

Legenda de fiação - TERREO

1 20 21 22 23 24 34
4 4 4 4 4 4 4 4 4 4

2 20 21 22 23 24 34
4 4 4 4 4 4 4 4 4 4

3 20 21 22 23 24 34
4 4 4 4 4 4 4 4 4 4

4 20 21 22 23 24 34
4 4 4 4 4 4 4 4 4 4

5 20 21 22 23 24 34
4 4 4 4 4 4 4 4 4 4

6 20 21 22 23 24 34
4 4 4 4 4 4 4 4 4 4

Legenda - TERREO

1 Caixa de passagem

2 Curva horizontal 90°

3 Interruptor simples 1 lâmina - 1,10m do piso

4 Interruptor simples 2 lâminas - 1,10m do piso

5 Interruptor simples 3 lâminas - 1,10m do piso

6 Interruptor simples 4 lâminas - 1,10m do piso

7 Luminária LED 120W

8 Luminária LED 15W

9 Luminária LED 30W

10 Quadro de distribuição

11 Saída horizontal para eletroduto

12 Tomada alta a 2,20m do piso

13 Tomada baixa a 0,30m do piso

14 Tomada média a 1,10m do piso

Legenda de condutos - TERREO

1 Embica

2 Teto

3 Alta

4 Média

5 Baixa

6 Piso

Legenda das indicações - TERREO

CHU Chuveiro - Uso específico - Chuveiro 5400 W

ARC12000 Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 12000BTU

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

ARC30000 Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 30000BTU

ARC60000 Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 60000BTU

Lum Luminárias externas - Luminária Floodlight baixa potência 300W

CH Curva horizontal 90° - 38x38mm

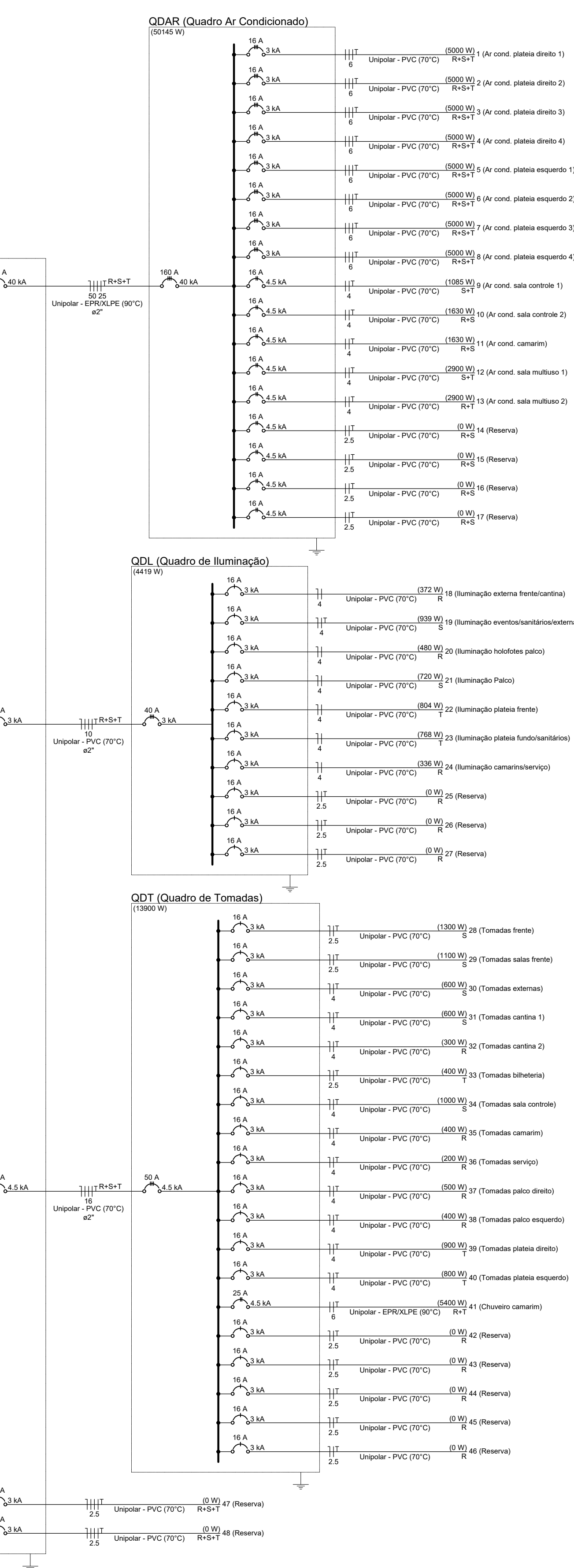
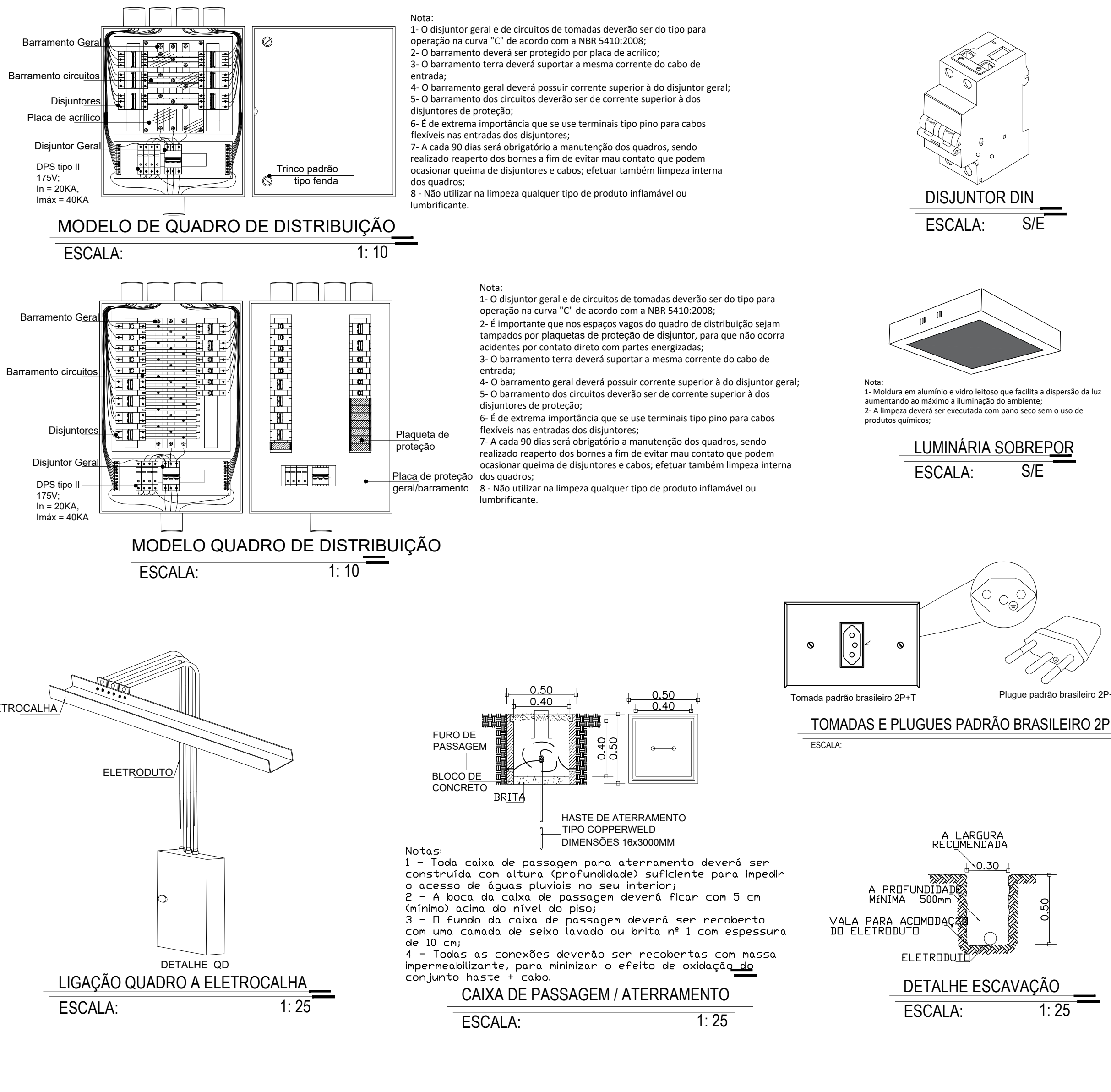
| Quadro de Cargas (AL1) - TERREO | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|-----------|---------|-----------------|------------|-----------------|----------------|-------|--------------|--------------|--------------|------|------|---------|--------|-------------|--------|--------|--------|
| Circuito | Descrição | Esquema | Método de inst. | Tensão (V) | Pot. total (VA) | Pot. total (W) | Fases | Pot. - R (W) | Pot. - S (W) | Pot. - T (W) | FCI | FCA | It' (A) | It (A) | Seção (mm²) | It (A) | It (A) | Status |
| QGBT | QGBT | 3F+N | B1 | 220/127 V | 75422 | 84654 | R+S+T | 22101 | 22110 | 23148 | 1,00 | 1,00 | 205,4 | 205,4 | 95 | 269,0 | 0,250 | OK |
| TOTAL | | | | | 75422 | 84654 | R+S+T | 22101 | 22110 | 23148 | | | | | | | | |

| Quadro de Cargas (QDAR) - TERREO | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|------------------------|---------|-----------------|------------|-----------------|----------------|-------|--------------|--------------|--------------|------|------|---------|--------|-------------|--------|--------|--------|
| Circuito | Descrição | Esquema | Método de inst. | Tensão (V) | Pot. total (VA) | Pot. total (W) | Fases | Pot. - R (W) | Pot. - S (W) | Pot. - T (W) | FCI | FCA | It' (A) | It (A) | Seção (mm²) | It (A) | It (A) | Status |
| QDAR | Quadro Ar Condicionado | 3F+N+T | B1 | 220/127 V | 55717 | 50145 | R+S+T | 16413 | 16596 | 16778 | 1,00 | 1,00 | 153,2 | 153,2 | 50 | 175,0 | 0,100 | OK |
| QDL | Quadro de Iluminação | 3F+N+T | B1 | 220/127 V | 4861 | 4180 | R+S+T | 1188 | 1659 | 1572 | 1,00 | 1,00 | 14,4 | 14,4 | 10 | 50,0 | 0,30 | OK |
| QDT | Quadro de Tomadas | 3F+N+T | B1 | 220/127 V | 14844 | 13900 | R+S+T | 4500 | 4600 | 4800 | 1,00 | 1,00 | 42,9 | 42,9 | 16 | 80,0 | 0,45 | OK |
| 47 | Reserva | 3F+N+T | B1 | 220/127 V | 0 | 0 | R+S+T | 0 | 0 | 0 | 1,00 | 1,00 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 21,0 | 3 | OK |
| 48 | Reserva | 3F+N+T | B1 | 220/127 V | 0 | 0 | R+S+T | 0 | 0 | 0 | 1,00 | 1,00 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 21,0 | 3 | OK |
| TOTAL | | | | | 75422 | 50145 | R+S+T | 22101 | 22115 | 23148 | | | | | | | | |

| Quadro de Cargas (QDL) - TERREO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|-----------------------------|---------|-----------------|------------|-----------------|----------------|-------|--------------|--------------|--------------|------|------|---------|--------|-------------|--------|--------|--------|----|
| Circuito | Descrição | Esquema | Método de inst. | Tensão (V) | Pot. total (VA) | Pot. total (W) | Fases | Pot. - R (W) | Pot. - S (W) | Pot. - T (W) | FCI | FCA | It' (A) | It (A) | Seção (mm²) | It (A) | It (A) | Status | |
| 1 | Ar cond. plateia direita 1 | 3F+T | B1 | 220 V | 5556 | 5000 | R+S+T | 1667 | 1667 | 1667 | 1,00 | 1,00 | 0,80 | 0,80 | 14,8 | 6 | 30,0 | 3 | OK |
| 2 | Ar cond. plateia direita 2 | 3F+T | B1 | 220 V | 5556 | 5000 | R+S+T | 1667 | 1667 | 1667 | 1,00 | 1,00 | 0,80 | 0,80 | 14,8 | 6 | 30,0 | 3 | OK |
| 3 | Ar cond. plateia direita 3 | 3F+T | B1 | 220 V | 5556 | 5000 | R+S+T | 1667 | 1667 | 1667 | 1,00 | 1,00 | 0,80 | 0,80 | 14,8 | 6 | 30,0 | 3 | OK |
| 4 | Ar cond. plateia direita 4 | 3F+T | B1 | 220 V | 5556 | 5000 | R+S+T | 1667 | 1667 | 1667 | 1,00 | 1,00 | 0,80 | 0,80 | 14,8 | 6 | 30,0 | 3 | OK |
| 5 | Ar cond. plateia esquerda 1 | 3F+T | B1 | 220 V | 5556 | 5000 | R+S+T | 1667 | 1667 | 1667 | 1,00 | 1,00 | 0,80 | 0,80 | 14,8 | 6 | 30,0 | 3 | OK |
| 6 | Ar cond. plateia esquerda 2 | 3F+T | B1 | 220 V | 5556 | 5000 | R+S+T | 1667 | 1667 | 1667 | 1,00 | 1,00 | 0,80 | 0,80 | 14,8 | 6 | 30,0 | 3 | OK |
| 7 | Ar cond. plateia esquerda 3 | 3F+T | B1 | 220 V | 5556 | 5000 | R+S+T | 1667 | 1667 | 1667 | 1,00 | 1,00 | 0,80 | 0,80 | 14,8 | 6 | 30,0 | 3 | OK |
| 8 | Ar cond. plateia esquerda 4 | 3F+T | B1 | 220 V | 5556 | 5000 | R+S+T | 1667 | 1667 | 1667 | 1,00 | 1,00 | 0,80 | 0,80 | 14,8 | 6 | 30,0 | 3 | OK |
| 9 | Ar cond. sala controle 1 | F+T+T | B1 | 220 V | 1206 | 1030 | R+S | 815 | 815 | 1630 | 1,00 | 1,00 | 0,80 | 0,80 | 14,8 | 6 | 30,0 | 3 | OK |
| 10 | Ar cond. sala controle 2 | F+T+T | B1 | 220 V | 1811 | 1630 | R+S | 815 | 815 | 1630 | 1,00 | 1,00 | 0,80 | 0,80 | 14,8 | 6 | 30,0 | 3 | OK |
| 11 | Ar cond. camarim | F+T+T | B1 | 220 V | 1811 | 1630 | R+S | 815 | 815 | 1630 | 1,00 | 1,00 | 0,80 | 0,80 | 14,8 | 6 | 30,0 | 3 | OK |
| 12 | Ar cond. sala multiuso 1 | F+T+T | B1 | 220 V | 3222 | 2900 | R+T | 1450 | 1450 | 2900 | 1,00 | 1,00 | 0,80 | 0,80 | 14,8 | 6 | 30,0 | 3 | OK |
| 13 | Ar cond. sala multiuso 2 | F+T+T | B1 | 220 V | 3222 | 2900 | R+T | 1450 | 1450 | 2900 | 1,00 | 1,00 | 0,80 | 0,80 | 14,8 | 6 | 30,0 | 3 | OK |
| 14 | Reserva | F+T+T | B1 | 220 V | 0 | 0 | R+S | 0 | 0 | 0 | 1,00 | 1,00 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 24,0 | 3 | OK | |
| 15 | Reserva | F+T+T | B1 | 220 V | 0 | 0 | R+S | 0 | 0 | 0 | 1,00 | 1,00 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 24,0 | 3 | OK | |
| 16 | Reserva | F+T+T | B1 | 220 V | 0 | 0 | R+S | 0 | 0 | 0 | 1,00 | 1,00 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 24,0 | 3 | OK | |
| 17 | Reserva | F+T+T | B1 | 220 V | 0 | 0 | R+S | 0 | 0 | 0 | 1,00 | 1,00 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 24,0 | 3 | OK | |
| TOTAL | | | | | 50717 | 50145 | R+S+T | 16413 | 16596 | 16778 | | | | | | | | | |

| Quadro de Cargas (QDT) - TERREO | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|---------------------------------------|---------|-----------------|------------|-----------------|----------------|-------|--------------|--------------|--------------|------|------|---------|--------|-------------|--------|--------|--------|
| Circuito | Descrição | Esquema | Método de inst. | Tensão (V) | Pot. total (VA) | Pot. total (W) | Fases | Pot. - R (W) | Pot. - S (W) | Pot. - T (W) | FCI | FCA | It' (A) | It (A) | Seção (mm²) | It (A) | It (A) | Status |
| 18 | Iluminação externa frente/cantina | F+N | B1 | 127 V | 405 | 372 | R | 372 | 372 | 744 | 1,00 | 0,54 | 5,9 | 3,2 | 4 | 32,0 | 3 | OK |
| 19 | Iluminação eventos/sanitários/externa | F+N+T | B1 | 127 V | 1027 | 939 | S | 939 | 939 | 1878 | 1,00 | 0,54 | 15,1 | 8,1 | 6 | 32,0 | 3 | OK |
| 20 | Ar cond. holofotes palco | F+N | B1 | 127 V | 533 | 480 | R | 480 | 480 | 960 | 1,00 | 0,54 | 7,8 | 4,2 | 4 | 32,0 | 3 | OK |
| 21 | Iluminação Palco | F+N | B1 | 127 V | 600 | 720 | S | 720 | 720 | 1440 | 1,00 | 0,54 | 11,7 | 6,3 | 4 | 32,0 | 3 | OK |
| 22 | Iluminação sala frente | F+N | B1 | 127 V | 894 | 804 | T | 804 | 804 | 1608 | 1,00 | 0,54 | 12,2 | 7,0 | 4 | 32,0 | 3 | OK |
| 23 | Iluminação sala fundo/sanitários | F+N | B1 | 127 V | 848 | 768 | T | 768 | 768 | 1536 | 1,00 | 0,54 | 10,6 | 6,7 | 4 | 32,0 | 3 | OK |
| 24 | Iluminação camarim/serviço | F+N | B1 | 127 V | 363 | 336 | R | 336 | 336 | 672 | 1,00 | 0,54 | 4,0 | 2,9 | 4 | 32,0 | 3 | OK |
| 25 | Reserva | F+N+T | B1 | 127 V | 0 | 0 | R | 0 | 0 | 0 | 1,00 | 1,00 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 24,0 | 3 | OK |
| 26 | Reserva | F+N+T | B1 | 127 V | 0 | 0 | R | 0 | 0 | 0 | 1,00 | 1,00 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 24,0 | 3 | OK |
| 27 | Reserva | F+N+T | B1 | 127 V | 0 | 0 | R | 0 | 0 | 0 | 1,00 | 1,00 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 24,0 | 3 | OK |
| TOTAL | | | | | 4881 | 4419 | R+S+T | 1188 | 1659 | 1572 | | | | | | | | |

| Quadro de Cargas (QDT) - TERREO | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|------------------------|---------|-----------------|------------|-----------------|----------------|-------|--------------|--------------|--------------|------|------|---------|--------|-------------|--------|--------|--------|
| Circuito | Descrição | Esquema | Método de inst. | Tensão (V) | Pot. total (VA) | Pot. total (W) | Fases | Pot. - R (W) | Pot. - S (W) | Pot. - T (W) | FCI | FCA | It' (A) | It (A) | Seção (mm²) | It (A) | It (A) | Status |
| 28 | Tomadas frente | F+N+T | B1 | 127 V | 1444 | 1300 | S | 1300 | 1300 | 2600 | 1,00 | 0,70 | 16,2 | 11,4 | 2,5 | 24,0 | 3 | OK |
| 29 | Tomadas sala frente | F+N+T | B1 | 127 V | 1222 | 1100 | S | 1100 | 1100 | 2200 | 1,00 | 0,70 | 12,5 | 8,8 | 2,5 | 24,0 | 3 | OK |
| 30 | Tomadas externas | F+N+T | B1 | 127 V | 667 | 600 | S | 600 | 600 | 1200 | 1,00 | 0,70 | 7,5 | 5,2 | 4 | 32,0 | 3 | OK |
| 31 | Tomadas cantina 1 | F+N+T | B1 | 127 V | 667 | 600 | S | 600 | 600 | 1200 | 1,00 | 0,70 | 7,5 | 5,2 | 4 | 32,0 | 3 | OK |
| 32 | Tomadas cantina 2 | F+N+T | B1 | 127 V | 333 | 300 | R | 300 | 300 | 600 | 1,00 | 0,70 | 3,7 | 2,6 | 4 | 32,0 | 3 | OK |
| 33 | Tomadas biblioteca | F+N+T | B1 | 127 V | 444 | 400 | T | 400 | 400 | 800 | 1,00 | 0,70 | 5,5 | 3,5 | 2,5 | 24,0 | 3 | OK |
| 34 | Tomadas sala controle | F+N+T | B1 | 127 V | 1111 | 1000 | S | 1000 | 1000 | 2000 | 1,00 | 0,54 | 9,7 | 6,7 | 4 | 32,0 | 3 | OK |
| 35 | Tomadas camarim | F+N+T | B1 | 127 V | 444 | 400 | R | 400 | 400 | 800 | 1,00 | 0,54 | 6,5 | 3,5 | 4 | 32,0 | 3 | OK |
| 36 | Tomadas serviço | F+N+T | B1 | 127 V | 222 | 200 | R | 200 | 200 | 400 | 1,00 | 0,54 | 3,2 | 1,7 | 4 | 32,0 | 3 | OK |
| 37 | Tomadas palco direito | F+N+T | B1 | 127 V | 596 | 500 | T | 500 | 500 | 1000 | 1,00 | 0,73 | 6,0 | 4,4 | 4 | 32,0 | 3 | OK |
| 38 | Tomadas palco esquerdo | F+N+T | B1 | 127 V | 444 | 400 | R | 400 | 400 | 800 | 1,00 | 0,54 | 6,5 | 3,5 | 4 | 32,0 | 3 | OK |
| 39 | Tomadas sala direita | F+N+T | B1 | 127 V | 1000 | 900 | T | 900 | 900 | 1800 | 1,00 | 0,73 | 10,8 | 7,8 | 4 | 32,0 | 3 | OK |
| 40 | Tomadas sala esquerda | F+N+T | B1 | 127 V | 880 | 800 | T | 800 | 800 | 1600 | 1,00 | 0,54 | 13,0 | 7,0 | 4 | 32,0 | 3 | OK |
| 41 | Chuveiro camarim | F+T+T | B1 | 220 V | 5400 | 5400 | R+T | 2700 | 2700 | 5400 | 1,00 | 0,54 | 45,5 | 24,5 | 6 | 54,0 | 4,5 | OK |
| 42 | Reserva | F+N+T | B1 | 127 V | 0 | 0 | R | 0 | 0 | 0 | 1,00 | 1,00 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 24,0 | 3 | OK |
| 43 | Reserva | F+N+T | B1 | 127 V | 0 | 0 | R | 0 | 0 | 0 | 1,00 | 1,00 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 24,0 | 3 | OK |
| 44 | Reserva | F+N+T | B1 | 127 V | 0 | 0 | R | 0 | 0 | 0 | 1,00 | 1,00 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 24,0 | 3 | OK |
| 45 | Reserva | F+N+T | B1 | 127 V | 0 | 0 | R | 0 | 0 | 0 | 1,00 | 1,00 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 24,0 | 3 | OK |
| 46 | Reserva | F+N+T | B1 | 127 V | 0 | 0 | R | 0 | 0 | 0 | 1,00 | 1,00 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 24,0 | 3 | OK |
| TOTAL | | | | | 14844 | 13900 | R+S+T | 4500 | 4600 | 4800 | | | | | | | | |



INSTITUTO FEDERAL

Sul de Minas Gerais

Campus Inconfidentes

PROJETO

OBRA: AUDITÓRIO (400 lugares)

LOCAL: FAZENDA ESCOLA - CAMPUS INCONFIDENTES

TIPO: ELÉTRICO / GERAL

PROPRIETÁRIO

LUIS FLAVIO REIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENGRº ELÉTRICISTA PEDRO H. M. SANTOS

CREA - MG 113.130-D - MAT. SIAPE 1994208

DESENHO: PEDRO H. M. SANTOS

ENDEREÇO OBRA:

Fazenda Escola

Rua Sargento Mor Toledo Piza, Nº 01

Inconfidentes / MG - CEP: 37.576-000

QUADRO RESUMO DE ÁREAS:

TERRENO PARTE B: 59,41/667 (ha)

MATRICULA DO IMÓVEL: 15.480 FICHA 1

LIVRO Nº02 - REGISTRO GERAL

SERVIÇO REGISTRAL IMOBILIÁRIO DE OURO FINO MG

ÁREA A CONSTRUIR:

1.143,00 m²

CARIMBOS:

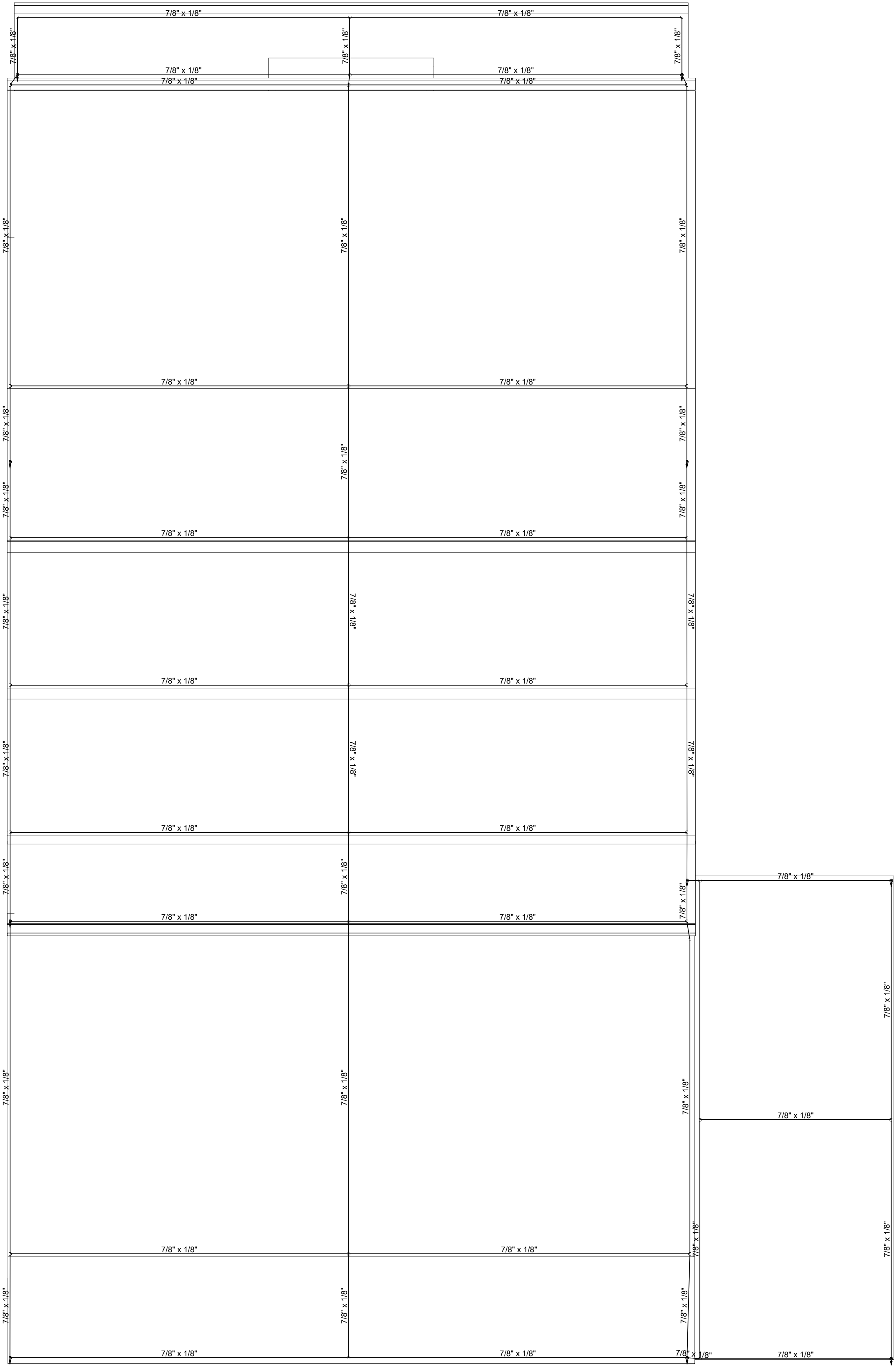
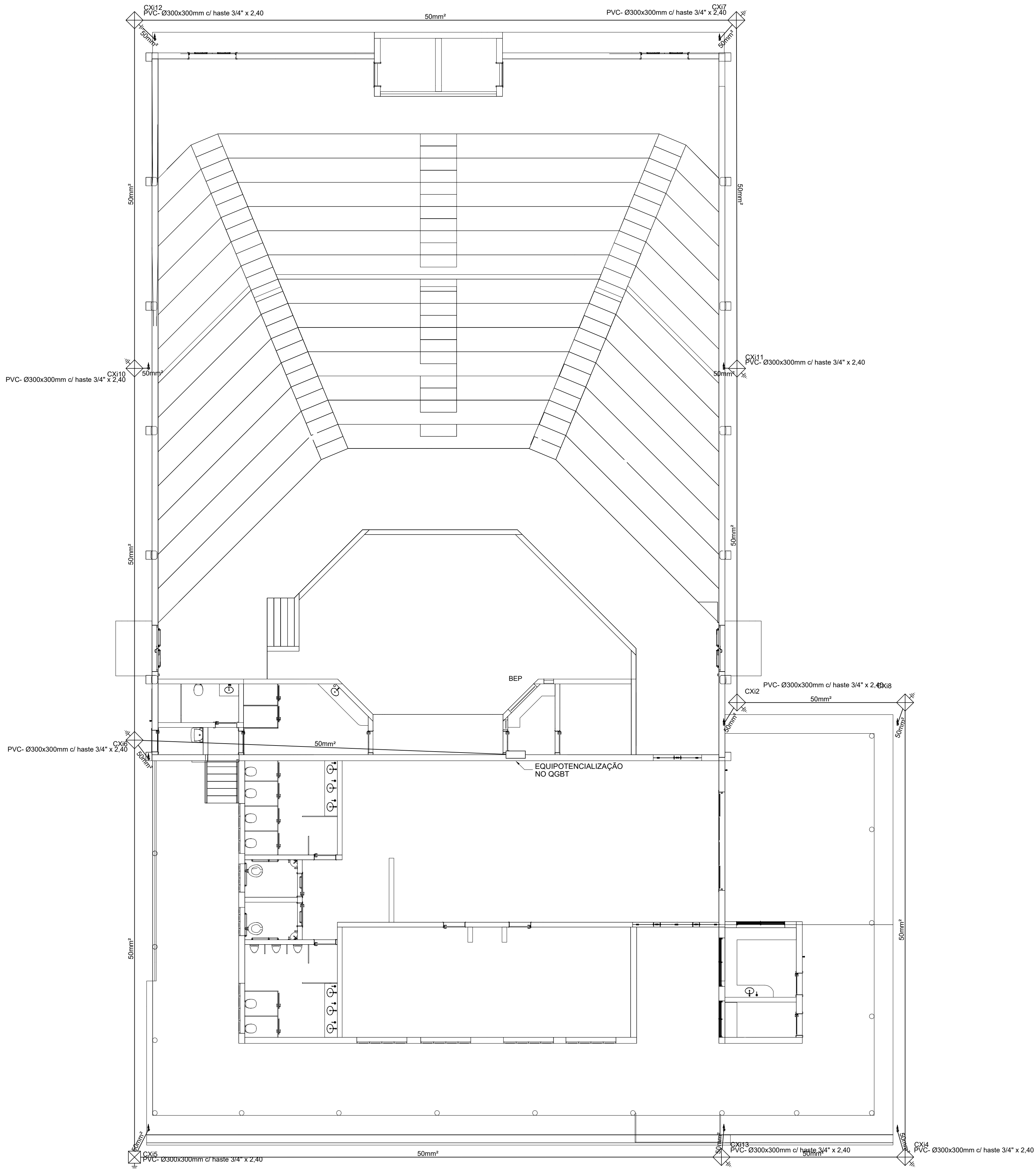
18/10/2022

01

INDICADAS

METROS

01/03



NOTAS GERAIS - PROCEDIMENTOS

- O SPDA PROJETADO SEGUIR A NORMA NBR 5419 A NORMA NÃO PODE ASSIGURAR A PROTEÇÃO ABSOLUTA DA ESTRUTURA, DE PESSOAS E BENS, ENTRETANTO, A APLICAÇÃO DESTA NORMA, RESULTA EM FORMA SIGNIFICATIVA DOS RISCOS DE DANOS DEVIDO AS DESCARGAS ATMOSFERICAS.
- O SISTEMA DE CAPTAÇÃO SERA COMPOSTO POR BARRA CHATA DE ALUMINIO 1" x 1" CONFORME PROJETO.
- AS DECISAS SERAO EM BARRA CHATA DE ALUMINIO ATÉ A CAIXA DE INSPECÇÃO DE DESCIDA LOCALIZADA A 2m DO SOLO, CONFORME DETALHE.
- NA DESCIDA, A BARRA DE ALUMINIO DEVERA SER CONECTADA AO CABO DE COBRE NÚ 3mm² AOS 2m DO SOLO.
- OS CABOS DE DESCIDA SERAO PROTEGIDOS POR ELETRODUTO DE PVC 1" A 2,0m DO NIVEL DO SOLO.
- PARA CADA DESCIDA DEVERA SER INSTALADA UMA CAIXA DE INSPECÇÃO SUSPensa EM PVC, APROXIMADAMENTE, 2m DO SOLO, PROVIDA DE CONECTOR DE MEDIÇÃO.
- OS CONDUTORES DE DESCIDA DEVEM SER INSTALADOS A UMA DISTANCIA MINIMA DE 50cm DE PORTAS, JANELAS E OUTRAS ABERTURAS E FIXADOS A CADA METRO DE PERCURSO.
- NA INSTALAÇÃO DOS CONDUTORES DE DESCIDA, SE A PAREDE FOR DE MATERIAL INFLAMÁVEL, E A ELEVACÃO DE TEMPERATURA DOS CONDUTORES DE DESCIDA REVELAR EM RISCO PARA ESSE MATERIAL, A DISTANCIA ENTRE OS CONDUTORES E O VOLUME A PROTEGER DEVE SER DE NO MINIMO 10cm DOS SUPORTES METALICOS DOS CONDUTORES DE DESCIDA PODEM ESTAR EM CONTATO COM A PAREDE.
- NÃO SÃO ADMITIDAS EMENDAS NOS CABOS UTILIZADOS, EXCETO NA INTERLIGAÇÃO ENTRE CONDUTOR DE DESCIDA E O CONDUTOR DE ATERRAMENTO.
- UTILIZAR CABOS DE 5x1/2 40m, COM CONEXÃO EM SOLDA EXOTERMICA NOS CABOS DE DESCIDA.
- PARA CADA PONTO DE ATERRAMENTO DEVERA SER INSTALADA UMA CAIXA DE INSPECÇÃO.
- SISTEMA DE ATERRAMENTO DISTINTO DEVEM SER INTERLIGADOS ATRAVES DE UMA LIGAÇÃO EQUIPOTENCIAL DE BAIXA IMPEDANCIA.
- OS CONDUTORES DEVEM SER POR MEIO DE SOLDAGEM EXOTERMICA, CONECTORES DE PRESSÃO OU DE COMPRESSÃO OU PARAFUSOS.
- UMA INSPECÇÃO DO SPDA DEVE SER EFETUADA ANUALMENTE E QUANDO FOR CONSTATADO QUE O SPDA FOI ATINGIDO POR UMA DESCARGA ATMOSFERICA.



PROJETO
OBRA: AUDITÓRIO (400 lugares)
LOCAL: FAZENDA ESCOLA - CAMPUS INCONFIDENTES
TIPO: ELÉTRICO / SPDA

PROPRIETÁRIO
LUIZ FLAVIO REIS
FERNANDES 05706221
669
IF SULDEMINAS CAMPUS INCONFIDENTES
DIRETOR GERAL LUIZ FLAVIO REIS FERNANDES

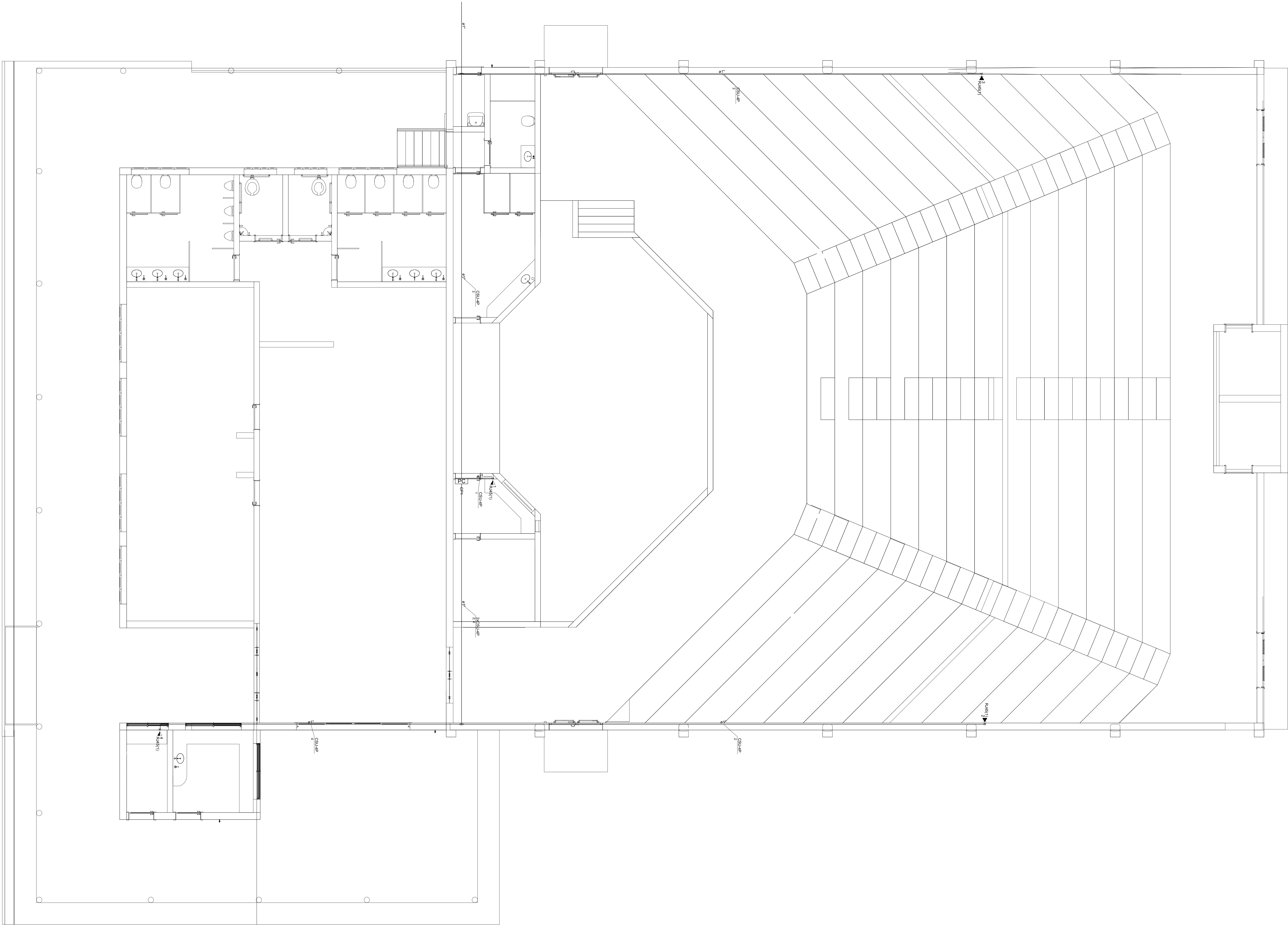
ENDEREÇO OBRA:
Fazenda Escola
Rua Sargento Mor Toledo Piza, Nº 01
Inconfidentes / MG- CEP: 37.576-000

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
ENGR. ELETRICISTA PEDRO H. M. SANTOS
CREA - MG 113.139-D - MAT. SIAPE 1994208

QUADRO RESUMO DE ÁREAS:
TERRENO PARTE B: 59.61667 (ha)
MATRÍCULA DO IMÓVEL: 19.480 FICHA 1
LIVRO Nº02 - REGISTRO GERAL
SERVIÇO REGISTRAL IMOBILIÁRIO DE OURO FINO/MG

ÁREA A CONSTRUIR: 1.143,00 m²

CARIMBOS:



Esquema lógico (CP1) - Térreo

PP01 24x345 (P) 2x110 IDC - 4P (T) 4x110 IDC - 4P

- Condição X
- Ponto de consolidação
 - Rack aberto
 - Tomada RJ45 a 1,10m do piso
 - Tomada RJ45 a 2,20m do piso



PROJETO OBRA: AUDITÓRIO (400 lugares)
LOCAL: FAZENDA ESCOLA - CAMPUS INCONFIDENTES
TIPO: ELÉTRICO / LÓGICA

PROPRIETÁRIO LUIZ FLAVIO REIS
FERNANDES
IF SULDEMINAS CAMPUS INCONFIDENTES
DIRETOR GERAL LUIZ FLAVIO REIS FERNANDES

ENDEREÇO OBRA:
Fazenda Escola
Rua Sargento Mor Toledo Piza, Nº 01
Inconfidentes / MG - CEP: 37.576-000

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
ICP
PEDRO HENRIQUE MENDONÇA DOS SANTOS
Data: 18/10/2022 em 14:14:00
Verifique em: https://certificadigital.br

QUADRO RESUMO DE ÁREAS:
TERRENO PARTE B: 55.416,67 (m²)
MATRÍCULA DO IMÓVEL: 19.480 FICHA 1
LIVRO Nº02 - REGISTRO GERAL
SERVIÇO REGISTRAL IMOBILIÁRIO DE OURO FINO/MG

ENGº ELETRICISTA PEDRO H. M. SANTOS
CREA - MG 113.139/D - MAT. SIAPE 1994208
DESENHO: PEDRO H. M. SANTOS

ÁREA A CONSTRUIR: 1.143,00 m²

CARIMBOS: