	F+F+T	220	1				1500	2	750		750	4,0	20	
AR 3	TUE's - Secretaria	F+F+T	220		1			3750	2		1875	1875	4,0	25	
AR 4	TUE's - Circulação	F+F+T	220		1			2250	2	1125	1125		4,0	20	
AR 5	TUE's - Recepção	F+F+T	220		1			2250	2	1125	1125	1125	4,0	20	
AR 6	TUE's - Assessoria	F+F+T	220		1			2250	2	1125		1125	4,0	20	
AR 7	TUE's - Juiz 01	F+F+T	220		1			3750	2		1875	1875	4,0	25	
AR 8	TUE's - Audiência 01	F+F+T	220		1			3750	2	1875	1875		4,0	25	
AR 9	TUE's - S. Reservada	F+F+T	220	1				1500	2	750		750	4,0	20	
AR 10	TUE's - S. Depoimento	F+F+T	220	1				1500	2		750	750	4,0	20	
AR 11	TUE's - Corredor principal	F+F+T	220			1		6000	2	3000	3000		6,0	32	
TOTAL								32250	3	10500	10125	10500	35,0	100	

POTÊNCIA (W)	FD	POT. DEM. (W)	FP	FASES	I (A) Média	CABO (mm2)	DISJ. (A)
35055	0,7	24539	0,92	(3F/220V)	65	35	100
POTÊNCIA (VA)	POT. DEM. (VA)	I (A) Máxima					
32250	22575	92					

- OB.S.: 1. Condutores de entrada QDFAR ; #3F(35mm²) #1T(25mm²) - XLPE (EPR), 1KV.
 2. Condutores dimensionados conforme Norma NBR-5410 ;2004
 3. Diferença de carga entre fases é de 5,3% - aceitável
 4. Quadros projetados conforme norma 5410 artigo 6.5.9.2; com seus respectivos Slots de reserva.
 5. Classe de proteção até IP54.

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

0ª VARA CRIMINAL (VCR)

Av. Parahu, s/n - São Francisco, CEP- 69079-285
 Fórum Ministro Henrich Reis

Projeto de instalações elétricas - Diagrama unifilar e memorial de carga

ELE-03/04

REVISÃO 01

ELABORADO: [] DATA: []

REVISADO: [] DATA: []

APROVADO: [] DATA: []

REVISÃO 02

ELABORADO: [] DATA: []

REVISADO: [] DATA: []

APROVADO: [] DATA: []

REVISÃO 03

ELABORADO: [] DATA: []

REVISADO: [] DATA: []

APROVADO: [] DATA: []

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS



Documento assinado eletronicamente por **ROMMEL PINHEIRO AKEL, Secretário(a)**, em 25/11/2021, às 09:01, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



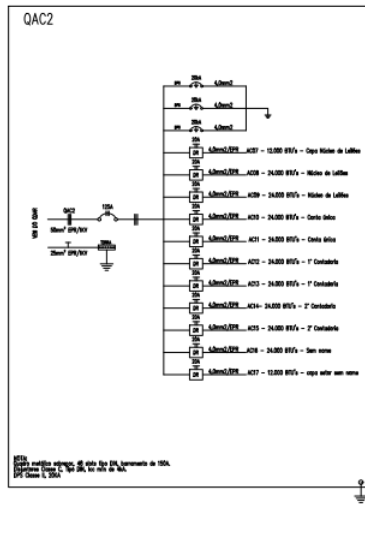
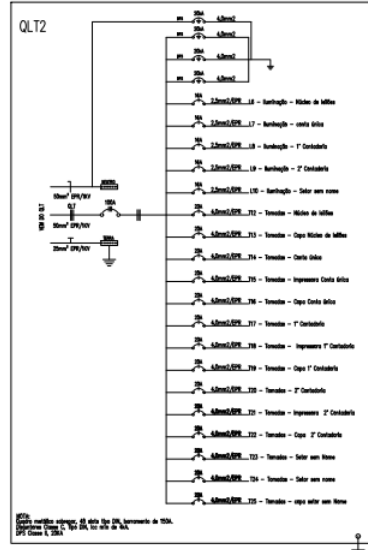
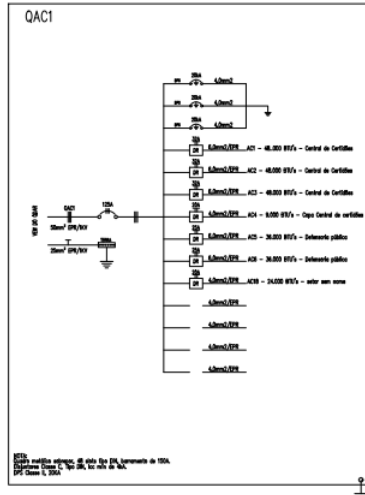
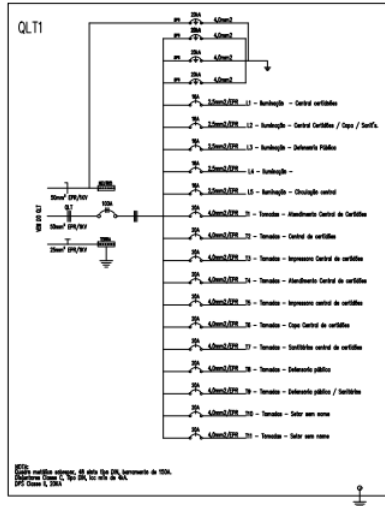
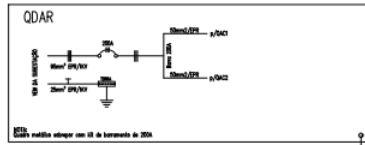
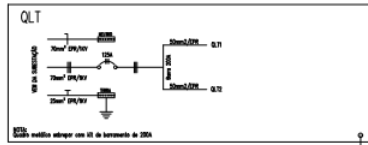
A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tjam.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0385725** e o código CRC **EEC34805**.



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
Av. André Araújo, S/N - Bairro Aleixo - CEP 69060-000 - Manaus - AM - www.tjam.jus.br

ANEXO

ANEXO VII – PROJETOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - PARTE 03



DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A CORRIGIR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA CATEGORIA ANTERIORE, SOB AS PENAS DE MÃO BREVETADA.

COMPROMETEMO-NOS AINDA, TER CENÇA QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS À SUA APROPRIAÇÃO NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º; INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 896/93

DESEMBARGADOR PRESIDENTE: DOMINGOS JORGE CHALLU PEREIRA

AUTOR DO PROJETO: RICARDO CORREIA - OEA 15.823/AM

RESPONSÁVEL TÉCNICO: RICARDO CORREIA - OEA 15.823/AM



PROJETO: **TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS**

NOME DO PROJETO: **INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**

PAV TERRECO - SET 03

ENDEREÇO: Av. Parariba, s/n - São Francisco, CEP- 69079-285
Fórum Ministro Horácio Reis

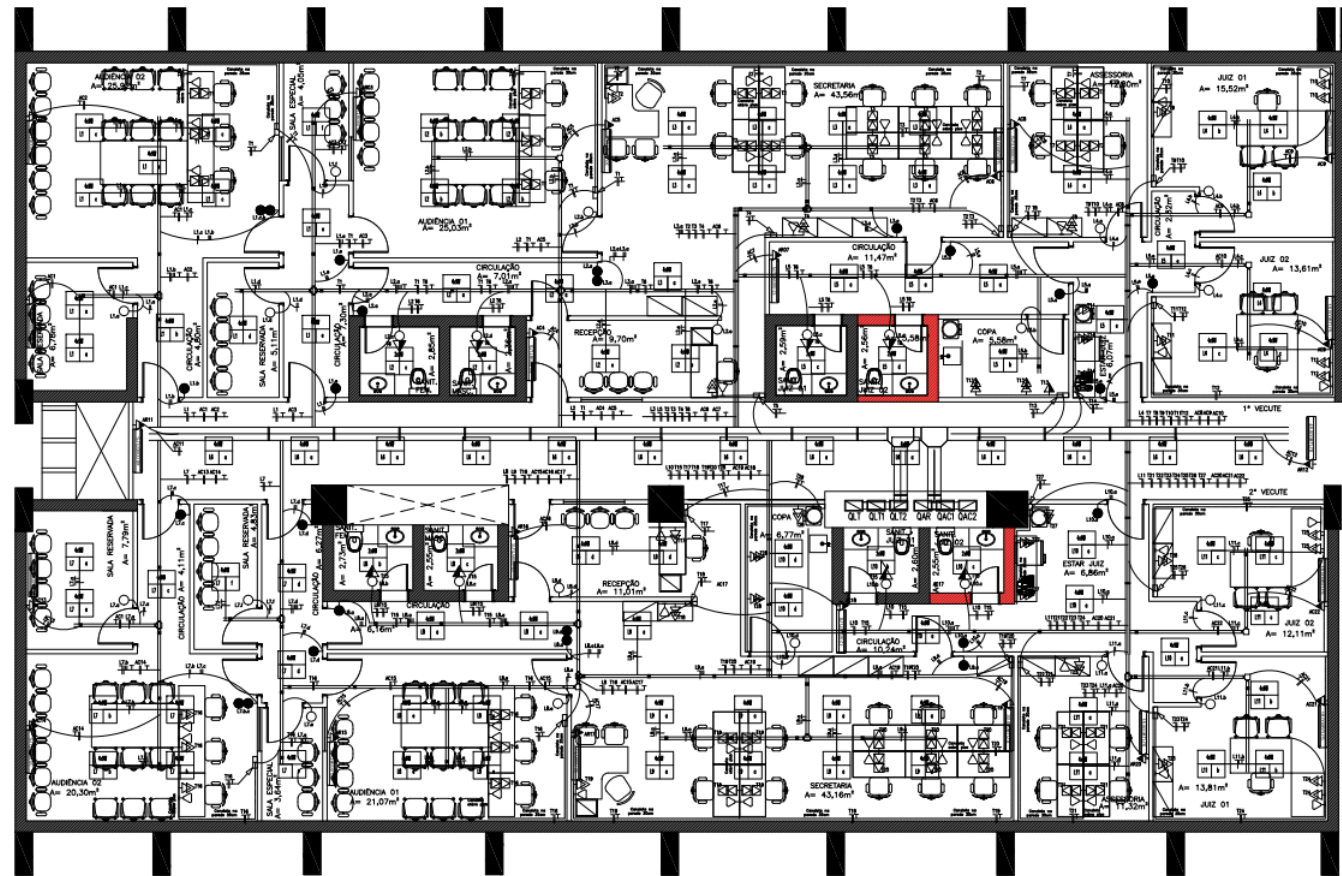
ASSINATURA: Projeto de instalações elétricas - Diagrama Quadros de distribuição

REVISÃO: **ELE-02/04**

REVISÃO	INDICAÇÃO	DATA	PROJETO	ELABORADO	APROVADO
01					
02					
03					
04					

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

LAYOUT
1º E 2º VECUTE
ESCALA 1:125



LEGENDA	
LUMINARIAS	
Símbolo	Descrição
[Símbolo]	LUMINARIA DE SOBREPISO, PARA 4 (QUATRO) LÂMPADAS TUBULARES DE 150W, 220V, 230V, 240V, 250V, 260V, 270V, 280V, 290V, 300V, 310V, 320V, 330V, 340V, 350V, 360V, 370V, 380V, 390V, 400V, 410V, 420V, 430V, 440V, 450V, 460V, 470V, 480V, 490V, 500V, 510V, 520V, 530V, 540V, 550V, 560V, 570V, 580V, 590V, 600V, 610V, 620V, 630V, 640V, 650V, 660V, 670V, 680V, 690V, 700V, 710V, 720V, 730V, 740V, 750V, 760V, 770V, 780V, 790V, 800V, 810V, 820V, 830V, 840V, 850V, 860V, 870V, 880V, 890V, 900V, 910V, 920V, 930V, 940V, 950V, 960V, 970V, 980V, 990V, 1000V.
[Símbolo]	LUMINARIA DE SOBREPISO, PARA 2 (DUAS) LÂMPADAS TUBULARES DE 150W, 220V, 230V, 240V, 250V, 260V, 270V, 280V, 290V, 300V, 310V, 320V, 330V, 340V, 350V, 360V, 370V, 380V, 390V, 400V, 410V, 420V, 430V, 440V, 450V, 460V, 470V, 480V, 490V, 500V, 510V, 520V, 530V, 540V, 550V, 560V, 570V, 580V, 590V, 600V, 610V, 620V, 630V, 640V, 650V, 660V, 670V, 680V, 690V, 700V, 710V, 720V, 730V, 740V, 750V, 760V, 770V, 780V, 790V, 800V, 810V, 820V, 830V, 840V, 850V, 860V, 870V, 880V, 890V, 900V, 910V, 920V, 930V, 940V, 950V, 960V, 970V, 980V, 990V, 1000V.
TOMADAS	
Símbolo	Descrição
[Símbolo]	TOMADA DUPLO DE SOBREPISO DE USO GERAL 127V 15A INSTALADA ACIMA DO CONDUTOR DE FIO COM SEPTO ACONDICIONADO, MODELO 2P+1T PADRÃO BRASILEIRO (CORONA ABNT NBR 14136).
[Símbolo]	TOMADA DE USO GERAL 127V 15A EMBRUTA NA PAREDE 2P+1T PADRÃO BRASILEIRO (CORONA ABNT NBR 14136), INSTALADA A 1,30m DO PISO ACABADO OU A 2,00m DA BANCADA.
[Símbolo]	TOMADA DE USO GERAL 127V 20A EMBRUTA NA PAREDE 2P+1T PADRÃO BRASILEIRO (CORONA ABNT NBR 14136), INSTALADA A 1,30m DO PISO ACABADO OU A 2,00m DA BANCADA.
[Símbolo]	TOMADA DUPLO DE USO GERAL 127V 20A INSTALADA ACIMA DO CONDUTOR DE FIO COM SEPTO ACONDICIONADO, MODELO 2P+1T PADRÃO BRASILEIRO (CORONA ABNT NBR 14136).
[Símbolo]	TOMADA DUPLO DE USO GERAL 127V 20A EMBRUTA NA PAREDE 2P+1T PADRÃO BRASILEIRO (CORONA ABNT NBR 14136), INSTALADA A 1,30m DO PISO ACABADO OU A 2,00m DA BANCADA.
[Símbolo]	PONTO DE ACONDICIONADO AEROSO 220V EMBRUTO NA PAREDE COM DUCTO, COM TAMPA DE PVC 20x20 ACONDICIONADO, MODELO 2P+1T PADRÃO BRASILEIRO (CORONA ABNT NBR 14136).
[Símbolo]	PONTO DE TOMADA DE 127V 15A INSTALADA SOBRE CAIXILHO DE PVC SOBRE PISO ACABADO, MODELO 2P+1T PADRÃO BRASILEIRO (CORONA ABNT NBR 14136).
[Símbolo]	PONTO DE TOMADA DE 127V 20A INSTALADA SOBRE CAIXILHO DE PVC SOBRE PISO ACABADO, MODELO 2P+1T PADRÃO BRASILEIRO (CORONA ABNT NBR 14136).
INTERRUPTORES	
Símbolo	Descrição
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 1 VECUTE E TOMADA 15A EM CARCA 24" - 1,30m DO P.A. E 20cm DO BATEENTE DA PORTA.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 1 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 2 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 3 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 4 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 5 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 6 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 7 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 8 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 9 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 10 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 11 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 12 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 13 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 14 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 15 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 16 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 17 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 18 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 19 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 20 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 21 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 22 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 23 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 24 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 25 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 26 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 27 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 28 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 29 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 30 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 31 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 32 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 33 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 34 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 35 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 36 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 37 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 38 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 39 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 40 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 41 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 42 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 43 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 44 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 45 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 46 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 47 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 48 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 49 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 50 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 51 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 52 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 53 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 54 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 55 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 56 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 57 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 58 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 59 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 60 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 61 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 62 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 63 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 64 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 65 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 66 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 67 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 68 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 69 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 70 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 71 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 72 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 73 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 74 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 75 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 76 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 77 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 78 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 79 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 80 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 81 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 82 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 83 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 84 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 85 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 86 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 87 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 88 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 89 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 90 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 91 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 92 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 93 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 94 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 95 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 96 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 97 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 98 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 99 VECUTE.
[Símbolo]	INTERRUPTOR PÁNEIS DE EMBRUTO 100 VECUTE.
DIVERSOS	
Símbolo	Descrição
[Símbolo]	PONTO DE LOGICA PARA INTERNET.
[Símbolo]	QAC - QUADRO DISTRIBUICAO AR-CONDICIONADO.
[Símbolo]	QLT - QUADRO DISTRIBUICAO ILUMINACAO E FORÇA.
[Símbolo]	PERFILADO METALICO PERFORADO SOBRE O FORNO 300x300mm - Opção 18.
[Símbolo]	ELETROCALHA METALICA PERFORADA - DIMENSÕES INDICADAS.
[Símbolo]	CAIXILHO METALICO EM PVC COM SEPTO DIVIDIR P/ CAROS DE LÓGICA E ELETROS.
[Símbolo]	DERIVACÃO P/ PERFILADO METALICO PERFORADO 300x300 (P/1,1,1,1).
[Símbolo]	CRUZETA PARA ELETROCALHA.
[Símbolo]	CURVA 90GRADA PARA ELETROCALHA.
[Símbolo]	JANGÃO T" PARA ELETROCALHA.
[Símbolo]	CURVA 45GRADA PARA ELETROCALHA.
[Símbolo]	INDICACAO DE RESERVA DE CAIXILHO.
[Símbolo]	INDICACAO DE PASSAGEM DE ELETRODUTO/ELETROCALHA, RESPECTIVAMENTE.
[Símbolo]	ELETRODUTO CORRUGADO PVC FLEXÍVEL 25MM (25MM) EMBRUTO SÓLO.
[Símbolo]	ELETRODUTO CORRUGADO PVC FLEXÍVEL 25MM (25MM) EMBRUTO SÓLO.
[Símbolo]	ELETRODUTO CORRUGADO KAMPLEX 7' EMBRUTO SÓLO.
[Símbolo]	CABO P.F. 24LARGURA PVC T80V - BANCADA PARA ILUMINACAO.
[Símbolo]	TUBULACAO DE REPRESENTACAO DO AR CONDICIONADO.
[Símbolo]	CARCA DE EMBRUTO PVC 402" 404" EM ALUMINIAO E DRYWALL.
[Símbolo]	CONDUTORES FASE, NEUTRO, RETORNO E TERRA, RESPECTIVAMENTE.

NOTAS:

- 1 - TODOS OS PONTOS DE LUZ E TOMADAS NÃO ESPECIFICADOS SERÃO DE 100W.
- 2 - TODAS AS TUBULAÇÕES NÃO DIMENSIONADAS SERÃO DE 40x4".
- 3 - PARA PROTEÇÃO DOS CIRCUITOS E BÓTIAS DOS CONDUTORES, VER QUADRO DE CARGAS.
- 4 - INFRAESTRUTURA PROJETADA (ELETROCALHAS E PERFILADOS) E A MEDIDA PARA TUBO E TUBO.
- 5 - TODOS OS CIRCUITOS E MANEJOS DE ENTRADA DEVEM SEGUIR OS SEQUENTES MÉTODOS: 01 E 02 PARA CONDUTORES E 03 PARA MANEJOS DE ENTRADA REBASADOS.
- 6 - DRENOS DE AR-CONDICIONADO SERÃO VOLTADOS PARA EXTERIOR - SALVO INDICAÇÕES.
- 7 - TODOS OS CIRCUITOS DAS ÁREAS EXTERNAS OU QUANTAS A INTERRUPÇÕES DEVERÃO SER EXECUTADOS COM FIO OU CABO COM ISOLAMENTO DE 14kV E AS TOMADAS E INTERRUPTORES DEVERÃO SER PROTEGIDOS DO INUL.
- 8 - CAROS PROJETADOS INSTALADOS EM ELETROCALHAS DEVEM SER P.NV OU NUPV, CADA UM COM DIMENSÃO (COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA) 200X120X 33 COM DIMENSÃO 200X120X 33, 141X120X 33 E 141X120X 33.
- 9 - TODOS OS CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO EXECUTADOS COM FIO 2,5mm² DEVERÃO TER COMO FIO DE RETORNO 1,5mm².
- 10 - DEVERIA SER USADO O QUE DETERMINA OS ITENS 6.1.5.3.1 E 6.1.5.3.2 DA NBR 5410: NEUTRO = AZUL CLARO; TERRA = VERDE/AMARELO; FASES: (A) PRETO - (B) BRANCO - (C) VERMELHO; RETORNO = AMARELO; OS CAROS ALIMENTADORES DOS QUADROS E MEDIÇÕES DEVERÃO SER PRETOS COM IDENTIFICAÇÃO DAS FASES NAS EXTREMIDADES.

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFRIMAÇÃO QUANDO DA DISTRIBUIÇÃO HABITE-SE, SOB AS PENAS DO NÃO OBTIÇÃO DO COMPROMISSO DE ANÃO, TER CÉRCUA QUA A APROVAÇÃO DO PROLETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE AS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO II E ART. 2º, §1º, LEI 05/905

DESIGNADOR DO PROJETO: DOMINGOS JOSUE CHALUB PRIZERA

AUTOR DO PROJETO: RICARDO CORREIA - CREA 19.028/AM

RESPONSÁVEL TÉCNICO: RICARDO CORREIA - CREA 19.028/AM

PROJETO DE: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

1 e 2 VARRA ESPECIALIZADA EM CRIMES DE USO E TRÁFICO DE ENTORPECENTES (VECUTE)

AV. PARABA, S/N - SÃO FRANCISCO, CEP: 69079-285
Fórum Ministro Henrich Reis

PROJETO DE: Projeto de instalações elétricas - TUG 1 e Iluminação

ESCALA: **ELE-01/04**

DATA: / /

REVISÃO: / /

DESENHO: / /

ÁREA CONTROLADA: / /

EMPRESA	DATA	ELABORADO	APROVADO
BRUNO PEREIRA	11/05/2011	JOSÉ DA SILVA	16/05/2011

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS



Documento assinado eletronicamente por **ROMMEL PINHEIRO AKEL, Secretário(a)**, em 25/11/2021, às 09:01, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



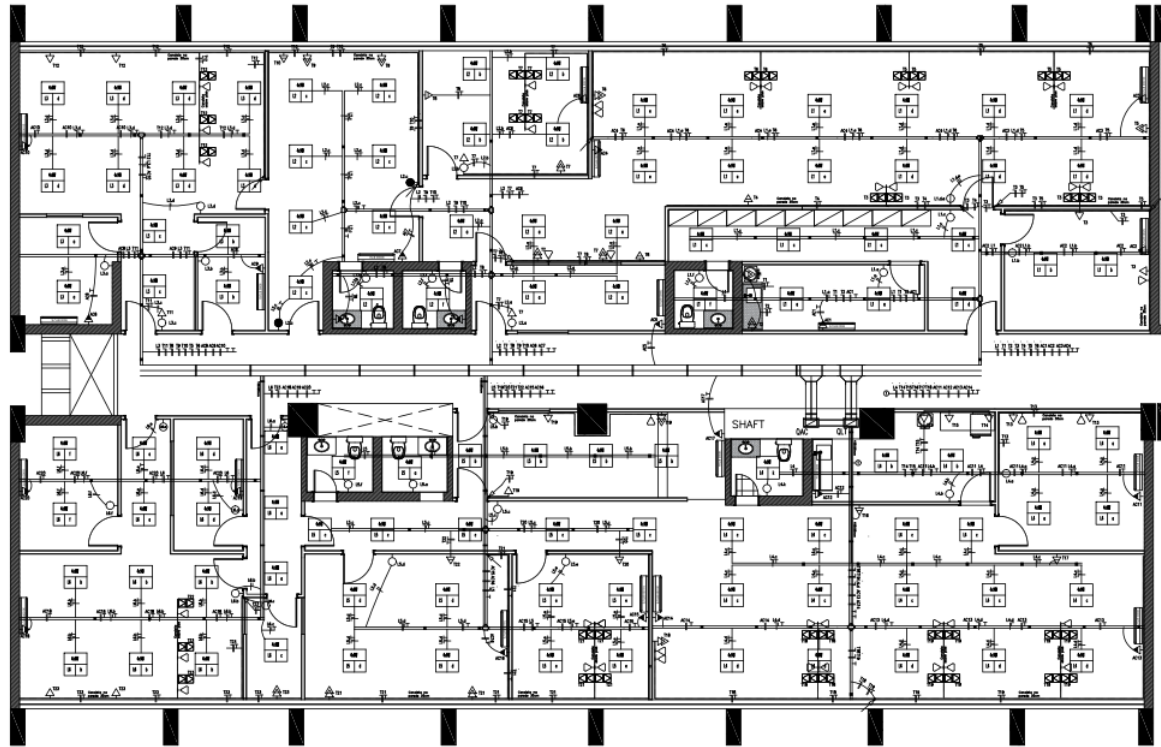
A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tjam.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0386004** e o código CRC **971FF785**.



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
Av. André Araújo, S/N - Bairro Aleixo - CEP 69060-000 - Manaus - AM - www.tjam.jus.br

ANEXO

ANEXO VII – PROJETOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - PARTE 04



8ª e 9ª VARA CRIMINAL (VCR)

LEGENDA	
LAMPARINAS	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, PARA 4 (QUATRO) LÂMPADAS TUBULARES 300 LED DE 18W ACES. A CIRCUITO / M. RETORNO
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, PARA 2 (DUAS) LÂMPADAS TUBULARES 300 LED DE 18W ACES. A CIRCUITO / M. RETORNO
TOMADAS	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	TOMADA DUPLO DE SOBREPOR DE USO GERAL 127V 10A INSTALADA ACIMA DE CANALETA DE PVC, 8,5cm DO PISO ACABADO. MODELO 2P+T PADRÃO BRASILEIRO (CHORRÁ ABNT NBR 14136).
	TOMADA DE USO GERAL 127V 10A EMBRUTA NA PAREDE 2P+T PADRÃO BRASILEIRO (CHORRÁ ABNT NBR 14136) INSTALADA A 1,3m DO PISO ACABADO OU A 20cm DA BANCADA.
	TOMADA DE USO GERAL 127V 10A EMBRUTA NA PAREDE 2P+T PADRÃO BRASILEIRO (CHORRÁ ABNT NBR 14136) INSTALADA A 1,3m DO PISO ACABADO OU A 20cm DA BANCADA.
	TOMADA DUPLO SOBREPOR DE USO GERAL 127V 20A INSTALADA ACIMA DE CANALETA DE PVC, 8,5cm DO PISO ACABADO. MODELO 2P+T PADRÃO BRASILEIRO (CHORRÁ ABNT NBR 14136).
	TOMADA DUPLO DE USO GERAL 127V 20A EMBRUTA NA PAREDE 2P+T PADRÃO BRASILEIRO (CHORRÁ ABNT NBR 14136) INSTALADA A 1,3m DO PISO ACABADO OU A 20cm DA BANCADA.
	PONTO DE ARCONDICIONADO 220V EMBRUTO NA PAREDE, COM CAIXA 40x40, COM TUBA DE PVC 2cm. TOMADA 2P+T PADRÃO BRASILEIRO INSTALADA A 1,3m DO PISO ACABADO - SALVO INDI.
	PONTO DE TOMADA DE 127V 10A INSTALADA SEMPRE CANALETA DE PVC DO PISO ACABADO. MODELO 2P+T PADRÃO BRASILEIRO (CHORRÁ ABNT NBR 14136).
INTERRUPTORES	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	INTERRUPTOR SIMPLIS DE EMBRUTE 1 TELA - TOMADA 10A EM CAIXA 24x24 - L3m DO P.A. E 20cm DO BATEITE DA PORTA
	INTERRUPTOR SIMPLIS DE EMBRUTE 2 TELAS EM CAIXA 24x24 - L3m DO P.A. E 20cm DO BATEITE DA PORTA
	INTERRUPTOR SIMPLIS DE EMBRUTE 2 TELAS EM CAIXA 24x24 - L3m DO P.A. E 20cm DO BATEITE DA PORTA
	INTERRUPTOR PARALELO (TWO INTERLOCK) 1 TELA EM CAIXA 24x24 - L3m DO P.A. E 20cm DO BATEITE DA PORTA
DIVERSOS	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	PONTO DE LÓGICA PARA INTERNET
	QDR - QUADRO DISTRIBUIÇÃO AR-CONDICIONADO E FORÇA.
	QDT - QUADRO DISTRIBUIÇÃO ILUMINAÇÃO E FORÇA.
	PERFILADO METÁLICO PERFURADO SOBRE O FORNO ONDEGERS 20x30.
	ELETRICALIA METÁLICA PERFURADA.
	CANALETA 80x30mm EM PVC COM SÓDIO ENXOFRE P/ OMBRO DE LÓGICA E ELÉTRICO A 20cm DO P.A.
	DESCRIÇÃO P/ PERFILADO METÁLICO PERFURADO 30x30 (C"x"V"x"V).
	ORÇETA PARA ELETRICALIA.
	CURVA HORIZONTAL PARA ELETRICALIA.
	ANGULO 75º PARA ELETRICALIA.
	CURVA VERTICAL PARA ELETRICALIA.
	INDICAÇÃO DE BORDA DE CANALETA.
	INDICAÇÃO DE PASSAGEM DE ELETRICIDADE/ELETRICALIA, RESPECTIVAMENTE.
	ELETRICIDADE CORRIGIDA PVC FLEXÍVEL 20mm (20mm) EMRUTADO 100 cm PAREDES.
	ELETRICIDADE CORRIGIDA PVC FLEXÍVEL 20mm (20mm) EMRUTADO SÓLA.
	ELETRICIDADE CORRIGIDA KANALEX 3" EMRUTADO SÓLA.
	CABO P.F. 30x20mm PVC T05V - RAMBIDO PARA ILUMINAÇÃO
	TUBULAÇÃO DE REPRESENTAÇÃO DO AR CONDICIONADO.
	CAIXA DE EMBRUTE PVC 40x40, 44x40 EM ALUMINUM E DRWELL.
	--- L: CONDUTORES FASE, NEUTRO, RETORNO E TERMA, RESPECTIVAMENTE.

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI ESTAR CUMPRANDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-NOS A COMPROVAR TAL APROVAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO INARTE DE SOB AS PENAS DO NÃO OBTÍ-LO.

COMPROMETEMOS NADA, TANTO QUANTO A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTES AS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §7º, LEI 688/86

DESIGNAÇÃO DO PRESIDENTE: DOUTOR JOSÉ CHALUS PEREIRA

AUTOR DO PROJETO: RICARDO CORREIA - CREA 15.828/AM

RESPONSÁVEL TÉCNICO: RICARDO CORREIA - CREA 15.828/AM



PROFESSÃO: **TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS**

PROJETO: **INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**

8ª e 9ª VARA CRIMINAL (VCR)

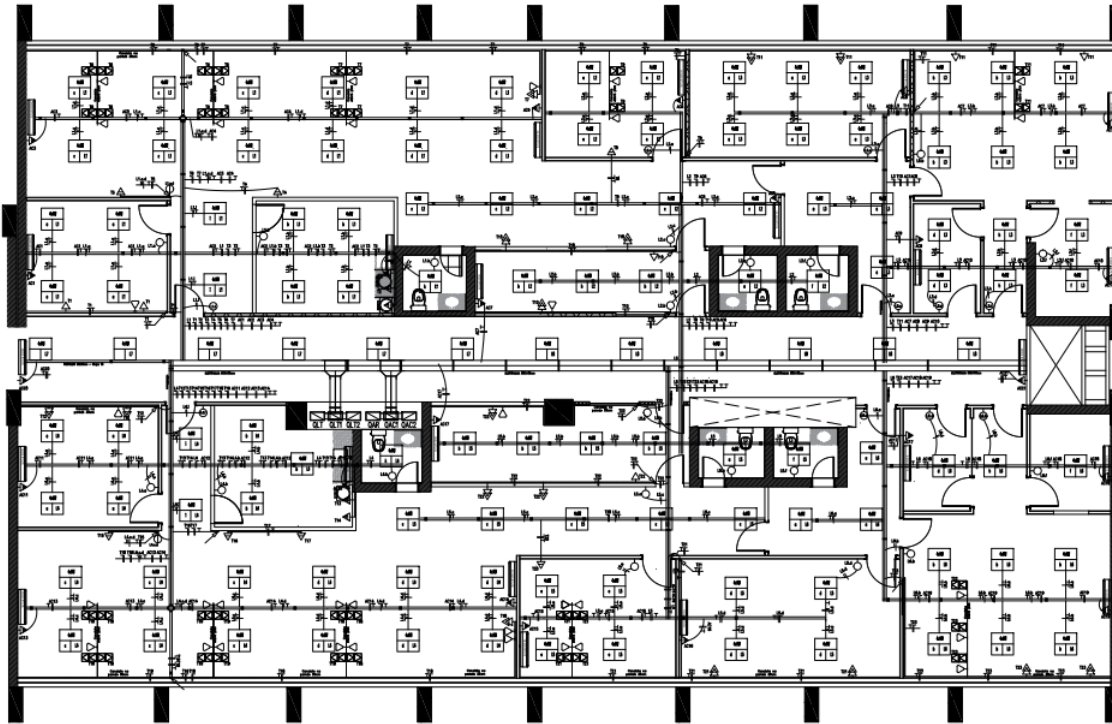
ENDEREÇO: Av. Paratiba, s/n - São Francisco, CEP: 69079-205 Fórum Ministro Haroch Reis

ASSINANTE: Projeto de instalações elétricas - Tugli e Iurimãdio

LOCAL: **ELE-01/04**

IDENTIFICAÇÃO	DATA	GERENTE	APROVADO
ENFERMAGEM	01/10/2011	JULIO C. RODRIGUES	Res. 01

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS



LAYOUT
10° E 11° VARA CRIMINAL
ESCALA 1:125

LEGENDA	
LUMINARIAS	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, PARA 4 (QUATRO) LÂMPADAS TUBULARES UNO LEO DE 30W/200V, A. CIRCULO / B. RETANG
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, PARA 2 (DUAS) LÂMPADAS TUBULARES UNO LEO DE 30W/200V, A. CIRCULO / B. RETANG
TOMADAS	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	TOMADA DUPLA DE SOBREPOR DE USO GERAL 127V 10A INSTALADA ACIMA DE CHAVELETA DE PVC A 1,30m DO PISO ACABADO, MODELO 3P+1 PADRÃO BRASILEIRO (NORMA ABNT NBR 14136)
	TOMADA DE USO GERAL 127V 20A INSTALADA NA PAREDE 3P+1 PADRÃO BRASILEIRO (NORMA ABNT NBR 14136) INSTALADA A 1,30m DO PISO ACABADO OU A 30CM DA BORDADA.
	TOMADA DE USO GERAL 127V 20A INSTALADA NA PAREDE 3P+1 PADRÃO BRASILEIRO (NORMA ABNT NBR 14136) INSTALADA A 1,30m DO PISO ACABADO OU A 30CM DA BORDADA.
	TOMADA DUPLA SOBREPOR DE USO GERAL 220V INSTALADA ACIMA DE CHAVELETA DE PVC A 1,30m DO PISO ACABADO, MODELO 3P+1 PADRÃO BRASILEIRO (NORMA ABNT NBR 14136)
	TOMADA DUPLA DE USO GERAL 220V INSTALADA NA PAREDE 3P+1 PADRÃO BRASILEIRO (NORMA ABNT NBR 14136) INSTALADA A 1,30m DO PISO ACABADO OU A 30CM DA BORDADA.
	PONTO DE ARCONDICIONAMENTO 220V EMBITADO NA PAREDE, COM CHAVE (ON/OFF) COM TAMBOR DE PVC COM 1 TOMADA 3P+1 PADRÃO BRASILEIRO INSTALADA A 30CM DO PISO ACABADO - SALVO INDIC.
	PONTO DE TOMADA DE 127V 10A INSTALADA SOBRE CHAVELETA DE PVC SOBRE PISO ACABADO, MODELO 3P+1 PADRÃO BRASILEIRO (NORMA ABNT NBR 14136)
INTERRUPTORES	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBITO 1 VELA + TOMADA 10A EM CASA 24" x 1,30m DO P.A. E 20cm DO BATENTE DA PORTA.
	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBITO 1 VELA EM CASA 24" x 1,30m DO P.A. E 20cm DO BATENTE DA PORTA.
	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBITO 2 VELAS EM CASA 24" x 1,30m DO P.A. E 20cm DO BATENTE DA PORTA.
	INTERRUPTOR PARALELO (ON/OFF) 1 VELA EM CASA 24" x 1,30m DO P.A. E 20cm DO BATENTE DA PORTA.
DIVERSOS	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	PONTO DE LÓGICA PARA INTERNET
	QAC - QUADRO DISTRIBUIÇÃO AR-CONDICIONADO.
	Q.L.P. - QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUMINAÇÃO E FORÇA.
	PERFILADO METÁLICO PERFURADO SOBRE O PISO 383x38x3 - CHAPA 18.
	ELECTROCALHA METÁLICA PERFURADA - DIMENSÕES INDICADAS.
	CHAVELETA 63x38x6 EM PVC COM SEPTO DIVISOR P/ CAROS DE LÓGICA E ELÉTRICOS.
	INDICAÇÕES P/ PERFILADO METÁLICO PERFURADO 383x3 (7" x 1 1/2").
	CHAVELETA PARA ELECTROCALHA.
	CANAL HORIZONTAL PARA ELECTROCALHA.
	CANAL VERTICAL PARA ELECTROCALHA.
	CURVA VERTICAL PARA ELECTROCALHA.
	INDICAÇÃO DE DIMENSÃO DE CHAVELETA.
	INDICAÇÃO DE PASSAGEM DE ELECTRODUTO/ELECTROCALHA, RESPECTIVAMENTE.
	ELECTRODUTO CONDUZIDO PVC FLEXÍVEL 25MM (25MM) EMBITADO 180° NA PAREDE.
	ELECTRODUTO CONDUZIDO PVC FLEXÍVEL 25MM (25MM) EMBITADO 90°.
	ELECTRODUTO CONDUZIDO KIMPLEX 3" EMBITADO 90°.
	CABO P.P. 30L3M2 PVC 752V - RAMBOIO PARA LUMINAÇÃO.
	TUBULAÇÃO DE REPERCUSSÃO DO AR CONDICIONADO.
	CAIXA DE EMBITO PVC 40x40, 40x40 EM ALUMINIA E DRYWALL.
	CONDUTORES FASE, NEUTRO, RETORNO E TERRA, RESPECTIVAMENTE.

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL APROVAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO HABITATÓRIA, SOB AS PENAS DO NÃO OBTÍ-LO.

COMPROMETEMO-NOS, INCLUSIVE, TER CUIDADO COM A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS À SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIMINDO DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFissionais.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §1º, LEI 028/05

DESARROLHADOR PRESIDENTE DOMINGOS JOSÉ CHALUB PEREIRA

AUTOR DO PROJETO: RICARDO CORREA - CREA 19.038/AM

RESPONSÁVEL TÉCNICO: RICARDO CORREA - CREA 19.838/AM



PROJETO DE: **TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS**

TÍTULO: **INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**

0° VARA CRIMINAL (VCR)

ENDEREÇO: Av. Paraíba, s/n - São Francisco, CEP- 69079-285
Fórum Ministro Henrich Reis

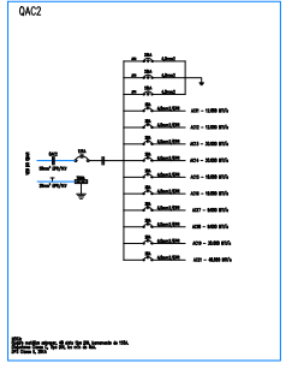
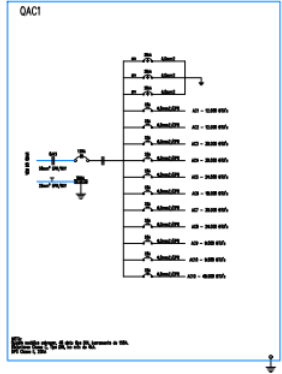
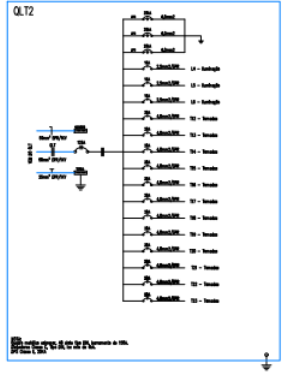
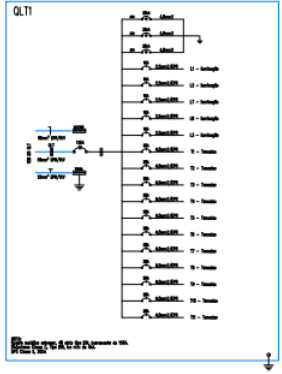
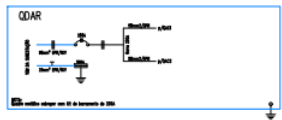
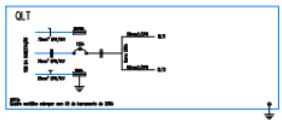
ASSINADO: Projeto de instalações elétricas - TUG's e Iluminação

PLANO Nº: **ELE-01/04**

ESCALA	ABRIGAÇÃO	DATA	MADEIRA	EXT.	CONTEÚDO

ELABORADO POR	DATA	REVISADO	APROVADO
RICARDO CORREA	03/11/2001	JULIO DE MOURA	

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS



DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFRIMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO HABIT-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.

COMPROMETEMO-NOS ANDA, TER CÉDULA GUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE AS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §1º, LEI 05805

DESEMPENHADOR PRESIDENTE DOMINGOS JOSÉ CHALUB PEREIRA



AUTOR DO PROJETO: RICARDO CORREA - CREA 19.028/AM

RESPONSÁVEL TÉCNICO: RICARDO CORREA - CREA 19.836/AM

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

0ª VARA CRIMINAL (VCR)

PROJETO: **ELE-01/04**

ENDEREÇO: Av. Paraíba, s/n - São Francisco, CEP- 69079-265
Fórum Ministro Henrique Reis

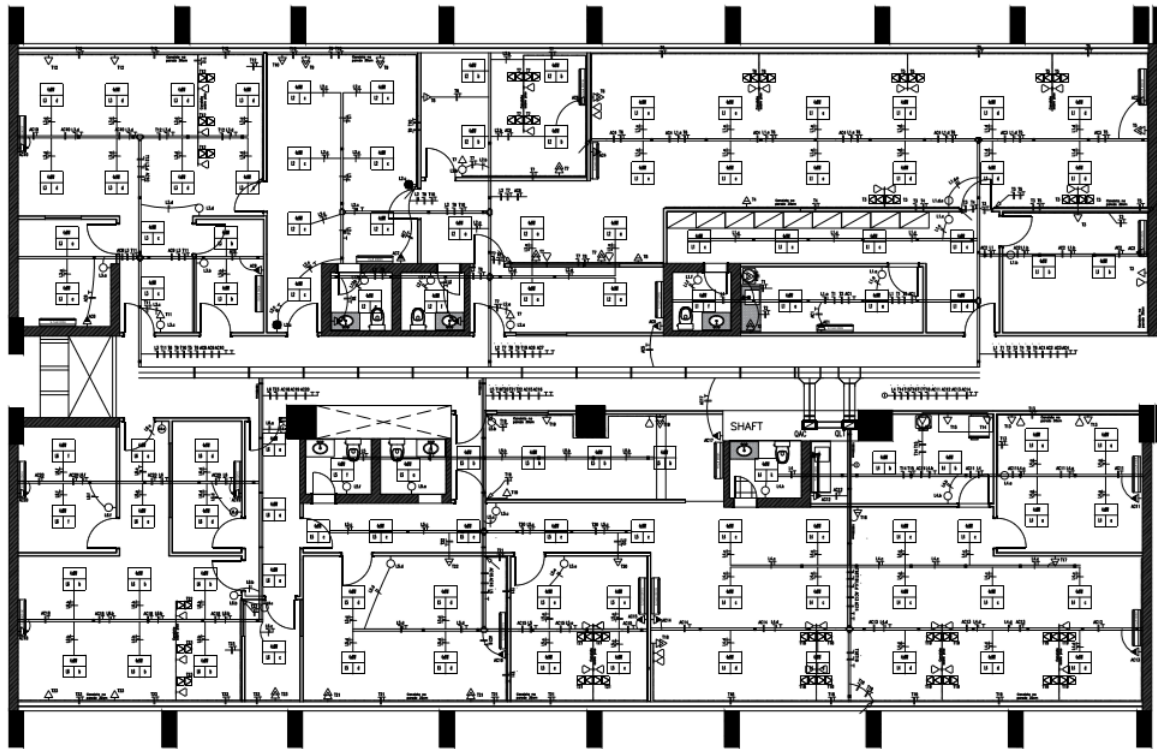
ASSUNTO: Projeto de instalações elétricas - Tug's e Iluminação

ESCALA: ARQUITETA DATA: MAR/2011 RUA: LOTE: CARRILHO

DESENHO: REVISÃO: 01

DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO
BRUNO NETA	01/11/2011	JULIO C. RODRIGUES	Rev-01

DIRETOS AUTORES RESERVADOS



8º e 9º VARA CRIMINAL (VCR)

LEGENDA	
LUMINÁRIAS	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, PARA 4 (QUATRO) LÂMPADAS TUBULARES 150 LED DE 18W/2700K A. SINGELO / B. RETORNO
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, PARA 2 (DUAS) LÂMPADAS TUBULARES 150 LED DE 18W/2700K A. SINGELO / B. RETORNO
TOMADAS	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	TOMADA SUPLA DE SOBREPOR DE USO GERAL 127V 15A INSTALADA ACIMA DE CANALETA DE PVC A 2,30m DO PISO ACABADO, MODELO 3P+T PADRÃO BRASILEIRO (NORMA ABNT NBR 14136)
	TOMADA DE USO GERAL 127V 15A EMBUTIDA NA PAREDE 2P+T PADRÃO BRASILEIRO (NORMA ABNT NBR 14136) INSTALADA A 1,30m DO PISO ACABADO OU A 2,00m DA BANDEIRA.
	TOMADA DE USO GERAL 127V 15A EMBUTIDA NA PAREDE 2P+T PADRÃO BRASILEIRO (NORMA ABNT NBR 14136) INSTALADA A 1,30m DO PISO ACABADO OU A 2,00m DA BANDEIRA.
	TOMADA SUPLA DE SOBREPOR DE USO GERAL 127V 15A INSTALADA ACIMA DE CANALETA DE PVC A 2,30m DO PISO ACABADO, MODELO 3P+T PADRÃO BRASILEIRO (NORMA ABNT NBR 14136)
	TOMADA SUPLA DE USO GERAL 127V 15A EMBUTIDA NA PAREDE 2P+T PADRÃO BRASILEIRO (NORMA ABNT NBR 14136) INSTALADA A 1,30m DO PISO ACABADO OU A 2,00m DA BANDEIRA.
	PONTO DE ARCONDICIONADO BRANCO 220V EMBUTIDO NA PAREDE/CEILING COM TAMPA DE PVC 60x60 e TOMADA 3P+T PADRÃO BRASILEIRO INSTALADA A 2,00m DO PISO ACABADO - SALVO INDEQ.
	PONTO DE TOMADA DE 127V 15A INSTALADA SOBRE CANALETA DE PVC 40x40mm, MODELO 3P+T PADRÃO BRASILEIRO (NORMA ABNT NBR 14136)
INTERRUPTORES	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 1 TELA A TOMADA 150A EM CASA 24H - 1,30m DO P.A. E 20cm DO BATEANTE DA PORTA
	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 2 TELAS EM CASA 24H - 1,30m DO P.A. E 20cm DO BATEANTE DA PORTA
	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 2 TELAS EM CASA 24H - 1,30m DO P.A. E 20cm DO BATEANTE DA PORTA
	INTERRUPTOR PARALELO 1 TELA EM CASA 24H - 1,30m DO P.A. E 20cm DO BATEANTE DA PORTA
	INTERRUPTOR PARALELO 2 TELAS EM CASA 24H - 1,30m DO P.A. E 20cm DO BATEANTE DA PORTA
DIVERSOS	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	PONTO DE LOGICA PARA INTERNET
	QDAR - QUADRO DISTRIBUIÇÃO AN-CONDICIONADO E FORÇA
	QDFT - QUADRO DISTRIBUIÇÃO ILUMINAÇÃO E FORÇA
	PERFILADO METALICO PERFURADO SOBRE O FORNO EMBUTIDO 300x300
	ELETROCALHA METALICA PERFURADA
	CANALETA ISOLADA EM PVC COM SETO DINDOR P/ CABOS DE LOGICA E ELÉTRICOS A 2,00m DO P.A.
	REFRANÇAS P/ PERFILADO METALICO PERFURADO 300x300 (1"X1"X1")
	ORÇETA PARA ELETROCALHA
	ORÇA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA
	ORÇA VERTICAL PARA ELETROCALHA
	INDICAÇÃO DE BOXEIRA DE CANALETA
	INDICAÇÃO DE PASSAGEM DE ELETRODUTO/ELETROCALHA, RESPECTIVAMENTE
	ELETRODUTO CORRUGADO PVC FLEXIVEL 25MM (25MM) EMBUTIDO 150x150 NA PAREDE
	ELETRODUTO CORRUGADO PVC FLEXIVEL 25MM (25MM) EMBUTIDO 150x150
	ELETRODUTO CORRUGADO KANALEX 2" EMBUTIDO SOLO
	CABO P.P. 3x1,5MM² PVC 705V - RABECHO PARA ELIMINAÇÃO
	TUBULAÇÃO DE REFRIGERAÇÃO DO AR CONDICIONADO
	CABA DE EMBUTIR PVC 40x40" DA ALVENARIA E DRYWALL
	CONDUCTORES FASE, NEUTRO, RETORNO E TERRA, RESPECTIVAMENTE

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAVOR SOB AS PENAS DA LEI, CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA CONTENÇÃO HABITE-SE, SOB AS PENAS DO NÃO QUIT-LO. COMPROMETENDO ANDA, TERCÉIROS COM A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS À SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIJE DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS REGULAMENTARES DE LEGISLAÇÃO PERTINENTES ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 8486

RESPONSÁVEL PRESIDENTE: DOMINGOS JOSÉ CHALUP PEREIRA



AUTOR DO PROJETO: RICARDO CORREA - CREA 11.824/M

RESPONSÁVEL TÉCNICO: RICARDO CORREA - CREA 11.824/M

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

8º e 9º VARA CRIMINAL (VCR)

ENDEREÇO: Av. Paratiba, nº1 - São Francisco, CEP: 69079-205 Foz de Iguaçu - Pará

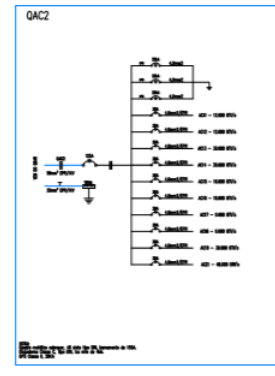
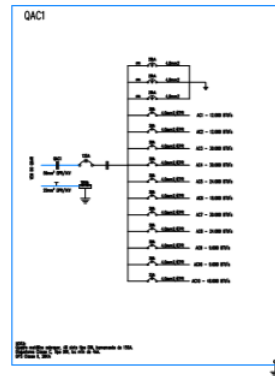
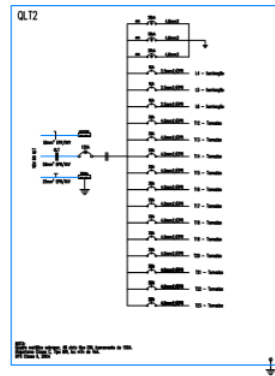
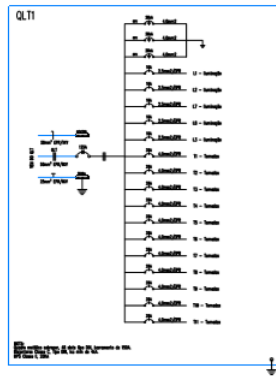
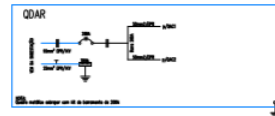
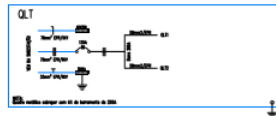
PROJETO: Projeto de instalações elétricas - 1º e 2º andares

ELE-01/04

PROJETA	DATA	REVISÃO	REVISÃO

PROJETA	DATA	REVISÃO	REVISÃO	PROJETA

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS



DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA QUESTIÓNADO INAFIETIVO, SOB AS PENAS DE NÃO OBTER O COMPROMISSO DE FIANÇA, TER CÉDULA SUA APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE AS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §1º, LEI 089/96

DESEMBARGADOR PROCEDEnte DOMINGOS JOSÉ CHALIS FIORINA

AUTOR DO PROJETO: RICARDO CORREA - CREA 13.028/AM

RESPONSÁVEL TÉCNICO: RICARDO CORREA - CREA 13.028/AM



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

10ª e 11ª VARA CÍVEL

Av. Paratyba, s/n - São Francisco, CEP: 69079-255
Fórum Ministro Henrique Res

PROJETO: Projeto de instalações elétricas - Tug's e Iluminação

ELE-01/04

DEMANDA	DATA	VALORES	REVISÃO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS



Documento assinado eletronicamente por **EVELYN GUERRA XAVIER DA SILVA, Diretor(a)**, em 23/11/2021, às 11:54, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **ROMMEL PINHEIRO AKEL, Secretário(a)**, em 25/11/2021, às 09:00, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tjam.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0387315** e o código CRC **D63B20D5**.