

LEGENDA	INDICAÇÃO PARA O PLANO DE CORTES	INDICAÇÃO DE VENTILADOR	ESPECIFICAÇÃO DE IDENTIFICAÇÃO

**NOTAS**  
 1. VERIFICAR AS DIMENSÕES DE TODAS AS PARTES DO PROJETO ANTES DE INICIAR A OBRAS.  
 2. VERIFICAR SE AS DIMENSÕES SÃO CONFORMES AO PROJEITO DE REFERÊNCIA.  
 3. VERIFICAR SE O CIMENTO É O CORRETO PARA O TIPO DE SOLO E CLIMA DO LOCAL.  
 4. ALIMENTAR O PROJETO DE REFERÊNCIA COM INFORMAÇÕES COMPLETAS DO TERRENO.  
 5. ENTREGAR ESTE PROJETO COMPLETO COM A NOTIFICAÇÃO DA ENTREGA DO VISTO.

**REFERÊNCIA**  
 PLANILHA DE DIMENSIONAMENTO  
 MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

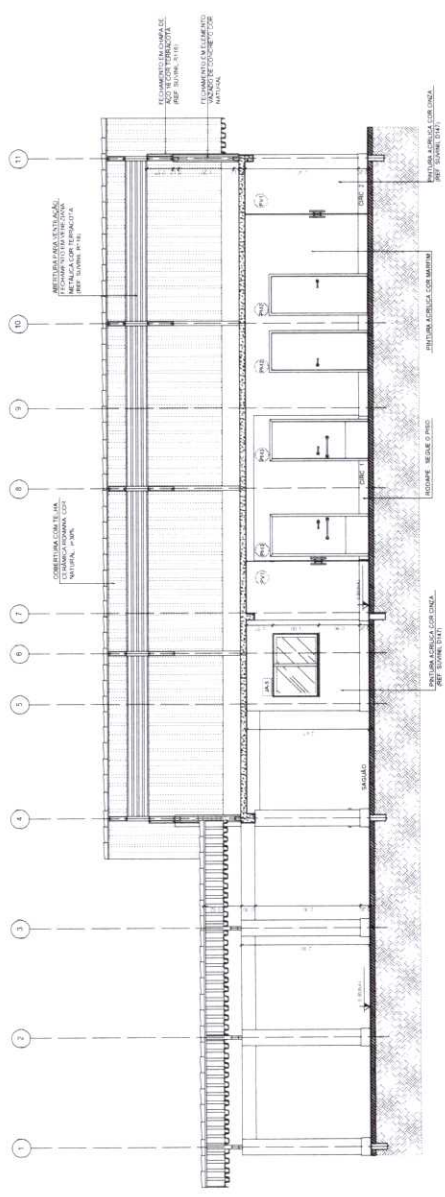
**FNDE** Fundação Nacional de Desenvolvimento  
 Ministério da Educação

**PROJETO PADRÃO - FNDE**

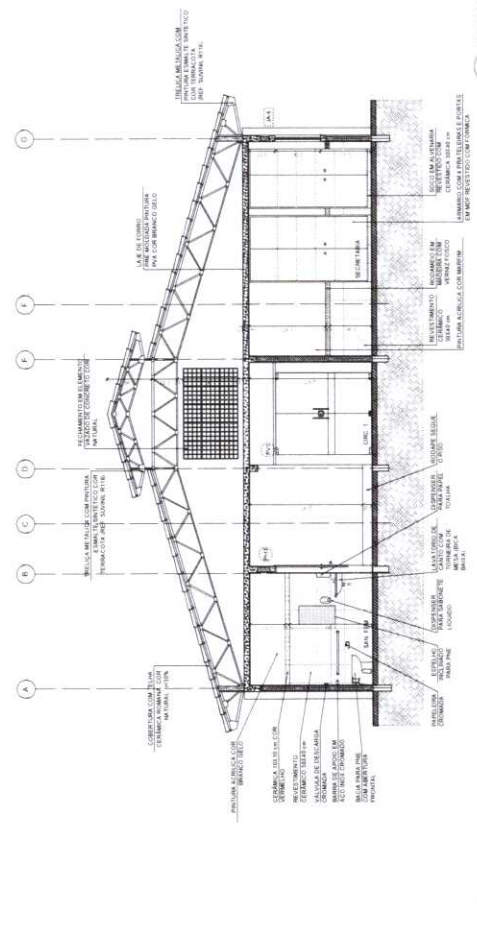
PROPRIETÁRIO	UNIFAP
RESP. TÉCNICO	LAUZO PEREIRA
DIVISÃO	146
PROPOSTA	
RESPOSTA	
DIÁLOGO	
PROPOSTA	
RESPOSTA	
DIÁLOGO	
PROPOSTA	
RESPOSTA	
DIÁLOGO	

**ESCOLA 12 SALAS DE AULA**  
 PROJETO DE ARQUITETURA

TIPO DE OBRA	RECONSTRUIÇÃO
OBJETIVO	CONSTRUIÇÃO DE 12 SALAS DE AULA
VALOR ESTIMADO	R\$ 10.000,00
VALOR REALIZADO	
VALOR RESTANTE	
DATA DE INÍCIO	10/03/2014
DATA DE TÉRMINO	

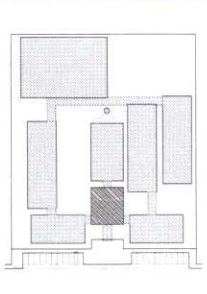


**1** CORTE A-A  
 ESCALA 1/50



**2** CORTE B-B  
 ESCALA 1/50

9



ESCALA	1:50	PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA

PROJETO DE ARQUITETURA

PROJETO DE ARQUITETURA

PROJETO DE ARQUITETURA

**FIDE** Fundação de Incentivo à Educação

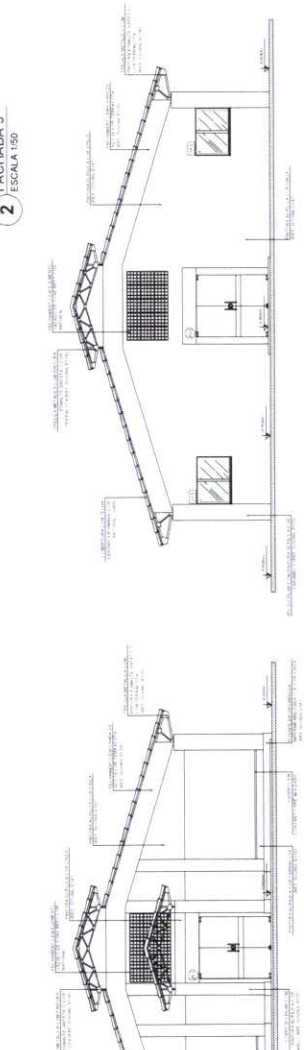
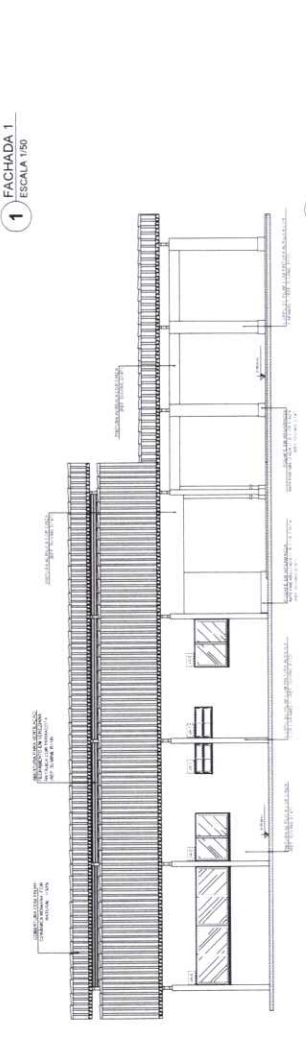
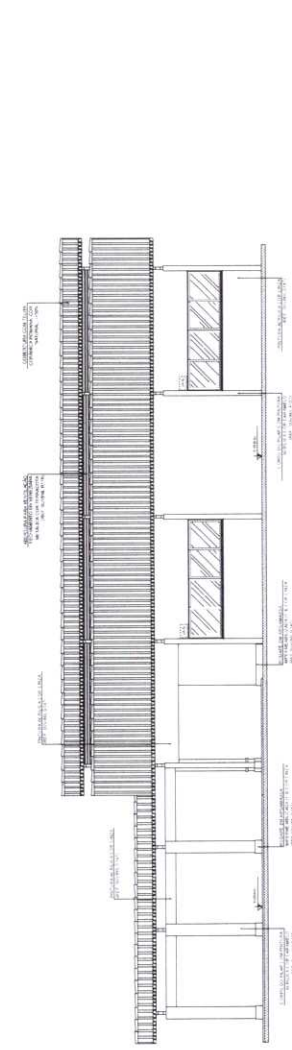
**Ministério da Educação**

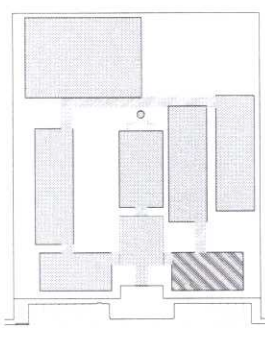
**BRASIL**

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA

ESCOLA 12 SALAS DE AULA	PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA





CROQUI DE REFERÊNCIA

**LEGENDA**

	INDICAÇÃO DE VERTICES		INDICAÇÃO DE PORTAS
	INDICAÇÃO DE ESCALAS		INDICAÇÃO DE SERVIÇOS
	INDICAÇÃO DE VENTILADORES		INDICAÇÃO DE ELEVADORES
	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS		INDICAÇÃO DE FUMOS
	INDICAÇÃO DE PAVIMENTOS		INDICAÇÃO DE CIMENTOS
	INDICAÇÃO DE REVESTIMENTOS		INDICAÇÃO DE REVESTIMENTOS

**NOTAS**  
 OBSERVAR AS MEDIDAS E DIMENSÕES DE TODOS OS MATERIAIS E ELEMENTOS DE CONSTRUÇÃO.  
 O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER EXECUTADO EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE ENCAMBIO E OS REQUISITOS DE QUALIDADE DE CONSTRUÇÃO DO PROJETO.  
 A EXECUÇÃO DO PROJETO DEVE SER FEITA EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE ENCAMBIO E OS REQUISITOS DE QUALIDADE DE CONSTRUÇÃO DO PROJETO.  
 A EXECUÇÃO DO PROJETO DEVE SER FEITA EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE ENCAMBIO E OS REQUISITOS DE QUALIDADE DE CONSTRUÇÃO DO PROJETO.  
 A EXECUÇÃO DO PROJETO DEVE SER FEITA EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE ENCAMBIO E OS REQUISITOS DE QUALIDADE DE CONSTRUÇÃO DO PROJETO.

**FADE** Fundação Nacional de Desenvolvimento  
**BRASIL** Ministério da Educação  
**PROJETO PADRÃO - FNDE**

NOME: \_\_\_\_\_  
 ENDEREÇO: \_\_\_\_\_  
 C.A.U. / RUA: \_\_\_\_\_

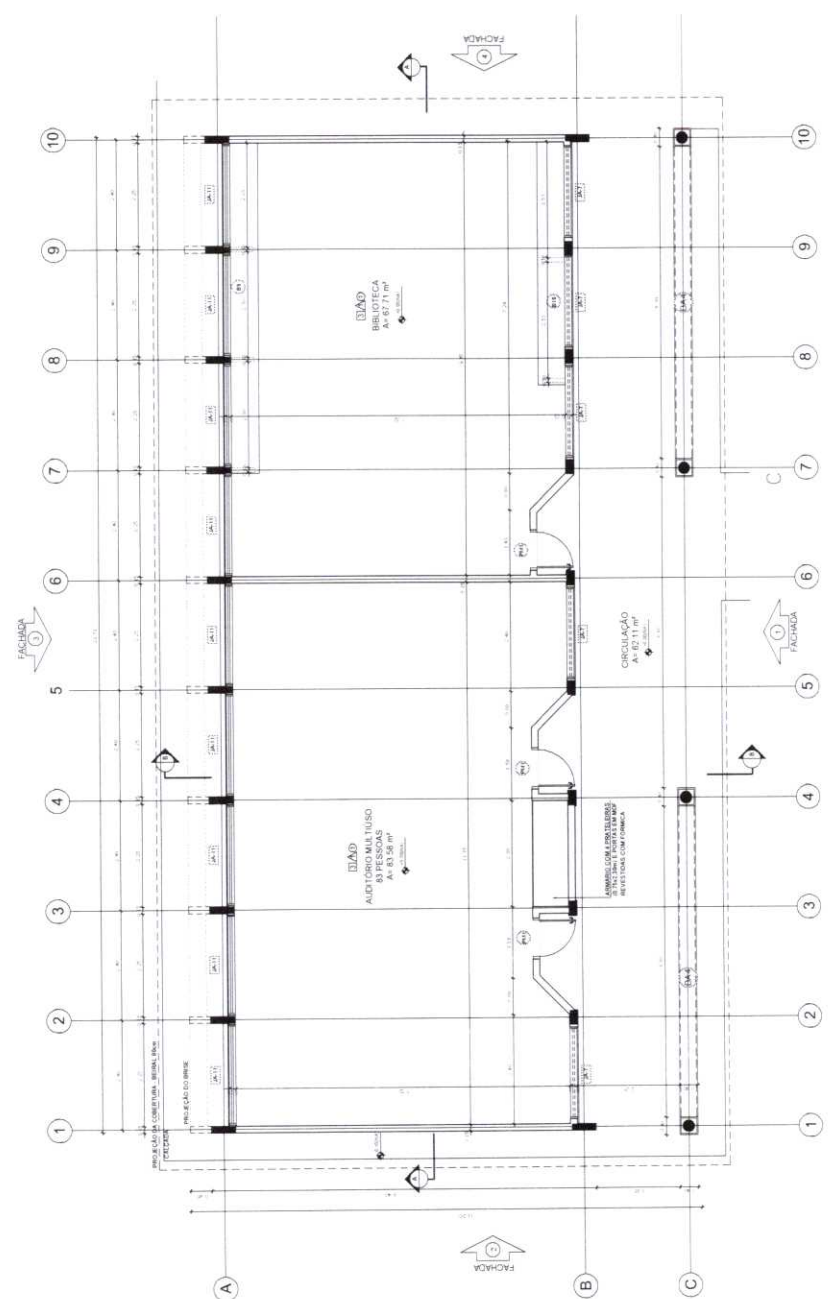
PROJETO: \_\_\_\_\_  
 R\$ 000,00 / R\$ 000,00

DATA: \_\_\_\_\_

**ESCOLA 12 SALAS DE AULA**  
**PROJETO DE ARQUITETURA**

BLOCO B - PEDAGÓGICO  
 PLANTA BAIXA

ARQ 1244



**1 PLANTA BAIXA**  
ESCALA 1/50

**QUADRO DE ÁREAS**

Item	Área (m²)	Área (m²)	Área (m²)
1	1.200,00	1.200,00	1.200,00
2	1.200,00	1.200,00	1.200,00
3	1.200,00	1.200,00	1.200,00
4	1.200,00	1.200,00	1.200,00
5	1.200,00	1.200,00	1.200,00
6	1.200,00	1.200,00	1.200,00
7	1.200,00	1.200,00	1.200,00
8	1.200,00	1.200,00	1.200,00
9	1.200,00	1.200,00	1.200,00
10	1.200,00	1.200,00	1.200,00

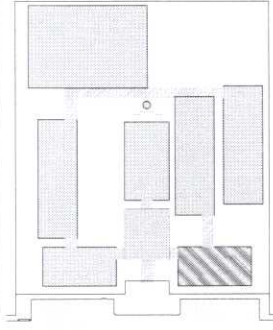
**LEGENDA**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	PARALELOS 11"	m²	1.200,00	R\$ 1,50	R\$ 1.800,00
2	MOISÉS 20"	m²	1.200,00	R\$ 1,50	R\$ 1.800,00
3	MOISÉS 20"	m²	1.200,00	R\$ 1,50	R\$ 1.800,00
4	MOISÉS 20"	m²	1.200,00	R\$ 1,50	R\$ 1.800,00
5	MOISÉS 20"	m²	1.200,00	R\$ 1,50	R\$ 1.800,00
6	MOISÉS 20"	m²	1.200,00	R\$ 1,50	R\$ 1.800,00
7	MOISÉS 20"	m²	1.200,00	R\$ 1,50	R\$ 1.800,00
8	MOISÉS 20"	m²	1.200,00	R\$ 1,50	R\$ 1.800,00
9	MOISÉS 20"	m²	1.200,00	R\$ 1,50	R\$ 1.800,00
10	MOISÉS 20"	m²	1.200,00	R\$ 1,50	R\$ 1.800,00

**ESPECIFICAÇÕES**

- 1 - CERÂMICA 11" X 11" X 10MM
- 2 - CERÂMICA 11" X 11" X 10MM
- 3 - CERÂMICA 11" X 11" X 10MM
- 4 - CERÂMICA 11" X 11" X 10MM
- 5 - CERÂMICA 11" X 11" X 10MM
- 6 - CERÂMICA 11" X 11" X 10MM
- 7 - CERÂMICA 11" X 11" X 10MM
- 8 - CERÂMICA 11" X 11" X 10MM
- 9 - CERÂMICA 11" X 11" X 10MM
- 10 - CERÂMICA 11" X 11" X 10MM





CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA	INDICAÇÃO DE PAREDE	INDICAÇÃO DE COLUNA
	INDICAÇÃO DE PAREDE	INDICAÇÃO DE COLUNA
	INDICAÇÃO DE CORTES	ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FAMILIAR	INDICAÇÃO DE ESTILO
	INDICAÇÃO DE PAREDE LAMELADA	INDICAÇÃO DE FAMILIAR

**NOTAS**

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
- VERIFICAR AS COTAÇÕES DE ACABAMENTO E NÍVEIS DE PAVIMENTO
- ESPECIFICAR O TIPO DE REVESTIMENTO DE PAREDES E TETO
- ESPECIFICAR O TIPO DE REVESTIMENTO DE PAVIMENTO
- ESPECIFICAR O TIPO DE REVESTIMENTO DE PAREDES E TETO
- ESPECIFICAR O TIPO DE REVESTIMENTO DE PAVIMENTO
- ESPECIFICAR O TIPO DE REVESTIMENTO DE PAREDES E TETO
- ESPECIFICAR O TIPO DE REVESTIMENTO DE PAVIMENTO

**REFERÊNCIAS**

- MANUAL DE PROJETO
- MANUAL DE DETALHES
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

**FNE** Fundação Nacional de Educação  
 Ministério da Educação  
 PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO: UF

PROPOSTA: ANO

RESP: TÉCNICO

DATA: / /

CAU/CREA

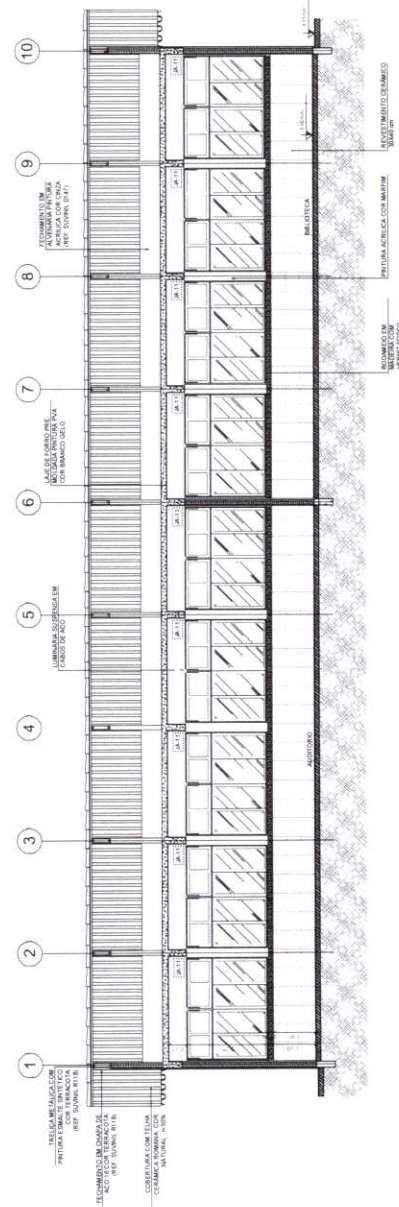
ESCALA: 1:50

**COMISSÃO PERMANENTE**

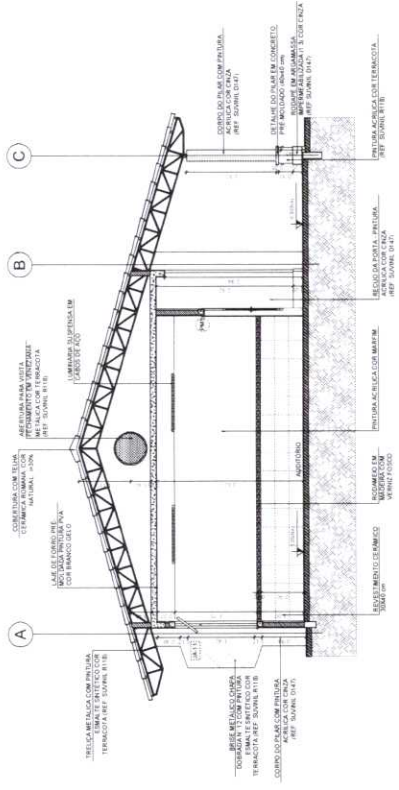
ESCOLA 12 SALAS DE AULA  
 PROJETO DE ARQUITETURA

ARQ

13/42



**1** CORTE A-A  
 ESCALA 1/50



**2** CORTE B-B  
 ESCALA 1/50

✓



**ESCOLA DE REFERÊNCIA**

ESCOLA	PROFESSOR	PROFESSORA	PROFESSORES
PROFESSOR	PROFESSORA	PROFESSORES	PROFESSORAS

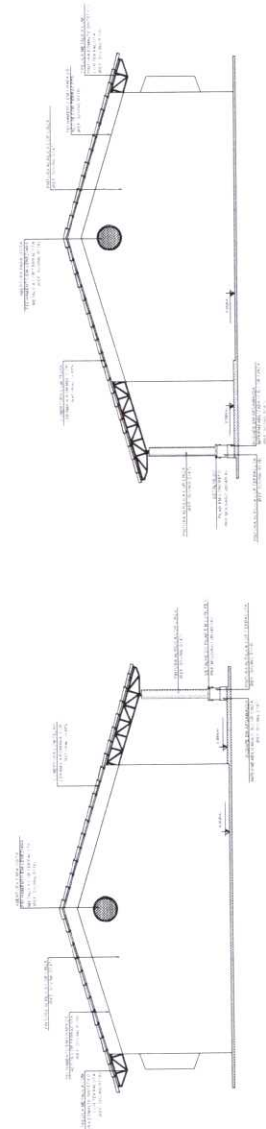
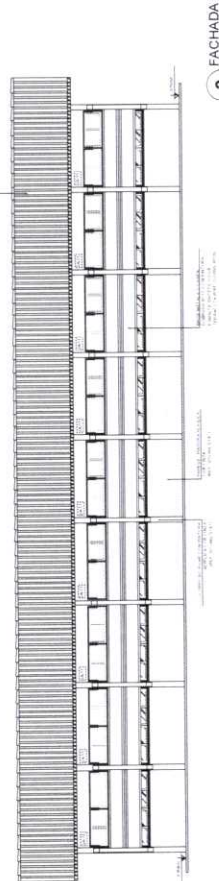
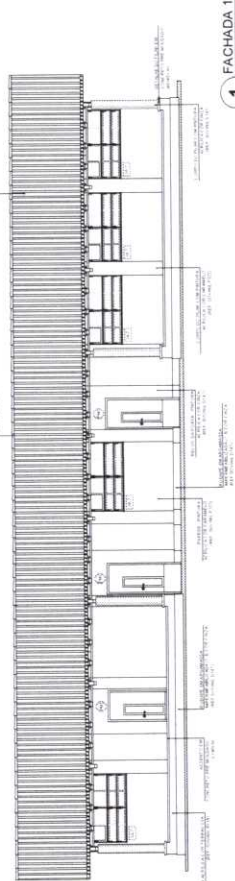
**PROJETO PADRÃO - FNDE**

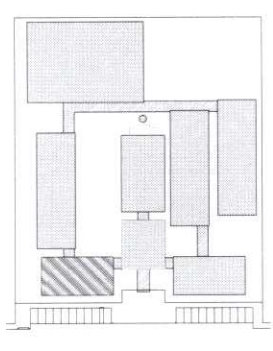
Ministério da Educação  
**FNDE** FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO

**ESCOLA 12 SALAS DE AULA**  
PROJETO DE ARQUITETURA

PROJETO	PROFESSOR	PROFESSORA	PROFESSORES
PROFESSOR	PROFESSORA	PROFESSORES	PROFESSORAS

ARQ 1442





CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA

	INDICAÇÃO DE PAREDE		INDICAÇÃO DE PORTA
	INDICAÇÃO DE JANELA		INDICAÇÃO DE ESCADA
	INDICAÇÃO DE PORTA COM FECHADURA		INDICAÇÃO DE PORTA COM FECHADURA E MANEJO
	INDICAÇÃO DE PORTA COM FECHADURA E MANEJO		INDICAÇÃO DE PORTA COM FECHADURA E MANEJO

NOTAS

1. VERIFICAR E REVISAR O PROJETO ANTES DE INICIAR O EXECUÇÃO.

2. VERIFICAR E REVISAR O PROJETO ANTES DE INICIAR O EXECUÇÃO.

3. VERIFICAR E REVISAR O PROJETO ANTES DE INICIAR O EXECUÇÃO.

4. VERIFICAR E REVISAR O PROJETO ANTES DE INICIAR O EXECUÇÃO.

5. VERIFICAR E REVISAR O PROJETO ANTES DE INICIAR O EXECUÇÃO.

6. VERIFICAR E REVISAR O PROJETO ANTES DE INICIAR O EXECUÇÃO.

7. VERIFICAR E REVISAR O PROJETO ANTES DE INICIAR O EXECUÇÃO.

8. VERIFICAR E REVISAR O PROJETO ANTES DE INICIAR O EXECUÇÃO.

9. VERIFICAR E REVISAR O PROJETO ANTES DE INICIAR O EXECUÇÃO.

10. VERIFICAR E REVISAR O PROJETO ANTES DE INICIAR O EXECUÇÃO.

REFERÊNCIA

PLANO DE DIMENSÕES E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

**FADE** Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo

Ministério da Educação

Projeto Padrão - FNDE

MUNICÍPIO: UF

PROPRIETÁRIO

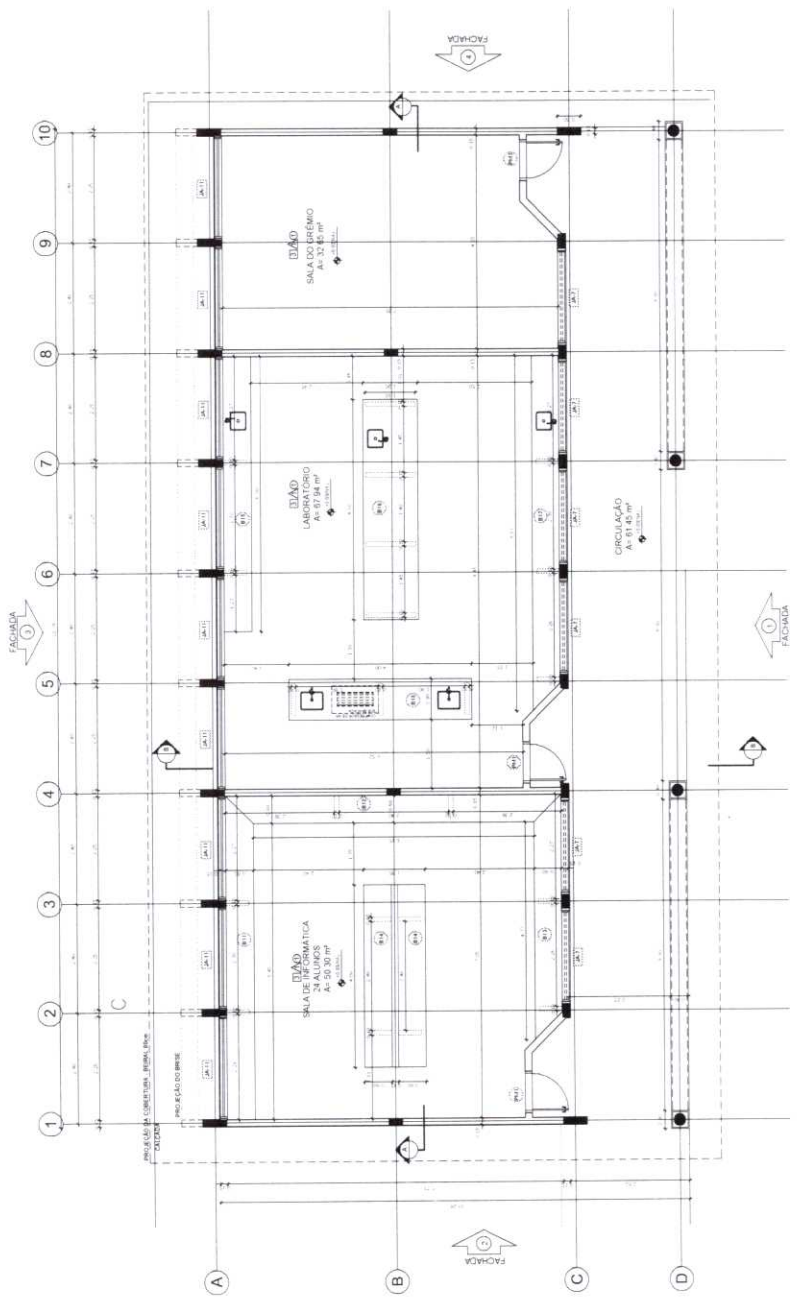
ENFERMEIRO

PROF. TÊNICO

CAU/DRE

15/42

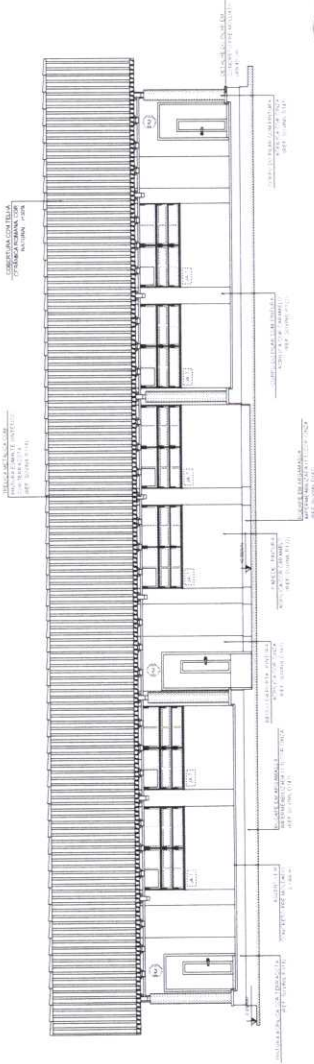
ESPECIFICAÇÕES



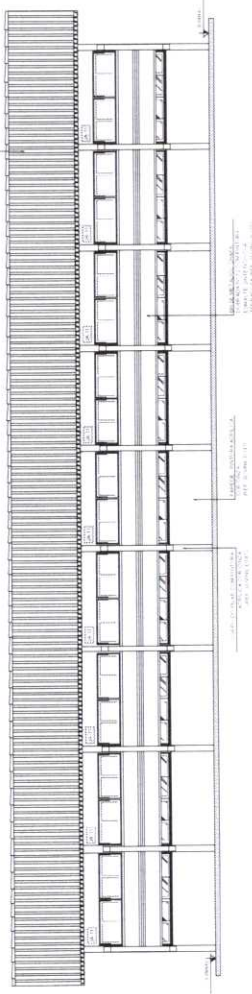
1 PLANTA BAIXA  
ESCALA 1/50

QUADRO DE ÁREAS																				
<table border="1"> <tr> <th>Item</th> <th>Acabamento</th> <th>Área (m²)</th> <th>Perímetro</th> </tr> <tr> <td>1</td> <td>SALA DE INFORMÁTICA</td> <td>50,00 m²</td> <td>32,72 m</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>LABORATÓRIO</td> <td>101,00 m²</td> <td>22,22 m</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>SALA DO BARRIO</td> <td>32,80 m²</td> <td>22,22 m</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>CIRCULAÇÃO</td> <td>61,45 m²</td> <td>32,22 m</td> </tr> </table> <p>ÁREA TOTAL DO PROJETO: 145,25 m²</p>	Item	Acabamento	Área (m²)	Perímetro	1	SALA DE INFORMÁTICA	50,00 m²	32,72 m	2	LABORATÓRIO	101,00 m²	22,22 m	3	SALA DO BARRIO	32,80 m²	22,22 m	4	CIRCULAÇÃO	61,45 m²	32,22 m
Item	Acabamento	Área (m²)	Perímetro																	
1	SALA DE INFORMÁTICA	50,00 m²	32,72 m																	
2	LABORATÓRIO	101,00 m²	22,22 m																	
3	SALA DO BARRIO	32,80 m²	22,22 m																	
4	CIRCULAÇÃO	61,45 m²	32,22 m																	
<p>ESPECIFICAÇÕES</p> <p>1. PAREDE DE ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND.</p> <p>2. PAREDE DE ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND.</p> <p>3. PAREDE DE ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND.</p> <p>4. PAREDE DE ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND.</p> <p>5. PAREDE DE ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND.</p> <p>6. PAREDE DE ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND.</p> <p>7. PAREDE DE ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND.</p> <p>8. PAREDE DE ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND.</p> <p>9. PAREDE DE ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND.</p> <p>10. PAREDE DE ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND.</p>																				
<p>LEGENDA</p> <p>1. PAREDE DE ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND.</p> <p>2. PAREDE DE ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND.</p> <p>3. PAREDE DE ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND.</p> <p>4. PAREDE DE ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND.</p> <p>5. PAREDE DE ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND.</p> <p>6. PAREDE DE ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND.</p> <p>7. PAREDE DE ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND.</p> <p>8. PAREDE DE ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND.</p> <p>9. PAREDE DE ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND.</p> <p>10. PAREDE DE ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND.</p>																				

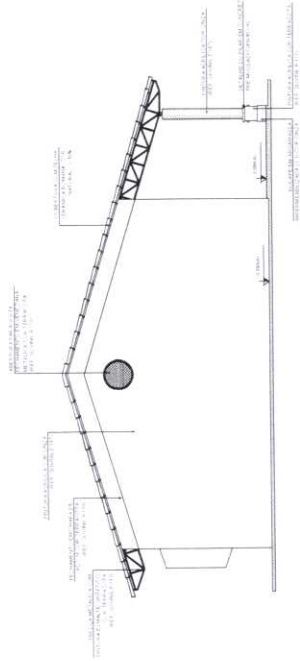




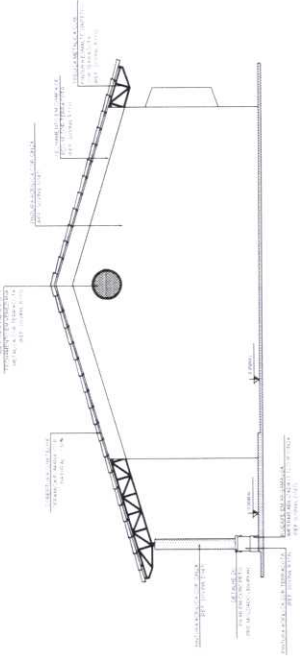
**1** FACHADA 1  
ESCALA 1/50



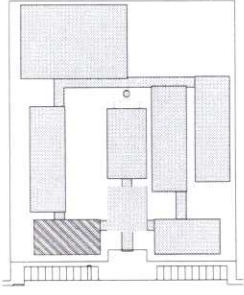
**2** FACHADA 3  
ESCALA 1/50



**3** FACHADA 2  
ESCALA 1/50



**4** FACHADA 4  
ESCALA 1/50



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA

	INDICAR A POSIÇÃO DO PAVILÃO		INDICAR O PAVILÃO DE ATIVIDADES
	INDICAR A POSIÇÃO DO PAVILÃO DE ATIVIDADES		INDICAR A POSIÇÃO DO PAVILÃO DE ATIVIDADES
	INDICAR A POSIÇÃO DO PAVILÃO DE ATIVIDADES		INDICAR A POSIÇÃO DO PAVILÃO DE ATIVIDADES

NOTAS

RESOLUÇÃO E MONTAGEM DO PROJETO DE ARQUITETURA DE ACORDO COM O EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 002/2011 DO GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE. O PROJETO DE ARQUITETURA É O RESULTADO DO TRABALHO REALIZADO PELO PROJETO DE ARQUITETURA DE ACORDO COM O EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 002/2011 DO GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE. O PROJETO DE ARQUITETURA É O RESULTADO DO TRABALHO REALIZADO PELO PROJETO DE ARQUITETURA DE ACORDO COM O EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 002/2011 DO GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE. O PROJETO DE ARQUITETURA É O RESULTADO DO TRABALHO REALIZADO PELO PROJETO DE ARQUITETURA DE ACORDO COM O EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 002/2011 DO GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE.

REFERÊNCIAS

PARÂMETROS DE REFERÊNCIA PARA O DESENHO E EXECUÇÃO TÉCNICA

**FADE** Fundação de Amparo à Educação do Estado do Rio Grande do Norte

Ministério da Educação

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO Nº: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_\_

PROJETO Nº: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_\_

PROJETO Nº: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_\_

PROJETO Nº: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_\_

PROJETO Nº: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_\_

PROJETO Nº: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_\_

PROJETO Nº: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_\_

PROJETO Nº: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_\_

PROJETO Nº: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_\_

PROJETO Nº: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_\_

PROJETO Nº: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_\_

PROJETO Nº: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_\_

PROJETO Nº: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_\_

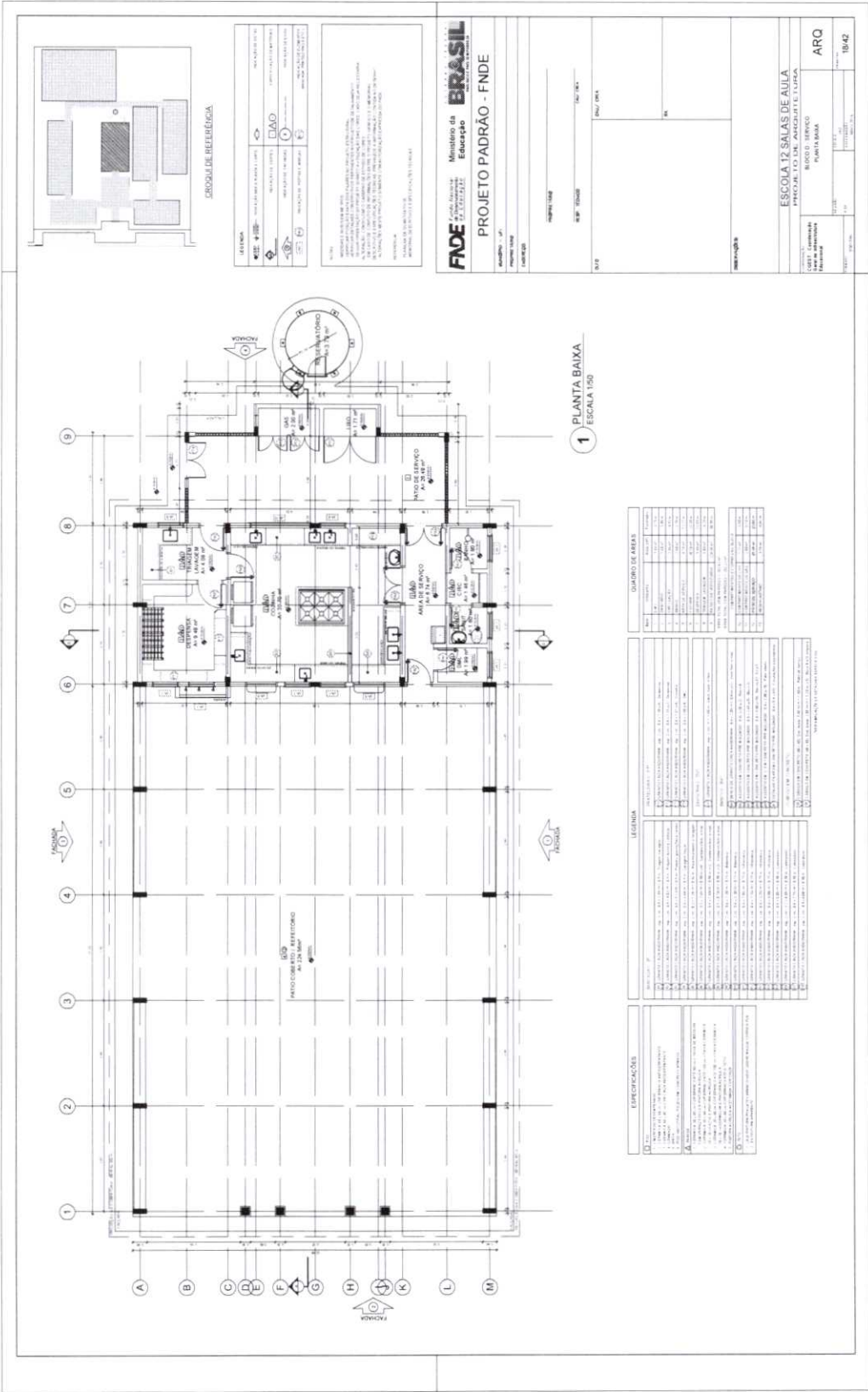
PROJETO Nº: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_\_

PROJETO Nº: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_\_

PROJETO Nº: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_\_







1 PLANTA BAIXA  
ESCALA 1:50

LEGENDA

1	ALVENARIA DE CIMENTO
2	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE
3	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS
4	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS E LAJOTA
5	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS E LAJOTA E TUBO
6	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS E LAJOTA E TUBO E TUBO
7	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS E LAJOTA E TUBO E TUBO E TUBO
8	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS E LAJOTA E TUBO E TUBO E TUBO E TUBO
9	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS E LAJOTA E TUBO E TUBO E TUBO E TUBO E TUBO

PROJETO DE REDE DE DRENAÇÃO

PROJETO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

FADE  
Ministério da Educação  
PROJETO PADRÃO - FNDE

ESPECIFICAÇÕES

1	ALVENARIA DE CIMENTO
2	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE
3	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS
4	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS E LAJOTA
5	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS E LAJOTA E TUBO
6	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS E LAJOTA E TUBO E TUBO
7	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS E LAJOTA E TUBO E TUBO E TUBO E TUBO
8	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS E LAJOTA E TUBO E TUBO E TUBO E TUBO E TUBO
9	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS E LAJOTA E TUBO E TUBO E TUBO E TUBO E TUBO E TUBO

QUADRO DE ÁREAS

ÁREA	ÁREA ÚTIL	ÁREA BRUTA
1	...	...
2	...	...
3	...	...
4	...	...
5	...	...
6	...	...
7	...	...
8	...	...
9	...	...

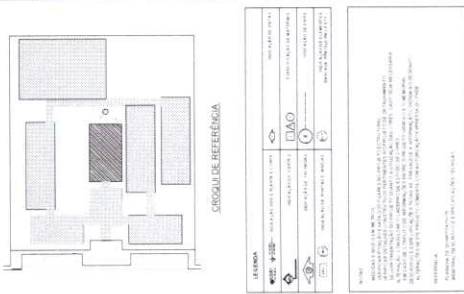
LEGENDA

1	ALVENARIA DE CIMENTO
2	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE
3	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS
4	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS E LAJOTA
5	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS E LAJOTA E TUBO
6	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS E LAJOTA E TUBO E TUBO
7	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS E LAJOTA E TUBO E TUBO E TUBO E TUBO
8	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS E LAJOTA E TUBO E TUBO E TUBO E TUBO E TUBO
9	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS E LAJOTA E TUBO E TUBO E TUBO E TUBO E TUBO E TUBO

ESPECIFICAÇÕES

1	ALVENARIA DE CIMENTO
2	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE
3	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS
4	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS E LAJOTA
5	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS E LAJOTA E TUBO
6	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS E LAJOTA E TUBO E TUBO
7	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS E LAJOTA E TUBO E TUBO E TUBO E TUBO
8	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS E LAJOTA E TUBO E TUBO E TUBO E TUBO E TUBO
9	ALVENARIA DE CIMENTO COM REDE E TUBOS E LAJOTA E TUBO E TUBO E TUBO E TUBO E TUBO E TUBO

9



<p><b>LEGENDA</b></p> <p>  CONCRETO   ALVENARIA   ARMADURA   ISOLAMENTO   REVESTIMENTO DE PISO   REVESTIMENTO DE PAREDE   REVESTIMENTO DE TETO         </p>	<p><b>PROJETO</b></p> <p>  ARQUITETURA   ESTRUTURA   MECÂNICA   ELÉTRICA   PLUMBAGEM         </p>
---	---

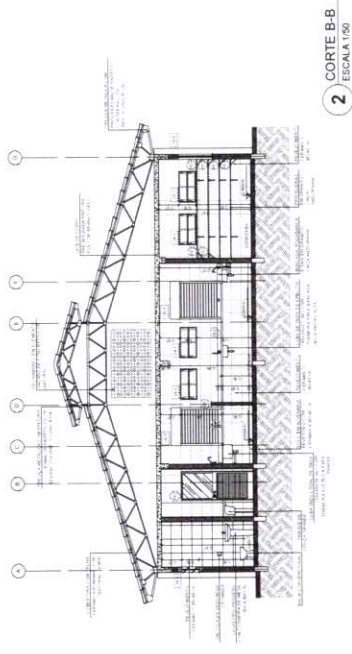
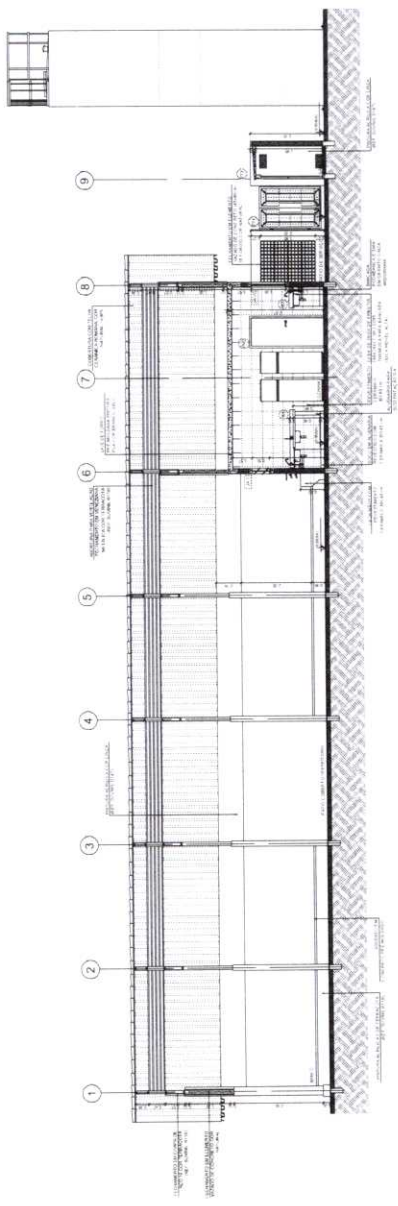
**FNDE** Ministério da Educação

**PROJETO PADRÃO - FNDE**

ALUNOS: \_\_\_\_\_  
 ANO: \_\_\_\_\_  
 TURMA: \_\_\_\_\_  
 DATA: \_\_\_\_\_

ESCOLA: 12 SALAS DE AULA  
 PROJETO DE ARQUITETURA

ARQ  
 1942



9



ORDENAMENTO DE REFERÊNCIA

LEGENDA

→	MUR DE ALVENARIA
▭	PORTAL
○	PORTAL
○	PORTAL
○	PORTAL
○	PORTAL
○	PORTAL

PROJETO PADRÃO - FNDE

Ministério da Educação  
**BRASIL**

ESCOLA 12 SALAS DE AULA  
PROJETO DE ARQUITETURA

ARQ

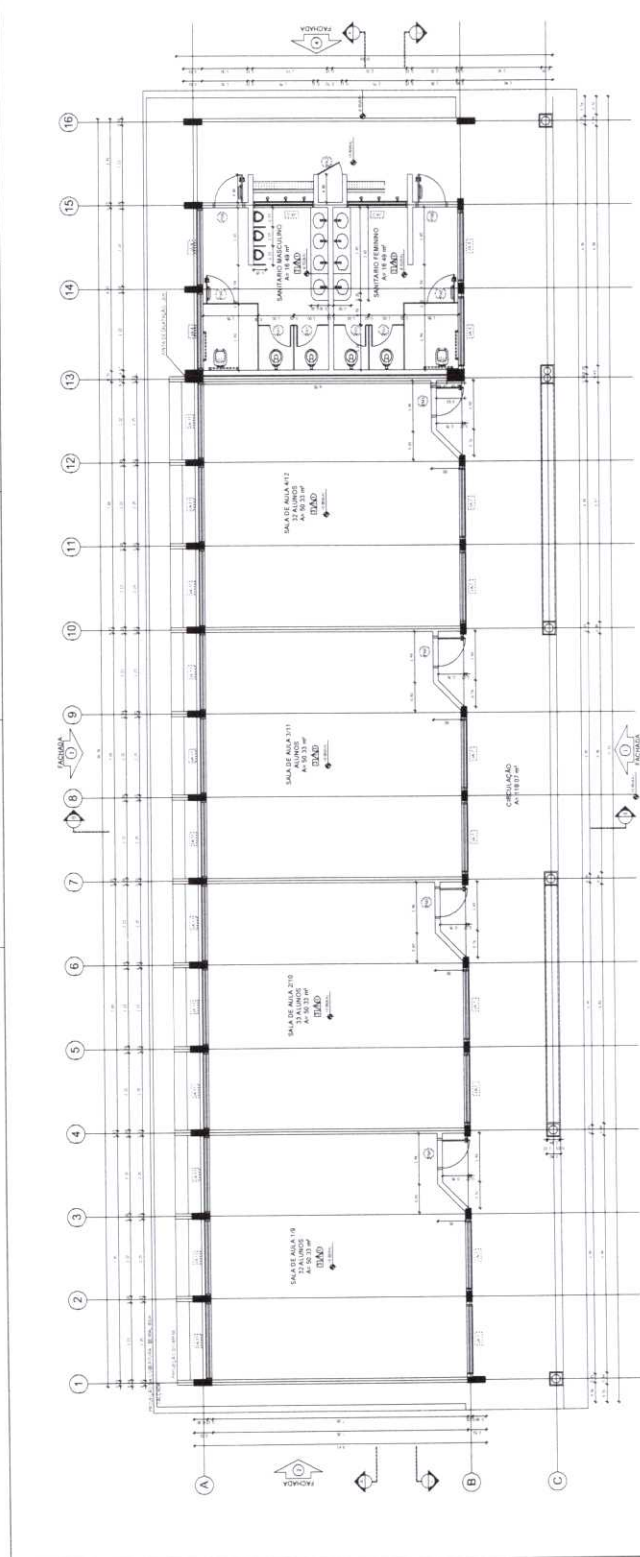
2042

1 FACHADA 1  
ESCALA 1/50

2 FACHADA 3  
ESCALA 1/50

3 FACHADA 2  
ESCALA 1/50

4 FACHADA 4  
ESCALA 1/50



1 PLANTA BAIXA  
ESCALA 1:50

ESPECIFICACOES		LICITACAO		QUANTIDADE DE AREAS	
1	ALUMINIO 6063 T50	1	ALUMINIO 6063 T50	1	ALUMINIO 6063 T50
2	ALUMINIO 6063 T50	2	ALUMINIO 6063 T50	2	ALUMINIO 6063 T50
3	ALUMINIO 6063 T50	3	ALUMINIO 6063 T50	3	ALUMINIO 6063 T50
4	ALUMINIO 6063 T50	4	ALUMINIO 6063 T50	4	ALUMINIO 6063 T50
5	ALUMINIO 6063 T50	5	ALUMINIO 6063 T50	5	ALUMINIO 6063 T50
6	ALUMINIO 6063 T50	6	ALUMINIO 6063 T50	6	ALUMINIO 6063 T50
7	ALUMINIO 6063 T50	7	ALUMINIO 6063 T50	7	ALUMINIO 6063 T50
8	ALUMINIO 6063 T50	8	ALUMINIO 6063 T50	8	ALUMINIO 6063 T50
9	ALUMINIO 6063 T50	9	ALUMINIO 6063 T50	9	ALUMINIO 6063 T50
10	ALUMINIO 6063 T50	10	ALUMINIO 6063 T50	10	ALUMINIO 6063 T50
11	ALUMINIO 6063 T50	11	ALUMINIO 6063 T50	11	ALUMINIO 6063 T50
12	ALUMINIO 6063 T50	12	ALUMINIO 6063 T50	12	ALUMINIO 6063 T50
13	ALUMINIO 6063 T50	13	ALUMINIO 6063 T50	13	ALUMINIO 6063 T50
14	ALUMINIO 6063 T50	14	ALUMINIO 6063 T50	14	ALUMINIO 6063 T50
15	ALUMINIO 6063 T50	15	ALUMINIO 6063 T50	15	ALUMINIO 6063 T50
16	ALUMINIO 6063 T50	16	ALUMINIO 6063 T50	16	ALUMINIO 6063 T50

**LEGENDA**

ALUMINIO 6063 T50  
 ALUMINIO 6063 T50  
 ALUMINIO 6063 T50  
 ALUMINIO 6063 T50

**CIRCUITO DE REFERENCIA**

ALUMINIO 6063 T50  
 ALUMINIO 6063 T50  
 ALUMINIO 6063 T50  
 ALUMINIO 6063 T50

**FNE** Fundação Nacional de Educação

**BRASIL**

**PROJETO PADRAO - FNE**

PROJETO: ESCOLA T2 SALAS DE AULA  
 LOCAL: FUNDACAO DE EDUCACAO DE SANTA MARIA  
 ESTADO: RS  
 MUNICÍPIO: SANTA MARIA

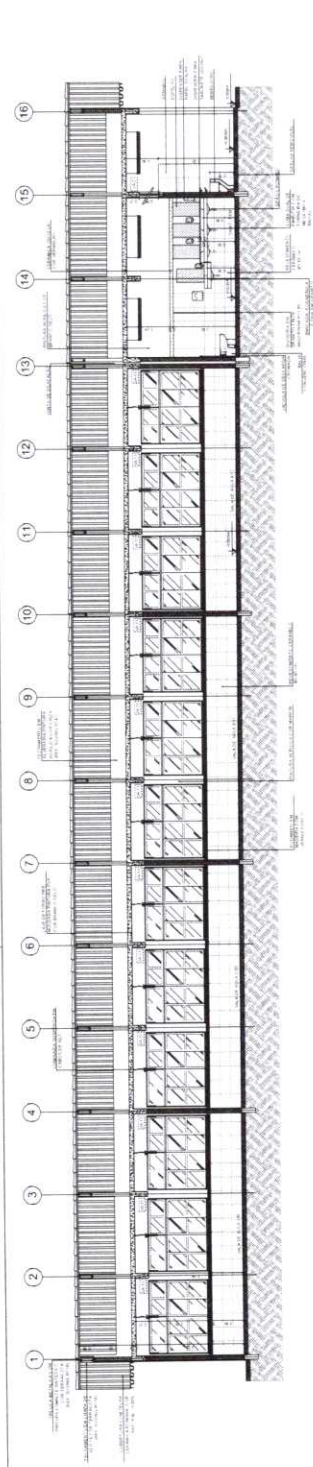
ARQUITETO: [Nome] / [Cargo]  
 DATA: [Data]

ESCALA: 1:50  
 FOLHA: 21/42

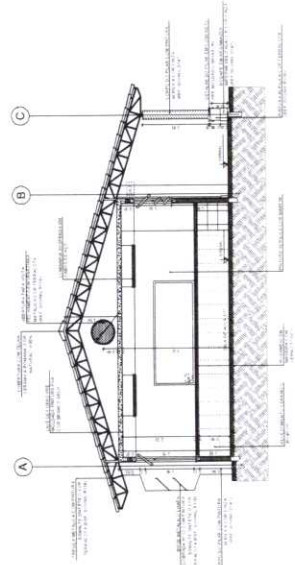
ESCOLA T2 SALAS DE AULA  
 PROJETO DE ARQUITETURA  
 FUNDACAO DE EDUCACAO DE SANTA MARIA



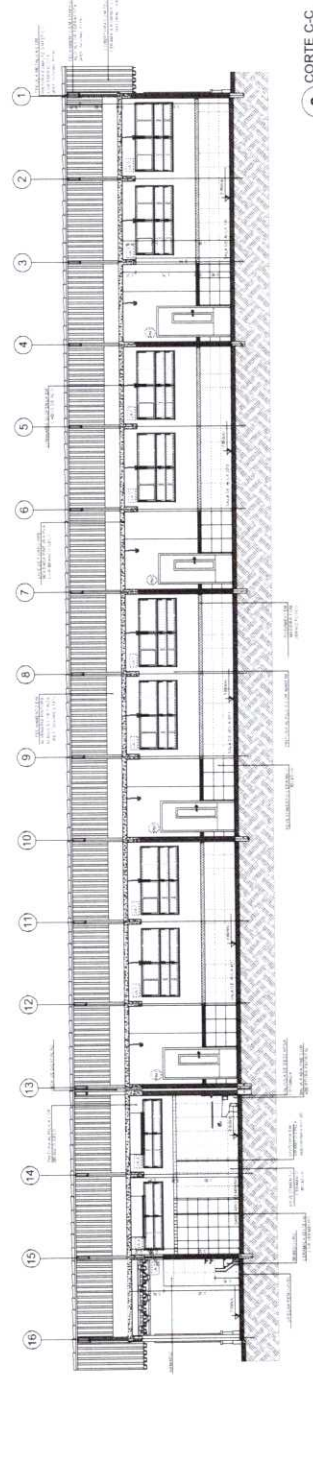
9



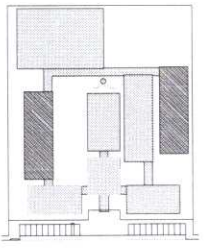
1 CORTE A-A  
ESCALA 1:50



2 CORTE B-B  
ESCALA 1:50



3 CORTE C-C  
ESCALA 1:50



CROQUI DE REFERENCIA

ESCALA	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO
1:50	1:50	1:50	1:50	1:50
1:50	1:50	1:50	1:50	1:50
1:50	1:50	1:50	1:50	1:50
1:50	1:50	1:50	1:50	1:50
1:50	1:50	1:50	1:50	1:50

FNE  
Fundação Nacional de Educação  
Ministério da Educação  
PROJETO PADRÃO - FNE

ESCOLA 12 SALAS DE AULA  
PROJETO DE ARQUITETURA

PROJETO PADRÃO - FNE

PROJETO PADRÃO - FNE

PROJETO PADRÃO - FNE

PROJETO PADRÃO - FNE

PROJETO PADRÃO - FNE

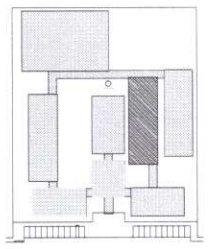
PROJETO PADRÃO - FNE

PROJETO PADRÃO - FNE

PROJETO PADRÃO - FNE







ESQUEMA DE REFERÊNCIA

**FADE** Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo

**Ministério da Educação**

**BRASIL**

PROJETO PADRÃO - FNDE

ESCALA: 1:50

PROJETO: 01

PROJETO: 02

PROJETO: 03

PROJETO: 04

PROJETO: 05

PROJETO: 06

PROJETO: 07

PROJETO: 08

PROJETO: 09

PROJETO: 10

PROJETO: 11

PROJETO: 12

PROJETO: 13

PROJETO: 14

PROJETO: 15

PROJETO: 16

PROJETO: 17

PROJETO: 18

PROJETO: 19

PROJETO: 20

PROJETO: 21

PROJETO: 22

PROJETO: 23

PROJETO: 24

PROJETO: 25

PROJETO: 26

PROJETO: 27

PROJETO: 28

PROJETO: 29

PROJETO: 30

PROJETO: 31

PROJETO: 32

PROJETO: 33

PROJETO: 34

PROJETO: 35

PROJETO: 36

PROJETO: 37

PROJETO: 38

PROJETO: 39

PROJETO: 40

PROJETO: 41

PROJETO: 42

PROJETO: 43

PROJETO: 44

PROJETO: 45

PROJETO: 46

PROJETO: 47

PROJETO: 48

PROJETO: 49

PROJETO: 50

PROJETO: 51

PROJETO: 52

PROJETO: 53

PROJETO: 54

PROJETO: 55

PROJETO: 56

PROJETO: 57

PROJETO: 58

PROJETO: 59

PROJETO: 60

PROJETO: 61

PROJETO: 62

PROJETO: 63

PROJETO: 64

PROJETO: 65

PROJETO: 66

PROJETO: 67

PROJETO: 68

PROJETO: 69

PROJETO: 70

PROJETO: 71

PROJETO: 72

PROJETO: 73

PROJETO: 74

PROJETO: 75

PROJETO: 76

PROJETO: 77

PROJETO: 78

PROJETO: 79

PROJETO: 80

PROJETO: 81

PROJETO: 82

PROJETO: 83

PROJETO: 84

PROJETO: 85

PROJETO: 86

PROJETO: 87

PROJETO: 88

PROJETO: 89

PROJETO: 90

PROJETO: 91

PROJETO: 92

PROJETO: 93

PROJETO: 94

PROJETO: 95

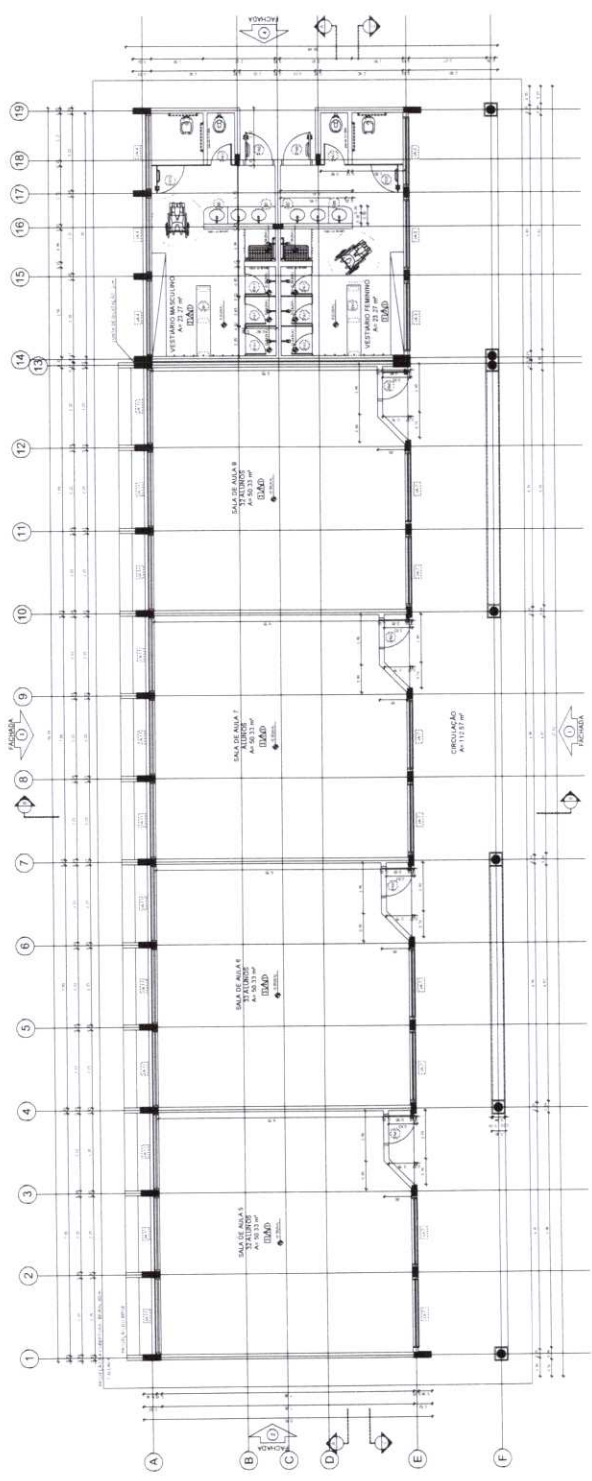
PROJETO: 96

PROJETO: 97

PROJETO: 98

PROJETO: 99

PROJETO: 100

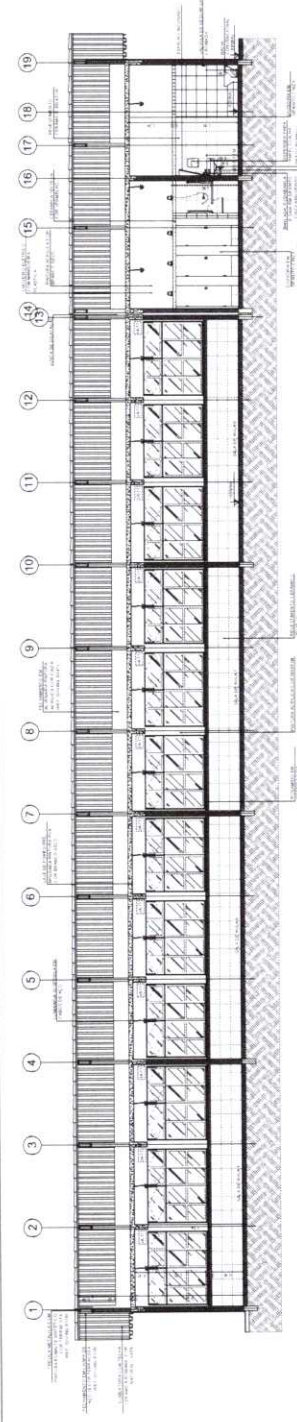


1 PLANTA BAIXA  
ESCALA 1:50

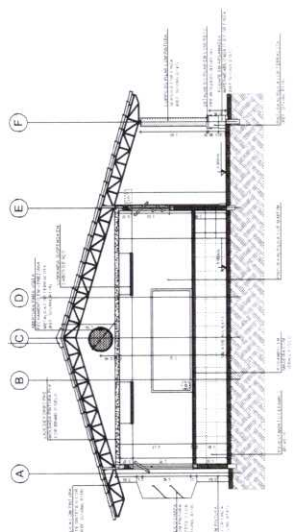
ESPECIFICAÇÕES		QUANTIDADE DE ÁREAS	
Item	Descrição	Quantidade	Área (m²)
1	SALA DE AULA 1	1	40,00
2	SALA DE AULA 2	1	40,00
3	SALA DE AULA 3	1	40,00
4	SALA DE AULA 4	1	40,00
5	SALA DE AULA 5	1	40,00
6	SALA DE AULA 6	1	40,00
7	SALA DE AULA 7	1	40,00
8	SALA DE AULA 8	1	40,00
9	SALA DE AULA 9	1	40,00
10	SALA DE AULA 10	1	40,00
11	SALA DE AULA 11	1	40,00
12	SALA DE AULA 12	1	40,00
13	SALA DE AULA 13	1	40,00
14	SALA DE AULA 14	1	40,00
15	SALA DE AULA 15	1	40,00
16	SALA DE AULA 16	1	40,00
17	SALA DE AULA 17	1	40,00
18	SALA DE AULA 18	1	40,00
19	SALA DE AULA 19	1	40,00
20	SALA DE AULA 20	1	40,00
21	SALA DE AULA 21	1	40,00
22	SALA DE AULA 22	1	40,00
23	SALA DE AULA 23	1	40,00
24	SALA DE AULA 24	1	40,00
25	SALA DE AULA 25	1	40,00
26	SALA DE AULA 26	1	40,00
27	SALA DE AULA 27	1	40,00
28	SALA DE AULA 28	1	40,00
29	SALA DE AULA 29	1	40,00
30	SALA DE AULA 30	1	40,00
31	SALA DE AULA 31	1	40,00
32	SALA DE AULA 32	1	40,00
33	SALA DE AULA 33	1	40,00
34	SALA DE AULA 34	1	40,00
35	SALA DE AULA 35	1	40,00
36	SALA DE AULA 36	1	40,00
37	SALA DE AULA 37	1	40,00
38	SALA DE AULA 38	1	40,00
39	SALA DE AULA 39	1	40,00
40	SALA DE AULA 40	1	40,00
41	SALA DE AULA 41	1	40,00
42	SALA DE AULA 42	1	40,00
43	SALA DE AULA 43	1	40,00
44	SALA DE AULA 44	1	40,00
45	SALA DE AULA 45	1	40,00
46	SALA DE AULA 46	1	40,00
47	SALA DE AULA 47	1	40,00
48	SALA DE AULA 48	1	40,00
49	SALA DE AULA 49	1	40,00
50	SALA DE AULA 50	1	40,00
51	SALA DE AULA 51	1	40,00
52	SALA DE AULA 52	1	40,00
53	SALA DE AULA 53	1	40,00
54	SALA DE AULA 54	1	40,00
55	SALA DE AULA 55	1	40,00
56	SALA DE AULA 56	1	40,00
57	SALA DE AULA 57	1	40,00
58	SALA DE AULA 58	1	40,00
59	SALA DE AULA 59	1	40,00
60	SALA DE AULA 60	1	40,00
61	SALA DE AULA 61	1	40,00
62	SALA DE AULA 62	1	40,00
63	SALA DE AULA 63	1	40,00
64	SALA DE AULA 64	1	40,00
65	SALA DE AULA 65	1	40,00
66	SALA DE AULA 66	1	40,00
67	SALA DE AULA 67	1	40,00
68	SALA DE AULA 68	1	40,00
69	SALA DE AULA 69	1	40,00
70	SALA DE AULA 70	1	40,00
71	SALA DE AULA 71	1	40,00
72	SALA DE AULA 72	1	40,00
73	SALA DE AULA 73	1	40,00
74	SALA DE AULA 74	1	40,00
75	SALA DE AULA 75	1	40,00
76	SALA DE AULA 76	1	40,00
77	SALA DE AULA 77	1	40,00
78	SALA DE AULA 78	1	40,00
79	SALA DE AULA 79	1	40,00
80	SALA DE AULA 80	1	40,00
81	SALA DE AULA 81	1	40,00
82	SALA DE AULA 82	1	40,00
83	SALA DE AULA 83	1	40,00
84	SALA DE AULA 84	1	40,00
85	SALA DE AULA 85	1	40,00
86	SALA DE AULA 86	1	40,00
87	SALA DE AULA 87	1	40,00
88	SALA DE AULA 88	1	40,00
89	SALA DE AULA 89	1	40,00
90	SALA DE AULA 90	1	40,00
91	SALA DE AULA 91	1	40,00
92	SALA DE AULA 92	1	40,00
93	SALA DE AULA 93	1	40,00
94	SALA DE AULA 94	1	40,00
95	SALA DE AULA 95	1	40,00
96	SALA DE AULA 96	1	40,00
97	SALA DE AULA 97	1	40,00
98	SALA DE AULA 98	1	40,00
99	SALA DE AULA 99	1	40,00
100	SALA DE AULA 100	1	40,00



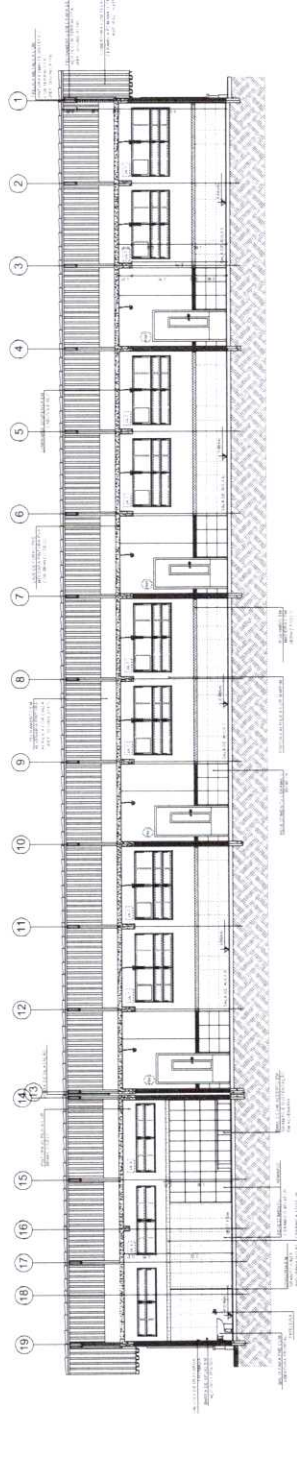
7



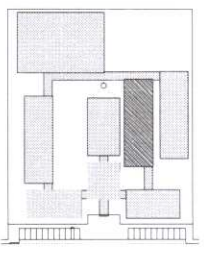
1 CORTE A-A  
ESCALA 1/50



2 CORTE B-B  
ESCALA 1/50



3 CORTE C-C  
ESCALA 1/50



LEGENDA

[Symbol]	REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	[Symbol]	REDE DE ABASTECIMENTO DE GÁS
[Symbol]	REDE DE DRENAÇÃO	[Symbol]	REDE DE ABASTECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA
[Symbol]	REDE DE SANEAMENTO BÁSICO	[Symbol]	REDE DE TELEFONIA
[Symbol]	REDE DE SINALIZAÇÃO DE TRÁFEGO	[Symbol]	REDE DE SINALIZAÇÃO DE PÉDESTRE
[Symbol]	REDE DE SINALIZAÇÃO DE VEÍCULO	[Symbol]	REDE DE SINALIZAÇÃO DE PÉDESTRE

NOTAS

1. VERIFICAR A LOCALIZAÇÃO DO PÓDIO, DA ESCADA E DO ELEVADOR EM RELAÇÃO ÀS REDES DE SERVIÇOS PÚBLICOS.

2. O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA E O PROJETO DE ESTRUTURA, SENDO NECESSÁRIAS AS COORDENADAS DE CADA ELEMENTO.

3. O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA E O PROJETO DE ESTRUTURA, SENDO NECESSÁRIAS AS COORDENADAS DE CADA ELEMENTO.

4. O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA E O PROJETO DE ESTRUTURA, SENDO NECESSÁRIAS AS COORDENADAS DE CADA ELEMENTO.

5. O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA E O PROJETO DE ESTRUTURA, SENDO NECESSÁRIAS AS COORDENADAS DE CADA ELEMENTO.

**FNDE**  
Fundação Nacional de Desenvolvimento da Educação  
Ministério da Educação

**BRASIL**

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO Nº 01/2012  
MUNICÍPIO DE ANAPIMÓDINO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

PROJETO Nº 01/2012  
MUNICÍPIO DE ANAPIMÓDINO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

ESCOLA 12 SALAS DE AULA  
PROJETO DE ARQUITETURA

ARQ  
25/42



9



**1 FACHADA 1**  
ESCALA 1:50

**2 FACHADA 3**  
ESCALA 1:50

**3 FACHADA 2**  
ESCALA 1:50

**4 FACHADA 4**  
ESCALA 1:50

**CROQUI DE REFERÊNCIA**

**LEGENDA**

1	ALVENARILHO DE CIMENTO	2	PORTA DE ALUMINIO
3	VIDRO	4	REDE DE DRENAÇÃO
5	TELHADO DE CIMENTO	6	DETALE DO TETO

**NOTAS**

1. VERificar a existência de tubos de drenagem e a sua ligação ao sistema de esgoto.
2. O telhado deve ser executado com inclinação de 12% para o exterior.
3. A fachada deve ser executada com alvenaria de cimento.
4. As portas devem ser executadas em alumínio.
5. O vidro deve ser executado em vidro laminado.

**PROJETO PADRÃO - FNDE**

**FNDE** Fundação Nacional de Desenvolvimento  
Ministério da Educação

ESCALA: 1:50

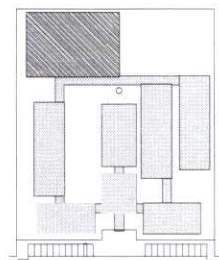
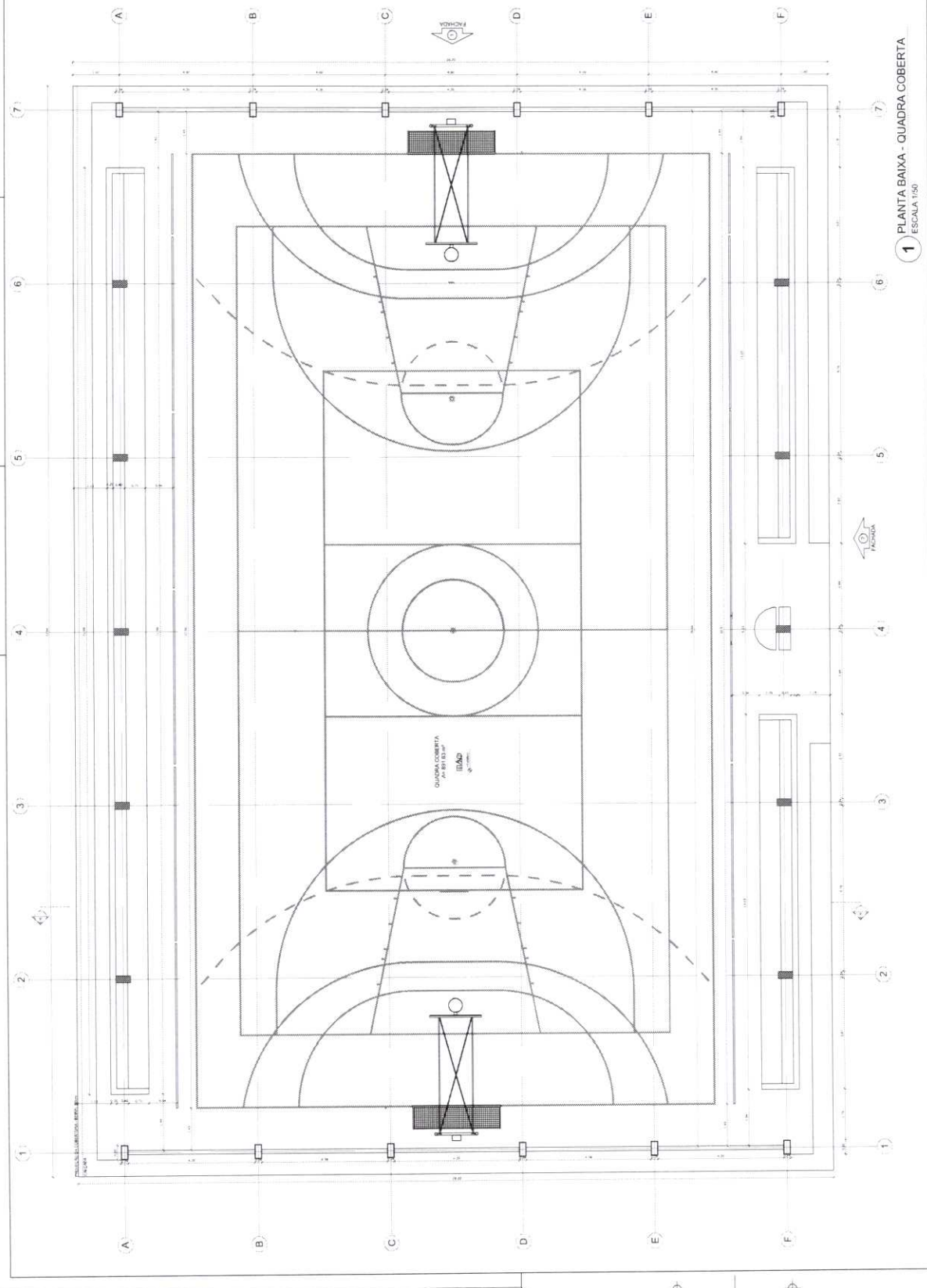
PROJETO PADRÃO - FNDE

**ESCOLA 12 SALAS DE AULA**  
PROJETO DE ARQUITETURA

ARQ. 26/42



9



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA	INDICADOR DE QUANTIDADE	INDICADOR DE TIPO	INDICADOR DE QUANTIDADE
→	→	□	→
→	→	□	→
→	→	□	→

NOTAS:  
 1) O BOMBEIRO DEVE TER ACESSO ÀS SALAS DE AULAS E ÀS SALAS DE ATIVIDADES.  
 2) A QUADRA DEVE TER ACESSO ÀS SALAS DE AULAS E ÀS SALAS DE ATIVIDADES.  
 3) A QUADRA DEVE TER ACESSO ÀS SALAS DE AULAS E ÀS SALAS DE ATIVIDADES.  
 4) A QUADRA DEVE TER ACESSO ÀS SALAS DE AULAS E ÀS SALAS DE ATIVIDADES.  
 5) A QUADRA DEVE TER ACESSO ÀS SALAS DE AULAS E ÀS SALAS DE ATIVIDADES.  
 6) A QUADRA DEVE TER ACESSO ÀS SALAS DE AULAS E ÀS SALAS DE ATIVIDADES.  
 7) A QUADRA DEVE TER ACESSO ÀS SALAS DE AULAS E ÀS SALAS DE ATIVIDADES.

**FNDE** Fundação Nacional de Desenvolvimento

**Ministério da Educação**

**PROJETO PADRÃO - FNDE**

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

ESCOLA 12 SALAS DE AULA

PROJETO DE RECONSTRUÇÃO

QUADRA COBERTA

PLANTA BAIXA

ARQ

27/42

1 PLANTA BAIXA - QUADRA COBERTA  
 ESCALA 1:50



COBERTURA COM TELA DE FIBER GLASS  
COM VELO DE PROTEÇÃO (1mm)

TRILHA DE FIBRA COM TELA DE FIBER GLASS  
COM VELO DE PROTEÇÃO (1mm)

1 - COBERTURA COM TELA DE FIBER GLASS  
COM VELO DE PROTEÇÃO (1mm)

2 - PLANO METÁLICO GALVANIZADO E PERFIL  
DE ALUMÍNIO PARA O TUBO DE CIMENTO  
COM TELA DE FIBER GLASS COM VELO DE PROTEÇÃO (1mm)

3 - CONCRETO ARMADO PARA O TUBO DE CIMENTO  
COM TELA DE FIBER GLASS COM VELO DE PROTEÇÃO (1mm)

4 - TUBO DE CIMENTO  
COM TELA DE FIBER GLASS COM VELO DE PROTEÇÃO (1mm)

5 - TUBO DE CIMENTO  
COM TELA DE FIBER GLASS COM VELO DE PROTEÇÃO (1mm)

6 - TUBO DE CIMENTO  
COM TELA DE FIBER GLASS COM VELO DE PROTEÇÃO (1mm)

7 - TUBO DE CIMENTO  
COM TELA DE FIBER GLASS COM VELO DE PROTEÇÃO (1mm)

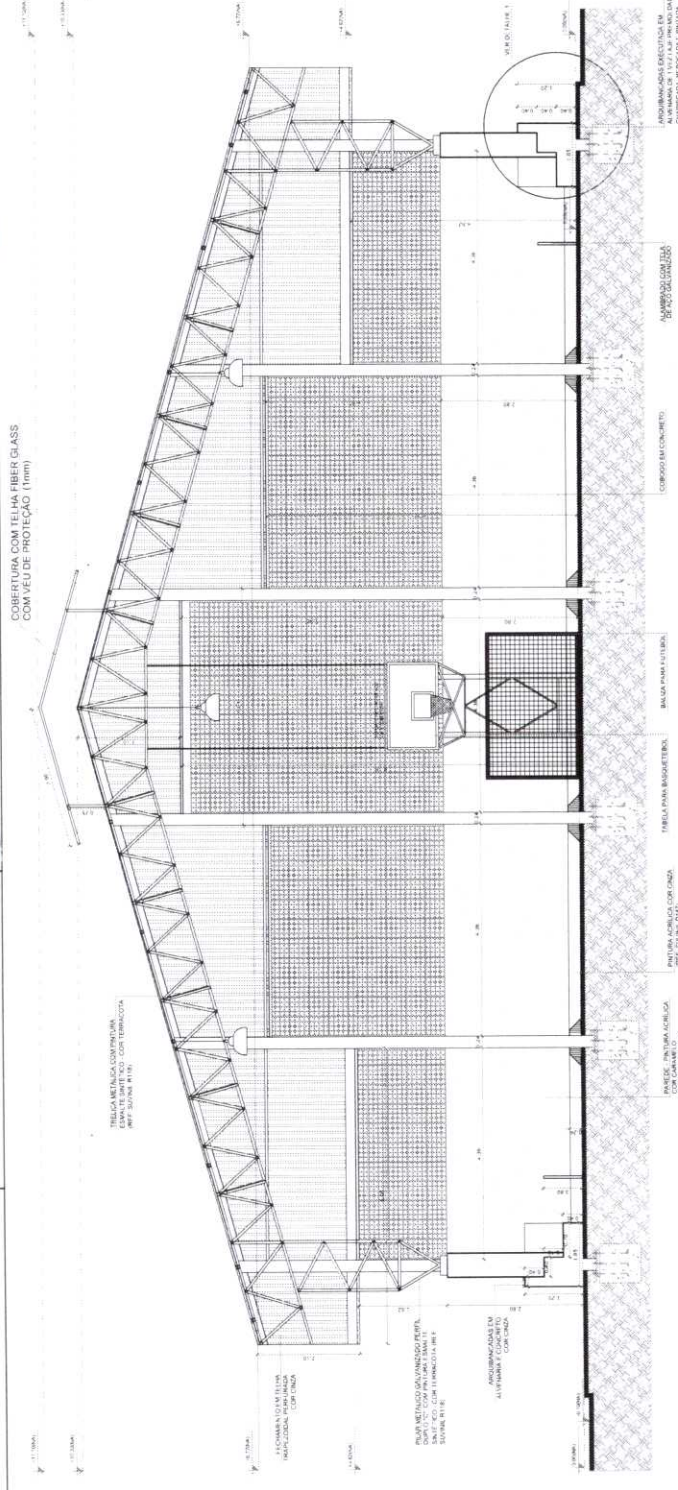
8 - TUBO DE CIMENTO  
COM TELA DE FIBER GLASS COM VELO DE PROTEÇÃO (1mm)

9 - TUBO DE CIMENTO  
COM TELA DE FIBER GLASS COM VELO DE PROTEÇÃO (1mm)

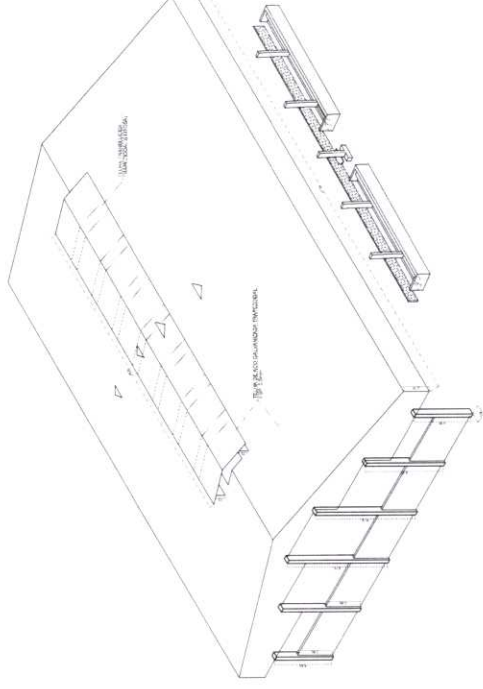
10 - TUBO DE CIMENTO  
COM TELA DE FIBER GLASS COM VELO DE PROTEÇÃO (1mm)

11 - TUBO DE CIMENTO  
COM TELA DE FIBER GLASS COM VELO DE PROTEÇÃO (1mm)

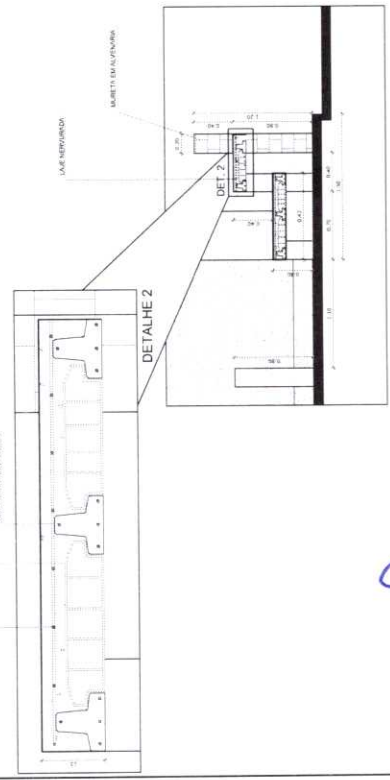
12 - TUBO DE CIMENTO  
COM TELA DE FIBER GLASS COM VELO DE PROTEÇÃO (1mm)



1 CORTE A-A  
ESCALA 1/50

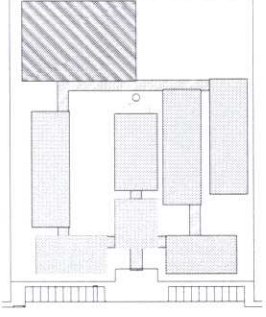


3 PERSPECTIVA ISOMÉTRICA  
SEM ESCALA



DETALHE 1

2 DETALHES ARQUIBANCADA  
ESCALA 1/50



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA	
	INDICAÇÃO DE TETO
	INDICAÇÃO DE TUBO DE CIMENTO
	INDICAÇÃO DE CORTE
	INDICAÇÃO DE PAREDE
	INDICAÇÃO DE PORTA
	INDICAÇÃO DE JANELA
	INDICAÇÃO DE ESCADA
	INDICAÇÃO DE ELEMENTO DE ARQUITETURA

**NOTAS:**  
1 - VERIFICAR A QUANTIDADE DE TUBOS DE CIMENTO PARA O PROJETO ESTRUTURAL.  
2 - VERIFICAR A QUANTIDADE DE TUBOS DE CIMENTO PARA O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE CIMENTO.  
3 - VERIFICAR A QUANTIDADE DE TUBOS DE CIMENTO PARA O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE CIMENTO.  
4 - VERIFICAR A QUANTIDADE DE TUBOS DE CIMENTO PARA O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE CIMENTO.  
5 - VERIFICAR A QUANTIDADE DE TUBOS DE CIMENTO PARA O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE CIMENTO.  
6 - VERIFICAR A QUANTIDADE DE TUBOS DE CIMENTO PARA O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE CIMENTO.  
7 - VERIFICAR A QUANTIDADE DE TUBOS DE CIMENTO PARA O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE CIMENTO.  
8 - VERIFICAR A QUANTIDADE DE TUBOS DE CIMENTO PARA O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE CIMENTO.  
9 - VERIFICAR A QUANTIDADE DE TUBOS DE CIMENTO PARA O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE CIMENTO.  
10 - VERIFICAR A QUANTIDADE DE TUBOS DE CIMENTO PARA O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE CIMENTO.  
11 - VERIFICAR A QUANTIDADE DE TUBOS DE CIMENTO PARA O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE CIMENTO.  
12 - VERIFICAR A QUANTIDADE DE TUBOS DE CIMENTO PARA O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE CIMENTO.

**FNDE** Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação  
Ministério da Educação  
PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO: UF: \_\_\_\_\_  
PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_  
NÚMERO: \_\_\_\_\_  
PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_  
RESP. TÉCNICO: \_\_\_\_\_  
CIDADE: \_\_\_\_\_  
ESTADO: \_\_\_\_\_

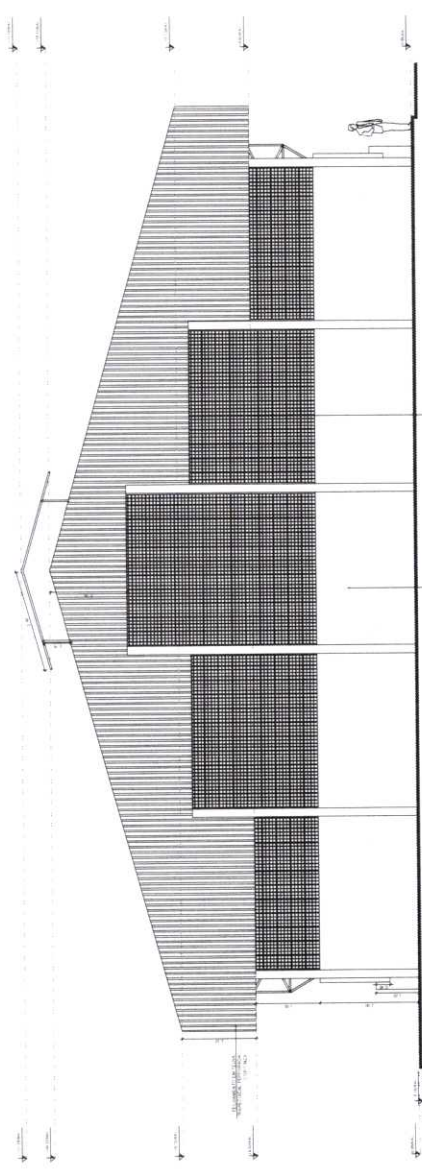
**COMISSÃO PERMANENTE LICITAÇÃO - P.M.P. - COMISSÃO PERMANENTE LICITAÇÃO**  
Nº 859  
e

ESCOLA 12 SALAS DE AULA  
PROJETO DE ARQUITETURA

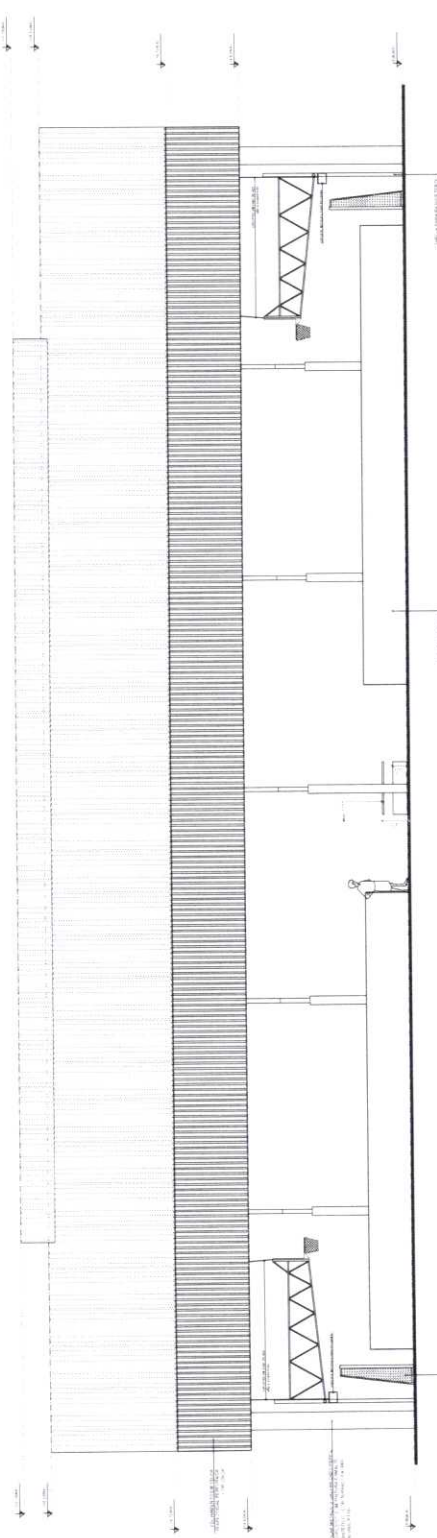
QUADRA COBERTA  
CORTE A-A  
DETALHES

ARQ

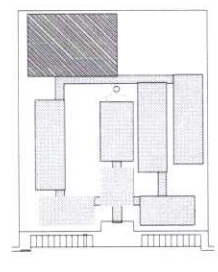
FOLHA Nº 28/42



1 FACHADA 1  
ESCALA 1:50



2 FACHADA 2  
ESCALA 1:50



GRUPO DE REFERÊNCIA

LEGENDA

	ÁREA DE INTERVENÇÃO	ÁREA DE INTERVENÇÃO
	ÁREA DE ESTUDO	ÁREA DE ESTUDO
	ÁREA DE REFERÊNCIA	ÁREA DE REFERÊNCIA
	ÁREA DE IMPACTO	ÁREA DE IMPACTO

NOTAS

1. O PROJETO DE ARQUITETURA É DE RESPONSABILIDADE DO ARQUITETO E DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA E O PROJETO DE EXECUÇÃO DE OBRAS.

2. O PROJETO DE ARQUITETURA É DE RESPONSABILIDADE DO ARQUITETO E DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA E O PROJETO DE EXECUÇÃO DE OBRAS.

3. O PROJETO DE ARQUITETURA É DE RESPONSABILIDADE DO ARQUITETO E DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA E O PROJETO DE EXECUÇÃO DE OBRAS.

4. O PROJETO DE ARQUITETURA É DE RESPONSABILIDADE DO ARQUITETO E DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA E O PROJETO DE EXECUÇÃO DE OBRAS.

5. O PROJETO DE ARQUITETURA É DE RESPONSABILIDADE DO ARQUITETO E DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA E O PROJETO DE EXECUÇÃO DE OBRAS.

6. O PROJETO DE ARQUITETURA É DE RESPONSABILIDADE DO ARQUITETO E DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA E O PROJETO DE EXECUÇÃO DE OBRAS.

7. O PROJETO DE ARQUITETURA É DE RESPONSABILIDADE DO ARQUITETO E DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA E O PROJETO DE EXECUÇÃO DE OBRAS.

8. O PROJETO DE ARQUITETURA É DE RESPONSABILIDADE DO ARQUITETO E DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA E O PROJETO DE EXECUÇÃO DE OBRAS.

9. O PROJETO DE ARQUITETURA É DE RESPONSABILIDADE DO ARQUITETO E DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA E O PROJETO DE EXECUÇÃO DE OBRAS.

10. O PROJETO DE ARQUITETURA É DE RESPONSABILIDADE DO ARQUITETO E DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA E O PROJETO DE EXECUÇÃO DE OBRAS.

**FNDE** Ministério da Educação  
**BRASIL**

PROJETO PADRÃO - FNDE

LOCAL: ...

UNIDADE: ...

PROJETO: ...

DATA: ...

PROJ. ARQ.:

PROJ. CIVIL:

PROJ. ELETRICIDADE:

PROJ. MECÂNICA:

PROJ. PAVIMENTAÇÃO:

PROJ. SANEAMENTO:

PROJ. SINALIZAÇÃO:

PROJ. TUBULAÇÕES:

PROJ. VENTILAÇÃO:

PROJ. ZONAMENTO:

ESCOLA 12 SALAS DE AULA

PROJETO DE ARQUITETURA

QUADRA-COBERTA

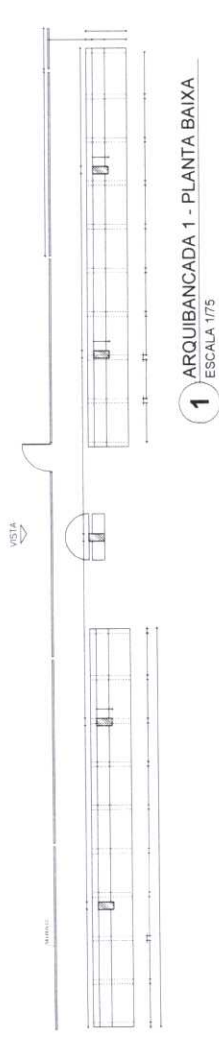
PROJETO

ARQ.

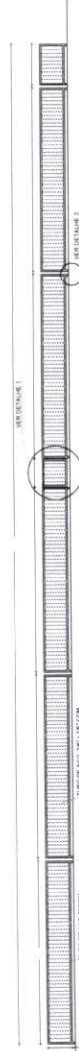
29/42



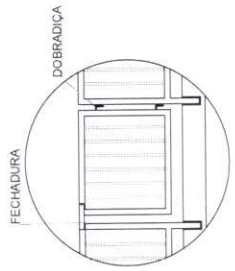
7



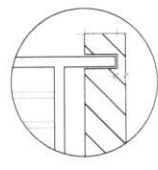
1 ARQUIBANCADA 1 - PLANTA BAIXA  
ESCALA 1/75



2 ALAMBRADO - VISTA  
ESCALA 1/75



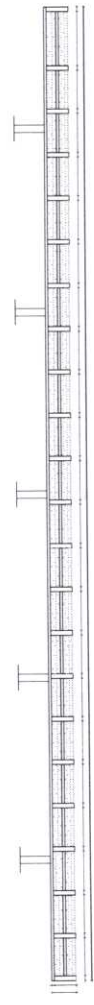
DETALHE 1  
SEM ESCALA



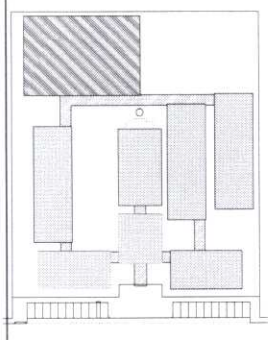
DETALHE 2  
SEM ESCALA



3 ARQUIBANCADA 2 - PLANTA BAIXA  
ESCALA 1/75



4 ARQUIBANCADA 2 - CORTE AA  
ESCALA 1/75



CROQUI DE REFERENCIA

LEGENDA	
	INDICAÇÃO DE ESCADAS
	INDICAÇÃO DE PORTAS
	INDICAÇÃO DE JANELAS
	INDICAÇÃO DE PAREDES
	INDICAÇÃO DE MOBILIÁRIO
	INDICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS
	INDICAÇÃO DE ÁREAS
	INDICAÇÃO DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE ACABAMENTOS
	INDICAÇÃO DE ALTURAS
	INDICAÇÃO DE NÍVEL
	INDICAÇÃO DE ORIENTAÇÃO
	INDICAÇÃO DE SEÇÕES
	INDICAÇÃO DE DETALHES
	INDICAÇÃO DE NOTAS

NOTAS  
 1. MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS.  
 2. VERIFICAR SE OS MATERIAIS E ACABAMENTOS SÃO DE QUALIDADE E SE ESTÃO DE ACORDO COM O PROJETO.  
 3. VERIFICAR SE OS MATERIAIS E ACABAMENTOS SÃO DE QUALIDADE E SE ESTÃO DE ACORDO COM O PROJETO.  
 4. VERIFICAR SE OS MATERIAIS E ACABAMENTOS SÃO DE QUALIDADE E SE ESTÃO DE ACORDO COM O PROJETO.  
 5. VERIFICAR SE OS MATERIAIS E ACABAMENTOS SÃO DE QUALIDADE E SE ESTÃO DE ACORDO COM O PROJETO.  
 6. VERIFICAR SE OS MATERIAIS E ACABAMENTOS SÃO DE QUALIDADE E SE ESTÃO DE ACORDO COM O PROJETO.  
 7. VERIFICAR SE OS MATERIAIS E ACABAMENTOS SÃO DE QUALIDADE E SE ESTÃO DE ACORDO COM O PROJETO.  
 8. VERIFICAR SE OS MATERIAIS E ACABAMENTOS SÃO DE QUALIDADE E SE ESTÃO DE ACORDO COM O PROJETO.  
 9. VERIFICAR SE OS MATERIAIS E ACABAMENTOS SÃO DE QUALIDADE E SE ESTÃO DE ACORDO COM O PROJETO.  
 10. VERIFICAR SE OS MATERIAIS E ACABAMENTOS SÃO DE QUALIDADE E SE ESTÃO DE ACORDO COM O PROJETO.

REFERÊNCIA  
 PLANO DE QUANTITATIVOS  
 MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

**FADE** Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo  
 Ministério da Educação  
**BRASIL**  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO: \_\_\_\_\_  
 PROJETO: \_\_\_\_\_  
 ENDEREÇO: \_\_\_\_\_

PROFESSOR (A): \_\_\_\_\_

RESP. TÉCNICO: \_\_\_\_\_

DATA: \_\_\_\_\_

PROJETO DE ARQUITETURA



ESCOLA 12 SALAS DE AULA

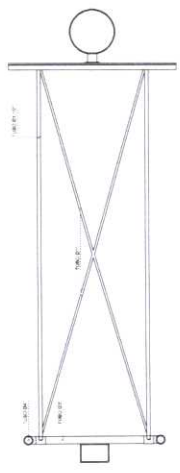
PROJETO DE ARQUITETURA

ARQ

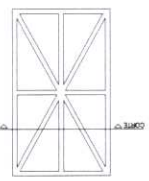
30442

P

TABELA ALÇAVEL DE BASQUETEBOL

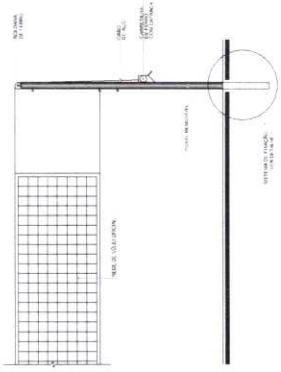


1 PLANTA BAIXA  
ESCALA 1/20



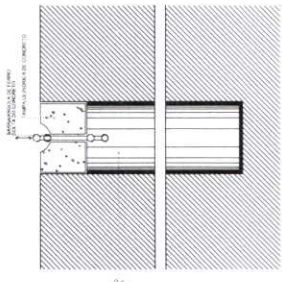
2 DETALHES DA FIXAÇÃO DA ARMAÇÃO  
ESCALA 1/20

REDE DE VOLEIBOL



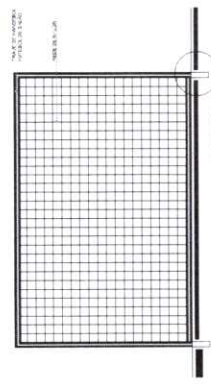
CRONOLOGIA DE REFERÊNCIA

7 VISTA FRONTAL  
ESCALA 1/20

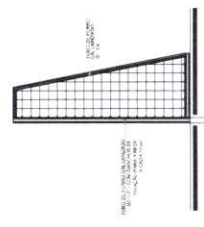


8 DETALHE DA FIXAÇÃO DAS TRAVES  
ESCALA 1/20

BALIZA DE FUTEBOL E HANDEBOL



5 VISTA FRONTAL  
ESCALA 1/20



6 VISTA LATERAL  
ESCALA 1/20

3 VISTA LATERAL  
ESCALA 1/20

4 VISTA FRONTAL  
ESCALA 1/20

LEGENDA	REDAÇÃO: [símbolo]	PROJETO: [símbolo]	REVISÃO: [símbolo]	APPROVAÇÃO: [símbolo]
	REDAÇÃO: [símbolo]	PROJETO: [símbolo]	REVISÃO: [símbolo]	APPROVAÇÃO: [símbolo]

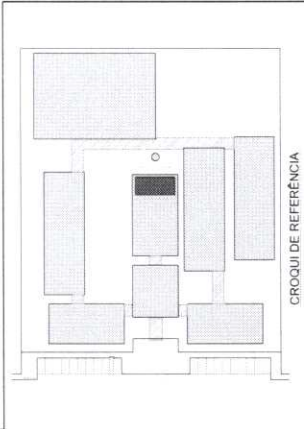
NOTA: Este projeto foi elaborado de acordo com o Projeto Básico de Referência aprovado pelo Conselho Nacional de Educação - CNE/CES, Resolução nº 11, de 18 de maio de 2007, e com o Projeto Básico de Referência aprovado pelo Conselho Nacional de Educação - CNE/CES, Resolução nº 11, de 18 de maio de 2007, e com o Projeto Básico de Referência aprovado pelo Conselho Nacional de Educação - CNE/CES, Resolução nº 11, de 18 de maio de 2007.

Ministério da Educação  
**BRASIL**  
PROJETO PADRÃO - FNDE

EMPRESA: \_\_\_\_\_  
PROJETO: \_\_\_\_\_  
LIVRO: \_\_\_\_\_  
FOLHA: \_\_\_\_\_  
DATA: \_\_\_\_\_

ESCOLA 12 SALAS DE AULA  
PROJETO DE ARQUITETURA  
ARQ. \_\_\_\_\_  
Nº \_\_\_\_\_





**LEGENDA:**

	MEDIDA MOTIVADA COM 10%	MEDIDAS DE BÊNTO
	MEDIDA MOTIVADA COM 10%	MEDIDAS DE BÊNTO
	MEDIDA MOTIVADA COM 10%	MEDIDAS DE BÊNTO
	MEDIDA MOTIVADA COM 10%	MEDIDAS DE BÊNTO

A PREENCHIMENTO DO PROJETO.

**NOTAS:**

- 1- O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PLANO DE TRABALHO.
- 2- O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PLANO DE TRABALHO.
- 3- O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PLANO DE TRABALHO.
- 4- O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PLANO DE TRABALHO.
- 5- O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PLANO DE TRABALHO.

**REFERÊNCIAS:**

- 1- PLANO DE TRABALHO.
- 2- PLANO DE TRABALHO.
- 3- PLANO DE TRABALHO.
- 4- PLANO DE TRABALHO.
- 5- PLANO DE TRABALHO.

**FNAE** Fundação Nacional de Educação

Ministério da Educação

**PROJETO PADRÃO - FNDE**

PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_

PROJETADO: \_\_\_\_\_

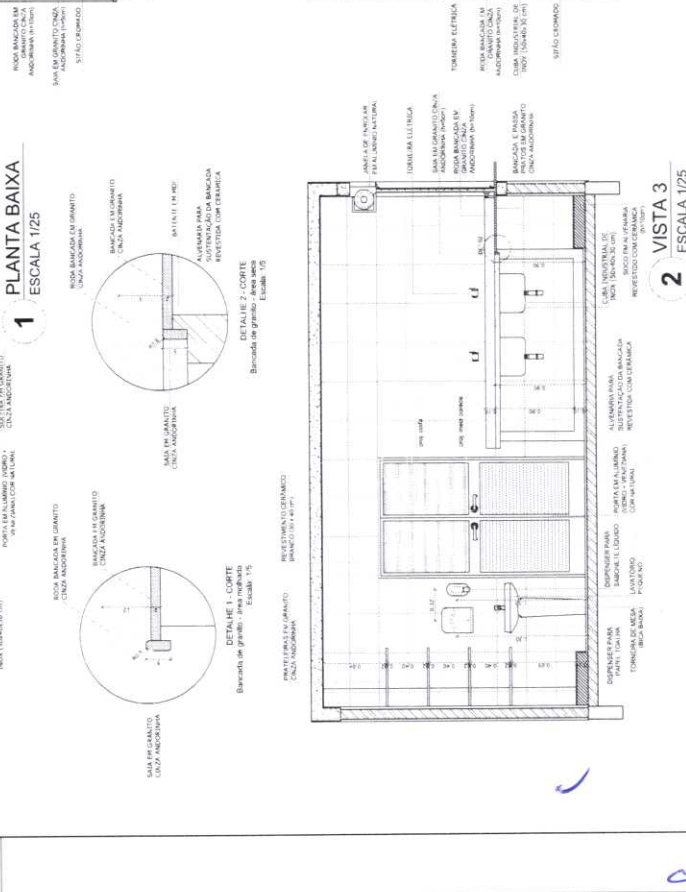
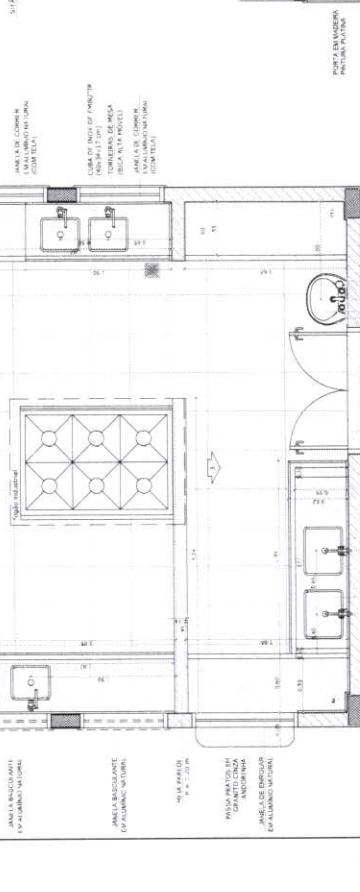
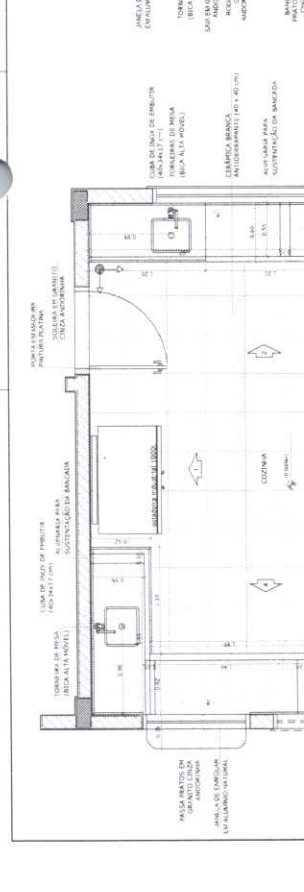
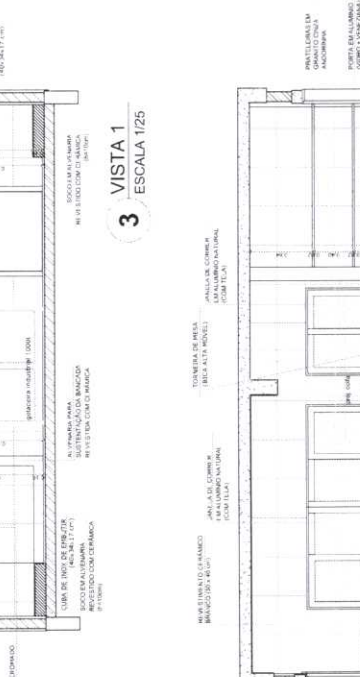
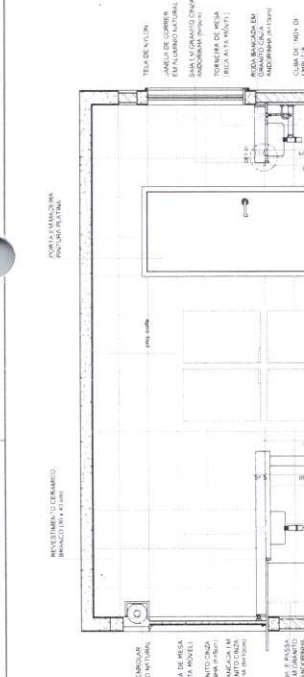
REVISOR: \_\_\_\_\_

DATA: \_\_\_\_\_

ESCALA: \_\_\_\_\_

ARQ: \_\_\_\_\_

32/42



ESCOLA 12 SALAS DE AULA  
PROJETO DE ARQUITETURA URBANA

BLOCO D - SERVIÇO  
AMPLIAÇÃO - COZINHA

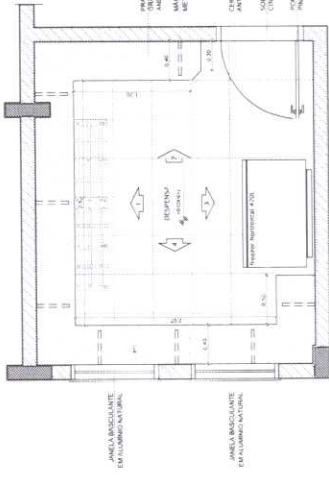
CPAPU Nº 963

ESCALA 1/25

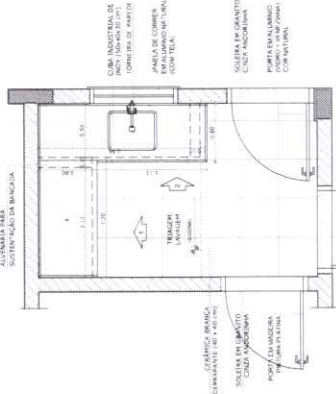
32/42

**DESPENSA**

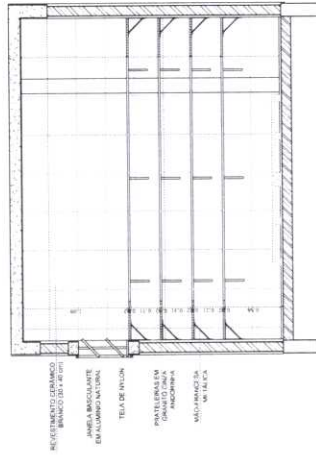
**TRIAGEM / LAVAGEM**



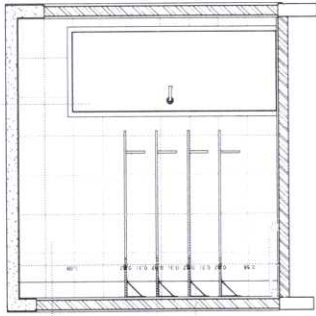
**1 PLANTA BAIXA**  
ESCALA 1/25



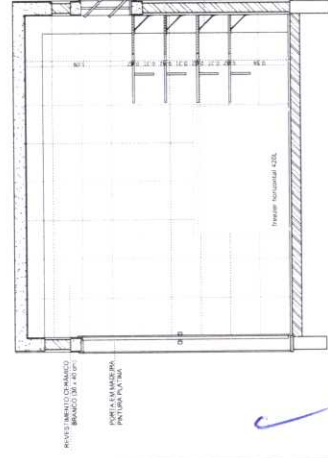
**6 PLANTA BAIXA**  
ESCALA 1/25



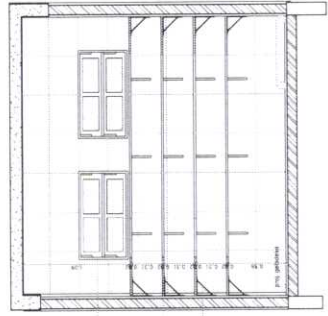
**2 VISTA 1**  
ESCALA 1/25



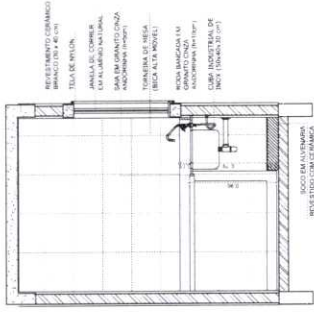
**4 VISTA 2**  
ESCALA 1/25



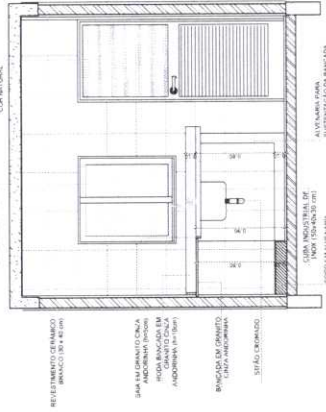
**3 VISTA 3**  
ESCALA 1/25



**5 VISTA 3**  
ESCALA 1/25

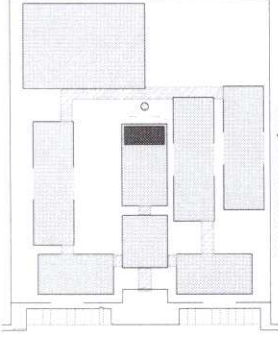


**7 VISTA 1**  
ESCALA 1/25



**8 VISTA 3**  
ESCALA 1/25

**CROQUI DE REFERENCIA**



**LEGENDA:**

	INDICACAO DE PORTA		INDICACAO DE VENTILACAO
	INDICACAO DE PAREDE		INDICACAO DE PAREDE COM ABERTURA
	INDICACAO DE PAREDE COM ABERTURA		INDICACAO DE PAREDE COM ABERTURA
	INDICACAO DE PAREDE COM ABERTURA		INDICACAO DE PAREDE COM ABERTURA
	INDICACAO DE PAREDE COM ABERTURA		INDICACAO DE PAREDE COM ABERTURA
	INDICACAO DE PAREDE COM ABERTURA		INDICACAO DE PAREDE COM ABERTURA

OBSERVAÇÃO:  
A PLANILHA DESENAÇÃO DESENVOLVIDA DE ACORDO COM O PROJETO.

**NOTAS:**  
1- VERIFICAR O ESTADO DE CONSERVACAO DAS OBRAS EXISTENTES.  
2- VERIFICAR O ESTADO DE CONSERVACAO DAS OBRAS EXISTENTES.  
3- VERIFICAR O ESTADO DE CONSERVACAO DAS OBRAS EXISTENTES.  
4- VERIFICAR O ESTADO DE CONSERVACAO DAS OBRAS EXISTENTES.  
5- VERIFICAR O ESTADO DE CONSERVACAO DAS OBRAS EXISTENTES.  
6- VERIFICAR O ESTADO DE CONSERVACAO DAS OBRAS EXISTENTES.  
7- VERIFICAR O ESTADO DE CONSERVACAO DAS OBRAS EXISTENTES.  
8- VERIFICAR O ESTADO DE CONSERVACAO DAS OBRAS EXISTENTES.  
9- VERIFICAR O ESTADO DE CONSERVACAO DAS OBRAS EXISTENTES.  
10- VERIFICAR O ESTADO DE CONSERVACAO DAS OBRAS EXISTENTES.  
11- VERIFICAR O ESTADO DE CONSERVACAO DAS OBRAS EXISTENTES.  
12- VERIFICAR O ESTADO DE CONSERVACAO DAS OBRAS EXISTENTES.  
13- VERIFICAR O ESTADO DE CONSERVACAO DAS OBRAS EXISTENTES.  
14- VERIFICAR O ESTADO DE CONSERVACAO DAS OBRAS EXISTENTES.  
15- VERIFICAR O ESTADO DE CONSERVACAO DAS OBRAS EXISTENTES.  
16- VERIFICAR O ESTADO DE CONSERVACAO DAS OBRAS EXISTENTES.  
17- VERIFICAR O ESTADO DE CONSERVACAO DAS OBRAS EXISTENTES.  
18- VERIFICAR O ESTADO DE CONSERVACAO DAS OBRAS EXISTENTES.  
19- VERIFICAR O ESTADO DE CONSERVACAO DAS OBRAS EXISTENTES.  
20- VERIFICAR O ESTADO DE CONSERVACAO DAS OBRAS EXISTENTES.

**FNDE** Fundação Nacional de Desenvolvimento  
**Ministério da Educação**

**PROJETO PADRÃO - FNDE**

MUNICÍPIO: UF  
PROPRIETÁRIO:  
ENDECRIO:

PROPRIETÁRIO:  
RESP. TÉCNICO:  
CALH./CREA:  
DATA/CREA:

**COMISSÃO PERMANENTE**  
864  
C

**ESCOLA 12 SAÍDE DE ANITA**  
PROJETO DE ARQUITETURA

BLOCO D - SERVIÇO  
AMPLIACAO - DESPENSA E TRIAGEM/LAVAGEM

**ARQ**  
33/42

REVISADO POR:  
COORDENADOR  
DESENVOLVIDOR  
ELABORADOR

REVISÃO:  
R.00

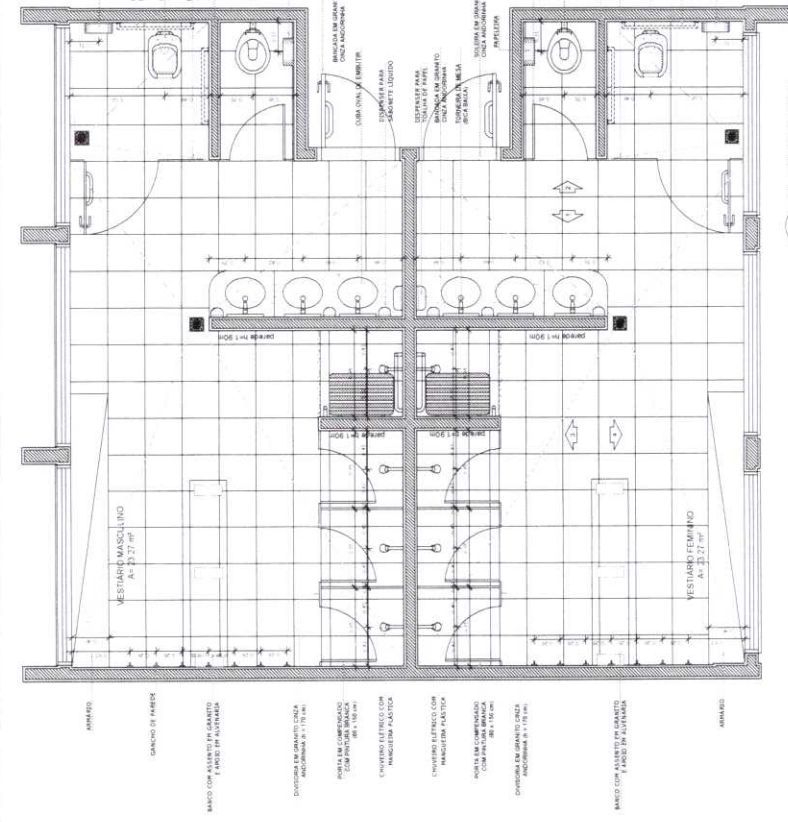
DATA:  
10/05/2014

PROJETO DE ARQUITETURA

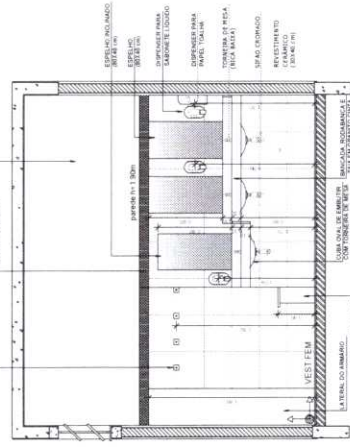




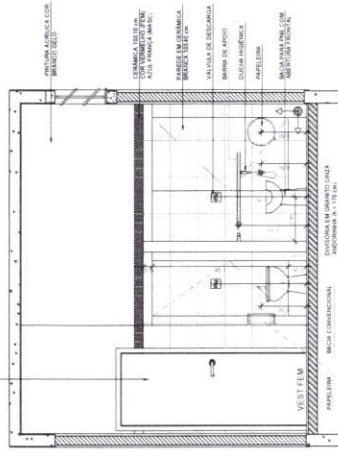




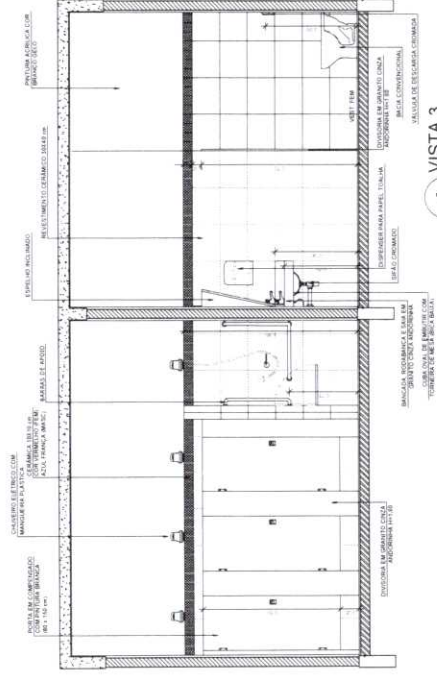
**1 PLANTA BAIXA**  
ESCALA 1/25



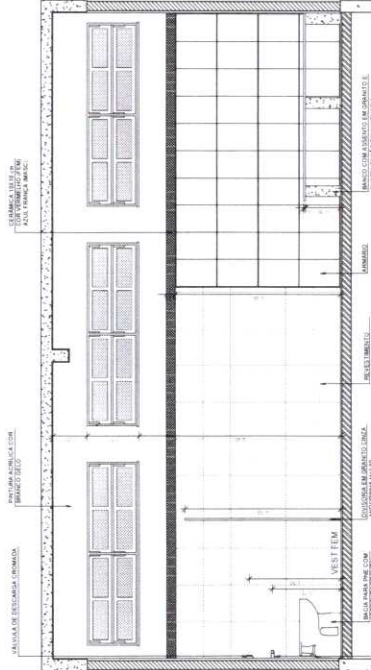
**2 VISTA 1**  
ESCALA 1/25



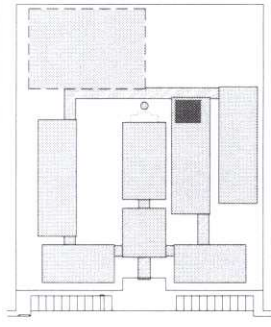
**3 VISTA 2**  
ESCALA 1/25



**4 VISTA 3**  
ESCALA 1/25



**5 VISTA 4**  
ESCALA 1/25



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA	INDICAÇÃO DE PAVIMENTO	INDICAÇÃO DE VESTIBULO	INDICAÇÃO DE VESTIBULO
INDICAÇÃO DE PAVIMENTO	INDICAÇÃO DE VESTIBULO	INDICAÇÃO DE VESTIBULO	INDICAÇÃO DE VESTIBULO
INDICAÇÃO DE PAVIMENTO	INDICAÇÃO DE VESTIBULO	INDICAÇÃO DE VESTIBULO	INDICAÇÃO DE VESTIBULO
INDICAÇÃO DE PAVIMENTO	INDICAÇÃO DE VESTIBULO	INDICAÇÃO DE VESTIBULO	INDICAÇÃO DE VESTIBULO

OBSERVAÇÃO  
A POSICIONAMENTO DAS FERRAMENTAS DESENVOLVIDAS DE ACORDO COM O PROJETO.

NOTAS  
MATERIAIS SUGERIDOS EM DESTACADO...  
VERIFICAR A REALIZACAO DAS MEDIÇÕES...  
ALTERAR O PROJETO DE ACORDO COM O QUE FORER NECESSARIO...  
OBSERVAR A REALIZACAO DAS MEDIÇÕES...  
ALTERACAO NESTE PROJETO DEBEM SER COM AUTORIZACAO PREVIOSA DO TITULAR.

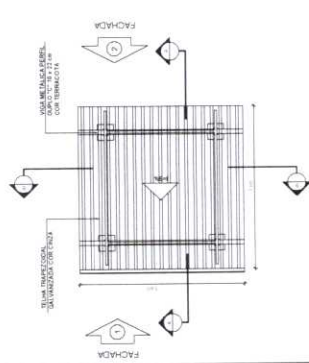
FINE  
Ministério da Educação  
Projeto Padrão - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE  
MARCELO...  
PROFESSOR...  
ENFERMEIRO...  
PROFESSOR...  
PROFESSOR...  
PROFESSOR...

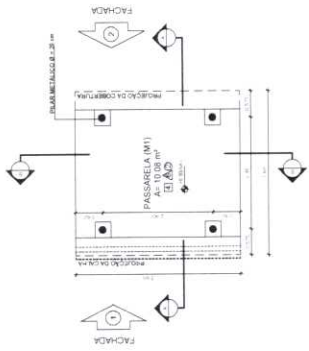


ESCOLA 12 SALAS DE AULA		ARQ	3642
PROJETO DE ARQUITETURA			
BLOCO F - PEDAGOGICO			
AMPLIACAO DOS VESTIBULOS			
COBERTURA			
COMPRIMENTO			
ANEXO			
PROJETO			
REVISAO			
PROJETO			
REVISAO			

PASSARELA - MODELO 1

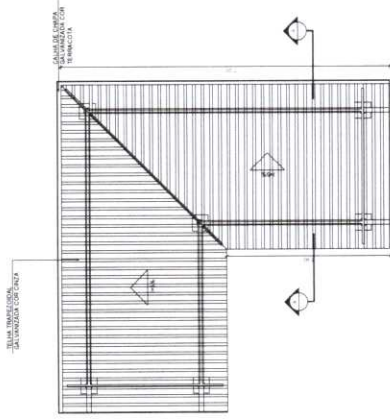


1 PLANTA DE COBERTURA  
ESCALA 1/50

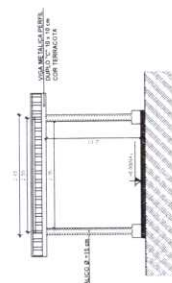


2 PLANTA BAIXA  
ESCALA 1/50

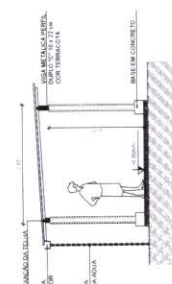
PASSARELA - MODELO 3



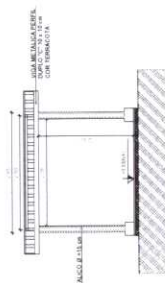
7 PLANTA DE COBERTURA  
ESCALA 1/50



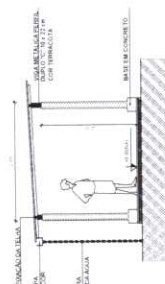
4 CORTE B - B  
ESCALA 1/50



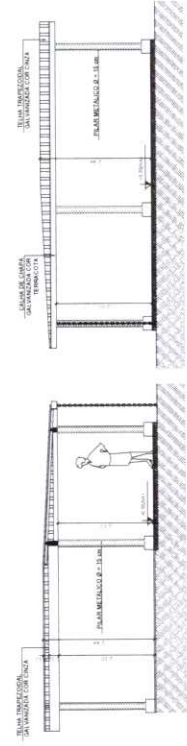
3 CORTE A - A  
ESCALA 1/50



6 FACHADA 2  
ESCALA 1/50



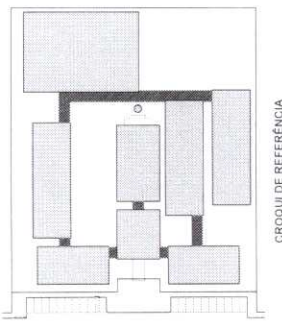
5 FACHADA 1  
ESCALA 1/50



8 PLANTA BAIXA  
ESCALA 1/50

9 CORTE A - A  
ESCALA 1/50

10 FACHADA 1  
ESCALA 1/50



CIRCUÍ DE REFERÊNCIA

LEGENDA	INDICAÇÃO DE QUANTIDADE	INDICAÇÃO DE QUANTIDADE	INDICAÇÃO DE QUANTIDADE
INDICAÇÃO DE QUANTIDADE	INDICAÇÃO DE QUANTIDADE	INDICAÇÃO DE QUANTIDADE	INDICAÇÃO DE QUANTIDADE
INDICAÇÃO DE QUANTIDADE	INDICAÇÃO DE QUANTIDADE	INDICAÇÃO DE QUANTIDADE	INDICAÇÃO DE QUANTIDADE

NOTAS  
MEDIDAS EM METROS  
VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTENCENTES AO PROJETO DE DETALHAMENTO  
ALTIMETRIA: CONSULTAR O CADASTRO DE ESTÁDIO DE CORTES  
RELEVANTOS E EMPREGAR AS COTAS DE CORTES E APROPRIADAS COTAS DE ESTÁDIO  
ALTIMETRIA: NESTE PROJETO QUANTO À AUTORIZAÇÃO DE CORTES E QUANTO À  
REFERÊNCIA  
PLANILHA DE QUANTITATIVOS  
REVISÃO DE DESENHO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FNEE  
Ministério da Educação  
BRASIL  
Projeto Padrão - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE  
PROJETO PADRÃO - FNDE  
PROJETO PADRÃO - FNDE



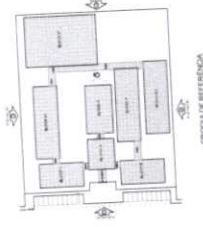
ESCOLA 12 SALAS DE AULA PROJETO DE ARQUITETURA	ARQ	37/42
Companhia de Engenharia Estrutural	MODELOS 1 E 3 PLANTAS, CORTES E FACHADAS	



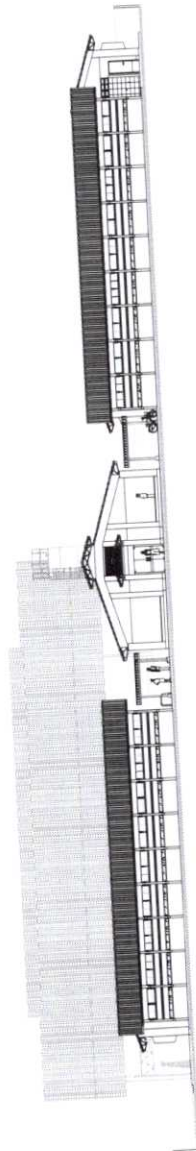


ESCOLA 12 SALAS DE AULA  
PROJETO LÍTIMA, AMPLIAR E ILUM.

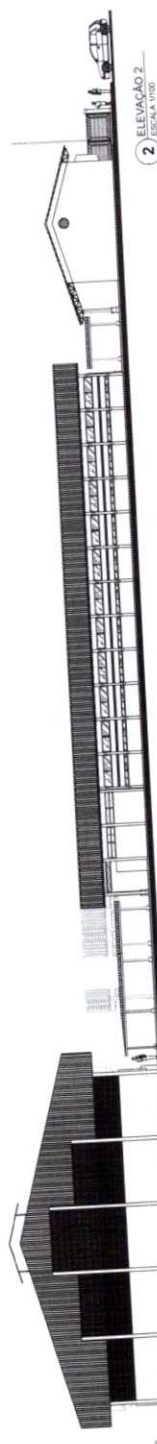
**BRASIL**  
FUNDAÇÃO  
NACIONAL  
DE DESENVOLVIMENTO  
EDUCACIONAL  
**PROJETO PADRÃO - FNDE**



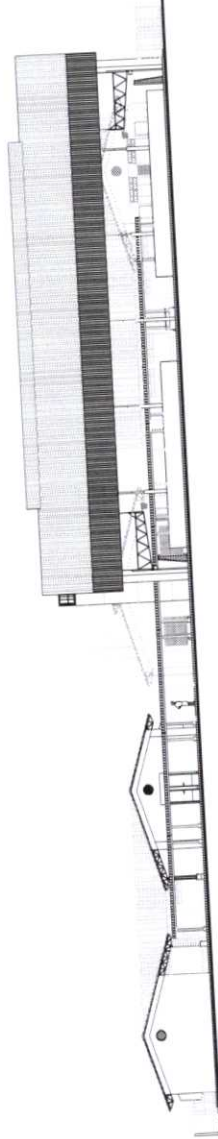
1 ELEVACÃO 1  
ESCALA 1/100



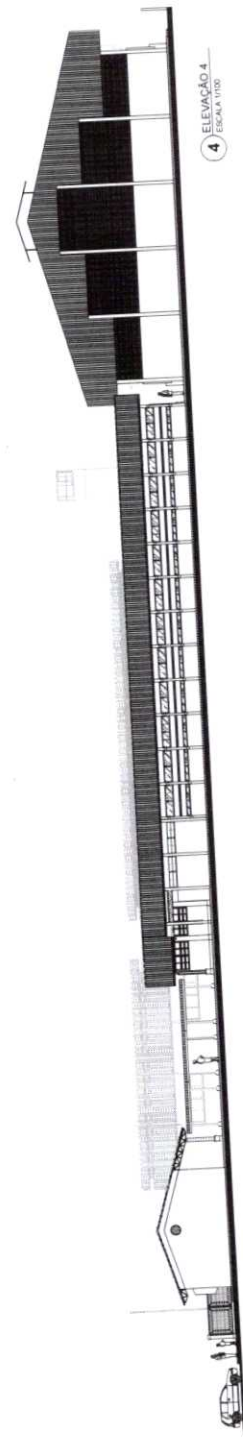
2 ELEVACÃO 2  
ESCALA 1/100

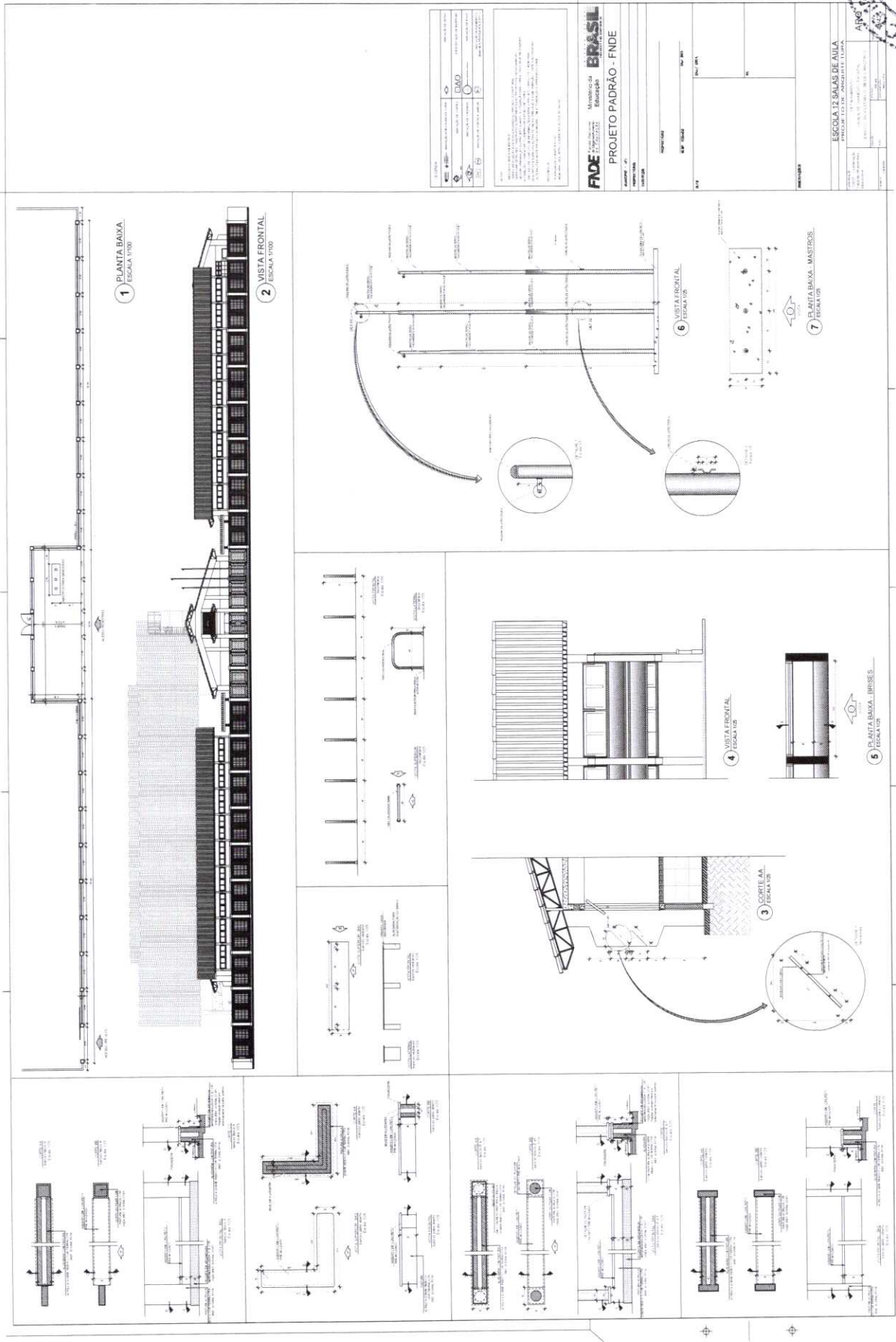


3 ELEVACÃO 3  
ESCALA 1/100

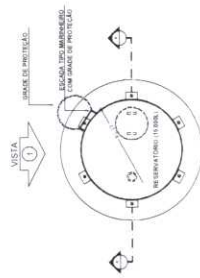


4 ELEVACÃO 4  
ESCALA 1/100

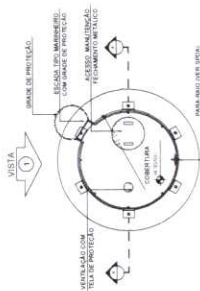




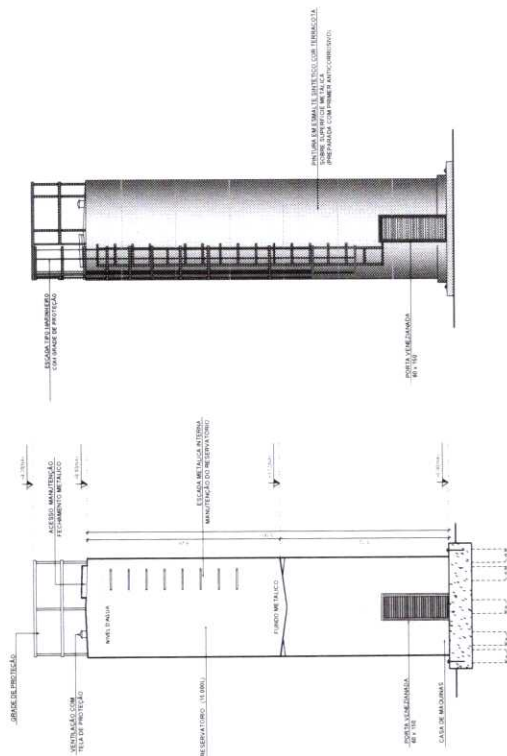
✓



**1** PLANTA BAIXA  
ESCALA 1/50

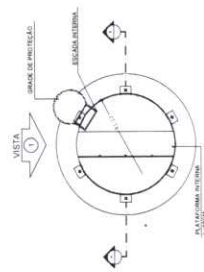


**4** PLANTA BAIXA - COBERTURA  
ESCALA 1/50

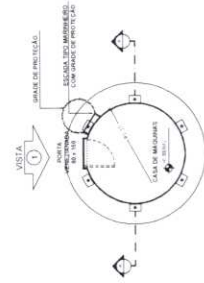


**2** CORTE A - A  
ESCALA 1/50

**3** VISTA 1  
ESCALA 1/50



**5** PLANTA BAIXA - BARRILETES  
ESCALA 1/50



**6** PLANTA BAIXA - CASA DE MÁQUINAS  
ESCALA 1/50

LEGENDA

WALL	INDICAÇÃO ANEXO EM SEU CORTE	INDICAÇÃO DE VISTA
WALL	INDICAÇÃO DE CORTES	ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS
WALL	INDICAÇÃO DE FINIS	INDICAÇÃO DE CORTES
WALL	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS DE ARQUITETURA

NOTAS

VERIFICAR PLANIMETRIA E METROS QUADRADOS EM PROJETOS DE INSTALAÇÃO DE RESERVATÓRIOS DE ÁGUA PARA VERIFICAR SE O VOLUME DE ÁGUA É SUFICIENTE PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA PARA O USO DOMÉSTICO E INDUSTRIAL. ATENÇÃO: CONSULTAR O DEPARTAMENTO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA CEMISAB PARA VERIFICAR SE O VOLUME DE ÁGUA É SUFICIENTE PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA PARA O USO DOMÉSTICO E INDUSTRIAL. ATENÇÃO: CONSULTAR O DEPARTAMENTO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA CEMISAB PARA VERIFICAR SE O VOLUME DE ÁGUA É SUFICIENTE PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA PARA O USO DOMÉSTICO E INDUSTRIAL.

REFERÊNCIA

PLANO DE QUANTITATIVOS

MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

**FNDE** Fundação Nacional do Desenvolvimento

Ministério da Educação

**BRASIL**

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: UFPA

PROJETO: ARQ

ENCOMENDADO: ARQ

PROFESSOR: ARQ

RESP. TÉCNICO: ARQ

DATA: 01/01/2011

ESCALA: 1/50

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

872

ESCOLA 12 SALAS DE AULA

PROJETO DE ARQUITETURA

RESERVATÓRIO DE ÁGUA

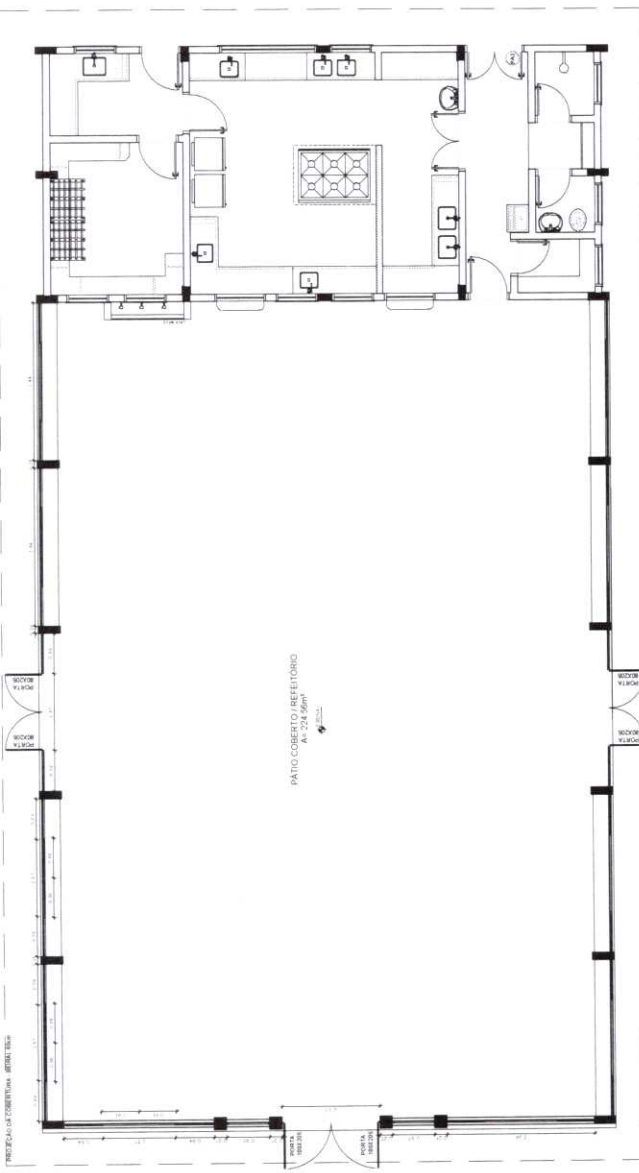
PLANTAS BAIXAS

CORTE E VISTA

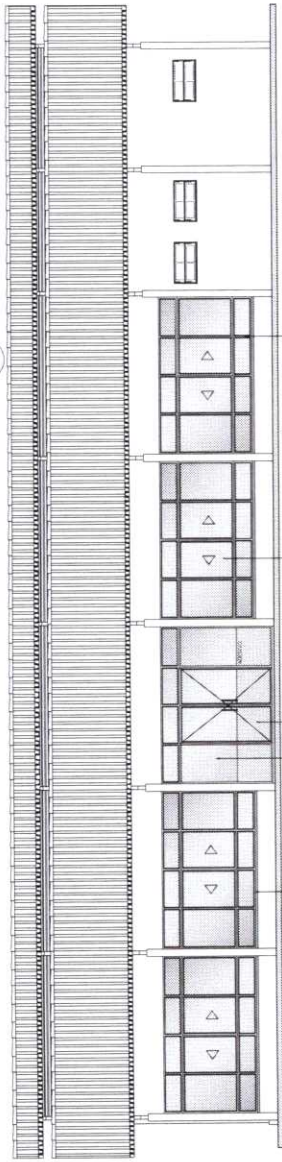
ARQ

41/42

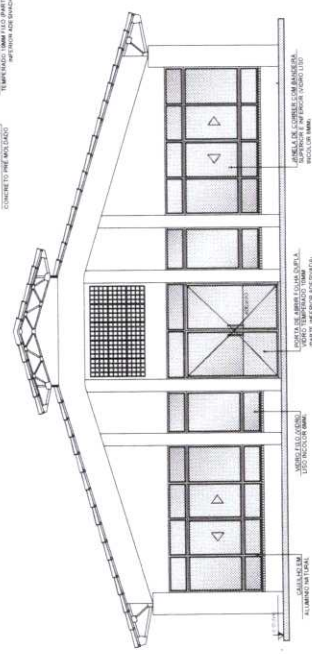




**1** PLANTA BAIXA  
ESCALA 1/50

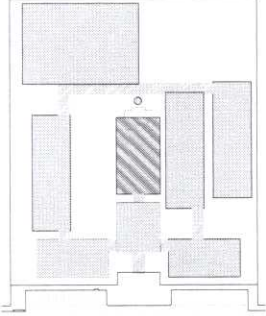


**2** VISTA 1  
ESCALA 1/50



**3** VISTA 2  
ESCALA 1/50

**OBSERVAÇÃO**  
ESTE PROJETO NÃO ESTÁ INCLuíDO  
NO ESCOPO DO PROJETO PADRÃO  
FNDE DE 12 SALAS, PORTANTO O  
MESMO SERVIRÁ APENAS COMO  
SUGESTÃO



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA	INDICAÇÃO DE PORTAS	INDICAÇÃO DE VENTILADOR
INDICAÇÃO DE ESCALAS	INDICAÇÃO DE LAZOS	INDICAÇÃO DE SANITÁRIOS
INDICAÇÃO DE TORREÕES	INDICAÇÃO DE COZINHA	INDICAÇÃO DE ÁREA DE ARMAZENAMENTO
INDICAÇÃO DE ÁREA DE SERVIÇO	INDICAÇÃO DE QUANTIDADE DE PLANALTO	INDICAÇÃO DE QUANTIDADE DE PLANALTO

**NOTAS**  
- MEDIDA E INDICAÇÃO DE QUANTIDADES DE PLANALTO EM PROJETO ESTRUTURAL.  
- VERIFICAR A CATEGORIA DE UTILIZAÇÃO DE PLANALTO NO PROJETO DE LICENCIAMENTO.  
- ALTERNATIVAS CONSTRUTIVAS DE ATENDIMENTO DE PLANALTO EM COZINHA.  
- ATUALIZAR E CORRIGIR O PROJETO DE PLANALTO DE ACORDO COM O PROJETO DE LICENCIAMENTO.  
- ATUALIZAR E CORRIGIR O PROJETO DE PLANALTO DE ACORDO COM O PROJETO DE LICENCIAMENTO.  
- ATUALIZAR E CORRIGIR O PROJETO DE PLANALTO DE ACORDO COM O PROJETO DE LICENCIAMENTO.

**REFERÊNCIAS**  
- NBR 12228 - QUANTIDADE DE PLANALTO  
- NBR 12229 - QUANTIDADE DE PLANALTO

**FNDE** Financiamento por Bloco  
**Ministério da Educação**  
**BRASIL** REPÚBLICA REPÚBLICA

**PROJETO PADRÃO - FNDE**

PROPOSTA Nº: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_\_  
 PROPRIO ( ) / OUTRO ( )  
 ENFERMAGEM ( ) / OUTRO ( )  
 INFRAESTRUTURA ( ) / OUTRO ( )

**ESPECIFICAÇÕES**  
 MATERIAL DE CONSTRUÇÃO  
 MATERIAL DE ACABAMENTO  
 MATERIAL DE PINTURA  
 MATERIAL DE PINTURA

**ESCOLA 12 SALAS DE AULA**  
**PROJETO DE ARQUITETURA**  
 PATO COBERTO / REFEITÓRIO  
 SUGESTÃO DE FECHAMENTO PARA REGIÃO FRAS

ARQUIVO Nº: \_\_\_\_\_  
 COBET - Contribuição da Obra para o Benefício da Educação  
 FOLHA Nº: \_\_\_\_\_ DE \_\_\_\_\_  
 PROJETO Nº: \_\_\_\_\_

