



CURVA ABC DE SERVIÇOS

Natal, 27 de agosto de 2025

<b>Nº PROCESSO:</b>	23077.016381/2024-36	<table border="1"> <tr> <td><b>A</b></td> <td>Até 80% do Peso Acumulado</td> </tr> <tr> <td><b>B</b></td> <td>Acima de 80% até 95% do Acumulado</td> </tr> <tr> <td><b>C</b></td> <td>Acima de 95% do Peso Acumulado</td> </tr> </table>	<b>A</b>	Até 80% do Peso Acumulado	<b>B</b>	Acima de 80% até 95% do Acumulado	<b>C</b>	Acima de 95% do Peso Acumulado	<table border="1"> <tr> <td><b>BDI:</b></td> <td><b>GERAL:</b></td> <td>22,69%</td> </tr> <tr> <td></td> <td><b>EQUIP.:</b></td> <td>14,06%</td> </tr> <tr> <td rowspan="2"><b>LEIS SOCIAIS:</b></td> <td><b>HORISTA:</b></td> <td>116,21%</td> </tr> <tr> <td><b>MENSALISTA:</b></td> <td>71,48%</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>VALOR GLOBAL (R\$)</b></td> <td><b>1.347.278,75</b></td> </tr> </table>	<b>BDI:</b>	<b>GERAL:</b>	22,69%		<b>EQUIP.:</b>	14,06%	<b>LEIS SOCIAIS:</b>	<b>HORISTA:</b>	116,21%	<b>MENSALISTA:</b>	71,48%	<b>VALOR GLOBAL (R\$)</b>		<b>1.347.278,75</b>
<b>A</b>	Até 80% do Peso Acumulado																						
<b>B</b>	Acima de 80% até 95% do Acumulado																						
<b>C</b>	Acima de 95% do Peso Acumulado																						
<b>BDI:</b>	<b>GERAL:</b>		22,69%																				
	<b>EQUIP.:</b>	14,06%																					
<b>LEIS SOCIAIS:</b>	<b>HORISTA:</b>	116,21%																					
	<b>MENSALISTA:</b>	71,48%																					
<b>VALOR GLOBAL (R\$)</b>		<b>1.347.278,75</b>																					
<b>OBRA / SERV.:</b>	COMPLEMENTAÇÃO DA UNIDADE DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS QUÍMICOS - UTRQ																						
<b>LOCALIDADE:</b>	CAMPUS UNIVERSITÁRIO CENTRAL - NATAL-RN																						
<b>FONTES DE REF.:</b>	SINAPI - 05/2025																						
<b>RESPONSÁVEIS:</b>	GILMAR OLIVEIRA																						

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO C/ BDI	VALOR TOTAL	PESO (%)	PESO ACUMULADO
<b>GRUPO A: 38 ITENS ( 14.96% ) - CORRESPONDENDO A 80.11% DO VALOR GLOBAL</b>										
1	PRÓPRIO	ALVE03.0017	FACHADA CONTÍNUA VEDAÇÃO TIPO VEC - VIDRO EXTERIOR COLADO, COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8MM, JANELAS DO TIPO MAXIM-AR, FIXADOS EM MONTANTES DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	140,00000000	M²	2.101,92	294.268,80	21,8417%	21,8417%
2	PRÓPRIO	FISCO0.0001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	1,00000000	UN	83.771,66	83.771,66	6,2178%	28,0596%
3	SINAPI	104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	PISO - PISOS	621,83000000	M²	116,23	72.275,30	5,3645%	33,4241%
4	PRÓPRIO	FORR00.0005	FORRO ESTRUTURADO CONTÍNUO EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO ACÚSTICAS, MEDINDO 120,0 X 240,0 CM, ESPESSURA. 12,5 MM, REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	380,00000000	M²	161,65	61.427,00	4,5593%	37,9834%	
5	PRÓPRIO	MOVI01.0005	REATERRO PARA ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO COM EMPRÉSTIMO DE MATERIAL	ATERRO E REATERRO DE VALAS	425,29000000	M³	120,33	51.175,14	3,7984%	41,7818%
6	PRÓPRIO	HIDR05.0011	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA DE FERRO 5/8", ESPAÇAMENTO DE 4CM, REQUADRO EM CANTONEIRA 1 3/4 X 1/8", PINTURA PROTETIVA.	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEFONE	46,50000000	M²	874,28	40.654,02	3,0175%	44,7993%
7	SINAPI	87244	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	106,64000000	M²	334,26	35.645,48	2,6457%	47,4451%	
8	PRÓPRIO	ARCO00.0296	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 30000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	4,00000000	UN	8.465,14	33.860,56	2,5133%	49,9583%
9	PRÓPRIO	PLUV04.0051	VALA DE SEIXO EM CAIXA EM ALVENARIA COM BLOCOS CERÂMICO, LARGURA INTERNA: 100 CM, CONFORME PROJETO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	48,00000000	M	663,88	31.866,24	2,3652%	52,3236%
10	PRÓPRIO	ELET07.0007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA COM ALETAS DE EMBUTIDA CORPO EM CHAPA DE AÇO PINTADA NA COR BRANCA MICROTETRIZADA. ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ALTO BRILHO, REFLETOR FACETADO ASSIMÉTRICO EM ALUMÍNIO ALTO BRILHO, CURVA FOTOMÉTRICA ABERTA TIPO "BAT WING", 02 LÂMPADAS TUBO LED DE 18 WATTS, TEMPERATURA DE COR DE 6500 K - 220-240V-BASE-G13; REF. CAA22-E232 - LUMICENTER INCLUSIVE LAMPADAS	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	71,00000000	UN	306,89	21.789,19	1,6173%	53,9408%
11	PRÓPRIO	PINT03.0010	PINTURA COM TINTA EPÓXI BICOMPONENTE (RICA EM ZINCO), SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA DEMÃO, ESPESSURA TOTAL 125 MICRA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	PINT - PINTURAS	300,00000000	M²	68,65	20.595,00	1,5286%	55,4695%
12	SINAPI	103263	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 48000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	1,00000000	UN	20.290,84	20.290,84	1,5061%	56,9755%
13	PRÓPRIO	ESQU02.0247	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 1,90 X2,10M, 2 FOLHAS, ESPESSURA 8MM, INCLUSIVE PUXADOR DUPLO, MOLA HIDRÁULICA DE PISO, JOGO DE FERRAGENS. CONFORME PROJETO (P06). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	4,00000000	UN	4.506,78	18.027,12	1,3380%	58,3136%
14	PRÓPRIO	REVE00.0053	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 46X46 CM APLICADAS COM ARGAMASSA ACII, REJUNTE ACRÍLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	132,00000000	M²	131,26	17.326,32	1,2860%	59,5996%
15	PRÓPRIO	ESQU02.0062	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 1,90 X2,10M, 2 FOLHAS, ESPESSURA 8MM, INCLUSIVE BARRA ANTI PANICO DUPLA TIPO USH BAR, MOLA HIDRÁULICA DE PISO, JOGO DE FERRAGENS. CONFORME PROJETO (P07). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	3,00000000	UN	5.705,55	17.116,65	1,2705%	60,8701%
16	SINAPI	102705	TUBO DE PVC CORRUGADO RÍGIDO PERFURADO, DN 100 MM, PARA DRENO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_07/2021	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	236,00000000	M	71,16	16.793,76	1,2465%	62,1166%
17	PRÓPRIO	RECUP/02	LIMPEZA E REMOÇÃO DE FERRUGEM EM SUPERFÍCIES METÁLICAS COM LIXAMENTO E ESCOVA DE AÇO.	148.0	300,00000000	M²	49,12	14.736,00	1,0938%	63,2103%
18	SINAPI	103261	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 36000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PSE	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	1,00000000	UN	14.589,01	14.589,01	1,0829%	64,2932%
19	PRÓPRIO	ALVE00.1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA, COM PLACAS (RU) E RESISTENTE AO FOGO (RF), CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	PARE - PAREDES/PAINEIS	87,80000000	M²	161,39	14.170,04	1,0518%	65,3449%
20	PRÓPRIO	PLUV04.0056	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 200 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	CANALETAS, GRELHAS E CAIXAS COM GRELHA PARA DRENAGEM	42,00000000	M	326,77	13.724,34	1,0187%	66,3636%
21	PRÓPRIO	COMP01.0014	GUARDA CORPO COM CORRIMÃO EM TUBO AÇO INOX 304, COM TUBOS 40MM E 20MM , SUPORTES VERTICAIS EM TUBO 40MM E BASE EM CHAPA DE AÇO INOX, ALTURA 1,30M, FIXADO NO PISO, CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	10,00000000	M	1.240,70	12.407,00	0,9209%	67,2845%
22	PRÓPRIO	COMP03.0145	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM, CONFORME CAIMENTOS INDICADOS NO PROJETO DE DRENAGEM	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	152,64000000	M²	79,66	12.159,30	0,9025%	68,1870%
23	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	PINT - PINTURAS	160,00000000	M²	75,77	12.123,20	0,8998%	69,0868%
24	PRÓPRIO	COMP01.0013	CORRIMÃO DUPLO, EM TUBO AÇO INOX, COM DOIS TUBOS NA HORIZONTAL E TUBOS VERTICAIS, DIÂMETRO 1 1/2", ESPESSURA 1,50MM, ALTURA 0,92M, FIXADO NO PISO, CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	20,00000000	M	582,66	11.653,20	0,8649%	69,9518%
25	PRÓPRIO	PINT01.0004	APLICAÇÃO MANUAL DE TEXTURA ACRÍLICA DE ROLO SOBRE SELADOR ACRÍLICO NA COR BRANCO GELO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	321,85000000	M²	36,19	11.647,75	0,8645%	70,8163%
26	PRÓPRIO	PINT03.0012	PINTURA DE ACABAMENTO COM TINTA ACRÍLICA POLIURETANO ALIFÁTICO BICOMPONENTE, 50 MICRA, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO.	PINT - PINTURAS	300,00000000	M²	37,73	11.319,00	0,8401%	71,6564%
27	PRÓPRIO	SERV05.0163	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 60 X 50 X 30 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	LOUÇAS E METAIS	8,00000000	UN	1.411,87	11.294,96	0,8384%	72,4948%
28	PRÓPRIO	COMP03.0144	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA LÍQUIDA, TRÊS DEMÃOS, APLICADAS EM LAJES INDICADAS NO PROJETO DE DRENAGEM	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	152,64000000	M²	65,95	10.066,60	0,7472%	73,2420%
29	CAERN	1100095	RODAPÉ EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, ALTURA 10 CM. R_11/2020	11000.0	191,00000000	M	52,49	10.025,59	0,7441%	73,9861%

30	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	226,51000000	M²	41,17	9.325,41	0,6922%	74,6783%	
31	PRÓPRIO	FUND04.0008	MELHORAMENTO DE SOLO COM INJEÇÃO DE CALDA DE CIMENTO, DIÂMETRO DE 100 MM, SOB PRESSÃO, NO TRAÇO DE 300KG/M3 COM INCLINAÇÃO PARA O CENTRO DA BASE DA FUNDAÇÃO. CONFORME PROJETO. INCLUSIVE FORNECIMENTO DE PROJETO EXECUTIVO E TODAS AS PEÇAS TÉCNICAS RELACIONADAS	EXECUÇÃO DE TIRANTES	200,00000000	M	44,27	8.854,00	0,6572%	75,3354%
32	PRÓPRIO	PINT03.0011	PINTURA FUNDO PREPARADOR PRIMER EPÓXI, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA APLICADO COM ROLO OU PINCEL, UMA DEMÃO, ESPESSURA TOTAL 75 MICRA, CONFORME ESPECIFICAÇÃO EM PROJETO	PINT - PINTURAS	300,00000000	M²	29,16	8.748,00	0,6493%	75,9848%
33	PRÓPRIO	LOGI01.0003	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE CABO UTP CAT. 6. 4 PARES(24AWG) P/ CABEAMENTO VERTICAL E HORIZONTAL CONFORME O MEMORIAL DESCRITIVO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS	410,00000000	M	21,27	8.720,70	0,6473%	76,6320%
34	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	455,00000000	M²	18,35	8.349,25	0,6197%	77,2518%
35	PRÓPRIO	ESQU02.0058	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, MEDINDO 3,5 X 0,90 X 210 CM (E X L X A), COM NÚCLEO SÓLIDO, CAPA LISA EM HDF, BORRECHA DE AMORTECIMENTO, ALIZAR 5 CM, REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO BRANCO GELO, VISOR EM ALUMÍNIO E VIDRO SIMPLES 4 MM. CONFORME PROJETO (P04). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS	5,00000000	UN	1.625,74	8.128,70	0,6033%	77,8551%
36	PRÓPRIO	COMP00.2	BANCADA, PRATELEIRA E SUPORTES EM GRANITO CINZA (ANDORINHA) POLIDO PARA LABORATÓRIO, ESPESSURA 2CM, INCLUSIVE PRATELEIRA, CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	15,50000000	M²	506,93	7.857,41	0,5832%	78,4383%
37	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	500,00000000	M²	15,42	7.710,00	0,5723%	79,0106%
38	PRÓPRIO	HIDR04.0061	TORNEIRA TIPO ALAVANCA PARA PIA DE COZINHA, DE MESA, CROMADA, BICA ALTA MÓVEL, ALTURA 26 CM, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO E MEMORIAL DESCRITIVO, INCLUSIVE FURO PARA INSTALAÇÃO EM BANCADA	135.0	8,00000000	UN	947,65	7.581,20	0,5627%	79,5733%
<b>GRUPO B: 60 ITENS ( 23.62% ) - CORRESPONDENDO A 14.96% DO VALOR GLOBAL</b>										
39	PRÓPRIO	ESTR05.0004	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5.0 MM, INCLUSIVE FURO EM CONCRETO E FIXAÇÃO COM RESINA EPÓXI, EM FORMA DE GRAMPO CONFORME PROJETO.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	50,00000000	KG	145,90	7.295,00	0,5415%	80,1147%
40	PRÓPRIO	ESQU04.0018	GRADE DE FERRO EM BARRA LAMINADA 1" X 1/4", COM MALHA 10 X 20 CM, COM PINTURA EPOXIMASTIC GRAFITE. CONFORME PROJETO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	15,00000000	M²	461,48	6.922,20	0,5138%	80,6285%
41	PRÓPRIO	PLUV03.0021	ABRIGO PARA BOMBONAS EM ALVENARIA DE TIPO CERÂMICO, ACABAMENTO MASSA ÚNICA INTERNO E EXTERNO COM PINTURA ACRÍLICA, PISO CONCRETO CIMENTADO, COBERTA COM LAJE CONCRETO DE 10 CM, INCLUSIVE DOIS PORTÕES DUPLOS EM ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA. CONFORME PROJETO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	6.282,73	6.282,73	0,4663%	81,0949%
42	PRÓPRIO	ALVE03.0005	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA OCRE, ESPESSURA 2 CM, POLIDA DOS DOIS LADOS, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO E COM CANTONEIRAS EM AÇO INOX PARA FIXAÇÃO ENTRE AS PEÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	68.0	5,70000000	M²	1.094,67	6.239,61	0,4631%	81,5580%
43	PRÓPRIO	ESQU04.0019	PORTÃO EM GRADE, EM BARRA LAMINADA 1" X 1/4", INCLUSIVE FERRAGENS E PINTURA EPOXIMASTIC GRAFITE. CONFORME PROJETO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	13,64000000	M²	450,86	6.149,73	0,4565%	82,0144%
44	PRÓPRIO	ELET03.0122	TOMADA SIMPLES 10A 2P+T 250V, DE SOBREPOR, TIPO CONDULETE PLÁSTICO, CONFORME NORMA ABNT NBR 14136, NA COR CINZA, INCLUSIVE CAIXA DE PVC 4X2" COM PLACA ESPELHO E COM ETIQUETA INDIVIDUAL DE IDENTIFICAÇÃO DO CIRCUITO FIXADA NA PLACA, IMPRESSA EM FOLHA DE PAPEL BRANCO, CONFORME O PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	60,00000000	UN	100,94	6.056,40	0,4495%	82,4640%
45	PRÓPRIO	ARCO00.0292	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 22000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	1,00000000	UN	5.955,82	5.955,82	0,4421%	82,9060%
46	PRÓPRIO	INCE00.0095	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS), CAPACIDADE 20 KG SOBRE RODAS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	106.0	2,00000000	UN	2.879,54	5.759,08	0,4275%	83,3335%
47	PRÓPRIO	ESQU01.0035	JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL, 3,00 X 0,70M, VIDRO SIMPLES 6 MM INCOLOR, MARCO E ALIZARES EM ALUMÍNIO NATURAL, CONFORME PROJETO (J02). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	5,00000000	UN	1.122,06	5.610,30	0,4164%	83,7499%
48	PRÓPRIO	LOGI03.0005	CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA DO TIPO R1 PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COM ESPESSURA MÍNIMA DE 80MM E DIMENSÕES MÍNIMAS DE: COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA (600MM X 350MM X 700MM), INCLUINDO DRENO EM CAMADA DE BRITA 19 COM 5 CM DE PROFUNDIDADE. COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO COM ESPESSURA MÍNIMA DE 15MM. CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	8,00000000	UN	679,80	5.438,40	0,4037%	84,1536%
49	PRÓPRIO	COMP00.4	RECOLOCAÇÃO DE BANCADA DE GRANITO CINZA (ANDORINHA) POLIDO PARA LABORATÓRIO, ESPESSURA 2CM, INCLUSIVE PRATELEIRA E SUPORTES, CONFORME PROJETO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	50,00000000	M²	107,43	5.371,50	0,3987%	84,5523%
50	PRÓPRIO	FORR00.0004	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE FORRO ESTRUTURADO CONTÍNUO EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO, MEDINDO 60X120CM E ESPESSURA 12,5MM, ACABAMENTO COM TABICA (PERFIL DE ALUMÍNIO)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS	75,00000000	M²	71,06	5.329,50	0,3956%	84,9478%
51	PRÓPRIO	ESQUA00.0093	PORTA ENFICHADA DE MADEIRA MACIÇA JATOBÁ, MEDINDO 3,5 X 0,90 X 210 CM (E X L X C), COM BANDEIRA VENEZIANAS HORIZONTAIS DE MADEIRA. ESPAÇAMENTO ENTRE REGUAS 3CM, COM BORRACHA DE AMORTECIMENTO E ALIZAR DE 5CM, PINTADA EM ESMALTE SINTÉTICO COR A DEFINIR. ACESSÓRIOS PARA BWC ACEAÍVEL DE ACORDO COM NBR 9050 2020, CONFORME PROJETO (P02). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	2,00000000	UN	2.547,20	5.094,40	0,3781%	85,3260%
52	PRÓPRIO	HIDR04.0004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHUVEIRO LAVA-OLHOS DE EMERGÊNCIA E BACIA EM AÇO INOX.	135.0	2,00000000	UN	2.486,41	4.972,82	0,3691%	85,6951%
53	PRÓPRIO	ESTR05.0007	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16.0 MM, INCLUSIVE FURO EM CONCRETO E FIXAÇÃO COM RESINA EPÓXI, CONFORME PROJETO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	250,00000000	KG	19,77	4.942,50	0,3669%	86,0619%
54	PRÓPRIO	PISO00.0007	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) COM ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0 CM COM JUNTAS PVC DE DILATAÇÃO E PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS	50,00000000	M²	96,92	4.846,00	0,3597%	86,4216%
55	PRÓPRIO	ESQU02.0060	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,90 X2,10M, 1 FOLHAS, ESPESSURA 8MM, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE PUXADOR TUBULAR DUPLO, MOLA HIDRÁULICA DE PISO, JOGO DE FERRAGENS. CONFORME PROJETO (P05). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	2,00000000	UN	2.276,84	4.553,68	0,3380%	86,7596%
56	PRÓPRIO	ESQUA00.0094	PORTA ENFICHADA DE MADEIRA MACIÇA JATOBÁ, MEDINDO 3,5 X 0,90 X 210 CM (E X L X C), COM BANDEIRA VENEZIANAS HORIZONTAIS DE MADEIRA. ESPAÇAMENTO ENTRE REGUAS 4CM, COM BORRACHA DE AMORTECIMENTO E ALIZAR DE 5CM, PINTADA EM ESMALTE SINTÉTICO COR A DEFINIR, CONFORME PROJETO (P01). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	2,00000000	UN	2.272,20	4.544,40	0,3373%	87,0969%
57	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	6,00000000	UN	655,40	3.932,40	0,2919%	87,3888%
58	PRÓPRIO	CLIM00.05	EXAUSTOR AXIAL INLINE, POTENCIA 100W, VAZÃO 1100 M3/H, 220, COM TELA ANTI INSETO, CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	1.926,18	3.852,36	0,2859%	87,6747%
59	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	35,05000000	M³	108,75	3.811,68	0,2829%	87,9576%
60	PRÓPRIO	ESQU02.0057	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR NATURAL. DOBRADIÇA DO TIPO "SELF-CLOSING" E FECHO ABERTO/FECHADO, SISTEMA NEOCOM OU SIMILAR, CONFORME PROJETO (P03)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS	4,00000000	UN	951,25	3.805,00	0,2824%	88,2400%
61	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	190,74000000	M²	19,87	3.790,00	0,2813%	88,5213%
62	PRÓPRIO	ESQUA00.0092	VISOR EM MADEIRA MACIÇA, COM 4 FOLHAS, COM VIDRO SIMPLES INCOLOR DE 6MM, MARCO E ALIZARES EM MADEIRA MACIÇA. COR CINZA CLARO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	EDIFICAÇÃO	8,00000000	M²	442,64	3.541,12	0,2628%	88,7842%

63	PRÓPRIO	LOGI01.0030	CABO ÓPTICO MONOMODO 6 FO OU SUPERIOR, CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	125,00000000	M	27,88	3.485,00	0,2587%	89,0428%
64	PRÓPRIO	SERV07.0001	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DA OBRA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	1,00000000	UN	3.468,88	3.468,88	0,2575%	89,3003%
65	PRÓPRIO	COMP04.0001	LIMPEZA FINAL DA OBRA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	700,00000000	M²	4,94	3.458,00	0,2567%	89,5570%
66	PRÓPRIO	ELET08.0067	CAIXA DE PASSAGEM E INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, MEDINDO 0,70X0,70X0,50M (AXLXP), EMBUTIDA NO PISO, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA, REBOCADA INTERNAMENTE, INCLUINDO DRENO EM CAMADA DE BRITA 19 COM PROFUNDIDADE DE 0,05M, CANTONEIRA DE METAL TRATADA POR PROCESSO CONTRA CORROÇÃO E TAMPA EM CONCRETO COM ESPESSURA DE 0,05M COM ALÇA DE PUXAMENTO METÁLICA RETRÁTIL, TRATADA CONTRA O PROCESSO DE CORROÇÃO, COM ABRIGO PARA ALÇA EM BAIXO RELEVO NA TAMPA, DEGRAU CONTORNANDO A FACE INFERIOR PARA ENCAIXE NA CAIXA E PINTURA INDELEÍVEL NA FACE SUPERIOR COM OS DIZERES "REDE ELÉTRICA", INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO, CONFORME O PROJETO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	3,00000000	UN	1.110,18	3.330,54	0,2472%	89,8042%
67	PRÓPRIO	SERV00.10	RECOMPOSIÇÃO DE CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	1,00000000	UN	3.190,55	3.190,55	0,2368%	90,0410%
68	PRÓPRIO	INCE00.0060	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA, COMPLETO, DUAS LÂMPADAS 11W. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	9,00000000	UN	351,10	3.159,90	0,2345%	90,2755%
69	SINAPI	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	1,00000000	UN	3.137,30	3.137,30	0,2329%	90,5084%
70	PRÓPRIO	SERV03.0011	RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA, CLASSE A (SOLO, CONCRETO, ARGAMASSAS, TIJOLOS) UTILIZANDO CAIXA COLETORA (CAÇAMBA) COM CAPACIDADE DE 5M³, INCLUSIVE ALUGUEL DA CAÇAMBA, DESTINAÇÃO APROPRIADA E CARGA MANUAL.	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	20,00000000	M³	156,79	3.135,80	0,2328%	90,7412%
71	PRÓPRIO	ELET07.0064	PROJETOR PARA LÂMPADA COMPACTA BULBO, PARA ÁREA EXTERNA, COM CORPO METÁLICO, REFLETOR EM ALUMÍNIO, COM SOQUETE E-27, COM 1 LÂMPADAS LED ATÉ 12W, CAVALETE EM U METÁLICO, INCLUINDO HASTE DE SUPORTE COM SAPATA, COM ACABAMENTO EM FERRO GALVANIZADO A FOGO, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 1,5 M E DIÂMETRO MÍNIMO DE 25 MM E COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO GALVANIZADOS. CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS	15,00000000	UN	197,16	2.957,40	0,2195%	90,9607%
72	PRÓPRIO	ESTR05.0006	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM, INCLUSIVE FURO EM CONCRETO E FIXAÇÃO COM RESINA EPÓXI, CONFORME PROJETO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	150,00000000	KG	18,64	2.796,00	0,2075%	91,1682%
73	PRÓPRIO	PLUV01.0018	CONSOLÉ FINAL DE REDE DE DRENAGEM, CFR 150MM, EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, MEDINDO 0,60X0,60 (AXL), REBOCADA INTERNAMENTE, TAMPA EM CONCRETO COM ESPESSURA DE 0,05M E ALÇA METÁLICA, INCLUSIVE CAIXA DE SEIXOS (300X150 CM). CONFORME O PROJETO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	1,00000000	UN	2.782,21	2.782,21	0,2065%	91,3747%
74	SINAPI	92452	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	12,22000000	M²	226,60	2.769,05	0,2055%	91,5802%
75	SINAPI	95474	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLOS CERAMICOS MACICOS 5X10X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	PARE - PAREDES/PAINEIS	2,30000000	M³	1.145,39	2.634,39	0,1955%	91,7758%
76	PRÓPRIO	ESQU01.0034	JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL, 6,20 X 0,70M, VIDRO SIMPLES 6 MM INCOLOR, MARCO E ALIZARES EM ALUMINIO NATURAL, CONFORME PROJETO (J01). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	1,00000000	UN	2.613,55	2.613,55	0,1940%	91,9698%
77	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	4,50000000	M²	575,17	2.588,26	0,1921%	92,1619%
78	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	455,00000000	M²	5,54	2.520,70	0,1871%	92,3490%
79	SINAPI	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	120,00000000	M	20,82	2.498,40	0,1854%	92,5344%
80	PRÓPRIO	COMP00.1	BANCADA DE GRANITO CINZA (ANDORINHA) POLIDO PARA PIA DE COZINHA DIMENSÕES 3,55 X 0,60 M (ESP = 2CM), INCLUSIVE, RESPALDO, FRONTISPIÇO, SUPORTES E PRATELEIRA EM GRANITO, CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	1,00000000	UN	2.390,60	2.390,60	0,1774%	92,7118%
81	PRÓPRIO	FUND02.0003	VIGA BALDRAME EM CONCRETO ARMADO FCK=25MPA, INCLUSIVE ARMAÇÃO, FORMA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E CONTROLE TECNOLÓGICO. CONFORME PROJETO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	1,87000000	M³	1.235,83	2.311,00	0,1715%	92,8834%
82	PRÓPRIO	LOGI01.0023	CRIMPAGEM EM CONECTOR FÊMEA RJ-45, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES: TER GARANTIA MÍNIMA DE 3 ANOS DO SERVIÇO EXECUTADO; SEGUIR O PADRÃO EIA/TIA 568-A; O SERVIÇO DE CRIMPAGEM COMPREENDE TODOS OS PASSOS E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA SUA REALIZAÇÃO, INCLUINDO AS SEGUINTE ATIVIDADES E MATERIAIS: A) CRIMPAGEM DO CONECTOR; B) OUTROS, PROCEDIMENTOS/MATERIAIS QUE SEJAM NECESSÁRIOS PARA A PERFEITA CRIMPAGEM DO CONECTOR; C) DEVERÁ SER EXECUTADO TESTE DE PINAGEM E COMUNICAÇÃO.	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEFONE	42,00000000	UN	49,70	2.087,40	0,1549%	93,0383%
83	PRÓPRIO	LOGI01.0006	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE DIO PARA 24 FO COM ACOPLADORES LC/LC COM DESCRIÇÃO CONFORME O MEMORIAL	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	2,00000000	UN	1.023,05	2.046,10	0,1519%	93,1902%
84	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	42,00000000	M²	48,53	2.038,26	0,1513%	93,3415%
85	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	362,51000000	M²	5,18	1.877,80	0,1394%	93,4808%
86	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	4,00000000	UN	424,16	1.696,64	0,1259%	93,6068%
87	SINAPI	102721	DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, EXECUTADO NO PÉ DO MURO, COM TUBO DE PEAD CORRUGADO FLEXÍVEL PERFURADO, ENVOLVIDO COM GEOCOMPOSTO DRENANTE. AF_07/2021	DRENOS	35,00000000	M	47,05	1.646,75	0,1222%	93,7290%
88	SINAPI	102143	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, APARAFUSADO COM BOTÃO DE ROSCA INTERNA, COM ÁREA MENOR OU IGUAL A 1,0 M2. AF_01/2021	VIDROS E ESPELHOS	2,50000000	M²	631,62	1.579,05	0,1172%	93,8462%
89	SINAPI	94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	50,80000000	M	30,97	1.573,27	0,1168%	93,9630%
90	SINAPI	102717	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_07/2021	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	6,50000000	M³	238,25	1.548,62	0,1149%	94,0779%
91	PRÓPRIO	FESP01.0011	ESTAÇA BROCA DE CONCRETO, FCK = 20MPA, DIÂMETRO DE 30 CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO, INCLUSIVE ARMADURA, CONFORME PROJETO.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	9,00000000	M	170,90	1.538,10	0,1142%	94,1921%
92	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	40,00000000	M	38,10	1.524,00	0,1131%	94,3052%
93	SINAPI	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	135,00000000	M	11,23	1.516,05	0,1125%	94,4177%

94	PRÓPRIO	PLUV03.0022	VÁLVULA DE ESFERA EM LATÃO, DIAMETRO 4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	105.0	2,00000000	UN	754,93	1.509,86	0,1121%	94,5298%
95	PRÓPRIO	LOGI01.0016	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORD CATEGORIA 6 OU SUPERIOR DE NO MÍNIMO 3,0M DE ACORDO COM MEMORIAL DESCRITIVO.	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	21,00000000	UN	71,29	1.497,09	0,1111%	94,6409%
96	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	54,00000000	M	27,43	1.481,22	0,1099%	94,7509%
97	PRÓPRIO	ESTR05.0103	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM), ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA COM PREPARO EM BETONEIRA, INCLUSIVE FIXAÇÃO ALVENARIA/ESTRUTURA COM PINOS E TELAS	PARE - PAREDES/PAINEIS	10,00000000	M²	147,80	1.478,00	0,1097%	94,8606%
98	PRÓPRIO	INCE00.0019	ALARME DE EMERGÊNCIA PARA BANHEIRO ACESSÍVEL, DE SOBREPOR, INDICADOR VISUAL E SONORO PARA FORA DO BANHEIRO, COM LUZ DE LED INTERMITENTE, SÍMBOLO PADRONIZADO PARA SANITÁRIO ACESSÍVEL, INCLUSIVE CAIXA 4X2" E ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO CIRCUITO, BOTOEIRA TIPO SOCO PARA DENTRO DO BANHEIRO, EM COR CONTRASTANTE COM A PAREDE, SINALIZAÇÃO E CAIXA 4X2" CONFORME DETALHES EM PROJETO.	106.0	2,00000000	UN	716,65	1.433,30	0,1064%	94,9669%
<b>GRUPO C: 156 ITENS ( 61.42% ) - CORRESPONDENDO A 5,03% DO VALOR GLOBAL</b>										
99	PRÓPRIO	MOVI01.0007	DEMOLIÇÃO DE CAIXAS DE PASSAGENS EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, 80X80 CM, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE BOTA FORA.	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	6,00000000	M³	233,03	1.398,18	0,1038%	95,0707%
100	PRÓPRIO	SANITARIO.002	GRELHA DE PISO EM AÇO INOX LIGA AISI 304, DIMENSÕES 50X20CM, COM CESTO INOX, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	2,00000000	UN	695,01	1.390,02	0,1032%	95,1739%
101	SINAPI	87535	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	37,48000000	M²	36,63	1.372,89	0,1019%	95,2758%
102	PRÓPRIO	LOGI02.0021	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH PANEL CATEGORIA 6 COM 24 PORTAS, PADRÃO 19",	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	1,00000000	UN	1.359,90	1.359,90	0,1009%	95,3767%
103	PRÓPRIO	MOVI01.0006	CAIXA DE PASSAGEM RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE PLUVIAL	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	2,00000000	UN	673,24	1.346,48	0,0999%	95,4767%
104	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	48,00000000	M	27,43	1.316,64	0,0977%	95,5744%
105	SINAPI	89511	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	28,95000000	M	45,33	1.312,30	0,0974%	95,6718%
106	PRÓPRIO	FESP02.0005	BLOCO DE CONCRETO ARMADO FCK= 30MPa, INCLUSIVE ARMAÇÃO, FORMA DE MADEIRA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E CONTROLE TECNOLÓGICO. CONFORME PROJETO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	0,70000000	M³	1.854,86	1.298,40	0,0964%	95,7682%
107	PRÓPRIO	LOGI02.0019	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PIGTAIL, SIMPLEX, MONOMODO, 9/125 LC, 1,5METROS.	90.0	12,00000000	UN	100,72	1.208,64	0,0897%	95,8579%
108	SINAPI	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	15,00000000	M	78,73	1.180,95	0,0877%	95,9455%
109	PRÓPRIO	SERV05.0050	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA DE GRANITO/MÁRMORE COM REAPROVEITAMENTO	45.0	54,80000000	M²	21,50	1.178,20	0,0875%	96,0330%
110	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	URBA - URBANIZAÇÃO	200,00000000	M²	5,85	1.170,00	0,0868%	96,1198%
111	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	30,00000000	M	38,10	1.143,00	0,0848%	96,2047%
112	PRÓPRIO	LOGI02.0033	RACK DE PAREDE 19" 16U X 450MM, INCLUSO RÉGUA ELÉTRICA COM TENSÃO DE ENTRADA 120V / 240V. CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	1.125,39	1.125,39	0,0835%	96,2882%
113	SINAPI	101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	4,00000000	UN	275,95	1.103,80	0,0819%	96,3701%
114	SINAPI	101908	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	4,00000000	UN	267,80	1.071,20	0,0795%	96,4496%
115	PRÓPRIO	CLIM00.06	COIFA DE EXAUSTOR EM AÇO INOXIDÁVEL COM FILTRO, DIÂMETROS 250 – 100 MM, CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	2,00000000	UN	520,63	1.041,26	0,0773%	96,5269%
116	PRÓPRIO	CLIM00.01	EXAUSTOR MICROVENTILADOR, POTENCIA 185W, VAZÃO 529M3/H, MONOFÁSICO, CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	1.028,99	1.028,99	0,0764%	96,6033%
117	PRÓPRIO	PLUV04.0002	MANTA GEOTEXTIL NÃO TECIDO PARA VALA DE INFILTRAÇÃO, CONFORME PROJETO, INCL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	45,00000000	M²	22,56	1.015,20	0,0754%	96,6786%
118	PRÓPRIO	LOGI02.0032	TOMADA DUPLA RJ-45 CATEGORIA 6, EM CONJUNTO DE SOBREPOR, PARA CONDULETE, EM TERMOPLÁSTICO, NA COR CINZA, COM MÓDULOS BRANCOS, TAMPAS PARA 2 MÓDULOS E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO GALVANIZADOS, CONFORME NORMA(S) EIA/TIA 568-A/B, INCLUSIVE CAIXA CONDULETE TERMOPLÁSTICO E IDENTIFICAÇÃO ATRAVÉS DE ETIQUETA INDIVIDUAL, TANTO NO LADO DO CABO QUE CHEGA AOS EQUIPAMENTOS DE LÓGICA, DENTRO DO RACK, QUANTO NO PONTO DE LÓGICA, ACIMA DA TOMADA RJ45. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	6,00000000	UN	168,09	1.008,54	0,0749%	96,7535%
119	PRÓPRIO	HIDR04.0023	DUCHA HIGIÊNICA PLÁSTICA COM REGISTRO METÁLICO 1/2". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	6,00000000	UN	165,72	994,32	0,0738%	96,8273%
120	PRÓPRIO	HIDR04.0017	CUBA PROFISSIONAL EM AÇO INOX AISI 304, MEDINDO 50X40X35CM (CXLXA), INCLUSIVE VÁLVULA DESCENTRALIZADA EM METAL FORNECIDA COM A CUBA E SIFÃO EM PVC. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	1,00000000	UN	976,03	976,03	0,0724%	96,8998%
121	PRÓPRIO	ELET01.0008	CABO ISOLADO EM HEPR, FLEXÍVEL, ANTICHAMA, SEÇÃO 4,00 MM², ISOLAÇÃO DE (0,6/1KV) VOLTS ENTRE FASES A UMA TEMPERATURA CONTÍNUA MÁXIMA DE 90 °C EM SERVIÇO, EM CONFORMIDADE COM A NBR 5410, NBR 7286 e NBR NM 280. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	100,00000000	M	9,34	934,00	0,0693%	96,9691%
122	PRÓPRIO	ARCO00.0029	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", ESP.: 0,80MM, COM ISOLAMENTO EM TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA, ESP. = 19MM, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (M)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	10,00000000	M	85,83	858,30	0,0637%	97,0328%
123	SINAPI	95695	CURVA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	12,00000000	UN	70,75	849,00	0,0630%	97,0958%
124	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	MOVTT - MOVIMENTO DE TERRA	25,68000000	M³	32,81	842,56	0,0625%	97,1583%
125	PRÓPRIO	ELET05.0093	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIFÁSICO DE 50A, 380V, CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO DE 20KA, OPERANDO NA CURVA C, EM CAIXA MOLDADA, CONFORME NORMAS ABNT NBR NM 60898 e NBR IEC 60947-2	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	827,37	827,37	0,0614%	97,2197%
126	PRÓPRIO	COMP00.5	SINALIZAÇÃO COM FITA ADESIVA JATEADA PARA APLICAÇÃO EM VIDRO TEMPERADO, LARGURA 10CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	55,00000000	M	15,04	827,20	0,0614%	97,2811%

127	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	2,00000000	UN	408,61	817,22	0,0607%	97,3418%
128	PRÓPRIO	ELET05.0104	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO QLABS, PARA SOBREPOR COM CAPACIDADE PARA, NO MÍNIMO, 18 MÓDULOS DIN, COM CORPO, PORTA E ESPELHO EM CHAPA METÁLICA GALVANIZADA A QUENTE, TRATADA PELO PROCESSO DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM PÓ, A BASE DE EPÓXI, ACABAMENTO CINZA RAL 7032, INCLUSIVE BARRAMENTO TRIFÁSICO COM CAPACIDADE DE CORRENTE DE, NO MÍNIMO, 100 A, BARRAMENTO DE NEUTRO E BARRAMENTO DE TERRA, ESPELHO COM RECORTE PARA DISJUNTOR GERAL EM DESTAQUE, COM IDENTIFICAÇÃO DOS CIRCUITOS ATRAVÉS DE ETIQUETA INDIVIDUAL FIXADA NO ESPELHO, AO LADO DO RESPECTIVO DISJUNTOR, E DESENHO ESQUEMÁTICO E DESCRIÇÃO DOS CIRCUITOS, IMPRESSO EM FOLHA DE PAPEL BRANCO, FIXADO SOBRE A PORTA DO QUADRO COM PAPEL ADESIVO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	798,78	798,78	0,0593%	97,4011%
129	PRÓPRIO	SANI03.0020	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	6,00000000	UN	128,14	768,84	0,0571%	97,4582%
130	PRÓPRIO	ARCO00.0027	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, D 3/8", ESP.: 0,80MM, COM ISOLAMENTO EM TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA ESP. = 19MM, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (M)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	14,00000000	M	54,54	763,56	0,0567%	97,5148%
131	PRÓPRIO	LOGI01.0010	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORD CATEGORIA 6 OU SUPERIOR DE 1,5M DE ACORDO COM MEMORIAL DESCRITIVO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	21,00000000	UN	35,73	750,33	0,0557%	97,5705%
132	PRÓPRIO	ESTR05.0044	RECUPERAÇÃO DO CONCRETO DE PILARES, ATRAVÉS DE GRAUTEAMENTO VERTICAL, UTILIZANDO ARGAMASSA PRÉ-DOSADA DE ALTO DESEMPENHO, GRAUTE OU MICROCONCRETO, RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO 40MPA (28 DIAS, ASTM C 349/02)	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	0,50000000	M³	1.477,54	738,77	0,0548%	97,6254%
133	PRÓPRIO	LOGI02.0045	FUSÃO DE FIBRA ÓPTICA, CONFORME PROJETO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	12,00000000	UN	61,34	736,08	0,0546%	97,6800%
134	PRÓPRIO	ELET03.0530	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIFÁSICO CAIXA MOLDADA 175A, CAPACIDADE DE INTERRUPTÃO DE 10KA, OPERANDO NA CURVA C, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	706,91	706,91	0,0525%	97,7325%
135	PRÓPRIO	ELET03.0530	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIFÁSICO CAIXA MOLDADA 175A, CAPACIDADE DE INTERRUPTÃO DE 10KA, OPERANDO NA CURVA C, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	706,91	706,91	0,0525%	97,7849%
136	PRÓPRIO	INCE00.0094	EXTINTOR DE ESPUMA 2A: 10B (10L), INCLUSIVE SUPORTE TRIPÉ CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	URBA - URBANIZAÇÃO	1,00000000	UN	705,08	705,08	0,0523%	97,8373%
137	SINAPI	97901	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	2,00000000	UN	347,69	695,38	0,0516%	97,8889%
138	PRÓPRIO	ELET05.0103	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO QEQUIP, PARA SOBREPOR COM CAPACIDADE PARA, NO MÍNIMO, 12 MÓDULOS DIN, COM CORPO, PORTA E ESPELHO EM CHAPA METÁLICA GALVANIZADA A QUENTE, TRATADA PELO PROCESSO DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM PÓ, A BASE DE EPÓXI, ACABAMENTO CINZA RAL 7032, INCLUSIVE BARRAMENTO TRIFÁSICO COM CAPACIDADE DE CORRENTE DE, NO MÍNIMO, 100 A, BARRAMENTO DE NEUTRO E BARRAMENTO DE TERRA, ESPELHO COM RECORTE PARA DISJUNTOR GERAL EM DESTAQUE. COM IDENTIFICAÇÃO DOS CIRCUITOS ATRAVÉS DE ETIQUETA INDIVIDUAL FIXADA NO ESPELHO, AO LADO DO RESPECTIVO DISJUNTOR, E DESENHO ESQUEMÁTICO E DESCRIÇÃO DOS CIRCUITOS, IMPRESSO EM FOLHA DE PAPEL BRANCO, FIXADO SOBRE A PORTA DO QUADRO COM PAPEL ADESIVO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	691,03	691,03	0,0513%	97,9402%
139	PRÓPRIO	ELET05.0103	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO QEQUIP, PARA SOBREPOR COM CAPACIDADE PARA, NO MÍNIMO, 12 MÓDULOS DIN, COM CORPO, PORTA E ESPELHO EM CHAPA METÁLICA GALVANIZADA A QUENTE, TRATADA PELO PROCESSO DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM PÓ, A BASE DE EPÓXI, ACABAMENTO CINZA RAL 7032, INCLUSIVE BARRAMENTO TRIFÁSICO COM CAPACIDADE DE CORRENTE DE, NO MÍNIMO, 100 A, BARRAMENTO DE NEUTRO E BARRAMENTO DE TERRA, ESPELHO COM RECORTE PARA DISJUNTOR GERAL EM DESTAQUE. COM IDENTIFICAÇÃO DOS CIRCUITOS ATRAVÉS DE ETIQUETA INDIVIDUAL FIXADA NO ESPELHO, AO LADO DO RESPECTIVO DISJUNTOR, E DESENHO ESQUEMÁTICO E DESCRIÇÃO DOS CIRCUITOS, IMPRESSO EM FOLHA DE PAPEL BRANCO, FIXADO SOBRE A PORTA DO QUADRO COM PAPEL ADESIVO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	691,03	691,03	0,0513%	97,9915%
140	PRÓPRIO	ELET05.0101	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO QADM, PARA EMBUTIR COM CAPACIDADE PARA, NO MÍNIMO, 12 MÓDULOS DIN, COM CORPO, PORTA E ESPELHO EM CHAPA METÁLICA GALVANIZADA A QUENTE, TRATADA PELO PROCESSO DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM PÓ, A BASE DE EPÓXI, ACABAMENTO CINZA RAL 7032, INCLUSIVE BARRAMENTO TRIFÁSICO COM CAPACIDADE DE CORRENTE DE, NO MÍNIMO, 100 A, BARRAMENTO DE NEUTRO E BARRAMENTO DE TERRA, ESPELHO COM RECORTE PARA DISJUNTOR GERAL EM DESTAQUE. COM IDENTIFICAÇÃO DOS CIRCUITOS ATRAVÉS DE ETIQUETA INDIVIDUAL FIXADA NO ESPELHO, AO LADO DO RESPECTIVO DISJUNTOR, E DESENHO ESQUEMÁTICO E DESCRIÇÃO DOS CIRCUITOS, IMPRESSO EM FOLHA DE PAPEL BRANCO, FIXADO SOBRE A PORTA DO QUADRO COM PAPEL ADESIVO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	675,22	675,22	0,0501%	98,0416%
141	PRÓPRIO	ELET05.0100	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO QG, TIPO PAINEL MODULAR, PARA SOBREPOR, DIMENSÕES MÍNIMAS 550 X 450 X 130 MM, COM CORPO E PORTA EM CHAPA METÁLICA GALVANIZADA A QUENTE, TRATADA PELO PROCESSO DE FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM PÓ, A BASE DE EPÓXI, ACABAMENTO CINZA RAL 7032, PLACA DE MONTAGEM FABRICADA EM CHAPA DE AÇO 2,65 MM, COM PINTURA ELETROSTÁTICA TEXTURIZADA, ACABAMENTO LARANJA RAL 2003, COM PLACA ESPELHO DE POLICARBONATO, DISJUNTOR GERAL EM DESTAQUE, INCLUINDO: - TRILHO METÁLICO PERFURADO DE MONTAGEM DIN, 35 X 7,5 MM, GALVANIZADO, INCLUSIVE PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO NA PLACA DE MONTAGEM; - BARRAMENTO TRIFÁSICO PRINCIPAL COMPOSTO POR 03 BARRAS DE COBRE PARA CORRENTE DE NO MÍNIMO 200 A, COM SUPORTES ISOLADORES PARALELOS EPÓXI E LUVA TERMOCONTRÁTIL EM CORES CONTRASTANTES; - BARRAMENTO TRIFÁSICO SECUNDÁRIO, COMPOSTO POR 09 BARRAS DE COBRE PARA CORRENTE DE ATÉ 50 A, INCLUINDO SUPORTES ISOLADORES PARALELOS EPÓXI, PINTADO EM CORES CONTRASTANTES; - BARRAMENTO DE NEUTRO, COM FUIROS, INCLUINDO SUPORTE ISOLADOR E PARAFUSOS, COM IDENTIFICAÇÃO DE COR CONFORME A NBR 5410; - BARRAMENTO DE TERRA, COM FUIROS, INCLUINDO PARAFUSOS, COM IDENTIFICAÇÃO DE COR CONFORME A NBR 5410; - DISJUNTOR GERAL TERMOMAGNÉTICO TRIFÁSICO DE 175 A, 380 VOLTS, CAPACIDADE DE INTERRUPTÃO DE ATÉ 10 KA, OPERANDO NA CURVA "C", TIPO CAIXA MOLDADA; COM IDENTIFICAÇÃO DOS CIRCUITOS ATRAVÉS DE ETIQUETA INDIVIDUAL FIXADA NO ESPELHO, AO LADO DO RESPECTIVO DISJUNTOR, E DESENHO ESQUEMÁTICO E DESCRIÇÃO DOS CIRCUITOS, IMPRESSO EM FOLHA DE PAPEL BRANCO, FIXADO SOBRE A PORTA DO QUADRO COM PAPEL ADESIVO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	611,92	611,92	0,0454%	98,0870%
142	PRÓPRIO	LOGI01.0011	SERVIÇO DE CERTIFICAÇÃO DE REDE EM CABEAMENTO METÁLICO CATEGORIA 5E, 6 E 6A (DE ACORDO COM MEMORIAL DESCRITIVO)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	21,00000000	UN	29,05	610,05	0,0453%	98,1323%
143	PRÓPRIO	ELET03.0117	INTERRUPTOR SIMPLES DE 2 TECLAS, DE SOBREPOR, TIPO CONDULETE PLÁSTICO, NA COR CINZA, INCLUSIVE CAIXA DE PVC 4X2" COM PLACA ESPELHO PARA 2 FUNÇÕES E COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO CIRCUITO FIXADA NA PLACA, IMPRESSA EM FOLHA DE PAPEL BRANCO, CONFORME O PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	6,00000000	UN	99,99	599,94	0,0445%	98,1768%
144	PRÓPRIO	HIDR04.0006	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA CROMADA DE MESA, PARA LAVATÓRIO, 1/2" TEMPORIZADA PRESSÃO BICA..	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	4,00000000	UN	143,40	573,60	0,0426%	98,2194%
145	PRÓPRIO	LOGI01.0028	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA DUPLA RJ45 CATEGORIA 6 COM TAMPAS PARA 02 TOMADAS RJ45, INCLUSIVE CAIXA DE PVC DE EMBUTIR 4X2" E IDENTIFICAÇÃO ATRAVÉS DE ETIQUETA INDIVIDUAL, TANTO NO LADO DO CABO QUE CHEGA AOS EQUIPAMENTOS DE LÓGICA, DENTRO DO RACK, QUANTO NO PONTO DE LÓGICA, ACIMA DA TOMADA RJ45.	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	4,00000000	UN	141,70	566,80	0,0421%	98,2614%

146	PRÓPRIO	SANI03.0008	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/2", JACKWAL OU SIMILAR	161.0	4,00000000	UN	138,45	553,80	0,0411%	98,3026%
147	PRÓPRIO	SANI03.0018	LAVATÓRIO DE CANTO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 40 X 30 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	2,00000000	UN	276,69	553,38	0,0411%	98,3436%
148	SINAPI	89778	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_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	25,00000000	UN	20,41	510,25	0,0379%	98,3815%
149	SINAPI	89509	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	19,16000000	M	26,63	510,23	0,0379%	98,4194%
150	PRÓPRIO	CLIM00.07	PROLONGADOR COM RAMAL EM FORMA DE "Y", EM AÇO INOX, DIÂMETRO 100MM, CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	1,00000000	UN	500,88	500,88	0,0372%	98,4565%
151	SINAPI	95694	CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	8,00000000	UN	62,13	497,04	0,0369%	98,4934%
152	PRÓPRIO	INCE00.0054	PLACA EM PVC RÍGIDO (S23 E S32), ESPESURA 4MM, MEDINDO 25 X 25 CM, RECOBERTO COM ADESIVO VINÍLICO IMPRESSO EM ALTA DEFINIÇÃO, EM COR COM ACABAMENTO FOSCO, PARA INDICAÇÃO DOS EXTINTORES, COM MATERIAL IMPERMEÁVEIS E RESISTENTES A MATERIAIS E PROCESSO DE LIMPEZA, CONFORME MODELO EM PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	11,00000000	UN	45,05	495,55	0,0368%	98,5302%
153	PRÓPRIO	PISO00.0032	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR AMARELA, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II E REJUNTADO	124.0	2,50000000	M²	197,65	494,12	0,0367%	98,5669%
154	PRÓPRIO	SANI03.0036	GRELHA QUADRADA DE AÇO INOX AISI 304 PARA CAIXA SIFONADA COM FECHO, DN 150 MM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	14,00000000	UN	32,91	460,74	0,0342%	98,6011%
155	PRÓPRIO	ELET05.0089	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 80A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	225,11	450,22	0,0334%	98,6345%
156	PRÓPRIO	ELET06.0021	SOLDA EXOTÉRMICA DE ACORDO COM AS CONEXÕES CABO E HASTE - HORIZONTAL PARA CABOS DE 50MM² E HASTE 5/8" DE 2,40M	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	9,00000000	UN	49,83	448,47	0,0333%	98,6678%
157	PRÓPRIO	CM INFRA 2024	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SISTEMA DE RENOVAÇÃO DE AR	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	6,00000000	M	73,19	439,14	0,0326%	98,7004%
158	PRÓPRIO	C321	RETIRADA DE BANCADA EM GRANITO, COM REAPROVEITAMENTO PARA UFRN.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	5,70000000	M²	75,15	428,35	0,0318%	98,7322%
159	PRÓPRIO	INCE00.0055	EXTINTOR INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO SECO (PQS) DE 12KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	1,00000000	UN	426,20	426,20	0,0316%	98,7638%
160	SINAPI	89508	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	21,50000000	M	19,72	423,98	0,0315%	98,7953%
161	PRÓPRIO	ARCO00.0009	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 7/8", COM ISOLAMENTO EM TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA ESPESURA = 13MM, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	2,00000000	M	211,12	422,24	0,0313%	98,8266%
162	PRÓPRIO	SANI03.0007	ASSENTO PLÁSTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITÁRIO, TIPO CONVENCIONAL, INCEPA OU SIMILAR	135.0	6,00000000	UN	69,20	415,20	0,0308%	98,8575%
163	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	44,80000000	M	9,15	409,92	0,0304%	98,8879%
164	PRÓPRIO	INCE00.0013	SINALIZAÇÃO PARA PISO (EXTINTOR), CONFORME PROJETO.	SINALIZAÇÃO	5,00000000	UN	77,79	388,95	0,0289%	98,9167%
165	SINAPI	89547	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	15,00000000	UN	25,83	387,45	0,0288%	98,9455%
166	PRÓPRIO	ELET03.0151	PONTO DE FORÇA MONOFÁSICO (PARA NOBREAK DE 15 KVA), EM CONJUNTO DE SOBREPOR, PARA CONDULETE, EM TERMOPLÁSTICO, NA COR CINZA, TAMPAS PARA 1 MÓDULO E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO GALVANIZADOS E ETIQUETA(S) DE IDENTIFICAÇÃO DO(S) CIRCUITO(S) CONFECCIONADA(S) POR IMPRESSORA DE TERMO-TRANSFERÊNCIA EM FITA LAMINADA ADESIVA BRANCA 35 X 12 MM COM CARACTERES PRETOS E AFIKADA(S) NA PLACA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	7,00000000	UN	54,97	384,79	0,0286%	98,9741%
167	PRÓPRIO	SERV03.0001	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAÇAMBA COM CAPACIDADE DE 5M3	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	20,00000000	M³	19,23	384,60	0,0285%	99,0026%
168	PRÓPRIO	CLIM00.02	DIFUSOR DE AR PARA TETO, DIÂMETRO 150 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	186,79	373,58	0,0277%	99,0303%
169	PRÓPRIO	CM INFRA 090120	TOMADA DE FORÇA SIMPLES 10 A, MONOFÁSICO, PARA EMBUTIR EM PAREDE, COM CAIXA DE PASSAGEM DE PVC DE 4X2", TOMADA 2P+T, 250 V, 10 A, INCLUSIVE PLACA ESPELHO 4X2", CONFORME NBR 14136 INCLUSIVE IDENTIFICAÇÃO, NO PONTO, DO CIRCUITO DO QUAL ELE FAZ PARTE, ATRAVÉS DE ETIQUETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	4,00000000	UN	91,26	365,04	0,0271%	99,0574%
170	SINAPI	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	28,00000000	M	12,84	359,52	0,0267%	99,0841%
171	PRÓPRIO	FISCO0.0002	REGULARIZAÇÃO DE OBRA - OBRA ACIMA DE R\$15.000,00	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	1,00000000	UN	333,06	333,06	0,0247%	99,1088%
172	PRÓPRIO	ELET03.0142	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS), TIPO I+II, 3P+N, MÓDULOS PLUGÁVEIS, UP MÁXIMA DE 1,5 KV, UC MÍNIMA DE 255 VAC, UT (5 S) MÍNIMA DE 330 V, IIMP MÍNIMA DE 12,5/ 50 KA, IN MÍNIMA DE 20 KA, IMÁX MÍNIMA DE 40 KA, ISCW MÍNIMA DE 50 KA, PADRÃO DIN, COM INDICAÇÃO DE ESTADO E PROTEÇÃO TÉRMICA INTEGRADA, CONFORME NORMA ABNT NBR IEC 61643-1:	79.0	1,00000000	UN	330,08	330,08	0,0245%	99,1333%
173	PRÓPRIO	ELET01.0057	CABO PP DE 4X2,5 MM², PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 500V, FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, ENCORDAMENTO CLASSE 4 (FLEXÍVEL), VEIAS ISOLADAS COM POLICLORETO DE VINILA (TERMOPLÁSTICO), TIPO TERMOPLÁSTICO/D PARA 70°C TORCIDAS ENTRE SI, FORMANDO O NÚCLEO, A COBERTURA EXTRUDADA COM POLICLORETO DE VINILA (TERMOPLÁSTICO) TIPO ST 5, CONFORME NORMA ABNT NBR NM 247-5. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	16,00000000	M	20,41	326,56	0,0242%	99,1576%
174	PRÓPRIO	ELET07.0065	LUMINÁRIA PARA 02 LÂMPADAS COMPACTAS LED 2X8W, EM CONJUNTO DE EMBUTIR, CORPO EM CHAPA METÁLICA TRATADA POR FOSFATIZAÇÃO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM PÓ A BASE DE EPOXI, NA COR BRANCA, DIFUSOR EM VIDRO, COM SOQUETES E-27 E FIXAÇÃO POR MOLAS. CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	161,70	323,40	0,0240%	99,1816%
175	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSIVE FIXAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	4,00000000	UN	80,49	321,96	0,0239%	99,2055%
176	PRÓPRIO	INCE00.0111	PLACA EM PVC RÍGIDO (S3), PARA INDICAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA FIXADA NO TETO POR TIRANTES, MEDINDO 258 X 316MM, COM MATERIAL IMPERMEÁVEIS E RESISTENTES A MATERIAIS E PROCESSO DE LIMPEZA, CONFORME MODELO EM PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	5,00000000	UN	63,55	317,75	0,0236%	99,2291%

177	SINAPI	89544	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	33,00000000	UN	9,60	316,80	0,0235%	99,2526%
178	PRÓPRIO	PLUV03.0020	RALO HEMISFÉRICO FLEXÍVEL, PVC, DN 75MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	8,00000000	UN	38,89	311,12	0,0231%	99,2757%
179	PRÓPRIO	ELET03.0123	TOMADA SIMPLES 20A 2P+T 250V, DE SOBREPOR, TIPO CONDULETE PLÁSTICO, CONFORME NORMA ABNT NBR 14136, NA COR CINZA, INCLUSIVE CAIXA DE PVC 4X2" COM PLACA ESPELHO E COM ETIQUETA INDIVIDUAL DE IDENTIFICAÇÃO DO CIRCUITO FIXADA NA PLACA, IMPRESSA EM FOLHA DE PAPEL BRANCO, CONFORME O PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	3,00000000	UN	103,20	309,60	0,0230%	99,2986%
180	SINAPI	89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA EL ÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	7,00000000	UN	43,62	305,34	0,0227%	99,3213%
181	PRÓPRIO	HIDR04.0008	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	4,00000000	UN	75,34	301,36	0,0224%	99,3437%
182	PRÓPRIO	FUND04.0009	BOMBONA PEAD COM TAMPA FIXA PARA RESÍDUOS QUÍMICOS, DE 50L, ALTURA 56 CM E DIÂMETRO 39 CM, CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	4,00000000	UN	72,63	290,52	0,0216%	99,3652%
183	SINAPI	89522	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA EL ÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	8,00000000	UN	35,04	280,32	0,0208%	99,3860%
184	PRÓPRIO	LOGI01.0007	SERVIÇO DE CERTIFICAÇÃO DE FIBRA ÓPTICA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	6,00000000	UN	45,71	274,26	0,0204%	99,4064%
185	PRÓPRIO	ARCO00.0066	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", E= 1,0MM, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	2,00000000	M	134,62	269,24	0,0200%	99,4264%
186	PRÓPRIO	ESPC00.0048	DUTO FLEXÍVEL EM ALUMÍNIO COM ESTRUTURA EM ARAME ESPIRAL 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	5,00000000	M	52,91	264,55	0,0196%	99,4460%
187	PRÓPRIO	ELET03.0009	INTERRUPTOR SIMPLES, 2 TECLAS, PARA EMBUTIR, COM PLACA RETANGULAR PARA 2 FUNÇÕES, INCLUSIVE CAIXA PVC DE EMBUTIR 4X2" E COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO, IMPRESSO EM FOLHA DE PAPEL BRANCO, FIXADO NA PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	3,00000000	UN	85,87	257,61	0,0191%	99,4651%
188	SINAPI	104170	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	3,00000000	UN	82,05	246,15	0,0183%	99,4834%
189	SINAPI	89571	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	3,00000000	UN	81,08	243,24	0,0181%	99,5015%
190	PRÓPRIO	ELET05.0102	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL TETRAPOLAR (IDR) DE 30 MA E CORRENTE DE INTERRUPÇÃO DE 40 A, PADRÃO DE MONTAGEM DIN. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	243,08	243,08	0,0180%	99,5195%
191	PRÓPRIO	ELET05.0102	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL TETRAPOLAR (IDR) DE 30 MA E CORRENTE DE INTERRUPÇÃO DE 40 A, PADRÃO DE MONTAGEM DIN. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	243,08	243,08	0,0180%	99,5376%
192	PRÓPRIO	ELET03.0107	INTERRUPTOR DIFERENCIAL-RESIDUAL (IDR) GERAL DE 63A, 380V, TETRAPOLAR (3FASES/NEUTRO - LN 30MA), TIPO AC, INSTANT ÂNEO, PADRÃO DE MONTAGEM DIN-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	236,36	236,36	0,0175%	99,5551%
193	SINAPI	89545	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	12,00000000	UN	19,51	234,12	0,0174%	99,5725%
194	PRÓPRIO	CLIM00.04	VÁLVULA ANTI-RETORNO PARA TUBULAÇÃO DE EXAUSTOR, CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	1,00000000	UN	231,52	231,52	0,0172%	99,5897%
195	PRÓPRIO	ELET05.0089	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 80A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	225,11	225,11	0,0167%	99,6064%
196	PRÓPRIO	ELET07.0066	ARANDELA PARA 01 LÂMPADA COMPACTA, EM CONJUNTO DE EMBUTIR, CORPO METÁLICO, ACABAMENTO NA COR BRANCA, LENTE DE VIDRO FOSCO, EM FORMATO DE MEIA LUA, INCLUINDO SOQUETE E-27 E CAIXA 4X2". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	108,93	217,86	0,0162%	99,6225%
197	PRÓPRIO	ELET03.0006	INTERRUPTOR SIMPLES DE 1 TECLA, DE EMBUTIR, COM PLACA RETANGULAR PARA 1 FUNÇÃO INCLUSIVE CAIXA 4X2" E COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO, IMPRESSO EM FOLHA DE PAPEL BRANCO, FIXADO NA PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	3,00000000	UN	67,36	202,08	0,0150%	99,6375%
198	PRÓPRIO	SANI03.0036	GRELHA QUADRADA DE AÇO INOX AISI 304 PARA CAIXA SIFONADA COM FECHO, DN 150 MM	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	6,00000000	UN	32,91	197,46	0,0147%	99,6522%
199	SINAPI	89565	JUN Ç Ã O SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA EL ÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	3,00000000	UN	65,09	195,27	0,0145%	99,6667%
200	SINAPI	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	96,98	193,96	0,0144%	99,6811%
201	PRÓPRIO	ELET03.0148	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR ACIONADO PELA AUSÊNCIA DE LUMINOSIDADE, COM CAIXA DE PASSAGEM DE PVC DE EMBUTIR 4X2" E RELÉ FOTOELÉTRICO 1000 WATTS, 220 VOLTS, COM PROTEÇÃO CONTRA CORRENTE DE PARTIDA, CONTATOS DE ENCAIXE EM LATÃO ESTANHADO (ANTIOXIDAÇÃO), PROTEÇÃO CONTRA POEIRA E UMIDADE (IP 54).	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	95,35	190,70	0,0142%	99,6952%
202	SINAPI	94651	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	7,00000000	M	25,21	176,47	0,0131%	99,7083%
203	SINAPI	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	13,00000000	UN	13,04	169,52	0,0126%	99,7209%
204	PRÓPRIO	ELET03.0151	PONTO DE FORÇA MONOFÁSICO (PARA NOBREAK DE 15 KVA), EM CONJUNTO DE SOBREPOR, PARA CONDULETE, EM TERMOPLÁSTICO, NA COR CINZA, TAMPA PARA 1 MÓDULO E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO GALVANIZADOS E ETIQUETA(S) DE IDENTIFICAÇÃO DO(S) CIRCUITO(S) CONFECCIONADA(S) POR IMPRESSORA DE TERMO-TRANSFERÊNCIA EM FITA LAMINADA ADESIVA BRANCA 35 X 12 MM COM CARACTERES PRETOS E AFIXADA(S) NA PLACA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	3,00000000	UN	54,97	164,91	0,0122%	99,7332%
205	PRÓPRIO	PLUV03.0005	RALO HEMISFÉRICO FLEXÍVEL, PVC, DN 100MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	4,00000000	UN	41,22	164,88	0,0122%	99,7454%
206	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	9,00000000	UN	16,46	148,14	0,0110%	99,7564%

207	PRÓPRIO	ARCO00.0012	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO EM TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA COM PAREDE DE 13MM, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	2,00000000	M	70,00	140,00	0,0104%	99,7668%
208	SINAPI	89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, Á GUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	3,00000000	UN	43,62	130,86	0,0097%	99,7765%
209	PRÓPRIO	CLIM00.03	SUPORTE COM BARRA ROSCADA GALVANIZADA 1/4" (TIRANTE) COM PORCA E CONTRA PORCA APLICAÇÃO: FIO DE SUSTENTAÇÃO PARA COIFA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	4,00000000	M	31,92	127,68	0,0095%	99,7860%
210	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	1,00000000	UN	124,59	124,59	0,0092%	99,7952%
211	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	2,56000000	M²	48,53	124,23	0,0092%	99,8044%
212	PRÓPRIO	ELET01.0055	CABO ISOLADO EM HEPR, FLEXÍVEL, ANTICHAMA, SEÇÃO 16,00 MM², ISOLAÇÃO DE (0,6/1KV) VOLTS ENTRE FASES A UMA TEMPERATURA CONTÍNUA MÁXIMA DE 90 °C EM SERVIÇO, EM CONFORMIDADE COM A NBR 5410, NBR 7286 E NBR NM 280. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	4,00000000	M	30,91	123,64	0,0092%	99,8136%
213	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	8,00000000	UN	14,82	118,56	0,0088%	99,8224%
214	SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	118,22	118,22	0,0088%	99,8312%
215	SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	118,22	118,22	0,0088%	99,8400%
216	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	7,00000000	UN	16,46	115,22	0,0086%	99,8485%
217	PRÓPRIO	ELET01.0010	CABO ISOLADO EM HEPR, FLEXÍVEL, ANTICHAMA, SEÇÃO 10,00 MM², ISOLAÇÃO DE (0,6/1KV) VOLTS ENTRE FASES A UMA TEMPERATURA CONTÍNUA MÁXIMA DE 90 °C EM SERVIÇO, EM CONFORMIDADE COM A NBR 5410, NBR 7286 E NBR NM 280. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	5,00000000	M	19,77	98,85	0,0073%	99,8559%
218	SINAPI	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	96,98	96,98	0,0072%	99,8631%
219	SINAPI	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	96,98	96,98	0,0072%	99,8703%
220	SINAPI	89567	JUNTA SEMPRES, PVC, SERIE R, Á GUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	1,00000000	UN	93,07	93,07	0,0069%	99,8772%
221	SINAPI	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	4,00000000	UN	22,89	91,56	0,0068%	99,8840%
222	PRÓPRIO	ELET04.0086	TOMADA DUPLA 20A 2P+T 250V, DE EMBUTIR, CONFORME A NORMA DA ABNT 14136, INCLUSIVE PLACA ESPELHO 4X2", CAIXA EM PVC 4X2X2" E COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO CIRCUITO, IMPRESSA EM FOLHA DE PAPEL BRANCO, FIXADA NA PLACA, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	91,15	91,15	0,0068%	99,8907%
223	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	6,00000000	UN	14,82	88,92	0,0066%	99,8973%
224	SINAPI	93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	86,09	86,09	0,0064%	99,9037%
225	PRÓPRIO	LOGI03.0004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA SIMPLES RJ45 CATEGORIA 6 COM TAMPA PARA 1 TOMADA RJ45, INCLUSIVE CAIXA DE PVC DE EMBUTIR 4X2" E IDENTIFICAÇÃO ATRAVÉS DE ETIQUETA INDIVIDUAL, TANTO NO LADO DO CABO QUE CHEGA AOS EQUIPAMENTOS DE LÓGICA, DENTRO DO RACK, QUANTO NO PONTO DE LÓGICA, ACIMA DA TOMADA RJ45.	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	1,00000000	UN	83,19	83,19	0,0062%	99,9099%
226	PRÓPRIO	COMPBC53	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO EM TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA COM PAREDE DE 13MM, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	2,00000000	M	40,81	81,62	0,0061%	99,9159%
227	SINAPI	91873	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	3,00000000	M	24,88	74,64	0,0055%	99,9215%
228	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	5,00000000	UN	14,82	74,10	0,0055%	99,9270%
229	SINAPI	89518	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, Á GUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	4,00000000	UN	18,40	73,60	0,0055%	99,9324%
230	SINAPI	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	3,00000000	UN	23,80	71,40	0,0053%	99,9377%
231	SINAPI	89554	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	2,00000000	UN	32,81	65,62	0,0049%	99,9426%
232	PRÓPRIO	INCE00.0051	PLACA EM PVC RÍGIDO (503), ESPESSURA 2MM, COM APLICAÇÃO DE ADESIVO FOTOLUMINESCENTE, PARA INDICAÇÃO DE SINAL DE PROIBIÇÃO, DIÂMETRO 151 MM, COM MATERIAIS IMPERMEÁVEIS E RESISTENTES A MATERIAIS E PROCESSO DE LIMPEZA, CONFORME MODELO EM PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	2,00000000	UN	32,78	65,56	0,0049%	99,9475%
233	PRÓPRIO	ELET03.0151	PONTO DE FORÇA MONOFÁSICO (PARA NOBREAK DE 15 KVA), EM CONJUNTO DE SOBREPOR, PARA CONDULETE, EM TERMOPLÁSTICO, NA COR CINZA, TAMPA PARA 1 MÓDULO E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO GALVANIZADOS E ETIQUETA(S) DE IDENTIFICAÇÃO DO(S) CIRCUITO(S) CONFECCIONADA(S) POR IMPRESSORA DE TERMO-TRANSFERÊNCIA EM FITA LAMINADA ADESIVA BRANCA 35 X 12 MM COM CARACTERES PRETOS E AFIXADA(S) NA PLACA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	54,97	54,97	0,0041%	99,9516%

234	PRÓPRIO	ELET03.0151	PONTO DE FORÇA MONOFÁSICO (PARA NOBREAK DE 15 KVA), EM CONJUNTO DE SOBREPOR, PARA CONDULETE, EM TERMOPLÁSTICO, NA COR CINZA, TAMPA PARA 1 MÓDULO E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO GALVANIZADOS E ETIQUETA(S) DE IDENTIFICAÇÃO DO(S) CIRCUITO(S) CONFECCIONADA(S) POR IMPRESSORA DE TERMO-TRANSFERÊNCIA EM FITA LAMINADA ADESIVA BRANCA 35 X 12 MM COM CARACTERES PRETOS E AFIXADA(S) NA PLACA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	54,97	54,97	0,0041%	99,9556%
235	PRÓPRIO	ELET03.0150	PONTO DE FORÇA TRIFÁSICO (PARA AR CONDICIONADO), EM CONJUNTO DE SOBREPOR, PARA CONDULETE, EM TERMOPLÁSTICO, NA COR CINZA, TAMPA PARA 1 MÓDULO E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO GALVANIZADOS E ETIQUETA(S) DE IDENTIFICAÇÃO DO(S) CIRCUITO(S) CONFECCIONADA(S) POR IMPRESSORA DE TERMO-TRANSFERÊNCIA EM FITA LAMINADA ADESIVA BRANCA 35 X 12 MM COM CARACTERES PRETOS E AFIXADA(S) NA PLACA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	54,97	54,97	0,0041%	99,9597%
236	SINAPI	94678	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	3,00000000	UN	17,17	51,51	0,0038%	99,9635%
237	PRÓPRIO	ELET04.0079	FITA SUBTERRÂNEA DE SINALIZAÇÃO SOBRE REDE ELÉTRICA ENTERRADA, COLORIDA E INDELÉVEL, LARGURA MÍNIMA DE 7,5CM, COM INSCRIÇÃO DE ADVERTÊNCIA EM TODA SUA EXTENSÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÃO:	25,00000000	M	1,75	43,75	0,0032%	99,9668%
238	PRÓPRIO	SANI02.0015	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, ESGOTO, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	2,00000000	UN	21,71	43,42	0,0032%	99,9700%
239	SINAPI	89557	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	1,00000000	UN	37,46	37,46	0,0028%	99,9728%
240	SINAPI	89522	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	1,00000000	UN	35,04	35,04	0,0026%	99,9754%
241	PRÓPRIO	LOGI01.0015	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORDÃO ÓPTICO MONOMODO LC/LC, MÍNIMO 2,00M	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	16,93	33,86	0,0025%	99,9779%
242	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	16,46	32,92	0,0024%	99,9804%
243	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	2,00000000	UN	16,46	32,92	0,0024%	99,9828%
244	SINAPI	89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	3,00000000	UN	10,84	32,52	0,0024%	99,9852%
245	PRÓPRIO	LOGI02.0020	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUIA DE CABOS HORIZONTAL FECHADO 1U, PADRÃO 19", CONFORME NORMA ANSI/TIA/EIA-310D, COM TAMPA METÁLICA REMOVÍVEL, EM AÇO SAE 1010/1020, RESISTENTE CONTRA CORROSÃO, COM PINTURA EPÓXI DE ALTA RESISTÊNCIA A RISCOS NA COR PRETA, COM CAPACIDADE MÍNIMA (OCUPAÇÃO DE 40%) DE 24 CABOS UTP CATEGORIA 6.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	30,10	30,10	0,0022%	99,9874%
246	PRÓPRIO	LOGI02.0006	SERVIÇO DE IDENTIFICAÇÃO DE PONTOS LÓGICOS NAS TERMINAÇÕES	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	21,00000000	UN	1,39	29,19	0,0022%	99,9896%
247	PRÓPRIO	ELET03.0149	PONTO DE FORÇA MONOFÁSICO (PARA COMPRESSOR DE AR), EM CONJUNTO DE EMBUTIR, EM TERMOPLÁSTICO ANTI-CHAMA E COM PROTEÇÃO UV, NA COR BRANCA, EM SISTEMA MODULAR E COM FIXAÇÃO NÃO APARENTE, INCLUINDO PLACA CEGA COM FURO, SUPORTE E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO GALVANIZADOS E ETIQUETA(S) DE IDENTIFICAÇÃO DO(S) CIRCUITO(S) CONFECCIONADA(S) POR IMPRESSORA DE TERMO-TRANSFERÊNCIA EM FITA LAMINADA ADESIVA BRANCA 35 X 12 MM COM CARACTERES PRETOS E AFIXADA(S) NA PLACA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	27,12	27,12	0,0020%	99,9916%
248	SINAPI	94662	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	2,00000000	UN	12,33	24,66	0,0018%	99,9935%
249	SINAPI	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	28,00000000	UN	0,85	23,80	0,0018%	99,9952%
250	SINAPI	89485	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	3,00000000	UN	7,12	21,36	0,0016%	99,9968%
251	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	1,00000000	UN	16,46	16,46	0,0012%	99,9980%
252	PRÓPRIO	CM INFRA 1021	IDENTIFICAÇÃO DE FIBRA ÓPTICA COM ETIQUETA. INCLUSIVE ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO DA FIBRA ÓPTICA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	6,00000000	UN	1,79	10,74	0,0008%	99,9988%
253	SINAPI	94656	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	2,00000000	UN	3,96	7,92	0,0006%	99,9994%
254	SINAPI	97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	4,00000000	UN	1,96	7,84	0,0006%	100,0000%

VALOR TOTAL: 100,00% 1.347.278,75



*PLANILHA CURVA ABC DE SERVIÇOS Nº 18/2025 - INFRA/COPB (11.08.00.11)*

*(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)*

*(Assinado digitalmente em 12/09/2025 11:26 )*

*GILMAR DA SILVA OLIVEIRA*

*ENGENHEIRO-AREA*

*INFRA (11.08)*

*Matrícula: ###578#5*

Visualize o documento original em <https://sipac.ufrn.br/documentos/> informando seu número: **18**, ano: **2025**, tipo: **PLANILHA CURVA ABC DE SERVIÇOS**, data de emissão: **12/09/2025** e o código de verificação: **dfd94a334e**