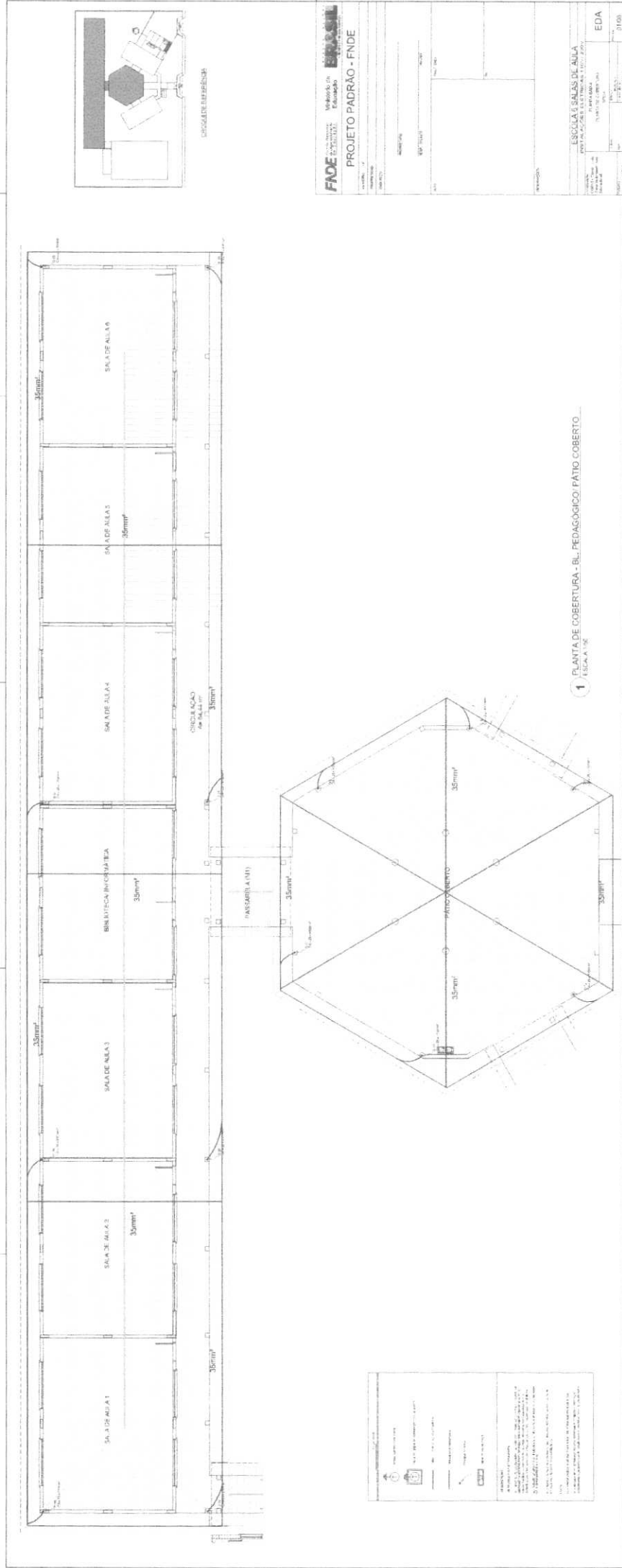
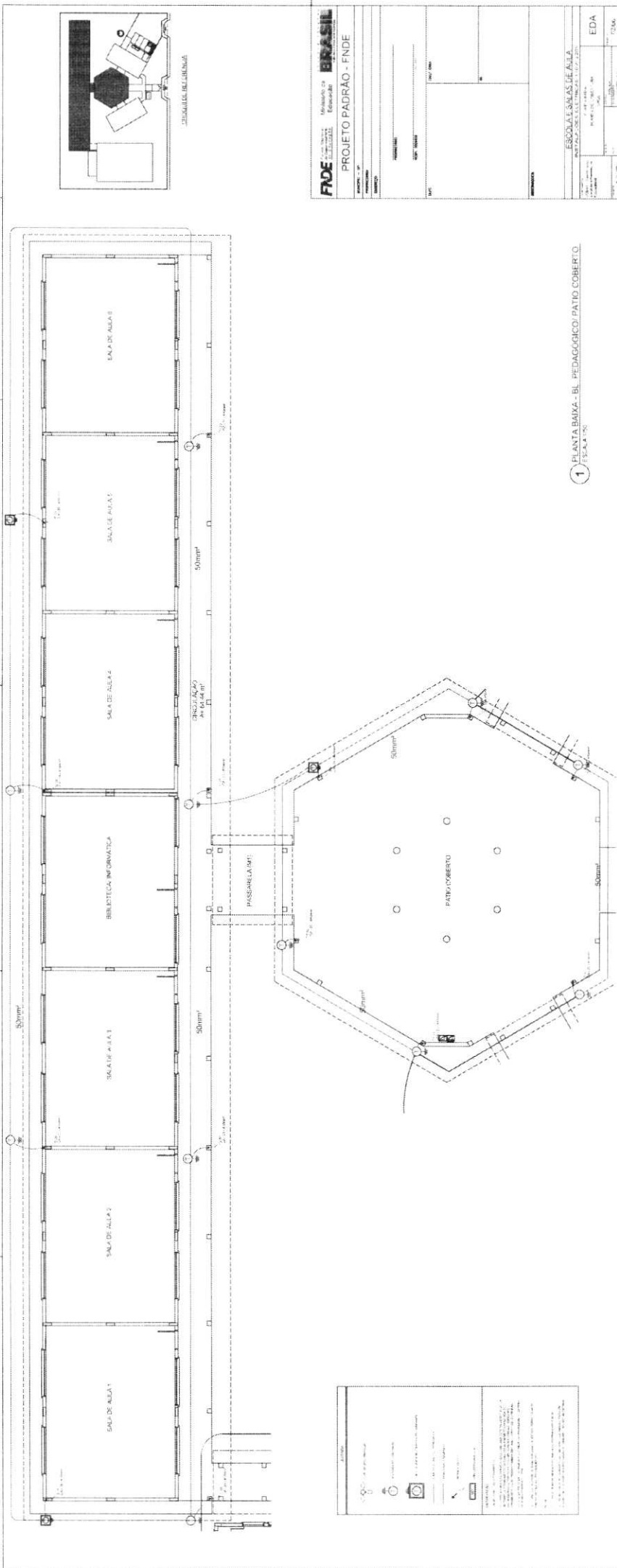


PROJETO - ELETRÔNICO



FACE	
Projeto Padrão - FNDE	
ESCOLA SALAS DE ALIAS	
PROJETO PADRAO - FNDE	
EDA	

1 PLANTA DE COBERTURA - BL. PEDAGÓGICO PATIO COBERTO
ESCALA 1:20



1 PLANTA BARRA - BL PEDAGÓGICO/PÁTIO COBERTO
1/ ESCALA 1:50

FNDE Ministério da Educação

BRASIL

PROJETO PADRÃO - FNDE

ESCOLA SALAS DE ALUNOS
PÁTIO COBERTO

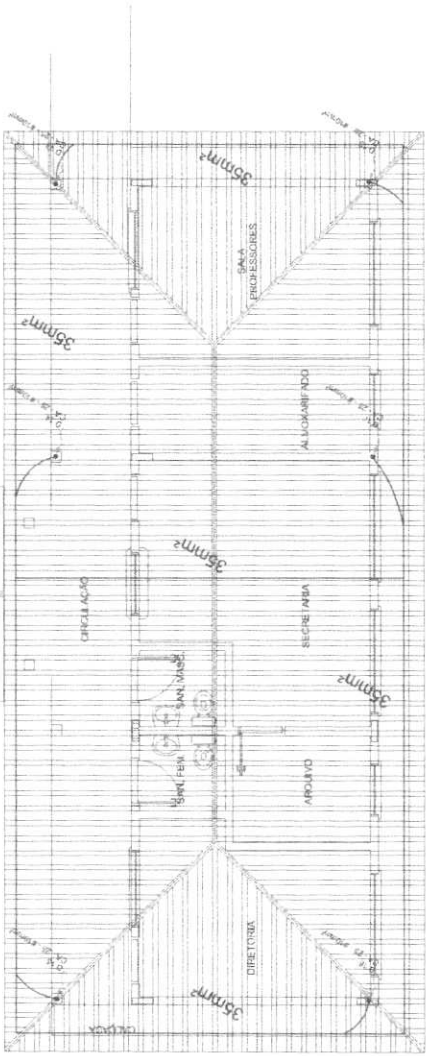
EDA
T2/06

LEGENDA

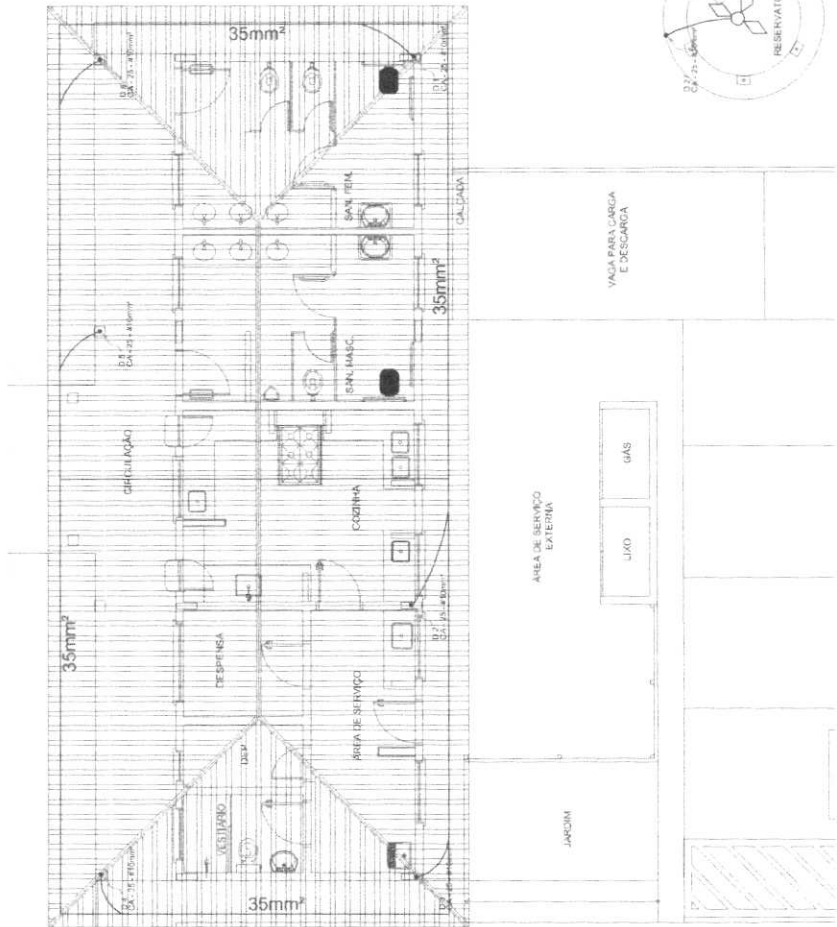
- Muro
- Porta
- Janela
- Porta de Ar Condicionado
- Porta de Ventilação
- Porta de Sinalização
- Porta de Emergência
- Porta de Acesso
- Porta de Serviço
- Porta de Manutenção
- Porta de Instalação
- Porta de Trabalho
- Porta de Armazenamento
- Porta de Transporte
- Porta de Comunicação
- Porta de Segurança
- Porta de Proteção
- Porta de Defesa
- Porta de Ataque
- Porta de Defesa Pessoal
- Porta de Defesa Coletiva
- Porta de Defesa Individual
- Porta de Defesa Grupal
- Porta de Defesa Social
- Porta de Defesa Cultural
- Porta de Defesa Econômica
- Porta de Defesa Política
- Porta de Defesa Religiosa
- Porta de Defesa Espiritual
- Porta de Defesa Filosófica
- Porta de Defesa Científica
- Porta de Defesa Tecnológica
- Porta de Defesa Artística
- Porta de Defesa Literária
- Porta de Defesa Histórica
- Porta de Defesa Geográfica
- Porta de Defesa Biológica
- Porta de Defesa Química
- Porta de Defesa Física
- Porta de Defesa Matemática
- Porta de Defesa Lógica
- Porta de Defesa Ética
- Porta de Defesa Moral
- Porta de Defesa Legal
- Porta de Defesa Política
- Porta de Defesa Social
- Porta de Defesa Cultural
- Porta de Defesa Econômica
- Porta de Defesa Política
- Porta de Defesa Religiosa
- Porta de Defesa Espiritual
- Porta de Defesa Filosófica
- Porta de Defesa Científica
- Porta de Defesa Tecnológica
- Porta de Defesa Artística
- Porta de Defesa Literária
- Porta de Defesa Histórica
- Porta de Defesa Geográfica
- Porta de Defesa Biológica
- Porta de Defesa Química
- Porta de Defesa Física
- Porta de Defesa Matemática
- Porta de Defesa Lógica
- Porta de Defesa Ética
- Porta de Defesa Moral
- Porta de Defesa Legal

NOTAS

1. Todas as portas e janelas devem ser instaladas de acordo com o projeto.
2. O projeto é de caráter informativo e não substitui a consulta aos órgãos competentes.
3. O projeto é de caráter informativo e não substitui a consulta aos órgãos competentes.
4. O projeto é de caráter informativo e não substitui a consulta aos órgãos competentes.
5. O projeto é de caráter informativo e não substitui a consulta aos órgãos competentes.
6. O projeto é de caráter informativo e não substitui a consulta aos órgãos competentes.
7. O projeto é de caráter informativo e não substitui a consulta aos órgãos competentes.
8. O projeto é de caráter informativo e não substitui a consulta aos órgãos competentes.
9. O projeto é de caráter informativo e não substitui a consulta aos órgãos competentes.
10. O projeto é de caráter informativo e não substitui a consulta aos órgãos competentes.



1 PLANTA DE COBERTURA - BLOCO ADMINISTRATIVO
ESCALA 1/50



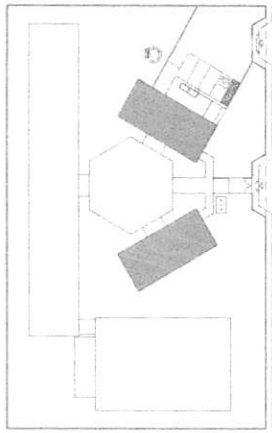
2 PLANTA DE COBERTURA - BLOCO DE SERVIÇO
ESCALA 1/50

LEGENDA

CANTINA (KITCHEN)
 AQUECIMENTO (HEATING)
 RESERVATÓRIO (RESERVOIR)
 RESERVATÓRIO (RESERVOIR)
 RESERVATÓRIO (RESERVOIR)
 RESERVATÓRIO (RESERVOIR)

OBSERVAÇÃO:

1. O PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA E O PROJETO DE ESTRUTURA, SENDO NECESSÁRIAS AS DEPENDÊNCIAS DE OUTROS PROJETOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, COMO O PROJETO DE INSTALAÇÕES DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA, PROJETO DE INSTALAÇÕES DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, PROJETO DE INSTALAÇÕES DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA, PROJETO DE INSTALAÇÕES DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, PROJETO DE INSTALAÇÕES DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA, PROJETO DE INSTALAÇÕES DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA.



CROQUI DE REFERENCIA

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
BRASIL República Federativa do Brasil
 Ministério da Educação

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: _____
 PROPRIETÁRIO: _____
 ENDEREÇO: _____

PROJETADO: _____
 RESP. TÉCNICO: _____
 TÍTULO: _____

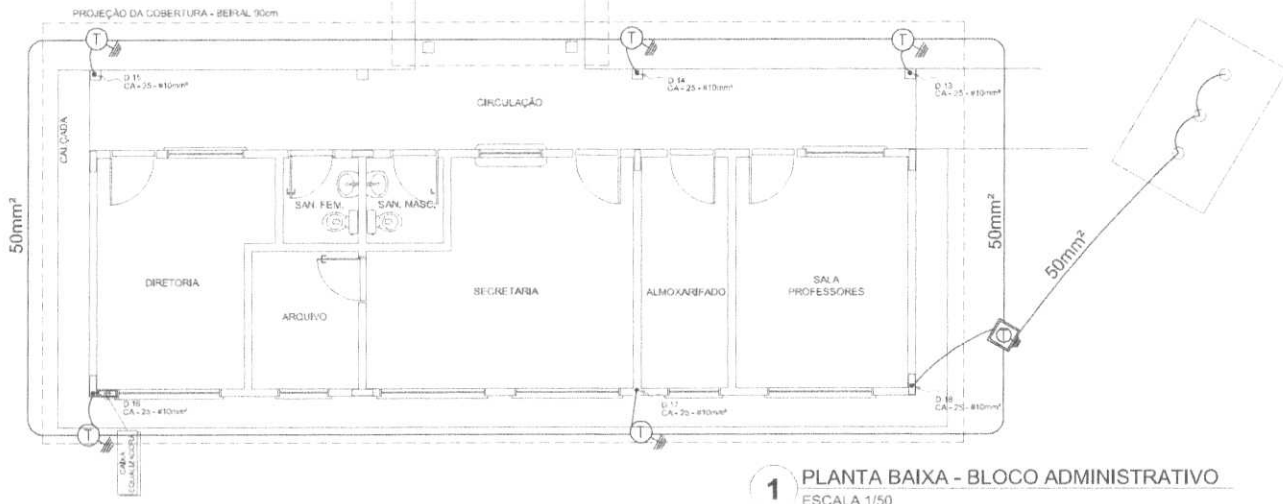
D/F: _____
 CAV/DEB: _____

OBSERVAÇÃO:

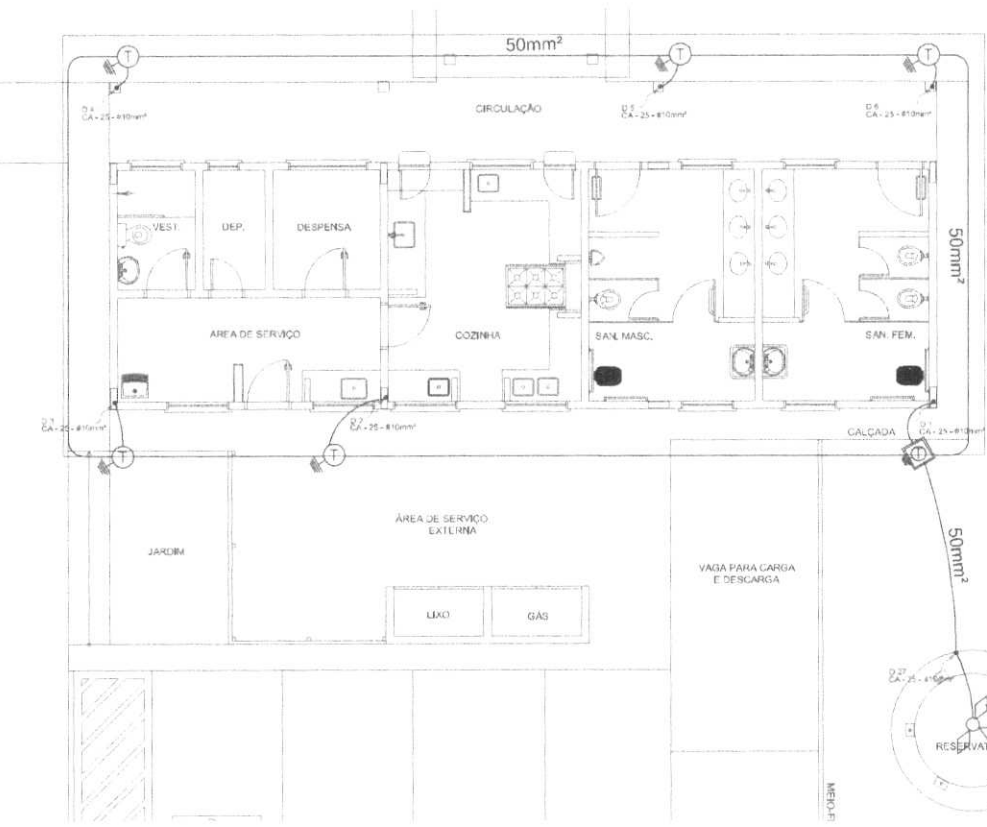
ESCOLA 6 SALAS DE AULA
 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 110V/ 220V

PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
 PLANTA BARRA
 PLANTA DE COBERTURA
 SEDA

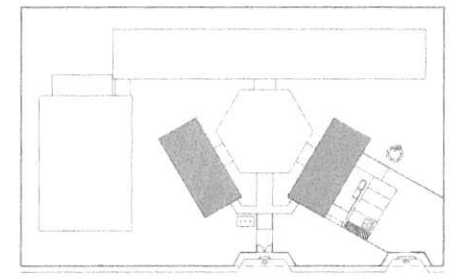
EDTA
 03/06



1 PLANTA BAIXA - BLOCO ADMINISTRATIVO
ESCALA 1/50



2 PLANTA BAIXA - BLOCO DE SERVIÇO
ESCALA 1/50
















CROQUI DE REFERÊNCIA

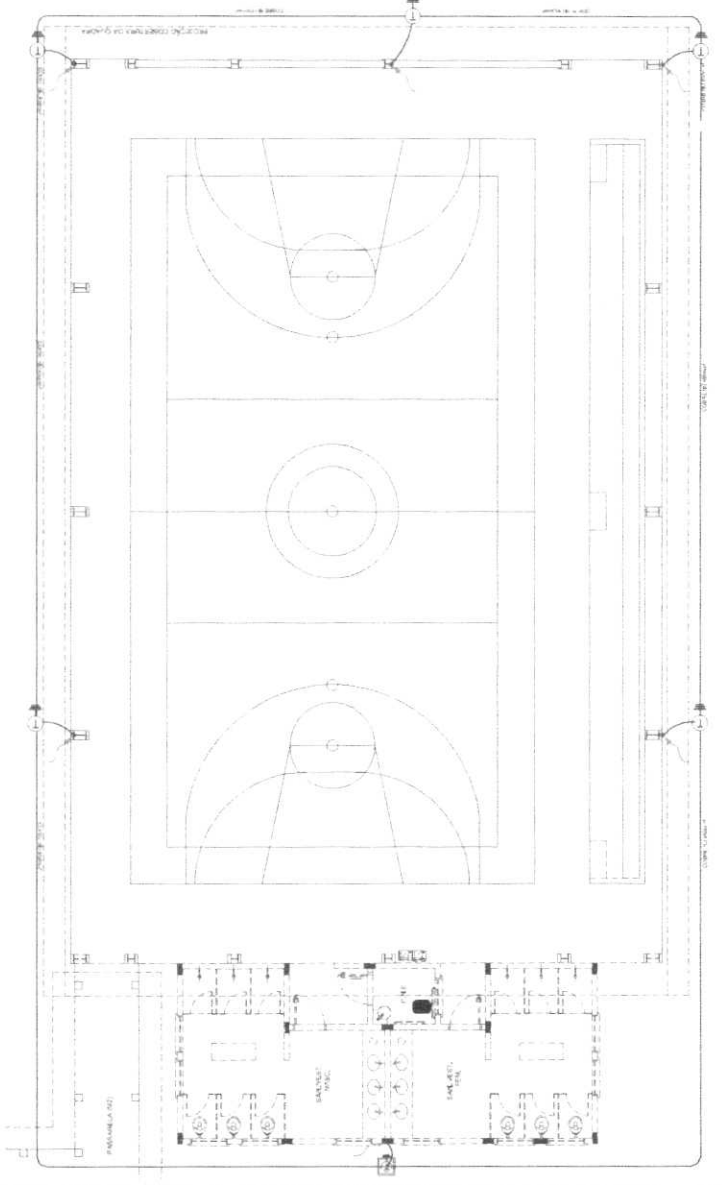
LEGENDA	
	CAPTIVO TIPO FRANKLIN
	ATENUAMENTO COM ESTE
	CAIXA DE JANELA DE ATERRAMENTO COM HASTE
	CABO DE CHAVE NO LEITORIA/CHAVE
	TENSÃO/CHAVE DE TENSÃO
	DIREÇÃO DO BICO
	CAIXA DE EMISSÃO
OBSERVAÇÃO	
VALOR CHAVE DO APARELHAMENTO	
1) - ANTES DE REALIZAR O APROVEITAMENTO DEVER SER FEITA A REVISÃO DO PROJETO DE ATENUAMENTO DE RUÍDO PARA VERIFICAR SE NÃO HÁ UM OBSTÁCULO TRANSMISSOR DE SOM, COMO SINTONIA ELÉTRICA, ENTRE O PÓDIO DA SALA E O PÓDIO DA SALA DE DESTINO, O QUE PODE CAUSAR INTERFERÊNCIA.	
2) - A REVISÃO DEVERÁ SER FEITA ANTES DE REALIZAR O APROVEITAMENTO DEVER SER FEITA A REVISÃO DO PROJETO DE ATENUAMENTO DE RUÍDO PARA VERIFICAR SE NÃO HÁ UM OBSTÁCULO TRANSMISSOR DE SOM, COMO SINTONIA ELÉTRICA, ENTRE O PÓDIO DA SALA E O PÓDIO DA SALA DE DESTINO, O QUE PODE CAUSAR INTERFERÊNCIA.	
NOTAS	
1) - A PROJEÇÃO DEBERÁ SER FEITA PARA TAMBÉM SER FEITA A REVISÃO DO PROJETO DE ATENUAMENTO DE RUÍDO PARA VERIFICAR SE NÃO HÁ UM OBSTÁCULO TRANSMISSOR DE SOM, COMO SINTONIA ELÉTRICA, ENTRE O PÓDIO DA SALA E O PÓDIO DA SALA DE DESTINO, O QUE PODE CAUSAR INTERFERÊNCIA.	

PROJETO PADRÃO - FNE	
MUNICÍPIO - UF:	
PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO:	
PROPRIETÁRIO:	
RESP. TÉCNICO:	
DIPO	CAU/ CREA
	RA
OBSERVAÇÕES:	
ESCOLA 6 SALAS DE AULA	
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 110V/ 220V	
COORDENADOR: CUSTÓDIOS - Coordenação Geral do Ensino Educacional	PLANTA BAIXA PLANTA DE COBERTURA SPDA
FOLHA: 01/01	ESCALA: 1:50
DATA: 04/06	ASSINATURA:
PROPOSTA:	DATA:

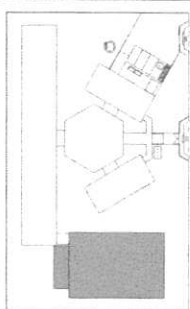
LEGENDA

 SAÍDA DE ENERGIA ELÉTRICA
 LÂMPADA
 INTERRUPTOR
 ALARME DE INCÊNDIO
 EXTINTOR DE INCÊNDIO
 PORTA RESISTENTE AO INCÊNDIO
 BOTÃO DE ALARME DE INCÊNDIO
 CAMPANHA DE ALARME DE INCÊNDIO
 CORNÉLIA DE ALARME DE INCÊNDIO
 CAMPANHA E CORNÉLIA DE ALARME DE INCÊNDIO
 CAMPANHA E CORNÉLIA DE ALARME DE INCÊNDIO COM ESTROBO
 CAMPANHA E CORNÉLIA DE ALARME DE INCÊNDIO COM ESTROBO E ALTO-FALANTE
 CAMPANHA E CORNÉLIA DE ALARME DE INCÊNDIO COM ESTROBO, ALTO-FALANTE E MICROFONE

O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS E DE SINALIZAÇÃO DE EMERGENCIA EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, DEVE SER ELABORADO EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS ABNT NBR 5410 (SISTEMA DE ENERGIA ELÉTRICA) E NBR 13705 (SINALIZAÇÃO DE EMERGENCIA).
 O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS E DE SINALIZAÇÃO DE EMERGENCIA EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, DEVE SER ELABORADO EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS ABNT NBR 5410 (SISTEMA DE ENERGIA ELÉTRICA) E NBR 13705 (SINALIZAÇÃO DE EMERGENCIA).
 O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS E DE SINALIZAÇÃO DE EMERGENCIA EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, DEVE SER ELABORADO EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS ABNT NBR 5410 (SISTEMA DE ENERGIA ELÉTRICA) E NBR 13705 (SINALIZAÇÃO DE EMERGENCIA).



1 PLANTA BAIXA - QUADRA
ESCALA 1:50



CORPO DE REFERENCIA

FNDE Fundação Nacional do Desenvolvimento

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO Nº	
DATA	
PROJETO Nº	
DATA	
PROJETO Nº	
DATA	

ESCOLA S SALAS DE AULA	
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 13V/220V	
PROJETO Nº	
DATA	
PROJETO Nº	
DATA	

EDA
06/06