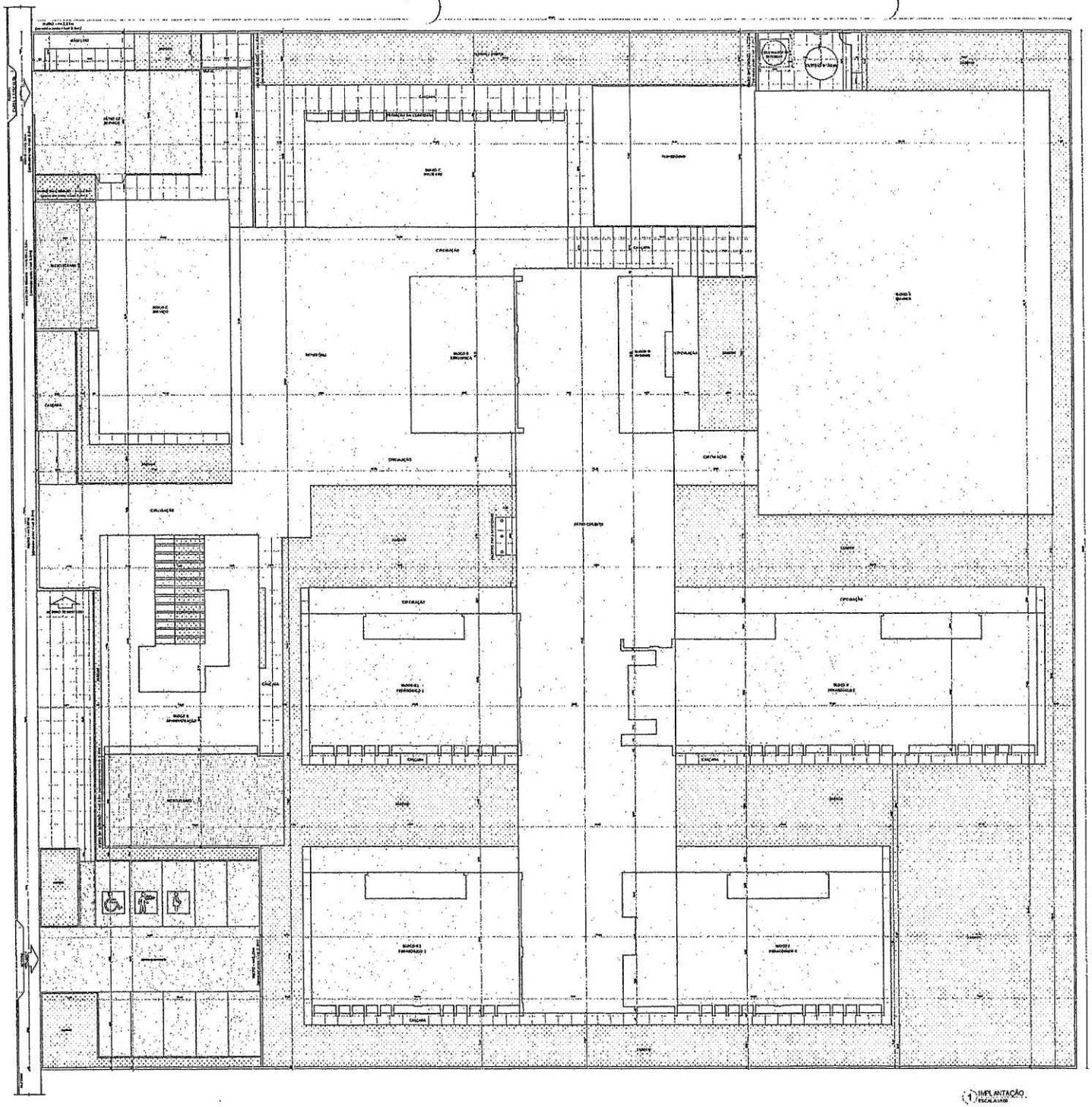
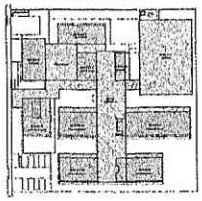


IMPLANTAÇÃO
ESCALA:1/100



CROQUI DE REFERÊNCIA

Geordano de Araújo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

ESCOLA 6 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO

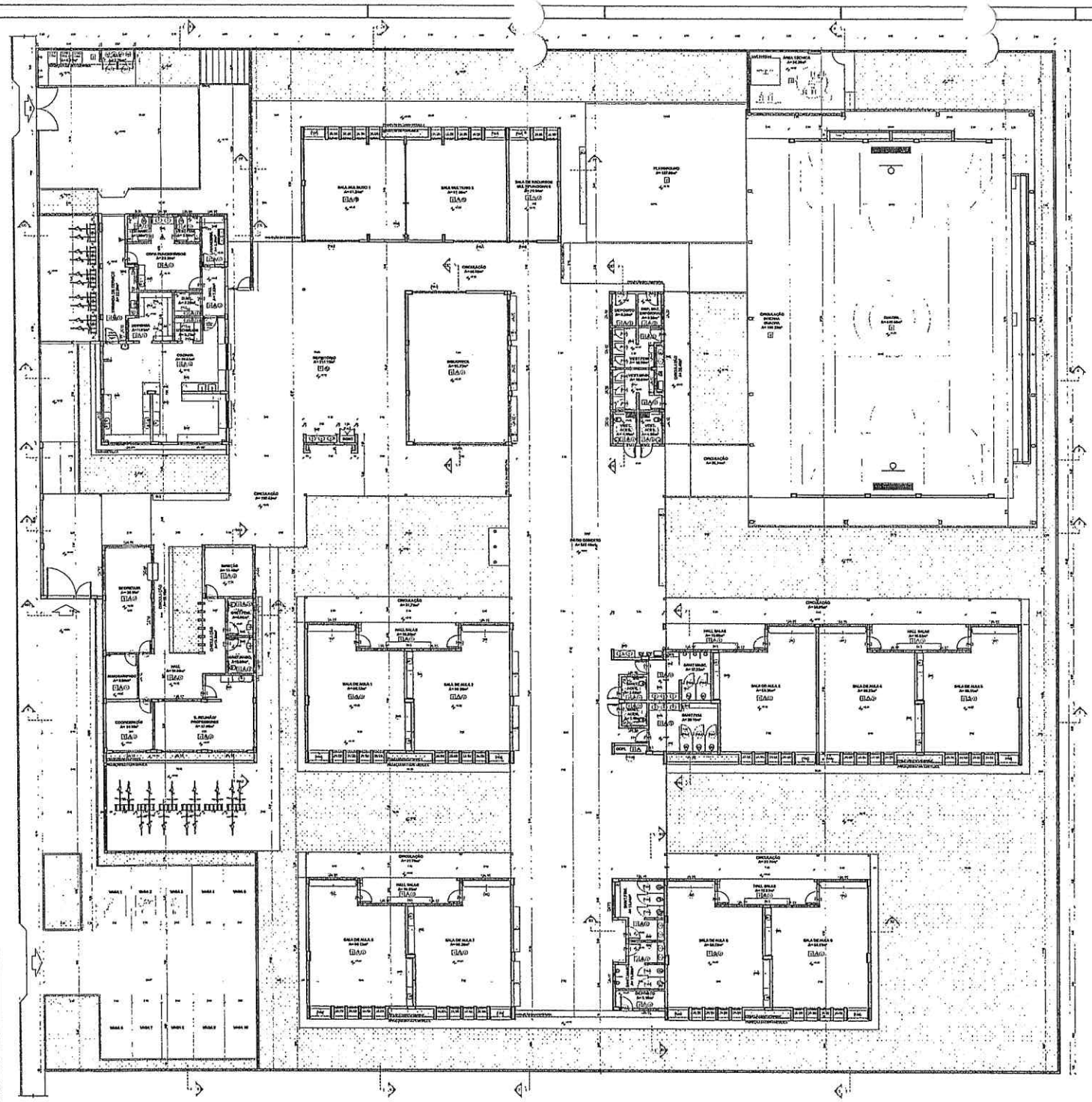
PROJETO DE ARQUITETURA

COEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Escolar

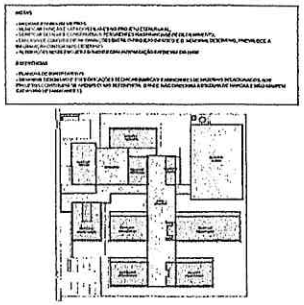
IMPLANTAÇÃO

ARQ

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 2082
Rubrica



1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/100



CROQUI DE REFERÊNCIA

## MAPA DE ESQUADRIAS - PORTAS

### PORTAS DE ALUMÍNIO NATURAL

| Ref | Quantidade | Dimensões (cm) | Tipo | Folhas (F) | Observações |
|---|---|---|---|---|---|
| P-01 | 01 | 100 x 210 | [illegible] | 01 | [illegible] |
| P-02 | 02 | 80 x 210 | [illegible] | 01 | [illegible] |
| P-03 | 01 | 80 x 210 | [illegible] | 01 | Fechadura Tipo Gorgolete |
| P-04 | 01 | 60 x 210 | [illegible] | 01 | Fechadura Banheiro |
| P-05 | 01 | 70 x 210 | [illegible] | 01 | Fechadura Banheiro |
| P-06 | 01 | 100 x 210 | [illegible] | 01 | Fechadura Banheiro |
| P-07 | 01 | 180 + 275 + 20 | [illegible] | 02 | Fechadura Banheiro, Bacia e Lavatório, Sala Atendimento para [illegible] |
| P-08 | 01 | 120 + 275 + 20 | [illegible] | 02 | Fechadura Banheiro |
| P-09 | 01 | 230 + 275 + 20 | [illegible] | 02 | Fechadura Banheiro |
| P-10 | 01 | 230 + 275 + 20 | [illegible] | 02 | Fechadura Banheiro |
| P-11 | 01 | 230 + 275 + 20 | [illegible] | 02 | Fechadura Banheiro |
| P-12 | 01 | 230 + 275 + 20 | [illegible] | 02 | Fechadura Banheiro |
| P-13 | 01 | 90 + 210 | [illegible] | 01 | Fechadura Banheiro |
| P-14 | 01 | 120 x 210 | [illegible] | 02 | Fechadura de gole |

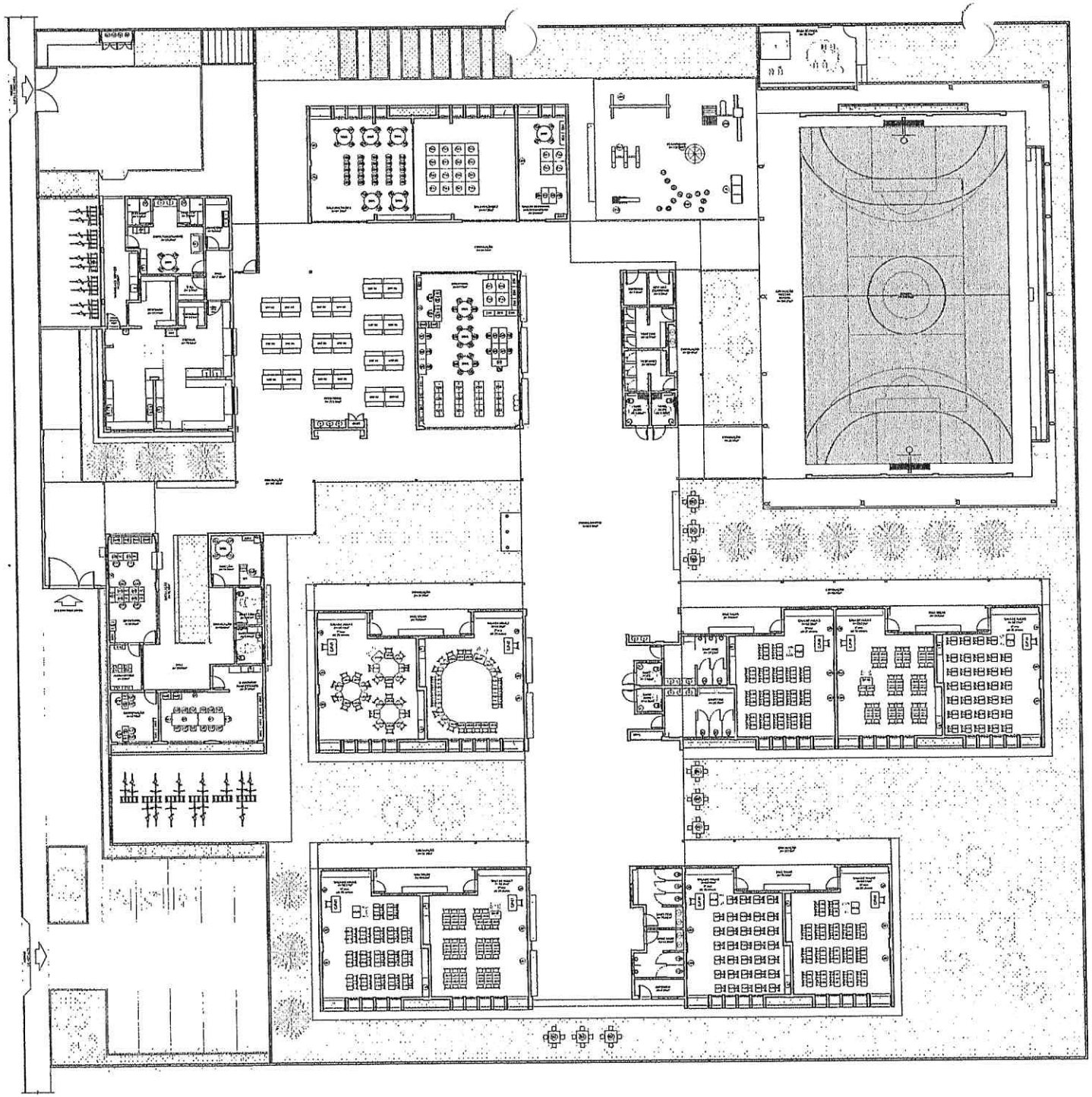
### PORTAS EM MADEIRA COM PINTURA

| Ref | Quantidade | Dimensões (cm) | Tipo | Folhas (F) | Observações |
|---|---|---|---|---|---|
| P-01 | 11 | 60 x 210 | [illegible] | 01 | [illegible] |
| P-02 | 06 | 90 x 210 | [illegible] | 01 | Fechadura Tipo Gorgolete |
| P-03 | 06 | 60 x 210 | [illegible] | 01 | Fechadura Banheiro |

## MAPA DE ESQUADRIAS - JANELAS

### JANELAS DE ALUMÍNIO NATURAL

| Ref | Quantidade | Dimensões (cm) | Tipo | Peitoril (cm) | Sacada (cm) | Folhas (F) | Observações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| J-01 | 01 | 100 x 120 | [illegible] | 0,90 | 0,40 | 04 | [illegible] |
| J-02 | 01 | 100 x 120 | [illegible] | 0,90 | 0,40 | 04 | [illegible] |
| J-03 | 01 | 100 x 120 | [illegible] | 0,90 | 0,40 | 04 | [illegible] |
|



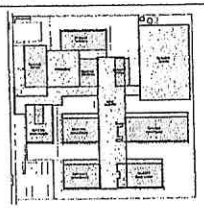
1 PLANTA DE LAYOUT - MOBILIÁRIO
ESCALA 1/100

NOTAS

- SUBSTituir o piso de ceramica por piso vinílico (ver detalhamento).
- Retirar as peças de mobiliário existentes e substituir por novas conforme detalhamento.
- Retirar as peças de equipamentos existentes e substituir por novas conforme detalhamento.
- Os equipamentos existentes de informática devem ser reinstalados conforme indicação da DIFOR.

REFERÊNCIA

- As medidas de grande vulto (paredes, divisórias, pontos de água e esgoto, pontos de luz e lógica, etc.) devem ser verificadas no local pelo responsável técnico da empresa executora.
- Os equipamentos e mobiliários existentes devem ser reinstalados conforme indicação da DIFOR.



CROQUI DE REFERÊNCIA

| MOBILIÁRIO | | |
|---|---|---|
| LEGENDA | QTD | DESCRIÇÃO |
| [illegible] | [illegible] | [illegible] |

CONISSÃO DE RECEBIMENTO
Fls. 285
Geordano de Araújo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação — MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO

PROJETISTA

ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO

PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

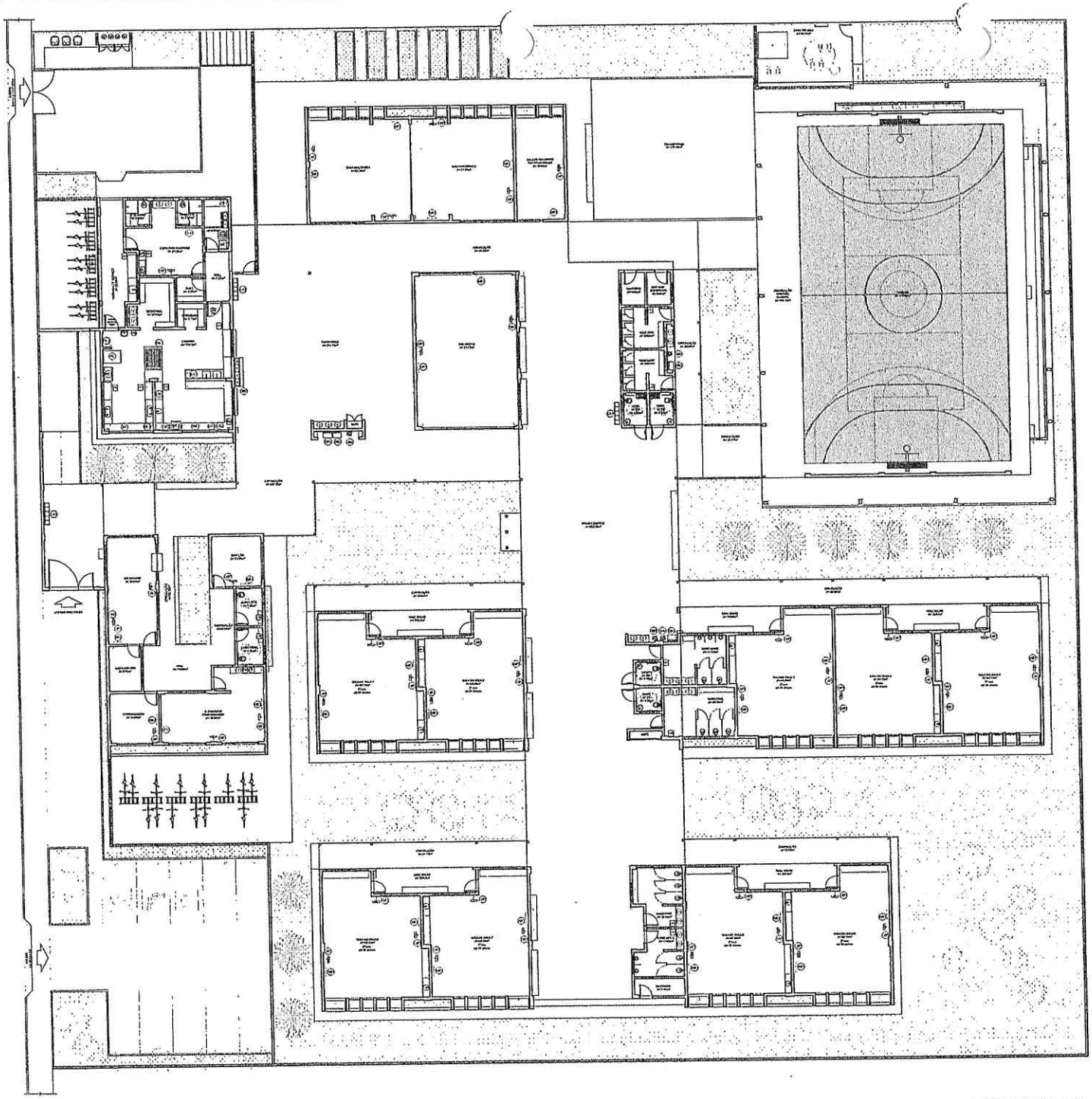
PLANTA BAIXA LAYOUT
MOBILIÁRIO

ARQ

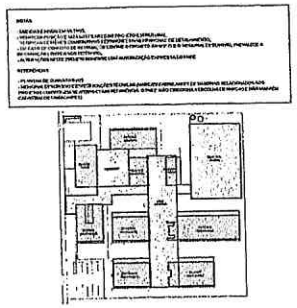
ESCALA: 1:100

DATA: [illegible]

PRANCHA: 03/49



1 PLANTA DE LAYOUT - EQUIPAMENTO
ESCALA 1/100



CROQUI DE REFERÊNCIA

| EQUIPAMENTO | | |
|---|---|---|
| LEGENDA | QTD | DESCRIÇÃO |
| [illegible] | [illegible] | [illegible] |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 2066
Rubrica

Geordano de Araujo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|
| CONTROLE DE REVISÕES | | |

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação — MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

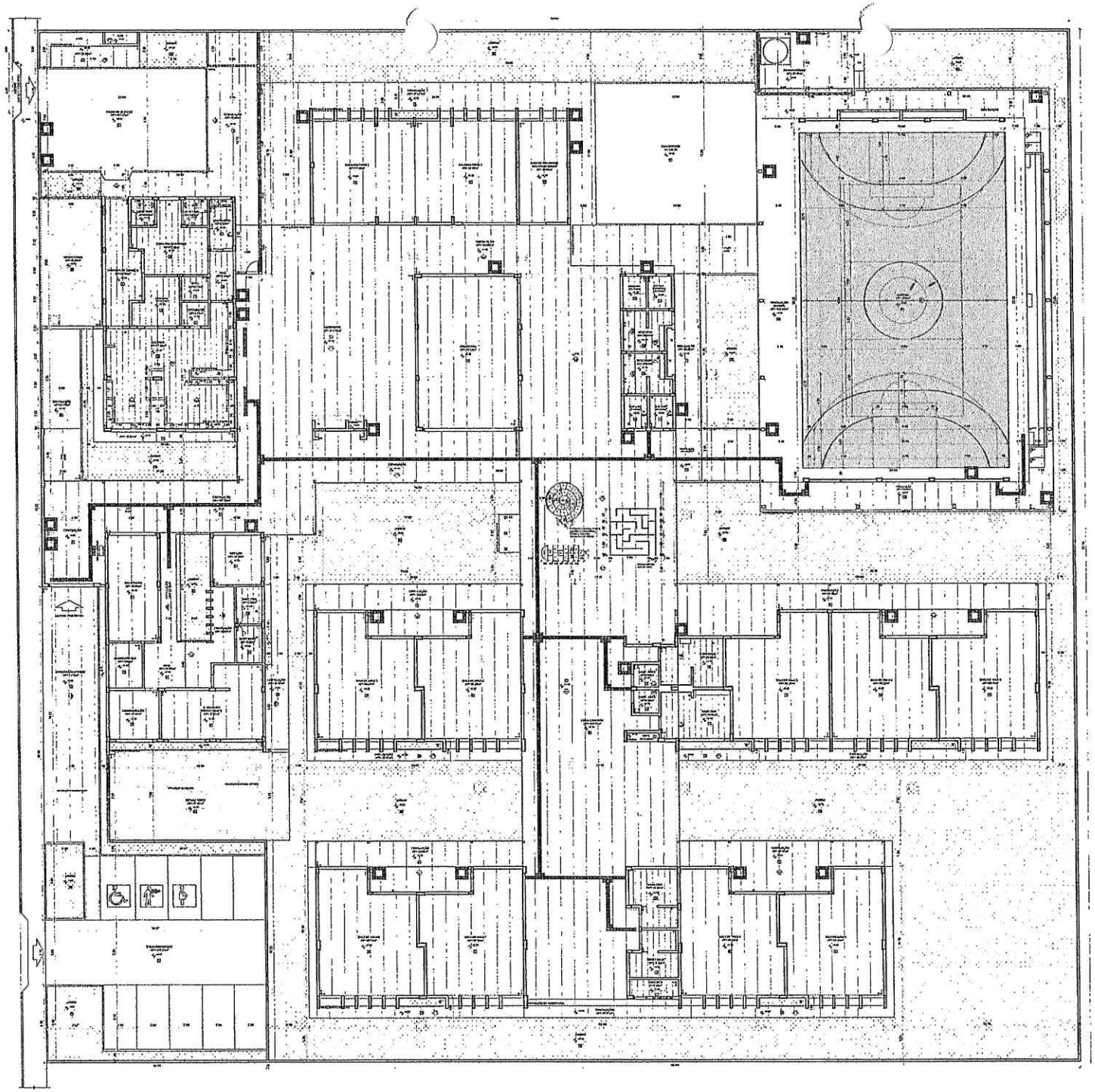
ESCOLA 8 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO

PROJETO DE ARQUITETURA

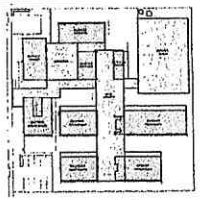
PLANTA BAIXA LAYOUT
EQUIPAMENTO

ARQ

04/40



1 PLANTA DE PAGINAÇÃO DE PISO
ESCALA 1/100



CROQUI DE REFERÊNCIA

| LEGENDA SIMBOLOGIA |
|---|
| DIVISÃO DA INSTALAÇÃO DO PISO |
| SINALIZAÇÃO DE ÁREAS ACIDENTADAS |
| [illegible] |
| [illegible] |
| [illegible] |
| [illegible] |
| [illegible] |
| [illegible] |

| LEGENDA ESPECIFICAÇÃO DE PISOS | | |
|---|---|---|
| INTERNOS | | |
| | DESCRIÇÃO | ÁREA |
| [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| EXTERNOS | | |
| | DESCRIÇÃO | ÁREA |
| [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| PINTURAS E ESQUADRIAS | | |
| | DESCRIÇÃO | ÁREA |
| [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | [illegible] |
| [illegible] | [illegible] | [illegible] |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS. 1987

Geordano de Araújo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|
| COMPATIBILIZAÇÕES | | |

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação — MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIA:
CNPJ (*):
MUNICÍPIO – UF:

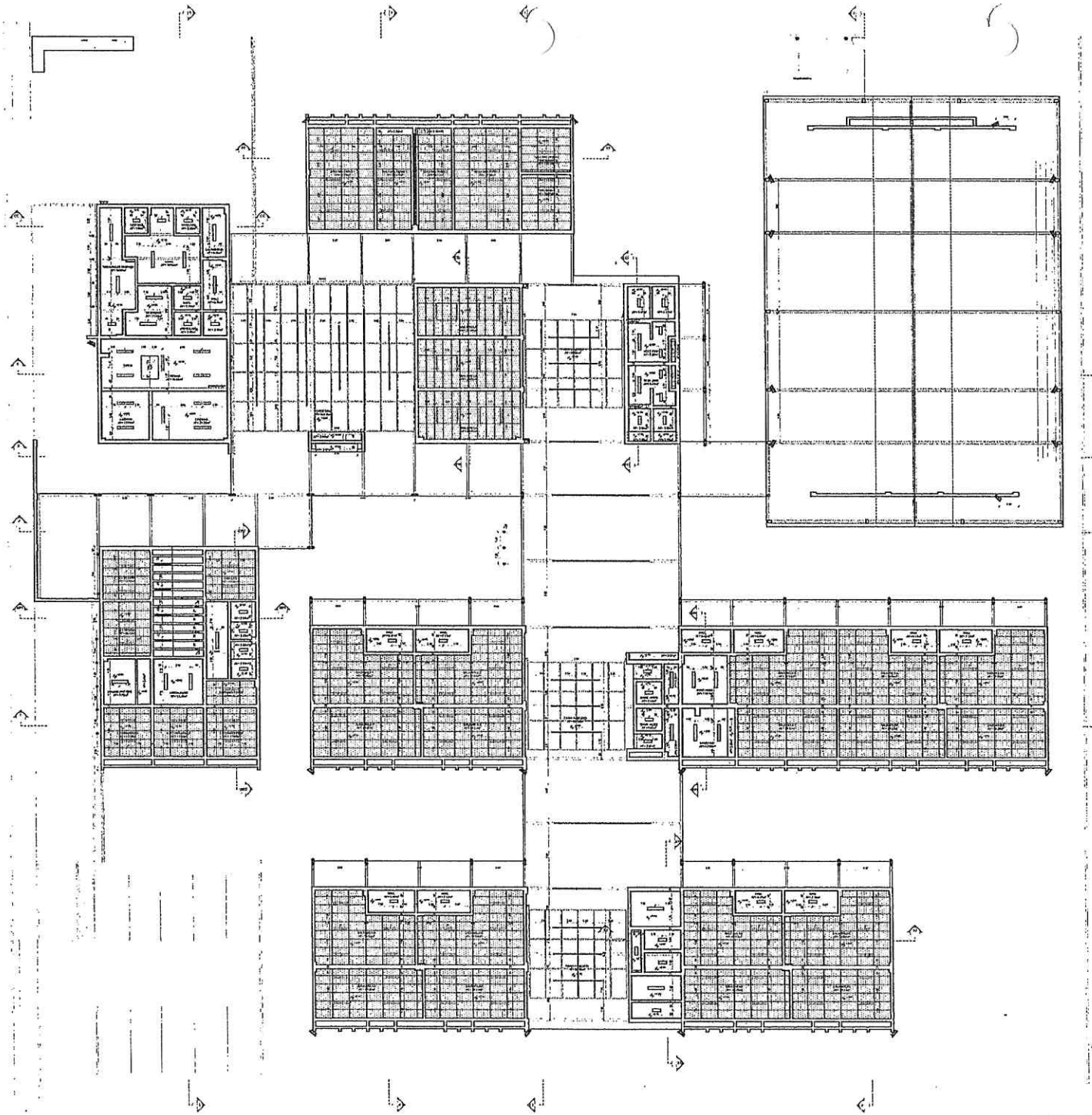
PROJETO LEGAL:
RESP. TÉCNICO: CREA:
AUTOR DO PROJETO: CAU:

DATA: CHEFE:
RA:

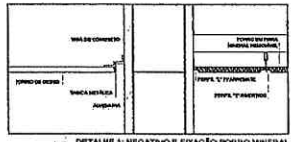
OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 8 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO
PROJETO DE ARQUITETURA

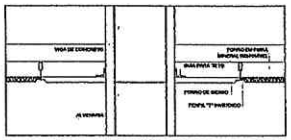
| | | |
|---|---|---|
| COEDUT - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional | PLANTA DE PAGINAÇÃO DE PISO | ARQ |
| | ESCALA: 1:100 | PRANCHA: 05/49 |



1 PLANTA DE FORRO
ESCALA 1/100

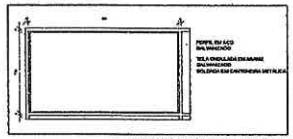


2 DETALHE 1: NEGATIVO E FIXAÇÃO FORRO MINERAL
ESCALA 1/5



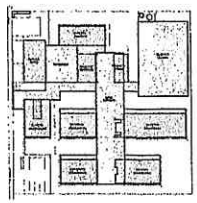
3 DETALHE 2: FORRO MINERAL E GESSO
ESCALA 1/5

4 DETALHE 3: FORRO TELA ONDULADA
ESCALA 1/5



5 DETALHE 4: PAINEL TELA ONDULADA
ESCALA 1/5

NOTAS



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA ESPECIFICAÇÃO DE TETO

| | DESIGNAÇÃO | ÁREA |
|---|---|---|
| 2 | [illegible] | [illegible] |
| 3 | [illegible] | [illegible] |
| 4 | [illegible] | [illegible] |
| 5 | LAJE DE CONCRETO | |

LEGENDA DE APARELHOS

| | DESIGNAÇÃO | QUANTIDADE |
|---|---|---|
| | [illegible] | 2 |
| | [illegible] | 2 |
| | [illegible] | 6 |
| | [illegible] | 5 |
| | [illegible] | 2 |
| B | [illegible] | 2 |
| | [illegible] | 2 |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 2066
PUBLICO

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|
| COMPANHIA DE INFRAERO | | |

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação — MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO:
ENDEREÇO:
MUNICÍPIO - UF:

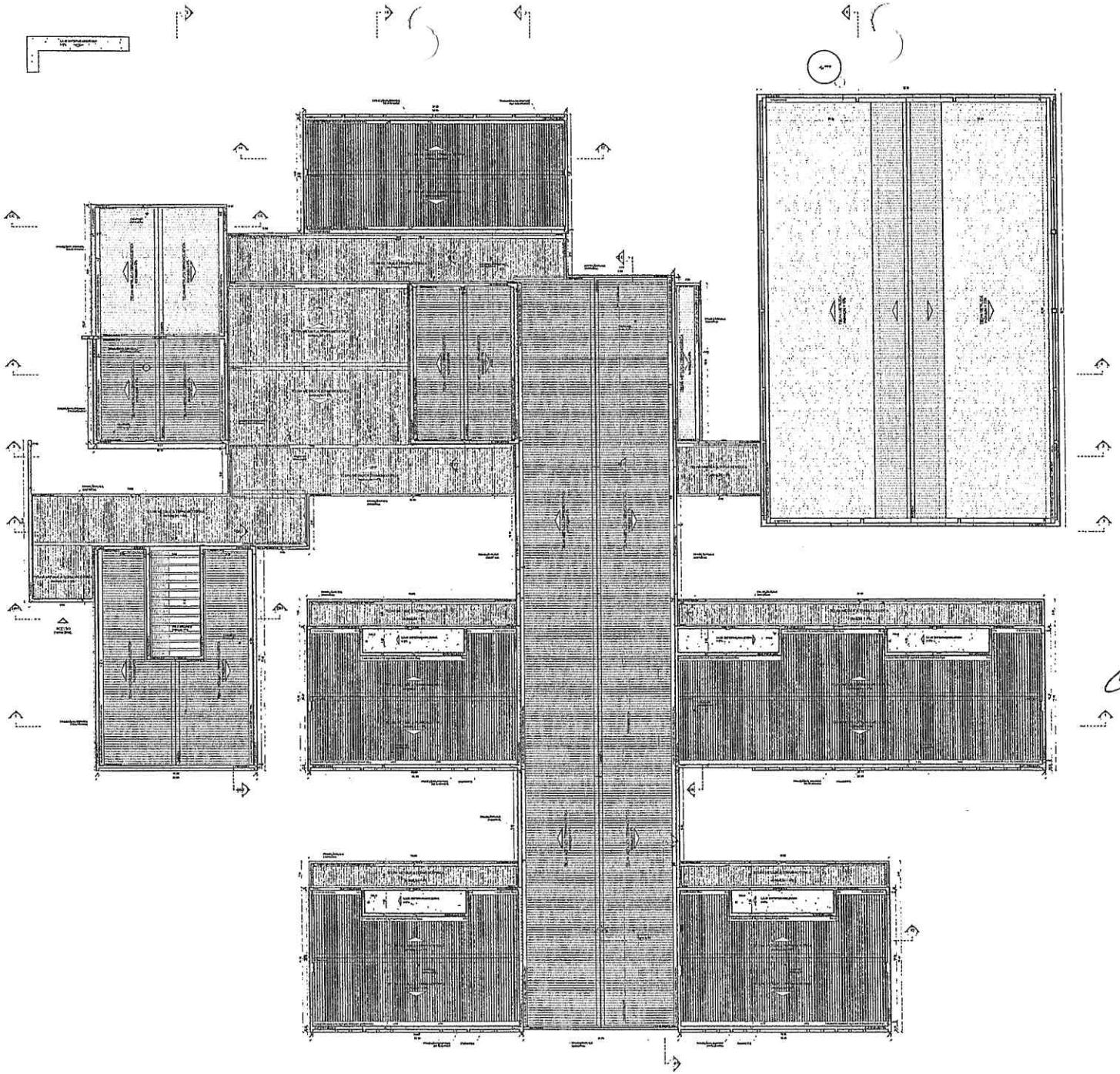
PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO — DATA
AUTOR DO PROJETO — DATA

CEP: — ÁREA:
Nº:
OBSERVAÇÕES:

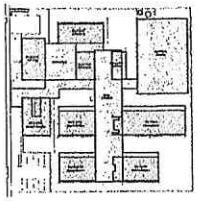
Geordano de Araujo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO
PROJETO DE ARQUITETURA

| | | |
|---|---|---|
| CONCEPÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional | PLANTA DE FORRO | ARQ |
| ESCALA: 1:50 | DATA: MAI/2009 | Prancha: 06/49 |
| DESENHO: [illegible] | CONFERIDO: [illegible] | |



1 PLANTA DE COBERTURA
ESCALA 1/100



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA SISTEMA DE COBERTURA

| | DESCRIÇÃO | QUANTIDADE |
|---|---|---|
| | PRIMERIMERTO | [illegible] |
| | LAJE INFERIOR MEZANINO | [illegible] |
| | TELHA METÁLICA ESTRUTURAL TRAPEZOIDAL COM PROTEÇÃO ANTI-CHAMA | [illegible] |
| | CUMEEIRA | [illegible] |
| | TELHA METÁLICA TRAPEZOIDAL [illegible] | [illegible] |
| | CUMEEIRA [illegible] | [illegible] |
| | [illegible] | [illegible] |
| | [illegible] | [illegible] |
| | [illegible] | [illegible] |
| | [illegible] | [illegible] |
| | [illegible] | [illegible] |
| | [illegible] | [illegible] |
| | [illegible] | [illegible] |
| | [illegible] | [illegible] |
| | [illegible] | [illegible] |
| | [illegible] | [illegible] |

Geordano de Araújo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação — MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO:
ESTADO:
MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO:
RESP. TÉCNICO: CREA:
AUTOR DO PROJETO: CAU:

DATA: ESCALA: PR:

OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO: COGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional
DIRETOR:

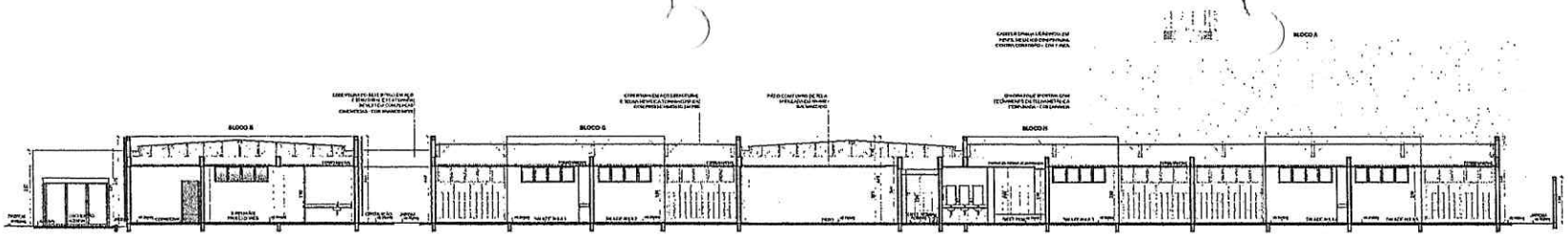
PLANTA DE COBERTURA

ESCALA: 1:100 | DATA: [illegible] | DESENHO: [illegible]

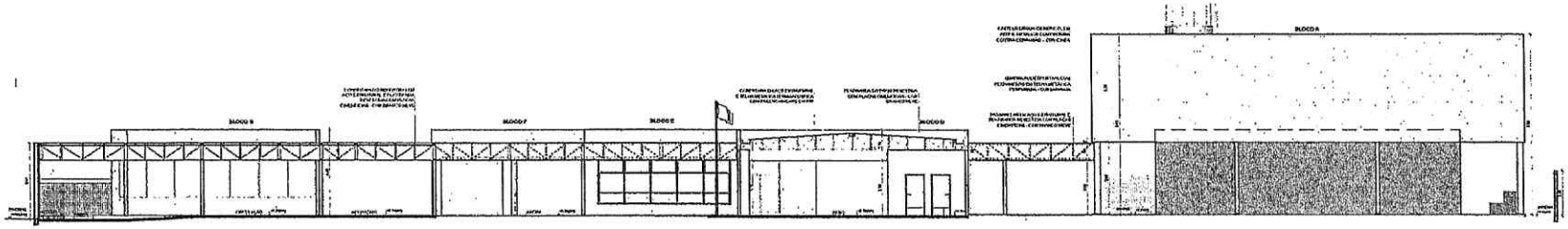
ARQ

Prancha No. 07/10

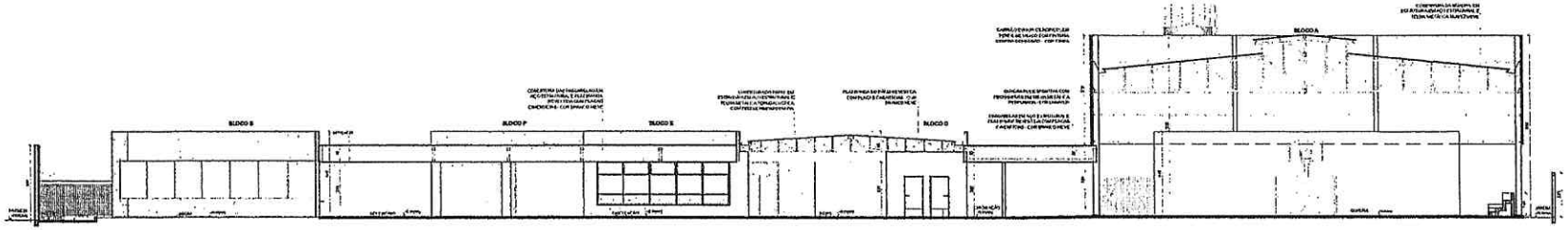
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 208



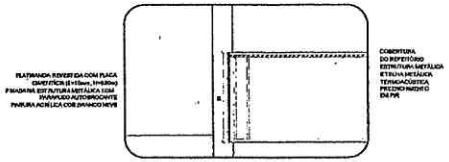
1 CORTE 1
ESCALA 1/100



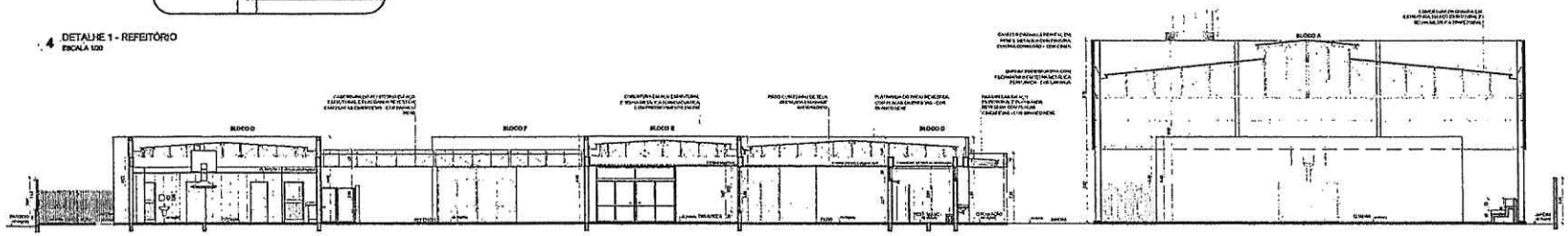
2 CORTE 2
ESCALA 1/100



3 CORTE 3
ESCALA 1/100



4 DETALHE 1 - REFEITÓRIO
ESCALA 1/20



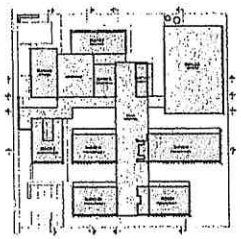
5 CORTE 4
ESCALA 1/100

NOTAS

- MEDIDAS EM MILÍMETROS.
- VERIFICAR MEDIÇÕES EXISTENTES (DEVEM SER IGUAIS AO PROJETO ESTRUTURAL).
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO.
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS.
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MARCAS E FABRICANTES DE MATERIAIS TEM CARÁTER DE SUGESTÃO PODEM SER SUBSTITUÍDAS, DE ACORDO COM A DISPONIBILIDADE DE MERCADO, O FNDE NÃO DIRECIONA EXCLUSIVAMENTE MARCAS E NÃO INVESTE CAPITAL NO DESENVOLVIMENTO DE FABRICANTES)



CROQUI DE REFERÊNCIA

Geordano de Araújo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação — MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: ;
ENDEREÇO:
MUNICÍPIO – UF:

PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO — CREA
AUTOR DO PROJETO — CAU

DATA — CREA
RA
OBSERVAÇÕES

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 2090
RUBRICA

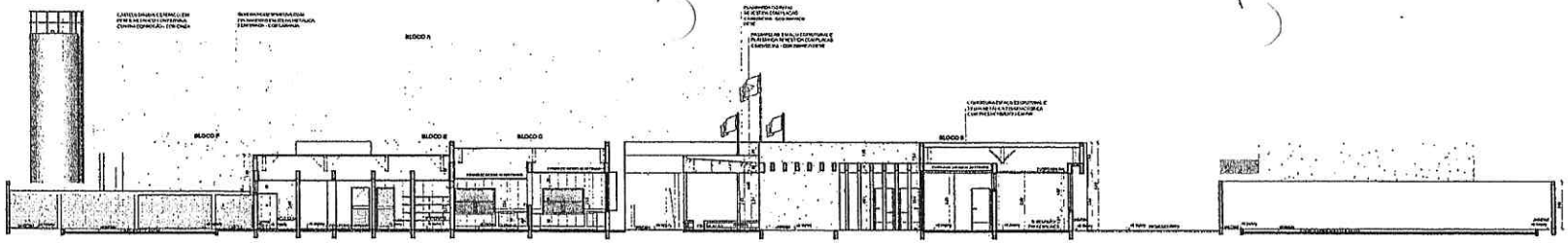
ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO
PROJETO DE ARQUITETURA

CONTRATANTE: FNDE/DT - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

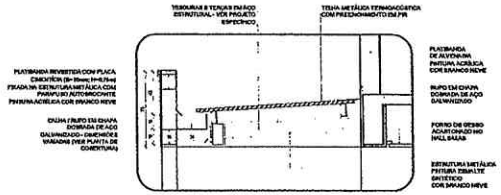
CORTES GERAIS
DETALHE

ARQ

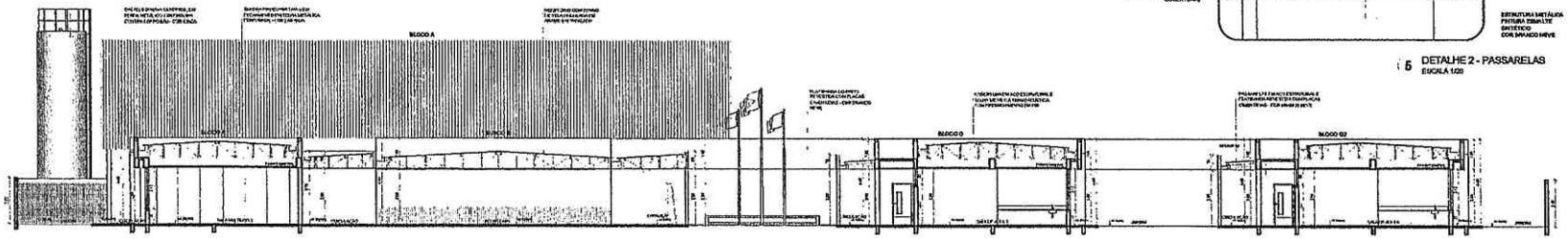
REVISÃO: R.00
ESCALA: INDICADA
DATA: JANEIRO/2021
PRANCHA: 08/49



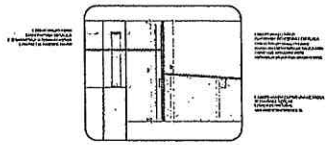
1 CORTE 5
ESCALA 1/100



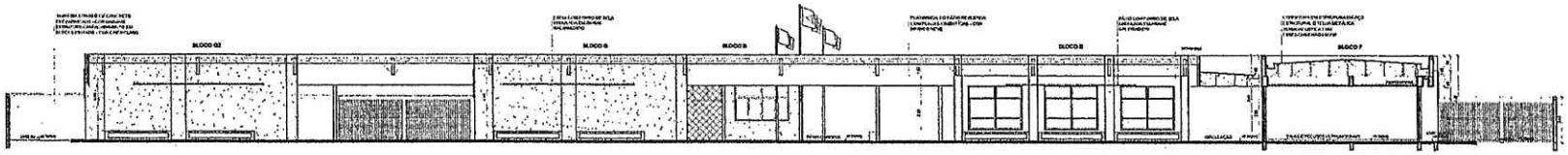
5 DETALHE 2 - PASSARELAS
ESCALA 1/20



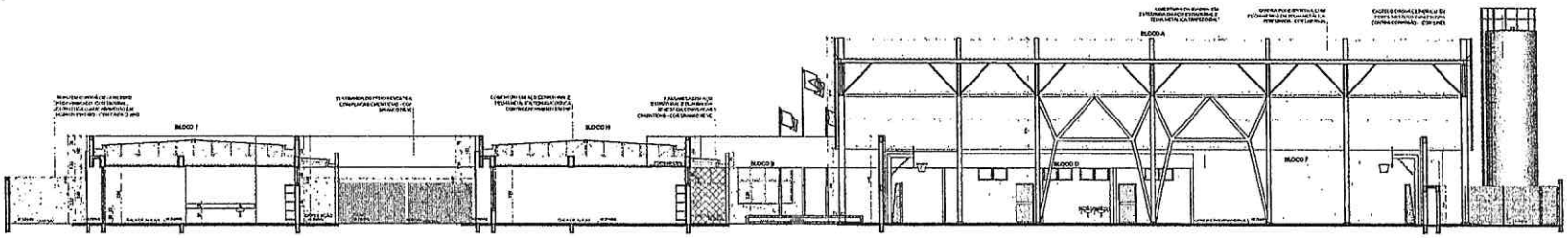
2 CORTE 6
ESCALA 1/100



6 DETALHE 3 - PÁTIO COBERTO
ESCALA 1/20



3 CORTE 7
ESCALA 1/100



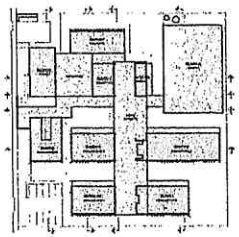
4 CORTE 8
ESCALA 1/100

NOTAS

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS BLOCOS NESTE NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DESCARGAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO & ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MARCAS/FABRICANTES DE MATERIAIS RELACIONADOS NOS PROJETOS CONSTITUEM DE APENAS CUNO REFERÊNCIA, O FNDE NÃO DESCONSIDERA A EXCLUSIVA DE MARCAS E NÃO EXISTEM EXIGÊNCIAS DE FABRICANTES).



CROQUI DE REFERÊNCIA

Geordano de Araújo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação — MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

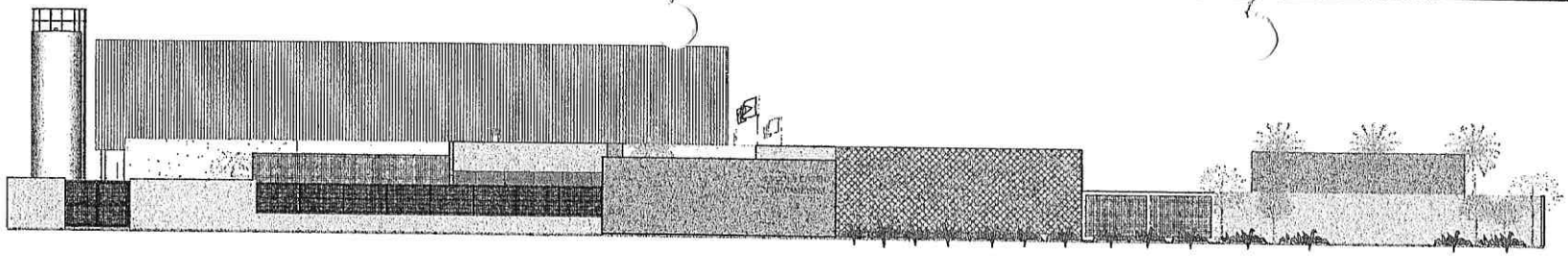
PROPRIETÁRIO :
ENDEREÇO:
MUNICÍPIO — UF:
PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO — CREA
AUTOR DO PROJETO — CAU
ELTO — CREA
RA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FISCAL — RUBRICA

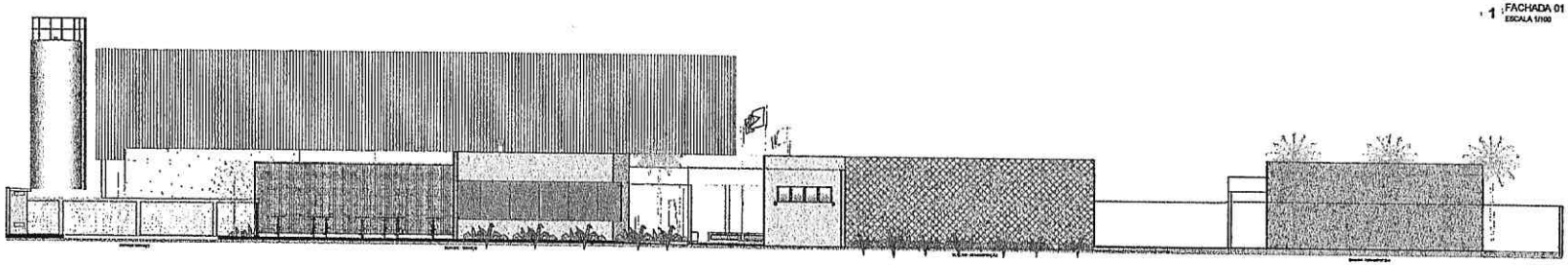
OBSERVAÇÕES

ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO
PROJETO DE ARQUITETURA

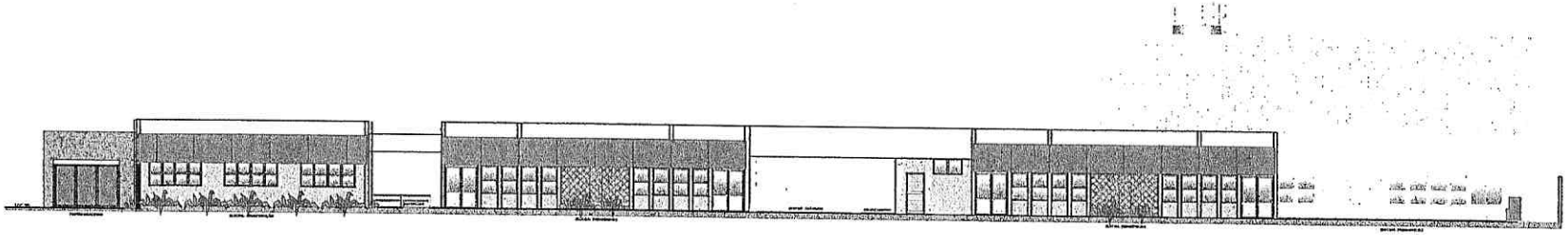
COORDENAÇÃO: COEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional
CORTES GERAIS
DETALHES
ARQ
REVISAO: R.00
ESCALA: 1/100
RESPONSÁVEL: GABRIGUETTI
PRANCHA: 09/49



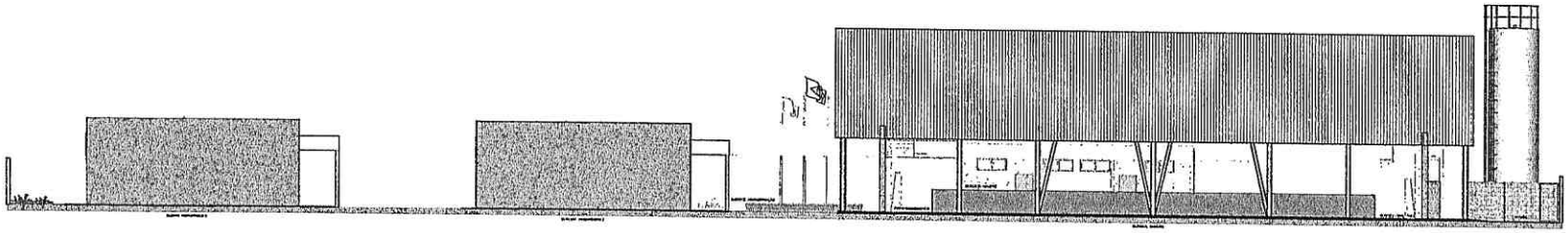
1 FACHADA 01
ESCALA 1/100



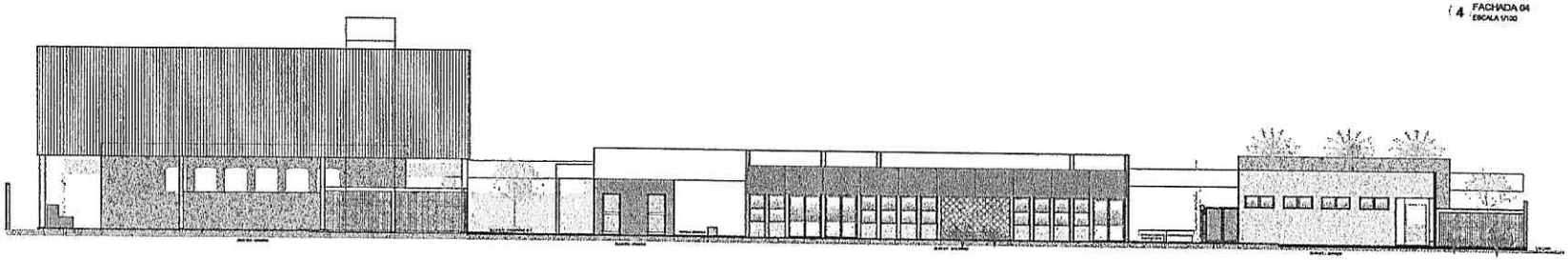
2 FACHADA 02
ESCALA 1/100



3 FACHADA 03
ESCALA 1/100



4 FACHADA 04
ESCALA 1/100



5 FACHADA 05
ESCALA 1/100

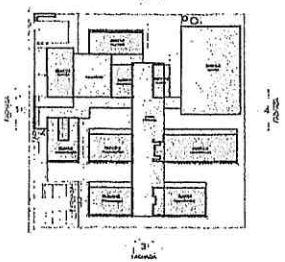
NOTAS

- MEDIDAS E NÍVEIS DA METOOL;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PLANOS NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DESNÍVEIS CONSTRUÍDOS PERIMETRAIS PARA DRENAGEM;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIA(S):

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MARCAS E FABRICANTES DE MATERIAIS RELACIONADOS AOS PRINCIPAIS CONSTITUINTES DE APARELHOS REFERENCIADOS, O PROJETO DIRECIONA A ESCOLHA DE MARCAS E NÃO MINITÊM CADASTRO DE FABRICANTES).

FACHADA 01



FACHADA 02

CROQUI DE REFERÊNCIA

Geordano de Araújo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: 1

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO – UF:

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO — CREA

AUTOR DO PROJETO — CAU

DATA — ENCA

RA

OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO

PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

FACHADAS GERAIS

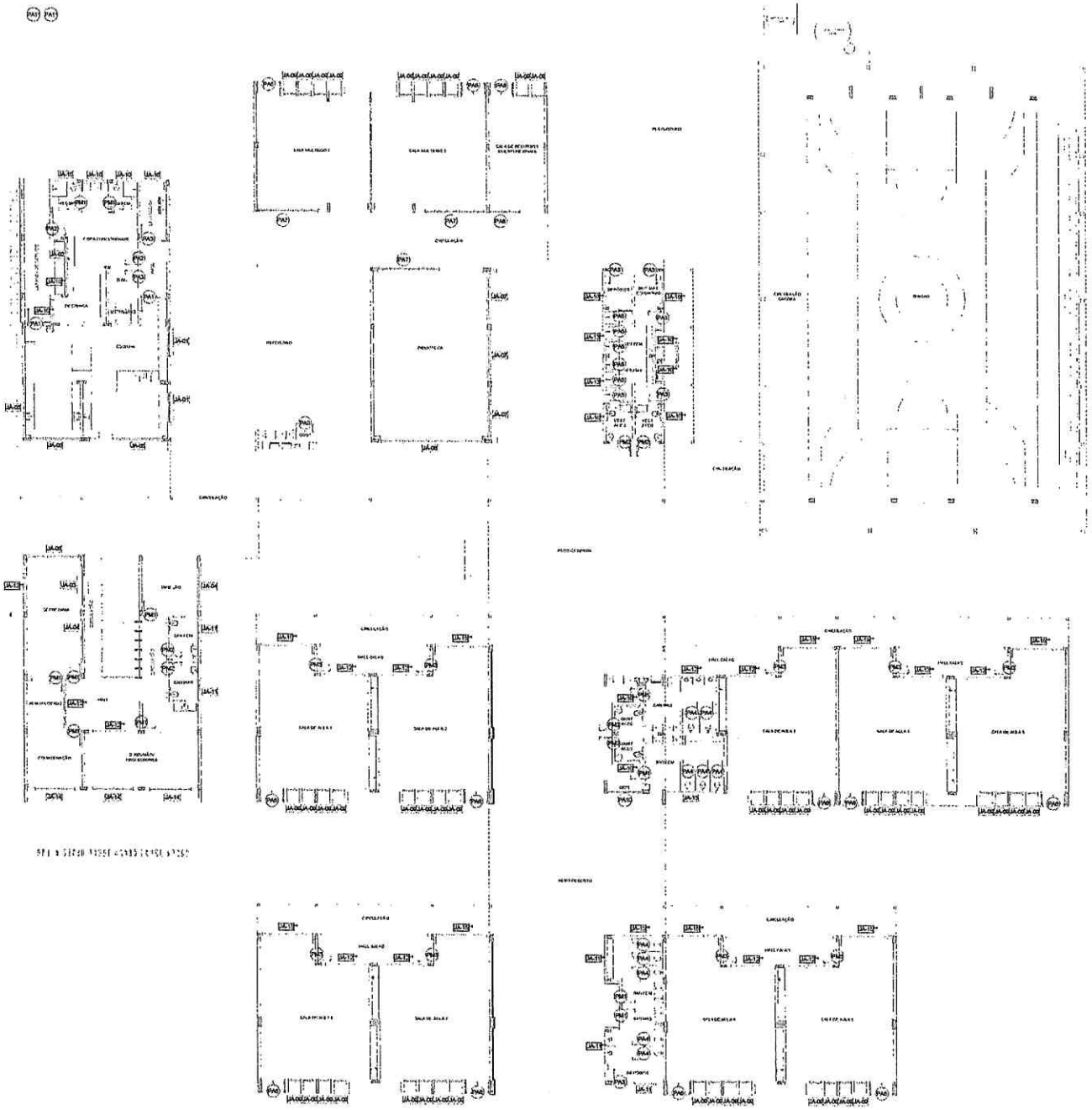
ARQ

ESCALA: 1/100

DESENHADO: JANAINA CUNDI

DATA: 07-03-2016

PRANCHA: 10/49



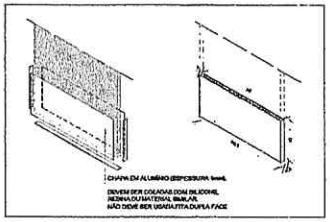
1 MAPA DE ESQUADRIAS
ESCALA 1/150

NOTAS

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MARCAS/ FABRICANTES DE MATERIAIS RELACIONADOS NOS PROJETOS CONSTITUEM-SE APENAS COMO REFERÊNCIA, O FNDE NÃO DIRECIONA A ESCOLHA DE MARCAS E NÃO MANTÉM CADASTRO DE FABRICANTES).




DETALHE CHAPA METÁLICA
PARA PORTAS DE MADEIRA

Geordano de Araujo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE Fundo Nacional do Desenvolvimento da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO:
ENDEREÇO:
MUNICÍPIO – UF:

PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO CREA
AUTOR DO PROJETO CREA

DATA | CREA | RA

OBSERVAÇÕES:

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 2096
Rubrica

ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

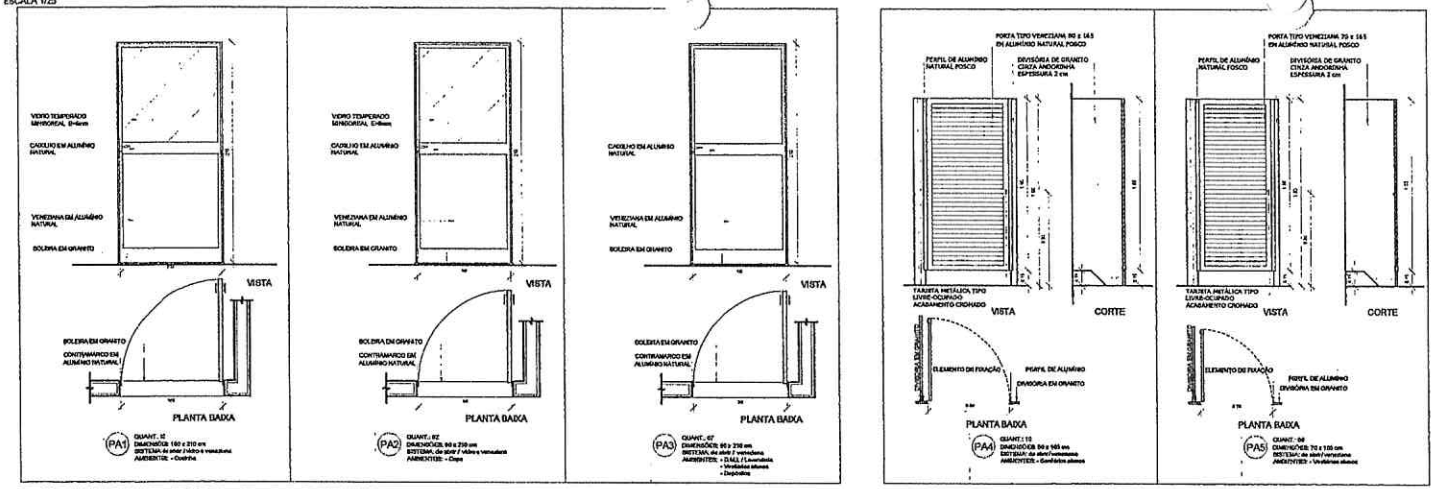
MAPA DE ESQUADRIAS

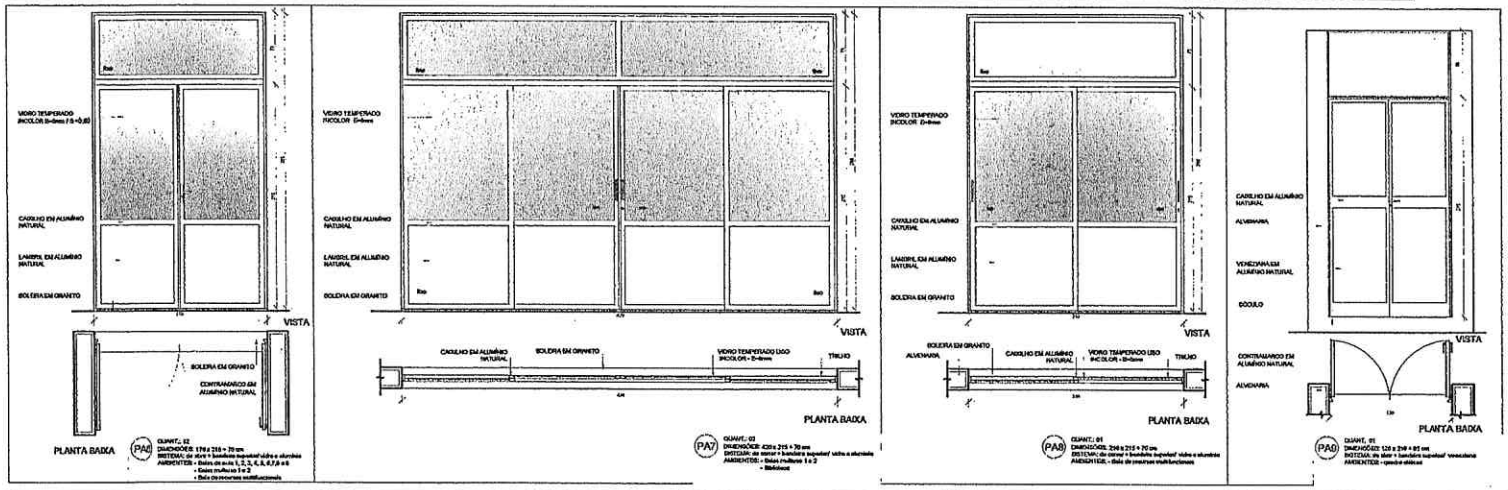
ARQ

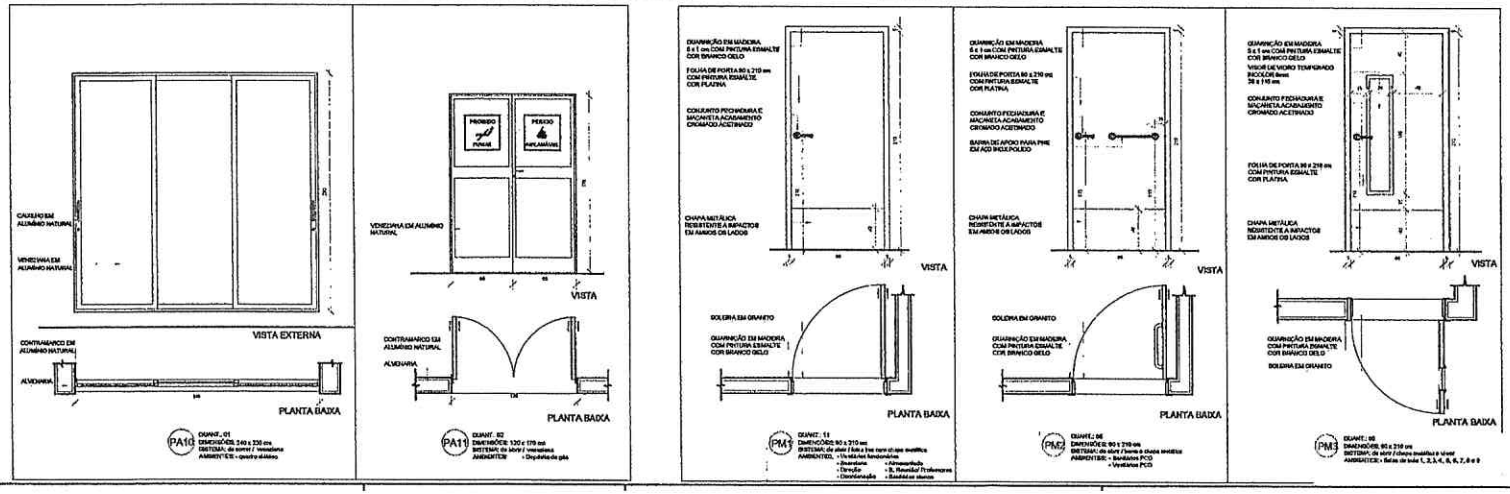
REVISÃO R.00 | ESCALA 1/50 | DATA EMISSÃO | FORMATO | PRANCHA 11/49

# 1 DETALHAMENTO DAS PORTAS

ESCALA 1/25




NOTAS

- MEDIDAS EXPRESSAS EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MARCAS/ FABRICANTES DE MATERIAIS RELACIONADOS AOS PROJETOS CONSTITUEM-SE APENAS COMO REFERÊNCIA, O FNDE NÃO DIRECIONA A ESCOLHA DE MARCAS E NÃO MANTÉM CADASTRO DE FABRICANTES).

## MAPA DE ESQUADRIAS - PORTAS

### PORTAS DE ALUMÍNIO NATURAL

| Ref. | Quantidade | Dimensões (cm) | Tipo | Folhas (nº) | Ambientes |
|---|---|---|---|---|---|
| P1 | 02 | 180 x 210 | de abrir vidro + veneziana | 01 | Cozinha |
| P2 | 02 | 90 x 210 | de abrir vidro + veneziana | 01 | Copa dos funcionários |
| P3 | 07 | 90 x 210 | de abrir veneziana | 01 | D.M.L., Lavanderia, Vestiários alunos, Depósitos |
| P4 | 10 | 90 x 165 | de abrir veneziana | 01 | Sanitários alunos |
| P5 | 06 | 70 x 105 | de abrir veneziana | 01 | Vestiários alunos |
| P6 | 12 | 170 x 215 + 70 | de abrir + bandeira superior vidro + lambril | 02 | Salas de aula, Salas multiuso, Sala de recursos mult. |
| P7 | 03 | 420 x 215 + 70 | de correr + bandeira superior vidro + lambril | 04 | Salas multiuso, Refeitório |
| P8 | 01 | 390 x 215 + 70 | de correr + bandeira superior vidro + lambril | 02 | Sala de recursos |
| P9 | 01 | 120 x 210 + 85 | de abrir + bandeira superior veneziana | 02 | Quadro elétrico |
| P10 | 01 | 240 x 230 | de correr veneziana | 03 | Quadro elétrico |
| P11 | 02 | 120 x 170 | de abrir veneziana | 02 | Depósito de gás |

### PORTAS EM MADEIRA COM PINTURA

| Ref. | Quantidade | Dimensões (cm) | Tipo | Folhas (nº) | Ambientes |
|---|---|---|---|---|---|
| P12 | 11 | 90 x 210 | de abrir lisa, chapa metálica | 01 | Vest.funcionários, Secretaria, Diretoria, Coordenação, Almoxarifado, Sala revolut/ prof., Sanitários alunos |
| P13 | 06 | 90 x 210 | de abrir lisa, chapa e barra metálica | 01 | Sanitários PCD, Vestiários PCD |
| P14 | 09 | 80 x 210 | de abrir lisa, chapa, barra met. e visor | 01 | Salas de aula |

PARA AS PORTAS E GRADES METÁLICAS - VER AMPLIAÇÃO E DETALHES ESPECÍFICOS - 01-ARQ-PLDPR1604_R00.

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE Fundo Nacional do Desenvolvimento da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: :

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO – UF:

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO

AUTOR DO PROJETO

CREA

Geordano de Araújo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO

PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

DETALHAMENTO DE ESQUADRIAS PORTAS

ARQ

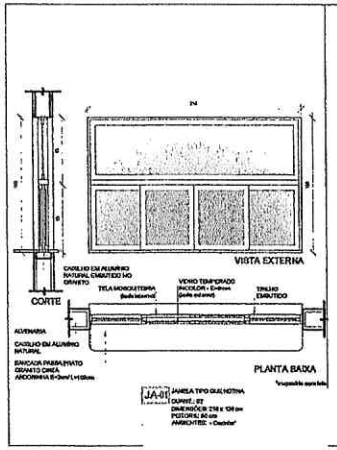
REVISÃO: R00

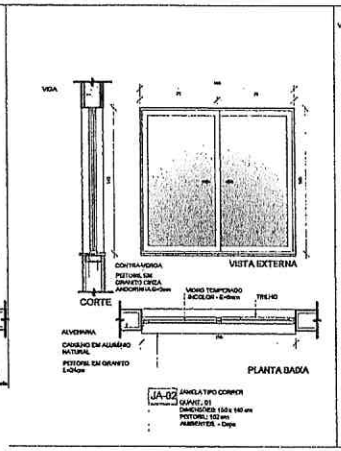
ESCALA: 1:25

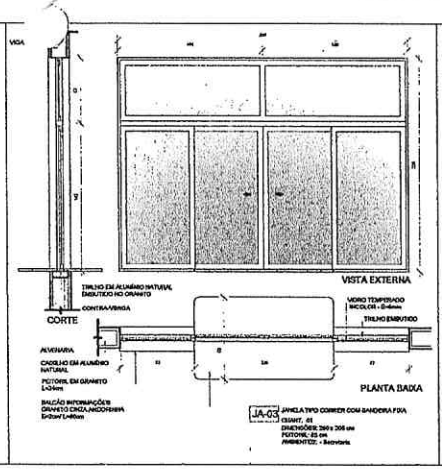
DATA EMISSÃO: JANEIRO/2021

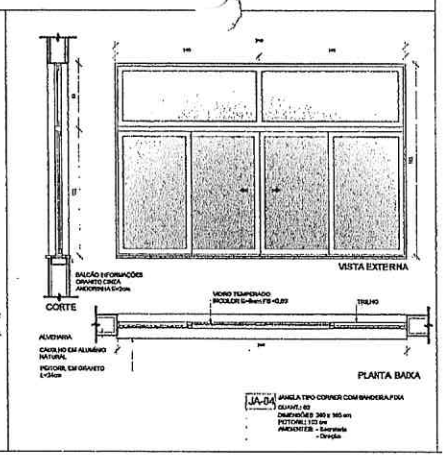
FORMATO: A1 (841x594)

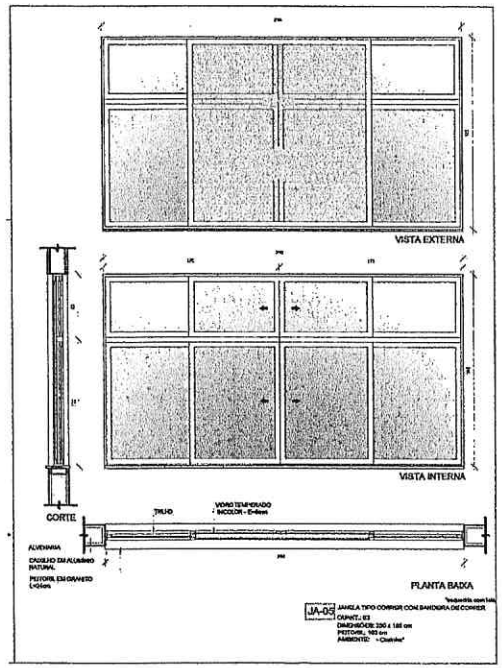
PRANCHA: 12/49

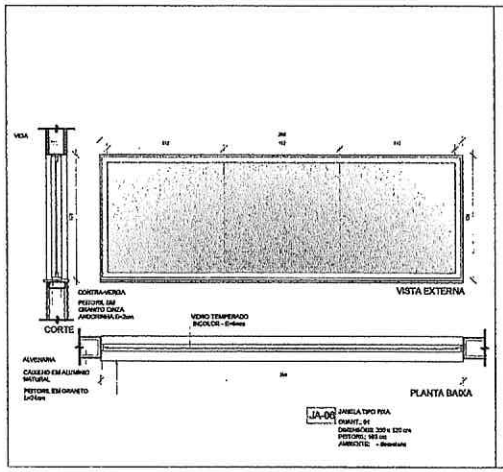


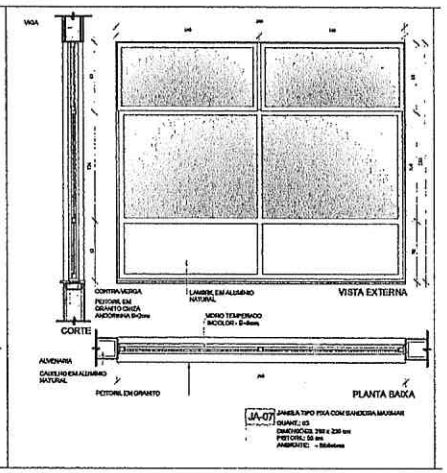



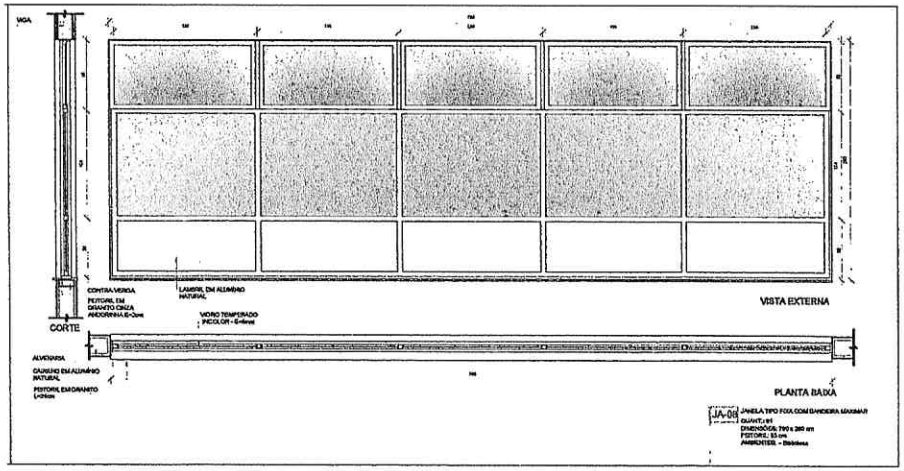




1 DETALHAMENTO DAS JANELAS
ESCALA 1/25

NOTAS

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS POSTERIORES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MARCAS/FABRICANTES DE MATERIAIS RELACIONADOS AOS PROJETOS CONSTITUEM-SE APENAS COMO REFERÊNCIA, O FNDE NÃO DIRECIONA A ESCOLHA DE MARCAS E NÃO MANTÉM CADASTRO DE FABRICANTES).

MAPA DE ESQUADRIAS - JANELAS

JANELAS DE ALUMÍNIO NATURAL

| Ref. | Quantidade | Dimensões (cm) | Tipo | Área (m²) | Área Total (m²) | PeBrE (cm) | Ambientes |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| JA-01 | 02 | 200 x 130 | correr+bandeira | 2,73 | 5,46 | 91 | Cozinha* |
| JA-02 | 01 | 150 x 140 | correr | 2,10 | 2,10 | 102 | Copa |
| JA-03 | 01 | 380 x 205 | correr+bandeira | 8,74 | 8,74 | 68 | Secretaria |
| JA-03 | 02 | 280 x 185 | correr+bandeira | 5,18 | 10,36 | 103 | Secretaria, Direção |
| JA-03 | 03 | 350 x 185 | correr+bandeira | 6,47 | 19,42 | 103 | Cozinha* |
| JA-04 | 01 | 350 x 120 | fixa | 4,20 | 4,20 | 103 | Secretaria |
| JA-04 | 03 | 280 x 210 | fixa+bandeira | 5,44 | 16,32 | 98 | Biblioteca |
| JA-04 | 01 | 700 x 280 | fixa+bandeira | 20,00 | 20,00 | 93 | Biblioteca |
| JA-05 | 46 | 85 x 210 | maxim-ar | 1,78 | 81,88 | 78 | Salas de aula, Salas multiuso, Sala de recursos |
| JA-06 | 14 | 100 x 80 | maxim-ar | 0,80 | 12,80 | 182 | Desp.ens**, Lavorá, Vest. Ferm., Sand. PDG alunos** |
| | | | | | | 228 | Vest.PDG alunos**, Vest.alunos**, Dep.**, Dep.mat.esp.** |
| JA-06 | 05 | 100 x 80 | maxim-ar | 1,20 | 6,00 | 207 | Sanitário PCD adulto, Sanitários alunos |
| JA-06 | 13 | 280 x 80 | maxim-ar | 2,24 | 29,12 | 207 | Almox.**, Reprodução**, E. de aula**, Sand. alunos**, Sanit.** |
| JA-06 | 02 | 200 x 80 | maxim-ar | 1,60 | 3,20 | 228 | Vestiários alunos** |
| JA-06 | 03 | 300 x 185 | maxim-ar | 5,18 | 15,54 | 103 | Coordenação, Sala de nutricionista |
| JA-06 | 11 | 200 x 80 | maxim-ar | 2,80 | 30,80 | 207 | Salas de aula**, Sanitários alunos |

* JA JANELA NA COZINHA DEVERÁ PREVER TELA.
** ESQUADRIA SEM PETORIL DE GRANITO.

PARA OS PORTÕES E GRADES METÁLICOS - VIDE AMPLIAÇÃO E DETALHES ESPECÍFICOS - 07-ARQ-FLS-PR76-31_R00

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE Fundo Nacional do Desenvolvimento da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: :

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO – UF:

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO — CREA

AUTOR DO PROJETO — CREA

CAU/O — CREA

ART

COMISSÃO DE ... Fls. 105 Rubrica

Geordane de Araújo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO

PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

DETALHAMENTO DE ESQUADRIAS
JANELAS

ARQ

REVISÃO R.00 | ESCALA 1/25 | PRANCHA 13/49

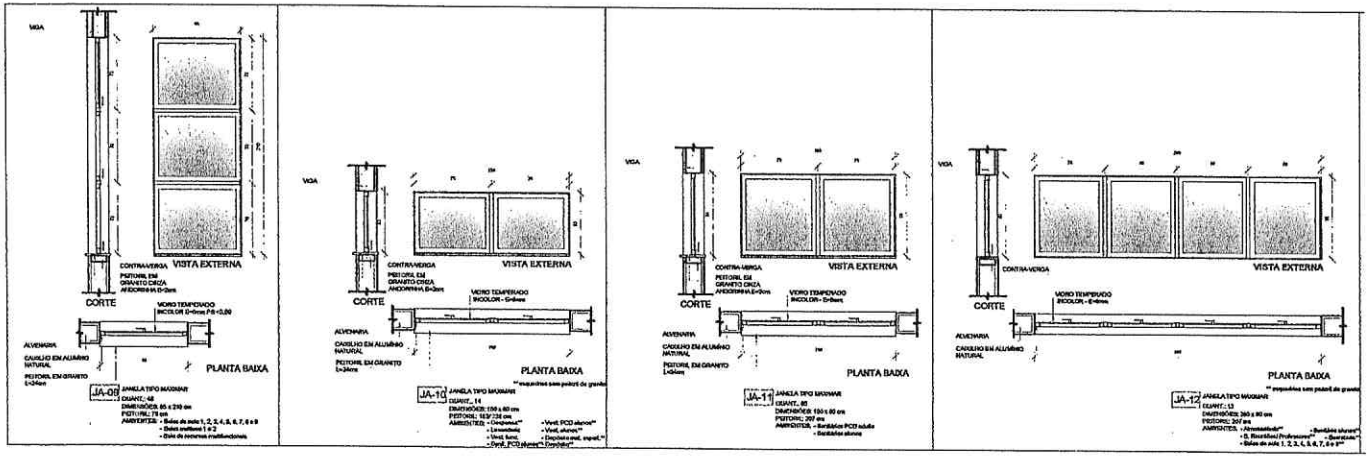
FORMATO | DATA EMISSÃO

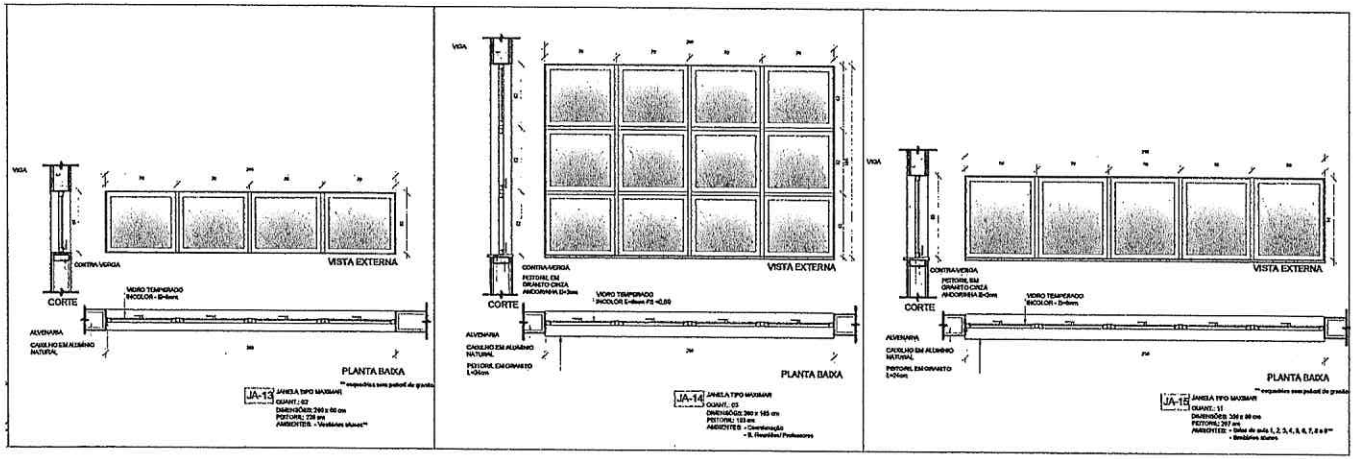
NOTAS

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MARCAS/FABRICANTES DE MATERIAIS RELACIONADOS AOS PROJETOS CONSTITUEM-SE APENAS COMO REFERÊNCIA, O FNDE NÃO DIRECIONA A ESCOLHA DE MARCAS E NÃO MANTÉM CADASTRO DE FABRICANTES).




1 DETALHAMENTO DAS JANELAS
ESCALA 1/25

MAPA DE ESQUADRIAS - JANELAS

JANELAS DE ALUMÍNIO NATURAL

| Ref. | Quantidade | Dimensões (cm) | Tipo | Área (m²) | Área total (m²) | Peitoril (cm) | Ambientes |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| JA-01 | 02 | 210 x 130 | correr+bandeira | 2,73 | 5,46 | 80 | Cozinha* |
| JA-02 | 01 | 150 x 140 | correr | 2,10 | 2,10 | 102 | Copa |
| JA-03 | 01 | 280 x 205 | correr+bandeira | 5,74 | 5,74 | 85 | Secretaria |
| JA-04 | 02 | 260 x 185 | correr+bandeira | 5,18 | 10,36 | 103 | Secretaria, Direção |
| JA-05 | 03 | 250 x 185 | correr+bandeira | 4,47 | 13,41 | 103 | Círculos* |
| JA-06 | 01 | 300 x 120 | fixa | 4,20 | 4,20 | 103 | Secretaria |
| JA-07 | 03 | 200 x 230 | Basc+bandeira | 6,44 | 19,32 | 55 | Biblioteca |
| JA-08 | 01 | 300 x 230 | Basc+bandeira | 20,30 | 20,70 | 55 | Biblioteca |
| JA-09 | 48 | 85 x 210 | maxim+ar | 1,78 | 85,56 | 78 | Salas de aula, Sala multiuso, Sala de recursos |
| JA-10 | 14 | 150 x 60 | maxim+ar | 0,90 | 12,60 | 182 | Despensa**, Lavand., Vest. func., Sanit. PCD alunos** |
| | | | | | | 228 | Vest PCD alunos**, Vest alunos**, Dep**, Dep mat.esp.** |
| JA-11 | 05 | 150 x 60 | maxim+ar | 1,30 | 6,00 | 207 | Sanitário PCD adulto, Sanitários alunos |
| JA-12 | 13 | 360 x 60 | maxim+ar | 2,24 | 29,12 | 207 | Almox.**, Reprodução**, S. de aula**, Sanit. alunos**, Sanit.** |
| JA-13 | 02 | 200 x 60 | maxim+ar | 1,68 | 3,36 | 228 | Vestiários alunos** |
| JA-14 | 03 | 290 x 145 | maxim+ar | 5,18 | 15,54 | 103 | Coordenação, Sala de reunião/prof |
| JA-15 | 11 | 300 x 60 | maxim+ar | 2,60 | 28,60 | 207 | Salas de aula**, Sanitários alunos |

* AS JANELAS DA COZINHA DEVEM PREVER TELA.
** ESQUADRIA SEM PEITORIL DE GRANITO

PARA OS PORTÕES E GRADES METÁLICOS - VIDE AMPLIAÇÃO E DETALHES ESPECÍFICOS - ST-ARQ-PLE-PRT03_R00.

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: :

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO – UF:

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO CREA

AUTOR DO PROJETO CREA

DLFO CREA

RA

Geordano de Araújo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO

PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

DETALHAMENTO DE ESQUADRIAS
JANELAS

ARQ

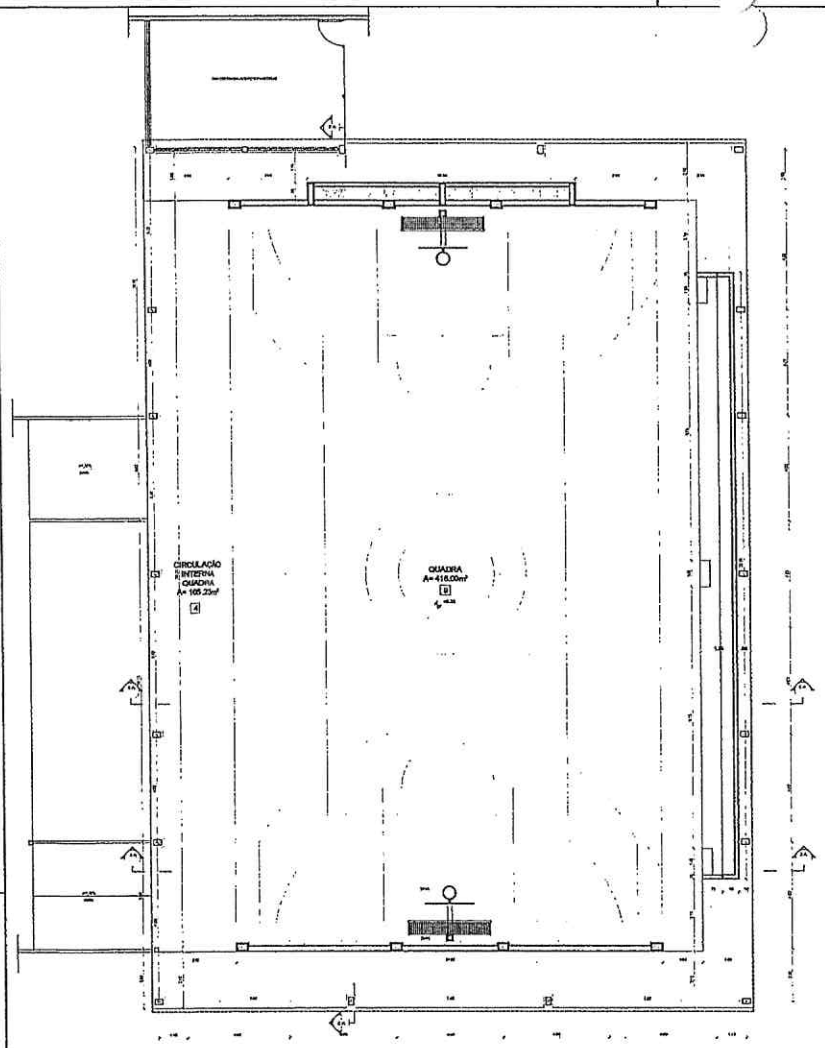
FORMATO

REVISÃO R.00

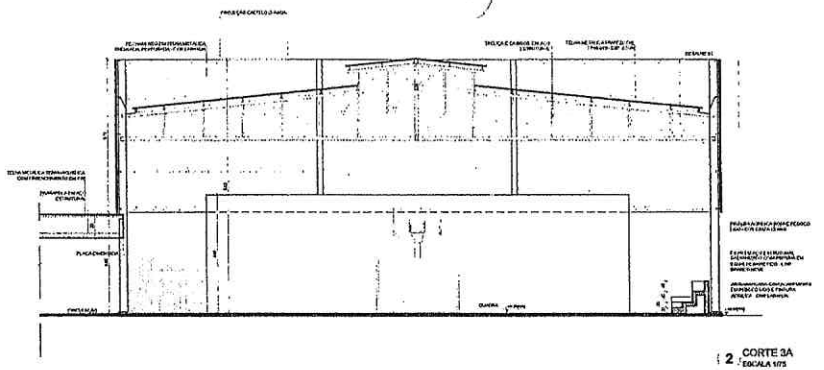
ESCALA 1/25

DATA EMISSÃO

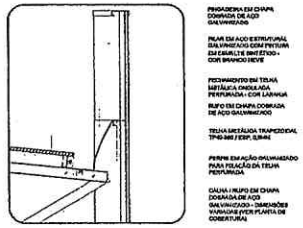
PRANCHA 14/49



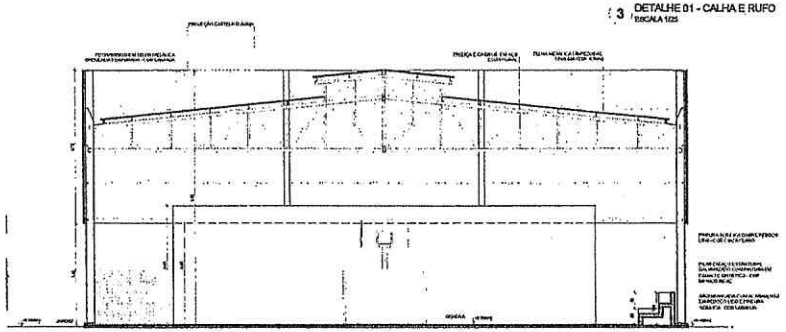

1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/75



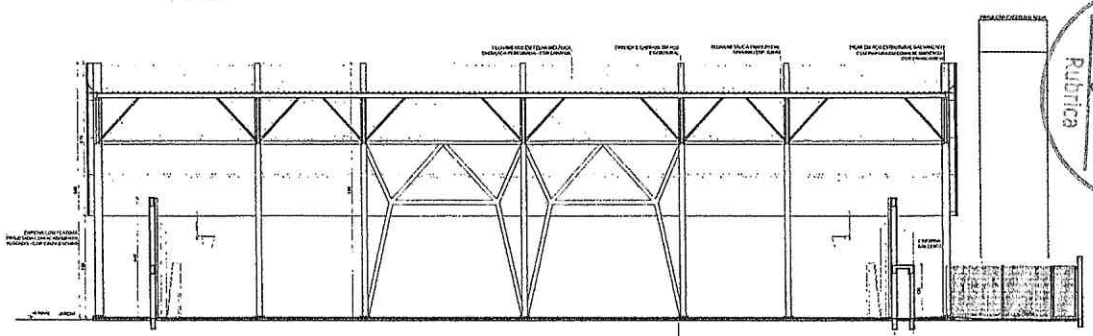
2 CORTE 3A
ESCALA 1/75



3 DETALHE 01 - CALHA E RUFO
ESCALA 1/25



4 CORTE 4A
ESCALA 1/75



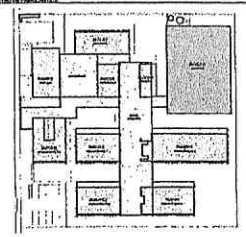
5 CORTE 8A
ESCALA 1/75

NOTAS

- MEDIDAS ESTÃO EM METROS.
- VERIFICAR INDICAÇÕES DA(S) PLANILHA(S) NO PROJETO ESTRUTURAL.
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO.
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO DESTA ÚLTIMA NOS DESENHOS.
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE.

REFERÊNCIAS:

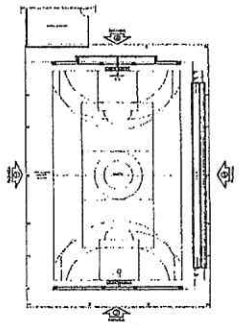
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MARCAS FABRICANTES DE MATERIAIS RELACIONADOS AOS PROJETOS CONTIDOS NA REDE SÃO APENAS COMO REFERÊNCIA, O FNDE NÃO DIRECIONA A ESCOLHA DE MARCAS E NÃO MANTÉM VÍNCULO DE FABRICANTES)



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA BANCADAS

- GRADIL METÁLICO PARA JARDIM VERTICAL
- PAVIMENTAÇÃO CERÂMICA (46x46) - COR CINZA CLARO, ACABAMENTO ACETINADO (ATÉ O TETO)
- PAVIMENTAÇÃO CERÂMICA (46x46) - COR CINZA CLARO, ACABAMENTO ACETINADO (1m ALTURA) + PINTURA ACRÍLICA, SOBRE BERÇO 1X10 - COR CINZA CLARO (ACIMA DE 1,0m)
- TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR BRANCO NEVE
- TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR CINZA CLARO
- TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR CINZA ESCURO
- PINTURA ACRÍLICA SOBRE BERÇO 1X10 - COR LARANJA
- PINTURA ACRÍLICA SOBRE BERÇO 1X10 - COR CINZA CLARO



CROQUI DE REFERÊNCIA - BLOCO

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação — MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO:
ENDEREÇO:
MUNICÍPIO - UF:
PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO — CREA
AUTOR DO PROJETO — CAU

| RUFO | CREA |
|---|---|
| | |

COMISSÃO DE ELABORAÇÃO
Fls. 209
Rubrica

Geordano de Araújo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0609183610

OBSERVAÇÕES:

ESPECIFICAÇÕES

□ PISO

1 - [illegible]
2 - [illegible]
3 - [illegible]
4 - [illegible]
5 - [illegible]
6 - [illegible]
7 - [illegible]
8 - [illegible]

△ PAREDE

1 - [illegible]
2 - [illegible]
3 - [illegible]
4 - [illegible]
5 - [illegible]
6 - [illegible]
7 - [illegible]
8 - [illegible]

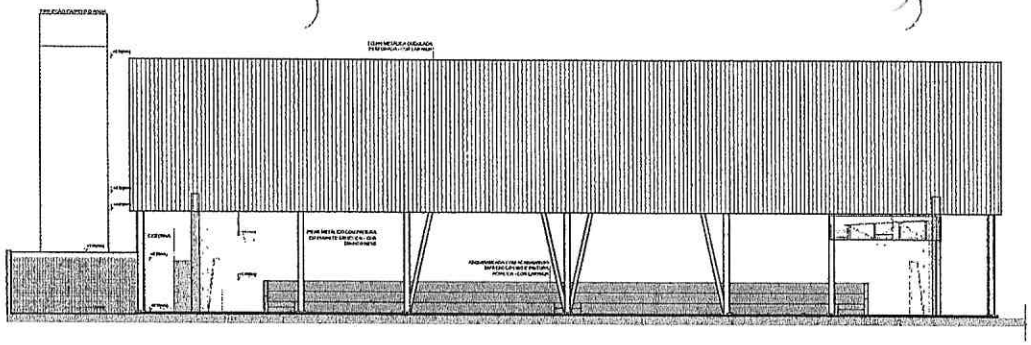
○ TETO

1 - [illegible]
2 - [illegible]
3 - [illegible]
4 - [illegible]
5 - [illegible]

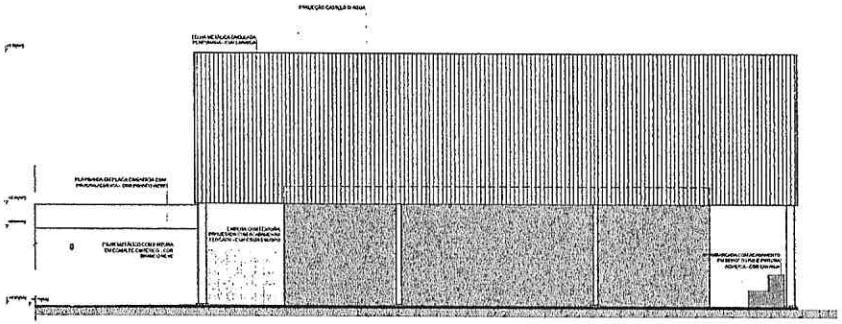
ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO

PROJETO DE ARQUITETURA

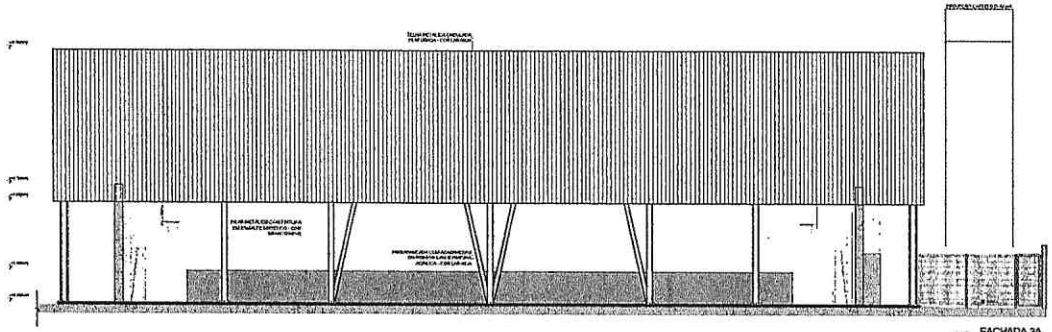
| COORDENAÇÃO | | | |
|---|---|---|---|
| CGAEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional | PLANTA BAIXA<br>CORTES E DETALHES<br>BLOCO A - QUADRA POLIESPORTIVA | | ARQ |
| | ESCALA: 0.00 | ESCALA: INDICADA | PRANCHA: 15/49 |
| FORMATO: (1140x750) | | DIMENSIONADO: (com tolerância) | |



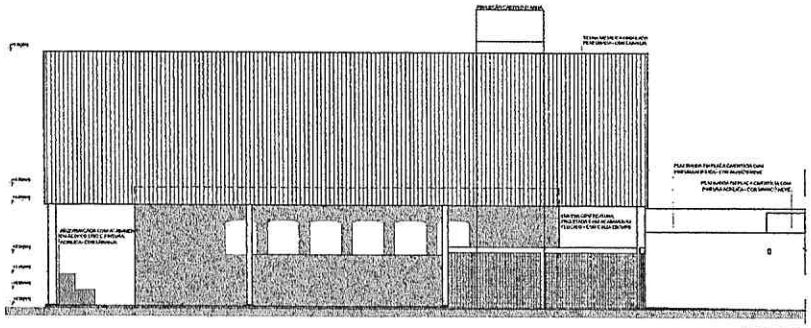
1 FACHADA 1A
ESCALA 1/75



2 FACHADA 2A
ESCALA 1/75



3 FACHADA 3A
ESCALA 1/75



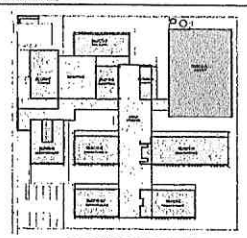
4 FACHADA 4A
ESCALA 1/75

NOTAS

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS ELEMENTOS PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PORTAS E JANELAS NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NO MEMORIAL;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS

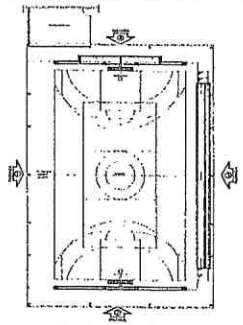
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS BASICAS FAZEM PARTE DE MATERIAIS RELACIONADOS AOS PRODUTOS COMERCIAIS DE APOIO COMO REFERÊNCIA. O PROJETO DESCONSIDERA A MEDIDA DE MARCHE E NÃO HAVER EM CADASTRO DE FABRICANTES.



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA SIMBOLOGIA

- DRAGA, METÁLICO PARA JARDIM VERTICAL
- PASTILHA CERÂMICA (10x10) - COR CINZA CLARO, ACABAMENTO ACETINADO (JUNTA 10 EM 10)
- PASTILHA CERÂMICA (10x10) - COR CINZA CLARO, ACABAMENTO ACETINADO (TIPO 0,5mm) + PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO LISO - COR CINZA CLARO (ACIMA DE 1,50m)
- TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR BRANCO NEVE
- TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR CINZA CLARO
- TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR CINZA ESCURO
- PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO LISO - COR LARANJA
- PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO LISO - COR CINZA CLARO



CROQUI DE REFERÊNCIA - BLOCO

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO:
ENDEREÇO:
MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO — CREA
AUTOR DO PROJETO — CAU
ESPECIFICAÇÕES — CREA — RA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 1098
Rubrica

Geordane de Araújo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

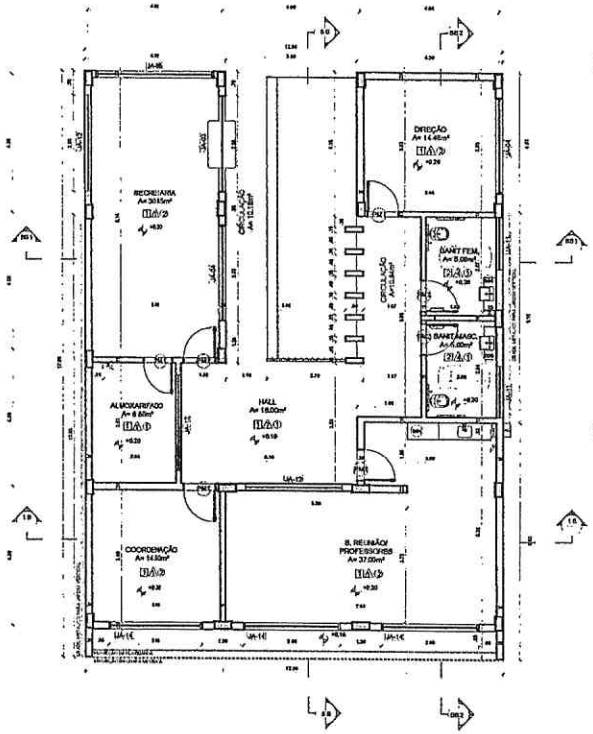
ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO: COEDIT - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

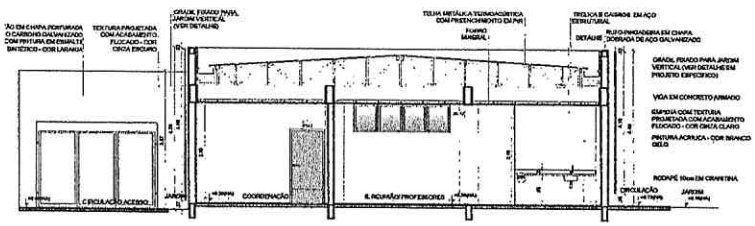
FACHADAS
BLOCO A - QUADRA POLIESPORTIVA

ARQ

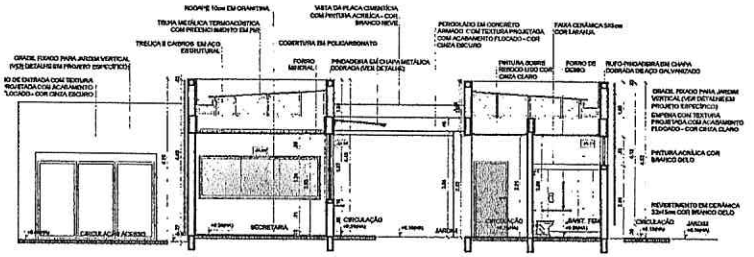
REVISÃO: R.00
ESCALA: 1/75
DATA:
DESENHO: JOSÉ RODRIGUES
PRANCHA: 16/49
FORMATO: 0100-7NB



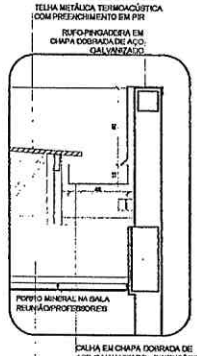

1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/75



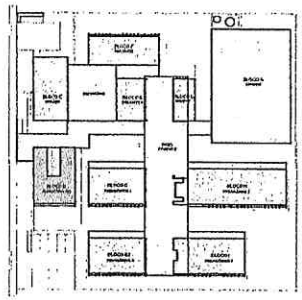

2 CORTE 1B
ESCALA 1/75



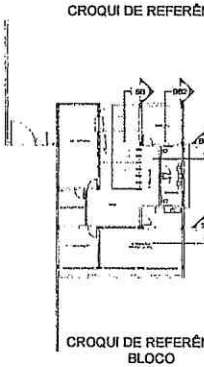

3 CORTE BB1
ESCALA 1/75




6 DETALHE - CALHA E RUFO
ESCALA 1/20



CROQUI DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO



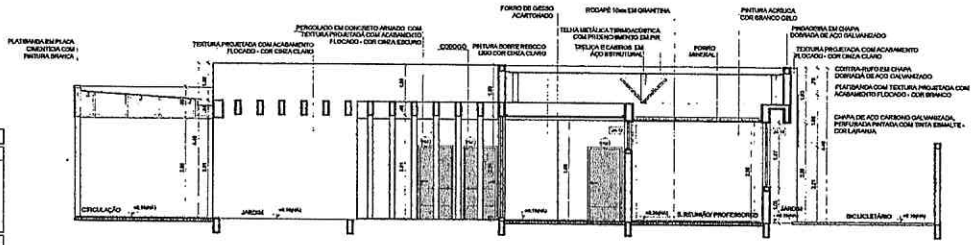
CROQUI DE REFERÊNCIA
BLOCO

NOTAS

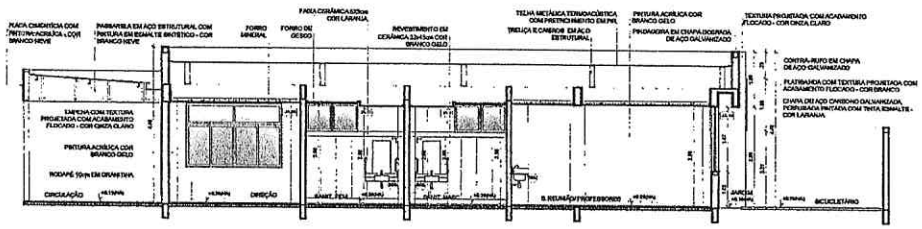
- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE.

REFERÊNCIAS:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS;
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MARCAS/FABRICANTES DE MATERIAIS RELACIONADOS NESTE PROJETO DE CONSTRUÇÃO SÃO APENAS COMO REFERÊNCIA, O FNDE NÃO DIRIGIRÁ A ESCOLHA DE MARCAS E NÃO MANTÉM CADASTRO DE FABRICANTES).




4 CORTE 5B
ESCALA 1/75




5 CORTE BB2
ESCALA 1/75

## ESPECIFICAÇÕES

**△ PAREDE**

1 - PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO SOBRE MASSA CORRIDA
2 - PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO COM ACABAMENTO DE MADEIRA (15cm) RISADO À 1,80m DO PISO (ver alturas nas amplitudes)
3 - CERÂMICA COR BRANCO GELO DO PISO AO TETO
4 - CERÂMICA COR BRANCO GELO COM FAIXA DE PASTILHA CERÂMICA COR LARANJA NA PARTE INFERIOR E SUPERIOR, ACIMA PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO (ver alturas nas amplitudes)
5 - PASTILHA CERÂMICA COR CINZA DO PISO AO TETO
6 - PASTILHA CERÂMICA COR CINZA ATÉ 1,40m, ACIMA PINTURA ACRÍLICA COR CINZA CLARO (ver amplitudes)
7 - PINTURA ACRÍLICA COR CINZA CLARO SOBRE REBOCO LISO
8 - PINTURA ACRÍLICA COR LARANJA SOBRE REBOCO LISO

**□ PISO**

1 - CERÂMICA COM JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1,80m
2 - CERÂMICA 45x45 cm, PEI 5, COR BRANCO GELO, PEI RESISTENTE
3 - CONCRETO DESEMPENADO COM JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1,80m
4 - CONCRETO DESEMPENADO ACABAMENTO LISO E JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1,80m
5 - BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO
6 - PISO GRAMA DE CONCRETO
7 - AREIA
8 - GRANILITE
9 - PISO INDUSTRIAL POLIDO EM CONCRETO ARMADO

**○ TETO**

1 - FORRO DE GESSO ACARTONADO COM MASSA CORRIDA E PINTURA PVA COR BRANCO NEVE
2 - FORRO EM FIBRA MINERAL REMOVÍVEL COM ESTRUTURA DE ALUMÍNIO NATURAL
3 - FORRO METÁLICO COLUMBA
4 - LAJE DE CONCRETO

## LEGENDA

**BANCADAS - B*** (LxAxH em metros e em metros)

| | |
|---|---|
| B1 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 6x (0,80x0,60x0,05) - SALAS DE AULA |
| B2 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2x (0,35x1,80x0,05) - LAVAJÁTOS PÁTIO EXTERIOR, ALUNOS |
| B3 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2x (0,55x0,40x0,05) - BANCADAS ALUNOS E REFEITÓRIO |
| B4 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (1,50x0,60x0,05) - SALA REUNIÃO/PROFESSORES |
| B5 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2x (0,35x0,60x0,05) - BANCADA PCD ADULTOS |
| B6 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,35x1,70x0,05) - VESTIÁRIOS FUNCIONÁRIOS |
| B7 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,35x0,60x0,05) - COPA |
| B8 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,35x0,80x0,05) - VARANDA DE SERVIÇO |
| B9 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x2,20x0,05) + (0,60x1,20x0,05) + (0,60x1,70x0,05) - COZINHA (vendas e cancela) |
| B10 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x1,20) - COZINHA (mesa) |
| B11 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x1,20x0,05) + (0,60x1,70x0,05) - COZINHA (venda) |
| B12 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x2,20x0,05) + (0,60x1,20x0,05) + (0,60x1,70x0,05) + (0,60x1,50x0,05) - COZINHA (distribuição) |
| B13 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x1,20x0,05) + (0,60x1,70x0,05) + (0,60x1,70x0,05) + (0,60x1,30x0,05) - COZINHA (preparação leite/temperos) |
| B14 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x1,20x0,05) - LAVANDERIA |

**ESQUADRIAS*****

| | |
|---|---|
| P1 | PORTAS DE ALUMÍNIO NATURAL |
| P2 | PORTAS EM MADEIRA COM PINTURA |
| A | AMELAS DE ALUMÍNIO NATURAL |

**DIVISÓRIAS***

| | |
|---|---|
| D1 | GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 20 mm - BANHEIROS E VESTIÁRIOS ALUNOS |
| D2 | MDF REV. LAMINADO MELAMÍNICO ACABAMENTO MADEIRADO - 4x (1,15x2,40x0,07) SALAS MULTIUSO |

**ESCAMEIROS - EC* (LxCxH em metros e em metros)**

| | |
|---|---|
| EC1 | MDF REV. COM LAMINADO MELAMÍNICO BRANCO - 8x (0,70x3,65x1,80) SALAS DE AULA |

**PRATELEIRA - PT*** (LxCxH medidas em metros, e alturas relativas e a distância do piso)

| | |
|---|---|
| PT1 | GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 1x (0,40x1,47x1,00) - LAVANDERIA |
| PT2 | GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 8x (0,40x0,05x0,40) - DMLU UTENSÍLIOS |
| PT3 | GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 8x (0,30x0,42x0,40) - UTENSÍLIOS |
| PT4 | GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 8x (0,40x1,20x0,40) - DESPENSA |
| PT5 | GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 4x (0,40x0,20x0,40) - DESPENSA |
| PT6 | GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 4x (0,40x0,30x0,40) - DESPENSA |

**BANCO - BC* (LxCxH medidas em metros)**

| | |
|---|---|
| BC1 | BANCO, ALVENARIA/ARGAMASSA, CONCRETO PRÉ-MOLDADO - 6x (0,50x0,50x0,45) - PALL B, AULA, PÁTIO |
| BC2 | BANCO, ALVENARIA/ARGAMASSA, CONCRETO PRÉ-MOLDADO - 3x (0,50x0,50x0,45) - PLAY, PÁTIO, CIRCUL. |
| BC3 | BANCO, ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 2x (0,40x1,80x0,45) - VESTIÁRIOS FUNC. |
| BC4 | BANCO, ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 2x (0,40x2,00x0,45) - VESTIÁRIOS ALUNOS |
| BC5 | BANCO, ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 1x (0,40x0,80x0,45) - BANT. MAIS, ALUNO |
| BC6 | BANCO, ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 1x (0,40x0,80x0,45) - BANT. FEM, ALUNO |

**OBSERVAÇÕES:**

* VER IMPLANTAÇÕES E DETALHES ESPECÍFICOS
** DISTÂNCIA ENTRE PARTES DURAS MÓLTIPLAS - 0,10m
*** VER MAPA DE ESQUADRIAS

CONTROLE DE REVISÕES

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO:
ENDEREÇO:
MUNICÍPIO - UF:
PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO CREA
AUTOR DO PROJETO CAU
ELPO CREA
PA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Nº 669
FLS

Geordano de Araújo Pessôa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

OBSERVAÇÕES:

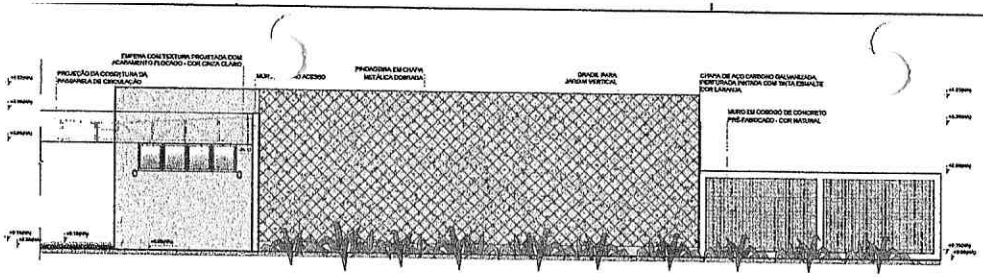
ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO
COEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

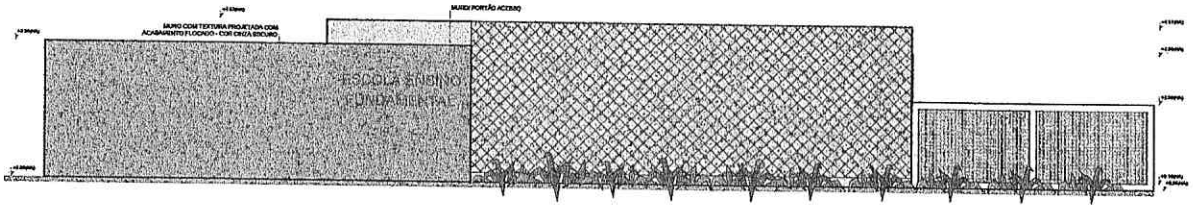
PLANTA BAIXA
CORTES E DETALHES
BLOCO B - ADMINISTRATIVO

ARQ

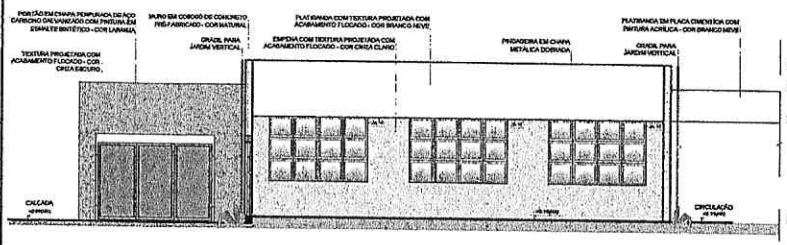
REVISÃO R00
ESCALA INDICADA
DATA EMISSÃO JANEIRO/2021
FORMATO A1 (841x594)
PRANCHA 17/49



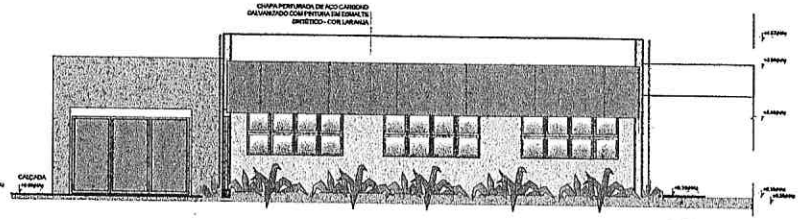
1 FACHADA 1B
ESCALA 1/75



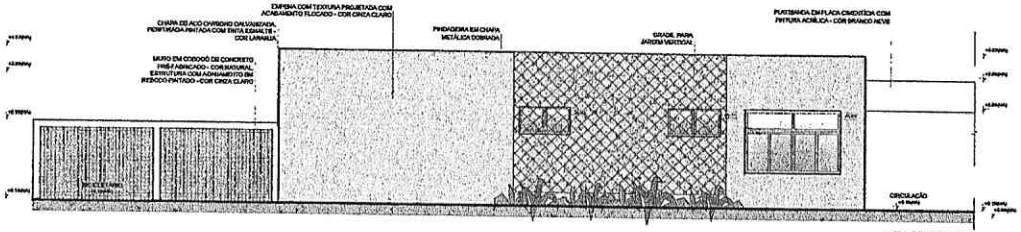

2 FACHADA 1B
ESCALA 1/75



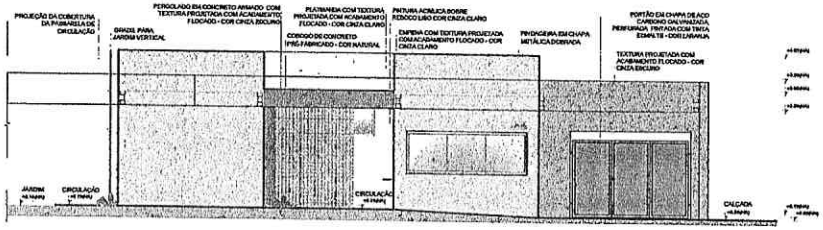
3 FACHADA 2B
ESCALA 1/75



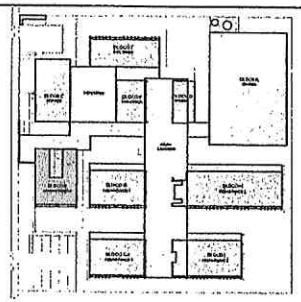
4 FACHADA 2B
ESCALA 1/75



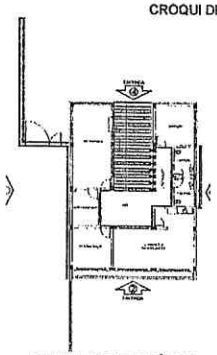
5 FACHADA 3B
ESCALA 1/75



6 FACHADA 4B
ESCALA 1/75



CROQUI DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO



CROQUI DE REFERÊNCIA
BLOCO

LEGENDA (HABCOLOGIA)

- GRADIL METÁLICO PARA JARDIM VERTICAL
- PASTILHA CERÂMICA (10x10) - COR CINZA CLARO, ACABAMENTO ACETINADO (ATÉ O TETO)
- PASTILHA CERÂMICA (10x10) - COR CINZA CLARO, ACABAMENTO ACETINADO (H= 0,80m) + PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO LISO - COR CINZA CLARO (ACIMA DE 0,30m)
- TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR BRANCO NEVE
- TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR CINZA CLARO
- TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR CINZA ESCURO
- PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO LISO - COR LARANJA
- PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO LISO - COR CINZA CLARO

CONTROLE DE REVISÕES

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: :

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO - UF;

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO CREA

AUTOR DO PROJETO CAU

DJFO CREA

Geordano de Araújo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBSERVAÇÕES:

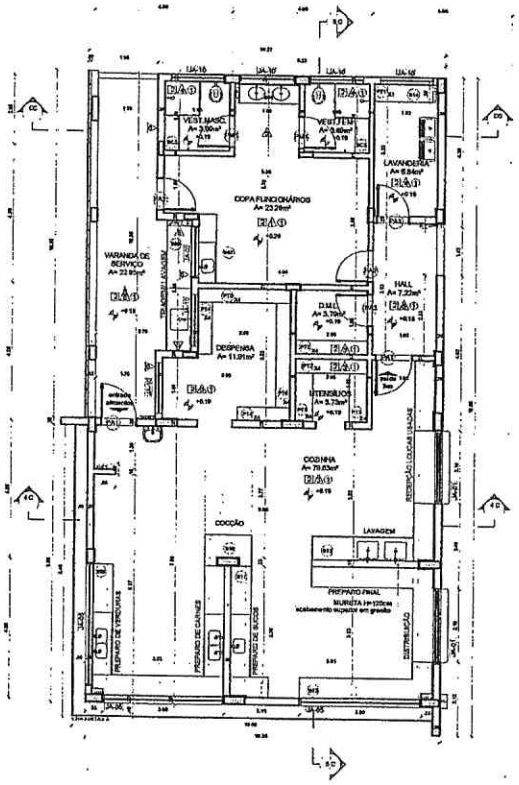
NOTAS
- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE.

REFERÊNCIAS:
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS;
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MARCAS/ FABRICANTES DE MATERIAIS REFERENCIADOS NOS PROJETOS CONSTITUEM-SE APENAS COMO REFERÊNCIA, O PROJETISTA DIRECIONA A ESCOLHA DE MARCAS E NÃO MANTÉM CADASTRO DE FABRICANTES).

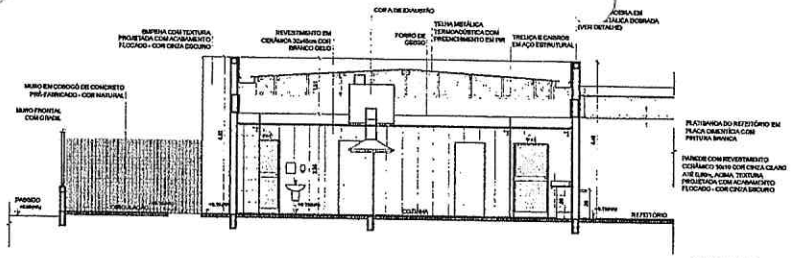
ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO

PROJETO DE ARQUITETURA

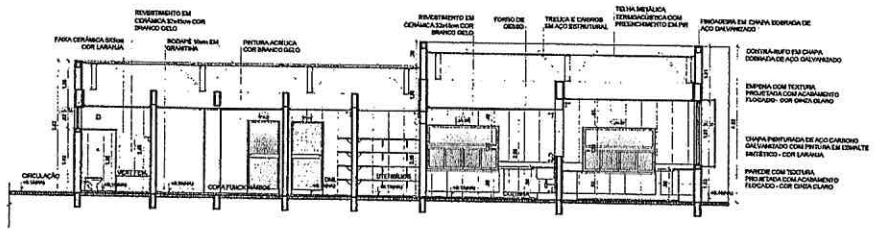
| COORDENAÇÃO | | | |
|---|---|---|---|
| CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional | FACHADAS<br>BLOCO B - ADMINISTRATIVO | | ARQ |
| | REVISÃO R.00 | ESCALA 1/75 | PRANCHA 18/49 |
| FORMATO A1 (841x594) | | DATA EMISSÃO JANEIRO/2021 | |



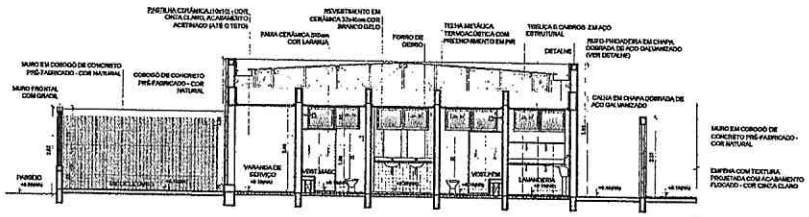

1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/75



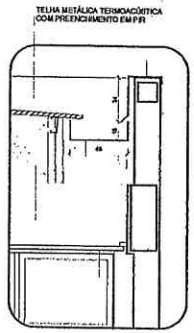

2 CORTE 4C
ESCALA 1/75



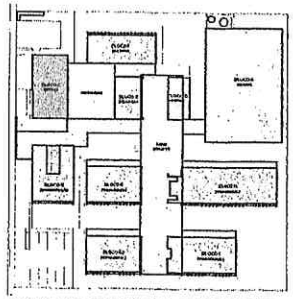

3 CORTE 5C
ESCALA 1/75



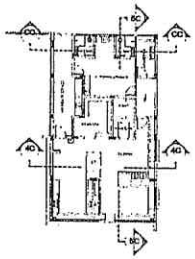

4 CORTE CC
ESCALA 1/75




5 DETALHE - CALHA E RUFO
ESCALA 1/20



CROQUI DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO



CROQUI DE REFERÊNCIA
BLOCO

NOTAS
- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MARCAS/FABRICANTES DE MATERIAIS RELACIONADOS AOS PROJETOS CONSTITUEM-SE APENAS COMO REFERÊNCIA, O PADRÃO DIRECIONA A EXECUTIVA DE MARCA E NÃO MANTÉM CADASTRO DE FABRICANTES).

## ESPECIFICAÇÕES

**△ PAREDE**

1 - PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO SOBRE MASSA CORRIDA
2 - PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO COM RODAPÉ DE MADEIRA (10cm) FIXADO À 0,60m DO PISO (ver observações específicas)
3 - CERÂMICA COR BRANCO GELO DO PISO AO TETO
4 - CERÂMICA COR BRANCO GELO COM FAIXA DE PASTILHA CERÂMICA COR LARANJA NA PARTE INFERIOR E SUPERIOR, ACIMA PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO (ver obras nas especificações)
5 - PARTILHA CERÂMICA COR CINZA DO PISO AO TETO
6 - PASTILHA CERÂMICA COR CINZA ATÉ 1m0,80m, ACIMA PINTURA ACRÍLICA COR CINZA CLARO (ver observações)
7 - PINTURA ACRÍLICA COR CINZA CLARO SOBRE REBOCO LISO
8 - PINTURA ACRÍLICA COR LARANJA SOBRE REBOCO LISO

**□ PISO**

1 - GRANILITE COM JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1,00m
2 - CERÂMICA 45x45 em PEI 5, COR BRANCO GELO, ANTIDERRAPANTE
3 - CONCRETO DESEMPENADO COM JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1,00m
4 - CONCRETO DESEMPENADO ACABAMENTO USO SUJO COM JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1,00m
5 - BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO
6 - PISO GRAMA DE CONCRETO
7 - AREIA
8 - GRAMADO
9 - PISO INDUSTRIAL POLIDO EM CONCRETO ARMADO

**○ TETO**

1 - FORRO DE GESSO ACETONADO COM MASSA CORRIDA E PINTURA PVA COR BRANCO NEVE
2 - FORRO DE FIBRA MINERAL REMOVÍVEL COM ESTRUTURA DE ALUMÍNIO NATURAL
3 - FORRO METÁLICO COLMÉIA
4 - LAJE DE CONCRETO

## LEGENDA

**BANCADAS - B*** (L=Cor; medidas em metros)

- (B1) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x0,60+0,30) - BALCÃO DE AULA
- (B2) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2x (0,60x1,40+0,60) - LINHA MÃOS PARTO E VERT. ALUNOS
- (B3) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 3x (0,60x2,40+0,60) - SANITÁRIOS ALUNOS E REFEITÓRIO
- (B4) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x0,40+0,40) - BALCÃO REUNIÃO/PROFESSORES
- (B5) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2x (0,30x0,60+0,70) - SANITÁRIO PCD ADULTOS
- (B6) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,45x1,20+0,60) - VESTIÁRIOS FUNCIONÁRIOS
- (B7) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x2,00+0,30) - COPA
- (B8) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,70x0,60+0,30) - VARANDA DE SERVIÇO
- (B9) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x0,30+0,60 + 0,60x0,60+0,30 + 0,60x0,30+0,30) - COZINHA (verduras e carnes)
- (B10) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,90x1,20) - COZINHA (arroz/ovos)
- (B11) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,90x0,30+0,90 + 0,60x1,10+0,30) - COZINHA (sucos)
- (B12) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x0,80+0,60 + 0,60x0,80+0,30 + 0,60x0,30+0,30 + 0,60x1,50+0,60) - COZINHA (almoço/jantar)
- (B13) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,30x0,80+0,60 + 0,60x1,70+0,30 + 0,60x1,70+0,30) - COZINHA (mesa/pia/lavar/secar/guardar)
- (B14) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (1,00x1,60+0,60) - LAVANDERIA

**ESQUADRIAS****

- (P1) PORTAS DE ALUMÍNIO NATURAL
- (P2) PORTAS EM MADEIRA COM PINTURA
- (J) JANELAS DE ALUMÍNIO NATURAL

**DIVISÓRIAS***

- (D1) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 20 mm - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS ALUNOS
- (D2) DIVISÓRIA ARTICULADA EM MDF COM LAMINADO MELAMÍNICO CINZA

**ESCANINHOS - EC*** (L=Cor; medidas em metros)

- (EC) MDF REV. COM LAMINADO MELAMÍNICO BRANCO - 3x (0,30x0,30x1,00) LADO BALCÃO DE AULA

**PRATELEIRA - PT**** (L=Cor; medidas em metros, a altura refere-se a distância de piso)

- (PT1) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 1x (0,40x1,07x1,00) - LAVANDERIA
- (PT2) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 4x (0,40x2,00+0,40) - DML/UTENSÍLIOS
- (PT3) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 4x (1,50x1,42+0,43) - UTENSÍLIOS
- (PT4) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 4x (0,40x1,50+0,40) - DISPENSA
- (PT5) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 4x (1,40x2,50+0,40) - DISPENSA
- (PT6) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 4x (0,40x0,40+0,40) - DISPENSA

**BANCO - BC*** (L=Cor; medidas em metros)

- (BC1) BANCO ALVENARIA/ACABADO, CONCRETO PRÉ-MOLDADO - 2x (0,50x1,00+0,40) - HALL S. AULA, PÁTIO
- (BC2) BANCO ALVENARIA/AMBIENTE: CONCRETO PRÉ-MOLDADO - 3x (0,30x0,60+0,40) - PLAY, PÁTIO, CIRCUL.
- (BC3) BANCO ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 2x (0,40x1,20+0,40) - VESTIÁRIO FUNC.
- (BC4) BANCO ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 2x (0,40x2,00+0,40) - VESTIÁRIOS ALUNOS
- (BC5) BANCO ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 1x (0,40x0,50+0,40) - SANIT. MAIL ALUNO
- (BC6) BANCO ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 1x (0,40x2,40+0,40) - SANIT. FEM. ALUNO

**OBSERVAÇÕES:**

* VER AMPLIAÇÕES E DETALHES ESPECÍFICOS
** DISTÂNCIA ENTRE PRATELEIRAS MULTIPLAS: 0,40m
*** VER MAPA DE ESQUADRIAS

CONTROLE DE REVISÕES

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO:
ENDEREÇO:
MUNICÍPIO - UF:
PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO — CREA
AUTOR DO PROJETO — CAU
ELIO — CREA
OBSERVAÇÕES

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FNDE
Nº 010

Geordano de Araújo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

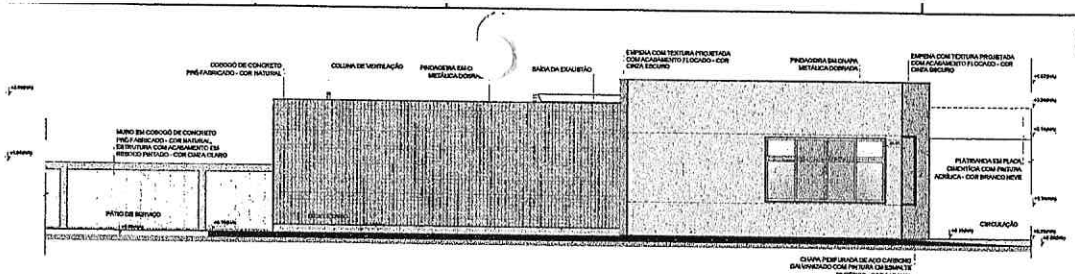
ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

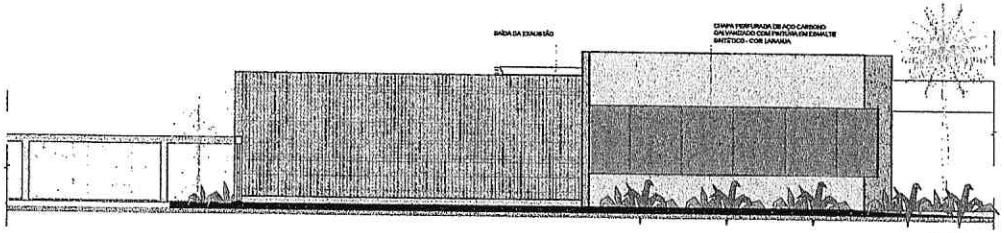
PLANTA BAIXA
CORTES E DETALHE
BLOCO C - SERVIÇO

ARQ

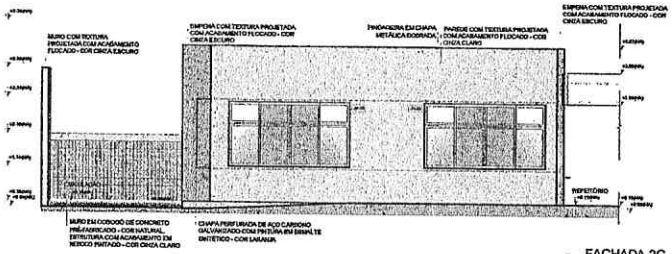
REVISÃO: R00 — ESCALA: INDICADA — PRANCHA: 19/49
FORMATO: A1 (841x594) — DATA EMISSÃO: JANEIRO/2021



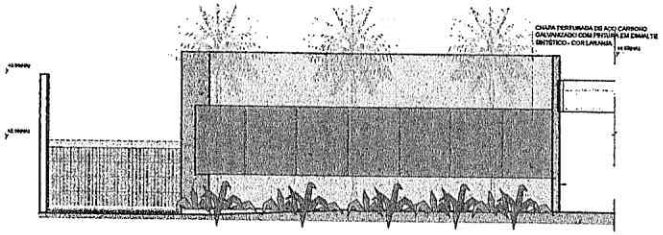

1 FACHADA 1C
ESCALA 1/75



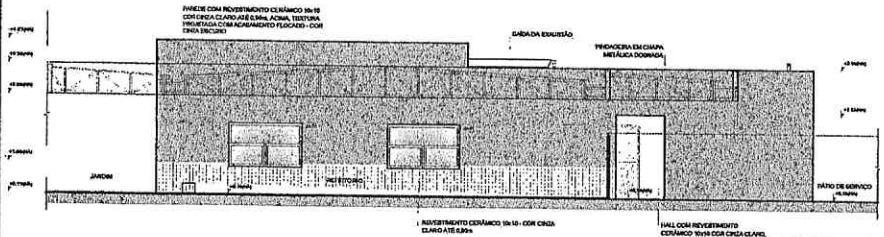

2 FACHADA 1C
ESCALA 1/75



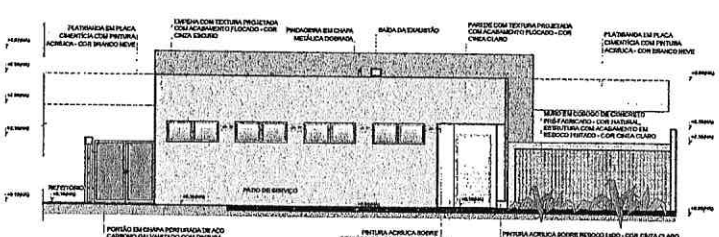

3 FACHADA 2C
ESCALA 1/75



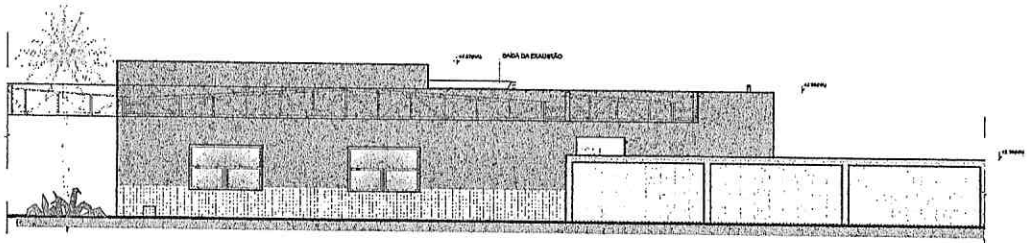

4 FACHADA 2C
ESCALA 1/75



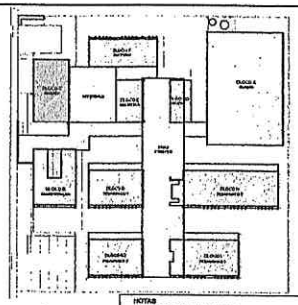

5 FACHADA 3C
ESCALA 1/75



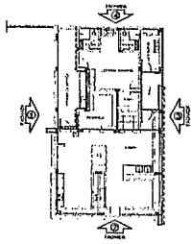

6 FACHADA 4C
ESCALA 1/75




7 FACHADA 3C
ESCALA 1/75



CROQUI DE REFERÊNCIA
IMPLANTAÇÃO



CROQUI DE REFERÊNCIA
BLOCO

NOTAS
- MEDIDAS SÍNVEIS EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS:
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MARCAS) FABRICANTES DE MATERIAIS RELACIONADOS AOS PROJETOS CONSTITUEM-SE APENAS COMO REFERÊNCIA, O FNDE NÃO DESIGNA A ESCOLHA DE MARCAS E NÃO MANTÉM CADASTRO DE FABRICANTES.

LEGENDA SIMBOLOGIA

| | |
|---|---|
| | GRADE METÁLICO PARA JARDIM VERTICAL |
| | PASTILHA CERÂMICA (10x10) - COR CINZA CLARO, ACABAMENTO ACETINADO (ATÉ O TETO) |
| | PASTILHA CERÂMICA (10x10) - COR CINZA CLARO, ACABAMENTO ACETINADO ( H= 0,90m) + PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO LISO - COR CINZA CLARO (ACIMA DE 0,90m) |
| | TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR BRANCO NEVE |
| | TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR CINZA CLARO |
| | TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR CINZA ESCURO |
| | PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO LISO - COR LARANJA |
| | PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO LISO - COR CINZA CLARO |

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO:
ENDEREÇO:
MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO — CREA
AUTOR DO PROJETO — CAU

ELFO — CREA
RA

Geordano de Araújo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

OBSERVAÇÕES:

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 2102
Rubrica

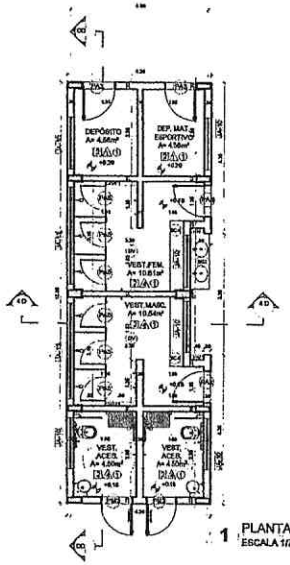
ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO: COEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

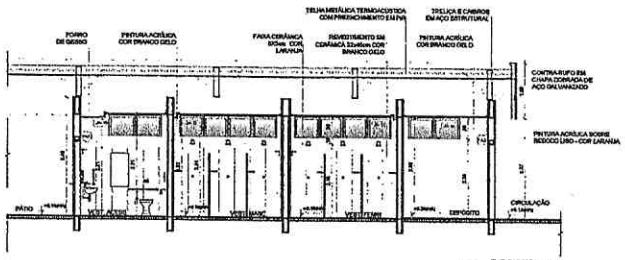
FACHADAS
BLOCO C - SERVIÇO

ARQ

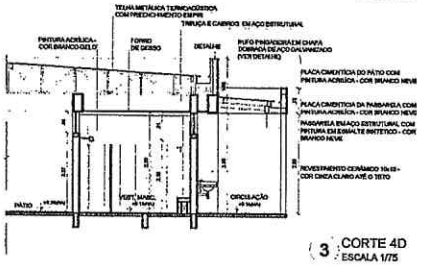
REVISÃO: 0.00
ESCALA: 1/75
DATA EMISSÃO: JANEIRO/2021
FORMATO: A1 (841x594)
PRANCHA: 20/49



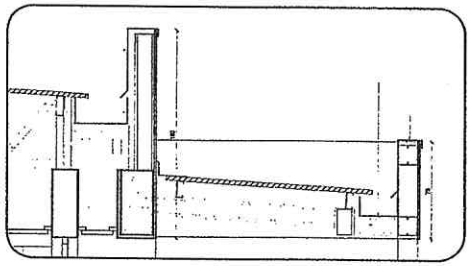

1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/75



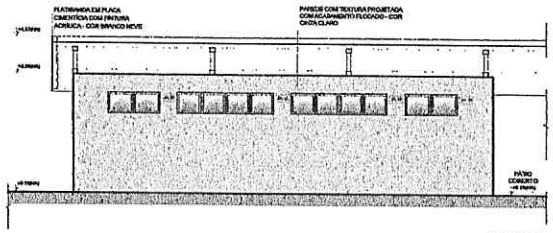

2 CORTE DD
ESCALA 1/75



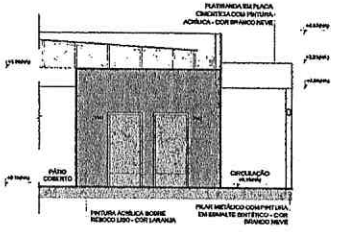

3 CORTE 4D
ESCALA 1/75



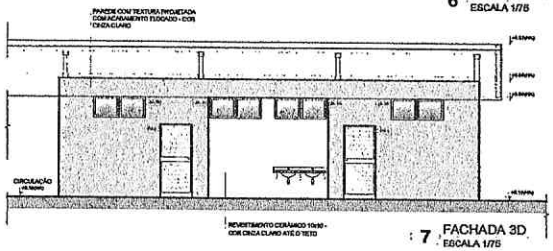

4 DETALHE PASSARELA - CALHAS E RUFOS
ESCALA 1/25



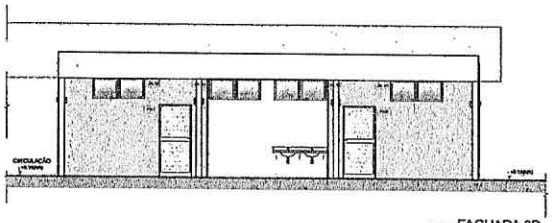

5 FACHADA 1D
ESCALA 1/75



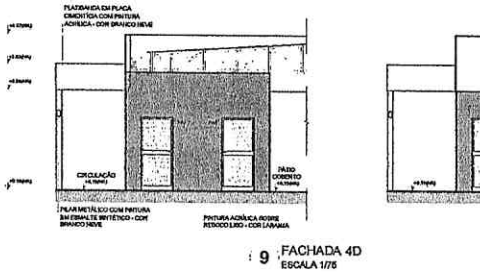

6 FACHADA 2D
ESCALA 1/75



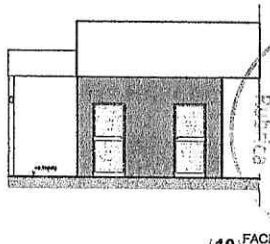

7 FACHADA 3D
ESCALA 1/75




8 FACHADA 3D
ESCALA 1/75

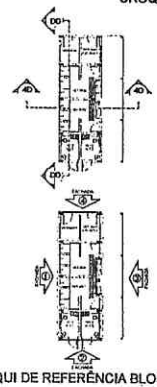



9 FACHADA 4D
ESCALA 1/75



10 FACHADA 4D
ESCALA 1/75

CROQUI DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO



CROQUI DE REFERÊNCIA BLOCO

NOTAS:
- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS.
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS FURAS NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO.
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE.

REFERÊNCIAS:
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MARCAS/FABRICANTES DE MATERIAIS RELACIONADOS AOS PROJETOS CONSTITUEM-SE APENAS COMO REFERÊNCIA, O FNDE NÃO DIRECIONA A ESCOLHA DE MARCAS E NÃO MANTÉM CADASTRO DE FABRICANTES).

LEGENDA SIMBOLOGIA

- GRADIL METÁLICO PARA JARDIM VERTICAL
- PARTILHA CERÂMICA (10x10) - COR CINZA CLARO, ACABAMENTO ACETINADO (ATÉ O TETO)
- PARTILHA CERÂMICA (10x10) - COR CINZA CLARO, ACABAMENTO ACETINADO (1h = 0,90m) + PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO LISO - COR CINZA CLARO (ACIMA DE 0,90m)
- TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR BRANCO NEVE
- TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR CINZA CLARO
- TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR CINZA ESCURO
- PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO LISO - COR LARANJA
- PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO LISO - COR CINZA CLARO

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

CONTROLE DE REVISÕES

## ESPECIFICAÇÕES

**A. PAREDE**

1 - PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO SOBRE MASSA CORRIDA.
2 - PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO COM RODAPÉ DE MADEIRA (14cm) FIXADO A 0,60m DO PISO (ver alturas nas ampliações).
3 - CERÂMICA COR BRANCO GELO DO PISO AO TETO.
4 - CERÂMICA COR BRANCO GELO COM FAIXA DE PASTILHA CERÂMICA COR LARANJA NA PARTE INFERIOR E SUPERIOR, ACIMA PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO (ver alturas nas ampliações).
5 - PASTILHA CERÂMICA COR CINZA DO PISO AO TETO.
6 - PASTILHA CERÂMICA COR CINZA ATÉ 1h=0,90m, ACIMA PINTURA ACRÍLICA COR CINZA CLARO (ver ampliações).
7 - PINTURA ACRÍLICA COR CINZA CLARO SOBRE REBOCO LISO.
8 - PINTURA ACRÍLICA COR LARANJA SOBRE REBOCO LISO.

**PISO**

1 - GRANITEIRA COM JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1,00m.
2 - CERÂMICA 45x45 ext. PEI 5, COR BRANCO GELO, ANTIDERRAPANTE.
3 - CONCRETO DESEMPENADO COM JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1,00m.
4 - CONCRETO DESEMPENADO, ACABAMENTO LISO E JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1,00m.
5 - BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO.
6 - PISO GRAMA DE CONCRETO.
7 - AREIA.
8 - GRAMADO.
9 - PISO INDUSTRIAL POLIDO EM CONCRETO ARMADO.

**TETO**

1 - FORRO DE GESSO ACARTONADO COM MASSA CORRIDA E PINTURA PVA COR BRANCO NEVE.
2 - FORRO EM FIBRA MINERAL REMOVÍVEL COM ESTRUTURA DE ALUMÍNIO NATURAL.
3 - FORRO METÁLICO ODENDA.
4 - LAJE DE CONCRETO.

## LEGENDA

**BANCADAS - D*** (L=CM; medidas em metros)

- (D1) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (2,05x0,60x0,60) - SALAS DE AULA
- (D2) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2x (2,05x1,80x0,60) - LAVA MÃOS PÁTIO E VEST. ALUNOS
- (D3) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2x (0,75x0,40) AULAS - BANCA NOS ALUNOS E REPOSITÓRIO
- (D4) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,80x0,40x0,90) - SALA REUNIÃO/PROFESSORES
- (D5) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2x (0,35x0,80x0,70) - SANITÁRIO PCD ADULTOS
- (D6) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,95x1,75x0,90) - VESTIÁRIOS FUNCIONÁRIOS
- (D7) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x0,40x0,90) - COPA
- (D8) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,70x0,65x0,90) - VARANDA DE SERVIÇO
- (D9) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x0,30x0,90 + 0,90x0,60x0,90 + 0,90x0,70x0,90) - COZINHA (verduras e carnes)
- (D10) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x1,20) - COZINHA (mesa)
- (D11) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,80x1,20x0,90 + 0,40x1,10x0,90) - COZINHA (pia)
- (D12) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,80x1,60x0,90 + 0,60x0,60x0,90 + 0,90x1,70x0,90 + 0,60x1,50x0,90 + 0,60x1,00x0,90) - COZINHA (bancada/ilha)
- (D13) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,80x1,60x0,90 + 0,60x0,60x0,90) - LAVANDERIA

**ESQUADRIAS*****

- (F1) PORTAS DE ALUMÍNIO NATURAL
- (F2) PORTAS EM MADEIRA COM PINTURA
- (J) JANELAS DE ALUMÍNIO NATURAL

**DIVISÓRIAS***

- (DV1) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 20 mm - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS ALUNOS
- (DV2) DIVISÓRIA ARTICULADA EM MDF COM LAMINADO MELAMÍNICO CINZA

**ESCANINHOS - EC*** (L=CM; medidas em metros)

- (EC) MDF 18mm COM LAMINADO MELAMÍNICO BRANCO - 5x (0,90x0,60x1,00) SALAS DE AULA

**PRATELEIRA - PT**** (L=CM; medidas em metros, e alturas relativas a partir do piso)

- (P1) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 1x (0,40x1,00x0,40) - LAVANDERIA
- (P2) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 5x (0,40x1,00x0,40) - DMLU/UTENSÍLIOS
- (P3) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 5x (0,30x1,00x0,40) - UTENSÍLIOS
- (P4) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 2x (0,40x1,00x0,40) - DESPENSA
- (P5) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 4x (0,40x0,60x0,40) - DESPENSA
- (P6) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 4x (0,40x0,60x0,40) - DESPENSA

**BANCO - BC*** (L=CM; medidas em metros)

- (B1) BANCO ALVENARIA/ASSENTO: CONCRETO PRÉ-MOLDADO - 4x (0,50x1,50x0,45) - HALL B, AULA, PÁTIO
- (B2) BANCO ALVENARIA/ASSENTO: CONCRETO PRÉ-MOLDADO - 3x (0,50x0,50x0,45) - PLAY, PÁTIO, CIRCUL.
- (B3) BANCO ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 2x (0,40x1,20x0,45) - VESTIÁRIOS FUNC.
- (B4) BANCO ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 2x (0,40x2,00x0,45) - VESTIÁRIOS ALUNO
- (B5) BANCO ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 1x (0,40x1,60x0,45) - SANIT. MAS. ALUNO
- (B6) BANCO ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 1x (0,40x1,60x0,45) - SANIT. FEM. ALUNO

**OBSERVAÇÕES:**

* VER AMPLIAÇÕES E DETALHES ESPECÍFICOS
** DISTÂNCIA ENTRE PARTILHAS MÓVEIS = 0,40m
*** VER MAPA DE ESQUADRIAS

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação — MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

**PROJETO PADRÃO - FNDE**

PROPRIETÁRIO:
ENDEREÇO:
MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO — CREA
AUTOR DO PROJETO — CAU

CLIÊNTE — CREA — RA

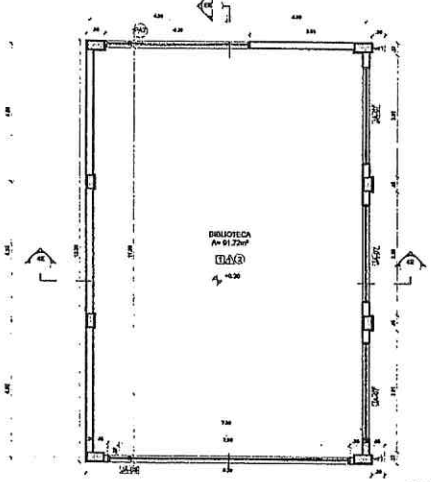
Geordano de Araújo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

OBSERVAÇÕES:

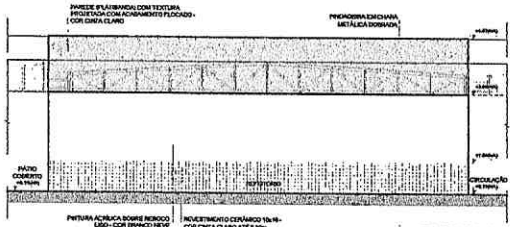
COMISS. DE EDUCAÇÃO — Fls. 2103 — PLENÁRIO

**ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO**
**PROJETO DE ARQUITETURA**

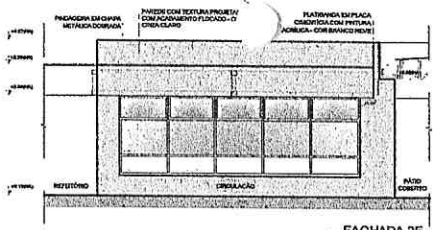
| | | | |
|---|---|---|---|
| COORDENAÇÃO: COEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional | PLANTA BAIXA, CORTES DETALHE E FACHADAS BLOCO D - HIGIENE | | ARQ |
| FORMATO: A1 (841x594) | REVISÃO: R.00 | ESCALA: INDICADA / DATA EMISSÃO: JANEIRO/2021 | PRANCHA: 21/49 |



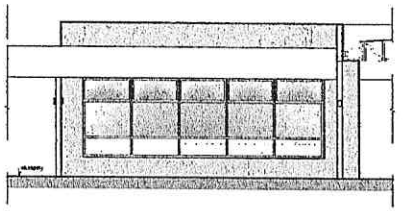

1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/75



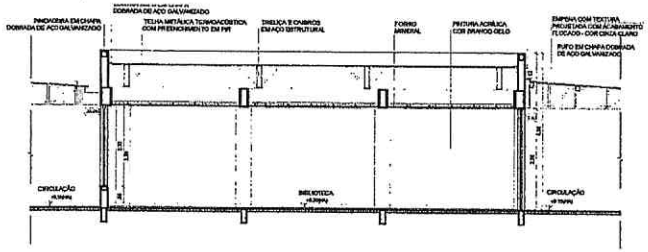

5 FACHADA 1E
ESCALA 1/75



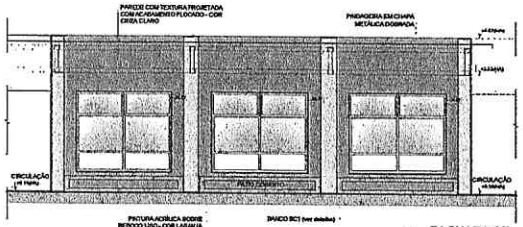

6 FACHADA 2E
ESCALA 1/75



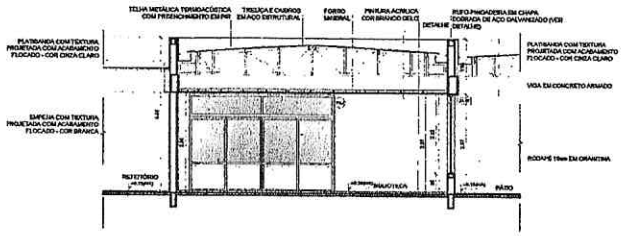
7 FACHADA 2E
ESCALA 1/75



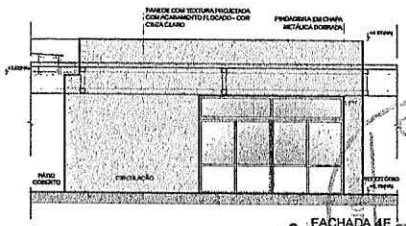

2 CORTE EE
ESCALA 1/75



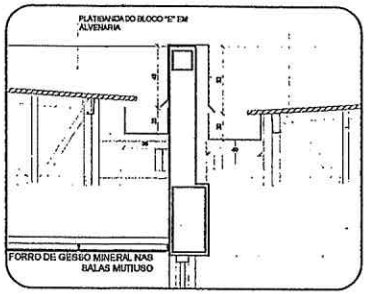

8 FACHADA 3E
ESCALA 1/75




3 CORTE 4E
ESCALA 1/75




9 FACHADA 4E
ESCALA 1/75




4 DETALHE - CALHAS E RUFOS
ESCALA 1/25

TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA COM PREENCHIMENTO EM PIR

RUFO-PINGADEIRA EM CHAPA DOBRADA DE AÇO GALVANIZADO - DIMENSÕES VARIADAS (VER PLANTA DE COBERTURA)

TESOURAS E TERÇAS EM AÇO ESTRUTURAL - VER PROJETO ESPECÍFICO

CALHA EM CHAPA DOBRADA DE AÇO GALVANIZADO - DIMENSÕES VARIADAS (VER PLANTA DE COBERTURA)

PLATABANDA DO PÁTIO REVESTIDA COM PLACAS CIMENTÍCIAS - COR BRANCO NEVE

## ESPECIFICAÇÕES

### PISO

1 - GRANITINA COM JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1,00m
2 - CERÂMICA 45x45 cm, PEI 5, COR BRANCO GELO, ANTIDERRAPANTE
3 - CONCRETO DESEMPENADO COM JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1,00m
4 - CONCRETO DESEMPENADO ACABAMENTO LISO E JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1,00m
5 - BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO
6 - PISO GRAMA DE CONCRETO
7 - AREIA
8 - GRAMADO
9 - PISO INDUSTRIAL POLIDO EM CONCRETO ARMADO

### PAREDE

1 - PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO SOBRE MASSA CORRIDA
2 - PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO COM RODAPÉ DE PINGADEIRA (10cm) FIXADO A 0,80m DO PISO (ver alturas nas ampliações)
3 - CERÂMICA COR BRANCO GELO DO PISO AO TETO
4 - CERÂMICA COR BRANCO GELO COM FAIXA DE PASTILHA CERÂMICA COR LARANJA NA PARTE INFERIOR E SUPERIOR, ACIMA PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO (ver alturas nas ampliações)
5 - PASTILHA CERÂMICA COR CINZA DO PISO AO TETO
6 - PASTILHA CERÂMICA COR CINZA ATÉ 1,10 - 0,30m, ACIMA PINTURA ACRÍLICA COR CINZA CLARO (ver ampliações)
7 - PINTURA ACRÍLICA COR CINZA CLARO SOBRE REBOCO LISO
8 - PINTURA ACRÍLICA COR LARANJA SOBRE REBOCO LISO

### TETO

1 - FORRO DE GESSO ACARTONADO COM MASSA CORRIDA E PINTURA PVA COR BRANCO NEVE
2 - FORRO EM FIBRA MINERAL REMOVÍVEL COM ESTRUTURA DE ALUMÍNIO NATURAL
3 - FORRO METÁLICO COLMÉIA
4 - LAJE DE CONCRETO

## LEGENDA

### BANCADAS - B* (LxCxH; medidas em metros)

- (B1) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,30x0,85x0,05) - SALAS DE AULA
- (B2) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2x (0,60x1,80x0,05) - LAVA MÃOS PÁTIO E VEST. ALUNOS
- (B3) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 3x (0,60x0,60x0,05) - SANITÁRIOS ALUNOS E INSPETORIA
- (B4) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x0,60x0,05) - SALA REUNIÃO/PROFESSORES
- (B5) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 3x (0,30x0,60x0,05) - SANITÁRIO PCD ADULTOS
- (B6) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x1,70x0,05) - VESTIÁRIOS FUNCIONÁRIOS
- (B7) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x0,60x0,05) - COPA
- (B8) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,70x0,80x0,05) - VARANDA DE SERVIÇO
- (B9) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x0,20x0,05 + 0,60x0,60x0,05 + 0,60x0,30x0,05) - COZINHA (verificar a cuba)
- (B10) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,90x1,20) - COZINHA (ver alturas nas ampliações)
- (B11) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,80x0,30x0,05 + 0,60x1,30x0,05) - COZINHA (verificar a cuba)
- (B12) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,80x0,90x0,05 + 0,60x0,60x0,05 + 0,60x1,70x0,05 + 0,60x1,30x0,05 + 0,60x1,30x0,05) - COZINHA (ver alturas nas ampliações)
- (B13) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,80x0,90x0,05 + 0,60x1,70x0,05 + 0,60x1,30x0,05) - LAVANDERIA

### ESQUADRIAS***

- (P*) PORTAS DE ALUMÍNIO NATURAL
- (PM) PORTAS EM MADEIRA COM PINTURA
- (J) JANELAS DE ALUMÍNIO NATURAL

### DIVISÓRIAS*

- (D1) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS ALUNOS
- (D2) DIVISÓRIA ARTICULADA EM MDF COM LAMINADO MELAMÍNICO CINZA

### ESCANINHOS - EC* (LxCxH; medidas em metros)

- (EC1) MDF INV. COM LAMINADO MELAMÍNICO BRANCO - 5x (0,30x0,30x1,80) SALAS DE AULA

### PRATELEIRA - PT** (LxCxH; medidas em metros, a altura refere-se a distância do piso)

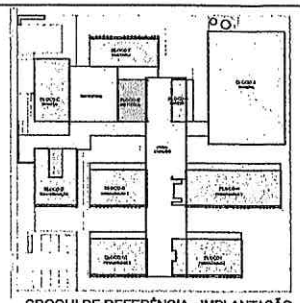
- (PT1) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 1x (0,40x0,61x1,20) - LAVANDERIA
- (PT2) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 8x (0,40x0,05x0,40) - DML/UTENSÍLIOS
- (PT3) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 8x (0,60x0,42x0,40) - UTENSÍLIOS
- (PT4) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 1x (0,40x0,50x0,40) - DESPENSA
- (PT5) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 4x (0,40x0,90x0,40) - DESPENSA
- (PT6) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 4x (0,40x0,90x0,40) - DESPENSA

### BANCO - BC* (LxCxH; medidas em metros)

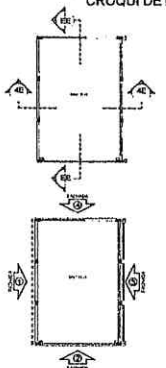
- (BC1) BANCO ALVENARIA/ASSENTO: CONCRETO PRÉ-MOLDADO - 8x (0,70x0,50x0,42) - HALL B, SALA, PÁTIO
- (BC2) BANCO ALVENARIA/ASSENTO: CONCRETO PRÉ-MOLDADO - 3x (0,90x0,50x0,42) - PLAY, PÁTIO, CIRCUL.
- (BC3) BANCO ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 2x (0,40x1,05x0,42) - VESTIÁRIOS FUNC.
- (BC4) BANCO ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 2x (0,40x0,60x0,42) - VESTIÁRIOS ALUNO
- (BC5) BANCO ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 1x (0,40x0,60x0,42) - SANIT. MAS. ALUNO
- (BC6) BANCO ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 1x (0,40x0,60x0,42) - SANIT. FEM. ALUNO

OBSERVAÇÕES:

* VER AMPLIAÇÕES E DETALHES EMPREGADOS
** DISTÂNCIA ENTRE PRATELEIRAS MÚLTIPLA DE 0,40m
*** VER MAPA DE ESQUADRIAS



CROQUI DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO



CROQUI DE REFERÊNCIA
BLOCO

NOTAS
- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE.

REFERÊNCIAS:
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS;
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MARCAS/FABRICANTES DE MATERIAIS RELACIONADOS AOS PROJETOS CONSTITUEM-SE APENAS COMO REFERÊNCIA, O FNDE NÃO DIRECIONA A ESCOLHA DE MARCAS E NÃO MANTÉM CADASTRO DE FABRICANTES).

LEGENDA BIOLOGIA

- GRADIL METÁLICO PARA JARDIM VERTICAL
- PASTILHA CERÂMICA (10x10) - COR CINZA CLARO, ACABAMENTO ACETINADO (ATÉ O TETO)
- PASTILHA CERÂMICA (10x10) - COR CINZA CLARO, ACABAMENTO ACETINADO (1m a 0,90m) + PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO LISO - COR CINZA CLARO (ACIMA DE 0,90m)
- TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR BRANCO NEVE
- TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR CINZA CLARO
- TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR CINZA ESCURO
- PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO LISO - COR LARANJA
- PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO LISO - COR CINZA CLARO

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO:
ENDEREÇO:
MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO — CREA
AUTOR DO PROJETO — CAU

ELTO — CREA

OBSERVAÇÕES:

Geordano de Araújo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 1404

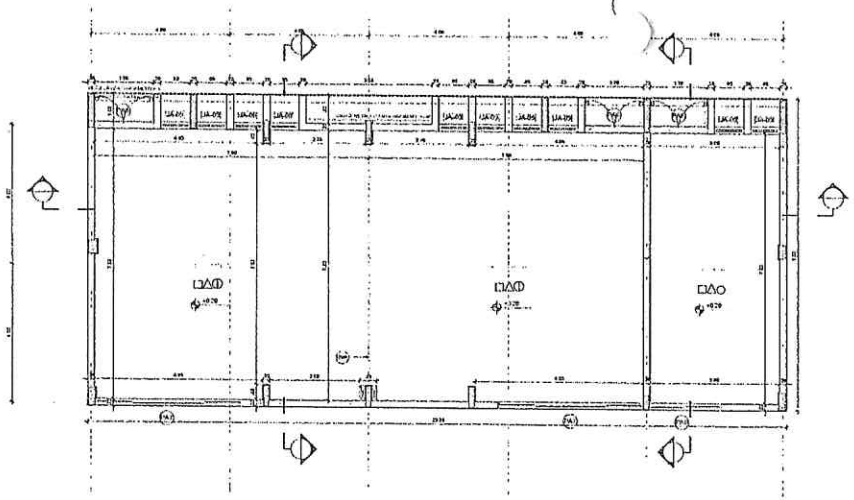
ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO
PROJETO DE ARQUITETURA

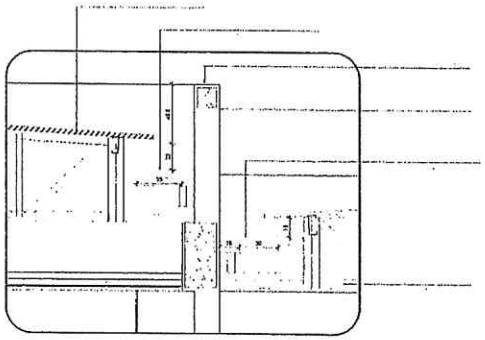
COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

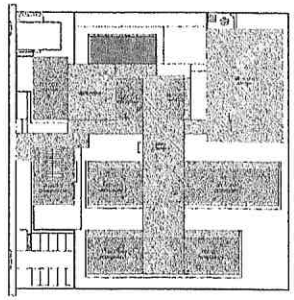
PLANTA BAIXA, CORTES
DETALHE E FACHADAS
BLOCO E - BIBLIOTECA

ARQ

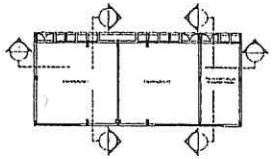
FORMATO: A1 (841x594)
REVISÃO: R.00
ESCALA: INDICADA
DATA EMISSÃO: JANEIRO/2021
PRANCHA: 22/49



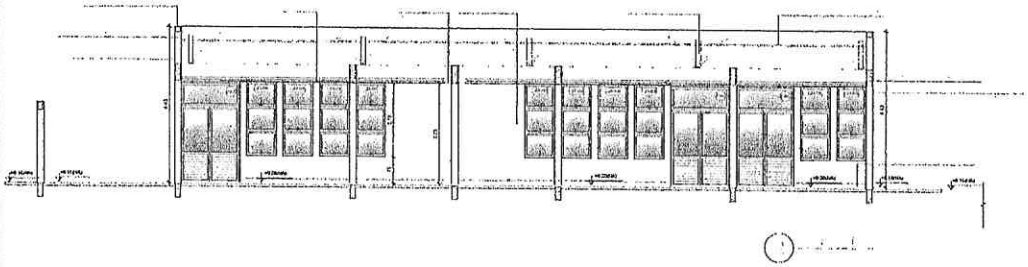




CROQUI DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO



CROQUI DE REFERÊNCIA - BLOCO

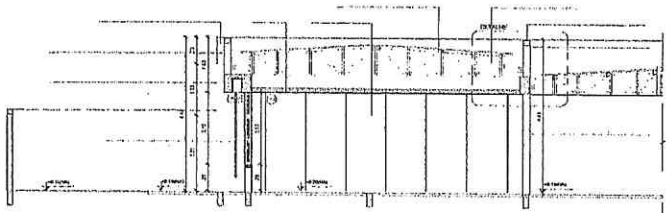


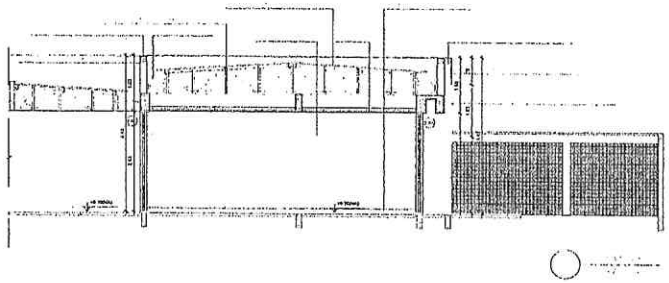
| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO





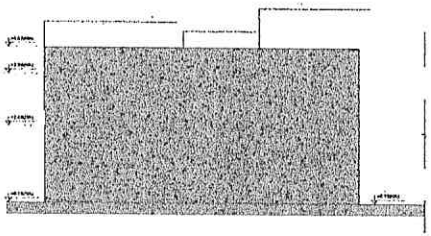
| | |
|---|---|
| PAREDE | PISO |
| | TETO |
| BANCADAS - B* | DIVISÓRIAS* |
| | ESPELHOS - EE* |
| | PRATELEIRA - PT** |
| | BANCO - BC* |
| ESQUADRIAS*** | |

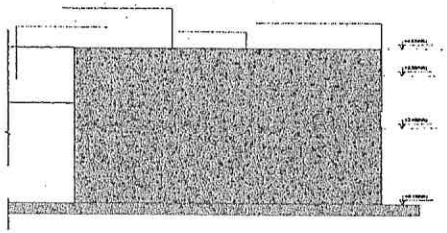
Geordano de Araújo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

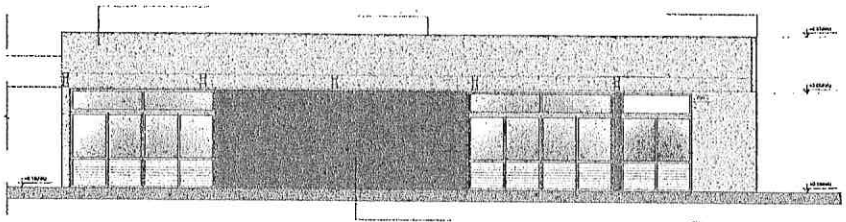
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 2105

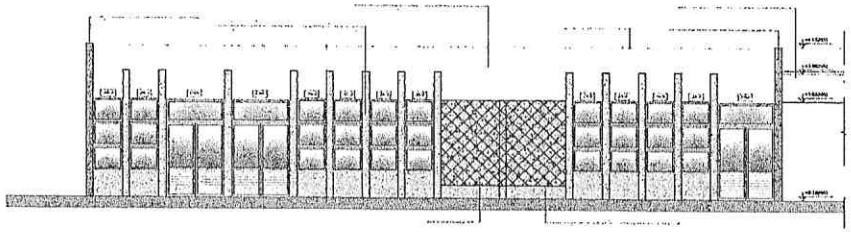
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

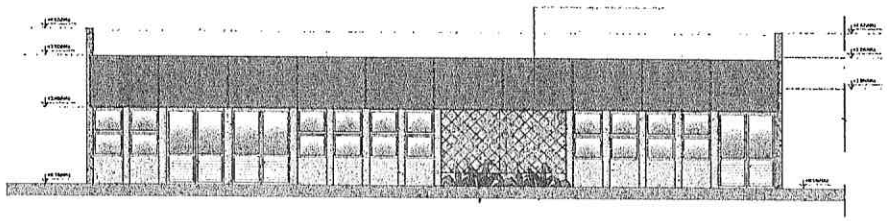
ARQ

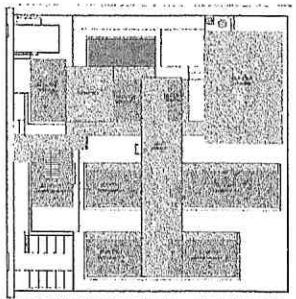






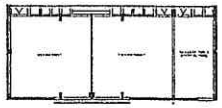






CROQUI DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO

CROQUI DE REFERÊNCIA
BLOCO



| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

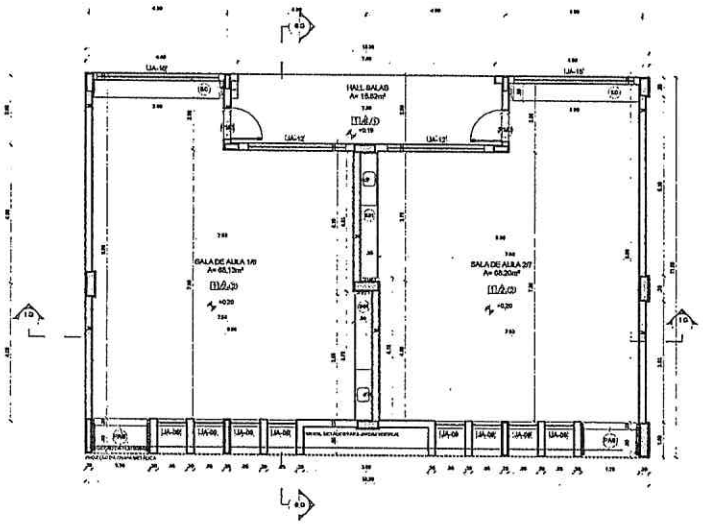
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Geordano de Araújo Pessôa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

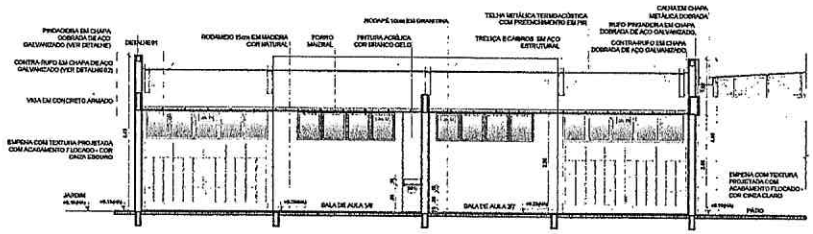
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 2106
Rubrica

CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

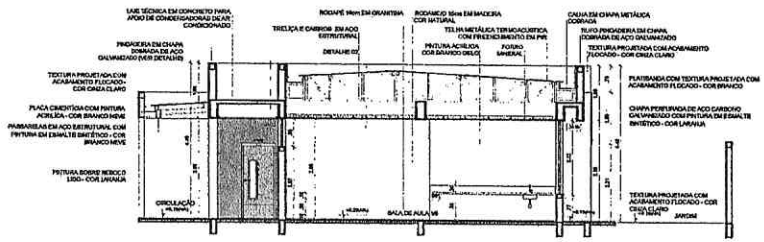
ARQ



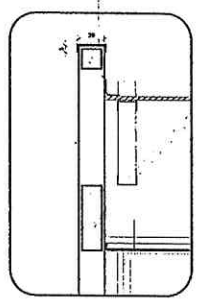

1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/75



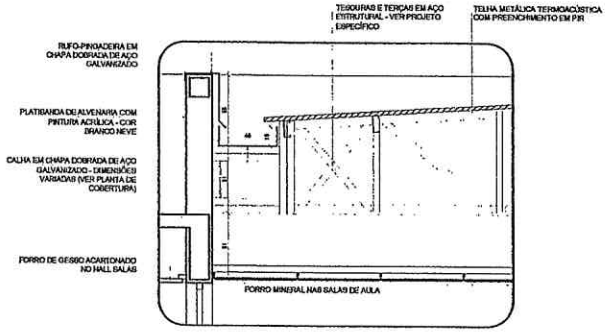

2 CORTE 1G
ESCALA 1/75




3 CORTE 6G
ESCALA 1/75




4 DETALHE 01 - PINGADEIRA
ESCALA 1/20




5 DETALHE 02 - CALHA E RUFO
ESCALA 1/20

## ESPECIFICAÇÕES

### △ PAREDE

1 - PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO SOBRE MASSA CORRIDA
2 - PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO COM RODAMEIO DE MADEIRA (15cm) FIXADO À 0,60m DO PISO (ver alturas nas ampliações)
3 - CERÂMICA COR BRANCO GELO DO PISO AO TETO
4 - CERÂMICA COR BRANCO GELO COM FAIXA DE PASTILHA CERÂMICA COR LARANJA NA PARTE INTERIOR E SUPERIOR, ACIMA PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO (ver alturas nas ampliações)
5 - PASTILHA CERÂMICA COR CINZA DO PISO AO TETO
6 - PASTILHA CERÂMICA COR CINZA ATÉ 1+0,50m, ACIMA PINTURA ACRÍLICA COR CINZA CLARO (ver ampliações)
7 - PINTURA ACRÍLICA COR CINZA CLARO SOBRE REBOCO LISO
8 - PINTURA ACRÍLICA COR LARANJA SOBRE REBOCO LISO

### □ PISO

1 - GRANITINA COM JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1,00m
2 - CERÂMICA 45x45 cm, PEI 5, COR BRANCO GELO, ANTIDERRAPANTE
3 - CONCRETO DESEMPEDADO COM JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1,00m
4 - CONCRETO DESEMPEDADO ACABAMANTO LIXO E JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1,00m
5 - BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO
6 - PISO GRANILA DE CONCRETO
7 - AREIA
8 - GRAMADO
9 - PISO INDUSTRIAL POLIDO EM CONCRETO ARMADO

### ○ TETO

1 - FORRO DE GESSO ACARTONADO COM MASSA CORRIDA E PINTURA PVA COR BRANCO NEVE
2 - FORRO EM FIBRA MINERAL REMOVÍVEL COM ESTRUTURA DE ALUMÍNIO NATURAL
3 - FORRO METÁLICO COLMÉIA
4 - LAJE DE CONCRETO

## LEGENDA

### BANCADAS - B* (L=Cm; h=alto; em=baixo)

(B1) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x2,60+0,30) - BALAS DE AULA
(B2) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2x (0,20x1,60+0,20) - LAVA MÃOS PÁTIO EXCET. ALUNOS
(B3) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 3x (0,60x3,60+0,60) - BANCADAS ALUNOS EXCETO PÁTIO
(B4) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,30x2,40+0,20) - BALA REFAÇÃO PÁTIO EXCETO
(B5) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2x (0,35x0,85+0,20) - BANCADA PCD ADULTOS
(B6) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,80x1,75+0,30) - VESTIÁRIOS FUNCIONÁRIOS
(B7) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,90x2,04+0,20) - COPA
(B8) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,10x3,84+0,20) - VIVÁVIDA DE SERVIÇO
(B9) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x2,20x0,90 + 0,60x0,20x0,90 + 0,60x0,20x0,90) - COZINHA (verificar e conferir)
(B10) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,90x1,20) - COZINHA (cooper)
(B11) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x0,30x0,90 + 0,60x1,70x0,90) - COZINHA (cooper)
(B12) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x0,80x0,90 + 0,60x0,52x0,90 + 0,60x1,10x0,90 + 0,60x1,30x0,90) - COZINHA (alimentação)
(B13) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x2,04x0,90 + 0,60x1,70x0,90 + 0,60x2,10x0,90 + 0,60x2,10x0,90) - COZINHA (preparo e lanche/lavagem)
(B14) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,30x1,07x0,90) - LAVANDERIA

### ESQUADRIAS***

(P1) PORTAS DE ALUMÍNIO NATURAL
(P2) PORTAS EM MADEIRA COM PINTURA
(J1) JANELAS DE ALUMÍNIO NATURAL

### DIVISÓRIAS*

(D1) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 20 mm - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS ALUNOS
(D2) DIVISÓRIA ANTIMOLDA EM MDF COM LAMINADO MELAMÍNICO CINZA

### ESCANINHOS - EC* (L=Cm; h=altura em metros)

(E1) MDF REV. COM LAMINADO MELAMÍNICO BRANCO - 5x (0,40x0,35x1,80) SALAS DE AULA

### PRATELEIRA - PT** (L=Cm; h=altura em metros; e=altura relativa ao e; d=distância do piso)

(P1) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 1x (0,40x1,07x1,80) - LAVANDERIA
(P2) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 8x (0,40x2,00x0,40) - DEPÓSITO UTENSÍLIOS
(P3) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 6x (0,30x1,43x0,40) - UTENSÍLIOS
(P4) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 8x (0,40x1,80x0,40) - DESPENSA
(P5) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 4x (0,40x2,60x0,40) - DESPENSA
(P6) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 4x (0,40x0,02x0,40) - DESPENSA

### BANCO - BC* (L=Cm; h=altura em metros)

(B1) BANCO ALVENARIA/ASSENTO: CONCRETO PRÉ MOLDADO - 6x (0,60x0,30x0,45) - HALL E ÁREA PÁTIO
(B2) BANCO ALVENARIA/ASSENTO: CONCRETO PRÉ MOLDADO - 3x (0,60x0,60x0,45) - PLAY, PÁTIO, CIRCUL.
(B3) BANCO ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 2x (0,40x1,20x0,45) - VESTIÁRIOS FUNC.
(B4) BANCO ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 3x (0,40x2,60x0,45) - VESTIÁRIOS ALUNO
(B5) BANCO ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 1x (0,40x0,95x0,45) - SANIT. MAL. ALUNO
(B6) BANCO ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 1x (0,40x2,55x0,45) - SANIT. FEM. ALUNO

OBSERVAÇÕES:

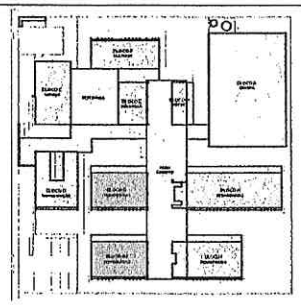
* VER AMPLIAÇÕES E DETALHES ESPECÍFICOS
** DISTÂNCIA ENTRE PRATELEIRAS MÚLTIPLAS= 0,40m
*** VER MAPA DE ESQUADRIAS

NOTAS:

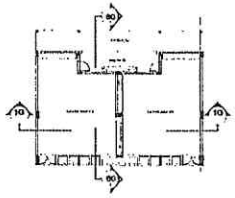
- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MARCAS/FABRICANTES DE MATERIAIS RELACIONADOS AOS PROJETOS COMPTURA-SE APENAS COMO REFERÊNCIA. O FNDE NÃO DIRECIONA A ESCOLHA DE MARCAS E NÃO MANTÉM CADASTRO DE FABRICANTES).



CROQUI DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO



CROQUI DE REFERÊNCIA - BLOCO

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO:
ENDEREÇO:
MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO — CREA
AUTOR DO PROJETO — CAU

ELFO — CREA

Geordano de Araújo Pessôa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

RA

OBSERVAÇÕES:

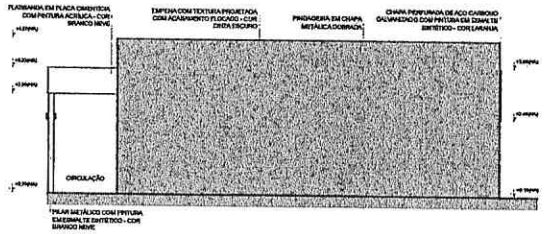
ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO
COEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

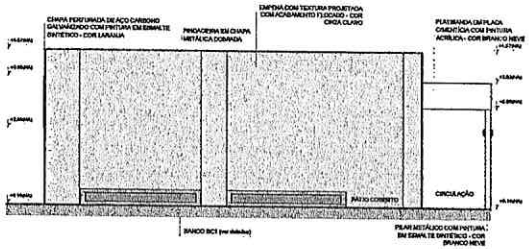
PLANTA BAIXA
CORTES E DETALHES
BLOCOS G e G2 - PEDAGÓGICOS 1 e 3

ARQ

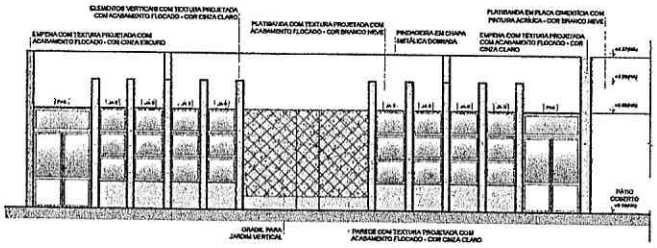
| FORMATO | REVISÃO | ESCALA | PRANCHA |
|---|---|---|---|
| A1 (841x594) | R.02 | INDICADA | 25/49 |
| | | DATA EMISSÃO JANEIRO/2021 | |



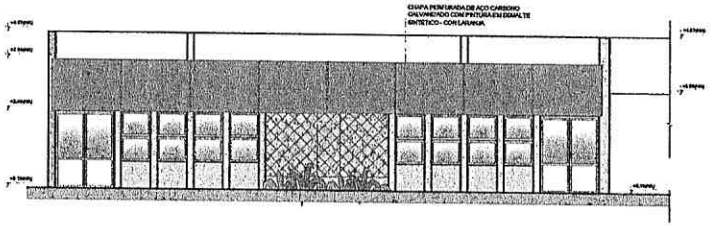

1 FACHADA 1G
ESCALA 1/75



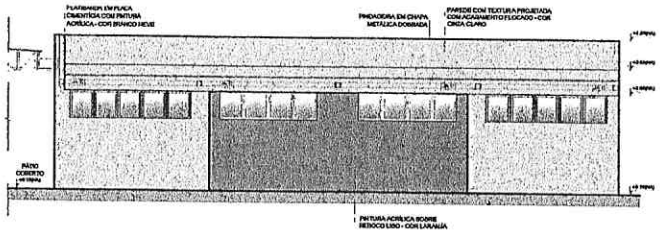

2 FACHADA 3G
ESCALA 1/75



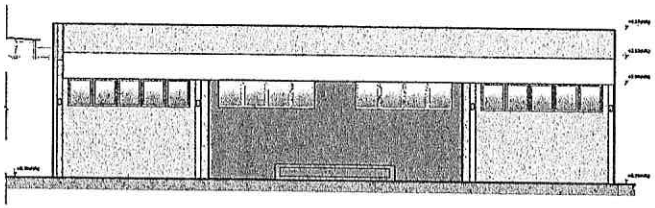

3 FACHADA 2G
ESCALA 1/75



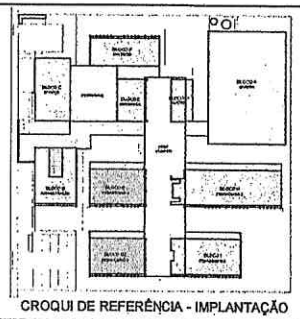

4 FACHADA 2G
ESCALA 1/75




5 FACHADA 4G
ESCALA 1/75



6 FACHADA 4G
ESCALA 1/75



CROQUI DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO

NOTAS

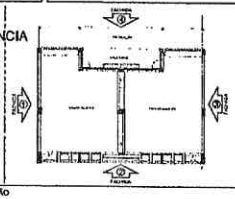
- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS:
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS;
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MARCAS/FABRICANTES DE MATERIAIS RELACIONADOS AOS PROJETOS CONSTITUEM-SE APENAS COMO REFERÊNCIA, O FNDE NÃO DIRECIONA A ESCOLHA DE MARCAS E NÃO MANTÉM CADASTRO DE FABRICANTES).

LEGENDA SIMBOLOGIA

- GRADIL METÁLICO PARA JARDIM VERTICAL
- PASTILHA CERÂMICA (10x10) - COR CINZA CLARO, ACABAMENTO ACETINADO (ATÉ O TETO)
- PASTILHA CERÂMICA (10x10) - COR CINZA CLARO, ACABAMENTO ACETINADO (H= 0,60m) + PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO LISO - COR CINZA CLARO (ACIMA DE 0,60m)
- TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR BRANCO NEVE
- TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR CINZA CLARO
- TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR CINZA ESCURO
- PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO LISO - COR LARANJA
- PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO LISO - COR CINZA CLARO

CROQUI DE REFERÊNCIA BLOCO



| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: :

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO — CREA

AUTOR DO PROJETO — CAU

DJTO — CREA

RA

Geordano de Araújo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

COMISSÃO DE LIC.
Fls. 2108
Rubrica

OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

FACHADAS
BLOCOS G e G2 - PEDAGÓGICOS 1 e 3

ARQ

FORMATO: A1 (841x594)

REVISÃO: R.00

ESCALA: 1/75

DATA EM REVISÃO: JANEIRO/2021

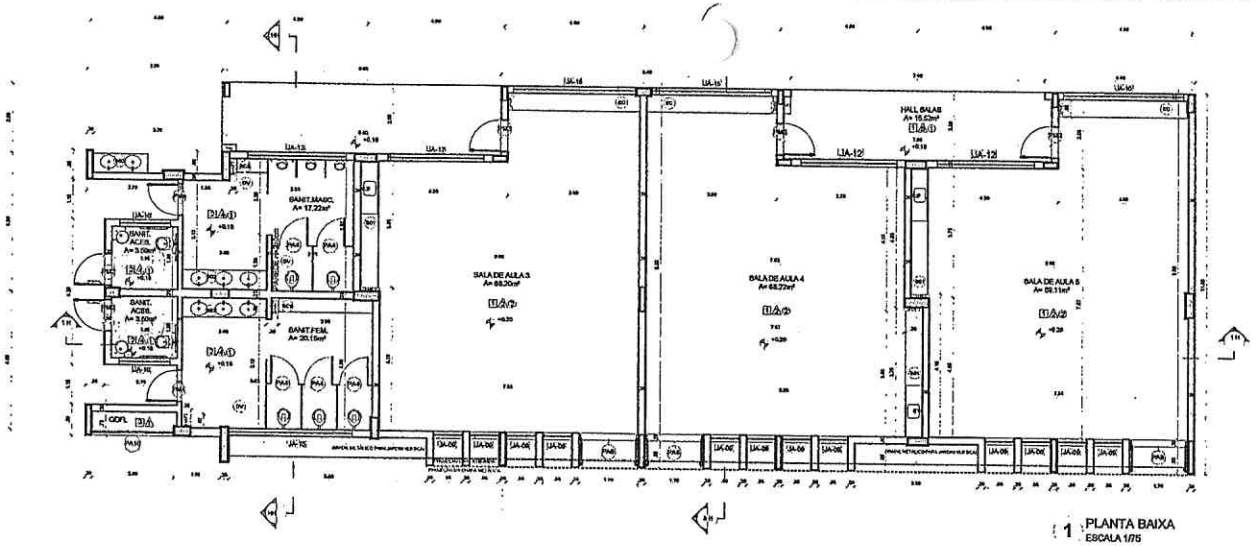
PRANCHA: 26/49

NOTAS

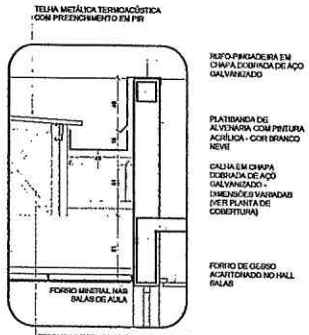
- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS:

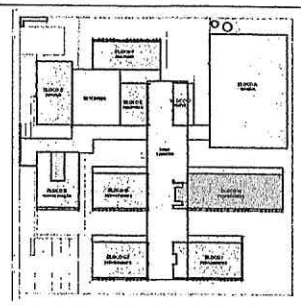
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MARCAS/FABRICANTES DE MATERIAIS RELACIONADOS AOS PROJETOS CONSTITUEM-SE APENAS COMO REFERÊNCIA. O FNDE NÃO DIRECIONA A ESCOLHA DE MARCAS E NÃO MANTÉM CADASTRO DE FABRICANTES).



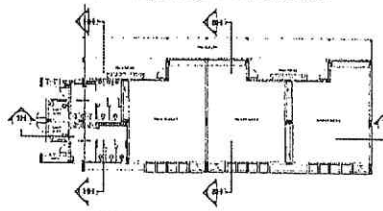

1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/75



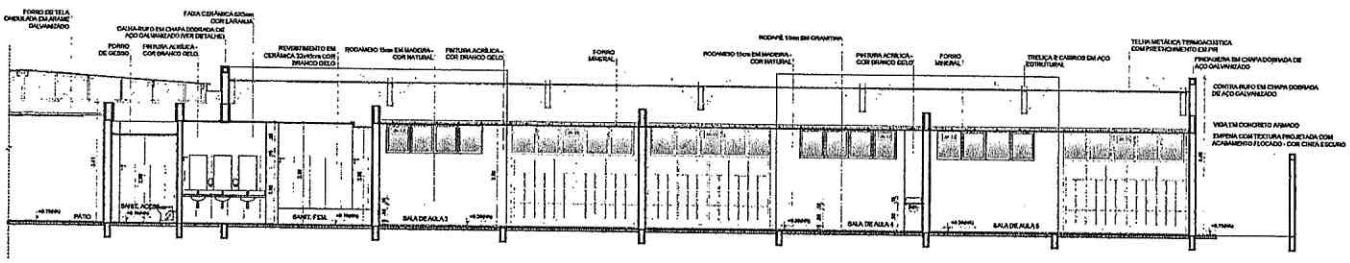

5 DETALHE - CALHA E RUFO
ESCALA 1/20



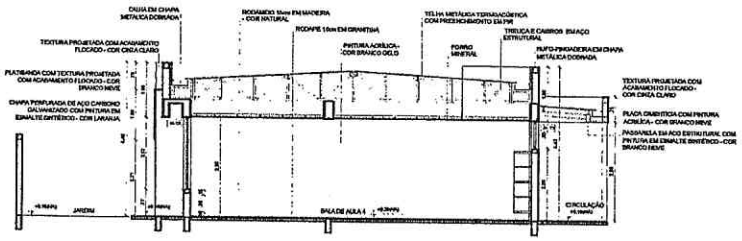
CROQUI DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO



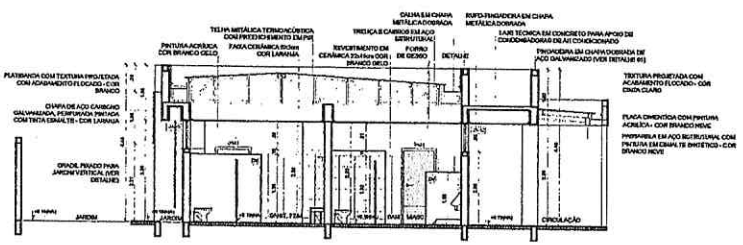
CROQUI DE REFERÊNCIA - BLOCO




2 CORTE 1H
ESCALA 1/75




3 CORTE 8H
ESCALA 1/75




4 CORTE HH
ESCALA 1/75

## ESPECIFICAÇÕES

**△ PAREDE**

1 - PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO SOBRE MASSA CORRIDA
2 - PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO COM RODAMEO DE MADEIRA (15mm) FIXADO À 0,80m DO PISO (ver plantas nas ampliações)
3 - CERÂMICA COR BRANCO GELO DO PISO AO TETO
4 - CERÂMICA COR BRANCO GELO COM FAIXA DE PASTILHA CERÂMICA COR LARANJA NA PARTE INFERIOR E SUPERIOR, ACIMA PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO (ver alturas nas ampliações)
5 - PARTIAL CERÂMICA COR CINZA DO PISO AO TETO
6 - PARTIAL CERÂMICA COR CINZA ACIMA 1,40m, ACIMA PINTURA ACRÍLICA COR CINZA CLARO ( ver ampliações)
7 - PINTURA ACRÍLICA COR CINZA CLARO SOBRE REBOCO LISO
8 - PINTURA ACRÍLICA COR LARANJA SOBRE REBOCO LISO

**□ PISO**

1 - GRANITINA COM JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1,20m
2 - CERÂMICA 45x45 cm, PEI 5, COR BRANCO GELO, ANTIDERRAPANTE
3 - CONCRETO DESEMPENADO COM JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1,20m
4 - CONCRETO DESEMPENADO, ACABAMENTO LISO E JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1,20m
5 - BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO
6 - PISO GRAMA DE CONCRETO
7 - AREIA
8 - CRUSHED
9 - PISO INDUSTRIAL POLIDO EM CONCRETO ARMADO

**○ TETO**

1 - FORRO DE GESSO ACARTONADO COM MASSA CORRIDA E PINTURA PVA COR BRANCO NEVE
2 - FORRO EM FIBRA MINERAL REMOVÍVEL COM ESTRUTURA DE ALUMÍNIO NATURAL
3 - FORRO METÁLICO LOUSADA
4 - LAJE DE CONCRETO

## LEGENDA

**BANCADAS - B*** (* a Cota modifica em metro)

- (B01) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 5x (4,30x0,85x0,60) - SALA DE AULA
- (B02) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2x (0,50x1,20x0,40) - LAVA-MÃOS PÁTIO E VEST. ALUNOS
- (B03) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 3x (4,35x2,40x0,60) - SANITÁRIOS ALUNOS E REFEITÓRIO
- (B04) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (4,50x2,40x0,60) - SALA REUNIÃO/PROFESSORES
- (B05) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2x (0,30x0,80x0,70) - SANITÁRIO PCD ADULTOS
- (B06) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 3x (0,60x1,70x0,60) - VESTIÁRIOS FUNCIONÁRIOS
- (B07) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x2,00x0,60) - COPA
- (B08) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,70x3,20x0,60) - VARANDA DE SERVIÇO
- (B09) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,80x2,20x0,60) + 0,60x1,30x0,60 + 0,60x1,30x0,60 + 0,80x3,20x0,60) - COZINHA (madeira e Lenna)
- (B10) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x1,30x0,60) - COZINHA (cuba)
- (B11) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x3,20x0,60 + 0,60x1,10x0,60) - COZINHA (fogão)
- (B12) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x2,80x0,60 + 0,60x0,60x0,60 + 0,60x2,10x0,60 + 0,60x1,30x0,60 + 0,60x1,30x0,60) - COZINHA (pia/balcão)
- (B13) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,60x2,80x0,60 + 0,60x1,30x0,60 + 0,60x2,10x0,60 + 0,60x1,30x0,60 + 0,60x1,30x0,60) - COZINHA (passagem loça/lavagem)
- (B14) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,30x1,80x0,60) - LAVANDERIA

**ESQUADRIAS*****

- (P1) PORTAS DE ALUMÍNIO NATURAL
- (P2) PORTAS EM MADEIRA COM PINTURA
- (P3) PORTAS DE ALUMÍNIO NATURAL

**DIVISÓRIAS***

- (D1) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 20 mm - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS ALUNOS
- (D2) DIVISÓRIA ARTICULADA EM MDF COM LAMINADO MELAMÍNICO CINZA

**ESCARINHOS - EC*** (*cota modifica em metro)

- (EC) MDF RIVI, COM LAMINADO MELAMÍNICO BRANCO - 6x (0,30x0,80x1,30) BALAS DE AULA

**PRATELEIRA - PT**** (*cota modifica em metro, a altura referente a divisória do piso)

- (PT1) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 1x (0,40x1,87x1,30) - LAVANDERIA
- (PT2) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 8x (0,40x2,05x0,45) - DAU UTENSÍLIOS
- (PT3) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 8x (0,50x1,42x0,45) - UTENSÍLIOS
- (PT4) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 8x (0,40x1,50x0,45) - DESPENSA
- (PT5) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 4x (0,40x2,05x0,45) - DESPENSA
- (PT6) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 2 cm - 4x (0,40x2,50x0,45) - DESPENSA

**BANCO - BC*** (*cota modifica em metro)

- (BC1) BANCO ALVENARIA/ASSENTO: CONCRETO PRÉ-MOLDADO - 8x (0,50x3,50x0,45) - HALL B. AULA/PÁTIO
- (BC2) BANCO ALVENARIA/ASSENTO: CONCRETO PRÉ-MOLDADO - 2x (5,80x0,50x0,45) - PLAY/PÁTIO, CIRCUL.
- (BC3) BANCO ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 2x (0,40x1,20x0,45) - VESTIÁRIOS FUNC.
- (BC4) BANCO ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 2x (0,40x2,20x0,45) - VESTIÁRIOS ALUNO
- (BC5) BANCO ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 1x (0,40x3,65x0,45) - SANIT. MAS ALUNO
- (BC6) BANCO ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 1x (0,40x2,85x0,45) - SANIT. FEM. ALUNO

**OBSERVAÇÕES:**

* VER PARA PLANTAS DE DETALHES ESPECÍFICOS
** DISTÂNCIA ENTRE PARTE LEGRAS MÚLTIPLAS - 0,40m
*** VER MAPA DE ESQUADRIAS

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação — MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

**PROJETO PADRÃO - FNDE**

PROPRIETÁRIO:
ENDEREÇO:
MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO — CREA
AUTOR DO PROJETO — CAU

DJFD — CREA

Geordano de Araújo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

RA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO — FLS. 2108 — RUBRICA

OBSERVAÇÕES:

**ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO**
**PROJETO DE ARQUITETURA**

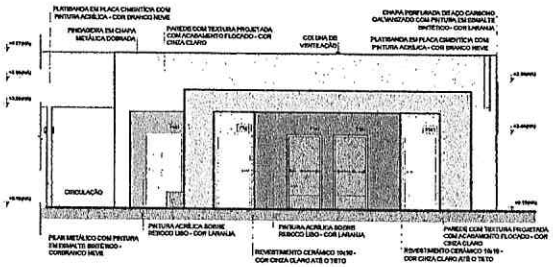
COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

PLANTA BAIXA
CORTES E DETALHE
BLOCO H - PEDAGÓGICO 2

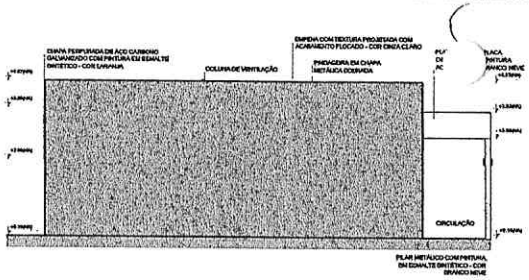
ARQ

REVISÃO: R.00 — ESCALA: INDICADA — DATA EMISSÃO: JANEIRO/2021 — PRANCHA: 27/49

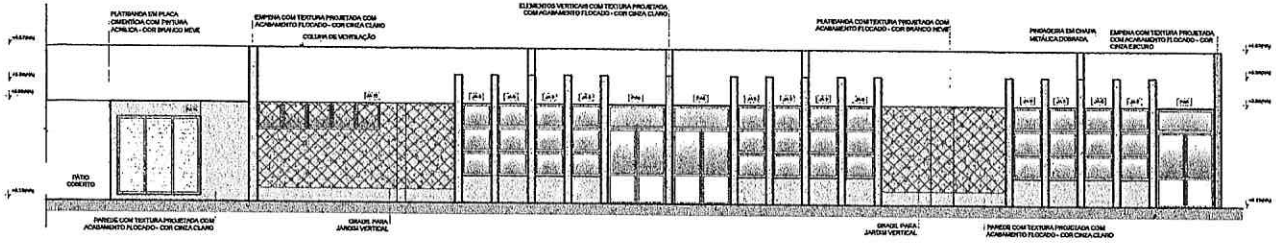
FORMATO: A1 (841x594)



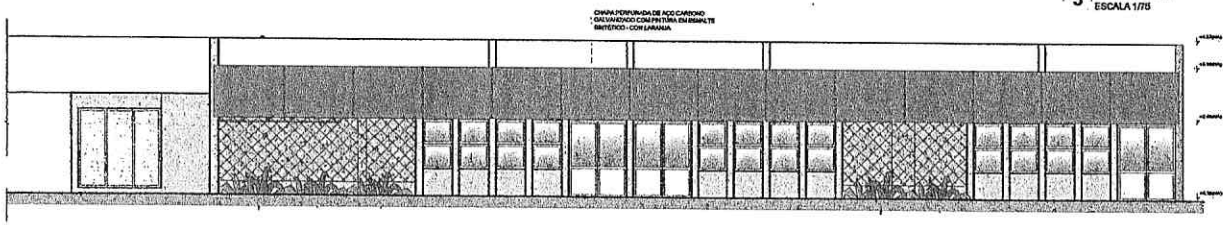

1 FACHADA 1H
ESCALA 1/75



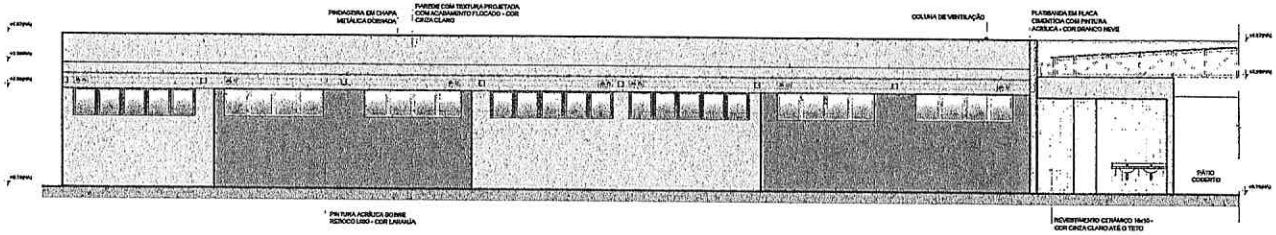

2 FACHADA 3H
ESCALA 1/75



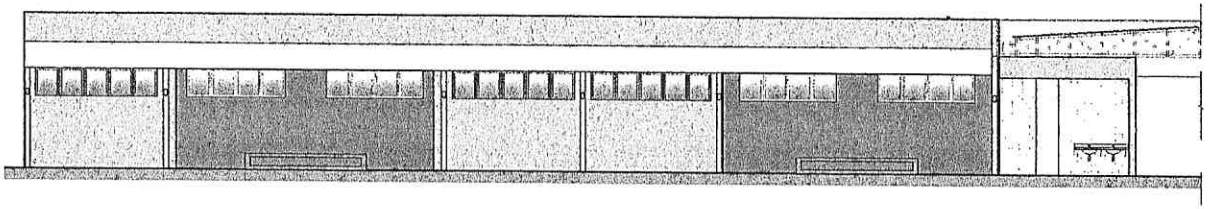

3 FACHADA 2H
ESCALA 1/75



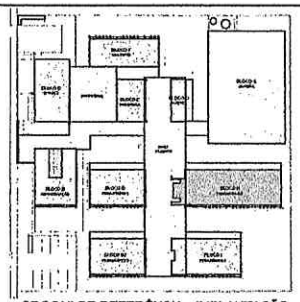

4 FACHADA 2H
ESCALA 1/75




5 FACHADA 4H
ESCALA 1/75



6 FACHADA 4H
ESCALA 1/75



CROQUI DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO

NOTAS

- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS.
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL.
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO.
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS.
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

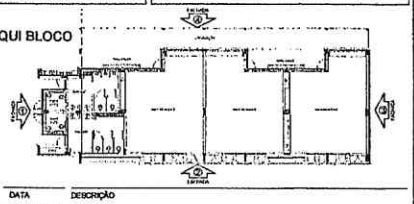
REFERÊNCIAS:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MARCAS/ FABRICANTES DE MATERIAIS RELACIONADOS AOS PRÉDIOS CONSTITUEM-SE APENAS COMO REFERÊNCIA, O FNDE NÃO DIRETRIZ NA ESCOLHA DE MARCAS E NÃO MANTÉM CADASTRO DE FABRICANTES)

LEGENDA BIBLIOGRÁFICA

- GRADIL METÁLICO PARA JARDIM VERTICAL
- PARTEIRA CERÂMICA (10x10) - COR CINZA CLARO, ACABAMENTO ACETINADO (ATÉ O TETO)
- PASTILHA CERÂMICA (10x10) - COR CINZA CLARO, ACABAMENTO ACETINADO (H= 0.90m) + PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO LISO - COR CINZA CLARO (ACIMA DE 0.90m)
- TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR BRANCO NEVE
- TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR CINZA CLARO
- TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR CINZA ESCURO
- PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO LISO - COR LARANJA
- PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO LISO - COR CINZA CLARO

CROQUI BLOCO



| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: :

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO — CREA

AUTOR DO PROJETO — CAU

DLFO — CREA

RA

Geordano de Araújo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 210
Rubrica

OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO

PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

FACHADAS
BLOCO H - PEDAGÓGICO 2

ARQ

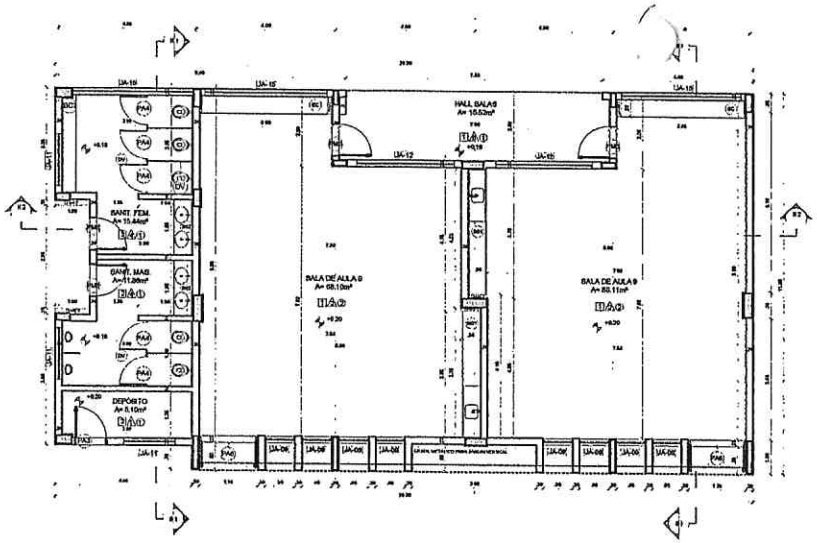
FORMATO: A1 (841x594)

REVISÃO: R.00

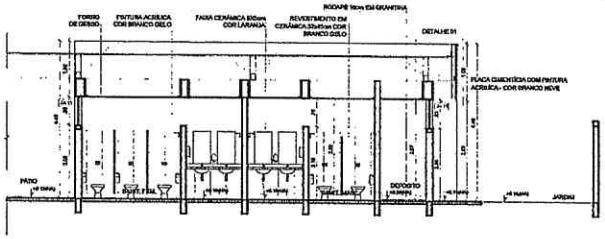
ESCALA: 1/75

DATA EMISSÃO: JANEIRO/2021

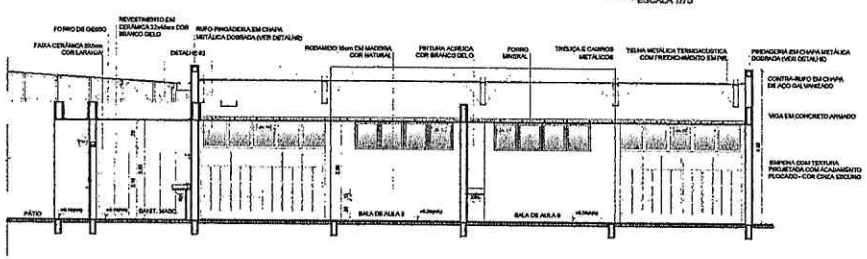
PRANCHA: 28/49



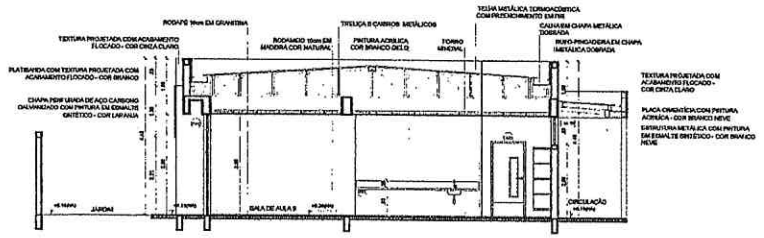

1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/75



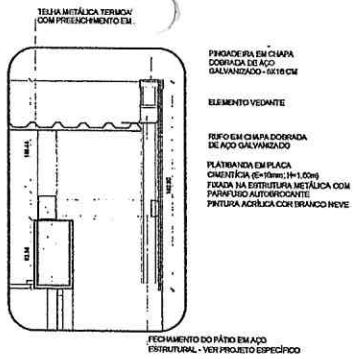

2 CORTE II 1
ESCALA 1/75



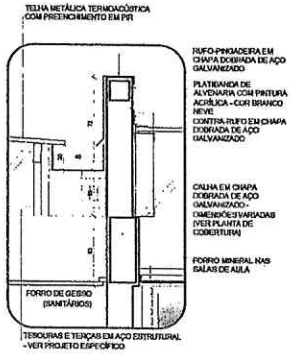

3 CORTE II 2
ESCALA 1/75




4 CORTE BI
ESCALA 1/75




5 DETALHE 01 - CALHA E RUFO (CHAPA CIMENTÍCIA)
ESCALA 1/20




6 DETALHE 02 - CALHA E RUFO
ESCALA 1/20

## ESPECIFICAÇÕES

### △ PAREDE

1 - PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO SOBRE MASSA CORRIDA
2 - PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO COM RODAMIDO DE MADEIRA (10cm) FIXADO A 0,20m DO PISO (ver alvenarias arquitetônicas)
3 - CERÂMICA COR BRANCO GELO DO PISO AO TETO
4 - CERÂMICA COR BRANCO GELO COM FAIXA DE PASTILHA CERÂMICA COR LARANJA NA PARTE INFERIOR E SUPERIOR, ACIMA PINTURA ACRÍLICA COR BRANCO GELO (ver alturas nas arquitetônicas)
5 - PASTILHA CERÂMICA COR CINZA DO PISO AO TETO
6 - PASTILHA CERÂMICA COR CINZA ATÉ H=0,90m, ACIMA PINTURA ACRÍLICA COR CINZA CLARO (ver arquitetônicas)
7 - PINTURA ACRÍLICA COR CINZA CLARO SOBRE REBOCO LISO
8 - PINTURA ACRÍLICA COR LARANJA SOBRE REBOCO LISO

### □ PISO

1 - GRANITINA COM JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1,20m
2 - CERÂMICA 45x45 cm, PEI 5, COR BRANCO GELO, ANTIDERRAPANTE
3 - CONCRETO DESEMPENADO COM ARTAR PLÁSTICO A CADA 1,20m
4 - CONCRETO DESEMPENADO: ACABAMENTO LISO E JUNTAS PLÁSTICAS A CADA 1,20m
5 - BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO
6 - PISO GRANILITE DE CONCRETO
7 - AREIA
8 - GRAMADO
9 - PISO INDUSTRIAL POLIDO EM CONCRETO ARMADO

### ○ TETO

1 - FORRO DE GESSO ACARTONADO COM MASSA CORRIDA E PINTURA PVA COR BRANCO NEVE
2 - FORRO EM FIBRA MINERAL REMOVÍVEL COM ESTRUTURA DE ALUMÍNIO NATURAL
3 - FORRO METÁLICO GOLMEA
4 - LAJE DE CONCRETO

## LEGENDA

### BANCADAS - B* (LxCxH; medidas em metro)

- (B1) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 6x (0,80x3,00x0,60) - SALAS DE AULA
- (B2) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2x (0,80x1,00x0,60) - LAVA MÃOS PÁTIO EVERT ALUNOS
- (B3) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2x (0,80x2,40x0,30) - SANITÁRIOS ALUNOS E REFEITÓRIO
- (B4) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,80x2,40x0,60) - SALA RESPONSÁVEIS/PROFESSORES
- (B5) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 2x (0,35x0,80x0,70) - SANITÁRIO PCD ADULTOS
- (B6) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,80x1,20x0,60) - VESTIÁRIOS FUNCIONÁRIOS
- (B7) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,80x2,00x0,60) - COPA
- (B8) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,70x0,80x0,60) - VARANDA DE SERVIÇO
- (B9) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,80x0,30x0,60 + 0,80x0,30x0,60 + 0,80x0,30x0,60) - COZINHA (medidas a menos)
- (B10) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,80x1,20) - COZINHA (preparo)
- (B11) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,80x0,30x0,60 + 0,30x1,30x0,60) - COZINHA (lavagem)
- (B12) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,80x0,30x0,60 + 0,80x1,20x0,60 + 0,80x0,30x0,60 + 0,80x0,30x0,60 + 0,80x0,30x0,60) - COZINHA (bancada)
- (B13) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,80x0,90x0,60 + 0,80x1,20x0,60 + 0,80x0,30x0,60 + 0,80x0,30x0,60 + 0,80x0,30x0,60) - COZINHA (preparo de louça/lavagem)
- (B14) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 2 cm - 1x (0,30x1,47x0,60) - LAVANDERIA

### ESQUADRIAS***

- (P1) PORTAS DE ALUMÍNIO NATURAL
- (P2) PORTAS EM MADEIRA COM PINTURA
- (J) JANELAS DE ALUMÍNIO NATURAL

### DIVISÓRIAS*

- (D1) GRANITO CINZA ANDORINHA - esp. 30 mm - SANITÁRIOS E VESTIÁRIOS ALUNOS
- (D2) DIVISÓRIA ARTICULADA EM MDF COM LAMINADO MELAMÍNICO CINZA

### ESCANINHOS - EC* (LxCxH; medidas em metro)

- (E1) MDF BRIM, COM LAMINADO MELAMÍNICO BRANCO - 8x (0,80x0,30x1,80) SALAS DE AULA

### PRATELEIRA - PT** (LxCxH; medidas em metro, a altura refere-se a distância do piso)

- (PT1) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 3 cm - 1x (0,40x1,47x1,20) - LAVANDERIA
- (PT2) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 3 cm - 2x (0,40x2,80x0,45) - DALI UTENSÍLIOS
- (PT3) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 3 cm - 8x (0,30x1,20x0,45) - UTENSÍLIOS
- (PT4) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 3 cm - 8x (0,40x1,80x0,45) - DESPENSA
- (PT5) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 3 cm - 6x (0,40x2,80x0,45) - DESPENSA
- (PT6) GRANITO CINZA ANDORINHA - espessura 3 cm - 4x (0,40x2,20x0,45) - DESPENSA

### BANCO - BC* (LxCxH; medidas em metro)

- (B1) BANCO ALVENARIA ASSENTO: CONCRETO PRÉ-MOLDADO - 8x (0,50x0,30x0,45) - HALL E AULA, PÁTIO
- (B2) BANCO ALVENARIA ASSENTO: CONCRETO PRÉ-MOLDADO - 3x (0,80x0,30x0,45) - FLAT, (H/16), CIRCUL.
- (B3) BANCO ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 2x (0,40x1,20x0,45) - VESTIÁRIOS FUNC.
- (B4) BANCO ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 2x (0,40x1,20x0,45) - VESTIÁRIOS ALUNO
- (B5) BANCO ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 1x (0,40x0,80x0,45) - BANT. MAS. ALUNO
- (B6) BANCO ALVENARIA REVESTIDO COM PASTILHA CERÂMICA - 1x (0,40x0,80x0,45) - BANT. FEM. ALUNO

### OBSERVAÇÕES:

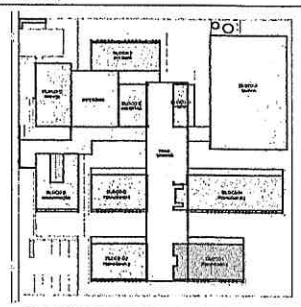
* VER AMPLIAÇÕES E DETALHES ESPECÍFICOS
** DISTÂNCIA ENTRE PRATELEIRAS MÚLTIPLAS = 0,40m
*** VER MAPA DE ESQUADRIAS

NOTAS

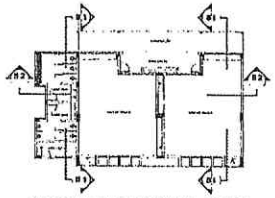
- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS FALAS NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- ALTERAÇÕES MERTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MARCAS FABRICANTES DE MATERIAIS RELACIONADOS AOS PROJETOS CONSTITUEM-SE APENAS COMO REFERÊNCIA, O FNDE NÃO DIRECIONA A ESCOLHA DE MARCAS E NÃO MANTÉM CADASTRO DE FABRICANTES).



CROQUI DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO



CROQUI DE REFERÊNCIA - BLOCO

| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: :

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO CREA

AUTOR DO PROJETO CAU

DUFO CREA

RA

OBSERVAÇÕES:

Geordano de Araújo Pessoa
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO

PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO: COEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

PLANTA BAIXA
CORTES E DETALHES
BLOCO I - PEDAGÓGICO 4

ARQ

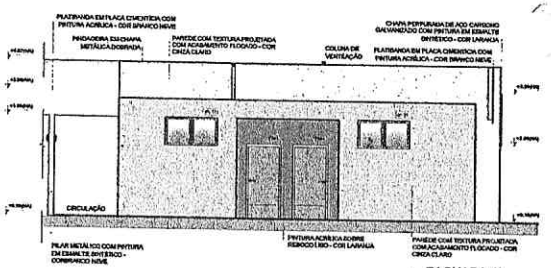
REVISÃO: R00

ESCALA: INDICADA

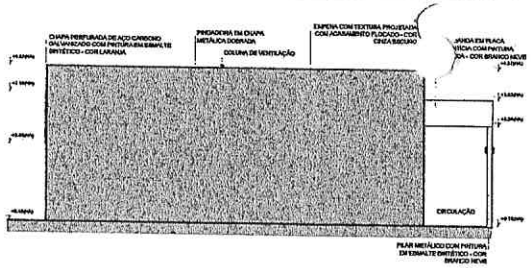
DATA EMISSÃO: JANEIRO/2021

FORMATO: A1 (841x594)

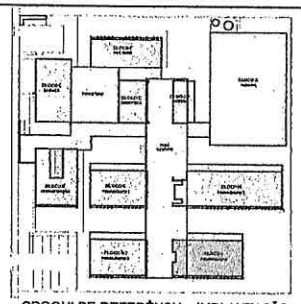
PRANCHA: 29/49



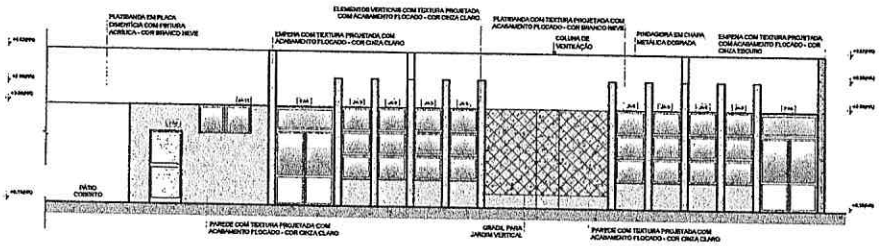

1 FACHADA 1I
ESCALA 1/75



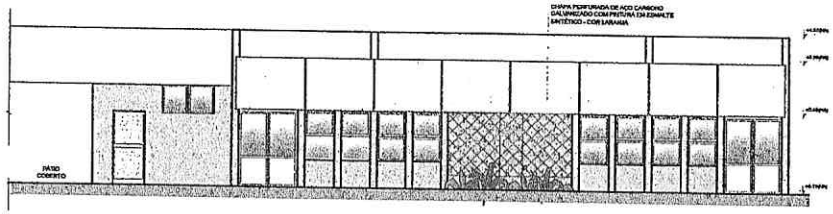

2 FACHADA 3I
ESCALA 1/75



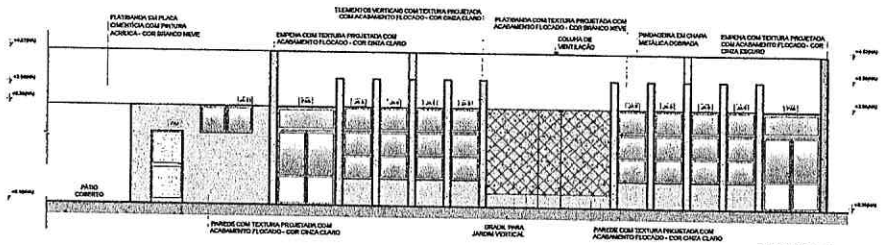
CROQUI DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO



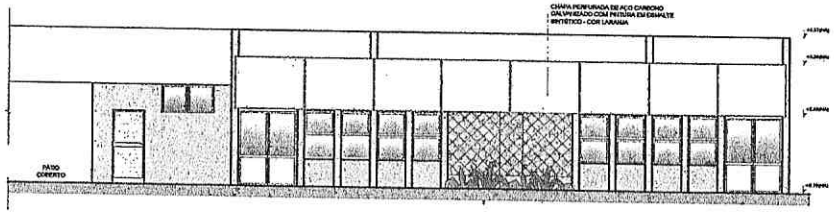

3 FACHADA 2I
ESCALA 1/75




4 FACHADA 2I
ESCALA 1/75




5 FACHADA 4I
ESCALA 1/75




6 FACHADA 4I
ESCALA 1/75

NOTAS

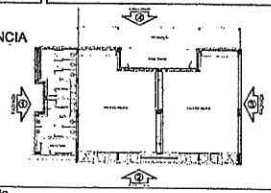
- MEDIDAS EM MILÍMETRO E METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS:
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS;
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MARCAS/FABRICANTES DE MATERIAIS RELACIONADOS AOS PROJETOS CONSTITUEM-SE APENAS COMO REFERÊNCIA, O FNDE NÃO DIRECIONA A ESCOLHA DE MARCAS E NÃO MANTÉM CADASTRO DE FABRICANTES).

LEGENDA IMBOLOGIA

- GRADIL METÁLICO PARA JARDIM VERTICAL
- PARTILHA CERÂMICA (10x10) - COR CINZA CLARO, ACABAMENTO ACETINADO (ATÉ O TETO)
- PARTILHA CERÂMICA (10x10) - COR CINZA CLARO, ACABAMENTO ACETINADO (H= 0,60m) + PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO LISO - COR CINZA CLARO (ACIMA DE 0,60m)
- TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR BRANCO NEVE
- TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR CINZA CLARO
- TEXTURA PROJETADA COM ACABAMENTO FLOCADO - COR CINZA ESCURO
- PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO LISO - COR LARANJA
- PINTURA ACRÍLICA SOBRE REBOCO LISO - COR CINZA CLARO

CROQUI DE REFERÊNCIA
BLOCO



| Nº | DATA | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: :

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO CREA

AUTOR DO PROJETO CAU

DUFO CREA

RA

Geordano de Araújo Posser
Engenheiro Civil
RNP 0600183610

OBSERVAÇÕES:

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 212
Rubrica

ESCOLA 9 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO
PROJETO DE ARQUITETURA

| COORDENAÇÃO | FACHADAS | | ARQ |
|---|---|---|---|
| CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional | BLOCO I - PEDAGÓGICO 4 | | |
| | REVISÃO R.00 | ESCALA 1/75 | PRANCHA 30/49 |
| FORMATO A1 (841x594) | | DATA EMISSÃO JANEIRO/2021 | |