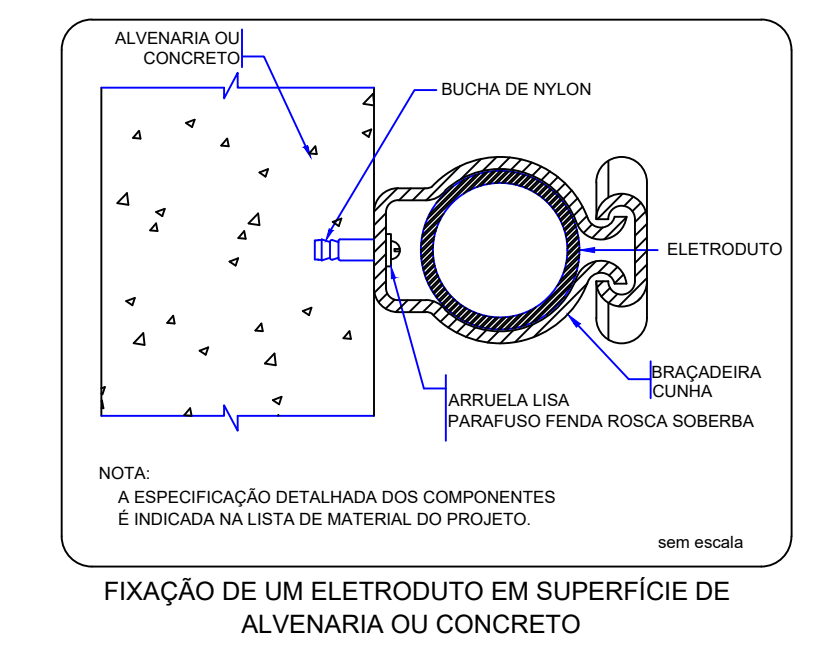
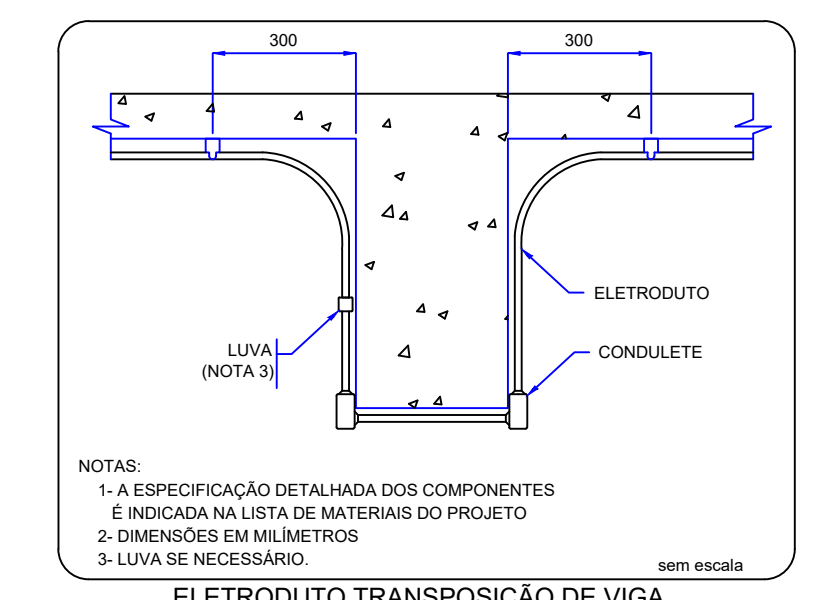


ARC18000 Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 18000BTU

- Caixa 2x4"
- Caixa de passagem 300x300x300 no piso
- Caixa de aterramento
- Subestação de 75 Kva (Ver detalhe)
- Quadro de distribuição
- Quadro de medição
- Tomada alta a 2.20m do piso

Elétrica	
—	Alta
- - - - -	Piso



LEGENDA DAS INDICAÇÕES	
X A	Disjuntor unipolar "X" A e corrente de curto-circuito "Y" KA
X A	Disjuntor bipolar "X" A e corrente de curto-circuito "Y" KA
X A	Disjuntor tripolar "X" A e corrente de curto-circuito "Y" KA
X A	Dispositivo diferencial residual bipolar/tripolar, corrente nominal de "X" A, corrente nominal residual 30mA.
X Y V Y KA	Dispositivo de proteção contra surto, tensão de "X" V e corrente de curto-circuito Y KA
Medidor	
X Y A	Fiação do circuito "X", comando "A" e com diâmetro "Y" mm
—	Neutro - Azul claro
—	Fases (RST/ABC/LVW) - Branco, Preto e Vermelho
—	Terra - Verde/amarelo
—	Retorno - Amarelo
—	Compartilha

- NOTAS**
- A EXECUÇÃO DEVE SEGUIR OS CRITÉRIOS DA NBR 5410.
 - ELETRODUTOS E FIAÇÕES NÃO COTADOS SERÃO DE 43x4" E #1,5mm² RESPECTIVAMENTE.
 - PONTOS DE FORÇA E ILUMINAÇÃO NÃO COTADOS TERÃO POTÊNCIA DE 100W.
 - TODAS AS CARCAÇAS DAS LUMINÁRIAS DEVERÃO SER ATERRADAS. QUANDO ESTAS NÃO FOREM INSTALADAS DEVERÁ SER DEIXADA UMA "ALÇA" DO CONDUTOR DE PROTEÇÃO PE (TERRA) NA CAIXA OU UM "RABINHO" QUANDO EXISTIR FORRO PARA POSSIBILITAR O FUTURO ATERRAMENTO.
 - A FIAÇÃO ENTRE QUADROS OU ENTRE QUADROS E MEDIDORES DEVE SER EM COBRE COM ISOLAÇÃO EPR OU XLPE 1 KV.
 - A FIAÇÃO DOS SISTEMAS QUE PASSAM PELA ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO DEVEM SER COBRE COM ISOLAÇÃO EPR OU XLPE 1 KV E EM ELETRODUTOS PREAD.
 - A FIAÇÃO DOS DEMAIS CIRCUITOS INTERNO A EDIFICAÇÃO PODEM SER CABOS EM COBRE E PODEM POSSUIR ISOLAÇÃO EM PVC 750 V.
 - TODOS OS CIRCUITOS QUE PASSAM POR ÁREA MOLHADA DEVEM SER PROTEGIDOS COM DR, MESMO QUE NÃO INDICADO NOS DIAGRAMAS.
 - CHUVEIRO DEVE SER BLINDADO, COMPATÍVEL COM DR.

- NOTAS GERAIS**
- ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO, CONFORME LEI N° 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
 - O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
 - ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
 - QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

DATA	PROJETO	DESENHO	ESCALA
ABRIL/2023	ALPHA PROJETOS	TIGIANO VIDAL	INDICADA
OBJETO	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS CENTRO EDUCACIONAL		
PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE		
ENDEREÇO/OBRA	RUA JOSÉ LEITE DA COSTA - SEDE - MAURITI-CE		
ASSUNTO:	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
CONTEÚDO:	- INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - LEGENDAS E DETALHES	PRANCHA:	01/03

PROJETO DESENVOLVIDO POR:



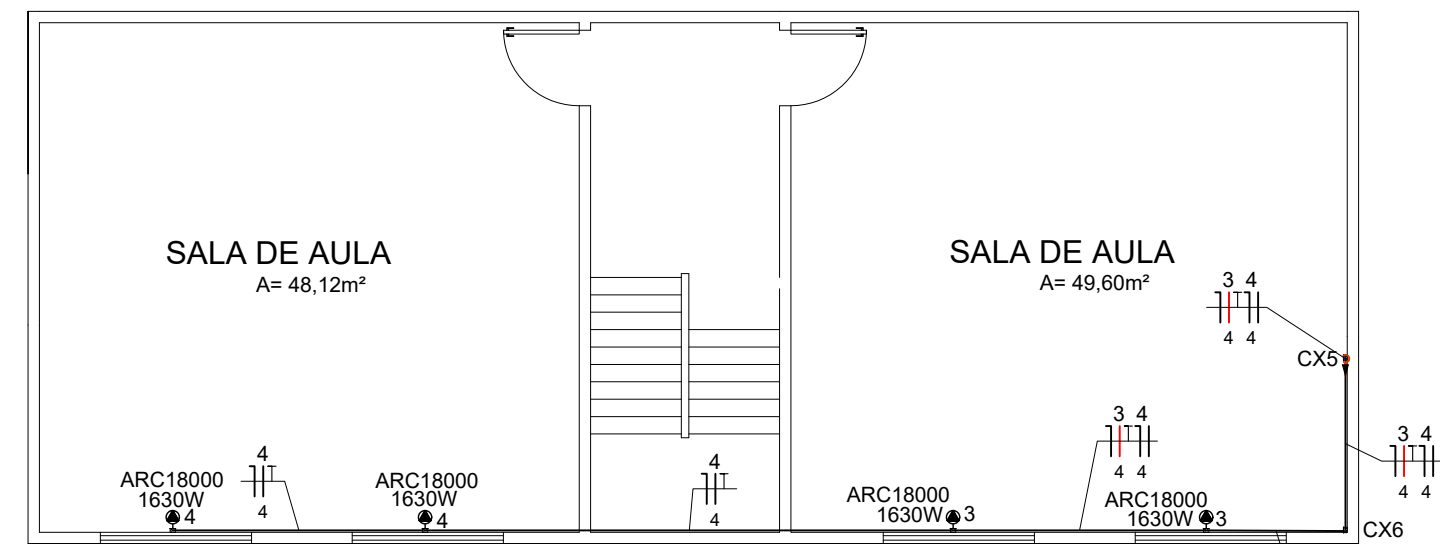
ALPHA
PROJETOS DE ENGENHARIA
CNPJ: 44.608.778/0001-53
RODOVIA CE-293, KM 18 DONA CAFE DA LÍNGUA GALPÃO 61,
ZONA RURAL, MAMIRA CE. TELEFONE: (85) 3646-4488



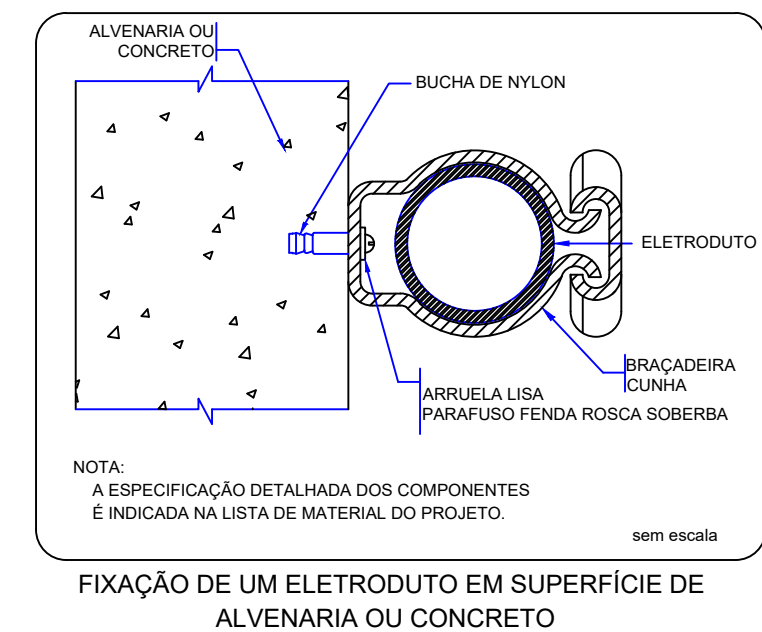
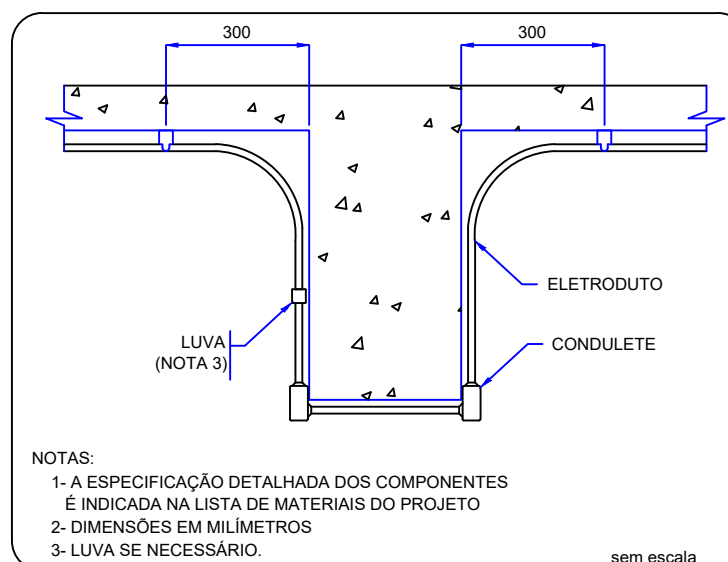
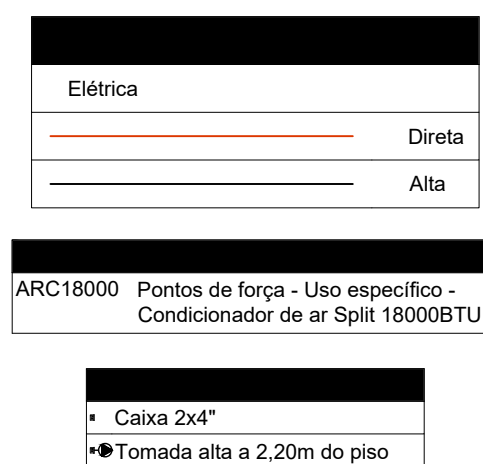
PREFEITURA DE MAURITI
CUIDANDO DAS PESSOAS

Quadro de Cargas (QD1) - TERREO																						
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Tomadas (W)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - A (W)	Pot. - B (W)	Pot. - C (W)	FCT	FCA	Ir' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	lc (A)	lcc (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
QD2	AR CONDICIONADO	F+N+T	B1	380/220 V	25733	23560	8520	8520	8520	8520	8520	1,00	1,00	42,0	42,0	16	680	3	50	3,49	4,23	OK
1	AR CONDICIONADO	F+N+T	B1	220 V	3622	3260	B	3260	3260	3260	3260	1,00	0,85	25,3	16,5	4	32,0	3	20	1,19	1,53	OK
2	AR CONDICIONADO	F+N+T	B1	220 V	3622	3260	A	3260	3260	3260	3260	1,00	0,85	25,3	16,5	4	32,0	3	20	1,86	2,40	OK
3	AR CONDICIONADO	F+N+T	B1	220 V	3622	3260	C	3260	3260	3260	3260	1,00	0,85	25,3	16,5	4	32,0	3	20	1,23	1,97	OK
4	AR CONDICIONADO	F+N+T	B1	220 V	3622	3260	B	3260	3260	3260	3260	1,00	0,85	25,3	16,5	4	32,0	3	20	1,92	2,66	OK
5	Reserva	F+N+T	B1	220 V	2000	2000	A	2000	2000	2000	2000	1,00	1,00	9,1	9,1	2,5	24,0	3	10	0,00	0,00	OK
TOTAL					42222	38600	A+B+C	13780	13040	11780												

Quadro de Demanda (QD1) - TERREO			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Uso Específico	42,22	100,00	42,22
TOTAL	42,22		42,22

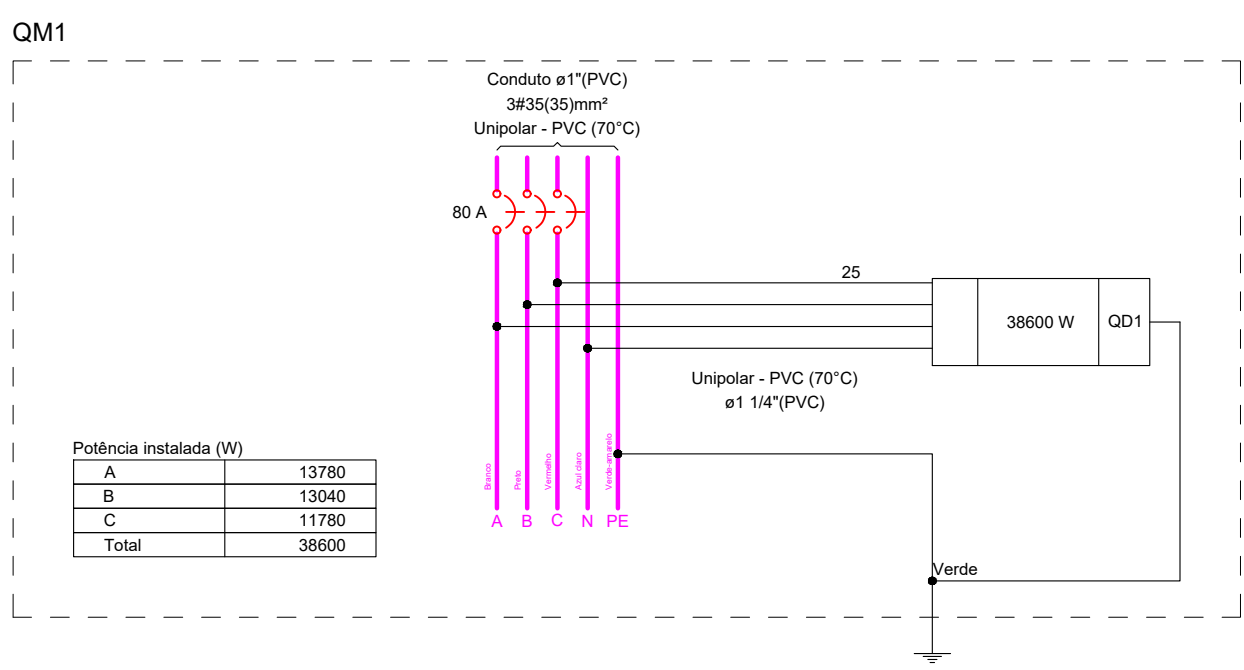


INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PAV. SUPERIOR
ESCALA 1/100

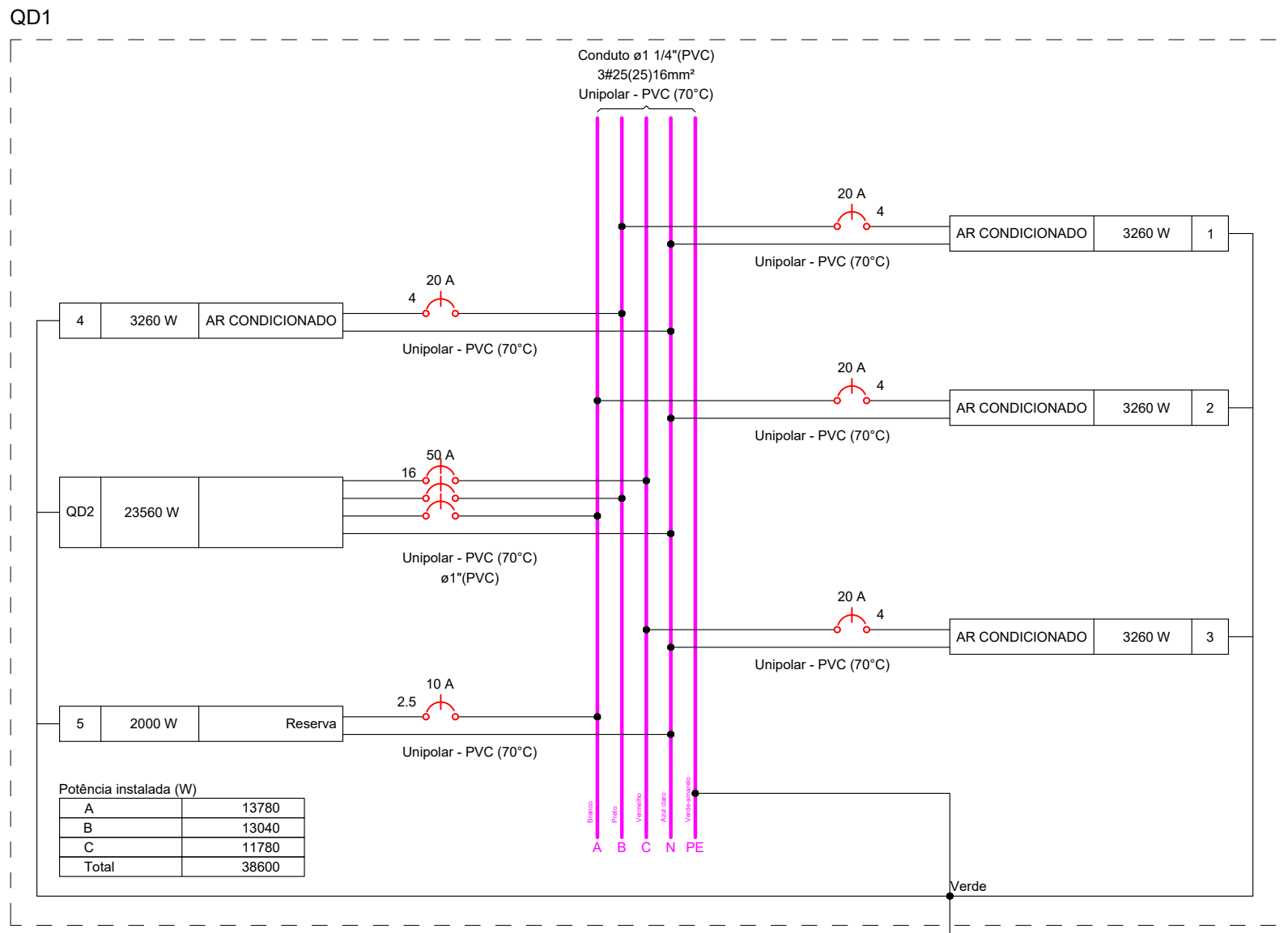


Quadro de Cargas (QD2) - TERREO																						
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Tomadas (W)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - A (W)	Pot. - B (W)	Pot. - C (W)	FCT	FCA	Ir' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	lc (A)	lcc (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
QD3	AR CONDICIONADO	F+N+T	B1	380/220 V	12867	11780	5260	3260	3260	3260	3260	1,00	0,85	39,3	25,6	10	50,0	3	32	0,78	5,01	OK
6	AR CONDICIONADO	F+N+T	B1	220 V	3622	3260	A	3260	3260	3260	3260	1,00	0,85	25,3	16,5	4	32,0	3	20	0,71	4,94	OK
7	AR CONDICIONADO	F+N+T	B1	220 V	3622	3260	C	3260	3260	3260	3260	1,00	0,85	25,3	16,5	4	32,0	3	20	1,32	5,55	OK
8	AR CONDICIONADO	F+N+T	B1	220 V	3622	3260	B	3260	3260	3260	3260	1,00	0,85	25,3	16,5	4	32,0	3	20	1,93	6,16	OK
9	Reserva	F+N+T	B1	220 V	2000	2000	C	2000	2000	2000	2000	1,00	1,00	9,1	9,1	2,5	24,0	3	10	0,00	0,00	OK
TOTAL					6	25733	23560	A+B+C	8520	8520	8520											

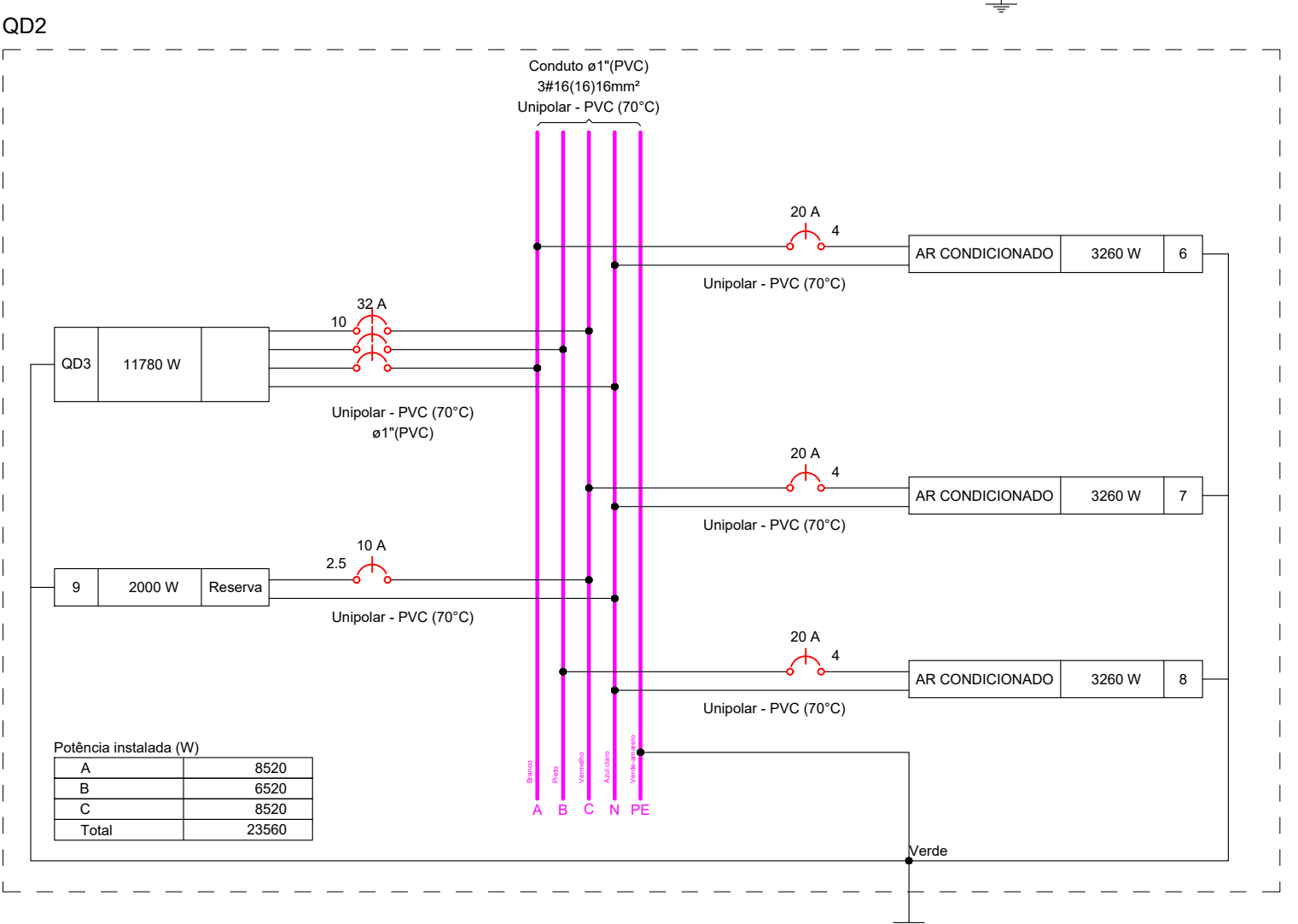
Quadro de Demanda (QD2) - TERREO			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Uso Específico	25,73	100,00	25,73
TOTAL	25,73		25,73



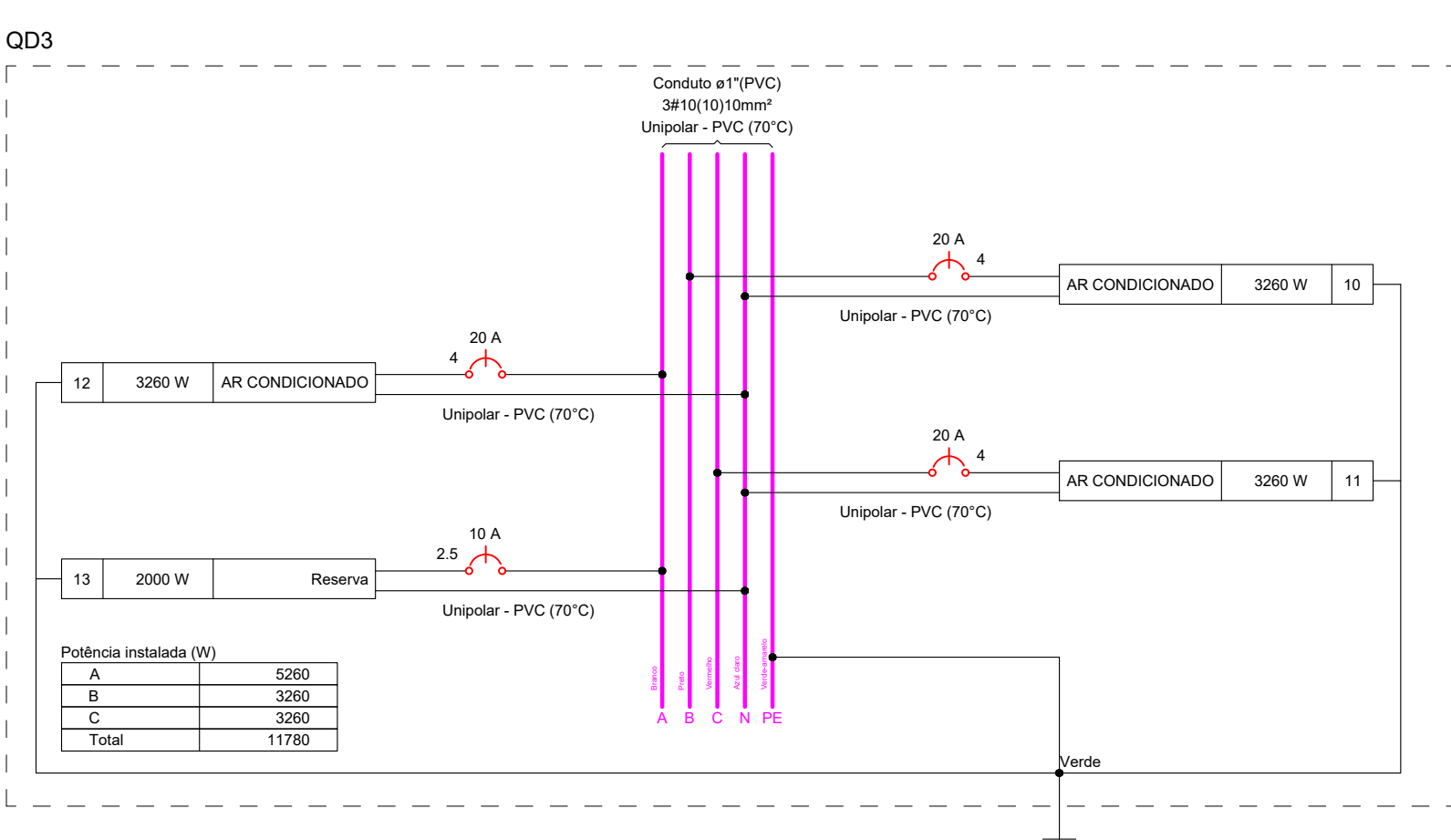
Potência instalada (W)			
A	B	C	Total
13780	13040	11780	38600



Potência instalada (W)			
A	B	C	Total
13780	13040	11780	38600



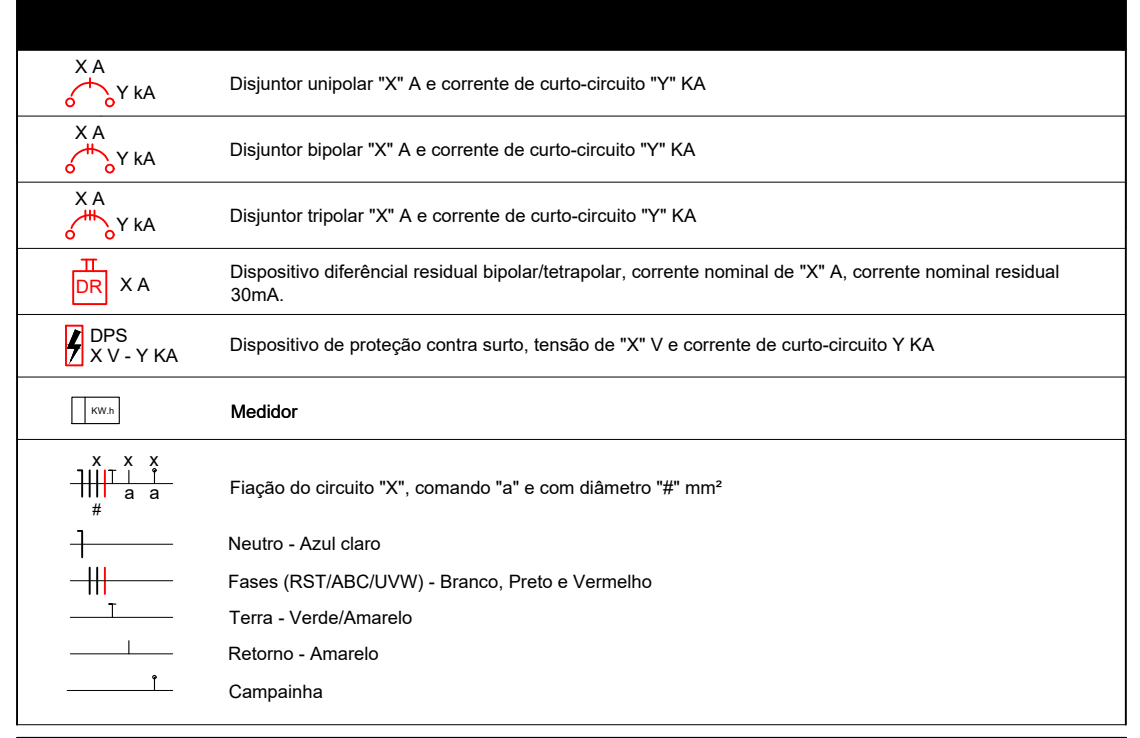
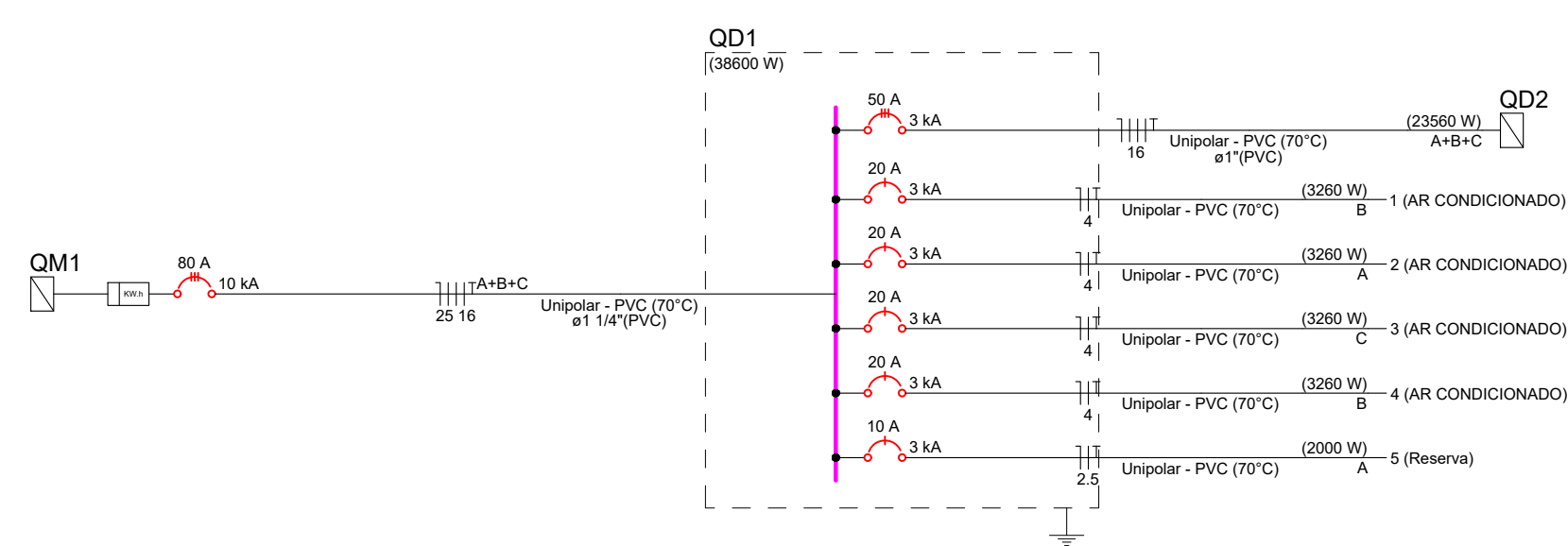
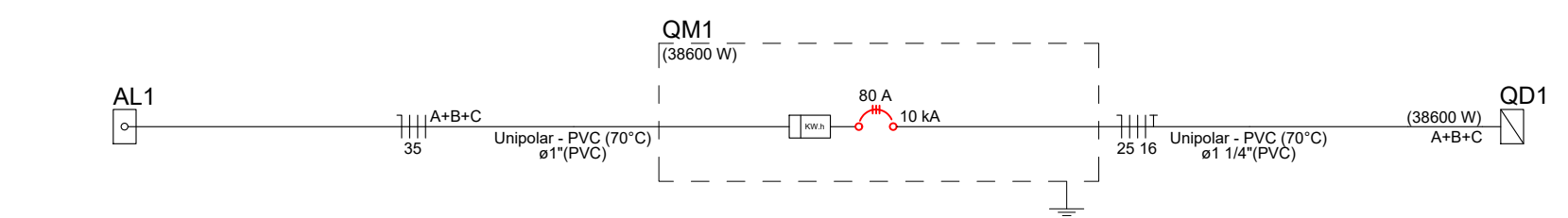
Potência instalada (W)			
A	B	C	Total
8520	6520	8520	23560



Potência instalada (W)			
A	B	C	Total
5260	3260	3260	11780

Quadro de Cargas (QD3) - TERREO																						
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Tomadas (W)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - A (W)	Pot. - B (W)	Pot. - C (W)	FCT	FCA	Ir' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	lc (A)	lcc (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
10	AR CONDICIONADO	F+N+T	B1	220 V	3622	3260	B	3260	3260	3260	3260	1,00	0,70	23,5	16,5	4	32,0	3	20	0,59	5,60	OK
11	AR CONDICIONADO	F+N+T	B1	220 V	3622	3260	C	3260	3260	3260	3260	1,00	0,70	23,5	16,5	4	32,0	3	20	1,20	6,20	OK
12	AR CONDICIONADO	F+N+T	B1	220 V	3622	3260	A	3260	3260	3260	3260	1,00	0,70	23,5	16,5	4	32,0	3	20	1,80	6,81	OK
13	Reserva	F+N+T	B1	220 V	2000	2000	A	2000	2000	2000	2000	1,00	1,00	9,1	9,1	2,5	24,0	3	10	0,00	0,00	OK
TOTAL					6	12867	11780	A+B+C	5260	3260	3260											

Quadro de Demanda (QD3) - TERREO			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Uso Específico	12,87	100,00	12,87
TOTAL	12,87		12,87



- A EXECUÇÃO DEVE SEGUIR OS CRITÉRIOS DA NBR 5410.
- ELETRODUTOS E FIAÇÕES NÃO COTADOS SERÃO DE 43x4" E #1,5mm² RESPECTIVAMENTE.
- PONTOS DE FORÇA E ILUMINAÇÃO NÃO COTADOS TERÃO POTÊNCIA DE 100W.
- TODAS AS CARCAÇAS DAS LUMINÁRIAS DEVERÃO SER ATERRADAS. QUANDO ESTAS NÃO FOREM INSTALADAS DEVERÁ SER DEIXADA UMA "ALÇA" DO CONDUTOR DE PROTEÇÃO PE (TERRA) NA CAIXA OU LUM "RABINHO" QUANDO EXISTIR FORRO PARA POSSIBILITAR O FUTURO ATERRAMENTO.
- A FIAÇÃO ENTRE QUADROS OU ENTRE QUADROS E MEDIDORES DEVE SER EM COBRE COM ISOLAÇÃO EPR OU XLPE 1 kV.
- A FIAÇÃO DOS SISTEMAS QUE PASSAM PELA ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO DEVEM SER COBRE COM ISOLAÇÃO EPR OU XLPE 1 kV E EM ELETRODUTOS PREAD.
- A FIAÇÃO DOS DEMAIS CIRCUITOS INTERNO A EDIFICAÇÃO PODEM SER CABOS EM COBRE E PODEM POSSUIR ISOLAÇÃO EM PVC 750 V.
- TODOS OS CIRCUITOS QUE PASSAM POR ÁREA MOLHADA DEVEM SER PROTEGIDOS COM DR, MESMO QUE NÃO INDICADO NOS DIAGRAMAS.
- CHUVEIRO DEVE SER BLINDADO, COMPATÍVEL COM DR.

1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO, CONFORME LEI Nº 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZA POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
4. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

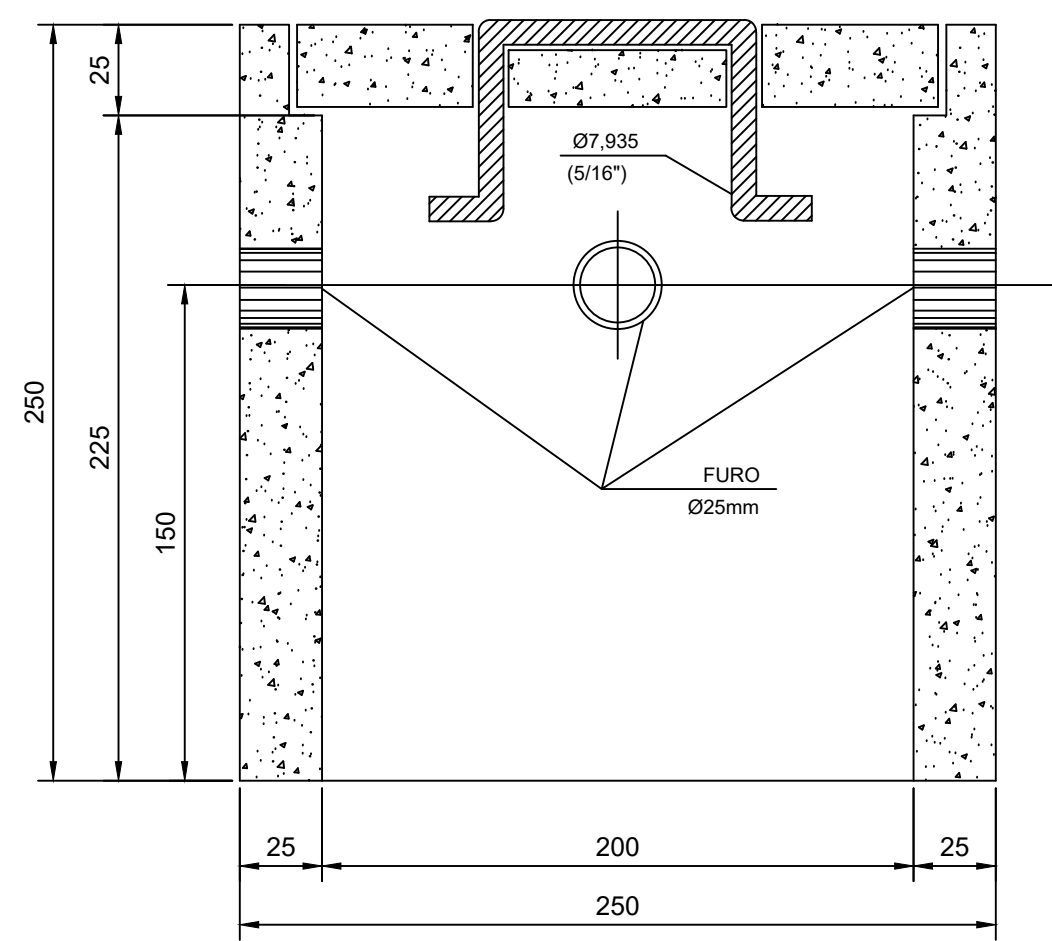
DATA	PROJETO	DESENHO	ESCALA
ABRIL/2023	ALPHA PROJETO	TIGIANO VIDAL	INDICADA

OBJETO	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS CENTRO EDUCACIONAL
PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE
ENDEREÇO/OBRA	RUA JOSÉ LEITE DA COSTA - SEDE - MAURITI-CE
ASSUNTO:	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
CONTEÚDO:	- INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - LEGENDAS E DETALHES - QUADROS E DIAGRAMAS
PRANCHA:	02/03

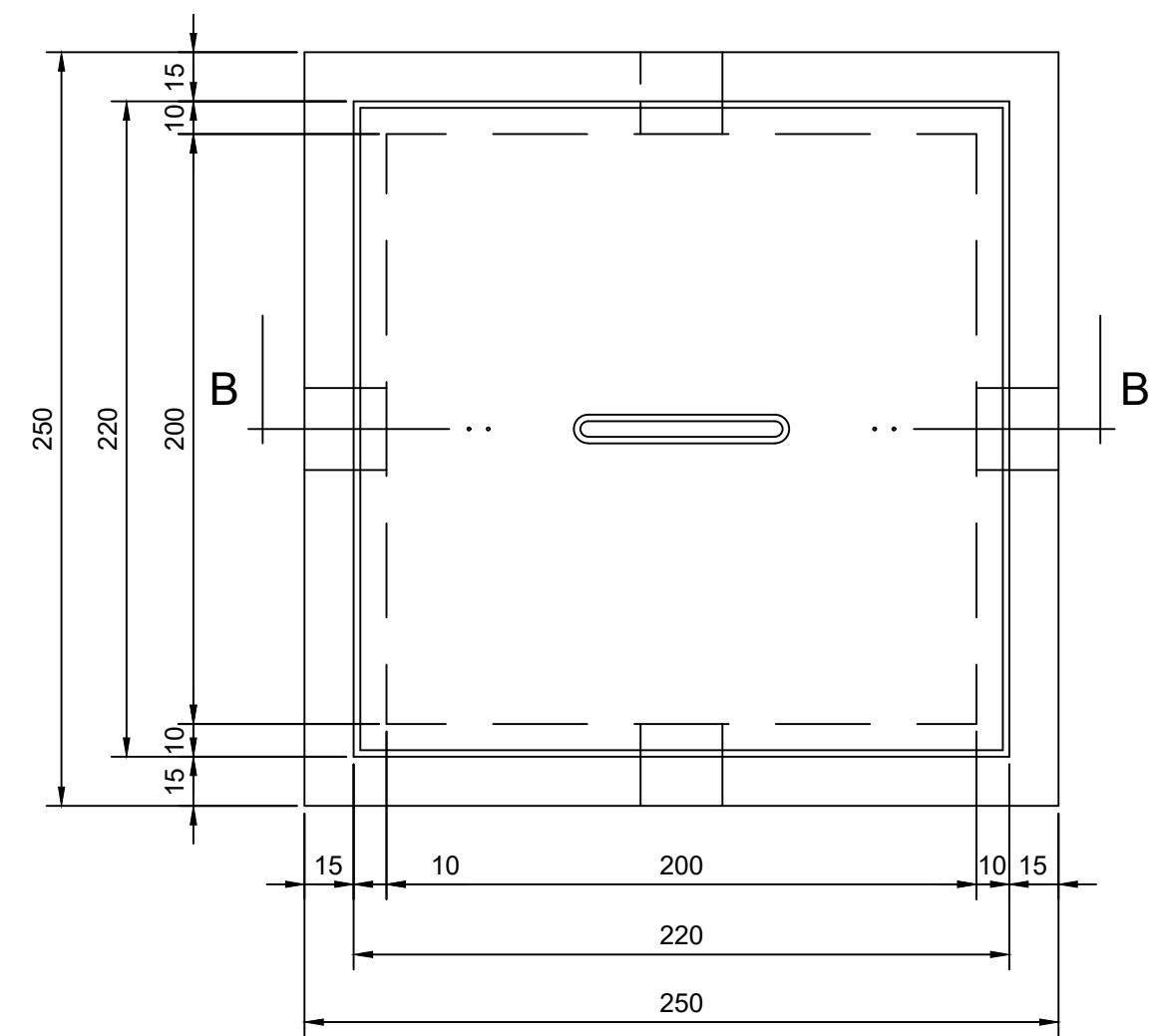
PROJETO DESENVOLVIDO POR:

ALPHA Projetos de Engenharia
CNPJ: 14.468.778/0001-53
RODOVIA CE-293, KM 18, DCM, CAPE DA LINHA GALPÃO 61,
ZONA RURAL, ARAMAÍMA-CE. TELEFONE: (85) 3364-5488

PREFEITURA DE MAURITI
CUIDANDO DAS PRESSÕES



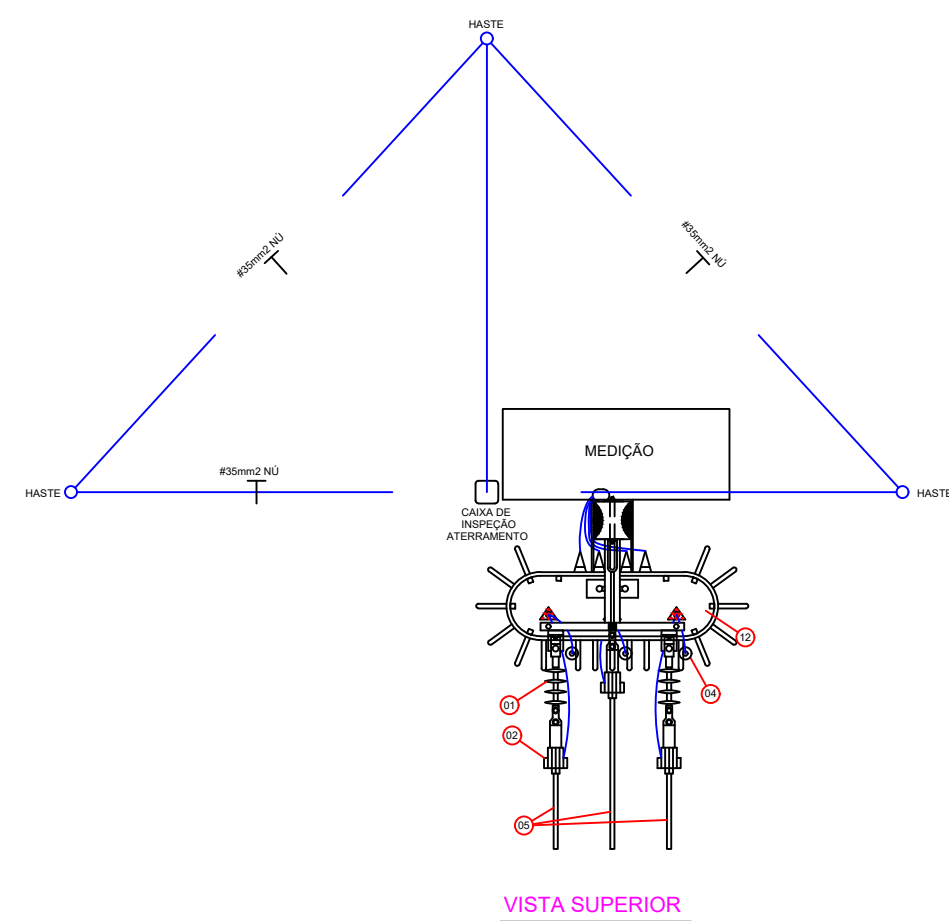
CORTE B-B'



PLANTA

DETALHE DA CAIXA DE ATERRAMENTO

SEM ESCALA



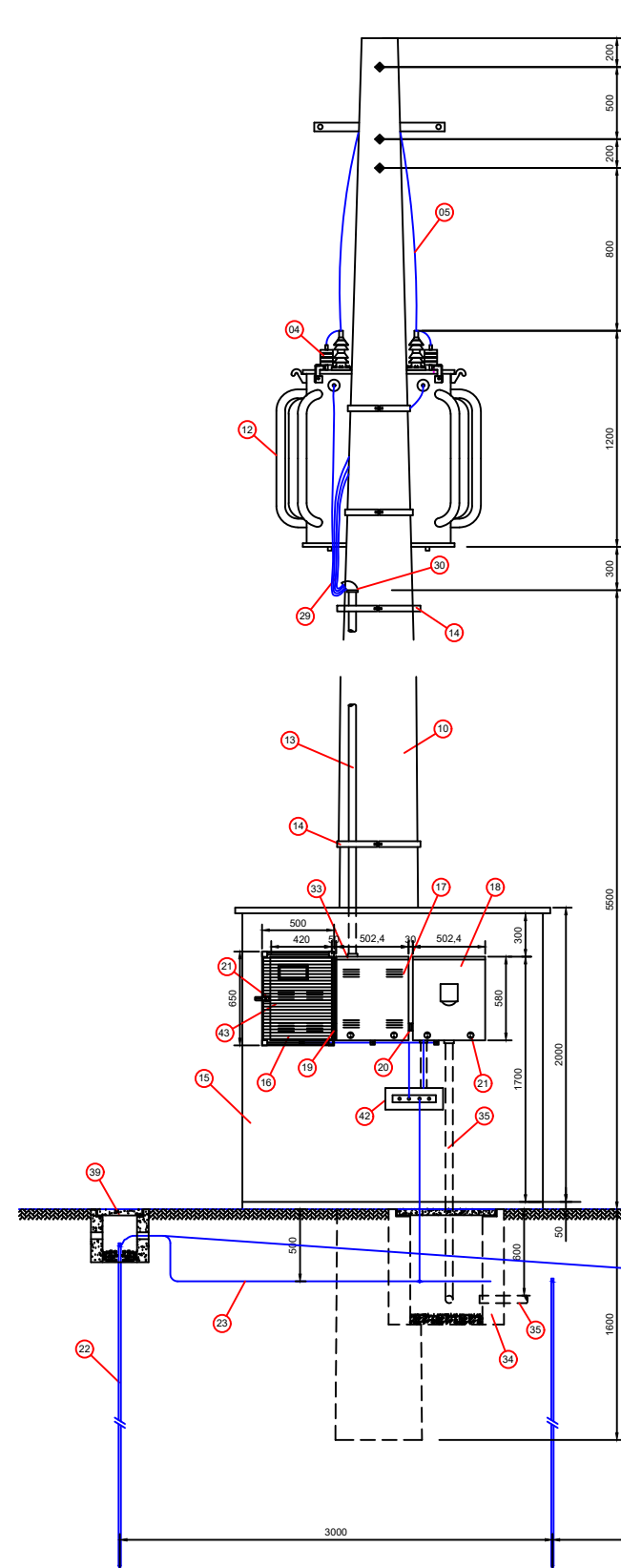
VISTA SUPERIOR

LEGENDA

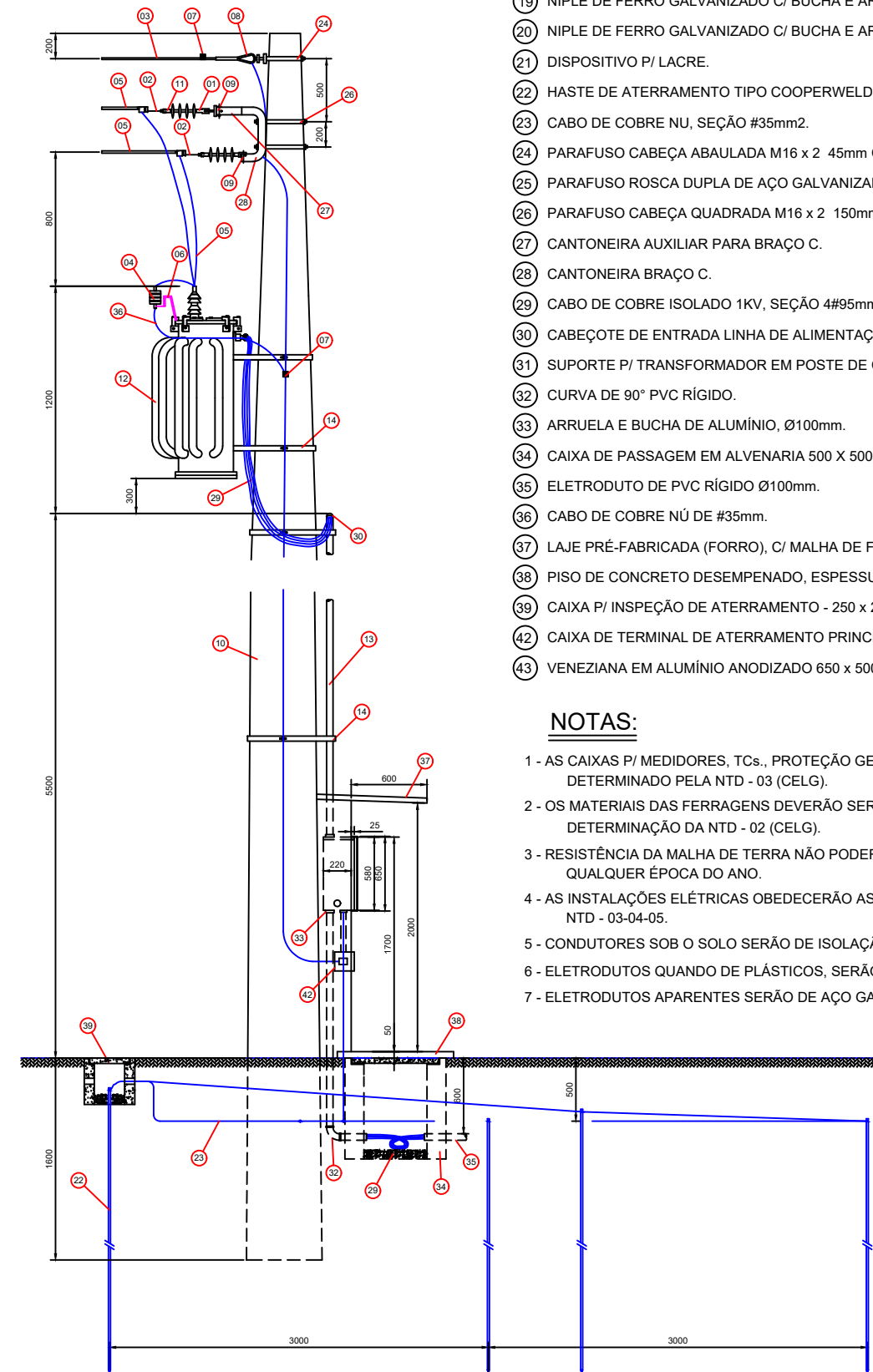
- 01 ISOLADOR DE ANCORAGEM POLIMÉRICO 15kV.
- 02 GRAMPO DE ANCORAGEM POLIMÉRICO.
- 03 CABO MENSAGEIRO 7 FIOS Ø9,5mm, 58mm².
- 04 PARA-RAIOS DE DISTRIBUIÇÃO, POLIMÉRICOS ÓXIDO DE ZINCO SEM CENTELHADOR 15kV-10kA.
- 05 CABO COBERTO XLPE 15kV, 50mm².
- 06 SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO PI FIXAÇÃO DO PARA-RAIOS.
- 07 CONECTOR DE COMPRESSÃO FORMATO H.
- 08 SAPATILHA AÇO GALVANIZADO.
- 09 OLHAL PARA PARAFUSO.
- 10 POSTE DE CONCRETO CIRCULAR 10/300mm².
- 11 MANILHA - SAPATILHA.
- 12 TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 75kVA/13,8kV, TAPS DE 600 EM 600V, 380/220V.
- 13 ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO, Ø100mm.
- 14 SUPORTE PI POSTE CIRCULAR, PI FIXAÇÃO DO ELETRODUTO, DIÂMETRO AJUSTÁVEL.
- 15 MURETA DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO.
- 16 CAIXA PI MEDIDOR, PADRÃO CELG C/ CHAVE DE AFERIÇÃO DE 10 POLOS, RITS - 420 x 580,4 x 220mm.
- 17 CAIXA PI TRANSFORMADOR DE CORRENTE, PADRÃO CELG C/CS, DE 2005A-902,4 x 580,4 x 225,4mm.
- 18 CAIXA PI DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, PADRÃO CELG-902,4 x 580,4 x 220mm.
- 19 NIPLE DE FERRO GALVANIZADO C/ BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO, Ø32mm.
- 20 NIPLE DE FERRO GALVANIZADO C/ BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO, Ø100mm.
- 21 DISPOSITIVO PI LACRE.
- 22 HASTE DE ATERRAMENTO TIPO COOPERVELD, 3000mm x 5/8".
- 23 CABO DE COBRE NU, SEÇÃO Ø35mm².
- 24 PARAFUSO CABEÇA ABALADA M16 x 2 45mm C/ ARRUELA QUADRADA E PORCA.
- 25 PARAFUSO ROSCA DUPLA DE AÇO GALVANIZADO, M16 x 2 45mm C/ ARRUELAS QUADRADAS E DUAS PORCAS.
- 26 PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16 x 2 150mm C/ ARRUELA QUADRADA E PORCA.
- 27 CANTONEIRA AUXILIAR PARA BRAÇO C.
- 28 CANTONEIRA BRAÇO C.
- 29 CABO DE COBRE ISOLADO 1KV, SEÇÃO 495mm² 0,6/1KV.
- 30 CABECOTE DE ENTRADA LINHA DE ALIMENTAÇÃO DE ALUMÍNIO, PI ELETRODUTO DE Ø100mm.
- 31 SUPORTE PI TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR.
- 32 CURVA DE 90° PVC RÍGIDO.
- 33 ARRUELA E BUCHA DE ALUMÍNIO, Ø100mm.
- 34 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 500 X 500 X 800mm (VER DETALHE).
- 35 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO Ø100mm.
- 36 CABO DE COBRE NU DE Ø35mm.
- 37 LAJE PRÉ-FABRICADA (FORRO), C/ MALHA DE FERRO 5/16", IMPERMEABILIZADA.
- 38 FIBRO DE CONCRETO DESEMPENHO, ESPESURA Ø50mm.
- 39 CAIXA PI INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO - 250 x 250 x 200mm (VER DETALHE).
- 40 CAIXA DE TERMINAL DE ATERRAMENTO PRINCIPAL (TAP) 400 x 150 x 150mm.
- 41 VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO 650 x 500mm.

NOTAS:

- 1 - AS CAIXAS PI MEDIDORES, TCS, PROTEÇÃO GERAL, DEVERÃO SEGUIR OS PADRÕES DETERMINADO PELA NTD - 03 (CELG).
- 2 - OS MATERIAIS DAS FERRAGENS DEVERÃO SER GALVANIZADOS A FOGO, SEGUINDO DETERMINAÇÃO DA NTD - 02 (CELG).
- 3 - RESISTÊNCIA DA MALHA DE TERRA NÃO PODERÁ ULTRAPASSAR A 10 OHMS EM QUALQUER ÉPOCA DO ANO.
- 4 - AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS OBEDECERÃO AS NORMAS TÉCNICAS DA ABNT-NBR 5410 NTD - 03-04-05.
- 5 - CONDUTORES SOB O SOLO SERÃO DE ISOLAÇÃO 0,6/1KV - ENCORDOAMENTO CLASSE 2.
- 6 - ELETRODUTOS QUANDO DE PLÁSTICOS, SERÃO DE PVC RÍGIDO.
- 7 - ELETRODUTOS APARENTES SERÃO DE AÇO GALVANIZADO A QUENTE.



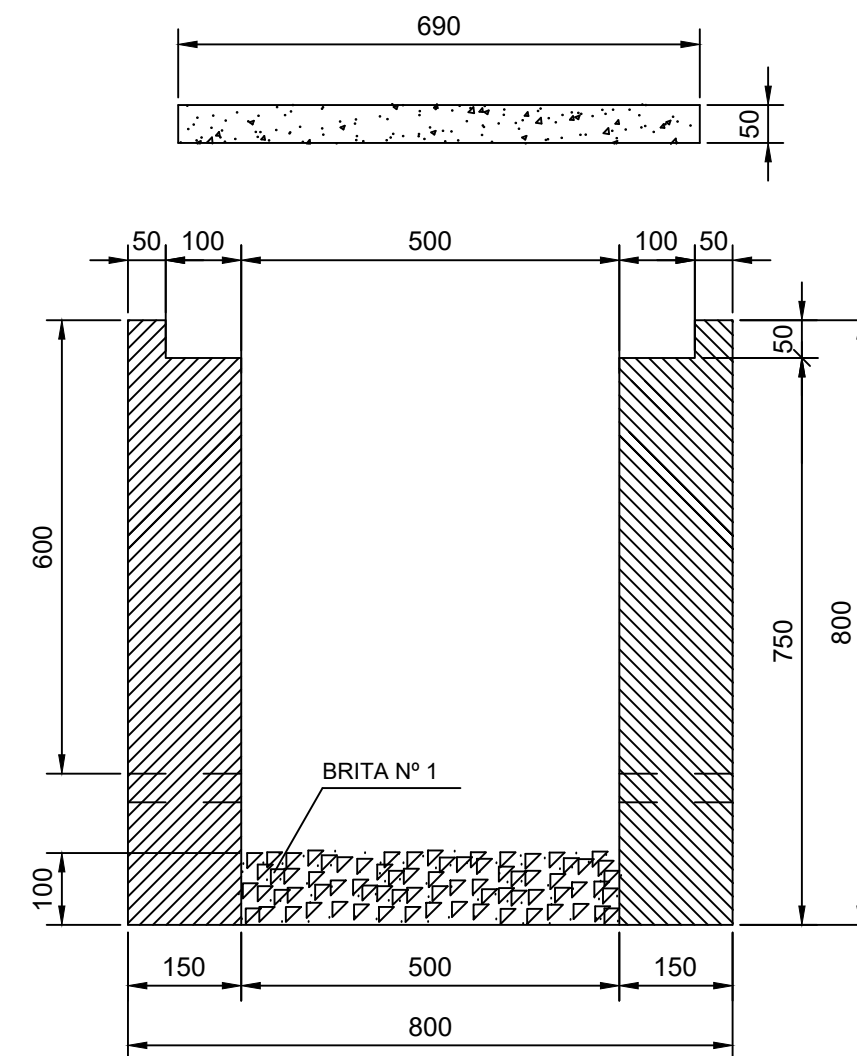
VISTA FRONTAL



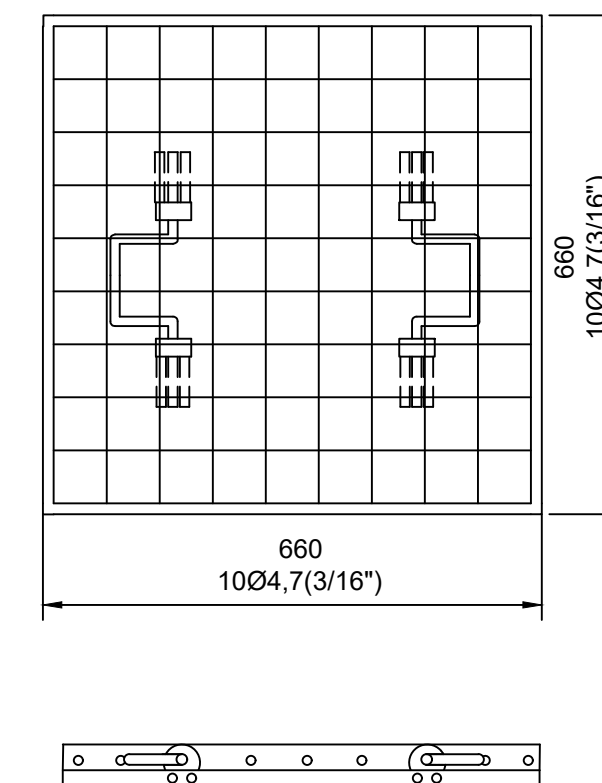
VISTA LATERAL

DETALHE DA SUBESTAÇÃO AO TEMPO - 75KVA

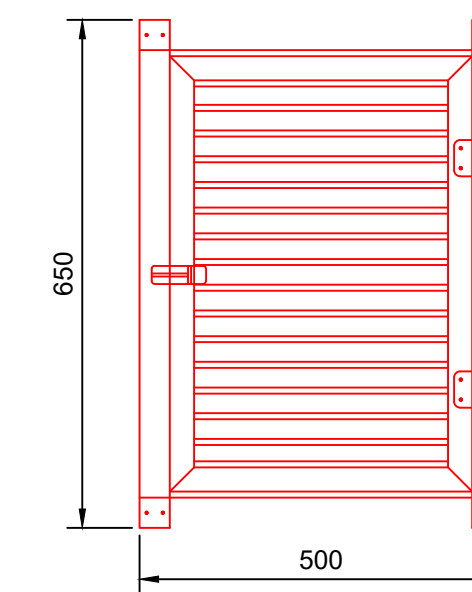
ESCALA: 1/50



CORTE A-A'

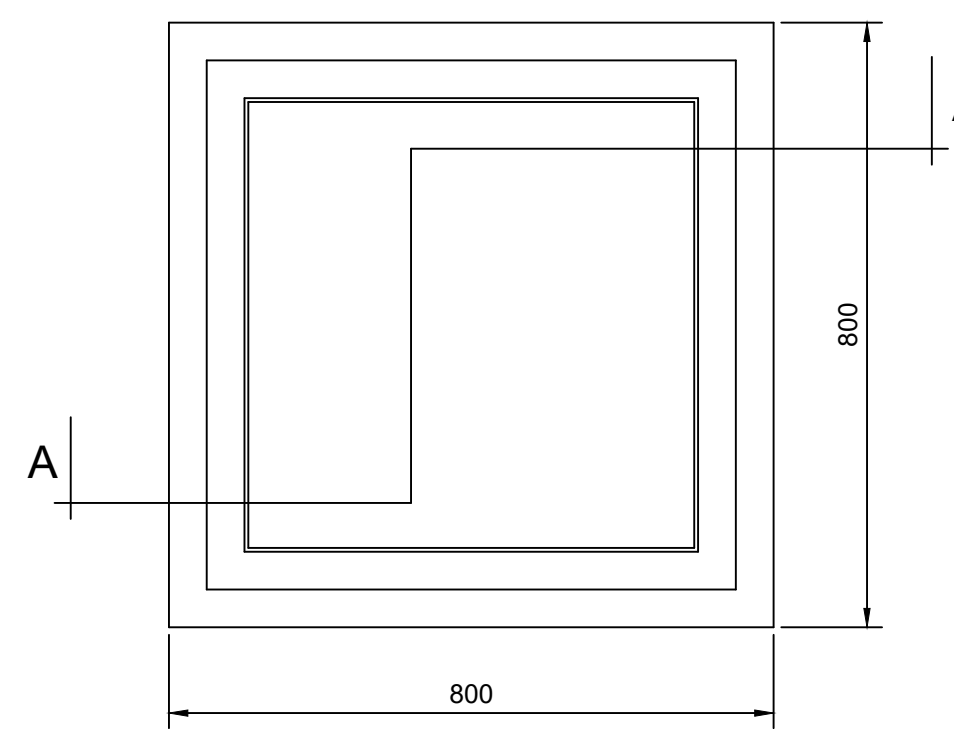


FERRAGEM

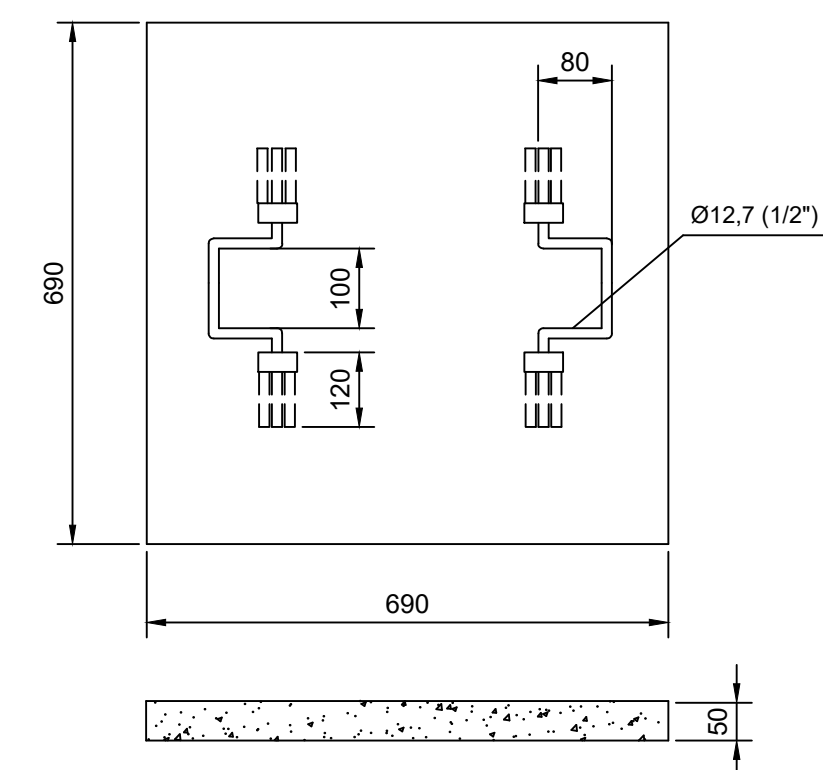


DET. DA VENEZIANA DE ALUMÍNIO ANODIZADO NA CAIXA DO MEDIDOR

ESCALA: 1/10



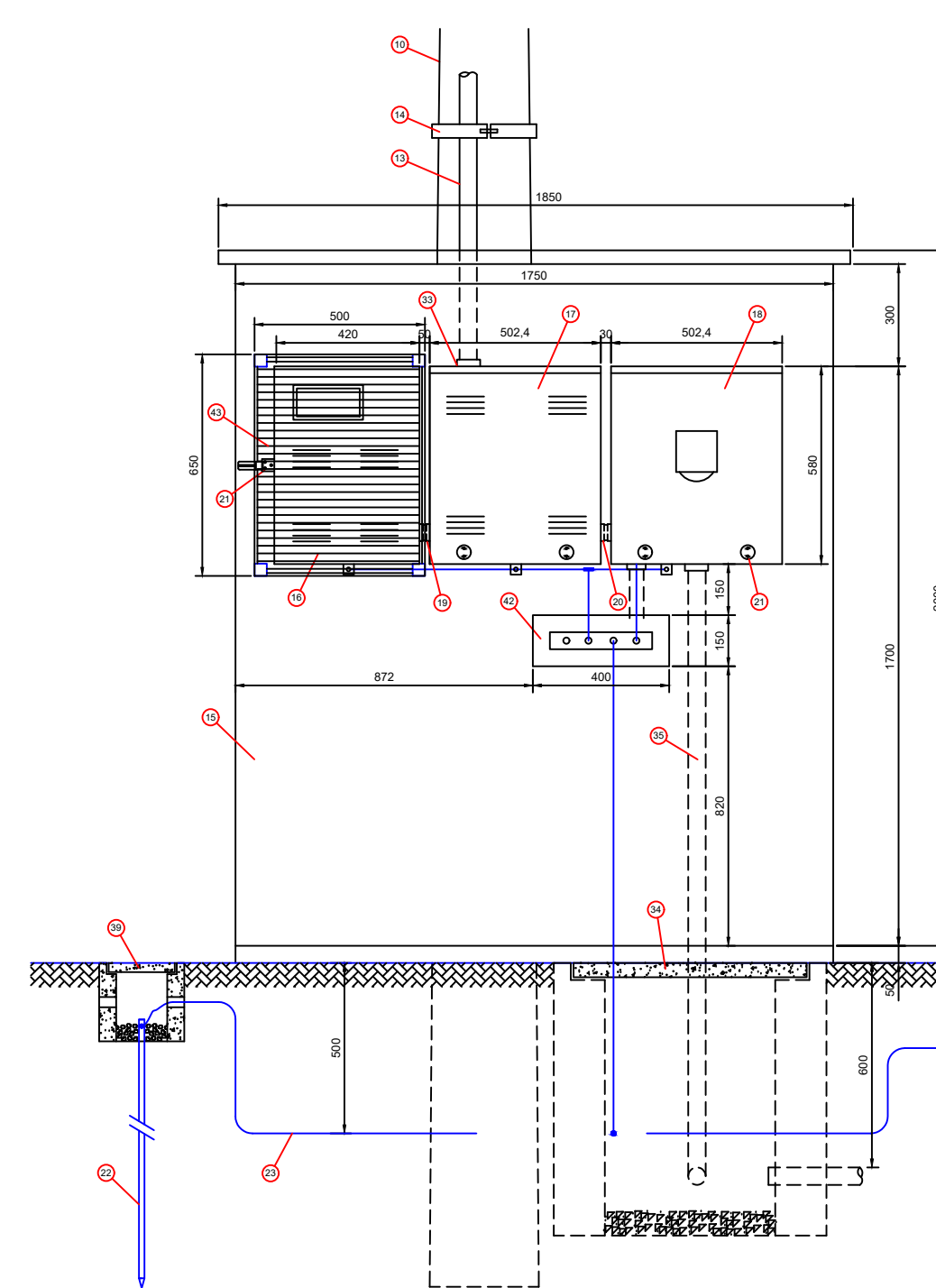
PLANTA



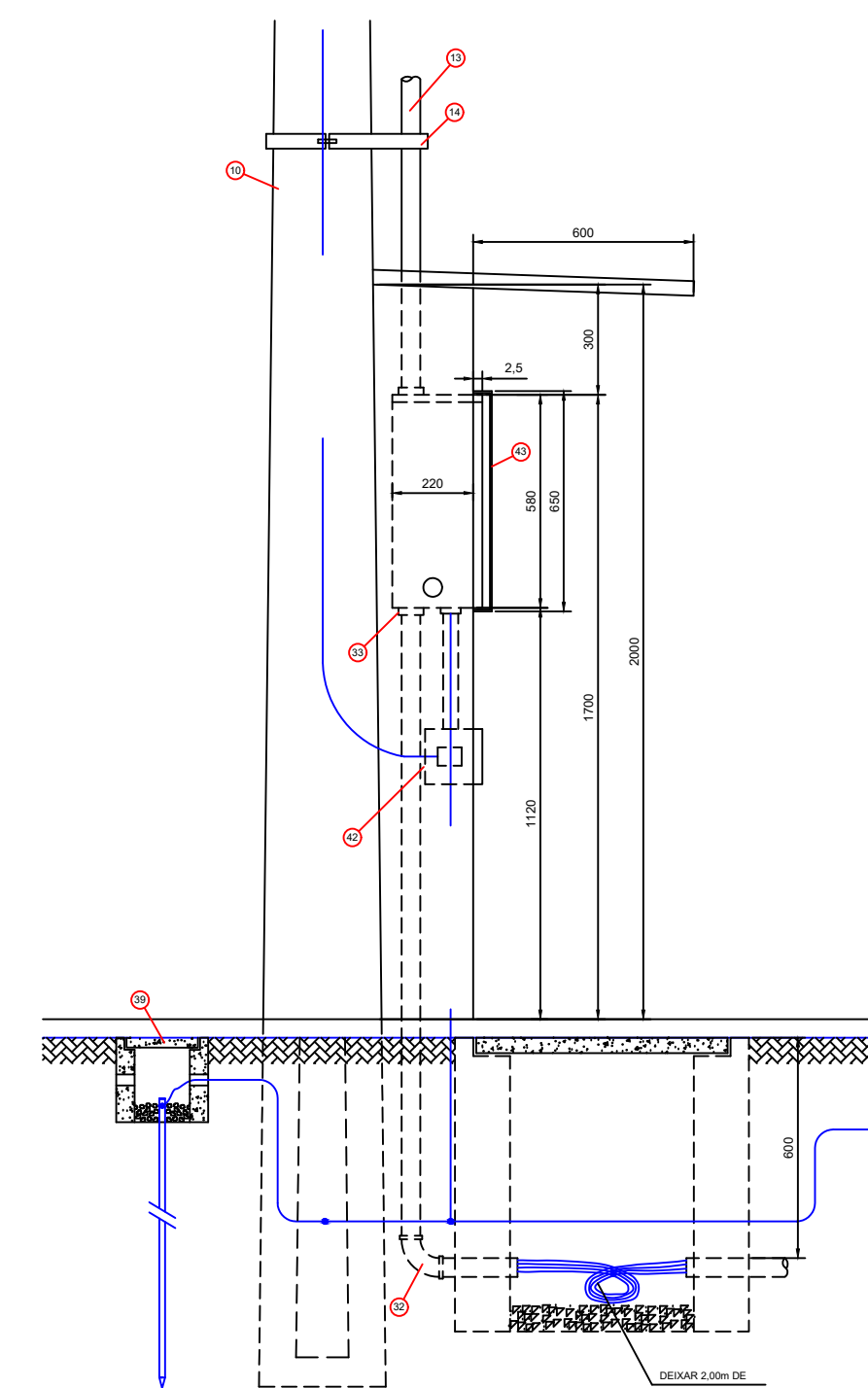
TAMPA

DETALHE DA CAIXA DE PASSAGEM

ESCALA: 1/10



VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL

DETALHE DA MEDIÇÃO

ESCALA: 1/20

	Disjuntor unipolar "X" A e corrente de curto-circuito "Y" KA
	Disjuntor bipolar "X" A e corrente de curto-circuito "Y" KA
	Disjuntor tripolar "X" A e corrente de curto-circuito "Y" KA
	Dispositivo diferencial residual bipolar/tetrapolar, corrente nominal de "X" A, corrente nominal residual 30mA.
	Dispositivo de proteção contra surto, tensão de "X" V e corrente de curto-circuito Y KA
	Medidor
	Fliação do circuito "X", comando "a" e com diâmetro "m" mm
	Neutro - Azul claro
	Fases (RST/ABCUVW) - Branco, Preto e Vermelho
	Terra - Verde/Amarelo
	Retorno - Amarelo
	Campanha

- 1 - A EXECUÇÃO DEVE SEGUIR OS CRITÉRIOS DA NBR 5410.
- 2 - ELETRODUTOS E FIAÇÕES NÃO COTADOS SERÃO DE Ø3/4" E #1,5mm² RESPECTIVAMENTE.
- 3 - PONTOS DE FORÇA E ILUMINAÇÃO NÃO COTADOS TERÃO POTÊNCIA DE 100W.
- 4 - TODAS AS CAIXAS DAS LUMINÁRIAS DEVERÃO SER ATERRADAS. QUANDO ESTAS NÃO FOREM INSTALADAS DEVERÁ SER DESACADA UMA "ALÇA" DO CONDUTOR DE PROTEÇÃO PE (TERRA) NA CAIXA OU LUM "RABINHO" QUANDO EXISTIR FORRO PARA POSSIBILITAR O FUTURO ATERRAMENTO.
- 5 - A FIAÇÃO ENTRE QUADROS OU ENTRE QUADROS E MEDIDORES DEVE SER EM COBRE COM ISOLAÇÃO EPR OU XLPE 1 KV.
- 6 - A FIAÇÃO DOS SISTEMAS QUE PASSAM PELA ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO DEVE SER COBRE COM ISOLAÇÃO EPR OU XLPE 1 KV E EM ELETRODUTOS PREAD.
- 7 - A FIAÇÃO DOS DEMAIS CIRCUITOS INTERNO A EDIFICAÇÃO DEVE SER CABOS EM COBRE E PODEM POSSUIR ISOLAÇÃO EM PVC 750 V.
- 8 - TODOS OS CIRCUITOS QUE PASSAM POR ÁREA MOLHADA DEVE SER PROTEGIDOS COM DR, MESMO QUE NÃO INDICADO NOS DIAGRAMAS.
- 9 - CHUVEIRO DEVE SER BLINDADO, COMPÁTIVEL COM DR.

1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO, CONFORME LEI Nº: 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTES PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
4. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

DATA	PROJETO	DESENHO	ESCALA
ABRIL/2023	ALPHA PROJOTOS	TIGIANO VIDAL	INDICADA

OBJETO	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS CENTRO EDUCACIONAL
PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE
ENDEREÇO/OBRA	RUA JOSÉ LEITE DA COSTA - SEDE - MAURITI-CE
ASSUNTO:	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
CONTEÚDO:	- DETALHES CONSTRUTIVOS
PRANCHA:	03/03

PROJETO DESENVOLVIDO POR: