

	2 Tomadas baixas a 0,30m do piso
	Bloco autônomo ilum. emergência na parede
	Bloco autônomo ilum. emergência no teto
	Caixa de passagem
	Caixa de passagem 300x300x300 no piso
	Caixa de passagem 400x400x400 no piso
	Curva 90°
	Entrada de serviço
	Interruptor paralelo 1 tecla - 1,20m do piso
	Interruptor paralelo 2 teclas - 1,20m do piso
	Interruptor paralelo 3 teclas - 1,20m do piso
	Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso
	Interruptor simples 2 teclas - 1,20m do piso
	Interruptor simples 3 teclas - 1,20m do piso
	Ponto genérico de luz 15W
	Ponto genérico de luz 30W
	Quadro de distribuição
	Refletor de led
	Saída dupla para eletroduto
	Saída horizontal para eletroduto
	Tomada alta a 2,20m do piso
	Tomada baixa a 0,30m do piso
	Tomada média a 1,10m do piso
	Tomada média a 1,20m do piso

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

Elétrica	
_____	Direta
_____	Teto
_____	Alta
_____	Média
_____	Baixa
-----	Piso

**GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA**  
GOVERNADOR: MARCOS JOSÉ ROCHA DOS SANTOS

**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC**

OBJETO  
PROJETO DE REFORMA E CONSTRUÇÃO NA E.E.F.M. FELIPE CAMARÃO

ENDEREÇO  
AV. CEL JORGE TEIXEIRA DE OLIVEIRA, 786 - CENTRO

LOCAL  
SÃO FELIPE D'OESTE-RO

CONTEÚDO  
PLANTA BAIXA ELÉTRICA, ILUMINAÇÃO E TOMADAS TUE'S E TUG'S, QUADROS INTERNOS E EXTERNOS

DATA  
02/2025

ZONEAMENTO  
COEF. APROV. TAXA DE OCUP.

SETOR  
-- QUADRA -- LOTE --

ESCALA  
INDICADA DESENHO

PROJETO  
ELETRO

ETAPA DE PROJETO  
BÁSICO

AUTORIA(S) DO PROJETO  
SALOMÃO AYTON DO NASCIMENTO ARQUITETO E URBANISTA - CAU Nº 281547-8  
SIDNEI DA SILVA LIMA ENGENHEIRO ELETRICISTA CREA: 22128-DIAC

PRANCHA  
01/05

SITUAÇÃO

ÁREAS  
ÁREA DO TERRENO 8.674,04 m²  
QUADRA 1.046,45 m²  
ESCOLA 2.770,02 m²  
TOTAL 3.816,47 m²

FIRMA RESPONSÁVEL PELO PROJETO / OBRA

REV. MODIFICAÇÃO DATA PROJETISTA CADISTA APROVO

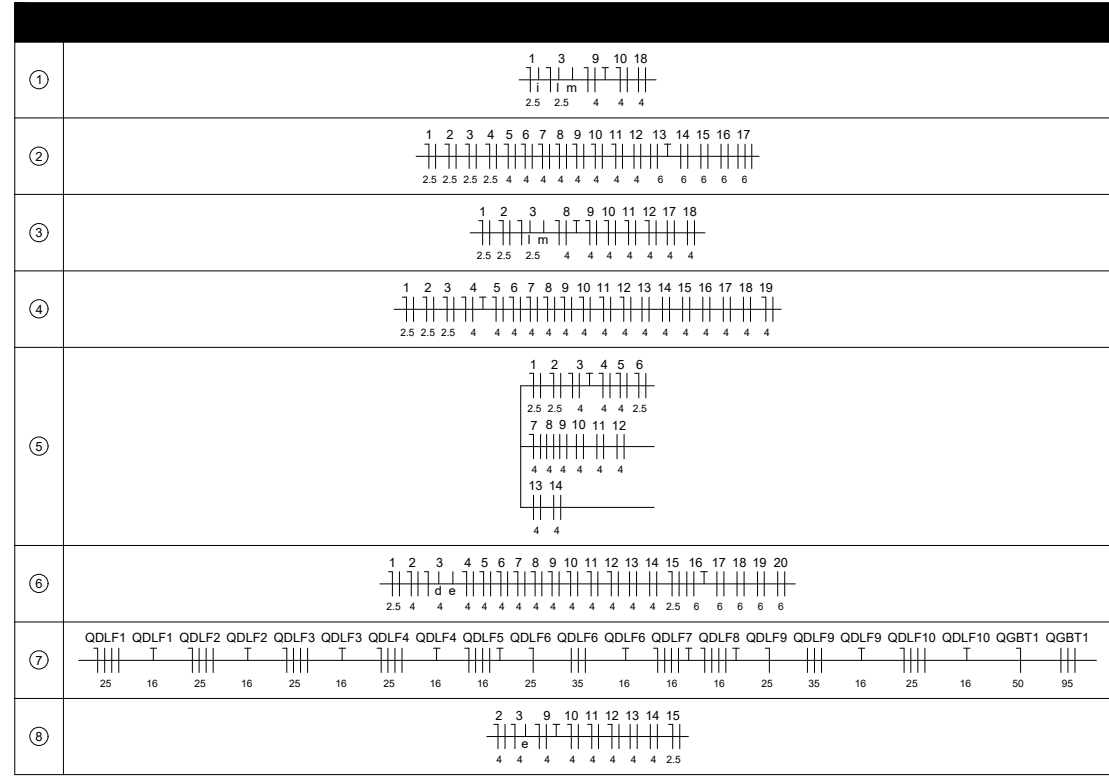
01

02

03

ESPAÇO PARA PREFEITURA E C.R.E.A.



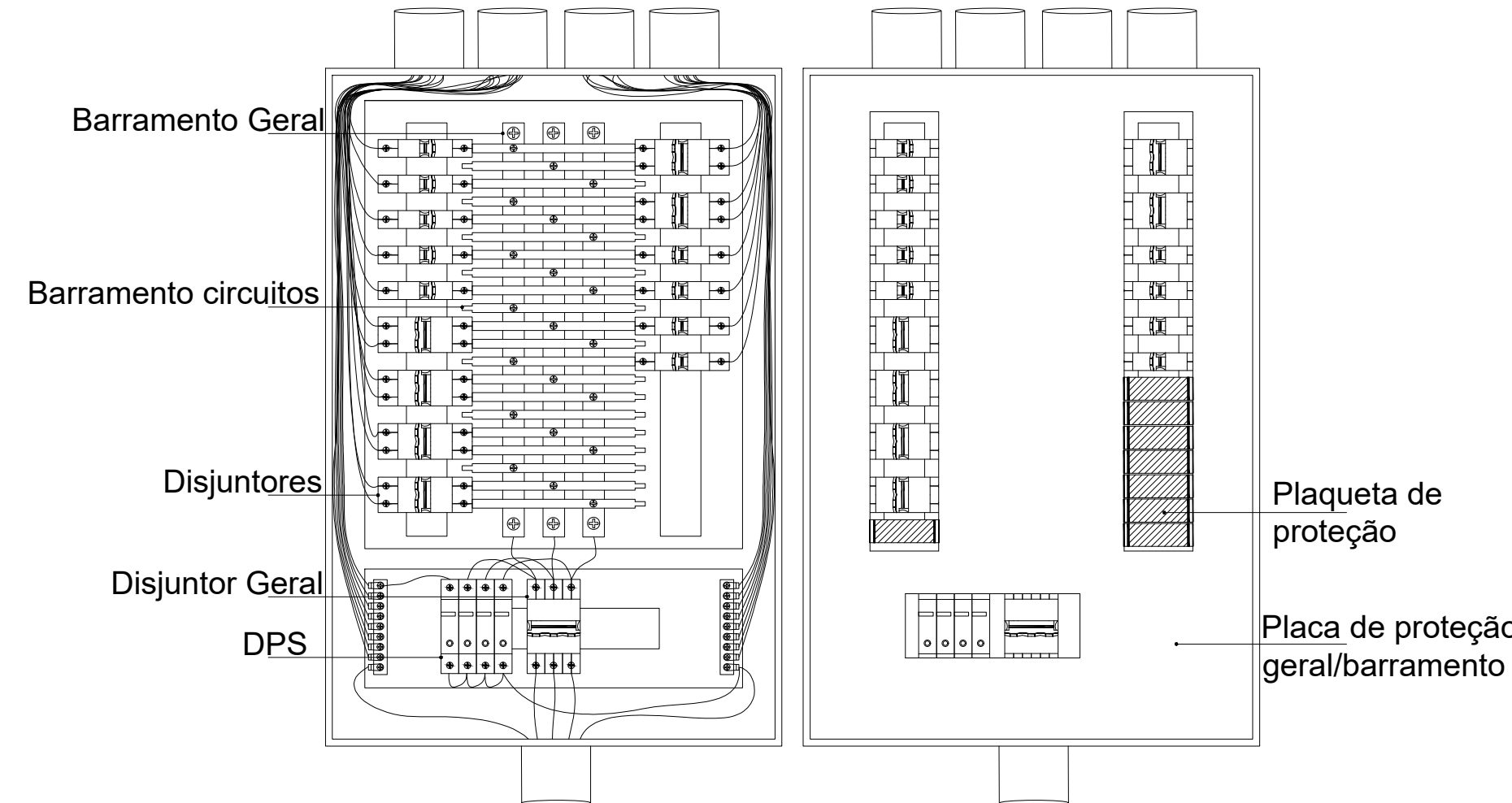
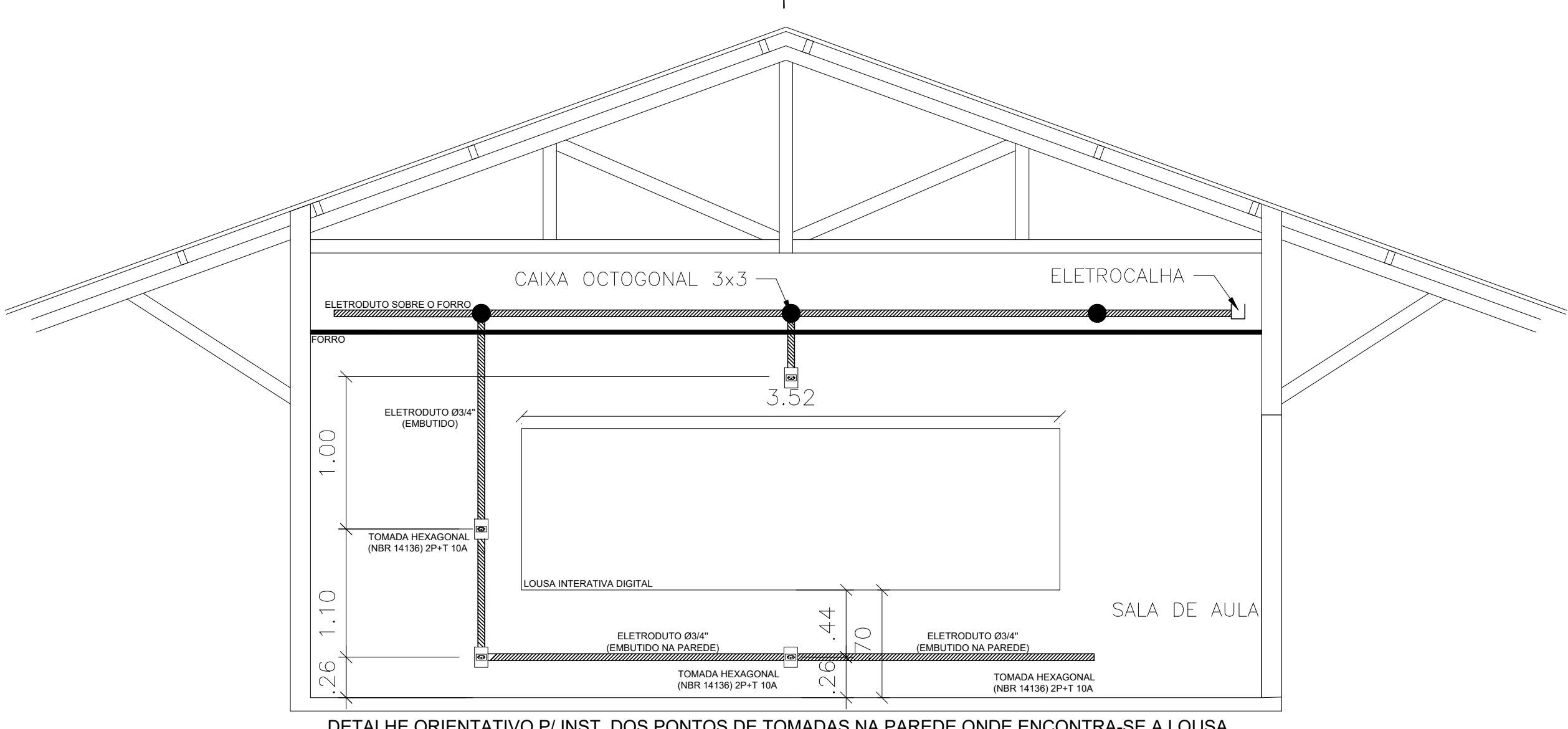
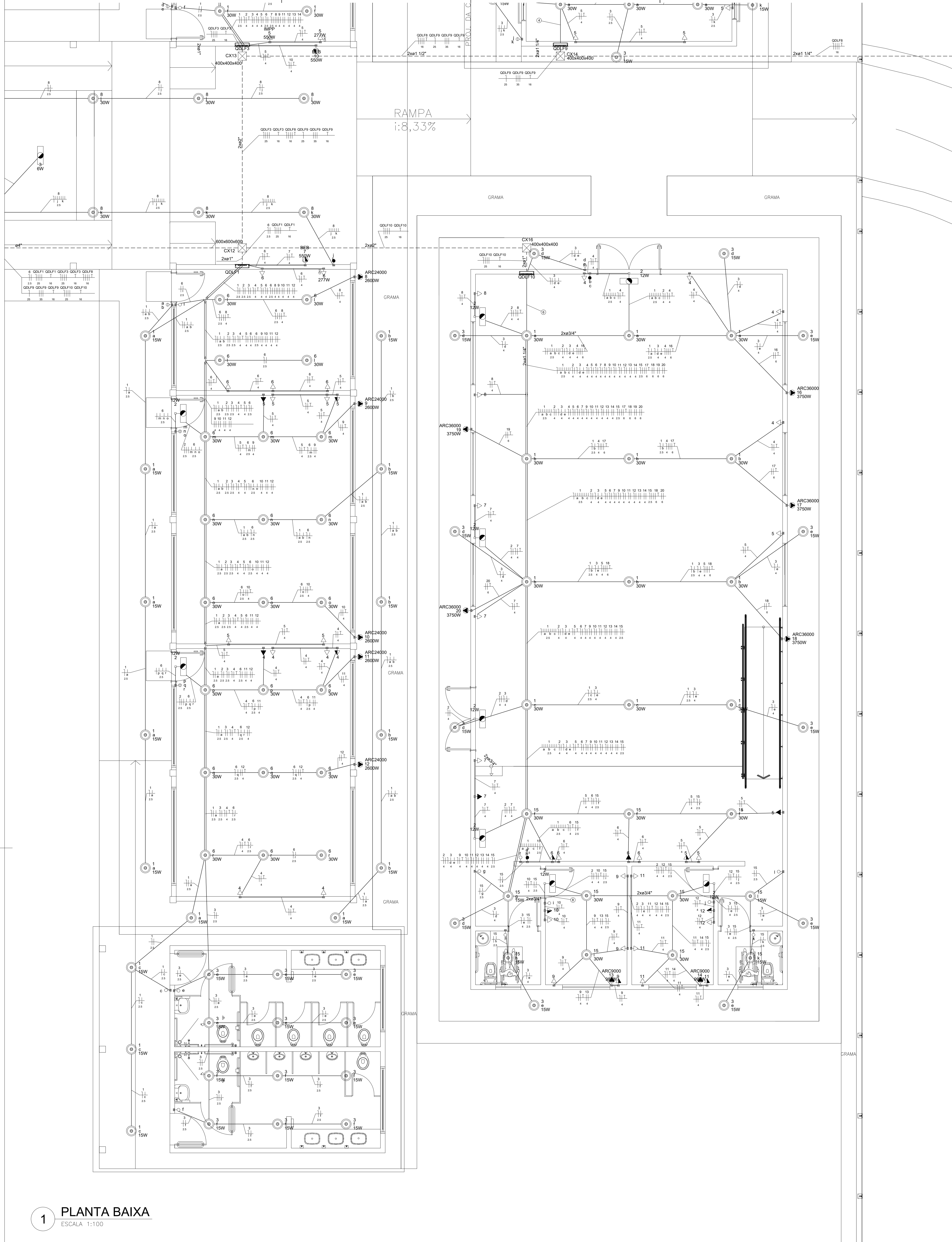


Elétrica	
_____	Direta
_____	Teto
_____	Alta
_____	Média
_____	Baixa
- - - - -	Piso

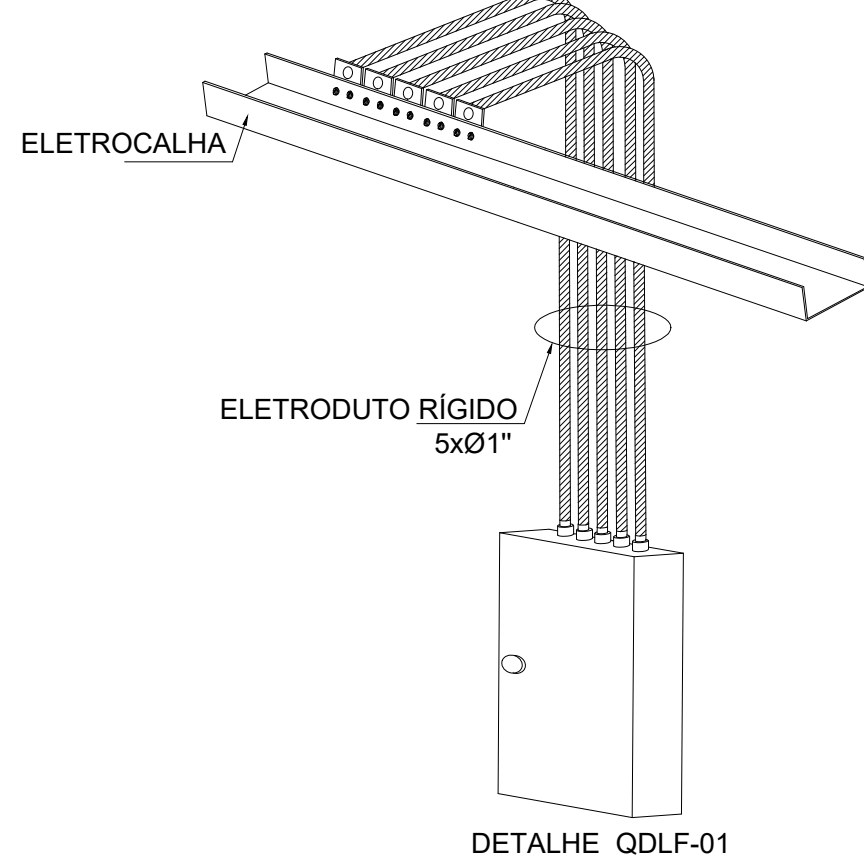
<div><div>RONDÔNIA</div></div> <div><h1>GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA</h1><p>GOVERNADOR: MARCOS JOSÉ ROCHA DOS SANTOS</p></div>	
<div>SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC</div> <div>PROJETO DE REFORMA E CONSTRUÇÃO NA E.E.F.F.M. FELIPE CAMARÃO</div>	
OBJETO	
ENDERECO AV. CÉL JORGE TEIXEIRA DE OLIVEIRA, 766 - CENTRO	
LOCAL SÃO FELIPE D'OESTE-RO	
DATA 02/2025	
ZONEAMENTO COEF. APROV. TAXA DE OCUP.	
SETOR QUADRA LOTE	
ESCALA INDICADA DESENHO TALENS MAIA	
PROJETO ELÉTRICO	
ETAPA DE PROJETO BÁSICO	
GERENTE DE PROJETOS	SALOMÃO AYTON DO NASCIMENTO ARQUITETO E URBANISTA - CAU N° A281547-8 ADMINISTRADOR - CREA 2.204AR/0
AUTORIA(AS) DO PROJETO	SIDINEI DA SILVA LIMA ENGENHEIRO ELETRICISTA CREA: 21228-OAC
ART. NÚMERO:	
ÁREAS	
ÁREA DO TERRENO 8.674,04 m²	
QUADRA 1.046,45 m²	
ESCALA 2.770,02 m²	
TOTAL 3.816,47 m²	
FIRMA RESPONSÁVEL PELO PROJETO / GBR/	
REV.	MODIFICAÇÃO
01	
02	
03	
ESPAÇO PARA PREFEITURA E C.R.E.A.	
DATA	PROJETISTA CADISTA APROVO







- Nota:
- 1- O disjuntor geral e de circuitos de tomadas deverão ser do tipo para operação na curva "C" de acordo com a NBR 5410:2008;
  - 2- É importante que nos espaços vagos do quadro de distribuição sejam tampados por plaquetas de proteção de disjuntor, para que não ocorra acidentes por contato direto com partes energizadas;
  - 3- O barramento terra deverá suportar a mesma corrente do cabo de entrada;
  - 4- O barramento geral deverá possuir corrente superior à do disjuntor geral;
  - 5- O barramento dos circuitos deverão ser de corrente superior à dos disjuntores de proteção;
  - 6- É de extrema importância que se use terminais tipo pino para cabos flexíveis nas entradas dos disjuntores;
  - 7- A cada 90 dias será obrigatório a manutenção dos quadros, sendo realizado reaperto dos bornes a fim de evitar mau contato que podem ocasionar queima de disjuntores e cabos; efetuar também limpeza interna dos quadros;
  - 8 - Não utilizar na limpeza qualquer tipo de produto inflamável ou lubrificante.

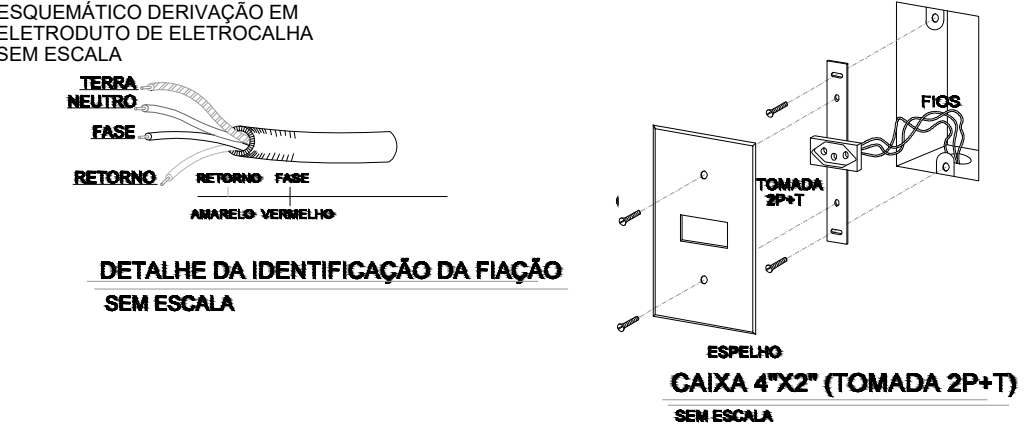
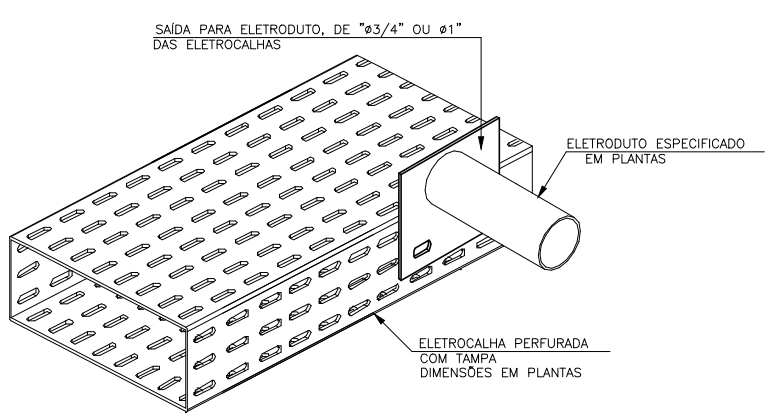


- NOTAS:
- 1- AS BITOLAS DIMENSIONADAS DETERMINAM OS VALORES MÍNIMOS NECESSÁRIOS PARA O CORRETO FUNCIONAMENTO DAS INSTALAÇÕES. NÃO SENDO PERMITIDO A INSTALAÇÃO DE PRODUTOS DE BITOLAS INFERIORES;
  - 2 - CABO NÃO COTADO EM PRANCHA DEVERÁ SER SEGUIDO ATRAVÉS DO DIAGRAMA UNIFILAR;
  - 3 - TODOS OS CIRCUITOS DEVERÃO SER RIGOROSAMENTE ATERRADOS;
  - 4 - AS ELETROCALHAS DEVERÃO SER ATERRADAS COM CABO DE 10mm<sup>2</sup>
  - 5 - O ATERRAMENTO DA SUBESTAÇÃO DEVERÁ SER INTERLIGADO AO ATERRAMENTO DO SPDA;

### NOTAS

- Generalidades**
- As instalações elétricas do estabelecimento devem ser executadas respeitando as condições de qualidade e segurança estabelecidas nas normas brasileiras e não devem ser alteradas sem prévia autorização do engenheiro projetista responsável.
- Condutores**
- As bitolas dos condutores são apresentadas nos diagramas unifilares, sendo 2,5mm<sup>2</sup> o valor mínimo em todo o projeto.
  - Os condutores elétricos dos circuitos terminais deverão ser de cobre, da classe de isolamento de 450/750V, com isolamento termoplástico de cloreto de polivinila (PVC), com temperatura limite de 70°C em regime.
  - Os condutores elétricos dos circuitos de alimentação do quadro deverão ser de cobre, da classe de isolamento de 0,6/1kV, com isolamento de etileno-propileno (EPR) ou polietileno reticulado (XLPE), com temperatura limite de 90°C em regime.
- A seção do condutor neutro de cada circuito é igual ao da fase do mesmo, salvo indicação contrária.**
- Eletrodutos e eletrocalhas**
- Eletrodutos não cotados são de 3/4" (25mm), sendo este o valor mínimo em todo o projeto.
  - Eletrocalhas não cotadas são de 150X50 (mm), sendo este o valor mínimo em todo o projeto.
  - Todos os eletrodutos estão dispostos conforme legenda apresentada, ou seja: Embutido no piso/teto/paredes ou aparente sob o teto e paredes.
- Circuitos de Luz e força**
- As alturas e especificações dos circuitos de luz e força obedecem à legenda, salvo indicação contrária em planta baixa.
  - Os circuitos relativos à luz e força estão separados e expressos no quadro de carga.
  - As luminárias podem ser ajustadas conforme disposição do forro de cada ambiente.
- Equipamentos de proteção**
- Os DPS (Dispositivo de Proteção contra Surto) estão especificados conforme lista de materiais, detalhes e diagramas unifilar.
  - O condutor neutro NUNCA poderá ser ligado ao condutor proteção terra após passar pelo quadro geral de instalação.
  - O condutor neutro de um referido circuito EM HIPÓTESE ALGUMA deverá ser compartilhado com outro circuito, ou seja, cada circuito deverá possuir seu próprio condutor neutro advindo do seu quadro de distribuição.

- NOTA:
- MANTER AS CORES DOS CONDUTORES CONFORME ABAIXO:
- CONDUTORES: FASE R - PRETO ou VERMELHO
- FASE S - PRETO ou VERMELHO
- FASE T - PRETO ou VERMELHO
- NEUTRO - AZUL-CLARO
- TERRA - VERDE
- RETORNO - BRANCO ou CINZA



- 2 Tomadas baixas a 0,30m do piso
- Bloco autônomo ilum. emergência na parede
- Bloco autônomo ilum. emergência no teto
- ⊠ Caixa de passagem
- ↔ Caixa de passagem 300x300x300 no piso
- ⊠ Caixa de passagem 400x400x400 no piso
- ↻ Curva 90°
- ➡ Entrada de serviço
- Interruptor paralelo 1 tecla - 1,20m do piso
- Interruptor paralelo 2 teclas - 1,20m do piso
- Interruptor paralelo 3 teclas - 1,20m do piso
- Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso
- Interruptor simples 2 teclas - 1,20m do piso
- Interruptor simples 3 teclas - 1,20m do piso
- Ponto genérico de luz 15W
- Ponto genérico de luz 30W
- ↔ Quadro de distribuição
- Refletor de led
- ⊢ Saída dupla para eletroduto
- ⊢ Saída horizontal para eletroduto
- ▶ Tomada alta a 2,20m do piso
- ▶ Tomada baixa a 0,30m do piso
- ▶ Tomada média a 1,10m do piso
- ▶ Tomada média a 1,20m do piso

Elétrica	
_____	Direta
_____	Teto
_____	Alta
_____	Média
_____	Baixa
-----	Piso

①	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
②	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
③	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
④	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
⑤	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
⑥	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
⑦	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
⑧	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

**GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA**  
GOVERNADOR: MARCOS JOSÉ ROCHA DOS SANTOS

**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC**

OBJETO: PROJETO DE REFORMA E CONSTRUÇÃO NA E.E.F.M. FELIPE CAMARÃO

ENDEREÇO: AV. CEL JORGE TEIXEIRA DE OLIVEIRA, 786 - CENTRO

LOCAL: SÃO FELIPE D'OESTE-RO

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA ELÉTRICA, ILUMINAÇÃO E TOMADAS TUE'S E TUG'S, QUADROS INTERNOS E EXTERNOS

DATA: 02/2025

GERENTE DE PROJETOS: SALOMÃO AYTON DO NASCIMENTO ARQUITETO E URBANISTA - CAU Nº A281547-8 ADMINISTRADOR - CREA 3.224/RO

PROJETO: ELÉTRICO

AUTORIA DO PROJETO: SIDNEI DA SILVA LIMA ENGENHEIRO ELETRICISTA CREA: 22128-DIAC

PRANCHA: 03/05

ART NÚMERO: -

SITUAÇÃO: N

ÁREAS: ÁREA DO TERRENO: 8.674,04 m² QUADRO: 1.046,45 m² ESCOLA: 2.770,02 m² TOTAL: 3.816,47 m²

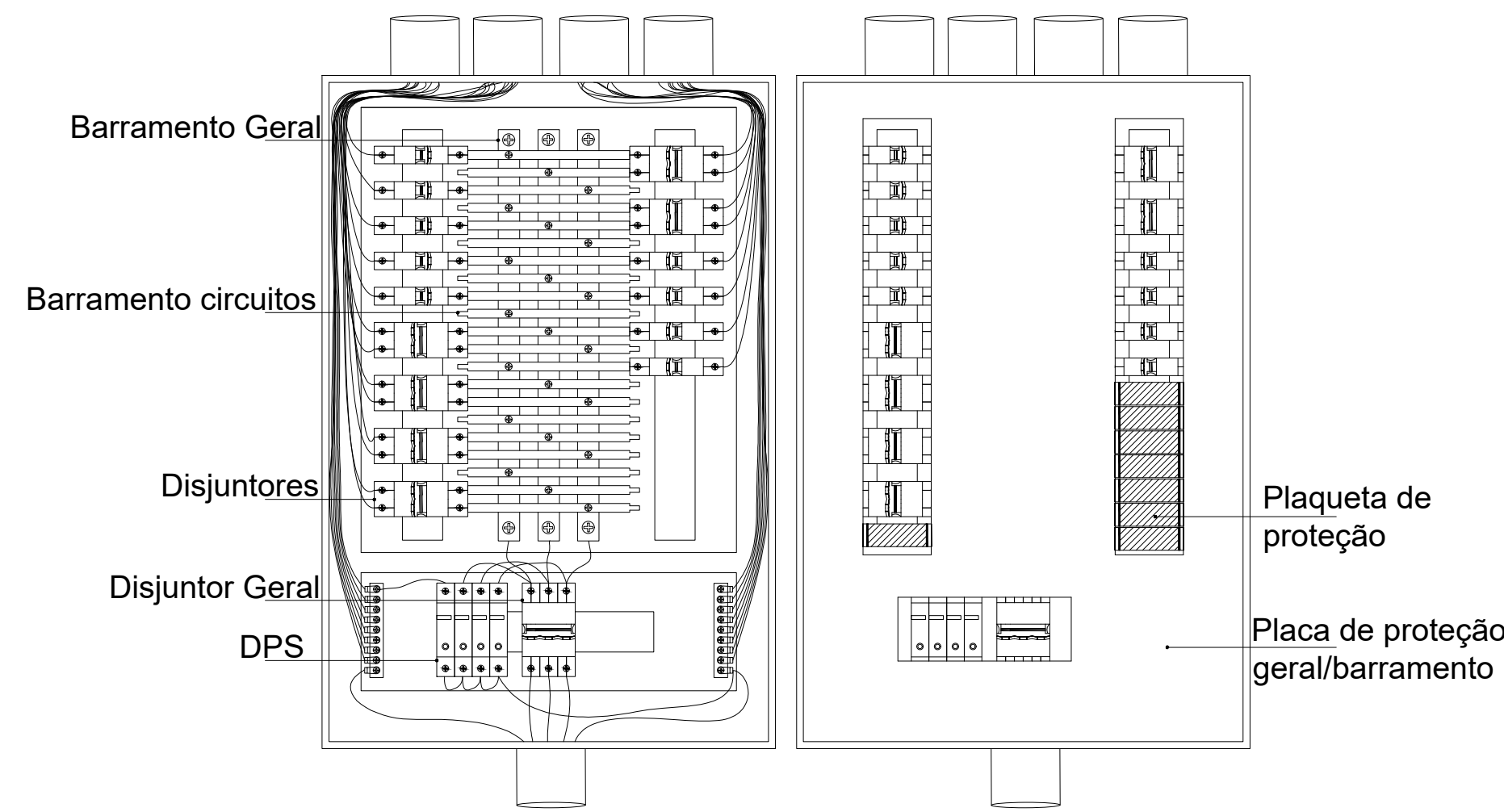
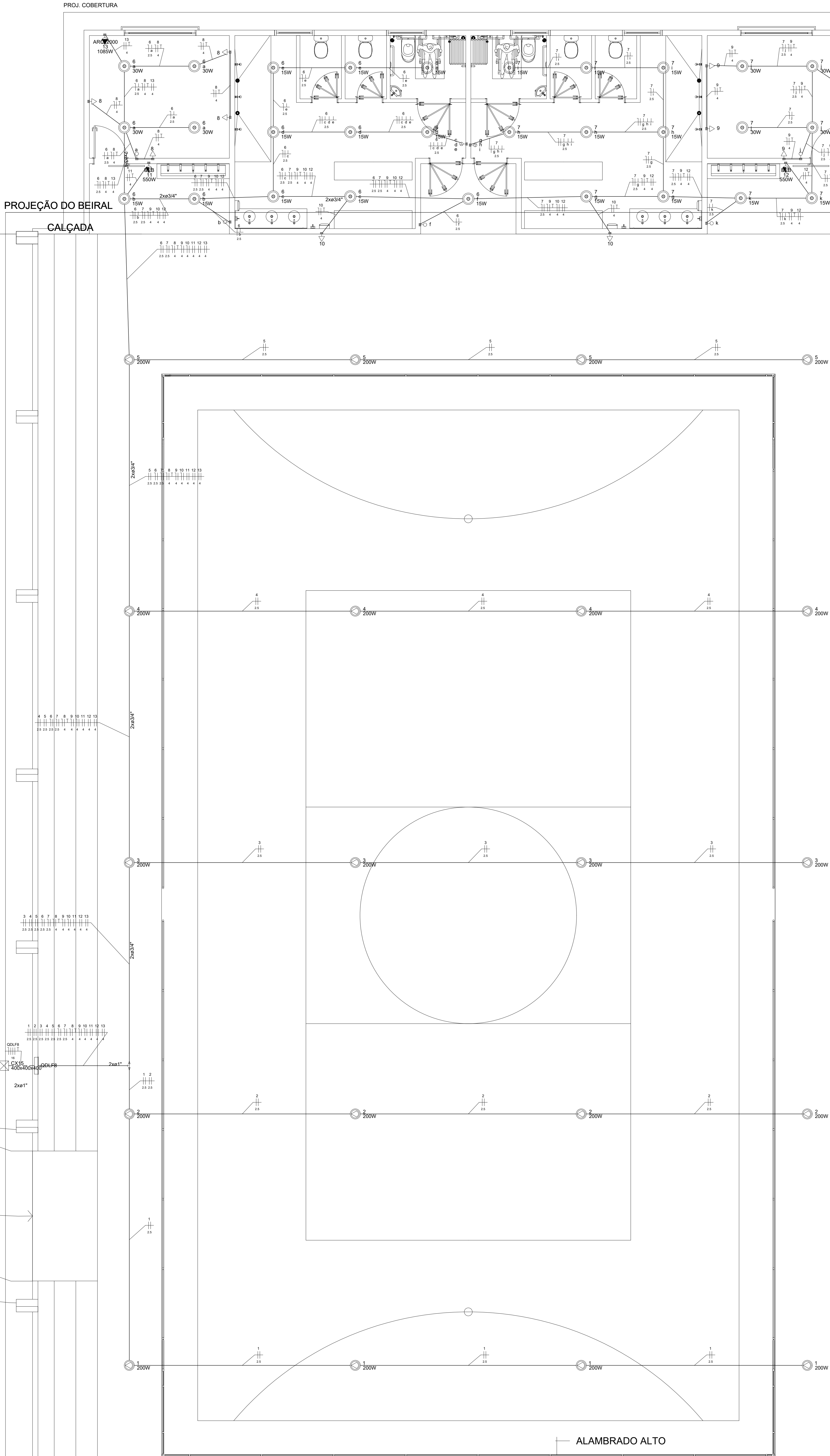
FIGURA RESPONSÁVEL PELO PROJETO / OBRA: RUA JOSÉ FERREIRO RUA TEODORO

REV. 01 MODIFICAÇÃO DATA PROJETISTA CADISTA APROVO

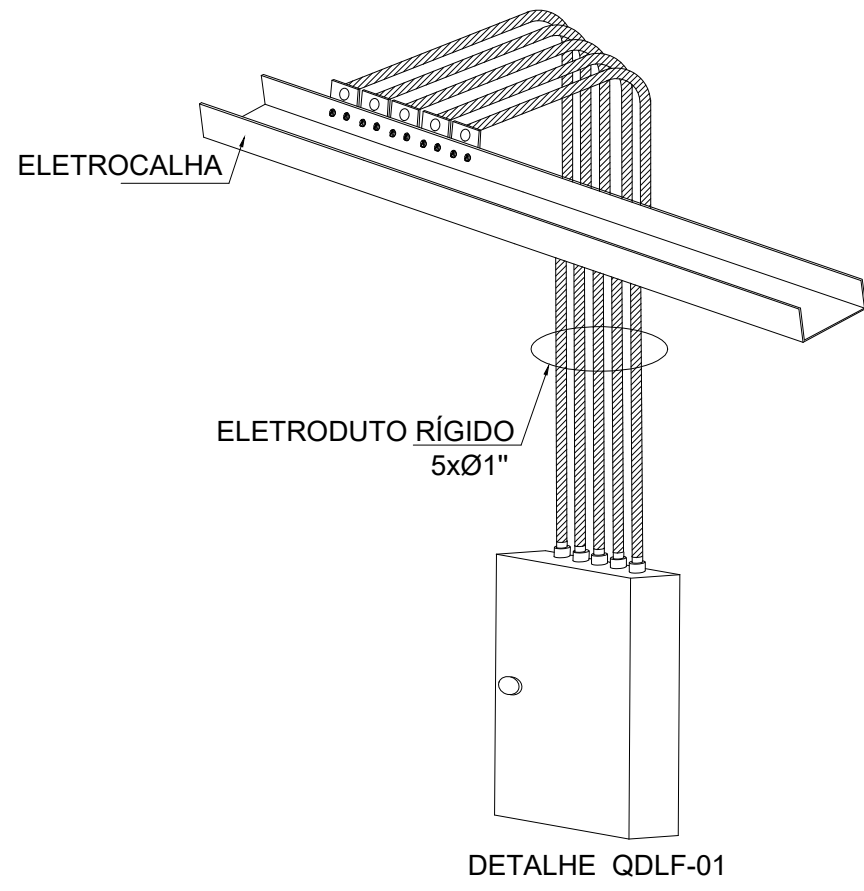
02

03

ESPAÇO PARA PREFEITURA E C.R.E.A.



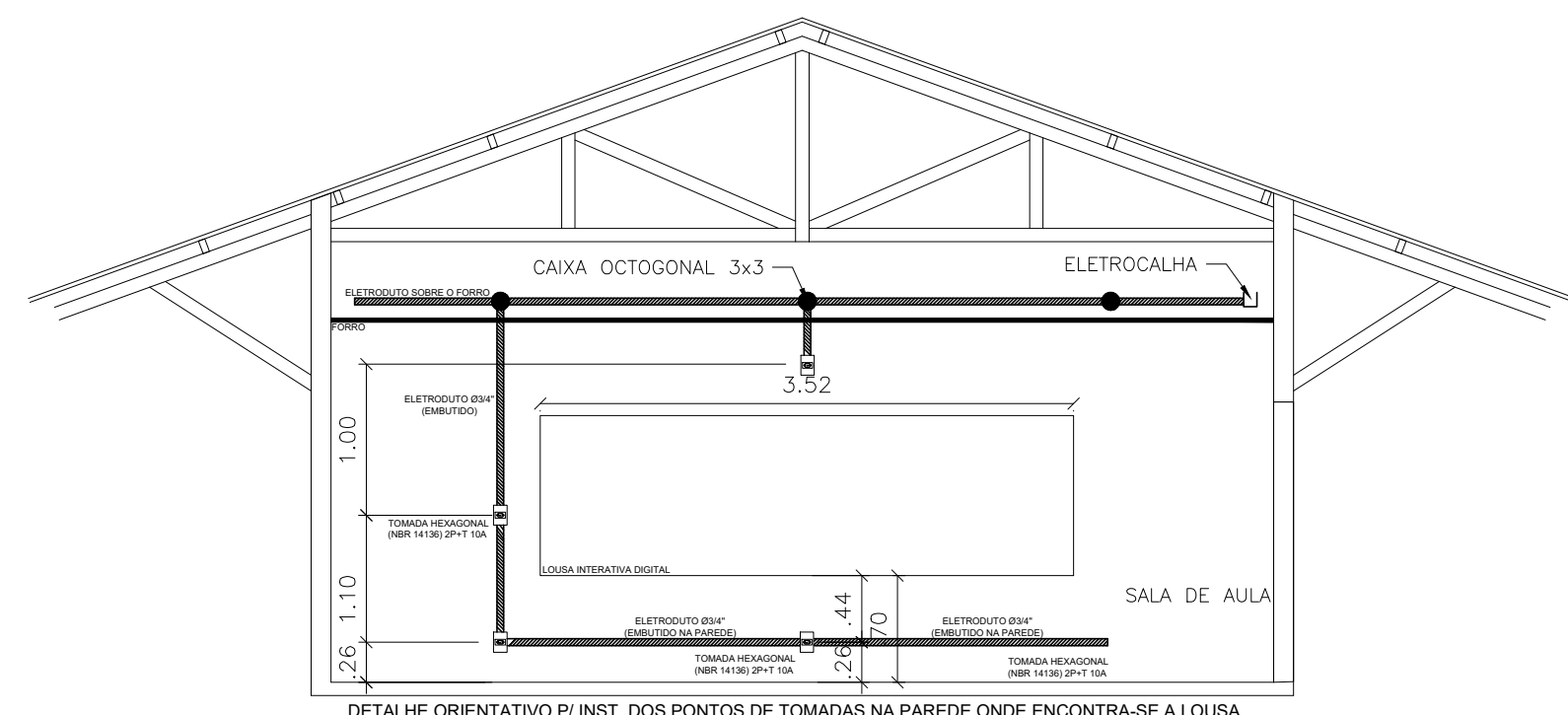
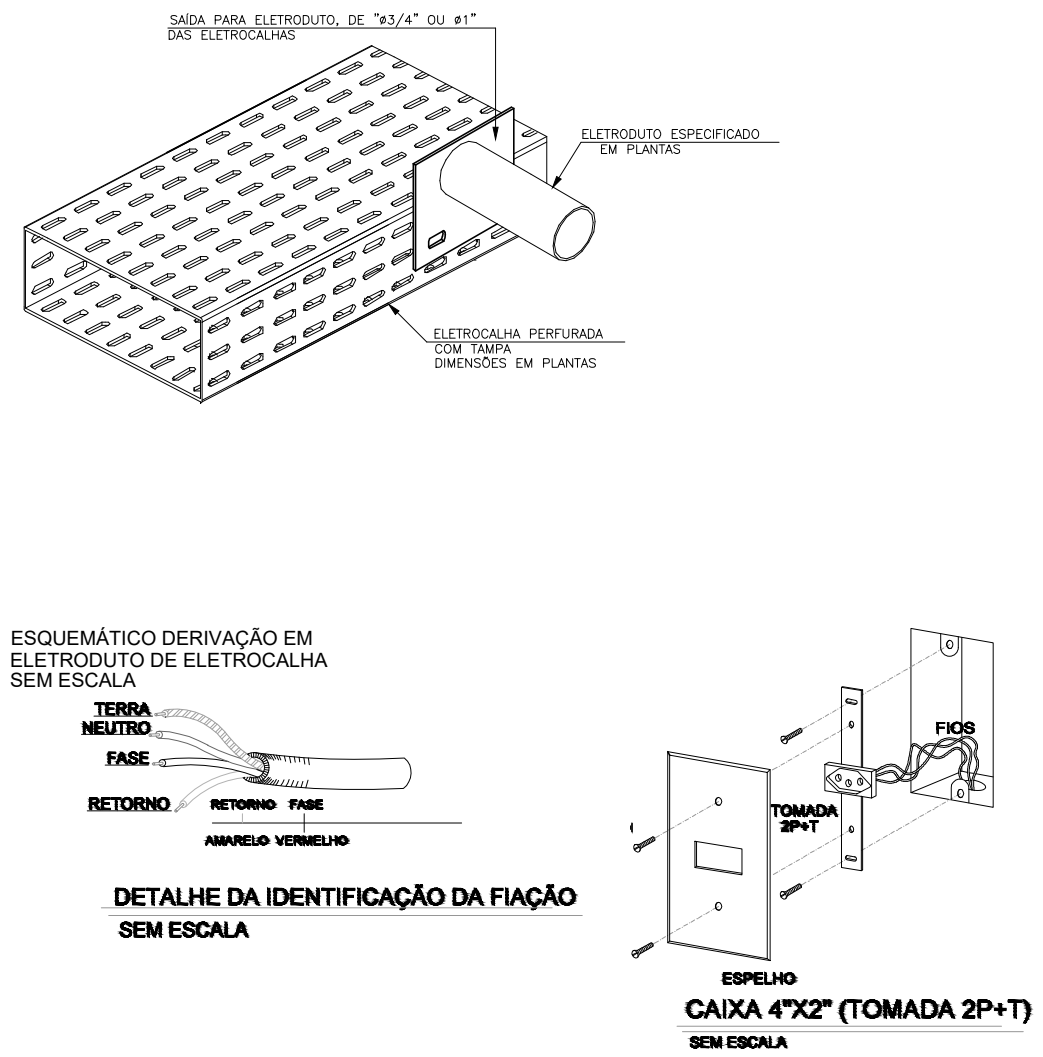
- Nota:
- 1- O disjuntor geral e de circuitos de tomadas deverão ser do tipo para operação na curva "C" de acordo com a NBR 5410:2008;
  - 2- É importante que nos espaços vagos do quadro de distribuição sejam tampados por plaquetas de proteção de disjuntor, para que não ocorra acidentes por contato direto com partes energizadas;
  - 3- O barramento terra deverá suportar a mesma corrente do cabo de entrada;
  - 4- O barramento geral deverá possuir corrente superior à do disjuntor geral;
  - 5- O barramento dos circuitos deverão ser de corrente superior à dos disjuntores de proteção;
  - 6- É de extrema importância que se use terminais tipo pino para cabos flexíveis nas entradas dos disjuntores;
  - 7- A cada 90 dias será obrigatório a manutenção dos quadros, sendo realizado reaperto dos bornes a fim de evitar mau contato que podem ocasionar queima de disjuntores e cabos; efetuar também limpeza interna dos quadros;
  - 8 - Não utilizar na limpeza qualquer tipo de produto inflamável ou lubrificante.



- NOTAS:
- 1 - AS BITOLAS DIMENSIONADAS DETERMINAM OS VALORES MÍNIMOS NECESSÁRIOS PARA O CORRETO FUNCIONAMENTO DAS INSTALAÇÕES, NÃO SENDO PERMITIDO A INSTALAÇÃO DE PRODUTOS DE BITOLAS INFERIORES;
  - 2 - CABO NÃO COTADO EM PRANCHA DEVERÁ SER SEGUIDO ATRAVÉS DO DIAGRAMA UNIFILAR;
  - 3 - TODOS OS CIRCUITOS DEVERÃO SER RIGOROSAMENTE ATERRADOS;
  - 4 - AS ELETROCALHAS DEVERÃO SER ATERRADAS COM CABO DE 10mm²
  - 5 - O ATERRAMENTO DA SUBESTAÇÃO DEVERÁ SER INTERLIGADO AO ATERRAMENTO DO SPDA;

- NOTAS
- Generalidades
- As instalações elétricas do estabelecimento devem ser executadas respeitando os padrões de qualidade e segurança estabelecidos nas normas brasileiras e não devem ser alteradas sem prévia autorização do engenheiro projetista responsável.
- Condutores
- As bitolas dos condutores são apresentadas nos diagramas unifilares, sendo 2,5mm² o valor mínimo em todo o projeto.
  - Os condutores elétricos dos circuitos terminais deverão ser de cobre, de classe de isolamento de 450/750V, com isolamento termoplástico de cloreto de polivinila (PVC), com temperatura limite de 70°C em regime.
  - Os condutores elétricos dos circuitos de alimentação do quadro deverão ser de cobre, de classe de isolamento de 0,6/1kV, com isolamento de etileno-propileno (EPR) ou polietileno reticulado (XLPE), com temperatura limite de 90°C em regime.
- A seção do condutor neutro de cada circuito é igual ao da fase do mesmo, salvo indicação contrária.
- Eletrodutos e eletrocalhas
- Eletrodutos não cotados são de 3/4" (25mm), sendo este o valor mínimo em todo o projeto.
  - Eletrocalhas não cotadas são de 150X50 (mm), sendo este o valor mínimo em todo o projeto.
  - Todos os eletrodutos estão dispostos conforme legenda apresentada, ou seja: Embutido no piso/teto/paredes ou aparente só o teto e paredes.
- Circuitos de Luz e força
- As alturas e especificações dos circuitos de luz e força obedecem à legenda, salvo indicação contrária em planta baixa.
  - Os circuitos relativos à luz e força estão separados e expressos no quadro de carga.
  - As luminárias podem ser ajustadas conforme disposição do forro de cada ambiente.
- Equipamentos de proteção
- Os DPS (Dispositivo de Proteção contra Surto) estão especificados conforme lista de materiais, detalhes e diagramas unifilar.
  - O condutor neutro NUNCA poderá ser ligado ao condutor proteção terra após passar pelo quadro geral de instalação.
  - O condutor neutro de um referido circuito EM HIPÓTESE ALGUMA deverá ser compartilhado com outro circuito, ou seja, cada circuito deverá possuir seu próprio condutor neutro advindo do seu quadro de distribuição.

- NOTA:
- MANTER AS CORES DOS CONDUTORES CONFORME ABAIXO:
- CONDUTORES: FASE R - PRETO ou VERMELHO  
FASE S - PRETO ou VERMELHO  
FASE T - PRETO ou VERMELHO  
NEUTRO - AZUL-CLARO  
TERRA - VERDE  
RETORNO - BRANCO ou CINZA



	2 Tomadas baixas a 0,30m do piso
	Bloco autônomo ilum. emergência na parede
	Bloco autônomo ilum. emergência no teto
	Caixa de passagem
	Caixa de passagem 300x300x300 no piso
	Caixa de passagem 400x400x400 no piso
	Curva 90°
	Entrada de serviço
	Interruptor paralelo 1 tecla - 1,20m do piso
	Interruptor paralelo 2 teclas - 1,20m do piso
	Interruptor paralelo 3 teclas - 1,20m do piso
	Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso
	Interruptor simples 2 teclas - 1,20m do piso
	Interruptor simples 3 teclas - 1,20m do piso
	Ponto genérico de luz 15W
	Ponto genérico de luz 30W
	Quadro de distribuição
	Refletor de led
	Saída dupla para eletroduto
	Saída horizontal para eletroduto
	Tomada alta a 2,20m do piso
	Tomada baixa a 0,30m do piso
	Tomada média a 1,10m do piso
	Tomada média a 1,20m do piso

Elétrica	
_____	Direta
_____	Teto
_____	Alta
_____	Média
_____	Baixa
-----	Piso

①	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
②	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
③	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
④	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
⑤	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
⑥	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
⑦	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
⑧	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
⑨	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
⑩	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

**GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA**  
GOVERNADOR: MARCOS JOSÉ ROCHA DOS SANTOS

**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC**

OBJETO

PROJETO DE REFORMA E CONSTRUÇÃO NA E.E.F.M. FELIPE CAMARÃO

ENDEREÇO

AV. CEL JORGE TEIXEIRA DE OLIVEIRA, 786 - CENTRO

LOCAL

SÃO FELIPE D'OESTE-RO

DATA

02/2025

CONTEÚDO

PLANTA BAIXA ELÉTRICA, ILUMINAÇÃO E TOMADAS TUE'S E TUG'S, QUADROS INTERNOS E EXTERNOS

ZONEAMENTO

COEF. APROV. TAXA DE OCUP.

SETOR

-- QUADRA -- LOTE --

ESCALA

INDICADA DESENHO

PROJETO

ELÉTRICO

GERENTE DE PROJETOS

SALOMÃO AYTON DO NASCIMENTO ARQUITETO E URBANISTA - CAU Nº A281547-8 ADMINISTRADOR - CREA 2.224890

ETAPA DE PROJETO

BÁSICO

AUTORIA(S) DO PROJETO

SIDNEI DA SILVA LIMA ENGENHEIRO ELETRICISTA CREA: 22128-DIAC

PRANCHA

04/05

ART NÚMERO:

-

SITUAÇÃO

ÁREAS

ÁREA DO TERRENO 8.674,04 m²  
QUADRA 1.046,45 m²  
ESCOLA 2.770,02 m²  
TOTAL 3.816,47 m²

FIRMA RESPONSÁVEL PELO PROJETO / OBRA

REV.

MODIFICAÇÃO

DATA

PROJETISTA

CADISTA

APROVO

01

02

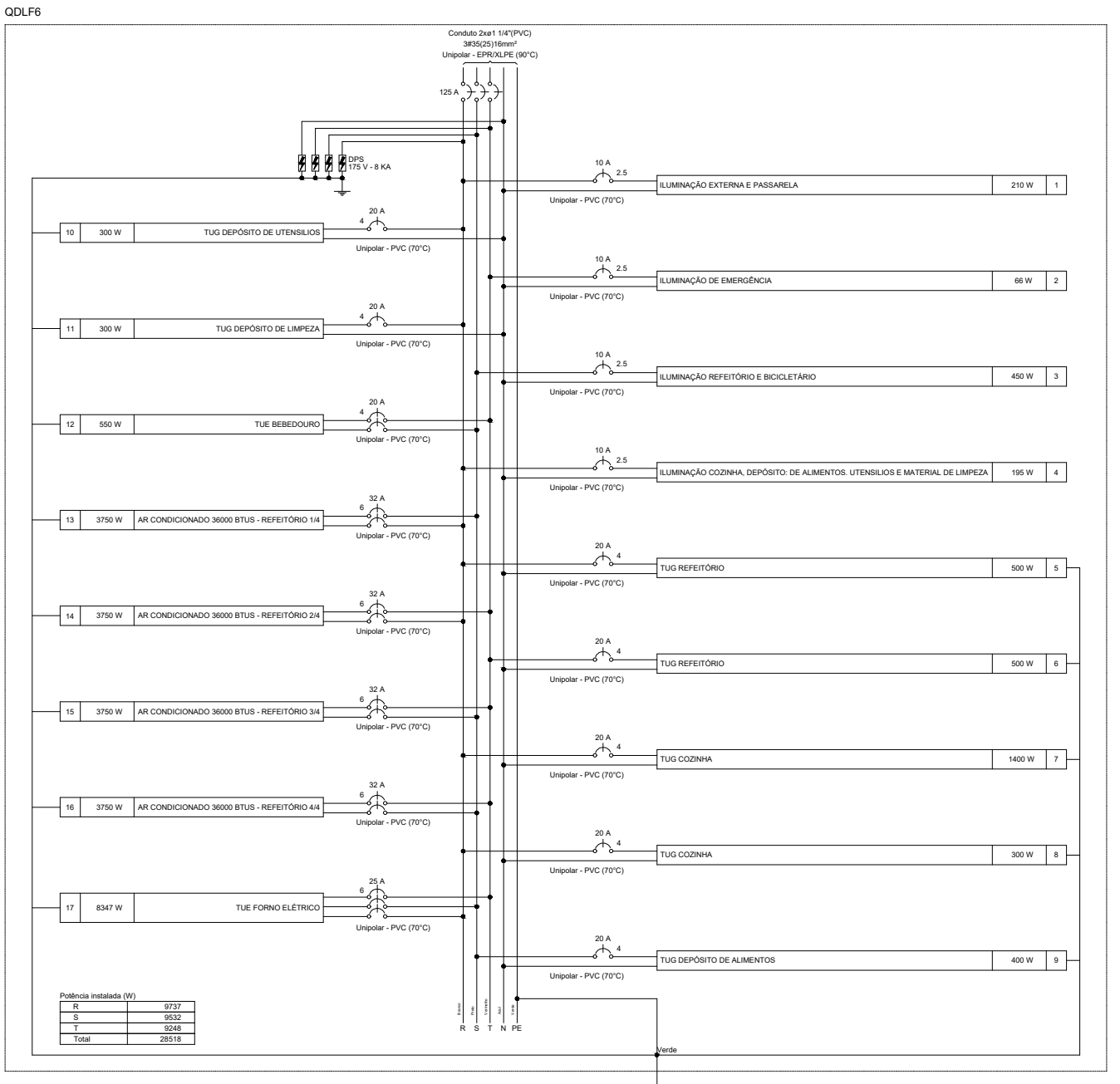
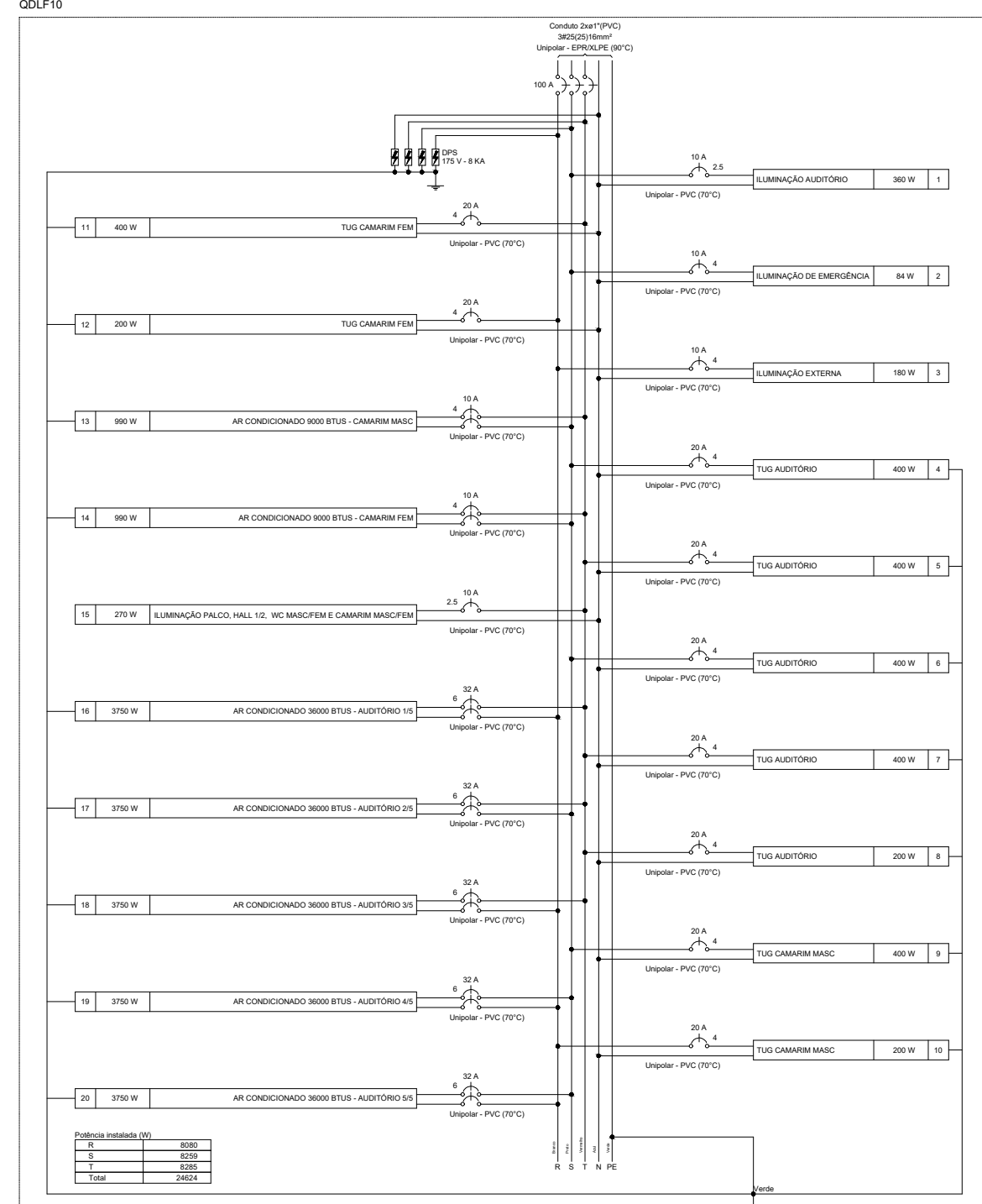
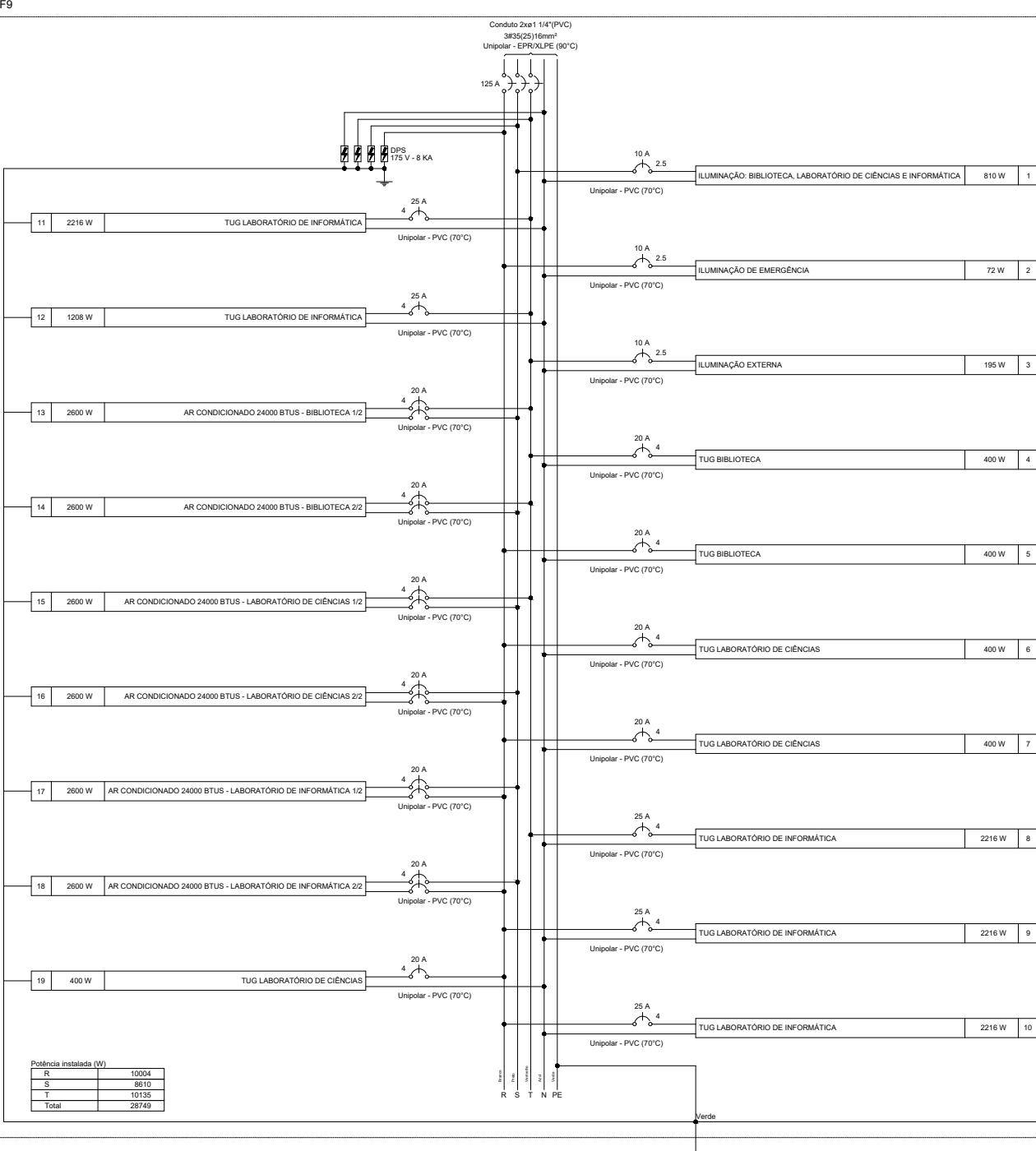
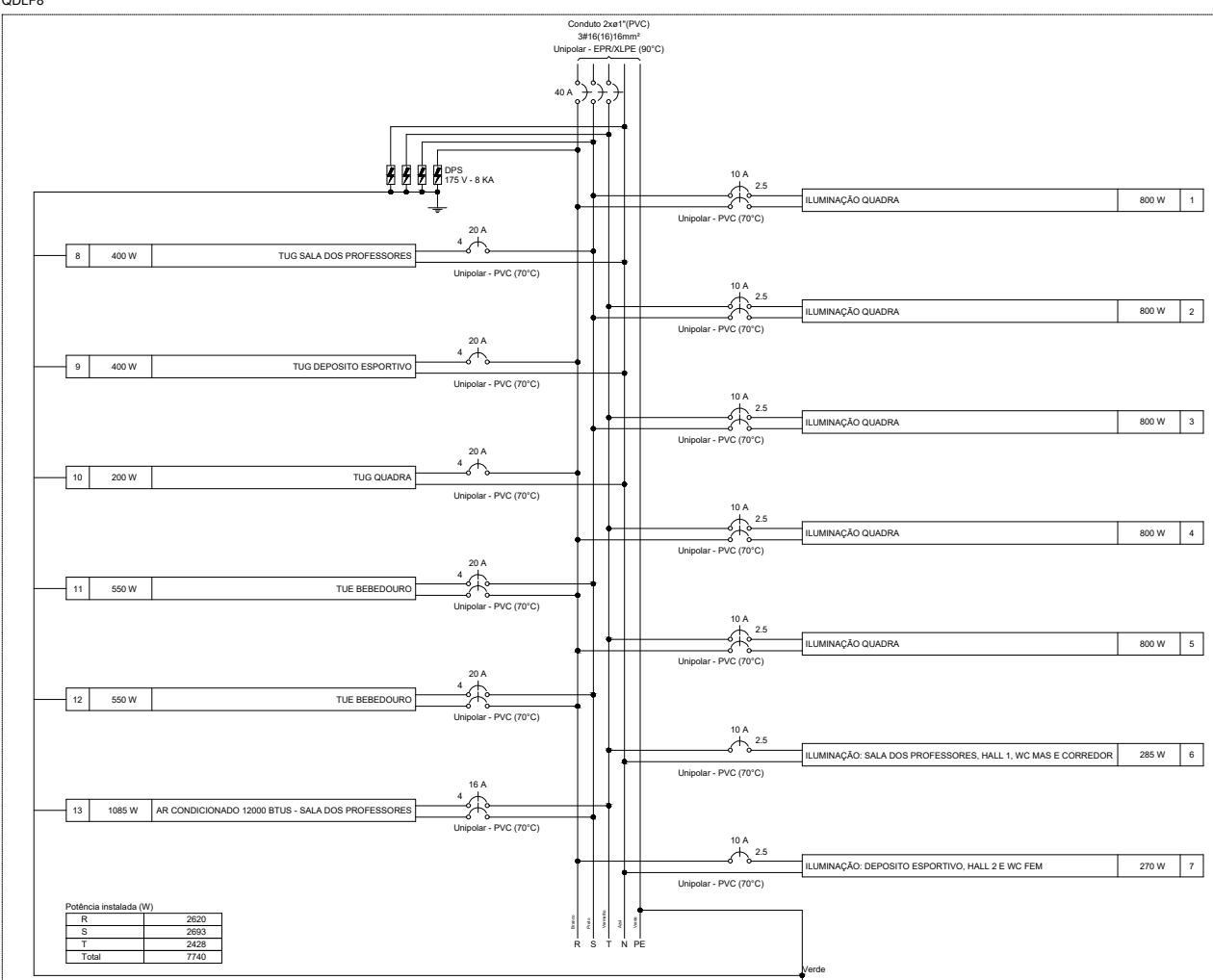
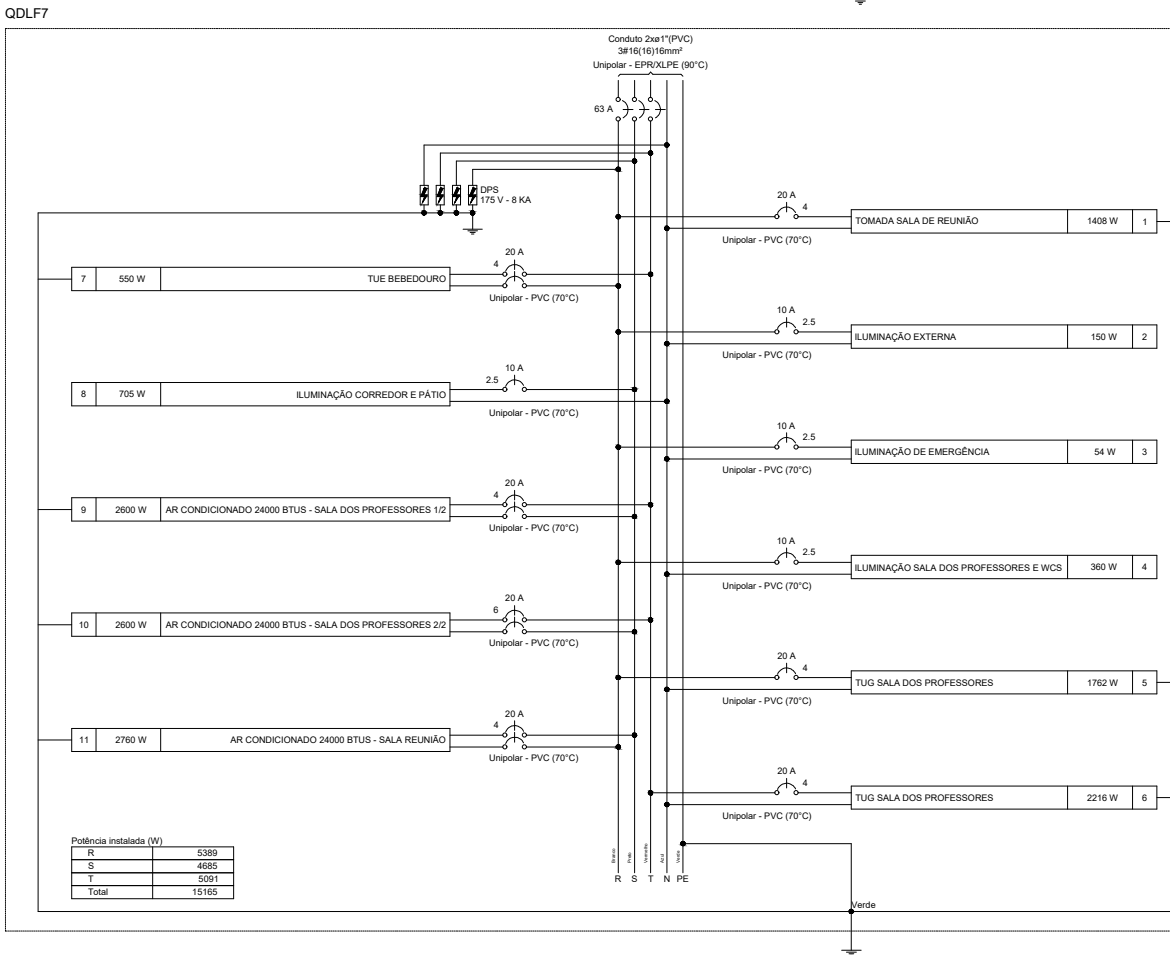
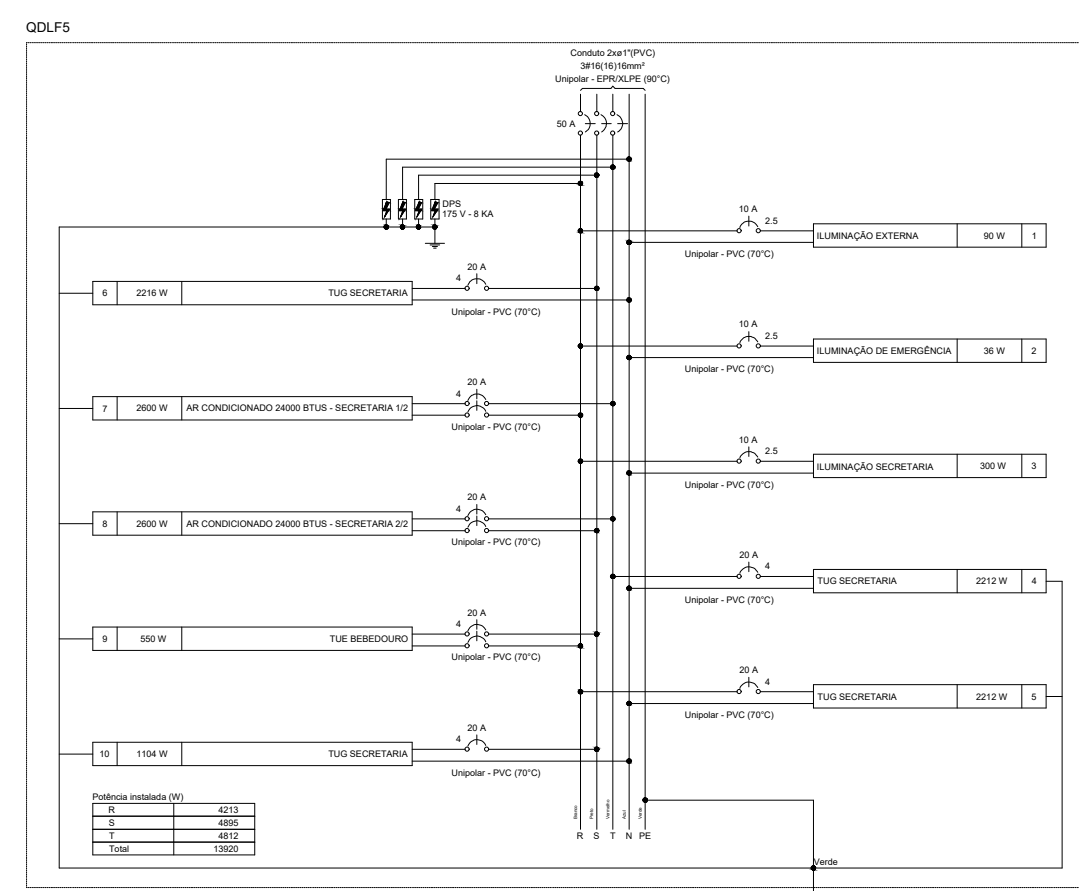
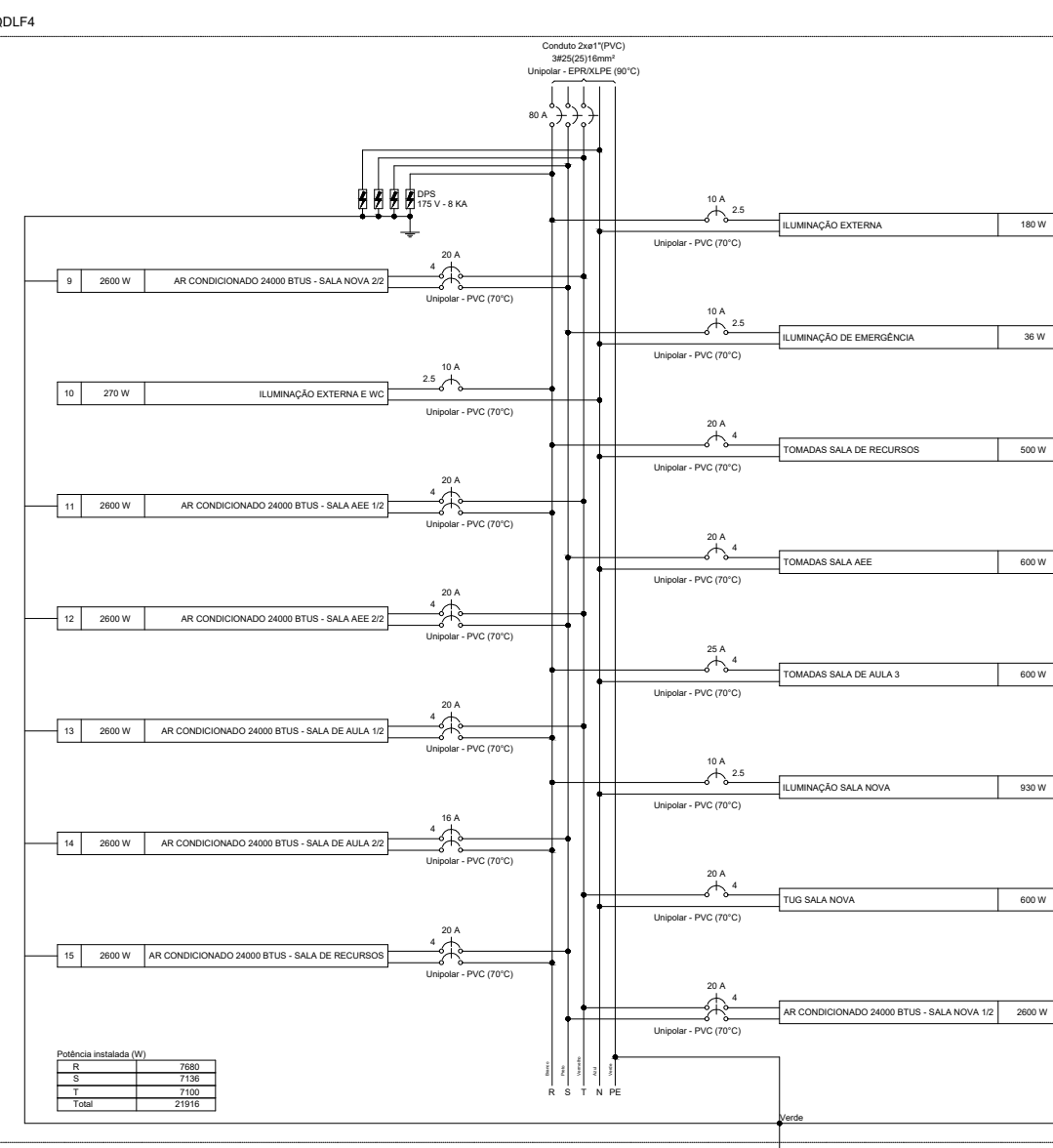
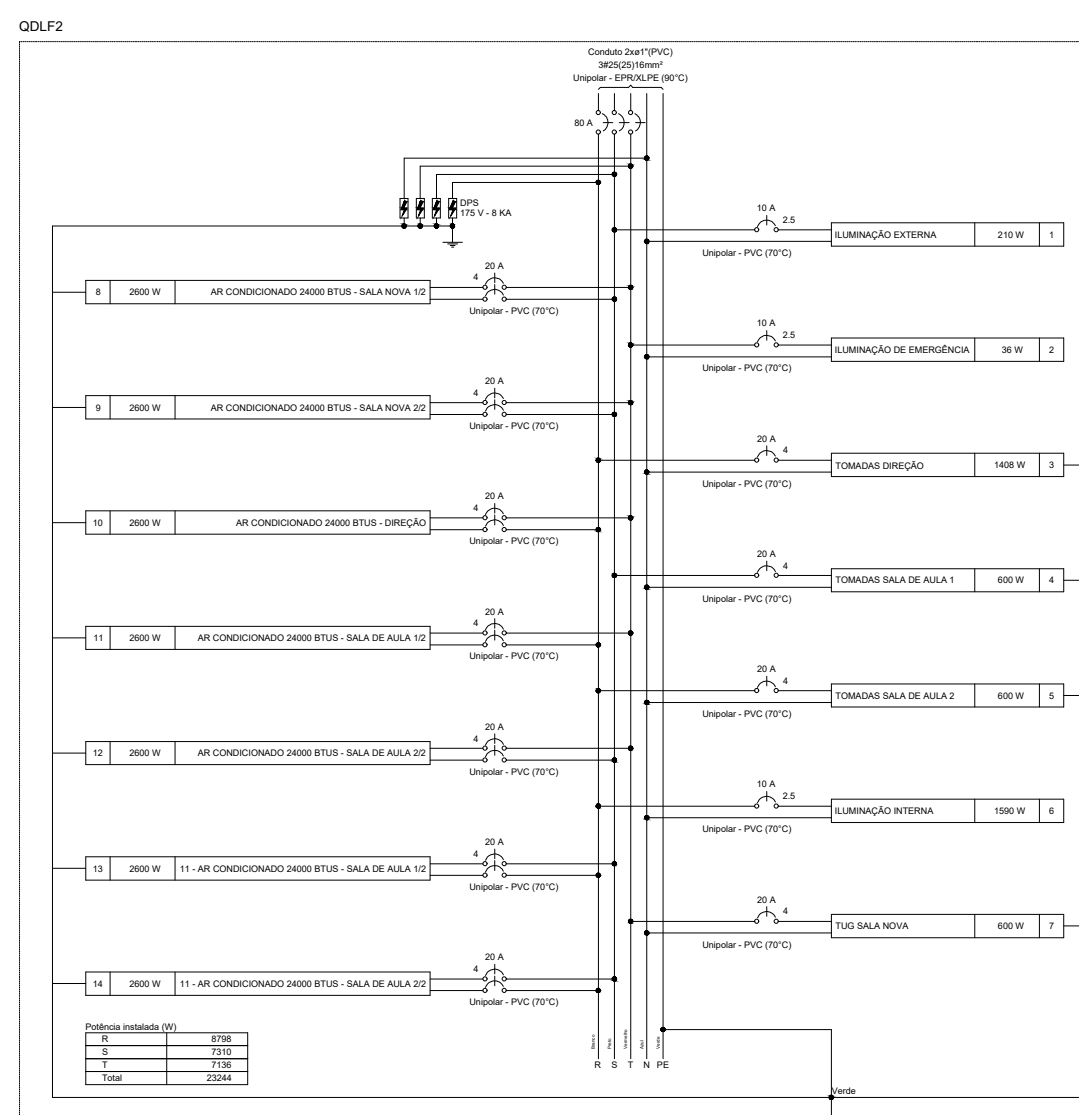
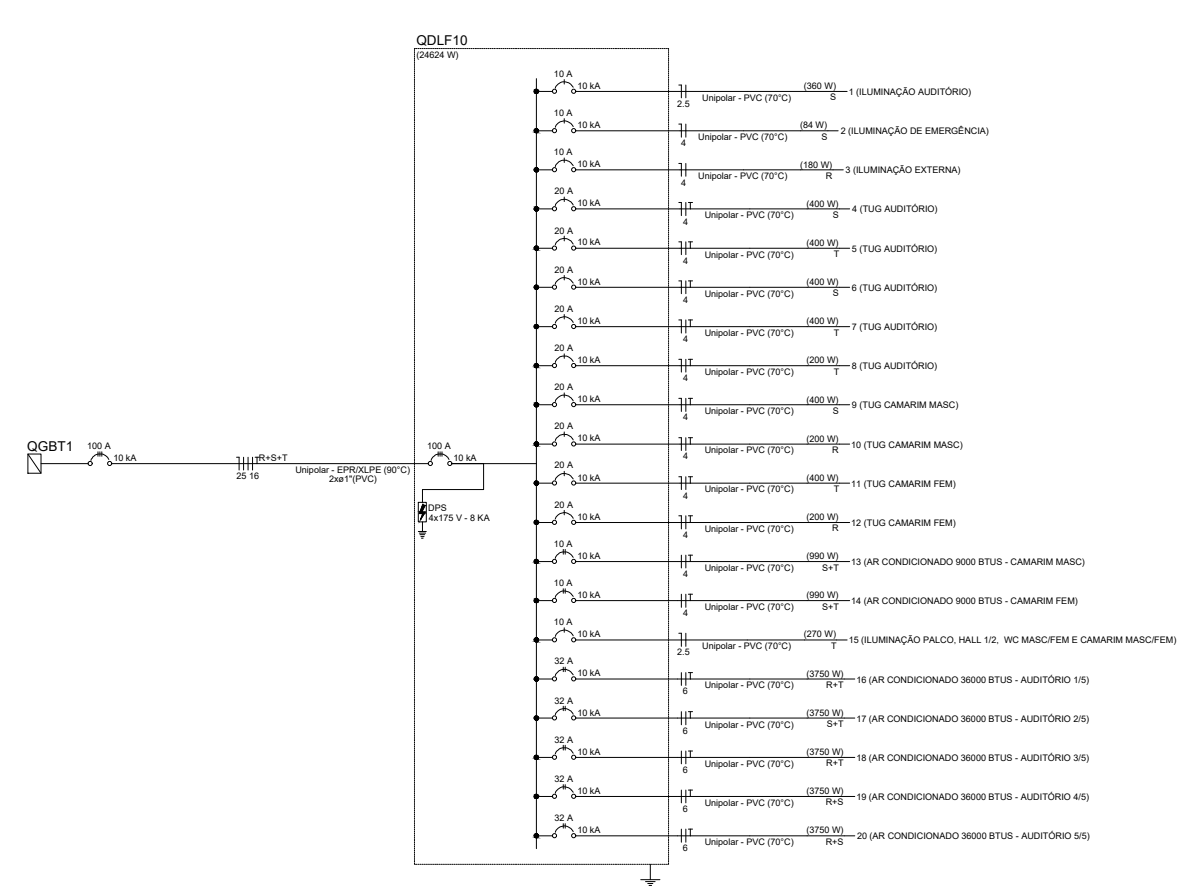
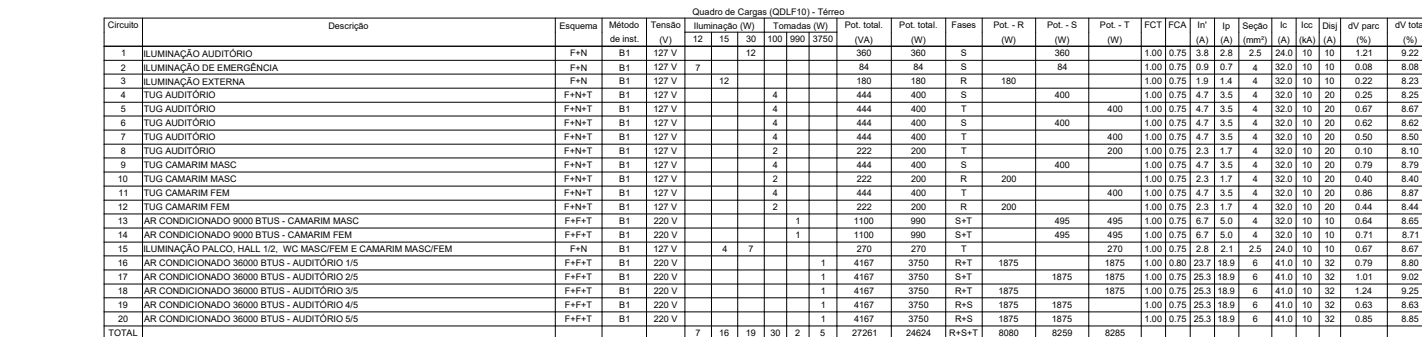
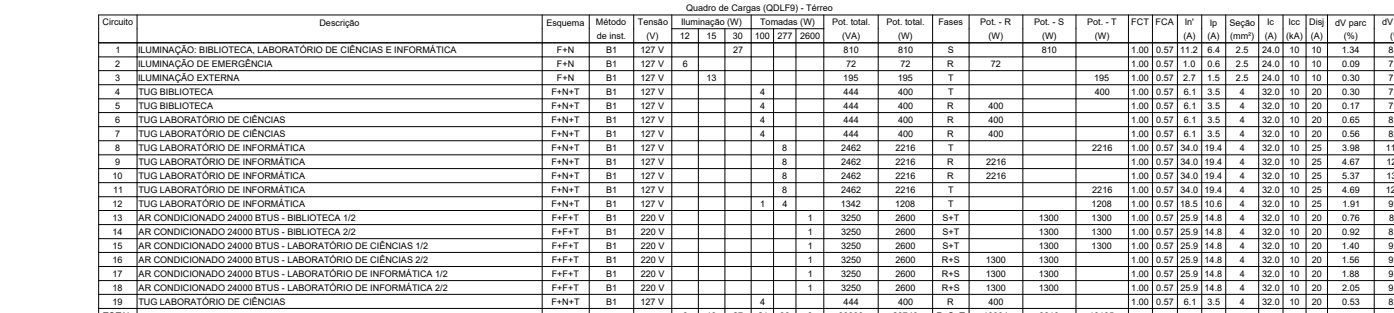
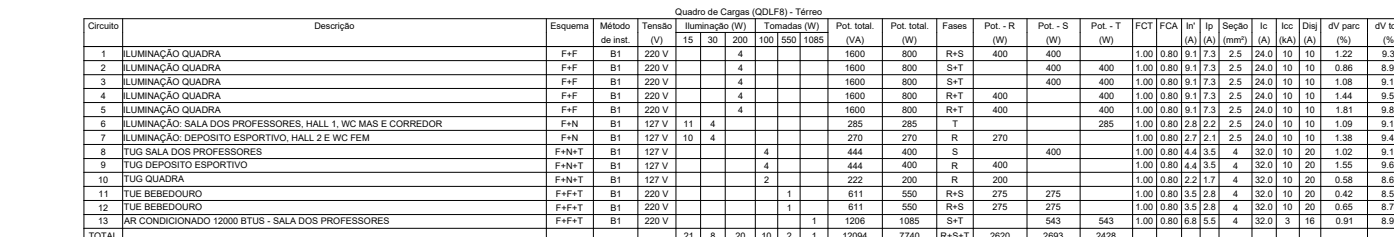
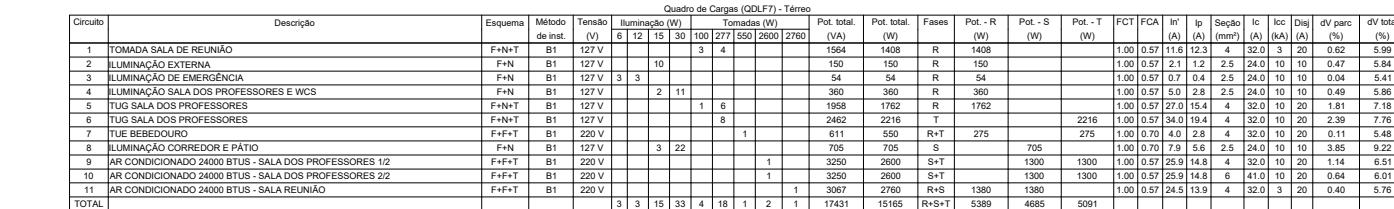
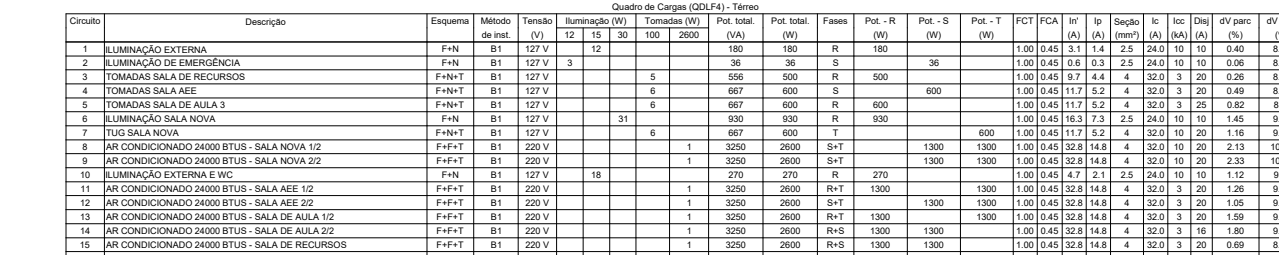
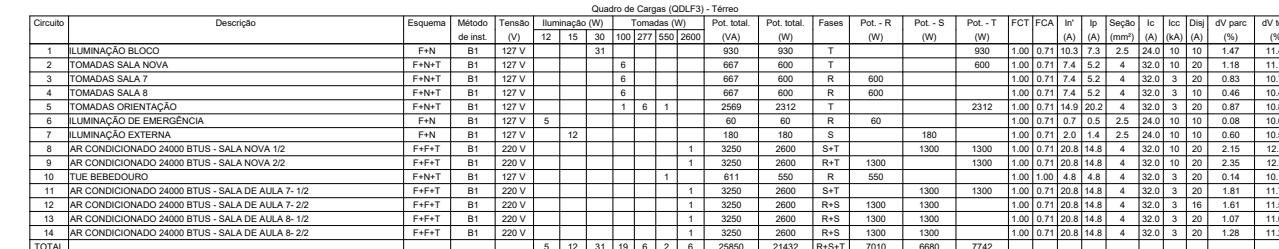
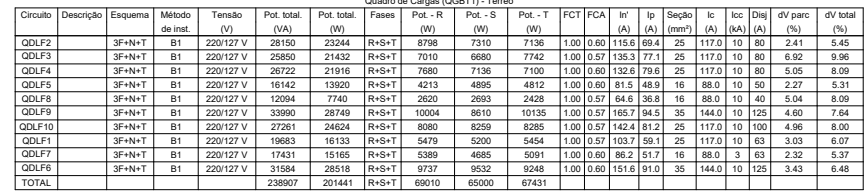
03

ESPAÇO PARA PREFEITURA E C.R.E.A.

PLANTA BAIXA

ESCALA 1:100





# GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA

GOVERNADOR: MARCOS JOSÉ ROCHA DOS SANTOS

## SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC

OBJETO: PROJETO DE RECONSTRUÇÃO NA E.E.E.F.M. FELIPE CAMARÃO

ENDEREÇO: AV. CEL. JOSE TEIXEIRA DE OLIVEIRA, 766 - CENTRO

LOCAL: SÃO FELIPE D'OESTE-RO

CONTEÚDO:  
QUADROS DE CARGAS  
DIAGRAMAS UNIFILARES E MULTIFILARES

DATA: 02/2025  
ZONAMENTO: COEF. APROV. TAXA DE OCUP.  
SETOR: QUADRA LOTE  
ESCALA: INDICADA DESENHO: TALEIS MAIA

GERENTE DE PROJETOS: SALOMÃO AYTON DO NASCIMENTO  
ARQUITETO E URBANISTA - CAU Nº A21547-8  
ADMINISTRADOR - CREA: 2.224/RGO

PROJETO: ELÉTRICO  
ETAPA DE PROJETO

AUTOR(A) DO PROJETO: SIDNEI DA SILVA LIMA  
ENGENHEIRO ELETRICISTA  
CREA: 22/98304/C

BÁSICO

ART. NÚMERO:

PRANCHA

01/05

ÁREAS

ÁREA DO TERRENO: 8.674,04 m<sup>2</sup>  
QUADRA: 1.046,45 m<sup>2</sup>  
ESCOLA: 2.770,02 m<sup>2</sup>  
TOTAL: 3.816,47 m<sup>2</sup>

SITUAÇÃO

FIRMA RESPONSÁVEL PELO PROJETO / OBRA:

REV. MODIFICAÇÃO

DATA: PROJETISTA: CADISTA: APROVO:

01  
02  
03

ESPAÇO PARA PREFEITURA E C.R.E.A.