



CURVA ABC DE SERVIÇOS					Natal, 22 de setembro de 2025		
Nº PROCESSO:	23077.108095/2025-87		LEGENDA A Até 80% do Peso Acumulado B Acima de 80% até 95% do Acumulado C Acima de 95% do Peso Acumulado		BDI:	GERAL:	22,69%
OBRA / SERV.:	ADEQUAÇÃO DAS SALAS DE ARQUEOLOGIA DO MUSEU CÂMARA CASCUDO					EQUIP.:	14,06%
LOCALIDADE:	MUSEU CÂMARA CASCUDO - NATAL-RN				LEIS SOCIAIS:	HORISTA:	115,21%
FONTES DE REF.:	SINAPI 08/2025					MENSALISTA:	70,86%
RESPONSÁVEIS:	CRISTINA HORIE				VALOR GLOBAL (R\$)		200.629,37

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO C/ BDI	VALOR TOTAL	PESO (%)	PESO ACUMULADO
1	SINAPI	103262	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 36.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PSE	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	2,00000000	UN	9.801,85	19.603,70	9,77%	9,77%
2	PRÓPRIO	ESQU01.0063	JANELA DE CORRER EM MADEIRA MACIÇA E VIDRO, PINTADAS COM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO OU SEMI-BRILHO (SEGUIR PADRÃO E COR DAS ESQUADRIAS EXISTENTES NO LOCAL), CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	113.0	14,40000000	M²	1.199,34	17.270,49	8,61%	18,38%
3	PRÓPRIO	ELET02.0158	CANAleta DE ALUMÍNIO SOBREPOR, 25X73 MM, BLINDADA, PERFIL COM TAMPA RANHURADA, DUPLO D, PARAFUSOS DE FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	65,00000000	M	196,37	12.764,05	6,36%	24,75%
4	PRÓPRIO	FISC00.0001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	1,00000000	UN	12.500,36	12.500,36	6,23%	30,95%
5	SINAPI	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÃO ES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	REVESTIMENTOS CERÂMICOS INTERNOS	75,36000000	M²	135,79	10.233,13	5,10%	36,06%
6	SINAPI	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	FORROS	75,36000000	M²	101,74	7.667,12	3,82%	39,88%
7	PRÓPRIO	ELET01.0103	CABO ISOLADO EM PVC, FLEXÍVEL, ANTICHAMA, NAO HALOGENADO RETARDANTES AO FOGO, SEÇÃO 2,50 MM², ISOLAÇÃO DE (450/750V) VOLTS ENTRE FASES A UMA TEMPERATURA CONTÍNUA MÁXIMA DE 70 °C EM SERVIÇO, EM CONFORMIDADE COM A NBR 5410, ABNT NBR 13248; ABNT NBR NM 280; ABNT NBR 6251; ABNT NBR NM IEC 60332-3-24, CONFORME PROJETO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1.280,00000000	M	5,53	7.078,40	3,53%	43,41%
8	PRÓPRIO	ELET07.0164	LUMINÁRIA COM ALETAS DE EMBUTIR 4X9W COM DIFUSOR TRANSPARENTE, EMBUTIDA EM FORROS MODULARES 1250 X 625 COM PERFIL "T" OU EM FORROS DE GESSO, MADEIRA E PVC POR MEIO DE TIRANTES. CORPO: CHAPA DE AÇO PINTADA NA COR BRANCA MICROTEXTURIZADA, ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ALTO BRILHO, COM REFLETOR FACETADO ASSIMÉTRICO EM ALUMÍNIO ALTO BRILHO. OBSERVAÇÃO: CURVA FOTOMÉTRICA ABERTA TIPO “BAT WING”, INCLUINDO 04 LÂMPADAS TUBO LED DE 9 WATTS, TEMPERATURA DE COR DE 6500 K - 220-240V- BASE-G13	82.0	12,00000000	UN	566,33	6.795,96	3,39%	46,80%
9	PRÓPRIO	ELET01.0004	CABO ISOLADO EM EPR OU XLPE, RÍGIDO, ANTICHAMA, SEÇÃO 16 MM², ISOLAÇÃO DE 1 KV DE TENSÃO ENTRE FASES A UMA TEMPERATURA CONTÍNUA MÁXIMA DE 90 °C EM SERVIÇO, COM CORES EM CONFORMIDADE COM A NBR 5410 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	150,00000000	M	30,14	4.521,00	2,25%	49,05%
10	PRÓPRIO	ELET01.0049	CABO ISOLADO EM EPR OU XLPE, RÍGIDO, ANTICHAMA, SEÇÃO 10 MM², ISOLAÇÃO DE 1 KV DE TENSÃO ENTRE FASES A UMA TEMPERATURA CONTÍNUA MÁXIMA DE 90 °C EM SERVIÇO, COM CORES EM CONFORMIDADE COM A NBR 5410 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	200,00000000	M	22,40	4.480,00	2,23%	51,28%
11	PRÓPRIO	LOGI02.0057	CABO UTP CAT. 6. 4 PARES(24AWG) P/ CABEAMENTO VERTICAL E HORIZONTAL CONFORME O MEMORIAL DESCRITIVO , CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	433,00000000	M	9,61	4.161,13	2,07%	53,36%
12	PRÓPRIO	ELET01.0194	CONJUNTO DE FIXAÇÃO E EMENDA PARA ELETROCALHA 100X100 MM (TIRANTE DE AÇO (BARRA ROSCADA), NAS MEDIDAS DE 1/4", ROSCA TOTAL Ø 1/4", PORCA SEXTAVADA Ø 1/4", ARRUELA LISA Ø 1/1", PARAFUSO SEXTAVADO E SUPORTE VERTICAL, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	103,00000000	UN	39,53	4.071,59	2,03%	55,39%
13	PRÓPRIO	EXAUS2.0238	VENTILADOR INLINE + CAIXA DE FILTRAGEM COM FILTRO G4/M5, VAZÃO 552M3/H, POTÊNCIA 77W, DIÂMETRO 150MM, MODELO DE REFERÊNCIA MAXX 150 + FILBOX RED 150 CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	2,00000000	UN	2.035,77	4.071,54	2,03%	57,42%
14	PRÓPRIO	ESQU02.0216	PORTA DE MADEIRA MACIÇA LARG. 90 CM, FOLHA ESP. 3,5 CM (ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA), INCLUI BATENTE PARA PORTA E DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	3,00000000	UN	1.235,99	3.707,97	1,85%	59,27%
15	SINAPI	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	CONTRAPISO	75,36000000	M²	48,38	3.645,91	1,82%	61,08%
16	PRÓPRIO	SERV01.0001	INSTALAÇÃO/LIGAÇÃO PROVISÓRIA ELÉTRICA BAIXA TENSÃO P/CANT OBRA DE OBRA,M3-CHAVE 100A CARGA 3KWH,20CV EXCLUSIVE FORNECIMENTO MEDIDOR	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	1,00000000	UN	3.535,80	3.535,80	1,76%	62,85%
17	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	4,50000000	M²	660,84	2.973,78	1,48%	64,33%
18	PRÓPRIO	SERV01.0003	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE SANITÁRIO, INSTALAÇÃO MÍNIMA	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	1,00000000	UN	2.960,95	2.960,95	1,48%	65,81%

19	PRÓPRIO	ELET05.0140	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA SOBREPOR EM PAREDE AXLXP = (695X470X120MM), COM PORTA E ESPELHO, CORPO EM CHAPA METÁLICA, ZINCADA A QUENTE, GALVANIZADA, TRATADA PELO PROCESSO DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM PÓ, A BASE DE EPÓXI, ACABAMENTO CINZA RAL 7032, 01 BARRAMENTO TRIFÁSICO, BARRAMENTO DE NEUTRO E BARRAMENTO DE TERRA, CORRENTE NOMINAL DE 150 A, CAPACIDADE PARA 28 MÓDULOS DIN, COMPLETO, INCLUSIVE COM ISOLADORES, TRILHO, CANALETA, PORTA DOCUMENTOS, CHAPA DE ACRÍLICO, IDENTIFICAÇÃO DOS CIRCUITOS COM ETIQUETA ADESIVA E DESENHO ESQUEMATICO IMPRESSO, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO -	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	2.914,68	2.914,68	1,45%	67,26%
20	PRÓPRIO	ELET05.0140	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA SOBREPOR EM PAREDE AXLXP = (695X470X120MM), COM PORTA E ESPELHO, CORPO EM CHAPA METÁLICA, ZINCADA A QUENTE, GALVANIZADA, TRATADA PELO PROCESSO DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM PÓ, A BASE DE EPÓXI, ACABAMENTO CINZA RAL 7032, 01 BARRAMENTO TRIFÁSICO, BARRAMENTO DE NEUTRO E BARRAMENTO DE TERRA, CORRENTE NOMINAL DE 150 A, CAPACIDADE PARA 28 MÓDULOS DIN, COMPLETO, INCLUSIVE COM ISOLADORES, TRILHO, CANALETA, PORTA DOCUMENTOS, CHAPA DE ACRÍLICO, IDENTIFICAÇÃO DOS CIRCUITOS COM ETIQUETA ADESIVA E DESENHO ESQUEMATICO IMPRESSO, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO -	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	2.914,68	2.914,68	1,45%	68,71%
21	PRÓPRIO	ELET02.1133	ELETROCALHA METÁLICA FURADA EM CHAPA #18, TIPO "U" COM TAMPA, PRÉ ZINCADA A FOGO, 100X100MM, FABRICADA CONFORME NORMA ABNT NBR IEC 61537 MAIS CONEXÕES E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	60,00000000	M	45,18	2.710,80	1,35%	70,06%
22	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	80,94000000	M²	29,05	2.351,30	1,17%	71,24%
23	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	PINTURA INTERNA	186,88000000	M²	12,55	2.345,34	1,17%	72,40%
24	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	PINTURA INTERNA	114,66000000	M²	20,29	2.326,45	1,16%	73,56%
25	PRÓPRIO	ELET01.0111	CABO ISOLADO EM PVC, FLEXÍVEL, ANTICHAMA, NÃO HALOGENEOS RETARDANTES AO FOGO, SEÇÃO 4,0 MM², ISOLAÇÃO DE (450/750V) VOLTS ENTRE FASES A UMA TEMPERATURA CONTÍNUA MÁXIMA DE 70 °C EM SERVIÇO, EM CONFORMIDADE COM A NBR 5410, ABNT NBR 13248; ABNT NBR NM 280; ABNT NBR 6251; ABNT NBR NM IEC 60332-3-24, CONFORME PROJETO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	290,00000000	M	7,38	2.140,20	1,07%	74,63%
26	PRÓPRIO	SERV01.0008	ALUGUEL DE CONTAINER ESCRITÓRIO E WC, 6,00X2,30M, ALT=2,50M, EM CHAPA DE AÇO NERV TRAPEZ, FORRO COM ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO, CHASSIS REFORÇADO, PISO EM COMPENSADO NAVAL; COM BANHEIRO. INCLUSIVE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS.	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	1,00000000	UN	2.091,61	2.091,61	1,04%	75,67%
27	SINAPI	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	PINTURA INTERNA	75,36000000	M²	25,27	1.904,34	0,95%	76,62%
28	PRÓPRIO	ELET03.0291	TOMADA (1 MÓDULO) 2P+T 10A/250V EM SISTEMA MODULAR SOBREPOR PARA CANALETA ALUMÍNIO 25X73 MM, PORTA EQUIPAMENTO, 1 BLOCO TOMADA E 2 BLOCOS CEGOS, ATENDER ABNT: NBR 14136, NBR 60884-1 E NBR 60695-2-11, COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO FIXADO NA PLACA, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	20,00000000	UN	90,60	1.812,00	0,90%	77,53%
29	SINAPI	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	16,04000000	M²	112,49	1.804,33	0,90%	78,43%
30	PRÓPRIO	LOGI02.0039	PATCH PAINEL CATEGORIA 6 COM 24 PORTAS PARA RACK 19" CARACTERÍSTICA CONFORME O MEMORIAL DESCRITIVO, CONFORME PROJETO E MEMORIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	1,00000000	UN	1.540,63	1.540,63	0,77%	79,20%
31	PRÓPRIO	ELET02.0174	ELETROCALHA METÁLICA FURADA EM CHAPA #18, TIPO "U" COM TAMPA, PRÉ ZINCADA A FOGO, 50X50MM, FABRICADA CONFORME NORMA ABNT NBR IEC 61537 MAIS CONEXÕES E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	43,00000000	M	33,71	1.449,53	0,72%	79,92%
32	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	MASSA ÚNICA INTERNA	32,08000000	M²	42,62	1.367,24	0,68%	80,60%
33	PRÓPRIO	SERV03.0003	RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA, CLASSE A+B (SOLO, CONCRETO, ARGAMASSAS, TIJOLOS, MADEIRAS, PLÁSTICO, PAPELÃO, METAIS ETC.) COM GESSO UTILIZANDO CAIXA COLETORA (CAÇAMBA) COM CAPACIDADE DE 5M3. INCLUSIVE ALUGUEL DA CAÇAMBA E DESTINAÇÃO APROPRIADA.	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	9,12000000	M³	142,32	1.297,95	0,65%	81,25%
34	PRÓPRIO	ELET02.0191	ELETRODUTO RÍGIDO DE PVC, ROSCÁVEL, ANTI-CHAMA, DIÂMETRO 3/4", CONFORME PROJETO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	75,00000000	M	16,89	1.266,75	0,63%	81,88%
35	SINAPI	93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	15,40000000	M	79,73	1.227,84	0,61%	82,49%
36	SINAPI	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	14,40000000	M	84,27	1.213,48	0,60%	83,10%
37	PRÓPRIO	ELET02.0163	ELETRODUTO RÍGIDO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO TIPO LEVE, ROSCÁVEL COM DIÂMETRO 1" E ACESSÓRIOS, FORNECIDOS EM VARAS COM 3 METROS EM CONFORMIDADE (NBR 5624), CONFORME PROJETO E MEMORIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	21,00000000	M	57,40	1.205,40	0,60%	83,70%
38	PRÓPRIO	ELET02.1108	ELETRODUTO RÍGIDO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO TIPO LEVE, ROSCÁVEL COM DIÂMETRO 1.1/4" E ACESSÓRIOS, FORNECIDOS EM VARAS COM 3 METROS EM CONFORMIDADE (NBR 5624), CONFORME PROJETO E MEMORIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	12,00000000	M	97,59	1.171,08	0,58%	84,28%
39	SINAPI	104640	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	PINTURA INTERNA	75,36000000	M²	15,50	1.168,08	0,58%	84,86%
40	PRÓPRIO	ELET02.0041	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CANALETA EM ALUMÍNIO 53X14 MM(TIPO SLIM)BLINDADO COM DUAS TRILHAS (DUPLO) PARA SOBREPOR NO PISO, INCLUSIVE TAMPA, CONFORME PROJETO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	10,00000000	M	116,38	1.163,80	0,58%	85,44%
41	PRÓPRIO	CM INFRA 2004	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL D3/4", ESP.: 0,80MM, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	13,00000000	M	88,26	1.147,38	0,57%	86,01%

42	PRÓPRIO	C334	CONJUNTO DE FIXAÇÃO E EMENDA PARA ELETROCALHA 50X50 MM (TIRANTE DE AÇO (BARRA ROSCADA), NAS MEDIDAS DE 1/4", ROSCA TOTAL Ø1/4", PORCA SEXTAVADA Ø1/4", ARRUELA LISA Ø1/1", PARAFUSO SEXTAVADO E SUPORTE VERTICAL, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	30,00000000	UN	37,38	1.121,40	0,56%	86,57%
43	PRÓPRIO	SERV07.0001	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DA OBRA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	1,00000000	UN	1.095,86	1.095,86	0,55%	87,12%
44	PRÓPRIO	ELET03.0192	TOMADA (2 MÓDULOS) 2P+T 10A/250V EM SISTEMA MODULAR SOBREPOR PARA CANALETA ALUMÍNIO 25X73 MM, PORTA EQUIPAMENTO, 2 BLOCOS TOMADA E 1 BLOCO CEGO, ATENDER ABNT:NBR 14136, NBR 60884-1 E NBR 60695-2-11, COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO FIXADO NA PLACA, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	10,00000000	UN	105,58	1.055,80	0,53%	87,65%
45	PRÓPRIO	LOGI02.0064	CONECTOR FÊMEA RJ-45 CAT.6, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	20,00000000	UN	51,08	1.021,60	0,51%	88,16%
46	PRÓPRIO	PISO00.0057	RODAPÉ CERÂMICO DE 10CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM.	PISO - PISOS	47,00000000	M	20,84	979,48	0,49%	88,64%
47	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	PINTURA INTERNA	186,88000000	M²	4,38	818,53	0,41%	89,05%
48	PRÓPRIO	X.TELE.231	CAIXA DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, COM TAPA PARA 2 TOMADA(S) RJ45 CATEGORIA 6, INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO E MEMORIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	6,00000000	UN	128,84	773,04	0,39%	89,44%
49	PRÓPRIO	LOGI02.0038	PATCH CORD CATEGORIA 6 OU SUPERIOR DE 1,5M DE ACORDO COM O MEMORIAL DESCRITIVO, CONFORME PROJETO E MEMORIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	20,00000000	UN	36,94	738,80	0,37%	89,81%
50	SINAPI	97328	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO EM COBRE	13,00000000	M	55,86	726,18	0,36%	90,17%
51	PRÓPRIO	ELET02.0174	ELETROCALHA METÁLICA FURADA EM CHAPA #18, TIPO "U" COM TAMPA, PR É ZINCADA A FOGO, 50X50MM, FABRICADA CONFORME NORMA ABNT NBR IEC 61537 MAIS CONEXÕES E ACESSÓRIOS, CONFORME PROJETO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	20,00000000	M	33,71	674,20	0,34%	90,50%
52	PRÓPRIO	ELET02.1099	BLOCO CEGO PARA PORTA EQUIPAMENTO, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	60,00000000	UN	10,93	655,80	0,33%	90,83%
53	PRÓPRIO	ELET02.0192	ELETRODUTO RÍGIDO DE PVC, ROSCÁVEL, ANTI-CHAMA, DIÂMETRO 1", CONFORME PROJETO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	30,00000000	M	21,48	644,40	0,32%	91,15%
54	PRÓPRIO	ELET03.0078	INTERRUPTOR TETRAPOLAR DR (3 FASES/NEUTRO - IN 30MA) - DIN DE 80A, 380VOLTS, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO A PARTIR DE 5 KA, OPERANDO NA CURVA "AC", PADRÃO DE MONTAGEM DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	614,23	614,23	0,31%	91,46%
55	SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQUADRIAS - PORTAS	3,00000000	UN	202,70	608,10	0,30%	91,76%
56	PRÓPRIO	ELET02.0172	CAIXA DE DERIVAÇÃO TIPO X COM BLINDAGEM INTERNA, 2 TRILHAS COM TAMPA PARA CANALETA DE ALUMÍNIO 25 MM, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	4,00000000	UN	150,77	603,08	0,30%	92,06%
57	PRÓPRIO	X.TELE.260	TOMADA (2 MÓDULOS) RJ-45 CAT.6 EM SISTEMA MODULAR SOBREPOR, CANALETA ALUMÍNIO, COM PORTA EQUIPAMENTO SLIM, 2 BLOCOS TOMADA RJ-45 E 1 BLOCO CEGO, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	4,00000000	UN	150,23	600,92	0,30%	92,36%
58	PRÓPRIO	ELET02.0162	ELETRODUTO RÍGIDO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO TIPO LEVE, ROSCÁVEL COM DIÂMETRO 3/4" E ACESSÓRIOS, FORNECIDOS EM VARAS COM 3 METROS EM CONFORMIDADE (NBR 5624), CONFORME PROJETO E MEMORIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	18,00000000	M	32,34	582,12	0,29%	92,65%
59	PRÓPRIO	LOGI02.0054	CERTIFICAÇÃO DE REDE EM CABEAMENTO METÁLICO CATEGORIA 5E, 6 E 6A (CONSULTAR O MEMORIAL), CONFORME PROJETO E MEMORIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	20,00000000	UN	29,05	581,00	0,29%	92,94%
60	PRÓPRIO	ELET02.0161	ELETRODUTO RÍGIDO DE PVC, ROSCÁVEL, ANTI-CHAMA, DIÂMETRO 1.1/4", CONFORME PROJETO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	24,00000000	M	24,20	580,80	0,29%	93,23%
61	PRÓPRIO	SERV01.0020	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE LICENCIAMENTO DE OBRA, COM FORMATO RETANGULAR 1,20X0,80M, CONFORME PADRÃO DA SEMURB, FEITA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA.	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	0,96000000	M²	574,60	551,61	0,28%	93,51%
62	PRÓPRIO	ELET02.0056	CURVA VERTICAL 90 INTERNA BRANCA PARA DUTO DE ALUMÍNIO, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	4,00000000	UN	128,91	515,64	0,26%	93,76%
63	PRÓPRIO	ELET02.0177	ABRACADEIRA METÁLICA, TIPO D PARA Ø 3/4", INCLUSIVE BUCHA, PARAFUSO E ARRUELA, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	50,00000000	UN	10,20	510,00	0,25%	94,02%
64	PRÓPRIO	ELET03.0181	PORTA EQUIPAMENTOS TIPO SLIM PARA 02 MÓDULOS DE TOMADAS 2P+T DE SOBREPOR INSTALADO NO PISO, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	4,00000000	UN	126,67	506,68	0,25%	94,27%
65	PRÓPRIO	C334	CONJUNTO DE FIXAÇÃO E EMENDA PARA ELETROCALHA 50X50 MM (TIRANTE DE AÇO (BARRA ROSCADA), NAS MEDIDAS DE 1/4", ROSCA TOTAL Ø1/4", PORCA SEXTAVADA Ø1/4", ARRUELA LISA Ø1/1", PARAFUSO SEXTAVADO E SUPORTE VERTICAL, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	13,00000000	UN	37,38	485,94	0,24%	94,51%
66	SINAPI	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQUADRIAS - PORTAS	31,20000000	M	14,88	464,25	0,23%	94,74%
67	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	PINTURA INTERNA	75,36000000	M²	5,57	419,75	0,21%	94,95%

68	PRÓPRIO	ELET03.0188	PORTA EQUIPAMENTO NA COR CINZA COM INTERRUPTOR PARALELO DE 2 TECLAS DE SOBREPOR COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	4,00000000	UN	101,25	405,00	0,20%	95,16%
69	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	PISOS	2,70000000	M	146,03	394,28	0,20%	95,35%
70	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	PINTURA EM MADEIRA	16,29000000	M²	21,26	346,32	0,17%	95,52%
71	PRÓPRIO	LOGI02.0041	ABRAÇADEIRA CINTA DE VELCRO 200X12MM COR PRETA, CONFORME PROJETO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	50,00000000	UN	6,77	338,50	0,17%	95,69%
72	PRÓPRIO	FISC00.0002	REGULARIZAÇÃO DE OBRA - OBRA ACIMA DE R\$15.000,00	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	1,00000000	UN	333,06	333,06	0,17%	95,86%
73	PRÓPRIO	ELET03.0280	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA COM APROVEITAMENTO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	16,00000000	UN	20,32	325,12	0,16%	96,02%
74	PRÓPRIO	ELET03.0054	INTERRUPTOR TETRAPOLAR DR (3 FASES/NEUTRO - IN 30MA) - DIN DE 63A, 380VOLTS, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO A PARTIR DE 5 KA, OPERANDO NA CURVA "AC", PADRÃO DE MONTAGEM DIN(FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	1,00000000	UN	316,72	316,72	0,16%	96,18%
75	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	4,10000000	M³	72,62	297,74	0,15%	96,33%
76	PRÓPRIO	ELET04.0092	ABRAÇADEIRA METÁLICA, TIPO D PARA Ø 1.1/4", INCLUSIVE BUCHA, PARAFUSO E ARRUELA , CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	16,00000000	UN	18,20	291,20	0,15%	96,47%
77	PRÓPRIO	ELET05.0039	DISJUNTOR(ES) TERMOMAGNÉTICO GERAL TRIFÁSICO(S) DE 80A, 380 VOLTS, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO A PARTIR DE 10 KA, OPERANDO NA CURVA "C", PADRÃO DE MONTAGEM DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	1,00000000	UN	290,73	290,73	0,14%	96,62%
78	PRÓPRIO	ELET05.0039	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO GERAL TRIFÁSICO(S) DE 80A, 380 VOLTS, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO A PARTIR DE 10 KA, OPERANDO NA CURVA "C", PADRÃO DE MONTAGEM DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	1,00000000	UN	290,73	290,73	0,14%	96,76%
79	PRÓPRIO	ELET03.0354	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO GERAL TRIFÁSICO DE 63A, 380 VOLTS, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO A PARTIR DE 10 KA, OPERANDO NA CURVA "C", PADRÃO DE MONTAGEM DIN – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	79.0	1,00000000	UN	286,00	286,00	0,14%	96,91%
80	PRÓPRIO	ELET03.0354	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO GERAL TRIFÁSICO DE 63A, 380 VOLTS, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO A PARTIR DE 10 KA, OPERANDO NA CURVA "C", PADRÃO DE MONTAGEM DIN – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	79.0	1,00000000	UN	286,00	286,00	0,14%	97,05%
81	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	VERGAS, CONTRAVERGAS E FIXAÇÃO DE ALVENARIA	7,60000000	M	36,27	275,65	0,14%	97,19%
82	PRÓPRIO	SERV05.0029	REMOÇÃO DE DIVISÓRIAS DE MADEIRA.	45.0	11,68000000	M²	23,48	274,24	0,14%	97,32%
83	PRÓPRIO	ELET02.0205	ADAPTADOR DE ELETRODUTO PARA CANALETA EM ALUMÍNIO 25X73MM, COM TRÊS ENTRADAS DE 1", CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	134,60	269,20	0,13%	97,46%
84	PRÓPRIO	LOGI02.0043	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL FECHADO 1U P/ RACK 19 , CONFORME PROJETO E MEMORIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	1,00000000	UN	267,48	267,48	0,13%	97,59%
85	PRÓPRIO	LOGI02.0053	SERVIÇO DE CRIMPAGEM EM CONECTOR FÊMEA RJ-45 SEGUINDO PADRÃO EIA/TIA 568-A, CONFORME PROJETO E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAPTOR/DIFUSOR DE AR, FORMATO CIRCULAR, PAR ENCAIXE EM DUTO DN = 150MM, EM PLÁSTICO ABS, NA COR BRANCA, CONFORME PROJETO.	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	40,00000000	UN	6,31	252,40	0,13%	97,72%
86	PRÓPRIO	ARCO00.0260	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAPTOR/DIFUSOR DE AR, FORMATO CIRCULAR, PAR ENCAIXE EM DUTO DN = 150MM, EM PLÁSTICO ABS, NA COR BRANCA, CONFORME PROJETO.	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	2,00000000	UN	119,25	238,50	0,12%	97,83%
87	PRÓPRIO	ELET02.0194	ABRAÇADEIRA METÁLICA, TIPO D PARA Ø 1", INCLUSIVE BUCHA, PARAFUSO E ARRUELA , CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	20,00000000	UN	10,42	208,40	0,10%	97,94%
88	PRÓPRIO	ELET03.0210	CURVA 90 CURTA 3/4", EM PVC RÍGIDO, CLASSE A, ROSCÁVEL, ABNT: NBR 15465, CONFORME PROJETO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	15,00000000	UN	13,87	208,05	0,10%	98,04%
89	PRÓPRIO	ELET02.1100	LUVA DE ARREMATE PARA ACABAMENTO EM CANALETA DE ALUMÍNIO 25X73 MM, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	102,92	205,84	0,10%	98,14%
90	PRÓPRIO	ELET02.0021	T HORIZONTAL 90º, RAIOS DE CURVATURA 152 MM, PARA ELETROCALHA FURADA, TIPO U, COM TAMPA DE ENCAIXE, LARGURA 100 E ABA DE 100 MM, GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO A QUENTE, SAE 1010, EM CHAPA Nº 18 MSG DE AÇO CARBONO, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	99,45	198,90	0,10%	98,24%
91	PRÓPRIO	COMP03.0045	ABERTURA (ALÇAPÃO) EM FORRO DE GESSO, COM ACABAMENTO EM CANTONEIRAS DE PERFIL METÁLICO (60X60CM), CONFORME PROJETO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	2,00000000	UN	91,60	183,20	0,09%	98,34%
92	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	CHAPISCO	32,08000000	M²	5,36	171,94	0,09%	98,42%
93	PRÓPRIO	ELET02.0216	CURVA HORIZONTAL 90º, INCLUSIVE TAMPA PLANA, PARA CANALETA DE ALUMÍNIO DE SOBREPOR (TIPO DUTOTEC SLIM), NA COR BRANCA, BLINDADA, 14X53MM, COM DUAS TRILHAS (DUPLA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	90.0	2,00000000	UN	79,46	158,92	0,08%	98,50%
94	SINAPI	104792	REMOCÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE ATÉ 2,5 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	317,20000000	M	0,50	158,60	0,08%	98,58%
95	SINAPI	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	PINTURA EXTERNA	4,57000000	M²	33,04	150,99	0,08%	98,65%
96	PRÓPRIO	91952UD	INTERRUPTOR TIPO CHAVE DE REVERSÃO PARA ACIONAMENTO DO EXAUSTOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	2,00000000	UN	75,25	150,50	0,08%	98,73%
97	PRÓPRIO	ELET03.0421	TOMADA SIMPLES 10A 2P+T 250V, EMBUTIR ,CONFORME A NORMA DA ABNT 14136, INCLUSIVE PLACA ESPELHO 4X2", INCLUSIVE CAIXA EM PVC 4X2X2", CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	74,43	148,86	0,07%	98,80%

98	PRÓPRIO	ELET02.0194	ABRAÇADEIRA METÁLICA, TIPO D PARA Ø 1", INCLUSIVE BUCHA, PARAFUSO E ARRUELA , CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	14,00000000	UN	10,42	145,88	0,07%	98,88%
99	PRÓPRIO	ELET04.0092	ABRAÇADEIRA METÁLICA, TIPO D PARA Ø 1.1/4", INCLUSIVE BUCHA, PARAFUSO E ARRUELA , CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	8,00000000	UN	18,20	145,60	0,07%	98,95%
100	PRÓPRIO	LOGI01.0016	PATCH CORD CATEGORIA 6 OU SUPERIOR DE 3M DE ACORDO COM O MEMORIAL DESCRITIVO , CONFORME PROJETO E MEMORIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	2,00000000	UN	65,97	131,94	0,07%	99,01%
101	PRÓPRIO	ELET02.0177	ABRAÇADEIRA METÁLICA, TIPO D PARA Ø 3/4", INCLUSIVE BUCHA, PARAFUSO E ARRUELA , CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	12,00000000	UN	10,20	122,40	0,06%	99,08%
102	PRÓPRIO	SERV05.0074	REMOÇÃO DE FOLHA DE PORTA OU JANELA, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, PARA REAPROVEITAMENTO (ENTREGAR MATERIAL PARA UFRN)	DEM	9,62000000	M²	12,40	119,28	0,06%	99,14%
103	PRÓPRIO	ESPC00.0049	DUTO FLEXÍVEL EM ALUMÍNIO COM ESTRUTURA EM ARAME ESPIRAL 150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	2,00000000	M	59,30	118,60	0,06%	99,19%
104	PRÓPRIO	ELET03.0121	PONTO DE FORÇA DE SOBREPOR E COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO, IMPRESSO EM FOLHA DE PAPEL BRANCO, FIXADO NA PLACA (PARA O EXAUSTOR), CONFORME O PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	57,70	115,40	0,06%	99,25%
105	PRÓPRIO	ELET03.0121	PONTO DE FORÇA DE SOBREPOR E COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO, IMPRESSO EM FOLHA DE PAPEL BRANCO, FIXADO NA PLACA (PARA CONDENSADORA), CONFORME O PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	57,70	115,40	0,06%	99,31%
106	PRÓPRIO	ELET02.1098	CURVA VERTICAL 90º, RAO DE CURVATURA 152 MM, PARA ELETROCALHA FURADA, TIPO U, COM TAMPA DE ENCAIXE, LARGURA 50 E ABA DE 50 MM, GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO A QUENTE, SAE 1010, EM CHAPA Nº 18 MSG DE AÇO CARBONO , CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	57,30	114,60	0,06%	99,37%
107	SINAPI	97632	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	33,30000000	M	3,31	110,22	0,05%	99,42%
108	SINAPI	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	PINTURA EM MADEIRA	4,32000000	M²	24,73	106,83	0,05%	99,47%
109	PRÓPRIO	ELET02.0008	T HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA FURADA, TIPO U, COM TAMPA DE ENCAIXE, LARGURA 50 E ABA DE 50 MM, GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO A QUENTE, SAE 1010, EM CHAPA Nº 18 MSG DE AÇO CARBONO , CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	105,53	105,53	0,05%	99,53%
110	PRÓPRIO	ARCO00.0256	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO GRADE VENEZIANA REDONDA COM COLARINHO E TELA ANTI INSETOS, PLÁSTICO ABS, PARA ENCAIXE EM DUTO DE 150MM.	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	2,00000000	UN	50,53	101,06	0,05%	99,58%
111	PRÓPRIO	ELET02.0169	TERMINAL, PARA ELETROCALHA FURADA, TIPO U, COM TAMPA DE ENCAIXE, LARGURA 100 E ABA DE 100 MM, GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO A QUENTE, SAE 1010, EM CHAPA Nº 18 MSG DE AÇO CARBONO, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	48,25	96,50	0,05%	99,63%
112	PRÓPRIO	ELET02.0179	T HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA FURADA, TIPO U, COM TAMPA DE ENCAIXE, LARGURA 100 E ABA DE 50 MM, GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO A QUENTE, SAE 1010, EM CHAPA Nº 18 MSG DE AÇO CARBONO , CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	81,13	81,13	0,04%	99,67%
113	PRÓPRIO	ESPC00.0110	TUBO PVC, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM VENTILAÇÃO/EXAUSTÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	1,00000000	M	76,42	76,42	0,04%	99,70%
114	PRÓPRIO	ELET03.0223	CURVA 90 CURTA 1", EM PVC RÍGIDO, CLASSE A, ROSCÁVEL, ABNT: NBR 15465, CONFORME PROJETO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	3,00000000	UN	22,69	68,07	0,03%	99,74%
115	PRÓPRIO	ELET04.0431	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNETICO 16A, 220V, INTERRUPCAO 5KA, CURVA C, DIN, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	4,00000000	UN	15,05	60,20	0,03%	99,77%
116	PRÓPRIO	ELET02.0176	CURVA HORIZONTAL 90º, RAO DE CURVATURA 152 MM, PARA ELETROCALHA FURADA, TIPO U, COM TAMPA DE ENCAIXE, LARGURA 50 E ABA DE 50 MM, GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO A QUENTE, SAE 1010, EM CHAPA Nº 18 MSG DE AÇO CARBONO, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	55,11	55,11	0,03%	99,80%
117	PRÓPRIO	ESPC.0001	ADESIVO AUTOCOLANTE NA COR BRANCA COM LETRA NA COR PRETA PARA IDENTIFICAÇÃO DE PONTOS EM PATCH PAINEL	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	20,00000000	UN	2,52	50,40	0,03%	99,82%
118	PRÓPRIO	ELET02.0168	SAÍDA HORIZONTAL, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO A QUENTE, COM DOIS FUROS OVALADOS DE 10 X 13 MM PARA FIXAÇÃO E FURO PARA ELETRODUTO DE Ø1 , CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	19,15	38,30	0,02%	99,84%
119	PRÓPRIO	CM INFRA 1017	IDENTIFICAÇÃO DE PONTO DE LÓGICA COM ETIQUETAS. INCLUSIVE ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO DE PONTOS LÓGICOS NAS TERMINAÇÕES	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	20,00000000	UN	1,84	36,80	0,02%	99,86%
120	PRÓPRIO	ELET04.0080	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA TERMINAL PARA CANALETA EM ALUMINIO ANODIZADO, DIMENSÕES 73X25 MM.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	17,80	35,60	0,02%	99,88%
121	PRÓPRIO	ELET02.0167	SAÍDA HORIZONTAL, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO A QUENTE, COM DOIS FUROS OVALADOS DE 10 X 13 MM PARA FIXAÇÃO E FURO PARA ELETRODUTO DE Ø3/4 , CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	17,05	34,10	0,02%	99,89%

122	PRÓPRIO	ELET04.0429	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNETICO 20A, 220V, INTERRUPCAO 5KA, CURVA C, DIN, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	16,75	33,50	0,02%	99,91%
123	PRÓPRIO	ELET04.0428	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNETICO 10A, 220V, INTERRUPCAO 6KA, CURVA C, DIN, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	14,20	28,40	0,01%	99,92%
124	PRÓPRIO	ELET04.0428	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNETICO 10A, 220V, INTERRUPCAO 6KA, CURVA C, DIN, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	14,20	28,40	0,01%	99,94%
125	PRÓPRIO	ELET05.0184	TAMPÃO PARA ADAPTADOR DE ELETRODUTO DE 1" (DUTOTEC), CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	6,00000000	UN	4,63	27,78	0,01%	99,95%
126	PRÓPRIO	ELET02.1092	SAÍDA HORIZONTAL, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO A QUENTE, COM DOIS FUIROS OVALADOS DE 10 X 13 MM PARA FIXAÇÃO E FURO PARA ELETRODUTO DE Ø1 1/4 , CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	23,12	23,12	0,01%	99,96%
127	PRÓPRIO	ELET02.1092	SAÍDA HORIZONTAL, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO A QUENTE, COM DOIS FUIROS OVALADOS DE 10 X 13 MM PARA FIXAÇÃO E FURO PARA ELETRODUTO DE Ø1 1/4 , CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	23,12	23,12	0,01%	99,98%
128	PRÓPRIO	ELET02.0180	TAMPA TERMINAL , PARA ELETROCALHA FURADA, TIPO U, COM TAMPA DE ENCAIXE, LARGURA 50 E ABA DE 50 MM, GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO A QUENTE, SAE 1010, EM CHAPA Nº 18 MSG DE AÇO CARBONO. , CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	10,89	21,78	0,01%	99,99%
129	PRÓPRIO	ELET02.0168	SAÍDA HORIZONTAL, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZAÇÃO POR IMERSÃO A QUENTE, COM DOIS FUIROS OVALADOS DE 10 X 13 MM PARA FIXAÇÃO E FURO PARA ELETRODUTO DE Ø1 , CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	19,15	19,15	0,01%	100,00%
130	SINAPI	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	10,00000000	UN	0,87	8,70	0,00%	100,00%

VALOR TOTAL:									100%	200.629,37
--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	------	------------



PLANILHA CURVA ABC DE SERVIÇOS Nº 22/2025 - INFRA/COPB (11.08.00.11)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 24/09/2025 09:18)

CRISTINA HORIE

TERCEIRIZADO

CPF: ###.###.378-##

Visualize o documento original em <https://sipac.ufrn.br/documentos/> informando seu número: 22, ano: 2025, tipo: **PLANILHA CURVA ABC DE SERVIÇOS**, data de emissão: 24/09/2025 e o código de verificação: **40a1be9fb2**