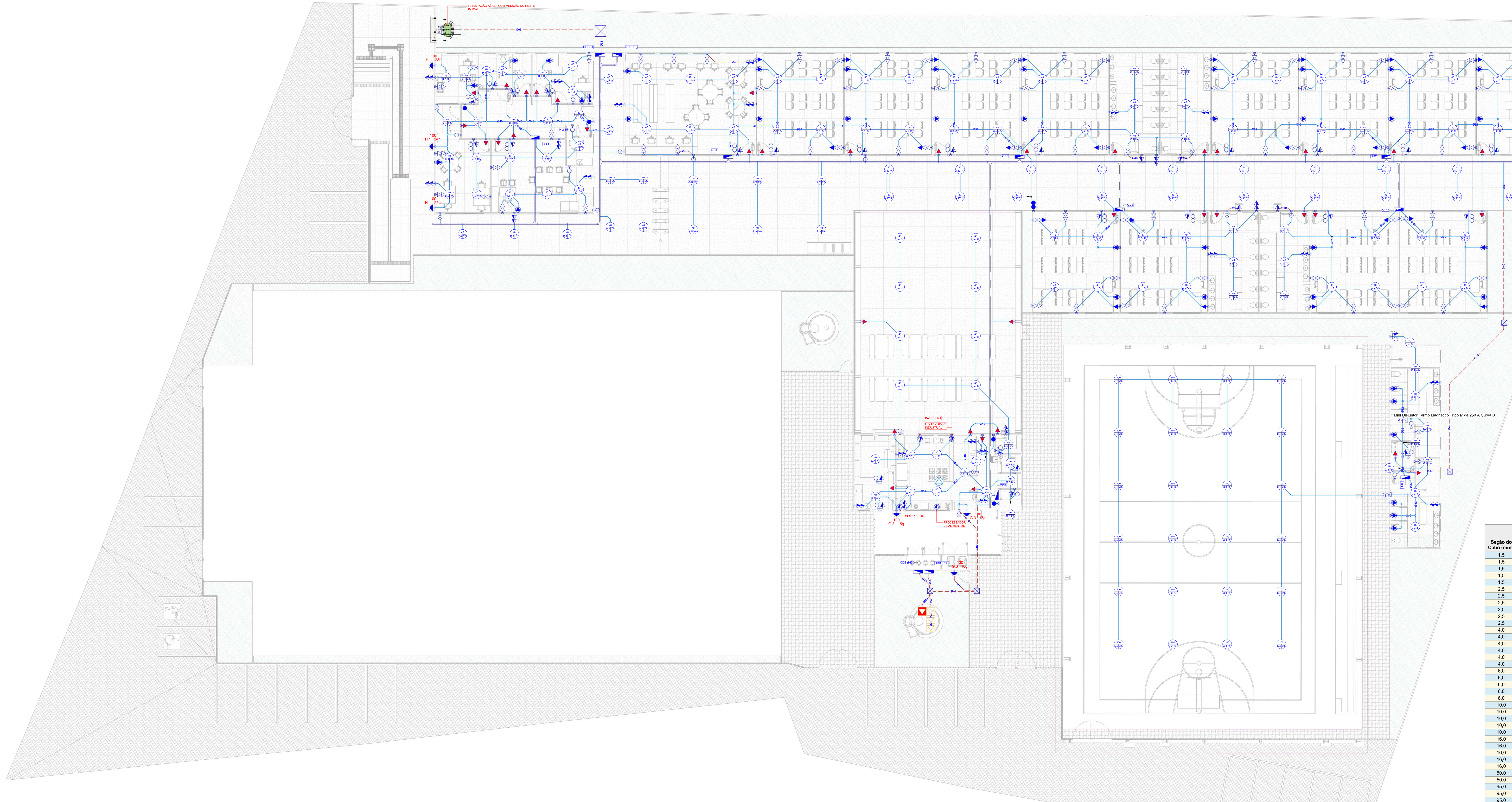

PLANTA BAIXA
ESCALA 1:100

LEGENDA

1 a / G.1 a / E.1 a — CIRCUITO E COMANDO, RESPECTIVAMENTE. PREFÍXO "G" INDICA CICUITO DO GERADOR, PREFÍXO "E" INDICA CIRCUITO DE EMERGÊNCIA	1 40 a — POTÊNCIA / CIRCUITO COMANDO
CABO FASE, NEUTRO, TERRA E RETORNO, RESPECTIVAMENTE - #1,5m² OU INDICADO, CONF. NBR NM 247-3, NBR NM 243 E NBR 7286	ELETRODUTO CORRUGADO FLEXÍVEL REFORÇADO EMBUTIDO NA LAJE - Ø3/4" OU INDICADO, CONFORME NBR 15465
ELETRODUTO CORRUGADO FLEXÍVEL SOBREPOSTO - Ø3/4" OU INDICADO, CONFORME NBR 15465	ELETRODUTO PVC RÍGIDO - Ø3/4" OU INDICADO, CONFORME NBR 15465
ELETRODUTO DE PEAD EMBUTIDO NO PISO - Ø1.1/4" OU INDICADO, CONFORME NBR 15715	ELETRODUTO PVC RÍGIDO EMBUTIDO NO PISO OU ENTERRADO - Ø3/4" OU INDICADO, CONFORME NBR 15465
ELETRODUTO CORRUGADO FLEXÍVEL REFORÇADO NO PISO / CONTRAPISO - Ø3/4" OU INDICADO, CONFORME NBR 15465	CABO PP 3#1,5mm² PARA LIGAÇÃO SOBRE O FORRO - ISOLAÇÃO PVC FIXADO JUNTO À LAJE COM PRESILHA DE LATÃO, CONFORME NBR 7286
ELETRODUTO DE PEAD EMBUTIDO NO PISO OU ENTERRADO - Ø1.1/4" OU INDICADO, CONFORME NBR 15715	MALHA DE ATERRAMENTO - CABO DE COBRE NÚ #95mm² OU INDICADO, CONFORME NBR 5349
ELETROCALHA OU PERFILADO, DIMENSÕES E ALTURAS INDICADAS EM PLANTA	BARRAMENTO BLINDADO - MODELO INDICADO NO PROJETO LEGAL
ELETROCALHA OU PERFILADO EXCLUSIVOS PARA CARREGADORES VEÍCULARES, DIMENSÕES E ALTURAS INDICADAS EM PLANTA	ELETROCALHA OU PERFILADO COM DOIS SEPTOS SEPARANDO CIRCUITOS DO GERADOR. DIMENSÕES E ALTURAS INDICADAS EM PLANTA
PONTO DE LUZ NO EM CONDULETE NO TETO OU EM ELETROCALHA	PONTO DE LUZ NO TETO EM CAIXA OCTOGONAL 4x4"
PONTO DE LUZ NA PAREDE - H=1,80m	PONTO DE LUZ NO PISO
PONTO DE LUZ NA PISCINA - SEGUIR ALTURA CONFORME PROJETO	PONTO DE LUZ NO FORRO, CONFORME PROJETO ESPECÍFICO
PONTO DE LUZ EM ARANDELA COM CONDULETE, 4X2 - H=1,80m	PONTO DE LUZ EM ARANDELA COM CAIXA METÁLICA 4X2 - H=1,80m
INTERRUPTOR SIMPLES DE UMA, DUAS E TRÊS TECLAS, EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - H=1,10m	SENSOR DE LUMINOSIDADE NA PAREDE, EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - H=1,80m OU TETO
INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO DE UMA, DUAS E TRÊS TECLAS, EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - H=1,10m	INTERRUPTOR PARALELO DE UMA, DUAS E TRÊS TECLAS, EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - H=1,10m
INTERRUPTOR REVERSÍVEL PARA CORTINEIRO EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - H=1,10m	INTERRUPTOR PULSADOR E PULSADOR COM LUZ, EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - H=1,10m
SENSOR DE PRESENÇA NO TETO, EMBUTIDO OU SOBREPOSTO EM CAIXA 4X2 - H=1,80m OU TETO	SENSOR DE PRESENÇA NA PAREDE, EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - H=1,80m OU TETO
TOMADA BAIXA 2P+T, 10A, EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - BAIXA, MÉDIA E ALTA - H=0,30m, H=1,10m, H=2,20m RESPECTIVAMENTE	TOMADA DE PISO E DE TETO, RESPECTIVAMENTE 2P+T, 10A
TOMADA BAIXA 2P+T, 20A, EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - BAIXA, MÉDIA E ALTA - H=0,30m, H=1,10m, H=2,20m RESPECTIVAMENTE	TOMADA DUPLA DE TETO, 2P+T, 10A, EM CAIXA 4X2
TOMADA DE PISO E DE TETO, RESPECTIVAMENTE 2P+T, 20A	TOMADA 2P+T, 10A, NO PISO, RESISTENTE A INTEMPÉRIES
TOMADA BAIXA 2P+T, 10A, COM PONTO DE TOMADA USB EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - BAIXA E MÉDIA - H=0,30m, H=1,10m RESPECTIVAMENTE	TOMADA 2P+T, 10A, EMBUTIDO EM CAIXA 4X2, RESISTENTE A INTEMPÉRIES - H=0,30m, H=1,10m, H=2,20m RESPECTIVAMENTE
TOMADA 2P+T, 20A, EMBUTIDO EM CAIXA 4X2, RESISTENTE A INTEMPÉRIES - H=0,30m, H=1,10m, H=2,20m RESPECTIVAMENTE	TOMADA 2P+T, 10A, 220V (MÓDULO VERMELHO), EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - H=0,30m, H=1,10m, H=2,20m RESPECTIVAMENTE
TOMADA 2P+T, 20A, 220V (MÓDULO VERMELHO), EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - H=0,30m, H=1,10m, H=2,20m RESPECTIVAMENTE	PONTO DE FORÇA PARA PAINEL DE TELECOMUNICAÇÃO
PONTO DE FORÇA COM PLACA SAÍDA DE FIO, EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - BAIXA E ALTA - H=1,10m, H=2,20m RESPECTIVAMENTE	CAIXA DE PASSAGEM NO TETO EM CAIXA OCTOGONAL 4X4
CAMPAINHA TIPO CIGARRA, EMBUTIDO EM CAIXA 4X2 - H=2,10m	EXAUSTOR EM CAIXA METÁLICA 4X2
PONTO PARA VENTOKIT NO TETO EM CAIXA 4X2	CAIXA 4X2 NO TETO PARA BLOCO AUTÔNOMO
CAIXA 4X2 NA PAREDE PARA BLOCO AUTÔNOMO H=2,10m	CAIXA DE PASSAGEM 180X180X8,2cm OU INDICADO - NO PISO
QUADRO GERAL DE LUZ E FORÇA EMBUTIDO, TAMANHO CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR DO QUADRO	CAIXA DE PASSAGEM 180X180X8,2cm OU INDICADO - NO TETO
CAIXA 4X2 OU INDICADO - BAIXA, MÉDIA E ALTA - H=0,30m, H=1,10m, H=2,20m RESPECTIVAMENTE	HASTE DE ATERRAMENTO
CAIXA PARA INSPEÇÃO COM HASTE DE ATERRAMENTO	TOMADA 2P+T, 20A, EM CONDULETE - BAIXA, MÉDIA E ALTA - H=0,30m, H=1,10m, H=2,20m RESPECTIVAMENTE
TOMADA 2P+T, 10A, EM CONDULETE - BAIXA, MÉDIA E ALTA - H=0,30m, H=1,10m, H=2,20m RESPECTIVAMENTE	INTERRUPTOR SIMPLES, EM CONDULETE - H= 1,10m
CONDULETE COM PLACA CEGA - H= 0,30m	INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 2P+T, 20A E 20A RESPECTIVAMENTE, EM CONDULETE - H=1,10m
PONTO PARA TROCADOR DE CALOR EM CONDULETE COM PLACA CEGA - H= 0,30m	TOMADA EM CONDULETE NA PAREDE PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA H=2,10m
INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 2P+T, 10A E 20A RESPECTIVAMENTE, EM CONDULETE - H=1,10m	TOMADA 2P+T, 10A, EM CONDULETE NO TETO OU ELETROCALHA, PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
TOMADA INDUSTRIAL SOBREPOSTA DE 5 POLOS (3P+N+T) - H=0,30m	PONTO PARA CARREGADOR DE CARRO ELÉTRICO EM CONDULETE COM PLACA CEGA - H= 0,30m
TOMADA 2P+T, 10A, EM CONDULETE NO TETO OU ELETROCALHA	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X40 CM OU INDICADO - METÁLICA - SOBREPOSTA NO TETO
ESPERA PARA CARREGADOR DE CARRO ELÉTRICO - CAIXA DE PASSAGEM 13X13X8,2cm NO TETO	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X40 CM OU INDICADO - METÁLICA - COM DISPOSITIVO PARA LACRE - SOBREPOSTA NO TETO
CAIXA DE PASSAGEM E TAMPA CEGA EM ALUMÍNIO NO PISO, 4X2 E 4X4, RESPECTIVAMENTE	

OBS: Alturas dos pontos das paredes em relação ao centro da caixa.

Quantitativo de Fiação Elétrica do Projeto

Seção do Cabo (mm²)	Tipo de Cabo	Isolação	Condutor	Cor	Comprimento(m)	Comprimento Corrigido(m)
1,5	Isolado	PVC	Fase A	Vermelho	119,17	143,01
1,5	Isolado	PVC	Fase B	Preto	143,20	171,84
1,5	Isolado	PVC	Fase C	Branco	103,51	124,21
1,5	Isolado	PVC	Neutro	Azul	504,97	605,97
1,5	Isolado	PVC	Retorno	Amarelo	870,56	1044,67
2,5	Isolado	PVC	Fase A	Vermelho	700,19	840,23
2,5	Isolado	PVC	Fase B	Preto	415,10	498,12
2,5	Isolado	PVC	Fase C	Branco	314,02	376,82
2,5	Isolado	PVC	Neutro	Azul	1454,74	1745,69
2,5	Isolado	PVC	Terra	Verde	1387,36	1664,84
2,5	Isolado	PVC	Retorno	Amarelo	82,81	99,38
4,0	Isolado	PVC	Fase A	Vermelho	173,65	208,38
4,0	Isolado	PVC	Fase B	Preto	193,94	232,73
4,0	Isolado	PVC	Fase C	Branco	172,26	206,71
4,0	Isolado	PVC	Neutro	Azul	518,77	622,52
4,0	Isolado	PVC	Terra	Verde	411,07	493,29
4,0	Isolado	PVC	Retorno	Amarelo	180,26	216,31
6,0	Isolado	PVC	Fase A	Vermelho	301,29	361,55
6,0	Isolado	PVC	Fase B	Preto	206,86	248,23
6,0	Isolado	PVC	Fase C	Branco	143,09	171,71
6,0	Isolado	PVC	Neutro	Azul	337,17	404,60
6,0	Isolado	PVC	Terra	Verde	337,17	404,60
10,0	Isolado	PVC	Fase A	Vermelho	39,39	47,27
10,0	Isolado	PVC	Fase B	Preto	39,39	47,27
10,0	Isolado	PVC	Fase C	Branco	39,39	47,27
10,0	Isolado	PVC	Neutro	Azul	39,39	47,27
10,0	Isolado	PVC	Terra	Verde	39,39	47,27
16,0	Isolado	PVC	Fase A	Vermelho	204,58	245,49
16,0	Isolado	PVC	Fase B	Preto	204,58	245,49
16,0	Isolado	PVC	Fase C	Branco	204,58	245,49
16,0	Isolado	PVC	Neutro	Azul	204,58	245,49
16,0	Isolado	PVC	Terra	Verde	204,58	245,49
50,0	Isolado	PVC	Neutro	Azul	18,04	21,65
50,0	Isolado	PVC	Terra	Verde	18,04	21,65
95,0	Isolado	PVC	Fase A	Vermelho	18,04	21,65
95,0	Isolado	PVC	Fase B	Preto	18,04	21,65
95,0	Isolado	PVC	Fase C	Branco	18,04	21,65

03-ELE-BANDEJA DE CABOS

Descrição	Comprimento
perfurada - 100x100mm	136,36

Quantitativo de Itens de Proteção - QDA

Descrição	Icc (KA)	QTD
Barramento de Neutro/Terra com 24 entradas		2
Dispositivo de Proteção a Surtos (DPS) Monopolar 385V 45kA		4
Interruptor Diferencial Tetrapolar IDR 25 A		1
Interruptor Diferencial Tetrapolar IDR 40 A		1
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 10 A Curva B	5	5
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 10 A Curva C	5	2
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 16 A Curva B	5	4
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 20 A Curva B	5	2
Mini Disjuntor Termo Magnético Tripolar de 40 A Curva B	5	1

Quantitativo de Itens de Proteção - QDB

Descrição	Icc (KA)	QTD
Barramento de Neutro/Terra com 24 entradas		2
Dispositivo de Proteção a Surtos (DPS) Monopolar 385V 45kA		4
Interruptor Diferencial Tetrapolar IDR 25 A		2
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 10 A Curva B	5	5
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 10 A Curva C	5	2
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 16 A Curva B	5	4
Mini Disjuntor Termo Magnético Tripolar de 32 A Curva B	5	1

Quantitativo de Itens de Proteção - QDC

Descrição	Icc (KA)	QTD
Barramento de Neutro/Terra com 24 entradas		2
Dispositivo de Proteção a Surtos (DPS) Monopolar 385V 45kA		4
Interruptor Diferencial Tetrapolar IDR 25 A		1
Interruptor Diferencial Tetrapolar IDR 40 A		1
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 10 A Curva B	5	8
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 10 A Curva C	5	1
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 16 A Curva B	5	8
Mini Disjuntor Termo Magnético Tripolar de 50 A Curva B	5	1

Quantitativo de Itens de Proteção - QDD

Descrição	Icc (KA)	QTD
Barramento de Neutro/Terra com 12 entradas		1
Barramento de Neutro/Terra com 24 entradas		1
Dispositivo de Proteção a Surtos (DPS) Monopolar 385V 45kA		4
Interruptor Diferencial Tetrapolar IDR 25 A		2
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 10 A Curva B	5	4
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 10 A Curva C	5	1
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 16 A Curva B	5	4
Mini Disjuntor Termo Magnético Tripolar de 25 A Curva B	5	1

Quantitativo de Itens de Proteção - QDE

Descrição	Icc (KA)	QTD
Barramento de Neutro/Terra com 12 entradas		1
Barramento de Neutro/Terra com 24 entradas		1
Dispositivo de Proteção a Surtos (DPS) Monopolar 385V 45kA		4
Interruptor Diferencial Tetrapolar IDR 25 A		2
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 10 A Curva B	5	4
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 10 A Curva C	5	1
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 16 A Curva B	5	4
Mini Disjuntor Termo Magnético Tripolar de 25 A Curva B	5	1

Quantitativo de Itens de Proteção - QDF

Descrição	Icc (KA)	QTD
Barramento de Neutro/Terra com 12 entradas		1
Barramento de Neutro/Terra com 24 entradas		1
Dispositivo de Proteção a Surtos (DPS) Monopolar 385V 45kA		4
Interruptor Diferencial Tetrapolar IDR 25 A		2
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 10 A Curva B	5	7
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 10 A Curva C	5	3
Mini Disjuntor Termo Magnético Tripolar de 10 A Curva B	5	1

Quantitativo de Itens de Proteção - QDG

Descrição	Icc (KA)	QTD
Barramento de Neutro/Terra com 12 entradas		1
Barramento de Neutro/Terra com 24 entradas		1
Dispositivo de Proteção a Surtos (DPS) Monopolar 385V 45kA		4
Interruptor Diferencial Tetrapolar IDR 25 A		1
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 10 A Curva B	5	2
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 10 A Curva C	5	1
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 16 A Curva C	5	1
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 32 A Curva B	5	6
Mini Disjuntor Termo Magnético Tripolar de 32 A Curva B	5	1

Quantitativo de Itens de Proteção - QDH

Descrição	Icc (KA)	QTD
Barramento de Neutro/Terra com 12 entradas		1
Barramento de Neutro/Terra com 24 entradas		1
Dispositivo de Proteção a Surtos (DPS) Monopolar 385V 45kA		4
Interruptor Diferencial Tetrapolar IDR 25 A		3
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 10 A Curva B	5	2
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 10 A Curva C	5	3
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 16 A Curva B	5	4
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 32 A Curva B	5	2
Mini Disjuntor Termo Magnético Tripolar de 40 A Curva B	5	1

Quantitativo de Itens de Proteção - QDB (HID)

Descrição	Icc (KA)	QTD
Barramento de Neutro/Terra com 8 entradas		2
Dispositivo de Proteção a Surtos (DPS) Monopolar 385V 45kA		3
Interruptor Diferencial Tetrapolar IDR 25 A		1
Mini Disjuntor Termo Magnético Bipolar de 20 A Curva B	5	1
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 10 A Curva B	5	2
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 25 A Curva B	5	1

Quantitativo de Itens de Proteção - QDB (PCI)

Descrição	Icc (KA)	QTD
Barramento de Neutro/Terra com 8 entradas		2
Dispositivo de Proteção a Surtos (DPS) Monopolar 385V 45kA		2
Interruptor Diferencial Bipolar IDR 25 A		1
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 16 A Curva B	5	2

Quantitativo de Itens de Proteção - QD (PCI)

Descrição	Icc (KA)	QTD
Barramento de Neutro/Terra com 8 entradas		2
Dispositivo de Proteção a Surtos (DPS) Monopolar 385V 45kA		2
Interruptor Diferencial Tetrapolar IDR 25 A		1
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 10 A Curva B	5	1
Mini Disjuntor Termo Magnético Monopolar de 16 A Curva B	5	2

Quantitativo de Itens de Proteção - QDGBT

Descrição	Icc (KA)	QTD
Barramento de Neutro/Terra com 24 entradas		2
Dispositivo de Proteção a Surtos (DPS) Monopolar 385V 45kA		4
Mini Disjuntor Termo Magnético Bipolar de 10 A Curva B	20	1
Mini Disjuntor Termo Magnético Bipolar de 20 A Curva B	20	1
Mini Disjuntor Termo Magnético Tripolar de 10 A Curva B	20	1
Mini Disjuntor Termo Magnético Tripolar de 25 A Curva B	20	2
Mini Disjuntor Termo Magnético Tripolar de 32 A Curva B	20	2
Mini Disjuntor Termo Magnético Tripolar de 40 A Curva B	20	2
Mini Disjuntor Termo Magnético Tripolar de 50 A Curva B	20	1
Mini Disjuntor Termo Magnético Tripolar de 200 A Curva B	20	1

02-ELE-ELETRODUTOS

Descrição	Comprimento
Eletroduto de PVC Rígido Roscável, pesado, anti chama, na cor preta, conforme NBR 15465 - Ø25	744,87
Eletroduto de PVC Rígido Roscável, pesado, anti chama, na cor preta, conforme NBR 15465 - Ø32	77,54
Eletroduto de PVC Rígido Roscável, pesado, anti chama, na cor preta, conforme NBR 15465 - Ø40	22,60
Eletroduto de PVC Rígido Roscável, pesado, anti chama, na cor preta, conforme NBR 15465 - Ø50	1,29
Eletroduto flexível corrugado PEAD, conforme NBR15715 - Ø40	55,40
Eletroduto flexível corrugado PEAD, conforme NBR15715 - Ø63	13,05
Eletroduto flexível corrugado reforçado, médio, em PVC na cor laranja antichamas, conforme NBR15465 - Ø25	338,21
Eletroduto flexível corrugado reforçado, médio, em PVC na cor laranja antichamas, conforme NBR15465 - Ø32	13,29
Eletroduto flexível corrugado reforçado, médio, em PVC na cor laranja antichamas, conforme NBR15465 - Ø40	3,29
Eletroduto flexível corrugado reforçado, médio, em PVC na cor laranja antichamas, conforme NBR15465 - Ø50	0,83
Eletroduto flexível corrugado reforçado, médio, em PVC na cor laranja antichamas, conforme NBR15465 - Ø63	4,70

LISTA DE MATERIAIS (SUBESTAÇÃO)

wttw	ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
18	Arruela_M10	Galvanizado
1	Caixa_conjunto_de_medição_BT_(externa)	Caixa metálica em chapa de ferro nº 18 (1,27mm) protegida com duas demão de zarcão, alumínio ou aço inoxidável
3	Chave_fusivel	Chave fusível - com elos fusíveis 15K
4	Cruzeta_de_Concreto_2000mm	Cruzeta de concreto
1	t. Disjuntor 350A Caixa Moldada	Disjuntor Caixa Moldada Tripolar 350A, conforme IEC 60947-2
3	Conjunto-isolador_de_sustentação	Isolador polimérico de ancoragem e suspensão tensão nominal 15 kv
1	Painel_de_madeira_600x1500x20mm	Painel de madeira com espessura de 20mm
1	Painel_de_madeira_1200x1500x20mm	Painel de madeira com espessura de 20mm
3	Para_raios_fixação_cruzeta_15kV	Para-raios 15kV/10kA
6	Parafuso_M10_50mm	Galvanizado
12	Parafuso_M10_140mm	Galvanizado
1	Perfi_ U_rede_compacta - 900mm	Perfil galvanizado
18	Porca_M10	Porca quadrada - Galvanizada
1	Poste 12 m - 600 daN	Poste circular de concreto
6	Suporte_tipo_L	Ferro fundido modular galvanizado a fogo
1	Transformador_150_kVA	Transformador trifásico - 13,8kV - a óleo -150 kVA

08-ELE-CURVAS FLEXÍVEIS

Classificação	Descrição	Nível	Comprimento
Eletrodutos	Eletroduto flexível corrugado PEAD, conforme NBR15715		1,44
Eletrodutos	Eletroduto flexível corrugado Reforçado, em PVC na cor laranja antichamas, conforme NBR15465		1,10

01-ELE-COMPONENTES

Descrição	Quantidade
	26
Adaptador de Redução para Condulete de PVC, Ø1"x3/4"	60
Adaptador para Condulete de PVC, Ø1"	16
Caixa de Luz 4"x2", de embutir, em PVC na cor amarelo para eletroduto corrugado	54
Caixa de Piso Baixa 4x2 em alumínio, 3/4"	4
Caixa octogonal 4"x4" com fundo móvel, em PVC na cor amarela para eletroduto corrugado	179
Condulete de PVC multiplo antichamas na cor cinza, Ø1", sem tampa, com 5 entradas	27
Curva 45° para eletroduto rígido de PVC, DN25mm, rosca Ø3/4" BSP conforme ABNT NBR 15465	307
Curva 45° para eletroduto rígido de PVC, DN32mm, rosca Ø1" BSP conforme ABNT NBR 15465	19
Curva 45° para eletroduto rígido de PVC, DN40mm, rosca Ø1.1/4" BSP conforme ABNT NBR 15465	9
Curva 45° para eletroduto rígido de PVC, DN50mm, rosca Ø1.1/2" BSP conforme ABNT NBR 15465	2
Curva 90° para eletroduto rígido de PVC, DN25mm, rosca Ø3/4" BSP conforme ABNT NBR 15465	264
Curva 90° para eletroduto rígido de PVC, DN32mm, rosca Ø1" BSP conforme ABNT NBR 15465	11
Curva 90° para eletroduto rígido de PVC, DN40mm, rosca Ø1.1/4" BSP conforme ABNT NBR 15465	5
Curva 90° para eletroduto rígido de PVC, DN50mm, rosca Ø1.1/2" BSP conforme ABNT NBR 15465	1
inexistente	5
Luva para eletroduto de PVC rígido, DN25mm, rosca Ø3/4" BSP conforme ABNT NBR 15465	1142
Luva para eletroduto de PVC rígido, DN32mm, rosca Ø1" BSP conforme ABNT NBR 15465	60
Luva para eletroduto de PVC rígido, DN40mm, rosca Ø1.1/4" BSP conforme ABNT NBR 15465	28
Luva para eletroduto de PVC rígido, DN50mm, rosca Ø1.1/2" BSP conforme ABNT NBR 15465	6
Tampa Cega para Condulete de PVC antichama na cor cinza	26
Tampa para Tomada Hexagonal Horizontal para Condulete de PVC antichama na cor cinza	1
20X20X20	4
40X40X20	1
Conjunto montado com 1 Interruptor Paralelo, 10A 250V~, 4"x2"	4
Conjunto montado com 1 Interruptor Simples, 10A 250V~, 4"x2"	5
Conjunto montado de 1 Tomada 2P+T no piso, 10A, resistente a intempéries	4
Conjunto montado de 1 Tomada 2P+T, 10A, posto horizontal, 4"x2"	39
Conjunto montado de 1 Tomada 2P+T, 10A, posto horizontal, 4"x2"	1
Conjunto montado com plafonier, soquete e lâmpada LED compacta em caixa octogonal 4"x4"	179
Refletor para fixação em parede 100W	6
Barramento neutro e terra 18/24 disjuntores	36
Quadro de Distribuição 18/24 Disjuntores, de embutir, fabricado em PVC antichamas, com barramento de terra e neutro, porta branca, dimensões 350x379x78,7mm.	12

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO — CNPJ: 11.294.402/0001-62

RESP. TÉCNICO: Maria Izabel A. da Silva — CAU / CREA: A288444-5

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

PREFEITURA DE CABO DE SANTO AGOSTINHO PE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA COM 14 SALAS NA CIDADE DO CABO DE SANTO AGOSTINHO - PE

ENDEREÇO: RUA MARIA DO CARMO DOS SANTOS, CABO DE SANTO AGOSTINHO - PE

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA / LEGENDA / QUANTITATIVO

ESCALA: 1:100

FOLHA: 01 / 01

ELÉTRICO

NOMENCLATURA DA FOLHA: CAB-EAC-2025-ELE-PLB-R00-P01

NÚMERO DA REVISÃO: R00

07/11/2025