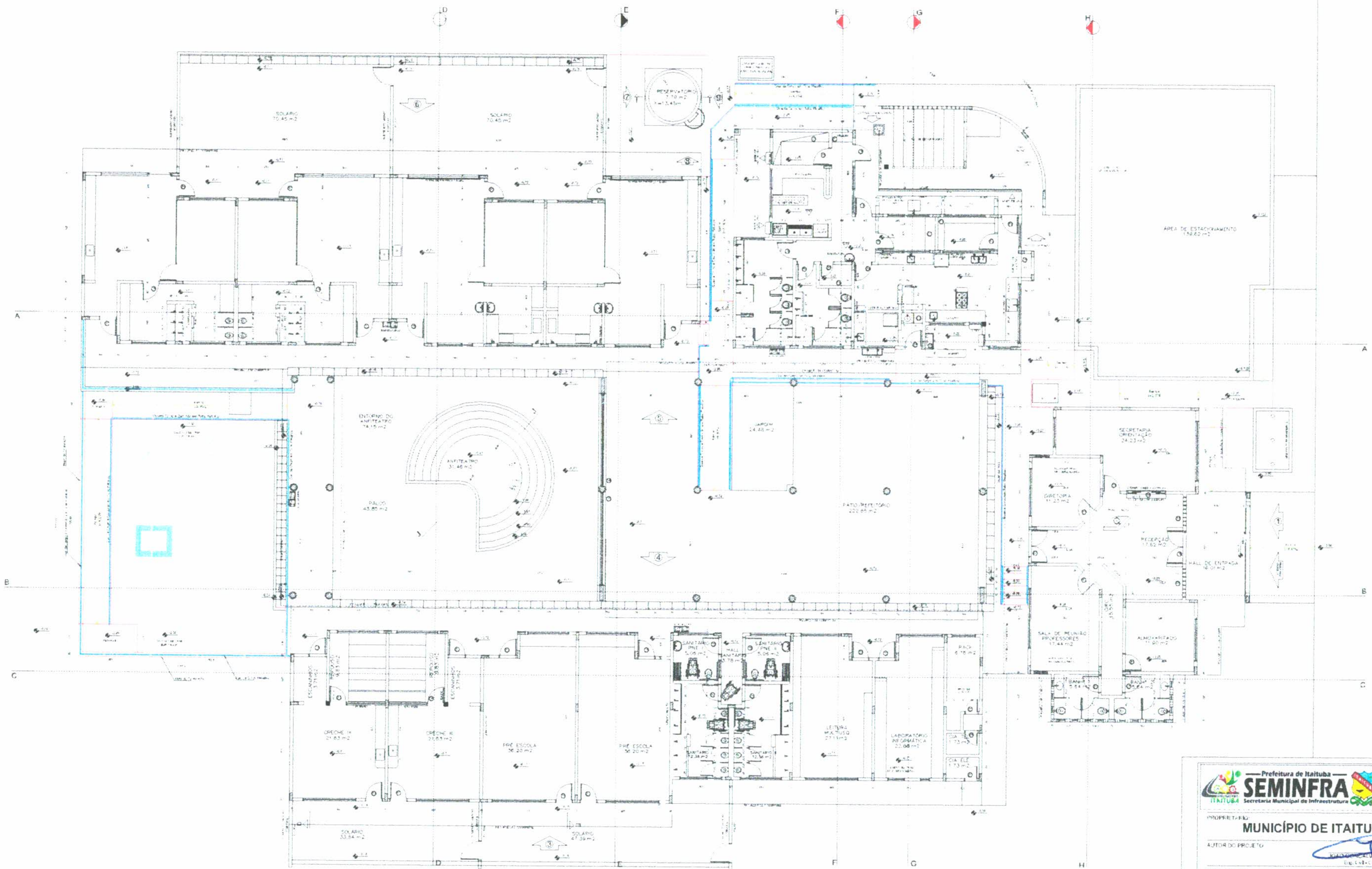


Planta baixa

ESCALA 1/100

SECRETARIA MUNICIPAL DE
INFRA ESTRUTURA DE ITAITUBA
BR - 230, Rodovia Transamazônica - Km 01
Bairro da Floresta - Itaituba Pará

PROPRIETÁRIO:
MUNICÍPIO DE ITAITUBA - ESTADO DO PARÁ

AUTOR DO PROJETO
JOÃO GONÇALVES OLIVEIRA NETO
Eng. Civil - CREA [illegible]

RESP. TÉCNICO
JOÃO GONÇALVES OLIVEIRA NETO
Eng. Civil - CREA 1511706289

Eng.° João Neto
CREA-PA 25597 D

FOLHA
UNICA

PROJETO: CONTINUAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE TIPO B
LOCAL: RUA DAS FLORES S/N - BAIRRO BOM JARDIM - ITAITUBA / PA
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE ITAITUBA

ESCALA
INDICADA

CONTEÚDO DA PRANCHA
PLANTA BAIXA

OBSERVAÇÕES

COORDENADAS

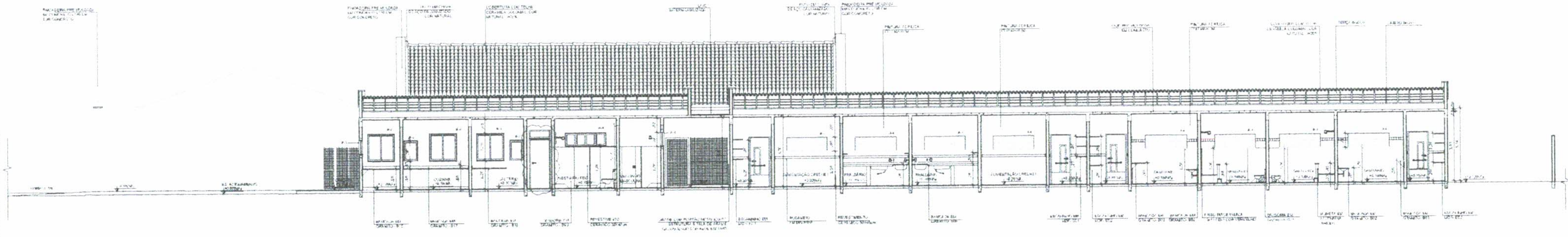
ÁREA DO TERRENO
ÁREA DA CONST.
TX DE OCUPAÇÃO
ÁREA PROJEÇÃO
ÁREA PERMEÁVEL

INFORMAT. NA PREFEITURA

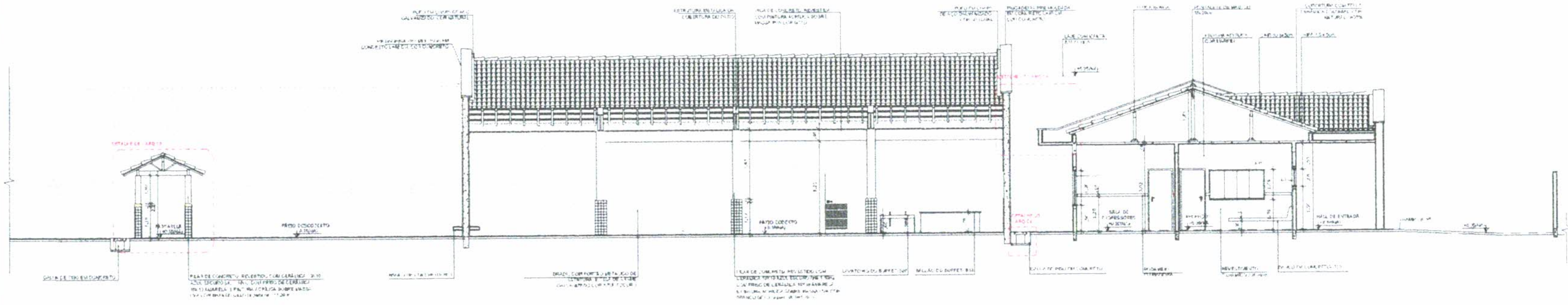
DATA
J. MAFRA

DATA
MAIO/2011

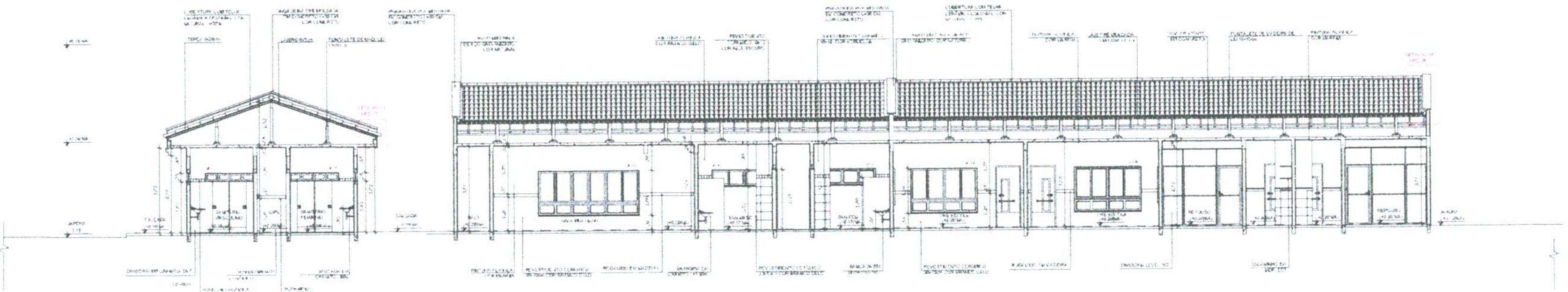
FOLHA FORMATO A1 (841,00 x 594,00 mm)



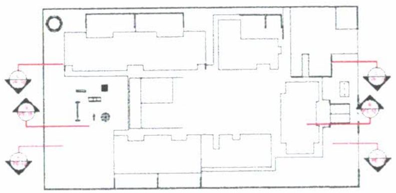
3 CORTE CC'
ESCALA 1/75



2 CORTE BB'
ESCALA 1/75



1 CORTE AA'
ESCALA 1/75



CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO
ENDEREÇO
MUNICÍPIO - UF
PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO
CREA
AUTOR DO PROJETO
CAU
Eng. João Neto
CREA-PA 25597 D
OBS
CREA
RA
OBSERVAÇÕES

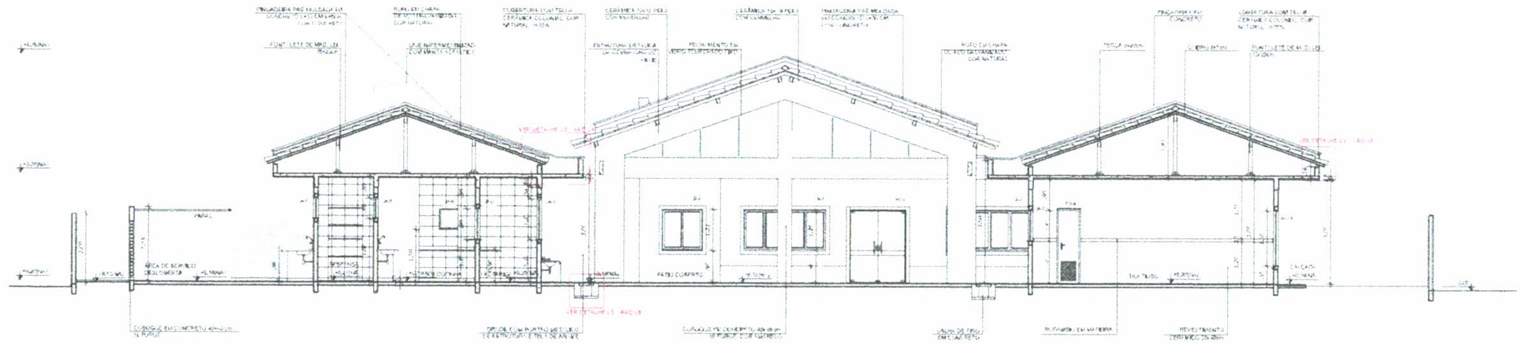
PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO
COEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

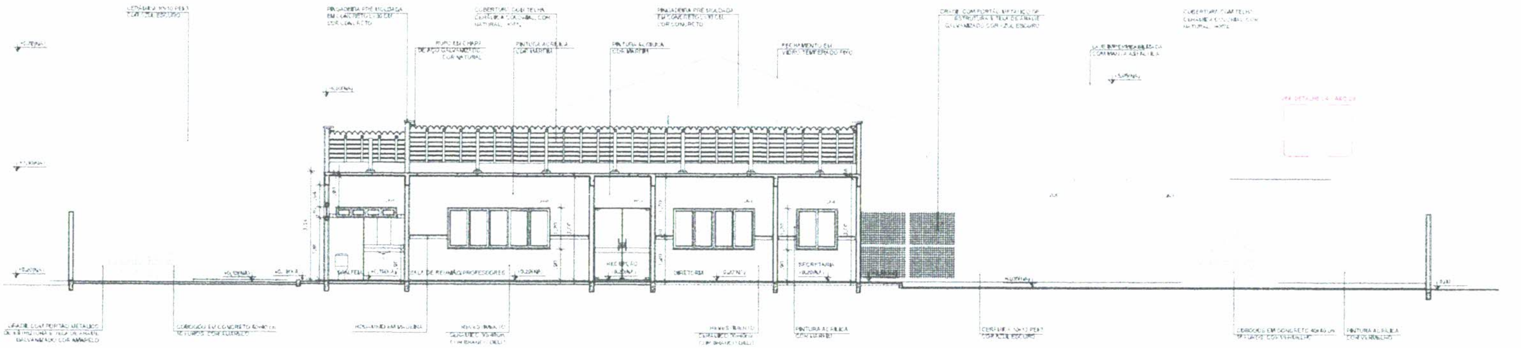
CORTES LONGITUDINAIS
CORTES AA' BB' E CC'

ARQ

REVISÃO
ESCALA
DATA EMISSÃO
PRANCHA
05/36



2 CORTE EE'
ESCALA 1/75



1 CORTE DD'
ESCALA 1/75

MAPA DE ESQUADRIAS

[illegible]

LEGENDA

[illegible]

NOTAS

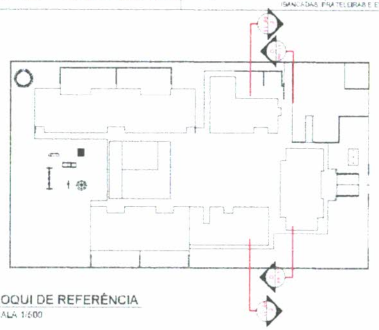
- DIMENSÕES EM METROS;
- COTAS DE NÍVEL EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NÍVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NÍVEIS
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS

- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO;
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS;
- CADERNO DE ENCARGOS

LEGENDA

	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	1 △ ○	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	X	INDICAÇÃO DE EIXOS
JAX PMX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BCX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)



3 CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/600

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
BRASIL
PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO:
ENDEREÇO:
MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO CREA
AUTOR DO PROJETO CAU

Eng.º João Neto
CREA-PA 25597 D

DLFO
CREA

OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

CORTES TRANSVERSAIS
CORTES DD' E EE', DETALHES

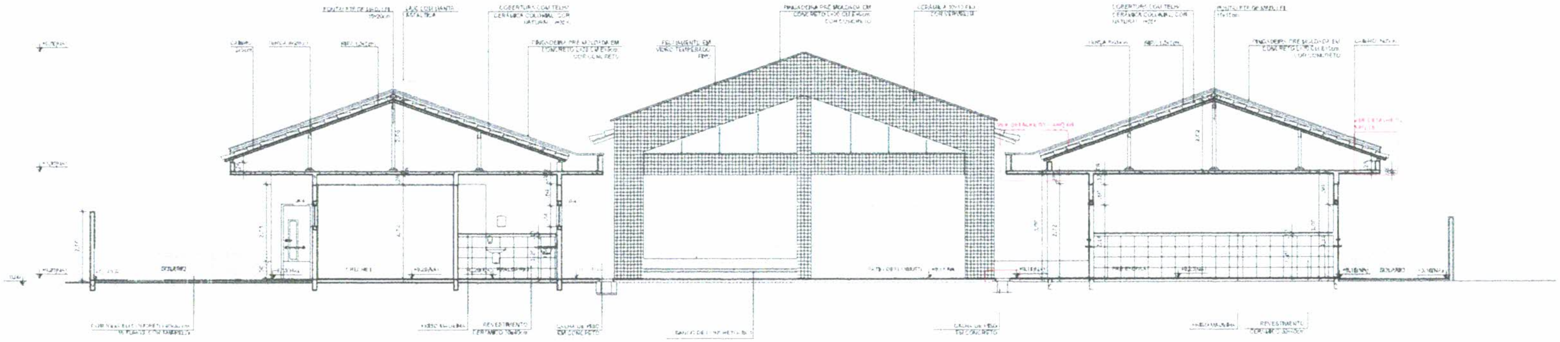
ARQ

FORMATO A1 (840X594)

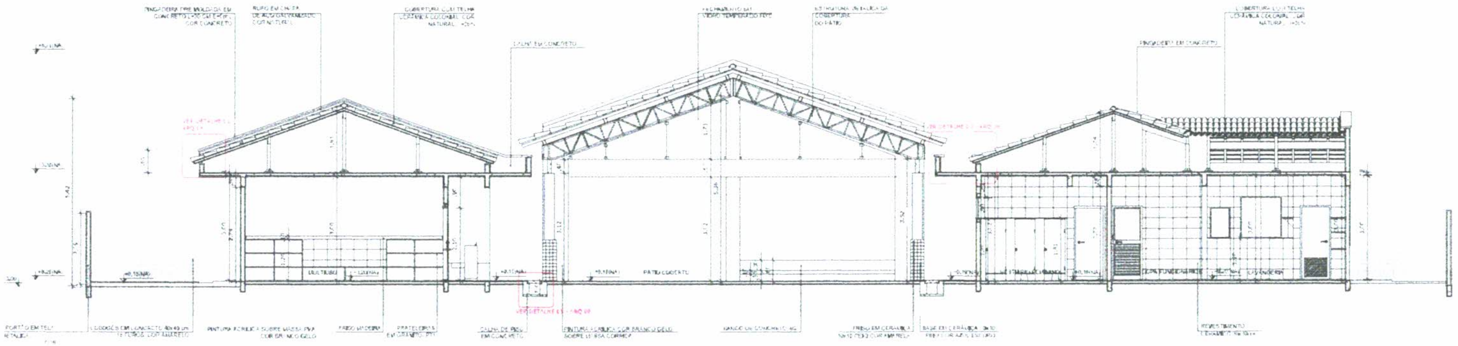
REVISÃO
R.00
R.00
R.00

ESCALA
1/75
DATA EMISSÃO
ABRIL/2014

PRANCHA
06/36



2 CORTE GG'
ESCALA 1:75



1 CORTE FF'
ESCALA 1:75

NOTAS

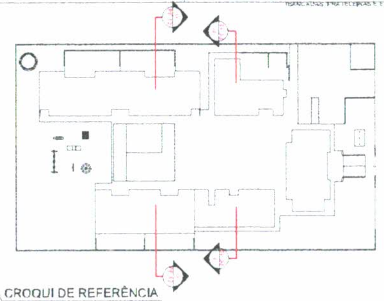
- DIMENSÕES EM METROS;
- COTAS DE NÍVEL EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NIVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NIVEIS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE.

REFERÊNCIAS

- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO;
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA;
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS;
- CADERNO DE ENCARGOS.

LEGENDA

	INDICAÇÃO NIVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	☐△○	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	ⓧ	INDICAÇÃO DE EIXOS
JAX PMX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BOX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)



3 CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1:500

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO:
ENDEREÇO:
MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO CREA
AUTOR DO PROJETO CAU

E[illegible]o Neto
CREA-PA 25597 D

DLFO CREA

OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

CORTES TRANSVERSAIS
CORTES FF' GG' DETALHES

ARQ

REVISÃO
R.00
R.00
R.00

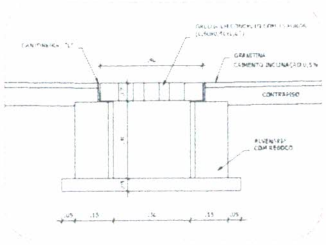
ESCALA
1:75

DATA EMISSÃO
ABRIL/2014

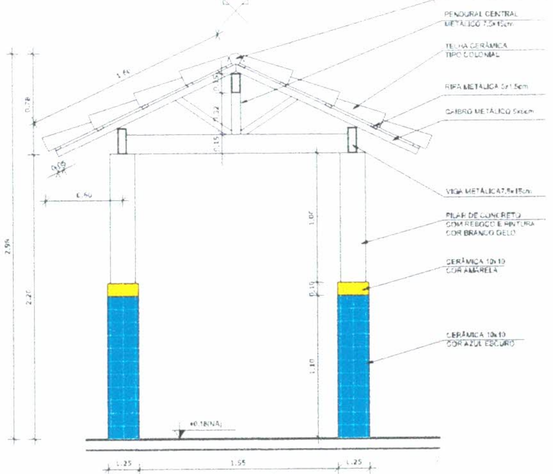
FORMATO
A1 (841x594)

PRANCHA
07/36

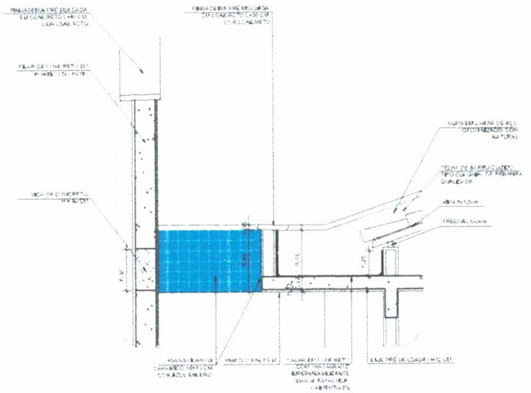
DETALHE 07 - ARQ 08



6 DETALHE 05 - CALHA DE PISO
ESCALA 1/25


CUMEEIRA
PENDURAL CENTRAL METÁLICO 7,5x15cm
TELHA CERÂMICA TIPO COLONIAL
RIPA METÁLICA 5x1,5cm
CAIBRO METÁLICO 5x6cm
VIGA METÁLICA 7,5x15cm
PILAR DE CONCRETO COM REBOCO E PINTURA COR BRANCO GELO
CERÂMICA 10x10 COR AMARELA
CERÂMICA 10x10 COR AZUL ESCURO
1.25
1.55
1.25
2.27
2.54

7 DETALHE 06 - PASSARELA
ESCALA 1/25



8 DETALHE 07 - LAJE DE LIGAÇÃO
ESCALA 1/25

NOTAS

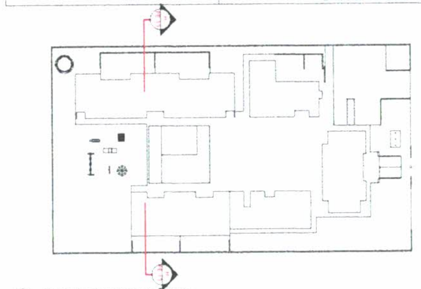
- DIMENSÕES EM METROS.
- COTAS DE NÍVEL EM METROS.
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL.
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS.
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NÍVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NÍVEIS
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS

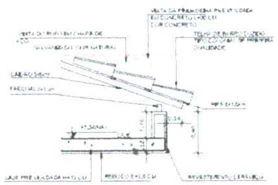
- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA.
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.
- CADERNO DE ENCARGOS

LEGENDA

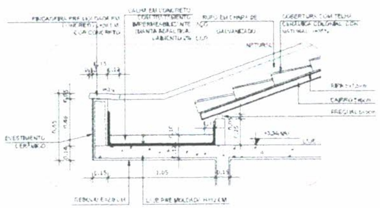
	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	1 △ ○	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	X	INDICAÇÃO DE EIXOS
JAX PMX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BLX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)



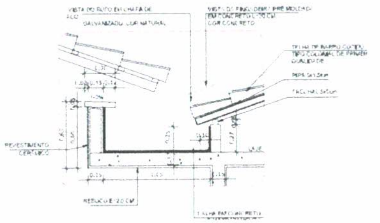
9 CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500



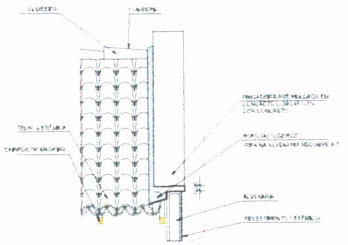
2 DETALHE 01 - BEIRAL
ESCALA 1/25



3 DETALHE 02 - CALHA DE COBERTURA
ESCALA 1/25



4 DETALHE 03 - CALHA DE ENCONTRO COM PÁTIO
ESCALA 1/25

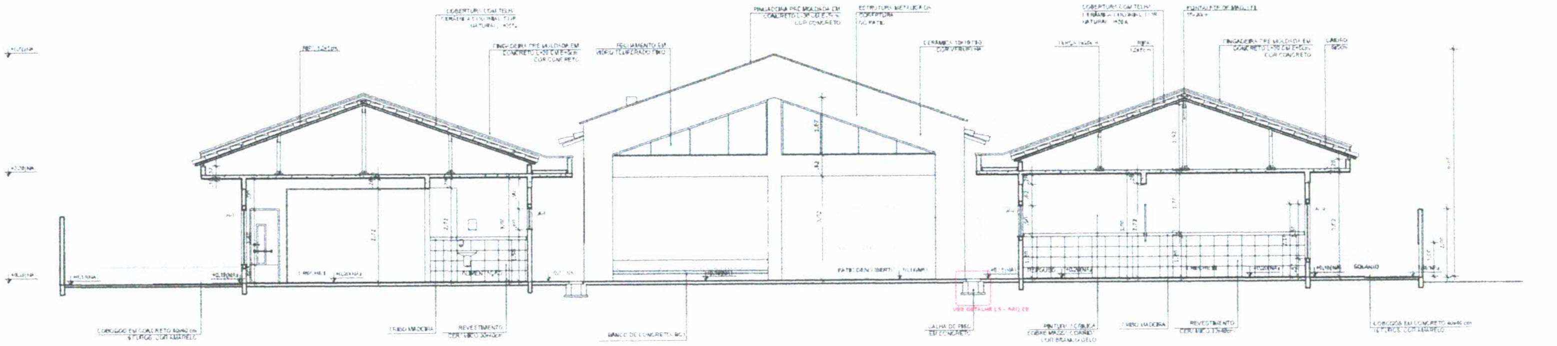


5 DETALHE 04 - PINGADEIRA
ESCALA 1/25

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

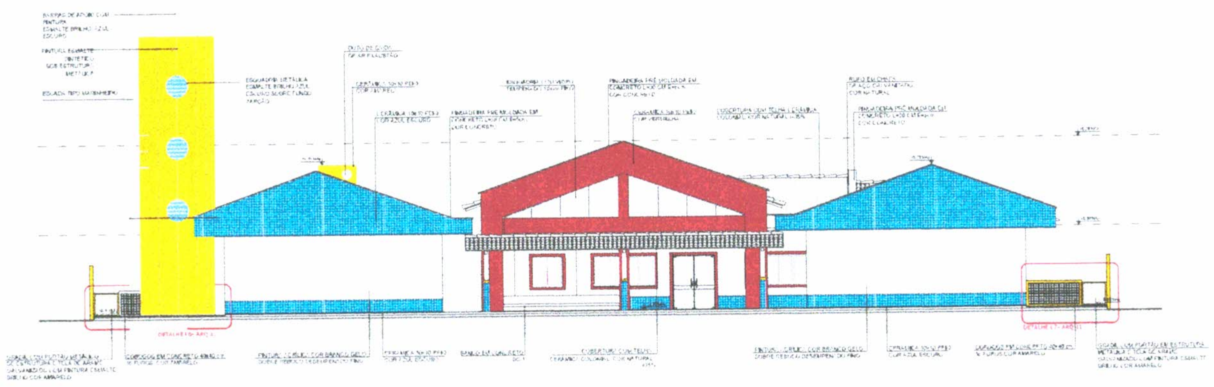
PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO:
ENDEREÇO:
MUNICÍPIO - UF:
PROPRIETÁRIO:
RESP. TÉCNICO: CREA
AUTOR DO PROJETO: CAU
Eng° João Neto
CREA-PA 25597 D
DEFO
CREA
RA
OBSERVAÇÕES:

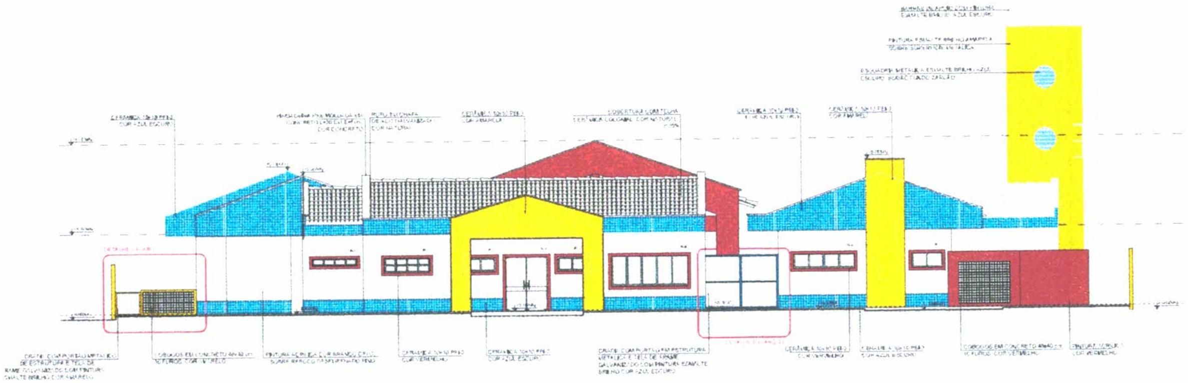


1 CORTE HH'
ESCALA 1/75

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA
COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional
CORTES TRANSVERSAIS
CORTE HH', DETALHES
ARQ
FORMATO A1 (840X594)
REVISÃO R.00 R.00 R.00
ESCALA INDICADA
DATA EMISSÃO ABRIL/2014
PRANCHA 08/36



2 FACHADA 2 - POSTERIOR
ESCALA 1/100



1 FACHADA 1 - PRINCIPAL
ESCALA 1/100

MAPA DE ESQUADRIAS

[illegible]

LEGENDA

[illegible]

NOTAS

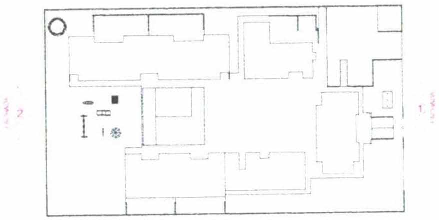
- DIMENSÕES EM METROS;
- COTAS DE NÍVEL EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS.
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NÍVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NÍVEIS
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS

- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.
- CADERNO DE ENCARGOS

LEGENDA

	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	1 △ ①	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	Ⓧ	INDICAÇÃO DE EIXOS
JAXX PMX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BOX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC)



3 CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500

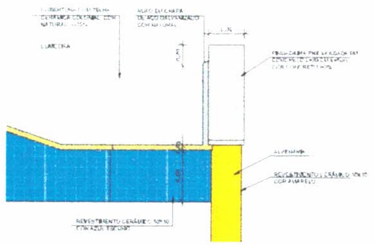
FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

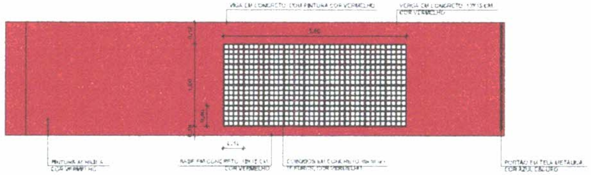
PROPRIETÁRIO:
ENDEREÇO:
MUNICÍPIO - UF:
PROPRIETÁRIO:
RESP. TÉCNICO: CREA
AUTOR DO PROJETO: CAU
Eng. João Neto
CREA-PA 25597 D
DATA: CREA:
PA
OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

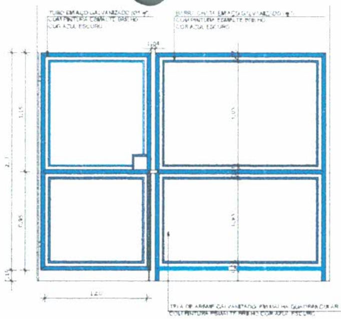
COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	FACHADAS FACHADAS 01 E 02	ARQ
FORMATO: A1 (840X594)	REVISÃO: R.00 R.00 R.00 ESCALA: 1/100 DATA EMISSÃO: ABRIL/2014	PRANCHA: 09/36



3 DETALHE 01
ESCALA 1/25



4 DETALHE 02
ESCALA 1/50



5 DETALHE 03
ESCALA 1/25

NOTAS

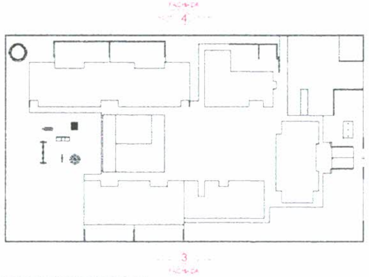
- DIMENSÕES EM METROS;
- COTAS DE NIVEL EM METROS.
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL.
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS,
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NIVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NIVEIS.
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE.

REFERÊNCIAS

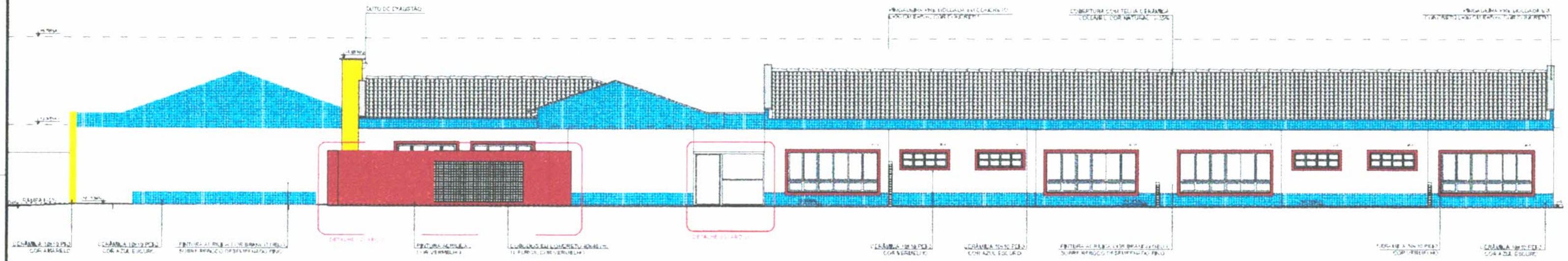
- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.
- CADERNO DE ENCARGOS

LEGENDA

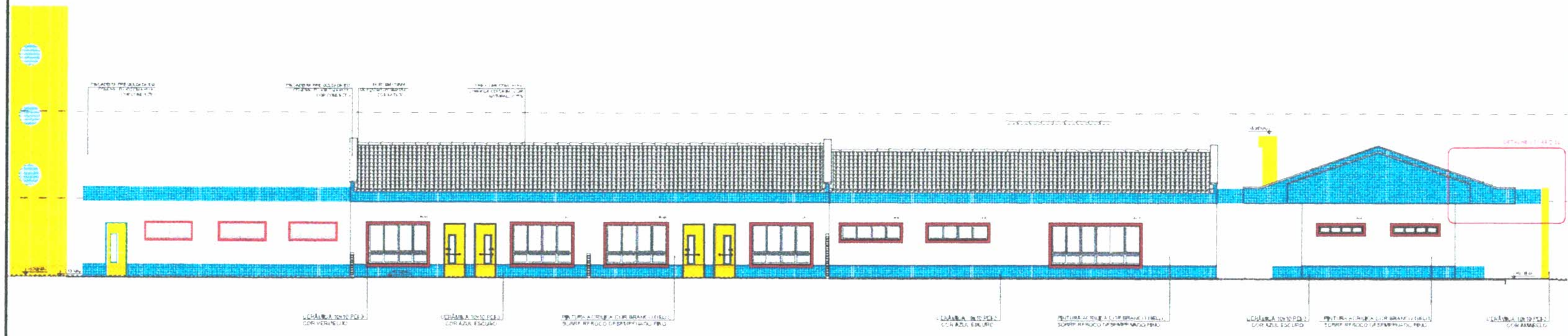
	INDICAÇÃO NIVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	□△○	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	ⓧ	INDICAÇÃO DE EIXOS
JAX PMX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BOX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)



CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500



2 FACHADA 4 LATERAL ESQUERDA (CRECHE III - PRÉ ESCOLA - MULTIUSO)
ESCALA 1/100



1 FACHADA 3 LATERAL DIREITA (CRECHE I - CRECHE II - SERVIÇO)
ESCALA 1/100

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

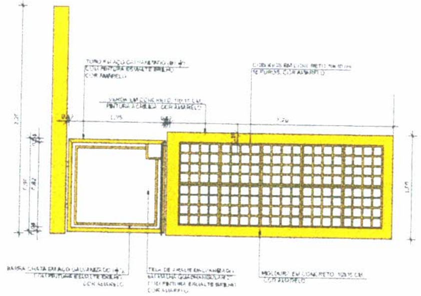
PROPRIETÁRIO
ENDEREÇO
MUNICÍPIO - UF
PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO CREA
AUTOR DO PROJETO CAU

Eng. João Neto
CREA-PA 25597 D

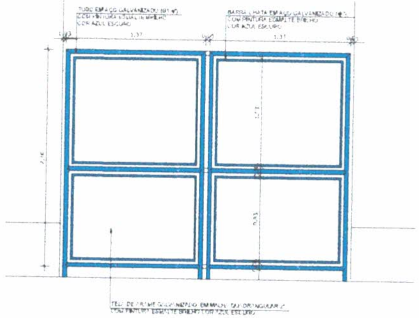
OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

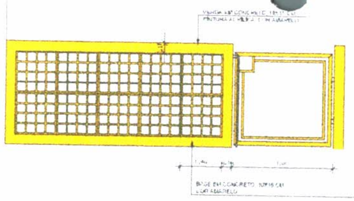
COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	FACHADAS FACHADAS 03 E 04 E DETALHES	ARQ
FORMATO A1 (840X594)	REVISÃO R.00 R.00 R.00	ESCALA INDICADA DATA EMISSÃO ABRIL/2014
PRANCHA 10/36		



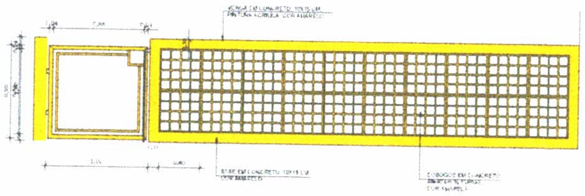
3 DETALHE 04
ESCALA 1/25



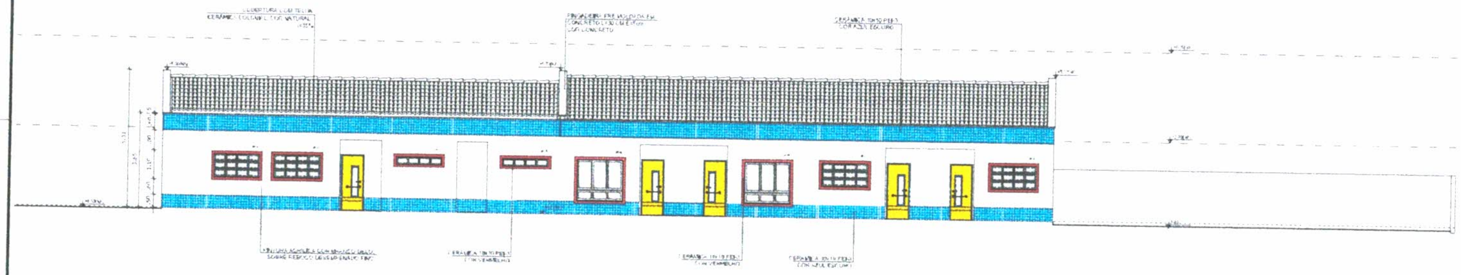
4 DETALHE 05
ESCALA 1/25



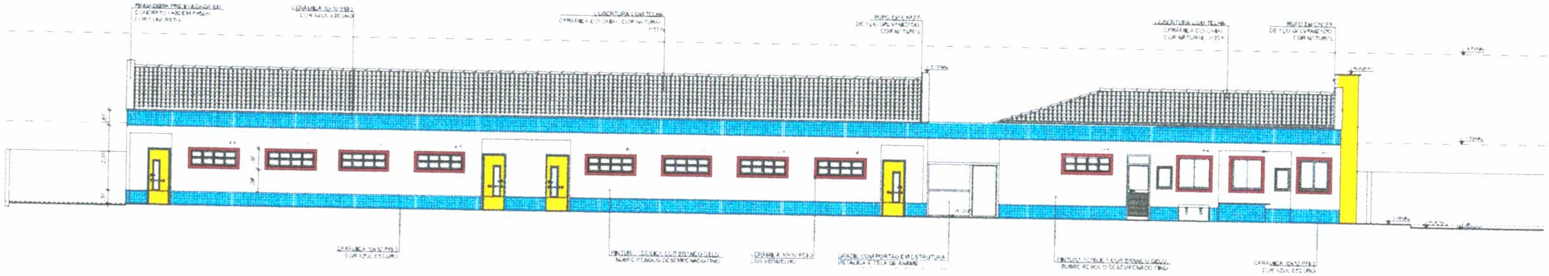
6 DETALHE 07
ESCALA 1/50



5 DETALHE 06
ESCALA 1/50



2 FACHADA 6 - INTERNA ESQUERDA (CRECHE I - CRECHE II - SERVIÇO)
ESCALA 1/100



1 FACHADA 5 - INTERNA DIREITA (CRECHE I - CRECHE II - SERVIÇO)
ESCALA 1/100

NOTAS

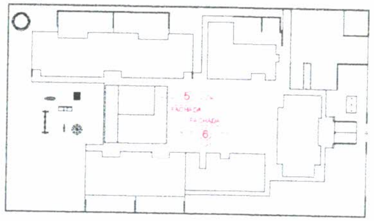
- DIMENSÕES EM METROS;
- COTAS DE NÍVEL EM METROS.
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS.
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NÍVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NÍVEIS
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS

- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.
- CADERNO DE ENCARGOS

LEGENDA

	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	☐△○	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	Ⓧ	INDICAÇÃO DE EIXOS
JAA PMX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BOX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)



CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500

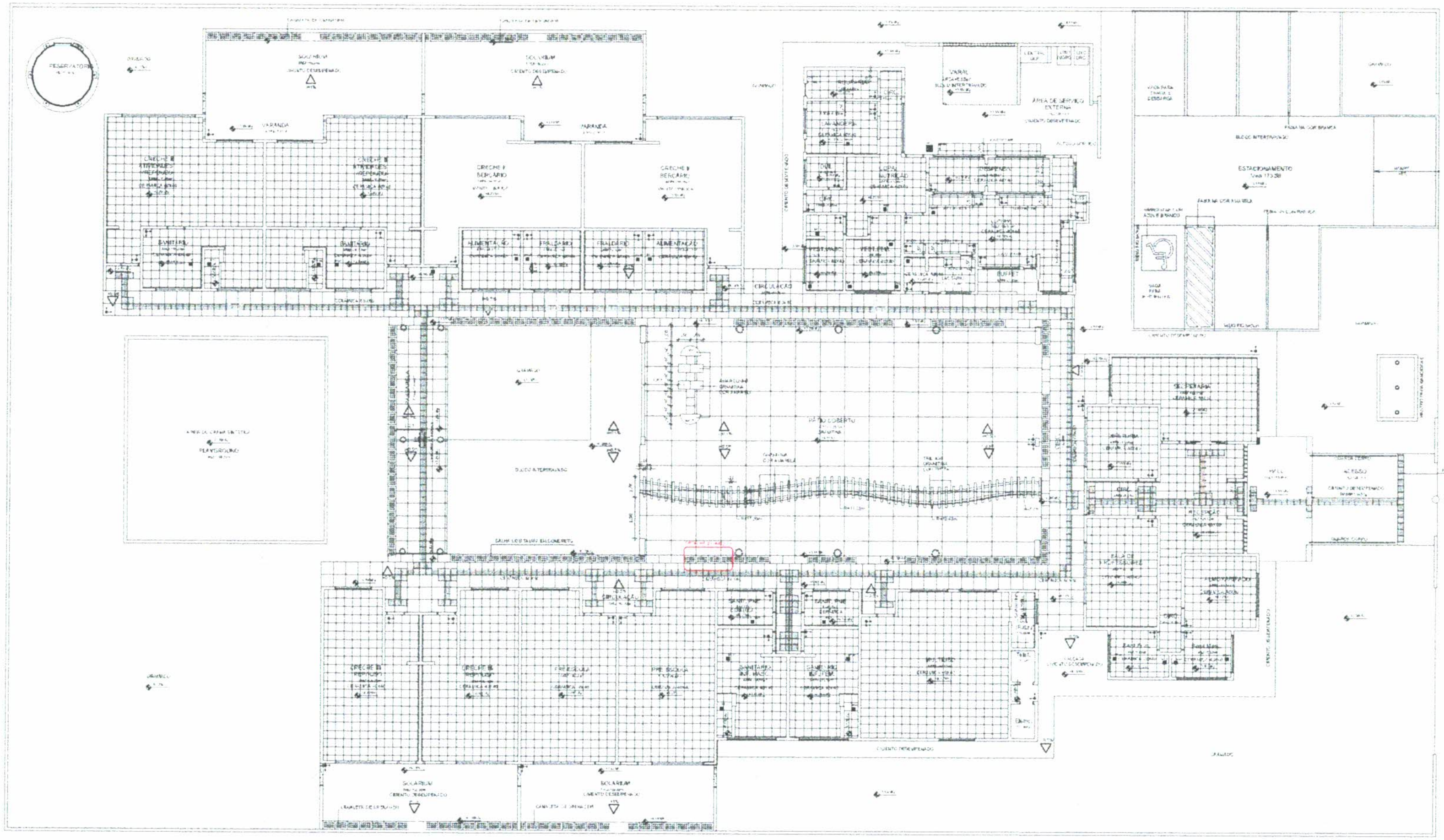
FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação — Ministério da Educação — GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

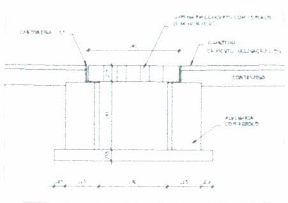
PROPRIETÁRIO:
ENDEREÇO:
MUNICÍPIO - UF:
PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO — CREA
AUTOR DO PROJETO — CAU
Eng. João Neto
CREA-PA 25597 D
DEFO — CREA
RA
OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	FACHADAS FACHADAS 05 E 06		ARQ
FORMATO A1 (840X594)	REVISÃO R.00 R.00 R.00	ESCALA INDICADA DATA EMISSÃO ABRIL/2014	PRANCHA 11/36



1 PLANTA DE PAGINAÇÃO DE PISO
ESCALA 1/100



2 DETALHE 1 - CORTE DA CALHA DE PISO
ESCALA 1/10

LEGENDA

TIPO		ÁREA
▭	1 - PISO DE CIMENTO DESEMPENADO COM JUNTAS DE DILATAÇÃO DE 1,20m x 1,20m (CALÇADAS)	300,91m²
▦	2 - PISO CERÂMICO ANTIDERRAPANTE [illegible]	[illegible]
▦	3 - PISO CERÂMICO ANTIDERRAPANTE [illegible]	[illegible]
▭	4 - PISO MONOLÍTICO TIPO GRANITINA POLIDA COR CINZA CLARO COM JUNTAS PLÁSTICAS NIVELADAS DE 1,20 x 1,20m	[illegible]

TIPO		ÁREA
▭	5 - PISO EM MANTA VINÍLICA EM ROLOS DE X X X	[illegible]
▭	5 - BLOCO INTERTRAVADO [illegible] ASSENTADO SOBRE COLCHÃO DE AREIA PARA PERMITIR INFILTRAÇÃO DAS ÁGUAS	[illegible]
▭	6 - GRAMADO	[illegible]
▭	7 - PLAYGROUND - AREIA FILTRADA OU GRAMA SINTÉTICA	[illegible]

TIPO		QUANT.
▨	SOLEIRA DE CONCRETO [illegible]	[illegible]
▭	SOLEIRA DE GRANITO [illegible] (COMPRIMENTOS VARIÁVEIS)	[illegible]
▨	CANALETA COM TAMPA [illegible] CONCRETO [illegible]	[illegible]
▨	CANALETA COM GRELHA [illegible] CONCRETO [illegible]	[illegible]
▭	PISO PODOTÁTIL 0,30m x 0,30m INTEGRADO	[illegible]

LEGENDA SIMBOLOGIA

△	[illegible]
●—○	[illegible]
■	RALO (VER PROJETO HIDRÁULICO)

NOTAS

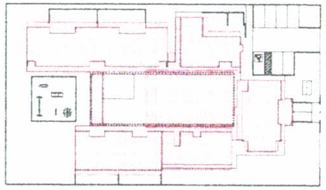
- DIMENSÕES EM METROS;
- COTAS DE NÍVEL EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS RALOS NO PROJETO HIDRÁULICO
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NÍVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NÍVEIS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS

- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- CADERNO DE ENCARGOS

LEGENDA

	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES		ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS		INDICAÇÃO DE EIXOS
J#X P#N	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BCX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS [illegible]



2 CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

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

Eng. João Neto
CREA-PA 25597 D

OBSERVAÇÕES

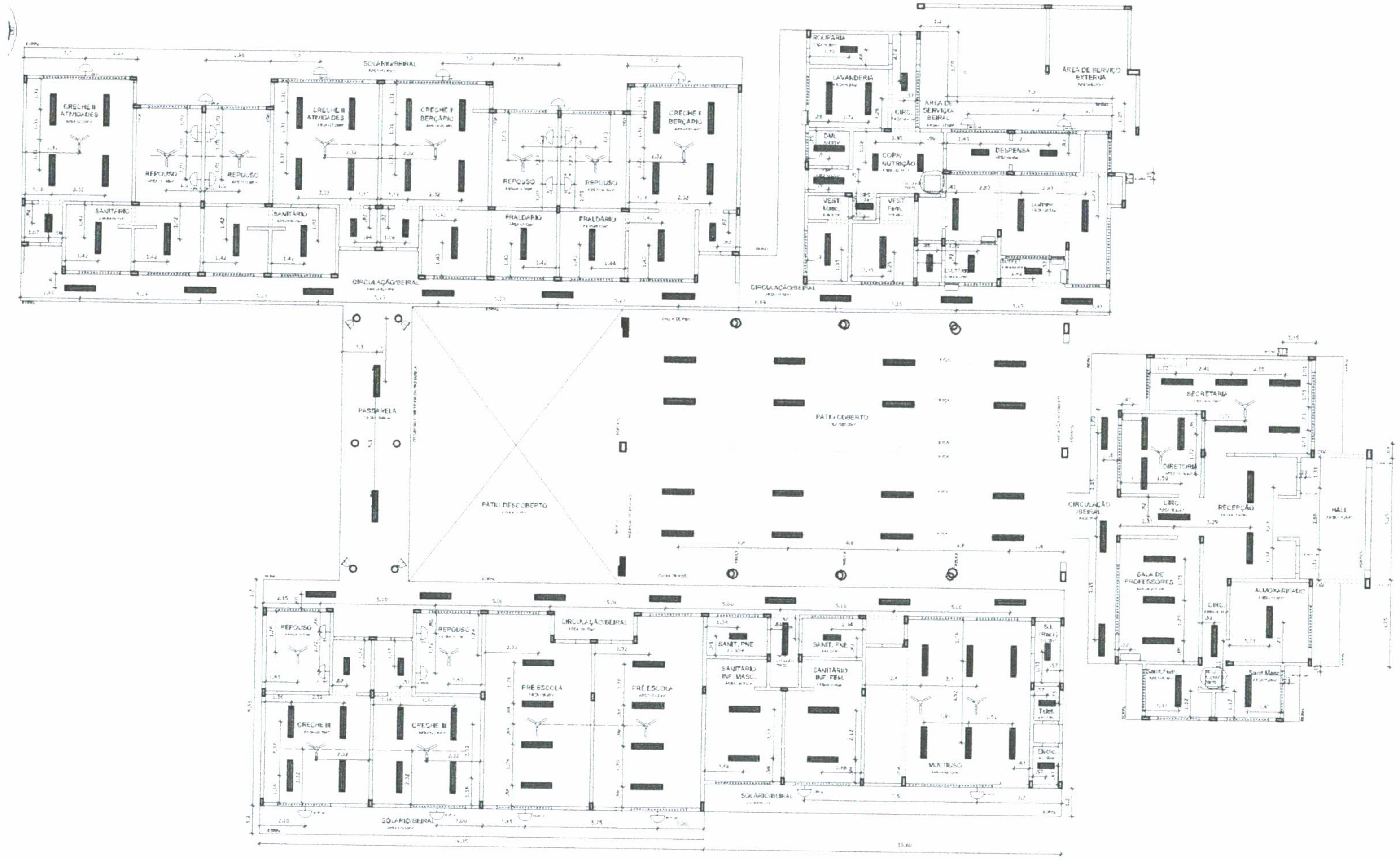
PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

PAGINAÇÃO DE PISO
PLANTA E DETALHES

ARQ

REVISÃO R.00 R.00 R.00
ESCALA 1/100
DATA DA VERSÃO ABRIL/2014
FORMATO
PRANCHA 12/36



① PLANTA DE TETO REFLETIDO
ESCALA 1/100

NOTAS

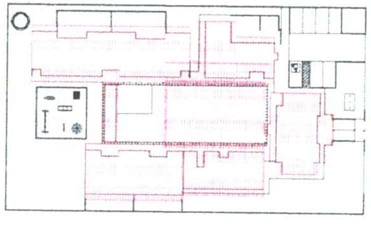
- DIMENSÕES EM METROS;
- COTAS DE NÍVEL EM METROS.
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL.
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS.
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NÍVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NÍVEIS.
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS

- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.
- CADERNO DE ENCARGOS

LEGENDA

	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	☐ △ ○	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	ⓧ	INDICAÇÃO DE EIXOS
JAJX PMX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BOX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)



② CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

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

Eng° João Neto
CREA-BA 25597 D

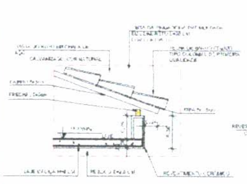
OBSERVAÇÕES

LEGENDA

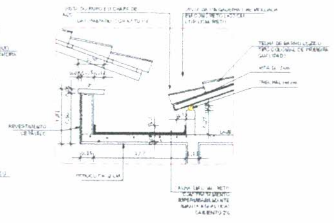
	QUANT.	DESCRIÇÃO
⊖	[illegible]	LUMINÁRIA DE PISO FECHADA COMPLETA COM UMA LÂMPADA A VAPOR METÁLICO DE 70W, IGNITOR E REATOR ELETRÔNICO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO [illegible]
▬	100	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COMPLETA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES [illegible] ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA [illegible]
▬	[illegible]	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COMPLETA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES [illegible] ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA [illegible]
▬	[illegible]	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM ALETAS COMPLETA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W [illegible] REATOR DUPLO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA [illegible]
⊲	[illegible]	PROJETOR COMPLETO COM UMA LÂMPADA A VAPOR METÁLICO [illegible] IGNITOR E REATOR ELETRÔNICO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA [illegible]
⊟	[illegible]	PROJETOR COMPLETO COM UMA LÂMPADA [illegible] TEMPERADO À PROVA DE CHOQUE TÉRMICO
◗	[illegible]	ARANDELA DE SOBREPOR [illegible]
Y	[illegible]	VENTILADOR DE TETO [illegible]
▭	[illegible]	AR CONDICIONADO TIPO AIR SPLIT SPRINGER CARRIER [illegible] BTUS
▭	[illegible]	AR CONDICIONADO TIPO AIR SPLIT SPRINGER CARRIER [illegible] BTUS
▭	[illegible]	AR CONDICIONADO TIPO AIR SPLIT SPRINGER CARRIER [illegible] BTUS

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

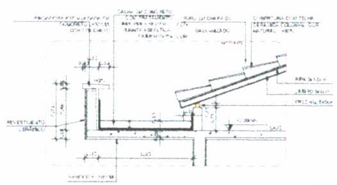
COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	PLANTA DE TETO REFLETIDO		ARQ
FORMATO A1 (840X594)	REVISÃO R.00 R.00 R.00	ESCALA 1/100 DATA EMISSÃO ABRIL/2014	PRANCHA 13/36



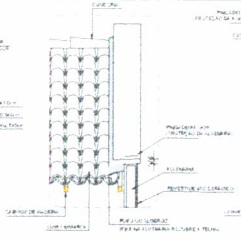
② DETALHE 1 - BEIRAL
ESCALA 1/25



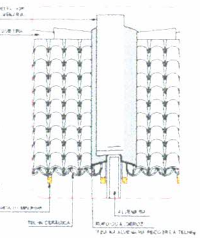
③ DETALHE 2 - CALHA ENTRE PÁTIO E BLOCO
ESCALA 1/25



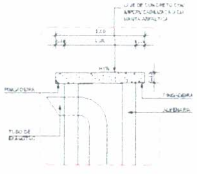
④ DETALHE 3 - CALHA
ESCALA 1/25



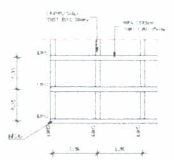
⑤ DETALHE 4 - PINGADEIRA E RUFO
ESCALA 1/25



⑥ DETALHE 5 - RUFO DUPLO
ESCALA 1/25



⑦ DETALHE 6 - EXAUSTOR
ESCALA 1/25



⑧ DETALHE 7 - RIPAS E CAIBROS
ESCALA 1/25

NOTAS

- DIMENSÕES EM METROS.
- COTAS DE NÍVEL EM METROS.
- VERIFICAR MADEIRAMENTO DO TELHADO NO PROJETO DE ESTRUTURA DE MADEIRA, PREVALECENDO, EM CASO DE DIVERGÊNCIA, A INFORMAÇÃO CONTIDA NO PROJETO DE ESTRUTURA DE MADEIRA.
- VERIFICAR ESTRUTURA DO TELHADO DO PÁTIO E DA PASSARELA NO PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA PREVALECENDO, EM CASO DE DIVERGÊNCIA, A INFORMAÇÃO CONTIDA NO PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA.
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DAS DESCIDAS DE ÁGUA NO PROJETO HIDRÁULICO/DRENAGEM.
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO.
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS.
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NÍVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NÍVEIS.
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE.

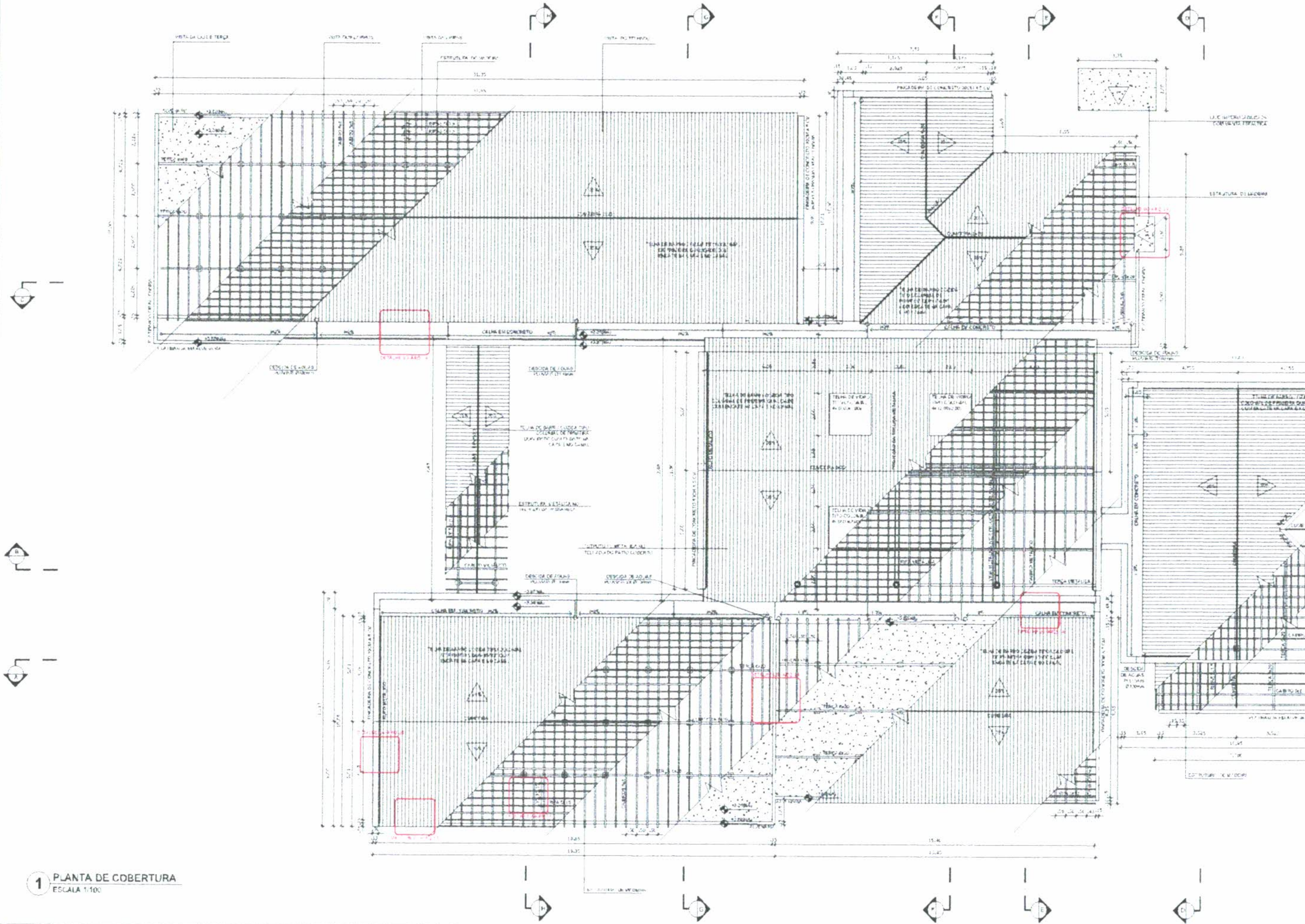
REFERÊNCIAS

- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA.
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.
- CADERNO DE ENCARGOS.

LEGENDA

INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE	INDICAÇÃO DE VISTAS
INDICAÇÃO DE CORTES	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
INDICAÇÃO DE FACHADAS	INDICAÇÃO DE EIXOS
PJ.X PJN INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BCY INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)

CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500



① PLANTA DE COBERTURA
ESCALA 1/100

NOME DA PEÇA	DIMENSÕES DA SEÇÃO TRANSVERSAL (cm)
PONTALETES E COLUNAS	[illegible]
TERÇAS	6X20
CAIBROS	5X6
RIPAS	1,5X5
FRECHAL	6X20

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

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

Eng. João Neto
CREA-PA 25597 D

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

PLANTA DE COBERTURA
PLANTA E DETALHES

ARQ

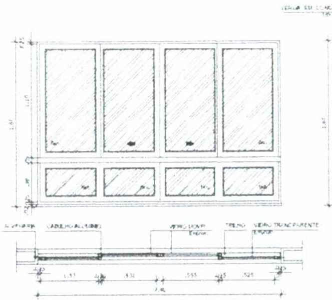
REVISÃO
R.00
R.00
R.00

ESCALA
INDICADA

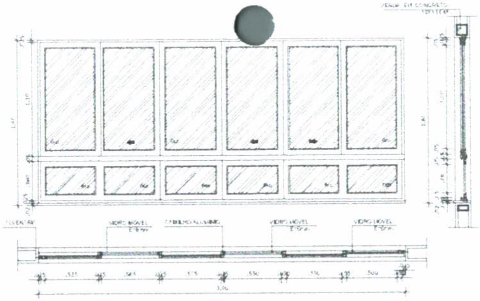
DATA DE EMISSÃO
ABRIL/2014

FORMATO

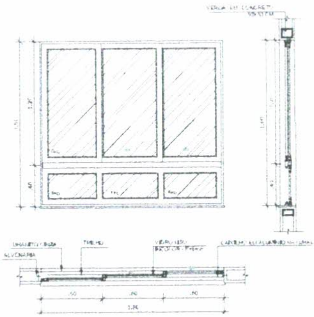
PRANCHA
14/36



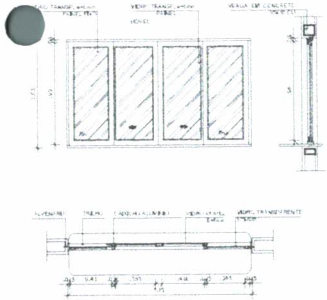
12 JANELA DE ALUMINIO 10
ESCALA 1/25



13 JANELA DE ALUMINIO 11
ESCALA 1/25



13 JANELA DE ALUMINIO 12
ESCALA 1/25



14 JANELA DE ALUMINIO 13
ESCALA 1/25

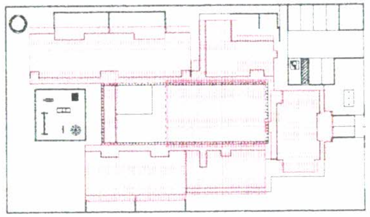
LEGENDA DE JANELAS - JANELAS EM ALUMINIO

REF.	Dimensões (cm)	Vão (m²)	Quantidade	Área Total (m²)	Altura do peitoril (cm) / TIPO	AMBIENTES
[illegible]	180 x 30	0.54	06	3.24	[illegible]	[illegible]
[illegible]	60 x 90	0.54	06	3.24	[illegible]	[illegible]
[illegible]	120 x 60	0.72	04	2.88	[illegible]	[illegible]
[illegible]	180 x 60	1.08	15	16.20	[illegible]	[illegible]
[illegible]	240 x 60	1.44	07	10.08	[illegible]	[illegible]
[illegible]	120 x 120	1.44	05	7.20	[illegible]	[illegible]
[illegible]	180 x 90	1.62	04	6.48	[illegible]	[illegible]
[illegible]	240 x 120	2.88	02	5.76	[illegible]	[illegible]
[illegible]	300 x 120	3.60	02	7.20	[illegible]	[illegible]
[illegible]	240 x 160	3.84	04	15.36	[illegible]	[illegible]
[illegible]	360 x 160	5.76	05	28.80	[illegible]	[illegible]
[illegible]	180 x 160	2.88	02	5.76	[illegible]	[illegible]
[illegible]	100 x 160	1.60	01	1.60	[illegible]	[illegible]

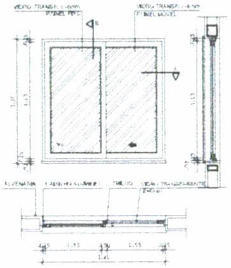
[illegible] DEVEM RECEBER TELA

LEGENDA

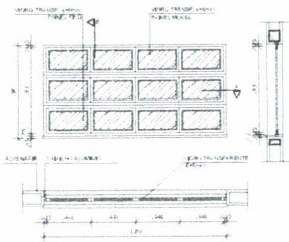
	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	☐ △ ○	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	⊗	INDICAÇÃO DE EIXOS
JA-X PMX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BOX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)



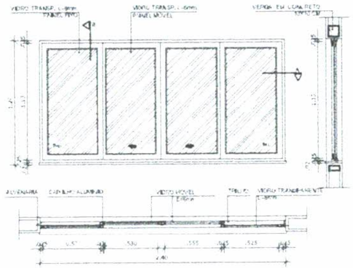
2 CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500



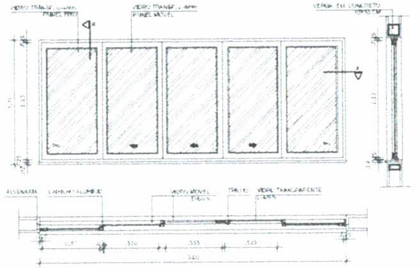
8 JANELA DE ALUMINIO 06
ESCALA 1/25



9 JANELA DE ALUMINIO 07
ESCALA 1/25



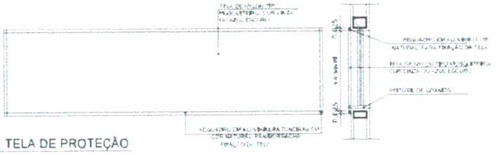
10 JANELA DE ALUMINIO 08
ESCALA 1/25



11 JANELA DE ALUMINIO 09
ESCALA 1/25

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

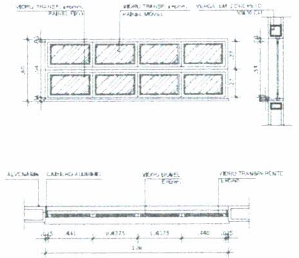
PROJETO PADRÃO - FNDE



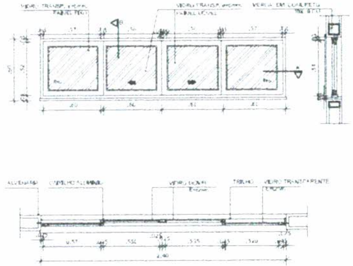
7 DETALHE TELA DE PROTEÇÃO
ESCALA 1/20

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

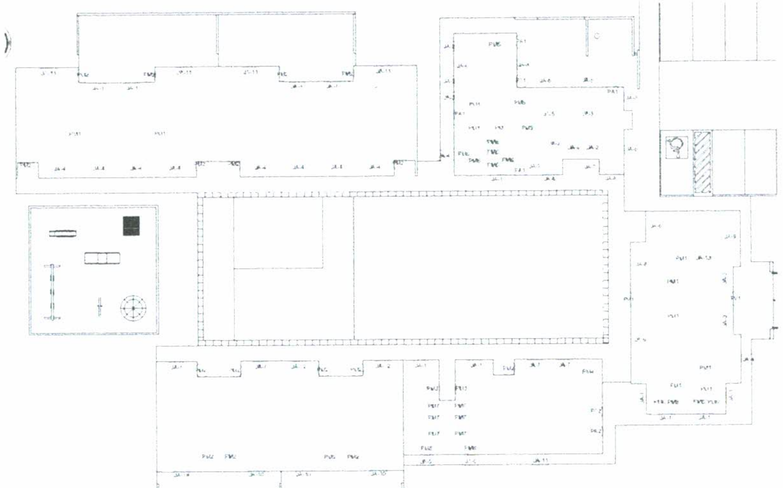
Eng.° João Neto
CREA-PA 25597 D



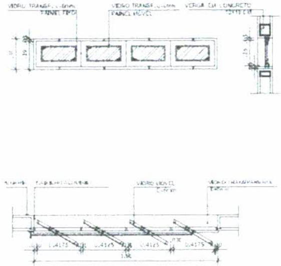
5 JANELA DE ALUMINIO 04
ESCALA 1/25



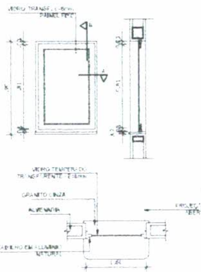
6 JANELA DE ALUMINIO 05
ESCALA 1/25



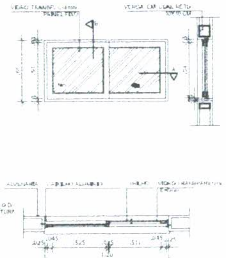
4 MAPA DE ESQUADRIAS
ESCALA 1/200



1 JANELA DE ALUMINIO 01
ESCALA 1/25



2 JANELA DE ALUMINIO 02
ESCALA 1/25



3 JANELA DE ALUMINIO 03
ESCALA 1/25

OBSERVAÇÕES:

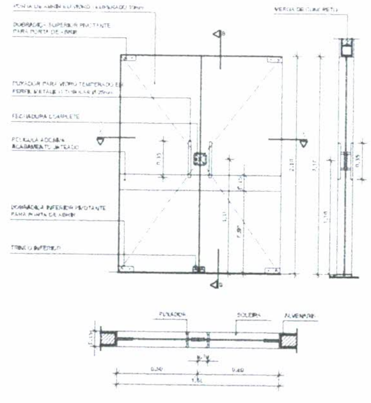
PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

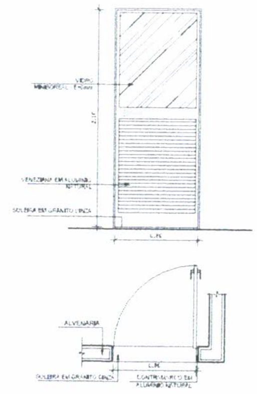
ESQUADRIAS DETALHAMENTO
JANELAS - MAPA, AMPLIAÇÕES E DETALHES

ARQ

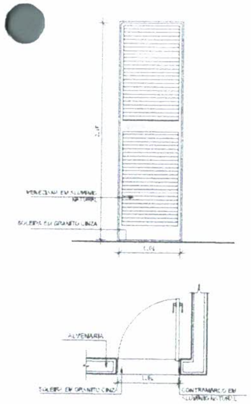
FORMATO A1 (840X594)
REVISÃO R.00 R.00 R.00
ESCALA INDICADA
DATA EMISSÃO ABRIL/2014
PRANCHA 15/36



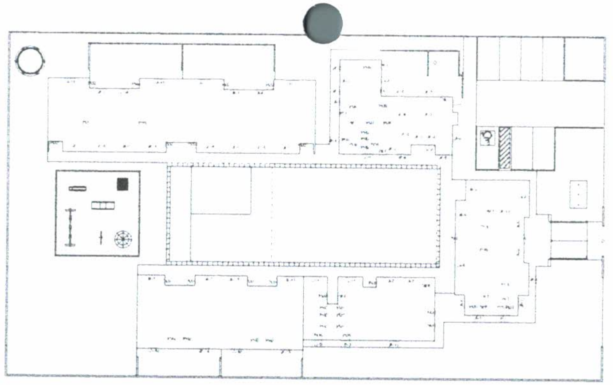
11 PORTA DE VIDRO PV1
ESCALA 1/25



12 PORTA DE ALUMINIO - PA1
ESCALA 1/25



13 PORTA DE ALUMINIO - PA2
ESCALA 1/25



14 MAPA DE ESQUADRIAS
ESCALA 1/300

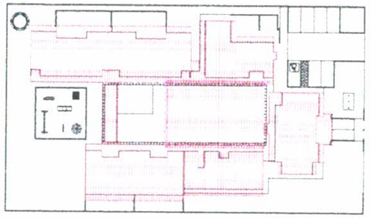
MAPA DE ESQUADRIAS

LEGENDA DE PORTAS - PORTAS EM MADEIRA COM PINTURA OU PORTA DE VIDRO

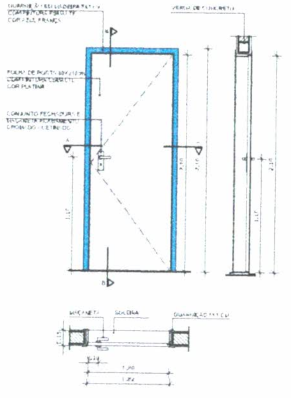
REF.	Dimensões (cm)	Quantidade	TIPO	AMBIENTES
[illegible]	80 x 210	11	[illegible]	[illegible]
[illegible]	80 x 210	17	[illegible]	[illegible]
[illegible]	80 x 210	06	[illegible]	[illegible]
[illegible]	60 x 210	02	[illegible]	[illegible]
[illegible]	80 x 210	03	[illegible]	[illegible]
[illegible]	80 x 190	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	60 x 100	06	[illegible]	[illegible]
[illegible]	80 x 100	02	[illegible]	[illegible]
[illegible]	160 x 210	02	[illegible]	[illegible]
[illegible]	80 x 210	04	[illegible]	[illegible]
[illegible]	60 x 210	05	[illegible]	[illegible]

LEGENDA

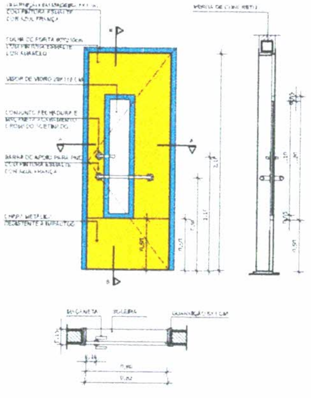
INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE	INDICAÇÃO DE VISTAS
INDICAÇÃO DE CORTES	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
INDICAÇÃO DE FACHADAS	INDICAÇÃO DE EIXOS
JAX PMX INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BCX INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)



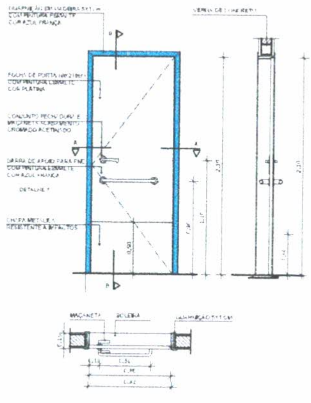
2 CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500



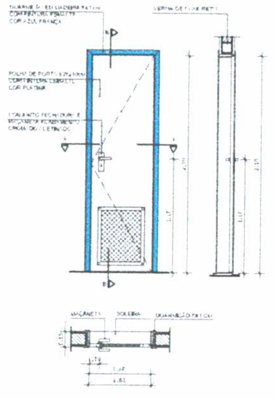
6 PORTA DE MADEIRA - PM1
ESCALA 1/25



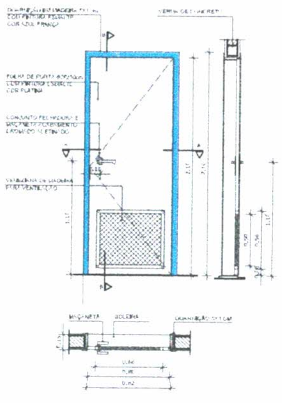
7 PORTA DE MADEIRA - PM2
ESCALA 1/25



8 PORTA DE MADEIRA - PM3
ESCALA 1/25



9 PORTA DE MADEIRA - PM4
ESCALA 1/25



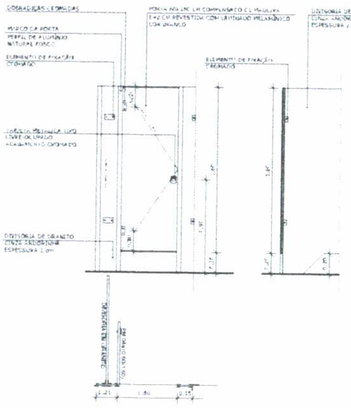
10 PORTA DE MADEIRA - PM5
ESCALA 1/25

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

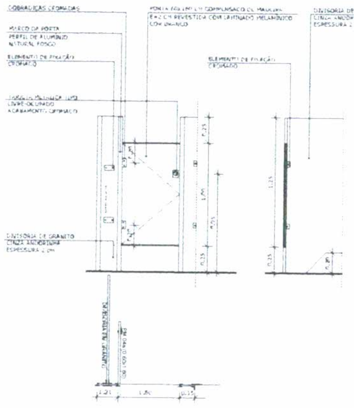
PROJETO PADRÃO - FNDE

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

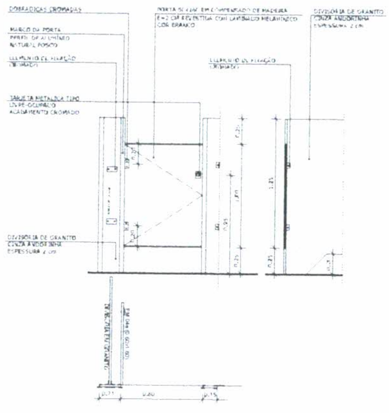
Eng.º João Neto
CREA-PA 25597 D



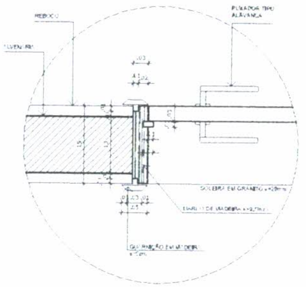
1 PORTA DE MADEIRA - PM6
ESCALA 1/25



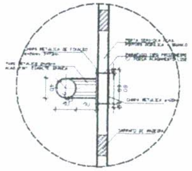
2 PORTA DE MADEIRA - PM7
ESCALA 1/25



3 PORTA DE MADEIRA - PM8
ESCALA 1/25



5 DETALHE 01
ESCALA 1/5

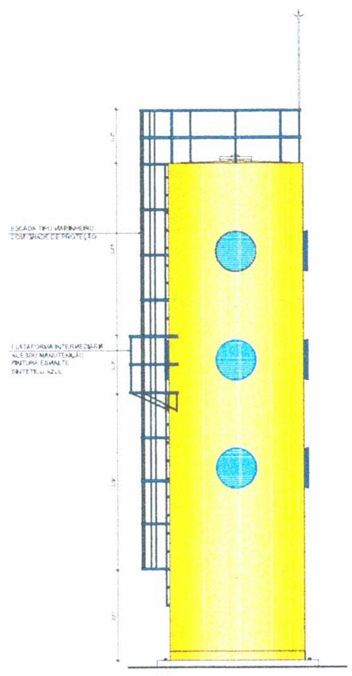


4 DETALHE 02
ESCALA 1/5

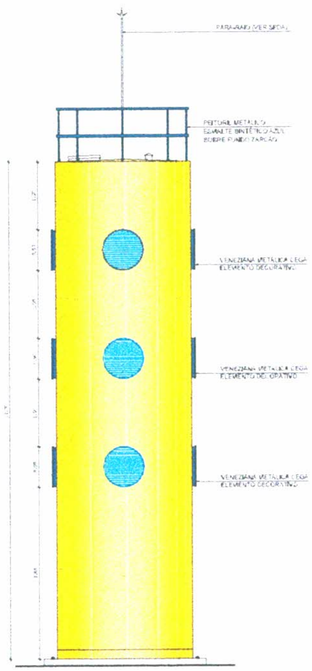
OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

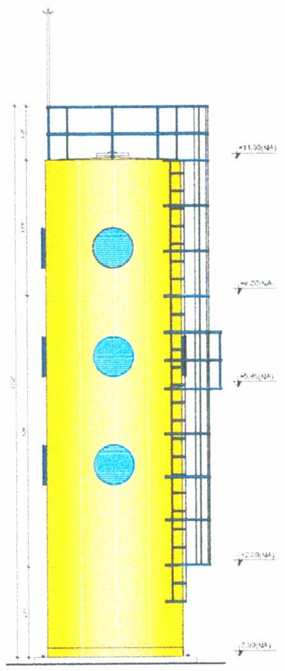
COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	ESQUADRIAS DETALHAMENTO PORTAS - MAPA, AMPLIAÇÃO E DETALHES		ARQ
FORMATO A1 (840X594)	REVISÃO R.00 R.00 R.00	ESCALA INDICADA DATA EMISSÃO ABRIL/2014	PRANCHA 16/36



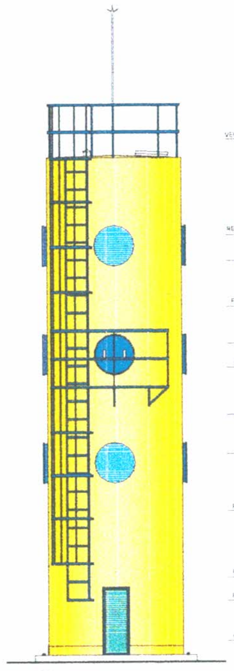
1 FACHADA 01
ESCALA 1/50



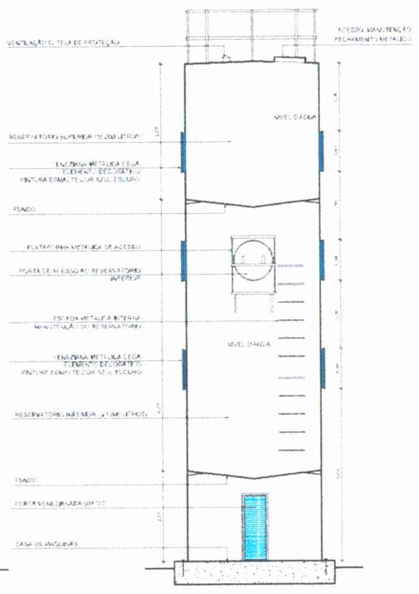
2 FACHADA 02
ESCALA 1/50



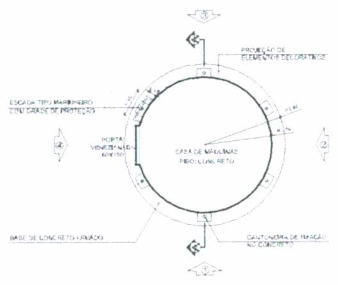
3 FACHADA 03
ESCALA 1/50



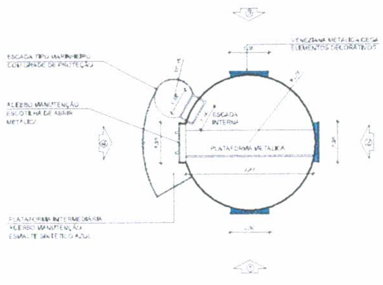
4 FACHADA 04
ESCALA 1/50


VENTILAÇÃO C/ TELA DE PROTEÇÃO
ACESSO MANUTENÇÃO
FECHAMENTO METÁLICO
NÍVEL D'ÁGUA
RESERVATÓRIO SUPERIOR (15.000 LITROS)
VENEZIANA METÁLICA CEGA
ELEMENTO DECORATIVO
PINTURA ESMALTE COR AZUL ESCURO
FUNDO
PLATAFORMA METÁLICA DE ACESSO
PORTA DE ACESSO AO RESERVATÓRIO INFERIOR
ESCADA METÁLICA INTERNA
MANUTENÇÃO DO RESERVATÓRIO
NÍVEL D'ÁGUA
VENEZIANA METÁLICA CEGA
ELEMENTO DECORATIVO
PINTURA ESMALTE COR AZUL ESCURO
RESERVATÓRIO INFERIOR (21.000 LITROS)
FUNDO
PORTA VENEZIANADA 60X150
CASA DE MÁQUINAS

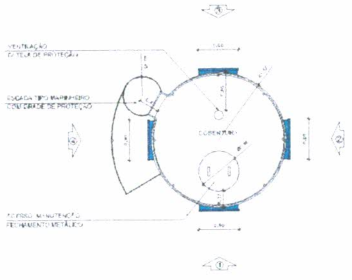
5 CORTE AA'
ESCALA 1/50



6 PLANTA NIVEL 0.00
ESCALA 1/50



7 FACHADA NIVEL 5,95
ESCALA 1/50



8 PLANTA NÍVEL 11.00
ESCALA 1/50

NOTAS

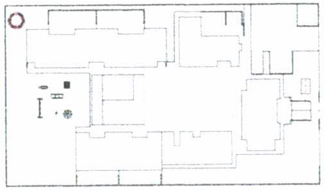
- DIMENSÕES EM METROS;
- COTAS DE NÍVEL EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NÍVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NÍVEIS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS

- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- CADERNO DE ENCARGOS

LEGENDA

	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	1 △ ○	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	X	INDICAÇÃO DE EIXOS
J-X P-XX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BC-X	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCOS, PRATELEIRAS E ETC)



CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

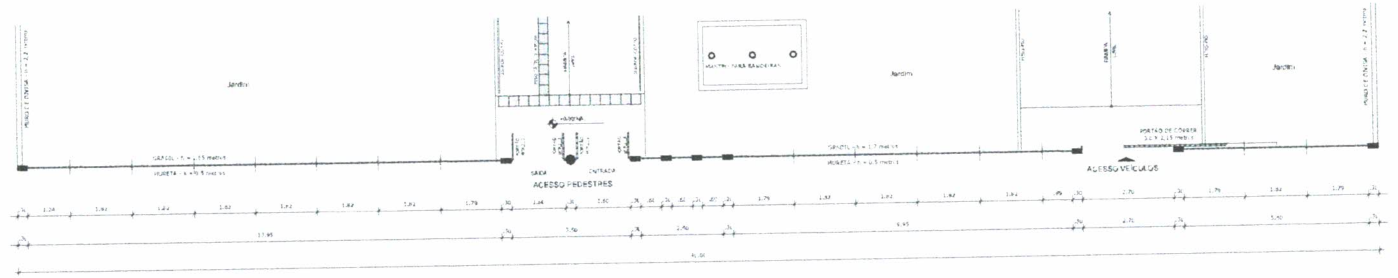
PROPRIETÁRIO:
ENDEREÇO:
MUNICÍPIO - UF:
PROPRIETÁRIO:
RESP. TÉCNICO: CREA:
AUTOR DO PROJETO: CREA:
DATA: CREA:

Eng.° João [illegible]
CREA-PA 25597 D

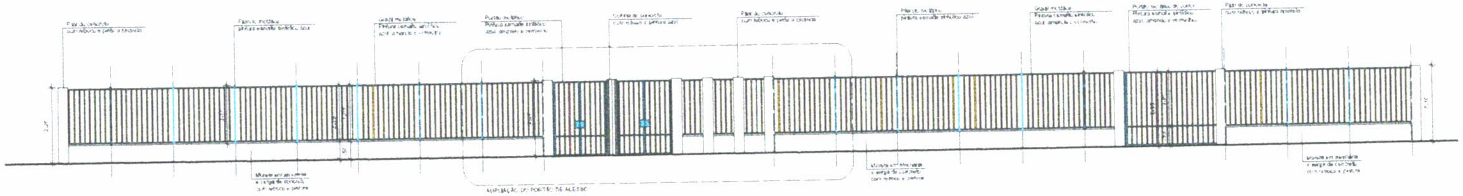
OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

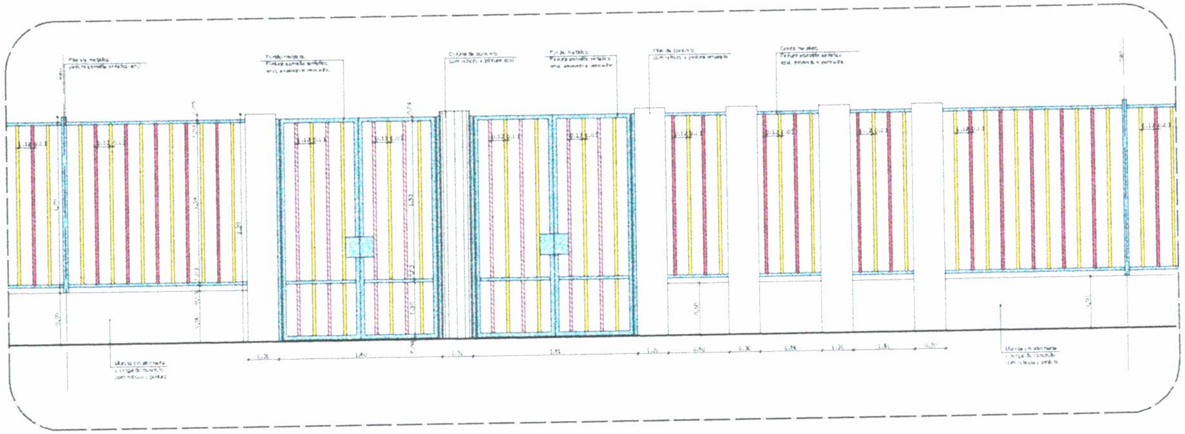
CONTEÚDO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional
RESERVATÓRIO DE ÁGUA
PLANTAS, CORTES E ELEVAÇÃO
ARQ
REVISÃO: R.00
ESCALA: 1/50
DATA DE EMISSÃO: ABRIL/2011
FORMATO: A1
PRANCHA: 17/36



1 PLANTA BAIXA - PORTÃO DE ACESSO
ESCALA 1/75



2 VISTA - PORTÃO DE ACESSO
ESCALA 1/75



3 AMPLIAÇÃO - PORTÃO DE ACESSO
ESCALA 1/25

NOTAS

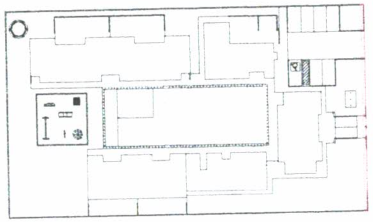
- DIMENSÕES EM METROS;
- COTAS DE NIVEL EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL.
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NIVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NÍVEIS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS

- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA;
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS,
- CADERNO DE ENCARGOS

LEGENDA

	INDICAÇÃO NIVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	1 △ ①	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	X	INDICAÇÃO DE EIXOS
JA.X PXX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BCX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)



CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

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

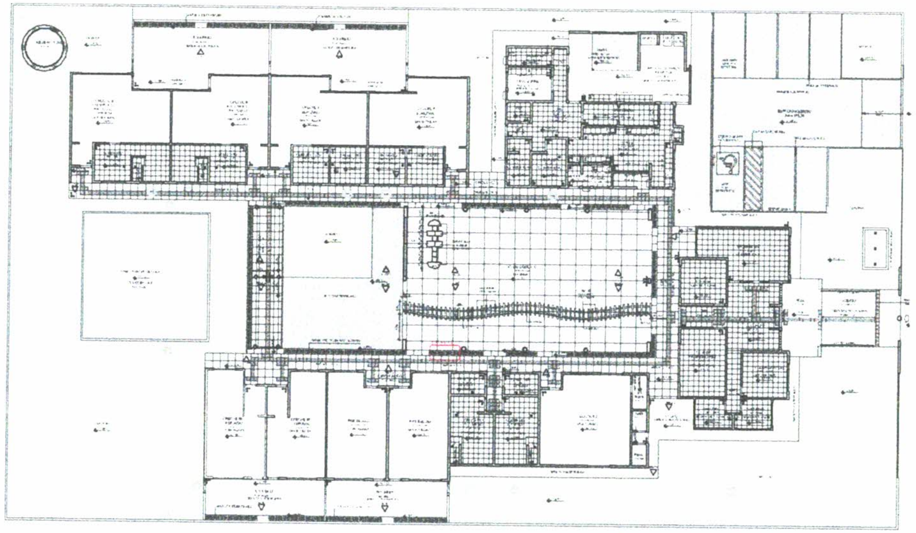
Eng. João Neto
CREA-PA 25597 D

CLFO: CREA:
RA:

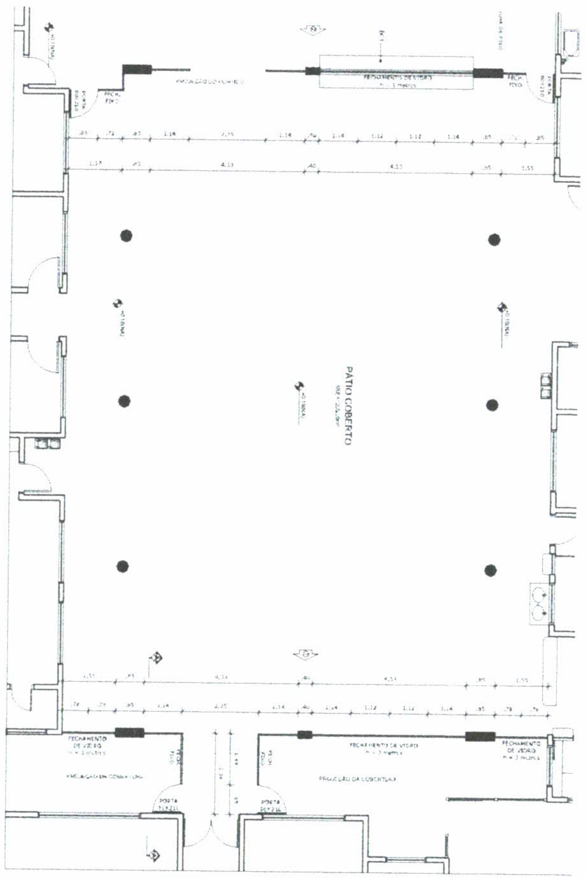
OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

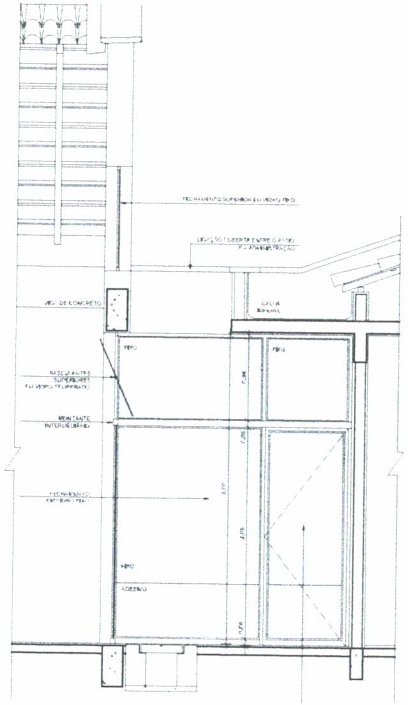
COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional
DETALHAMENTO
PORTÃO DE ENTRADA
ARQ
FORMATO: A1 (840X594)
REVISÃO: R.00 R.00 R.00
ESCALA: INDICADA
DATA EMISSÃO: ABRIL/2014
PRANCHA: 18/36



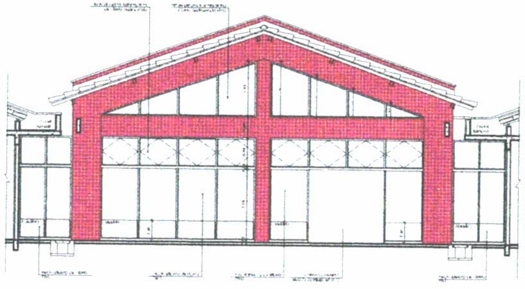
1 PLANTA BAIXA-PISOS
ESCALA 1/200



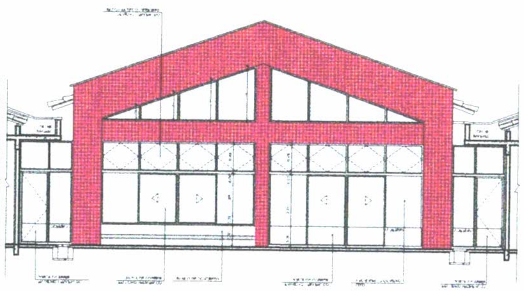
2 PLANTA BAIXA-FECHAMENTO DO PÁTIO
ESCALA 1/75



1 CORTE
ESCALA 1/25



3 ELEVAÇÃO 01
ESCALA 1/50



4 ELEVAÇÃO 02
ESCALA 1/50

NOTAS

- DIMENSÕES EM METROS.
- COTAS DE NIVEL 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 CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS.
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NIVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NIVEIS.
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS

- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA,
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- CADERNO DE ENCARGOS

LEGENDA

	INDICAÇÃO NIVEIS PLANTA E CORTE	△	INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	1 △ ①	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	Ⓧ	INDICAÇÃO DE EIXOS
JA-X PA-X	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BC-X	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)

CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

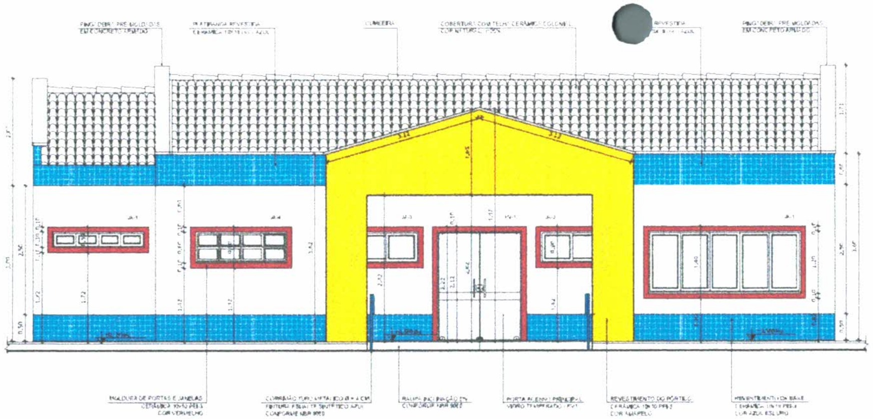
PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO
ENDEREÇO
MUNICÍPIO - UF
PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO CREA
AUTOR DO PROJETO CAU
Eng. João Neto
CREA-PA 25597 D
DEFD CREA
PA

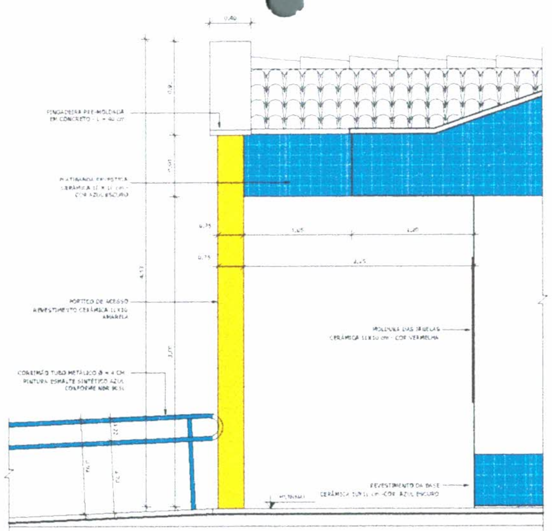
OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	FECHAMENTO REGIÕES FRIAS PLANTA, CORTE E ELEVAÇÕES		ARQ
FORMATO A1 (840X594)	REVISÃO R.0	ESCALA INDICADA DATA EMISSÃO ABRIL/2014	PRANCHA 19/36



3 AMPLIAÇÃO FACHADA - ACESSO PRINCIPAL
ESCALA 1/50



4 AMPLIAÇÃO FACHADA - ACESSO PRINCIPAL
ESCALA 1/25

NOTAS

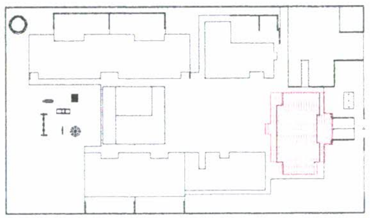
- DIMENSÕES EM METROS;
- COTAS DE NÍVEL EM METROS.
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS.
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NÍVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NÍVEIS
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS

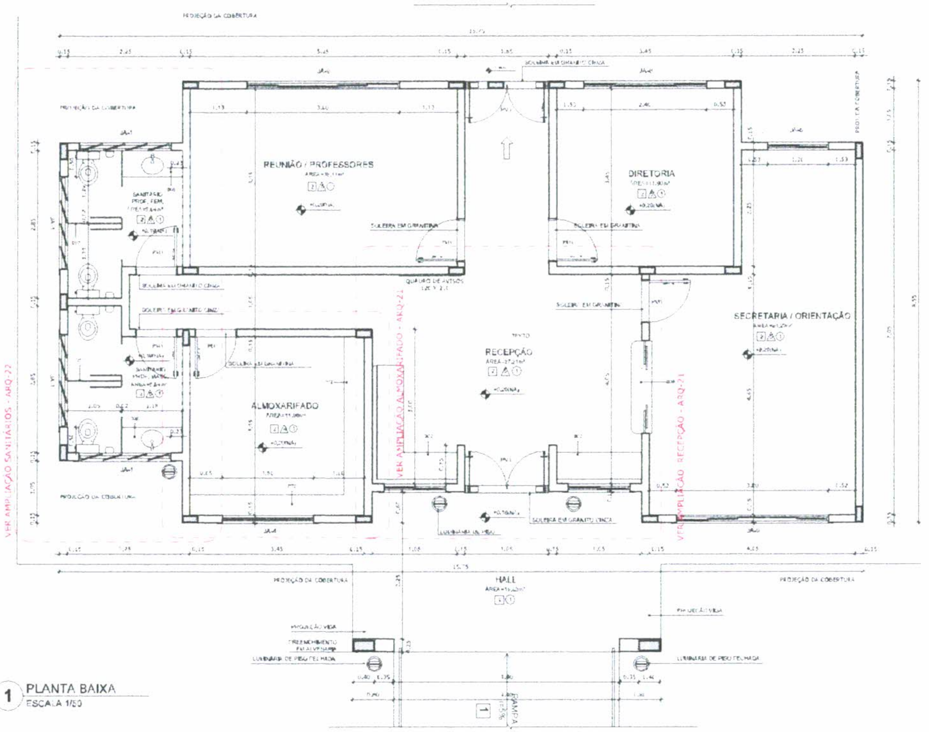
- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.
- CADERNO DE ENCARGOS

LEGENDA

	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	1 △ ①	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	Ⓧ	INDICAÇÃO DE EIXOS
JAX PMX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BOX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)



2 CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500



1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/50

MAPA DE ESQUADRIAS

2 QUADRO DE ESQUADRIAS
ESCALA 1/25

LEGENDA

ESPECIFICAÇÕES

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

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

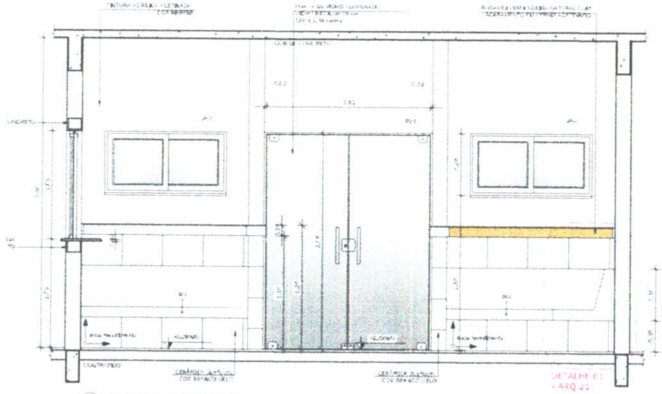
Eng. João Neto
CREA-PA 25597 D

RA

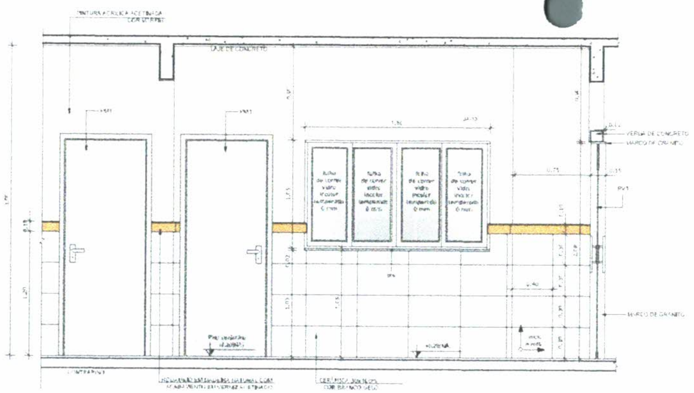
OBSERVAÇÕES:

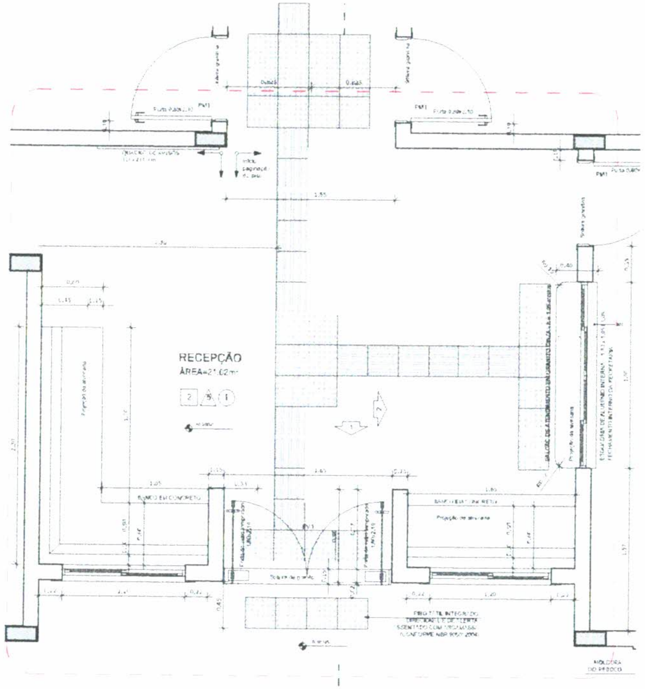
PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	AMPLIAÇÃO BLOCO ADMINISTRATIVO PLANTA BAIXA E FACHADAS		ARQ
FORMATO A1 (840X594)	REVISÃO R.00 R.00 R.00	ESCALA INDICADA DATA EMISSÃO ABRIL/2014	PRANCHA 20/36

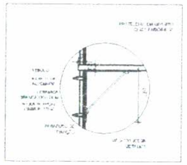


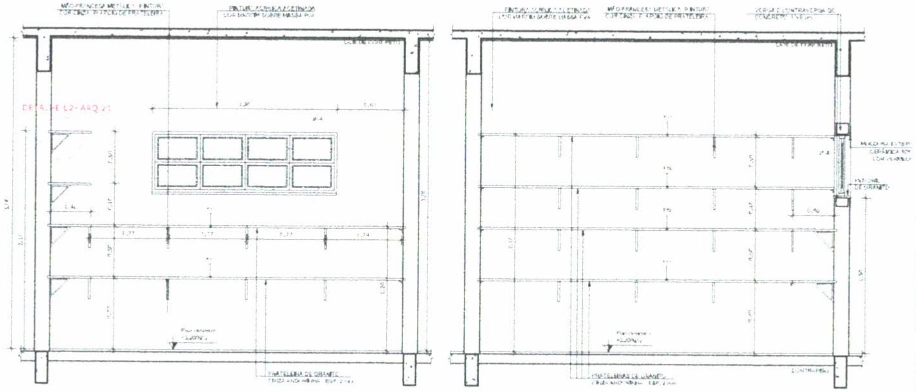
1 VISTA 01 - RECEPÇÃO
ESCALA 1/25



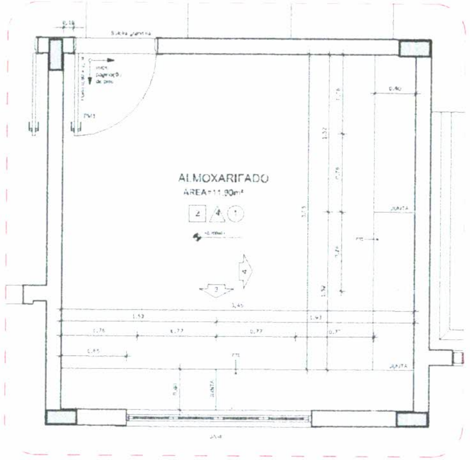


1 AMPLIAÇÃO RECEPÇÃO
ESCALA 1/25

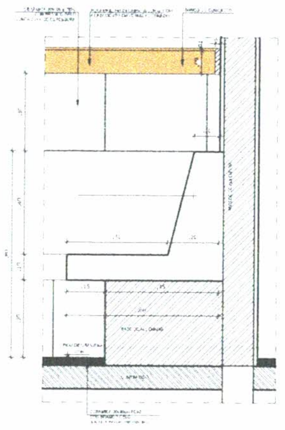




1 AMPLIAÇÃO RECEPÇÃO
ESCALA 1/25



1 AMPLIAÇÃO RECEPÇÃO
ESCALA 1/25



1 AMPLIAÇÃO RECEPÇÃO
ESCALA 1/25

NOTAS

- DIMENSÕES EM METROS.
- COTAS DE NIVEL 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 CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS.
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NIVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NIVEIS.
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS

- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA;
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS,
- CADERNO DE ENCARGOS

LEGENDA

	INDICAÇÃO NIVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	1 1 1	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	X	INDICAÇÃO DE EIXOS
JAX PMX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BCX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)

2 CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO
ENDEREÇO
MUNICIPIO - UF
PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO CREA
AUTOR DO PROJETO CAU

Eng.º João Neto
CREA-PA 25597 D

DLFO
CREA
OBSERVAÇÕES:

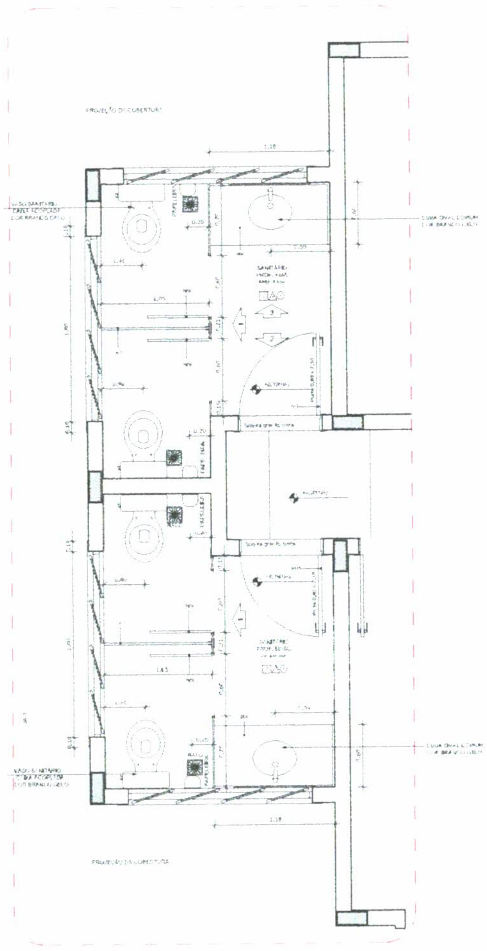
PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

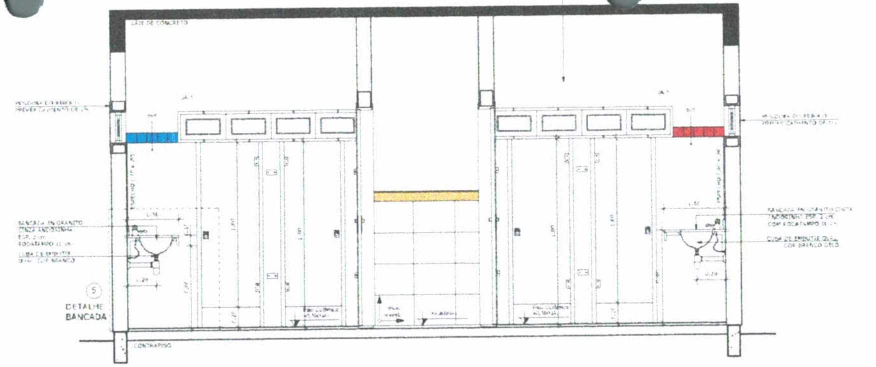
AMPLIAÇÃO BLOCO ADMINISTRATIVO
AMPLIAÇÃO RECEPÇÃO, ALMOXARIFADO E DETALHES

ARQ

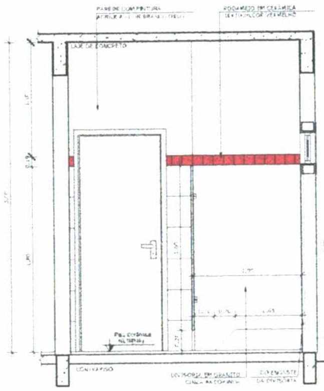
FORMATO A1 (840X594)
REVISÃO R.00 R.00 R.00
ESCALA INDICADA
DATA EMISSÃO ABRIL/2014
PRANCHA 21/36



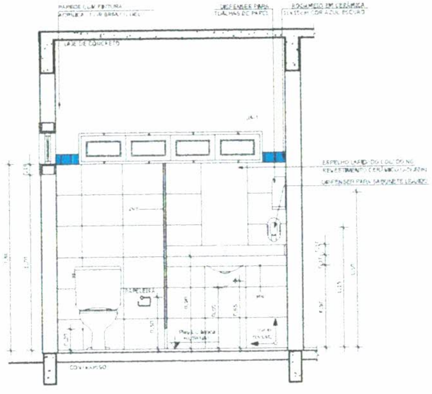
1 AMPLIAÇÃO SANITÁRIOS
ESCALA 1/25



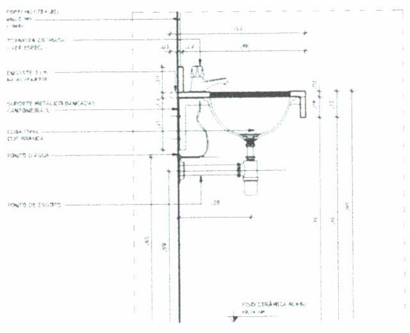
2 VISTA 01 - SANITÁRIOS
ESCALA 1/125



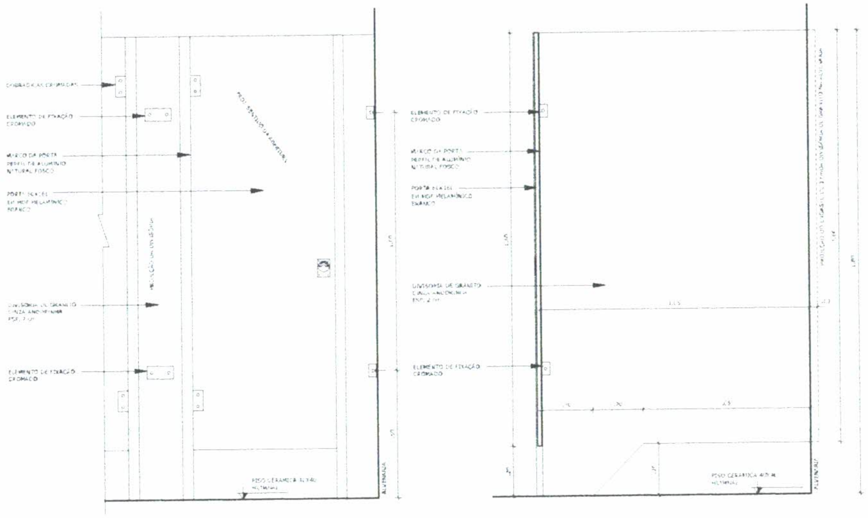
3 VISTA 02 - SANITÁRIOS
ESCALA 1/125



4 VISTA 03 - SANITÁRIOS
ESCALA 1/125



5 DETALHE LAVATÓRIOS - SANITÁRIOS
ESCALA 1/10



6 DETALHE DIVISÓRIAS - SANITÁRIOS
ESCALA 1/10

NOTAS

- DIMENSÕES EM METROS;
- COTAS DE NÍVEL 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 CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NÍVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NÍVEIS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS

- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.
- CADERNO DE ENCARGOS

LEGENDA

	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	1 △ ①	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	ⓧ	INDICAÇÃO DE EIXOS
JAXX PMX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BOX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)

CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

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

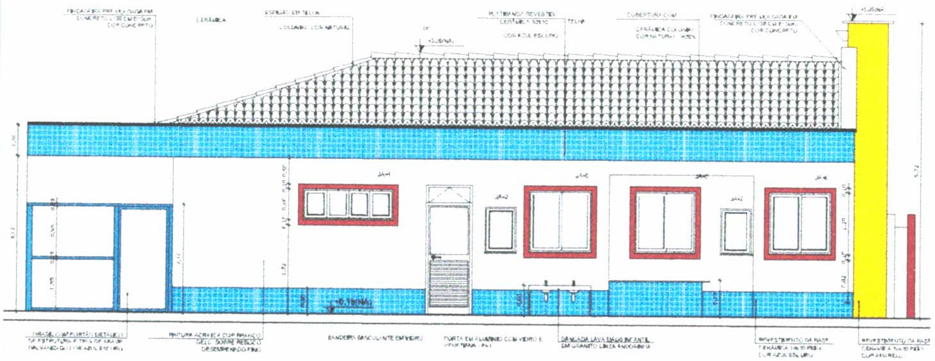
Eng.º João Neto
CREA-PA 25597 D

DUFO: CREA

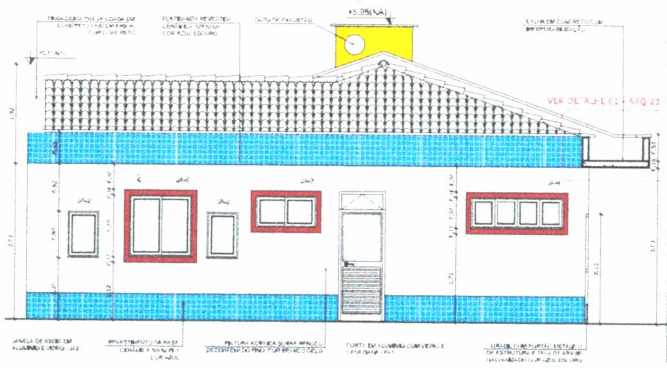
OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	AMPLIAÇÃO BLOCO ADMINISTRATIVO AMPLIAÇÃO SANITÁRIOS		ARQ
FORMATO: A1 (840X594)	REVISÃO: R.00 R.00 R.00	ESCALA: INDICADA DATA EMISSÃO: ABRIL/2014	PRANCHA: 22/36



4 FACHADA 01 AMPLIADA
ESCALA 1/50



5 FACHADA 02 AMPLIADA
ESCALA 1/50

NOTAS

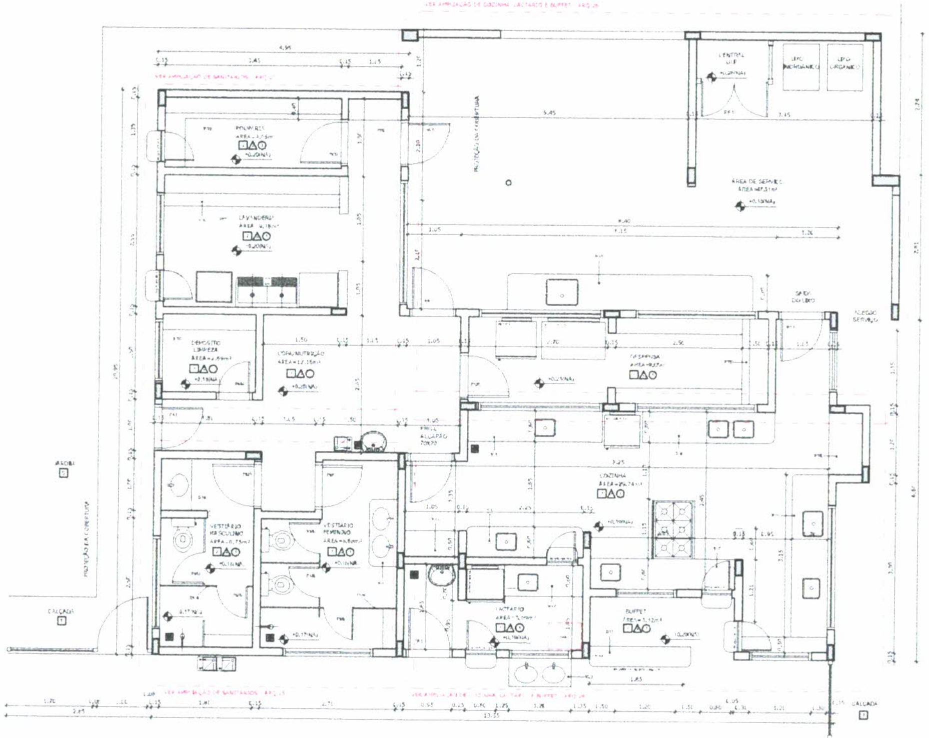
- DIMENSÕES EM METROS;
- COTAS DE NÍVEL EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NÍVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NÍVEIS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS

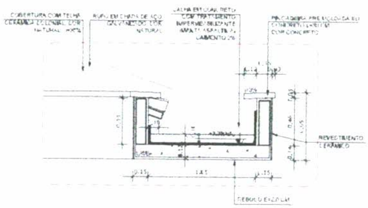
- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO;
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA;
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS;
- CADERNO DE ENCARGOS

LEGENDA

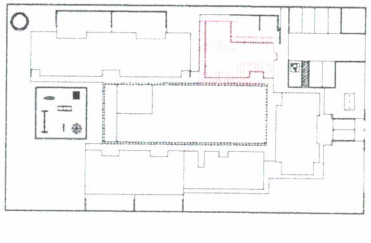
	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	□△○	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	ⓧ	INDICAÇÃO DE EIXOS
JXX PMX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BCX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)



1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/50

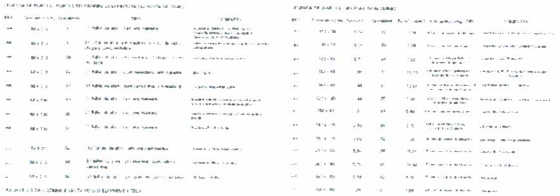


3 DETALHE 01 - CALHA DE LIGAÇÃO ENTRE BLOCOS
ESCALA 1/25



CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500

MAPA DE ESQUADRIAS



2 QUADRO DE ESQUADRIAS
SEM ESCALA

LEGENDA

ESPECIFICAÇÕES

☐ PISO

△ PAREDE

○ TETO

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação — Ministério da Educação — GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO
ENDEREÇO
MUNICÍPIO - UF
PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO
CREA
AUTOR DO PROJETO
CAU
DEFO
CREA
RA

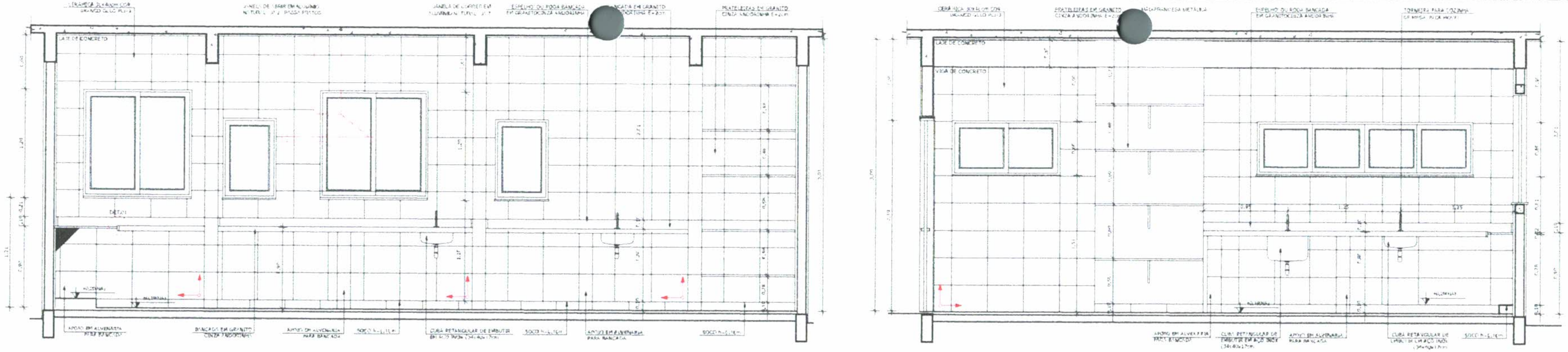
Eng. João Neto
CREA-PA 25597 D

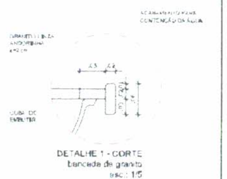
OBSERVAÇÕES:

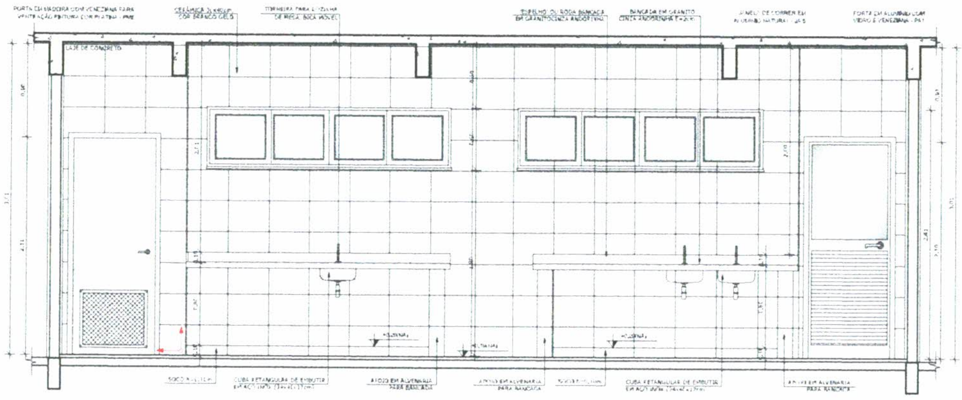
PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B

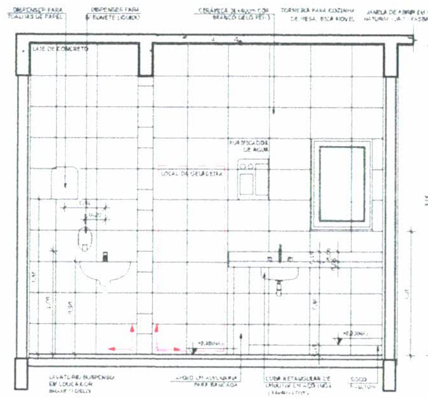
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	AMPLIAÇÃO BLOCO DE SERVIÇOS AMPLIAÇÃO PLANTA BAIXA E FACHADAS	ARQ
FORMATO A1 (840X594)	REVISÃO R.00 R.00 R.00	ESCALA INDICADA DATA EMISSÃO ABRIL/2014
		PRANCHA 23/36

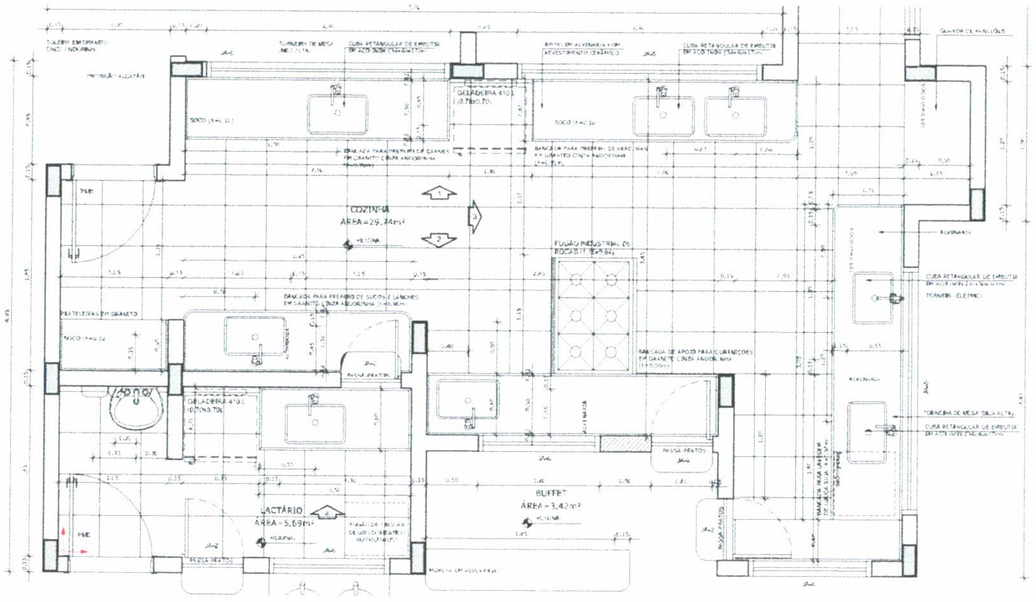



DETALHE 1 - CORTE
bancada de granito
esc.: 1/5

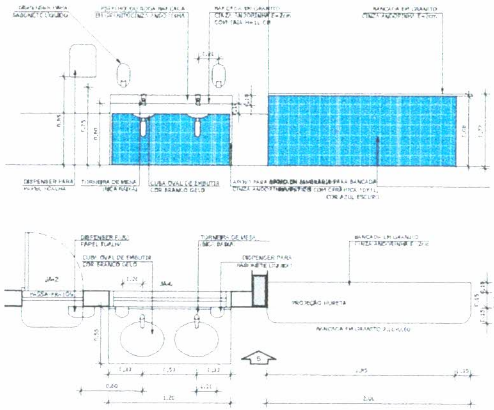



③ AMPLIAÇÃO LACTÁRIO
ESCALA 1/25

CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500



① AMPLIAÇÃO COZINHA
ESCALA 1/25


② AMPLIAÇÃO BUFFET E LAVATÓRIO REFEITÓRIO
ESCALA 1/25

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO
ENDEREÇO
MUNICÍPIO - UF
PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO
CREA
AUTOR DO PROJETO
CAU
DEFO
CREA
RA

Eng. João Neto
CREA-PA 25597 D

OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

AMPLIAÇÃO BLOCO DE SERVIÇOS
AMPLIAÇÃO COZINHA, LACTÁRIO E BUFFET

ARQ

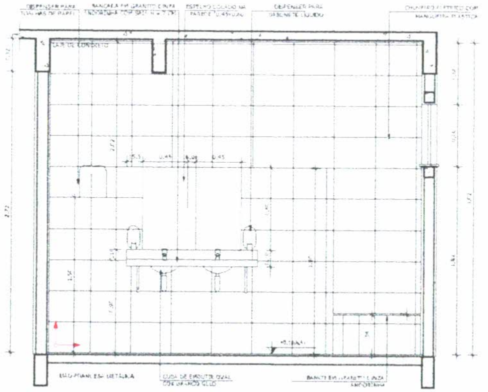
FORMATO
A1 (840X594)

REVISÃO
R.00
R.00
R.00

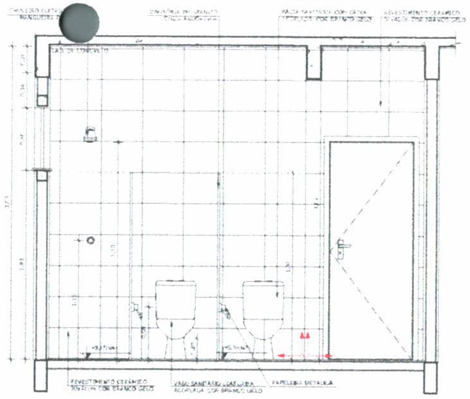
ESCALA
INDICADA

DATA EMISSÃO
ABRIL/2014

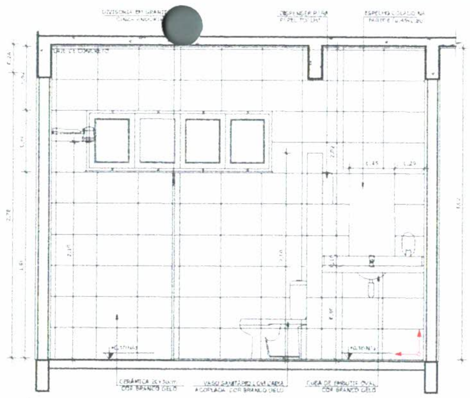
PRANCHA
24/36



5 VISTA 02 - VESTIÁRIOS
ESCALA 1/25



6 VISTA 03 - VESTIÁRIOS
ESCALA 1/25



7 VISTA 04 - VESTIÁRIOS
ESCALA 1/25

NOTAS

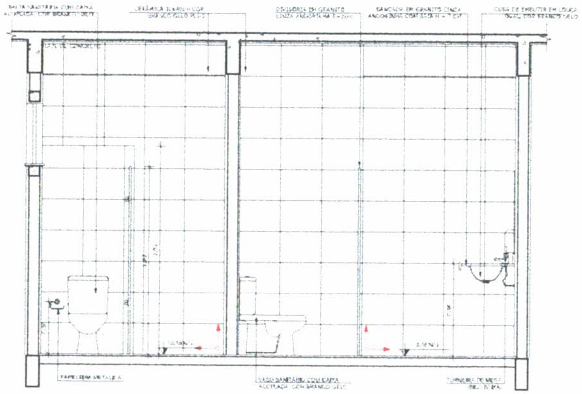
- DIMENSÕES EM METROS;
- COTAS DE NÍVEL EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NÍVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NÍVEIS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE.

REFERÊNCIAS

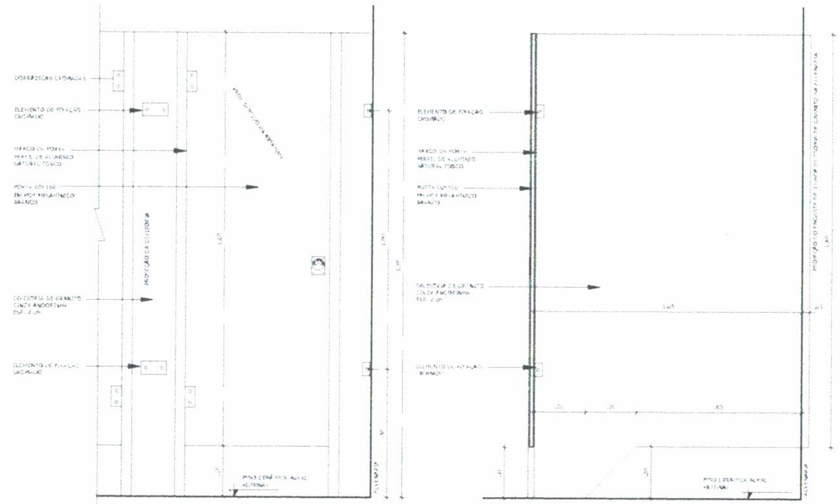
- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO;
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA;
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS;
- CADERNO DE ENCARGOS.

LEGENDA

	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	☐△○	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	X	INDICAÇÃO DE EIXOS
JA.. PM..	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BOX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)



3 VISTA 01 - VESTIÁRIOS
ESCALA 1/25



4 DETALHE DIVISÓRIAS - VESTIÁRIOS
ESCALA 1/10

CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

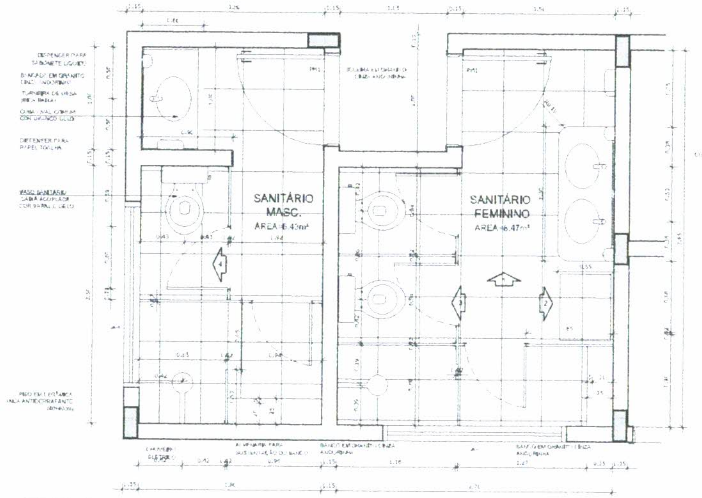
PROPRIETÁRIO:
ENDEREÇO:
MUNICÍPIO: UF:

PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO CREA
AUTOR DO PROJETO CAU

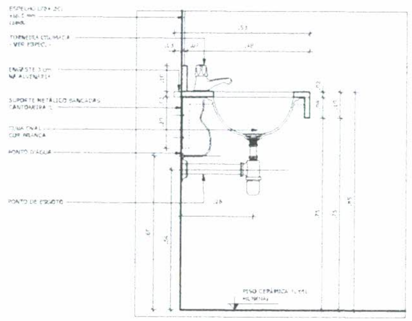
Eng.º João Neto
CREA-PA 25597 D

DUFO
CREA

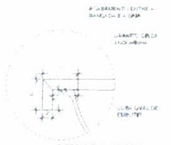
RA



1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/25



2 DETALHE BANCADA LAVATÓRIO
ESCALA 1/10

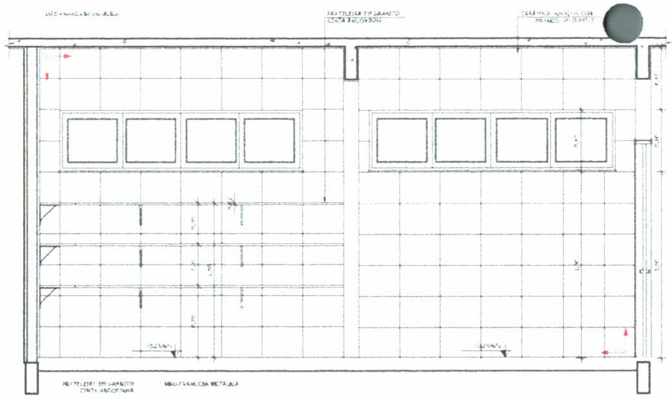


DETALHE 1 - CORTE
bancada de granito
esc.: 1/5

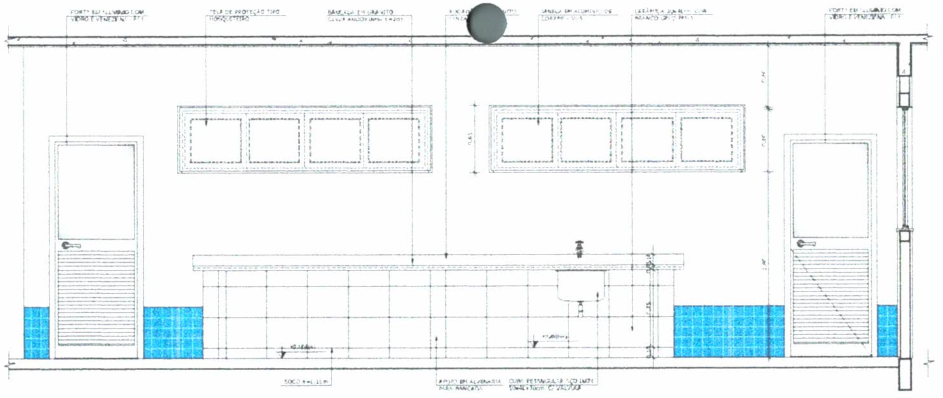
OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

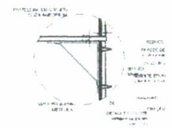
COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	AMPLIAÇÃO BLOCO DE SERVIÇOS AMPLIAÇÃO VESTIÁRIOS		ARQ
FORMATO A1 (840X594)	REVISÃO R.00 R.00 R.00	ESCALA INDICADA DATA EMISSÃO ABRIL/2014	PRANCHA 25/36



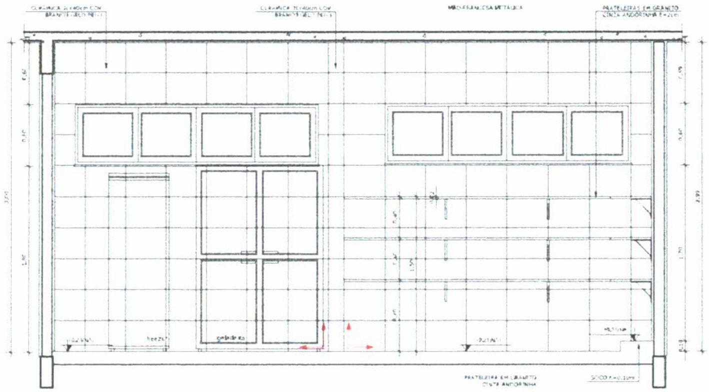
6 VISTA 03 - DESPENSA
ESCALA 1/25



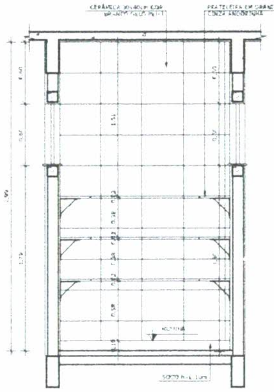
7 VISTA 04 - RECEPÇÃO E PRÉ LAVAGEM
ESCALA 1/25



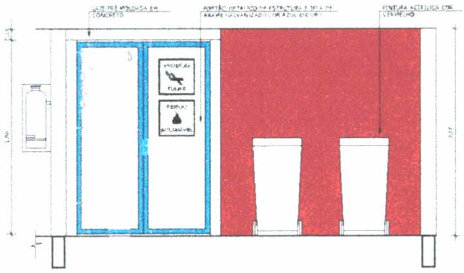
8 DETALHE 01
ESCALA 1/10



3 VISTA 01 - DESPENSA
ESCALA 1/25

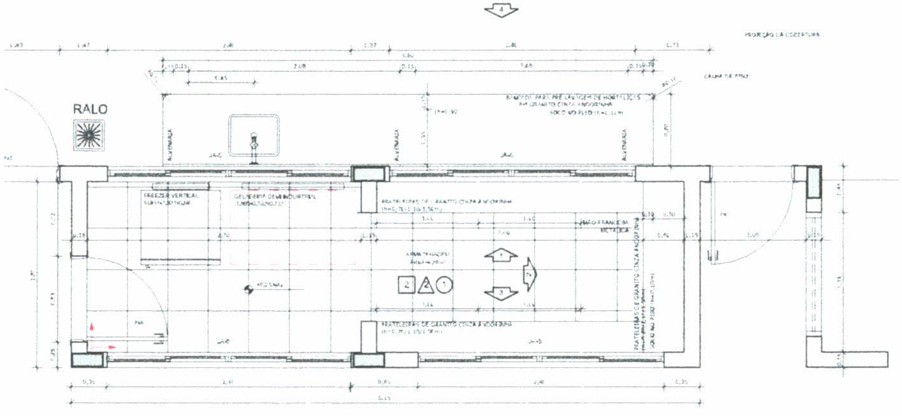


4 VISTA 02 - DESPENSA
ESCALA 1/25

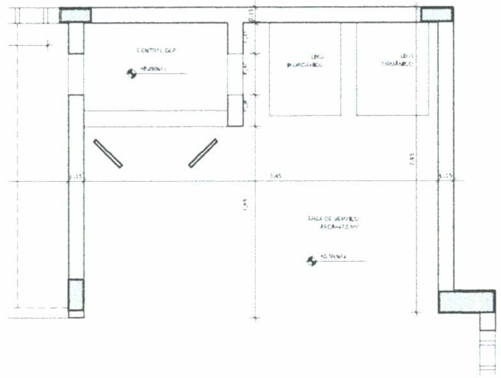


5 VISTA 01 - DESPENSA
ESCALA 1/25

CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500



1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/25



2 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/25

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

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

Eng.º João Neto
CREA-PA 25597 D

DUFO
CREA
RA
OBSERVAÇÕES:

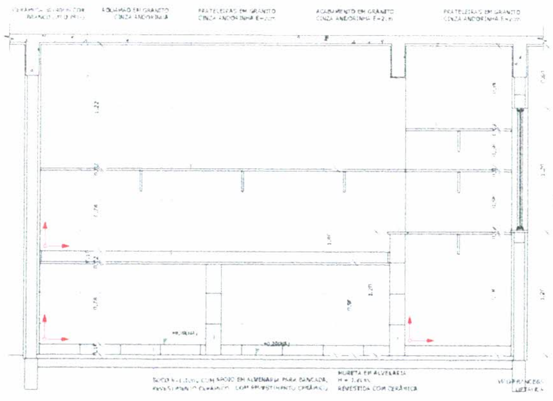
PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

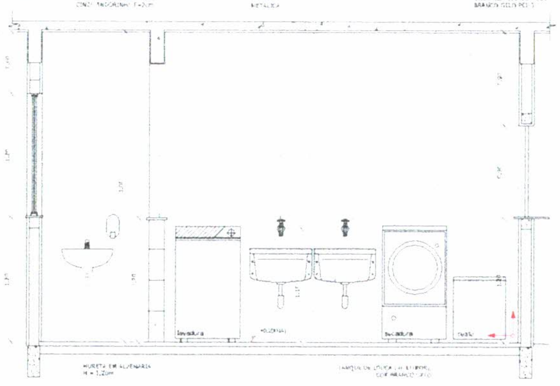
AMPLIAÇÃO BLOCO DE SERVIÇOS
AMPLIAÇÃO DESPENSA

ARQ

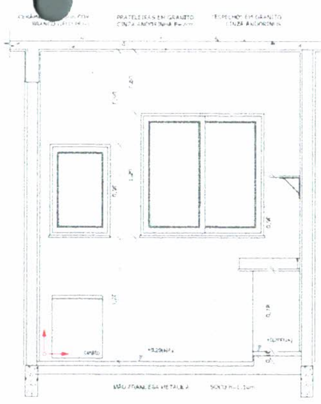
FORMATO A1 (840X594)
REVISÃO R.00 R.00 R.00
ESCALA INDICADA
DATA EMISSÃO ABRIL/2014
PRANCHA 26/36



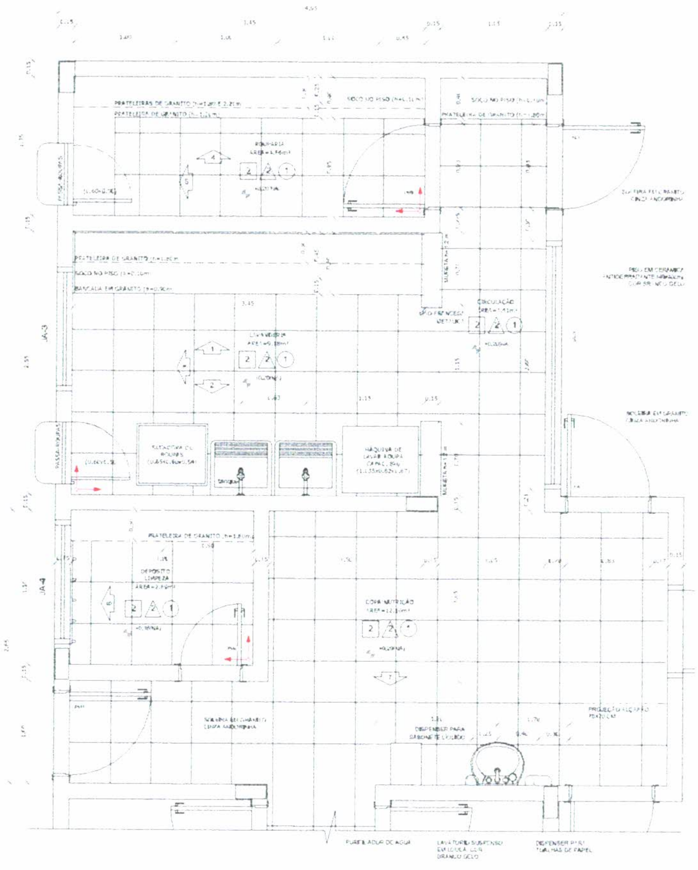
7 **VISTA 01 - LAVANDERIA**
ESCALA 1/25



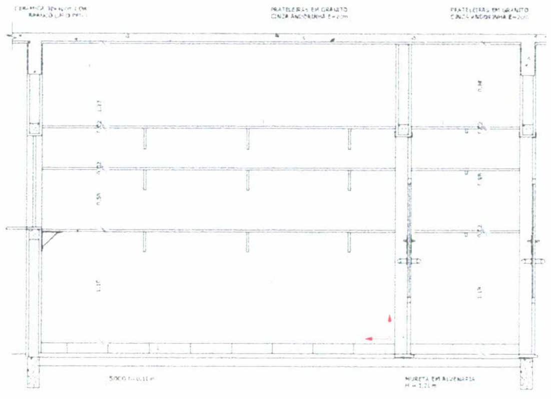
8 **VISTA 02 - LAVANDERIA**
ESCALA 1/25



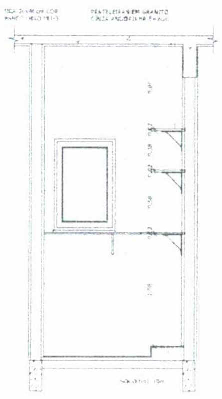
9 **VISTA 03 - LAVANDERIA**
ESCALA 1/25



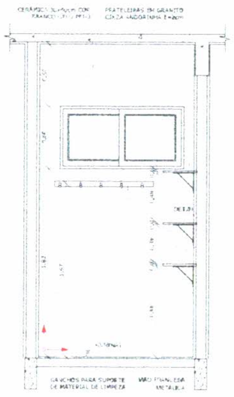
1 **PLANTA BAIXA**
ESCALA 1/25



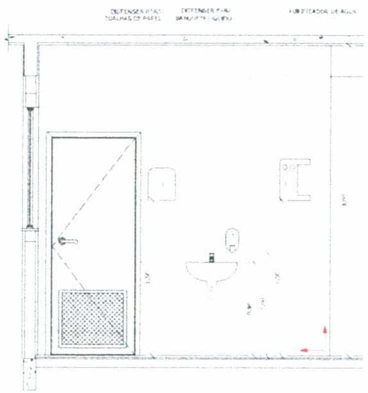
5 **VISTA 04 - ROUPARIA**
ESCALA 1/25



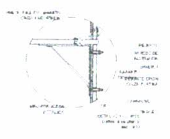
6 **VISTA 05 - ROUPARIA**
ESCALA 1/25



2 **VISTA 06 - DML**
ESCALA 1/25



3 **VISTA 07 - COPA FUNCIONÁRIOS**
ESCALA 1/25



4 **DETALHE 01**
ESCALA 1/10

NOTAS

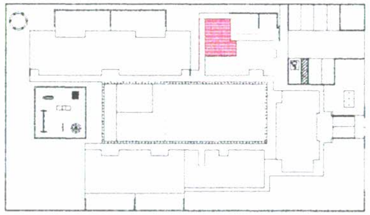
- DIMENSÕES EM METROS;
- COTAS DE NIVEL EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NIVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NIVEIS.
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS:

- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO;
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA;
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS;
- CADERNO DE ENCARGOS

LEGENDA

	INDICAÇÃO NIVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	1 △ ①	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	X	INDICAÇÃO DE EIXOS
JAXX PMX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BCX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)



CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

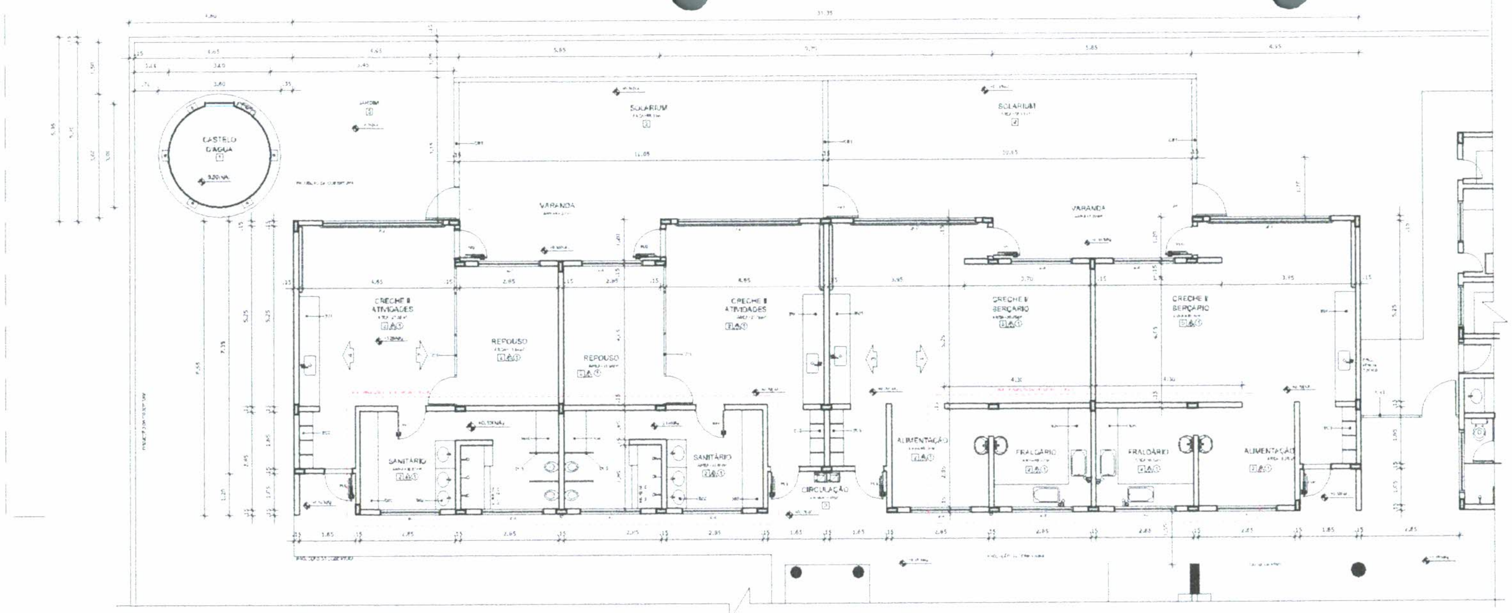
PROPRIETÁRIO
ENDEREÇO
MUNICÍPIO - UF
PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO
CREA
AUTOR DO PROJETO
CAU
CREA
CREA
RA

Eng. João Neto
CREA-PA 25597 D

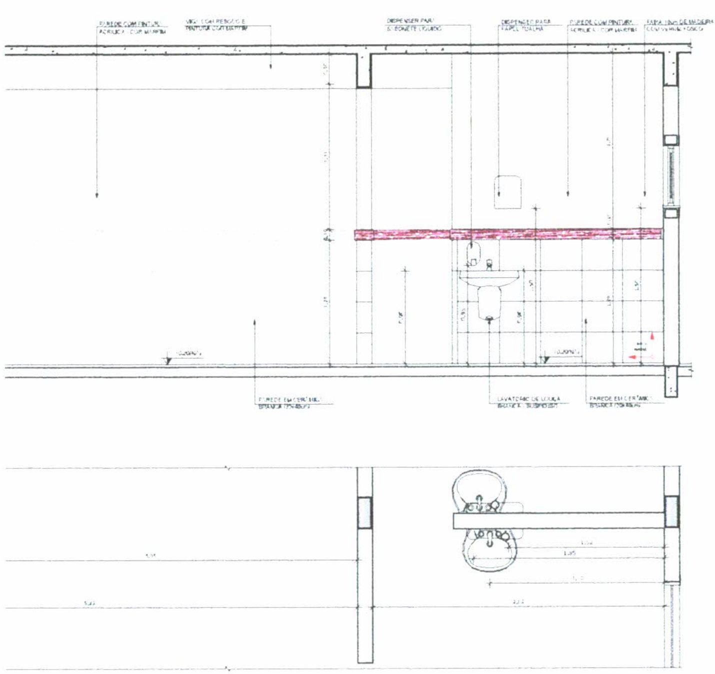
OBSERVAÇÕES

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

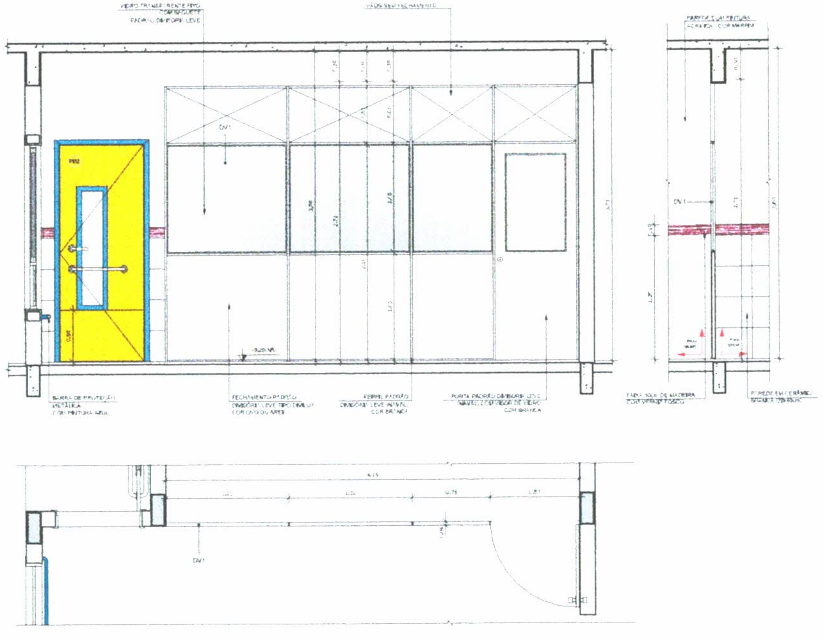
COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	AMPLIAÇÃO BLOCO DE SERVIÇOS AMPLIAÇÃO LAVANDERIA E ROUPARIA		ARQ
FORMATO A1 (840X594)	REVISÃO R.00 R.00 R.00	ESCALA INDICADA DATA EMISSÃO ABRIL/2014	PRANCHA 27/36



1 PLANTA BAIXA AMPLIADA - BLOCO PEDAGOGICO I
ESCALA 1/75



2 VISTA 01 - REPOUSO E ALIMENTAÇÃO CRECHE I
ESCALA 1/25



2 VISTA 02 - DIVISÓRIAS LEVES CRECHE II
ESCALA 1/25

NOTAS

- DIMENSÕES EM METROS
- COTAS DE NÍVEL 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 CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NÍVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NÍVEIS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS

- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA;
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- CADERNO DE ENCARGOS

LEGENDA

	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	1 △ ①	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	X	INDICAÇÃO DE EIXOS
JAN PMX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BCX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)

2 CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação — Ministério da Educação — GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

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

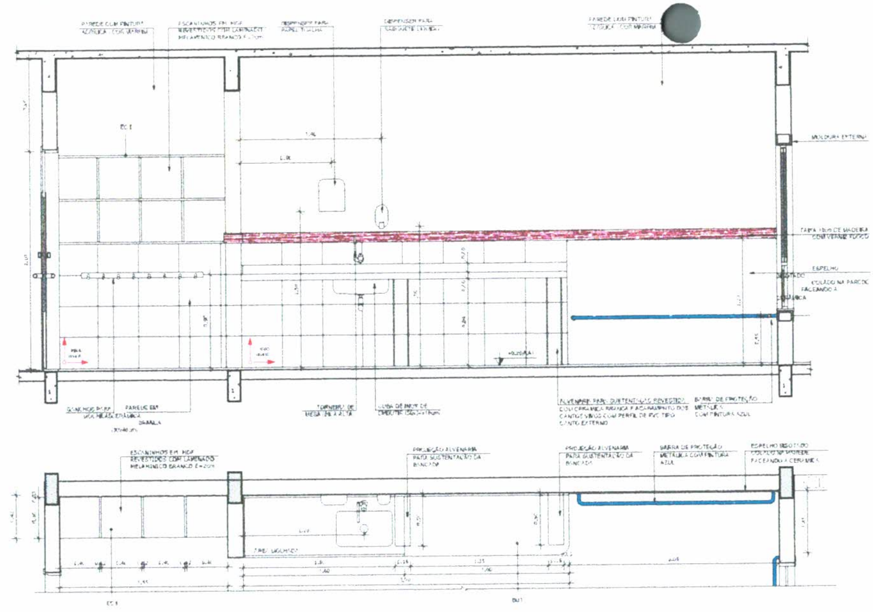
Eng.º João Neto
CREA-PA 25597 D

DLFO
CREA
RA

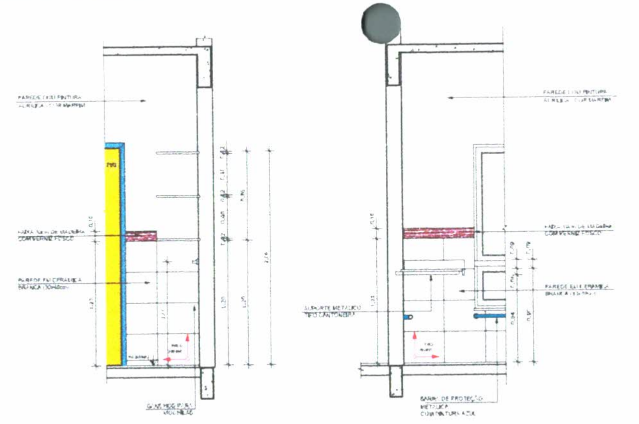
OBSERVAÇÕES:

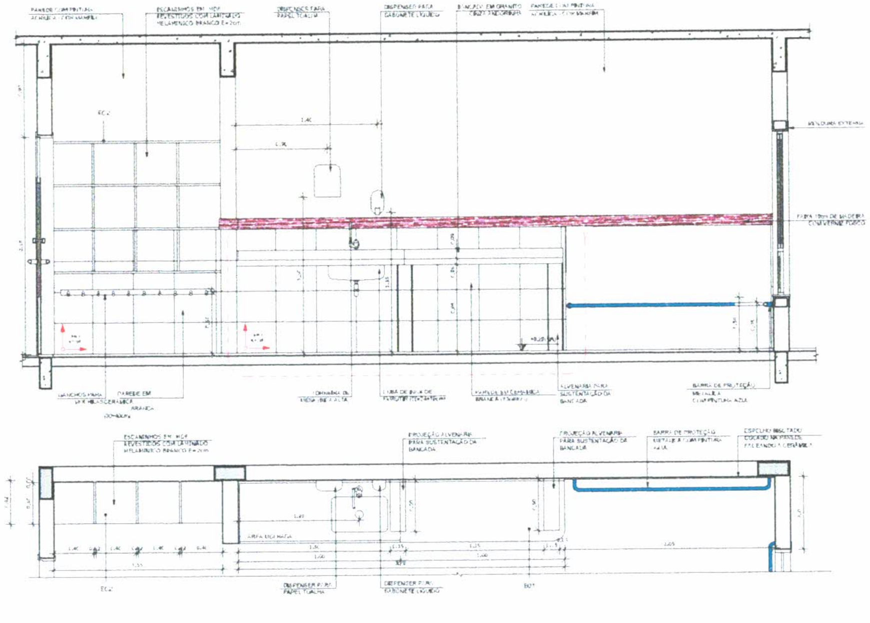
PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	AMPLIAÇÃO BLOCO PEDAGÓGICO 1 PLANTA BAIXA E VISTA 01		ARQ
FORMATO A1 (840X594)	REVISÃO R.00 R.00 R.00	ESCALA INDICADA DATA EMISSÃO ABRIL/2014	PRANCHA 28/36

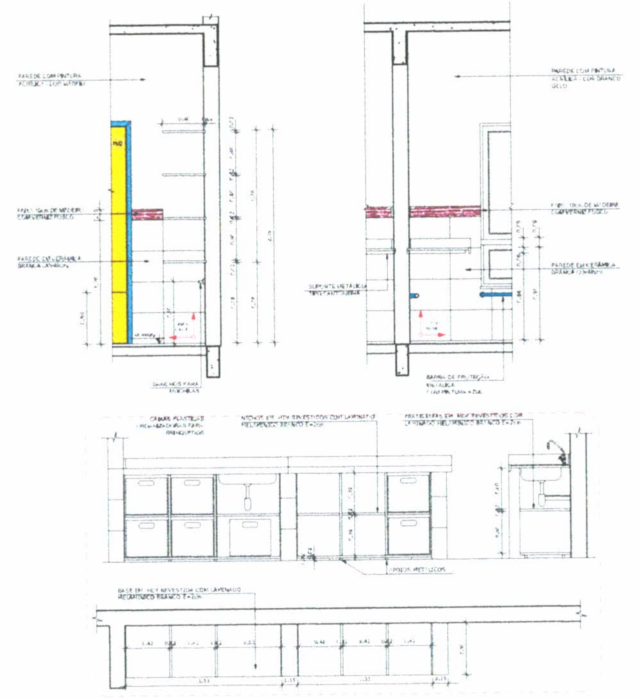


1 VISTA 04 - CRECHE I
ESCALA 1/75





2 VISTA 04 - CRECHE II
ESCALA 1/25



2 VISTA 04 - CRECHE II
ESCALA 1/25

NOTAS:

- DIMENSÕES EM METROS;
- COTAS DE NÍVEL 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 CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NIVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NÍVEIS
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS

- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO;
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS;
- CADERNO DE ENCARGOS

LEGENDA

	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	☐ △ ○	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	X	INDICAÇÃO DE EIXOS
JAX PMX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BOX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)

2 CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500

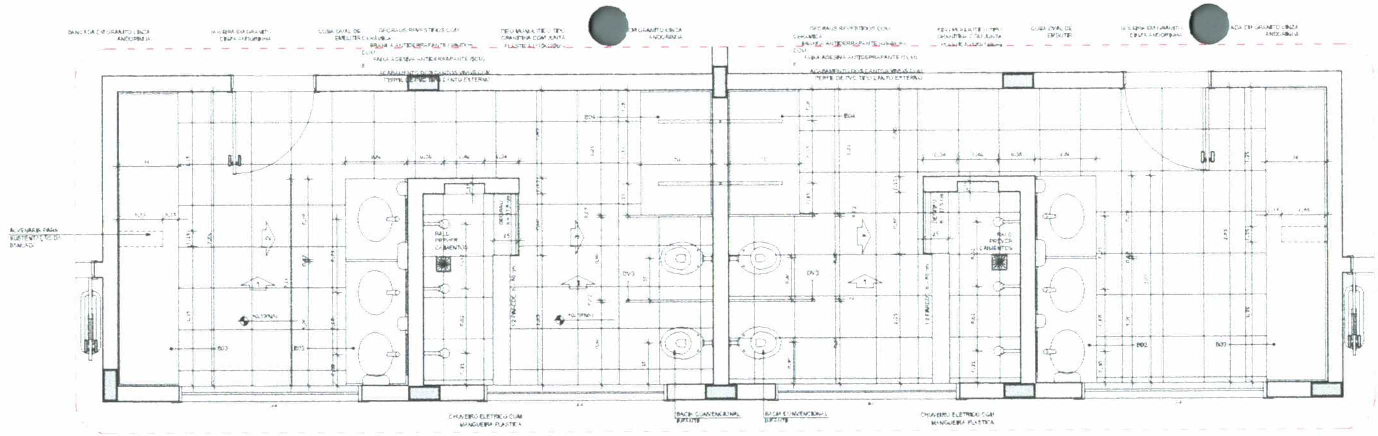
FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

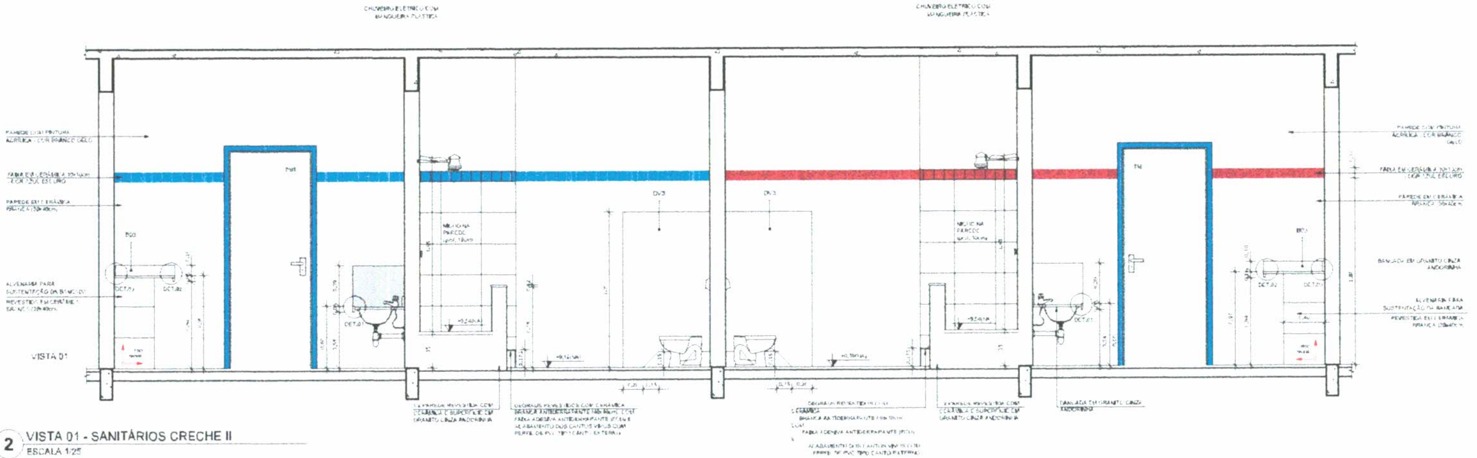
PROPRIETÁRIO:
ENDEREÇO:
MUNICÍPIO - UF:
PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO CREA
AUTOR DO PROJETO CAU
Eng. João Neto
CREA-PA 25597 D
CREA
RA
OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

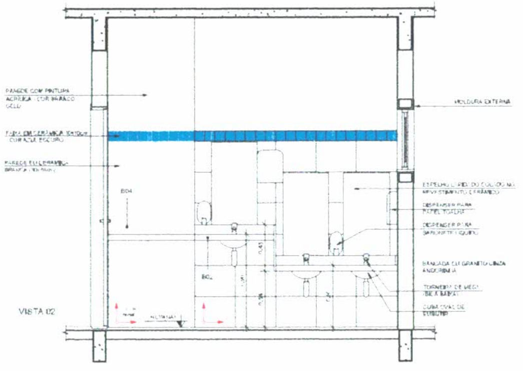
COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	AMPLIAÇÃO BLOCO PEDAGÓGICO 1 VISTAS 01 E 02		ARQ
FORMATO A1 (840X594)	REVISÃO R.00 R.00 R.00	ESCALA 1/25 DATA EMISSÃO ABRIL/2014	PRANCHA 29/36


CHUVEIRO ELETRICO COM MANGUEIRA PLASTICA
BACIA CONVENCIONAL INFANTIL
BACIA CONVENCIONAL INFANTIL
CHUVEIRO ELETRICO COM MANGUEIRA PLASTICA

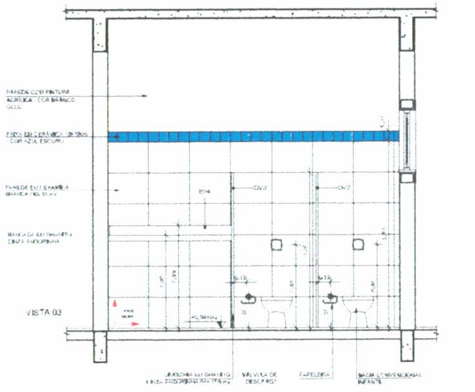
1 PLANTA BAIXA - SANITÁRIOS CRECHE II
ESCALA 1/25


PAREDE COM PINTURA ACRÍLICA - COR BRANCO GELO
FAIXA EM CERÂMICA - COR AZUL ESCURO
PAREDE EM CERÂMICA BRANCA (30x40cm)
B03
DET.01
DET.02
ALVENARIA PARA SUSTENTAÇÃO DA BANCADA
REVESTIDA EM CERÂMICA BRANCA (30x40cm)
VISTA 01
BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA

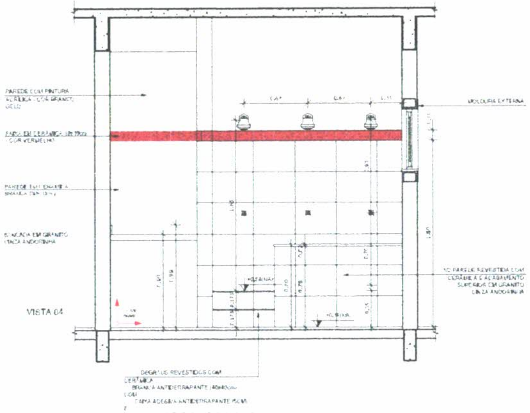
2 VISTA 01 - SANITÁRIOS CRECHE II
ESCALA 1/25



3 VISTA 02 - SANITÁRIOS CRECHE II
ESCALA 1/25



4 VISTA 03 - SANITÁRIOS CRECHE II
ESCALA 1/25



5 VISTA 04 - SANITÁRIOS CRECHE II
ESCALA 1/25

NOTAS

- DIMENSÕES EM METROS;
- COTAS DE NIVEL 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 CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS.
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NIVEIS PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NIVEIS
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS

- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.
- CADERNO DE ENCARGOS

LEGENDA

	INDICAÇÃO NIVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	□ △ ○	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	ⓧ	INDICAÇÃO DE EIXOS
JAN PMS	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BOX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)

CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

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

Eng.º João Neto
CREA-PA 25597 D

OBSERVAÇÕES:

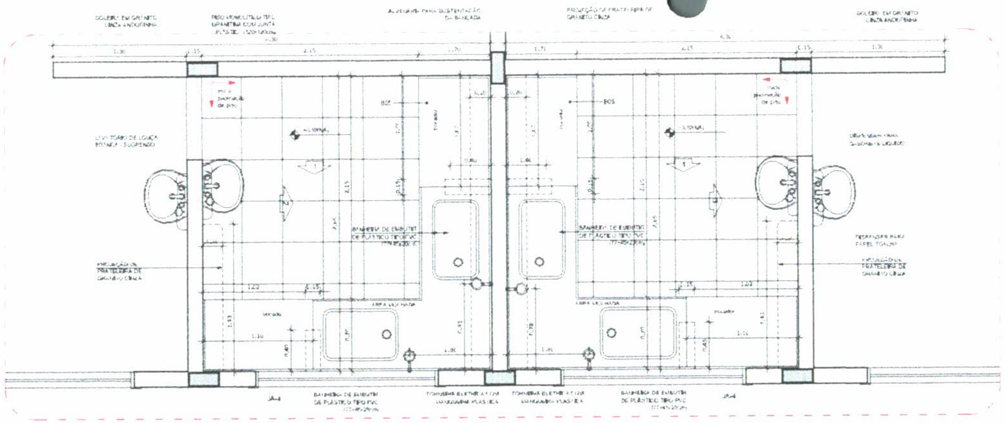
PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

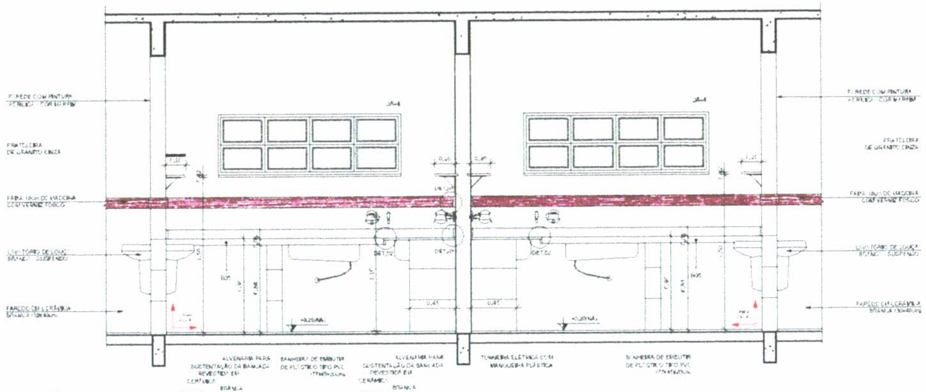
AMPLIAÇÃO BLOCO PEDAGÓGICO 1
SANITÁRIOS CRECHE II

ARQ

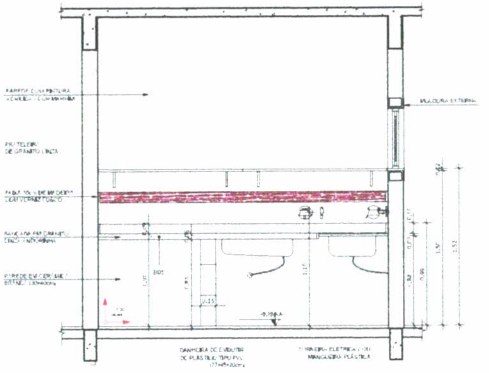
FORMATO A1 (840X594)
REVISÃO R.00 R.00 R.00
ESCALA 1/25
DATA EMISSÃO ABRIL/2014
PRANCHA 30/36


BANHEIRA DE EMBUTIR DE PLÁSTICO TIPO PVC
LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCO SUSPENSO
TORNEIRA ELÉTRICA COM MANGUEIRA PLÁSTICA
PRATELEIRA DE GRANITO CINZA

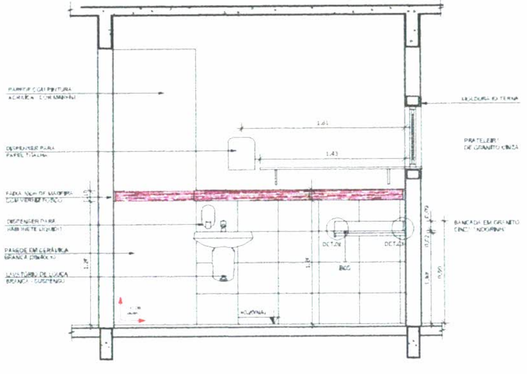
1 PLANTA BAIXA - FRALDÁRIOS CRECHE I
ESCALA 1/25


PAREDE COM PINTURA ACRÍLICA COR MARFIM
PRATELEIRA DE GRANITO CINZA
FAIXA 15cm DE MADEIRA COM VERNIZ FOSCO
LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCO SUSPENSO
PAREDE EM CERÂMICA BRANCA
ALVENARIA PARA SUSTENTAÇÃO DA BANCADA REVESTIDA EM CERÂMICA BRANCA
BANHEIRA DE EMBUTIR DE PLÁSTICO TIPO PVC
TORNEIRA ELÉTRICA COM MANGUEIRA PLÁSTICA
0,45
0,45

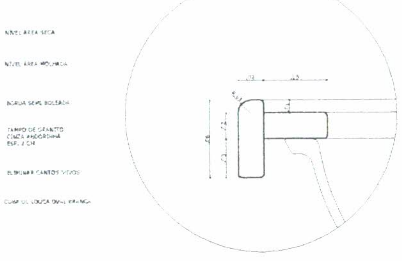
2 VISTA 01 - FRALDÁRIOS CRECHE I
ESCALA 1/25



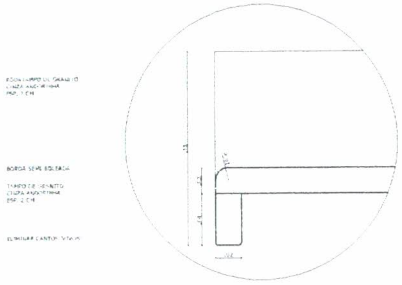
3 VISTA 02 - FRALDÁRIOS CRECHE I
ESCALA 1/25



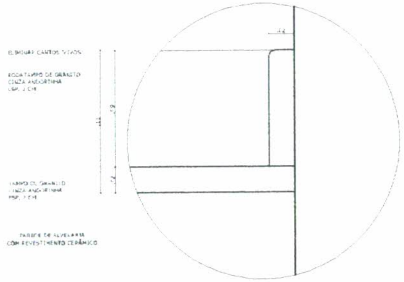
4 VISTA 03 - FRALDÁRIOS CRECHE I
ESCALA 1/25



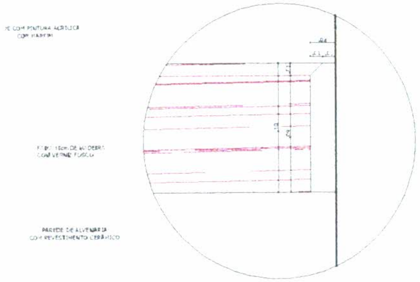
5 DETALHE 01 - BANCADA DE GRANITO
ESCALA 1/2


RODATAMPO DE GRANITO CINZA ANDORINHA ESP. 2 CM
BORDA SEMI BOLEADA
TAMPO DE GRANITO CINZA ANDORINHA ESP. 2 CM
ELIMINAR CANTOS VIVOS

6 DETALHE 02 - TAMPO DE GRANITO
ESCALA 1/2


ELIMINAR CANTOS VIVOS
RODATAMPO DE GRANITO CINZA ANDORINHA ESP. 2 CM
TAMPO DE GRANITO CINZA ANDORINHA ESP. 2 CM
PAREDE DE ALVENARIA COM REVESTIMENTO CERÂMICO

7 DETALHE 03 - RODAMEIO DE GRANITO
ESCALA 1/2


PAREDE COM PINTURA ACRÍLICA COR MARFIM
FAIXA 15cm DE MADEIRA COM VERNIZ FOSCO
PAREDE DE ALVENARIA COM REVESTIMENTO CERÂMICO

8 DETALHE 04 - FRISO DE MADEIRA
ESCALA 1/2

NOTAS

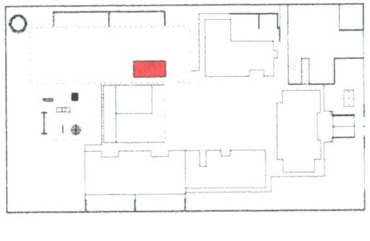
- DIMENSÕES EM METROS;
- COTAS DE NÍVEL EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NÍVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NÍVEIS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE.

REFERÊNCIAS

- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO;
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA;
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS;
- CADERNO DE ENCARGOS.

LEGENDA

	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	1 △ ①	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	X	INDICAÇÃO DE EIXOS
JAX PMX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BCX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)



CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

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

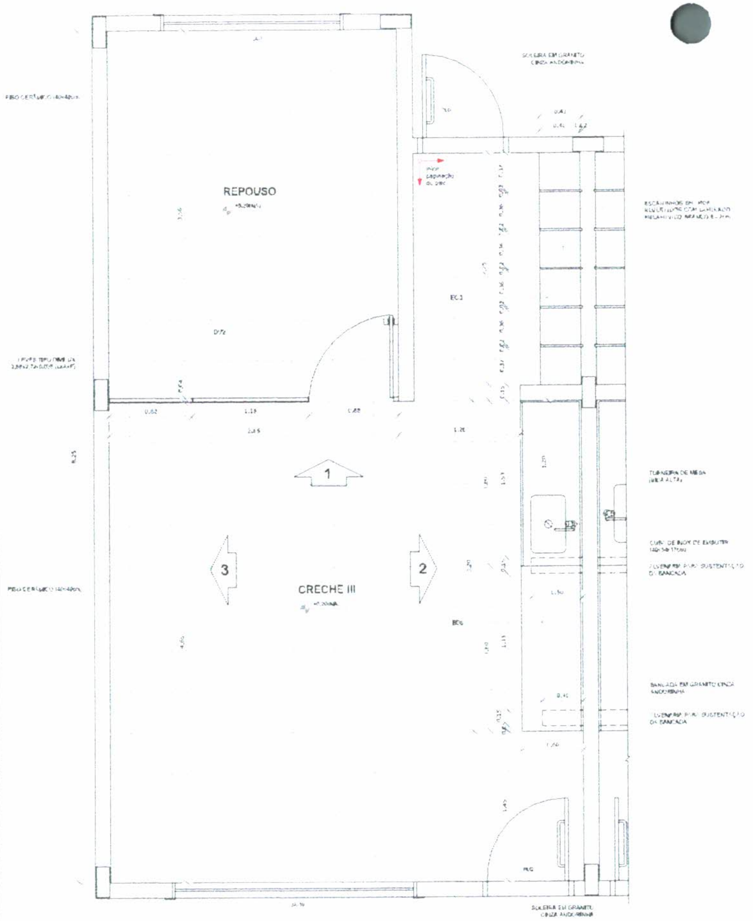
Eng. João Neto
CREA-PA 25597 D

DEFO: CREA
RA

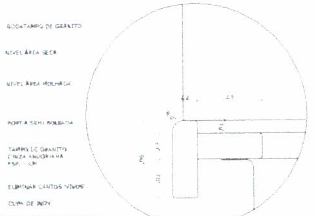
OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

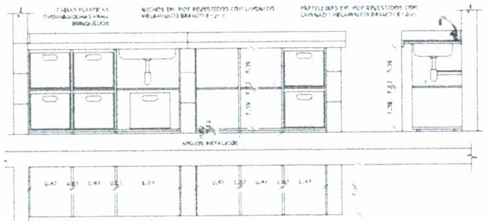
COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	AMPLIAÇÃO BLOCO PEDAGÓGICO 1 FRALDÁRIO CRECHE I E DETALHES		ARQ
FORMATO: A1 (840X594)	REVISÃO: R.00 R.00 R.00	ESCALA: INDICADA DATA EMISSÃO: ABRIL/2014	PRANCHA: 31/36



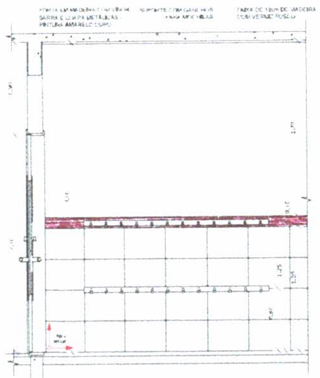
1 PLANTA BAIXA - CRECHE III
ESCALA 1/25



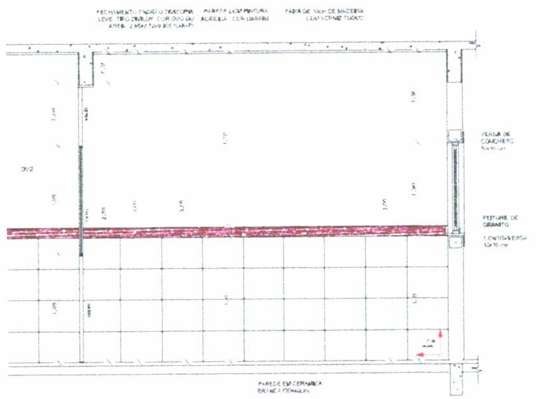
2 DETALHE 03 - TAMPO DE GRANITO
ESCALA 1/2



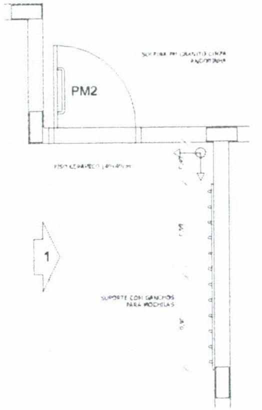
3 DETALHE BANCADA E ARMÁRIO
ESCALA 1/25



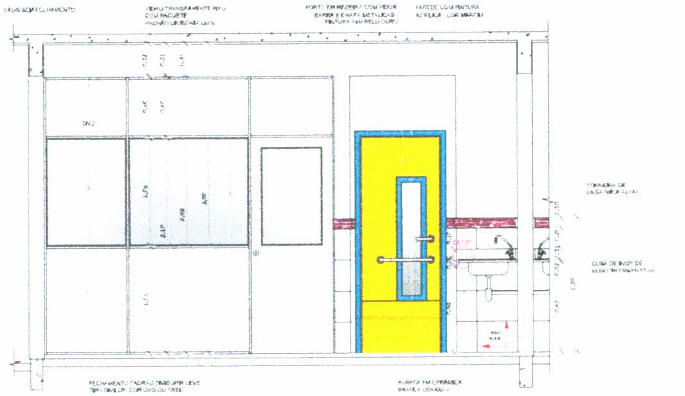
4 VISTA 01 - PRÉ ESCOLA
ESCALA 1/25



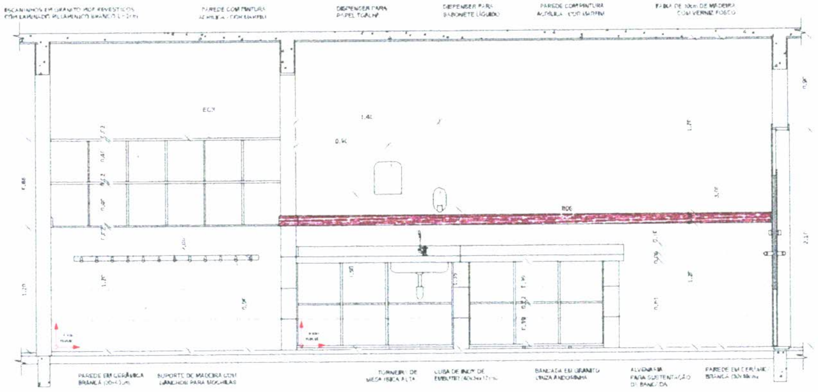
5 VISTA 03 - CRECHE III
ESCALA 1/25



6 PLANTA BAIXA - PRÉ ESCOLA
ESCALA 1/25



7 VISTA 01 - CRECHE III
ESCALA 1/25



8 VISTA 02 - CRECHE III
ESCALA 1/25

NOTAS

- DIMENSÕES EM METROS;
- COTAS DE NÍVEL 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 CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS.
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NÍVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NÍVEIS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS

- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA;
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS;
- CADERNO DE ENCARGOS

LEGENDA

	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	1 △ ①	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	X	INDICAÇÃO DE EIXOS
JAX PMX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BCX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)

CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

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

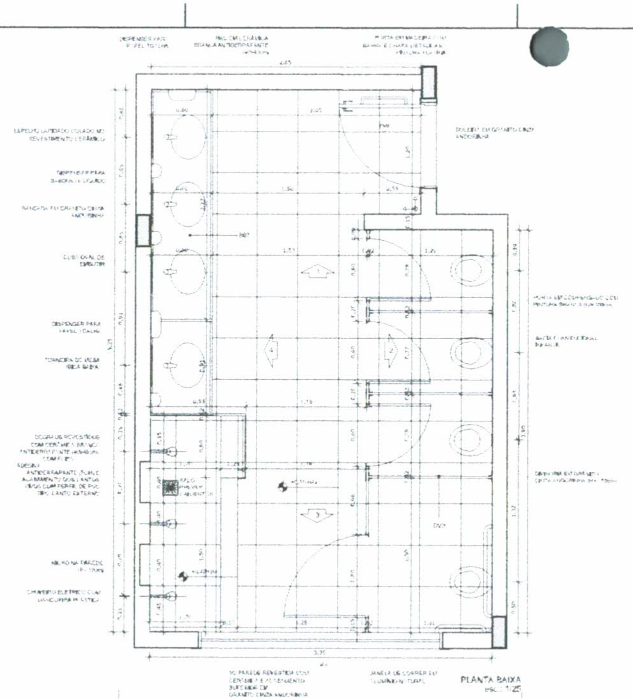
Eng. João Neto
CREA-PA 25597 D

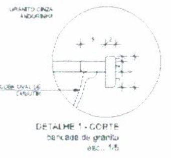
DLFO
CREA
FA

OBSERVAÇÕES:

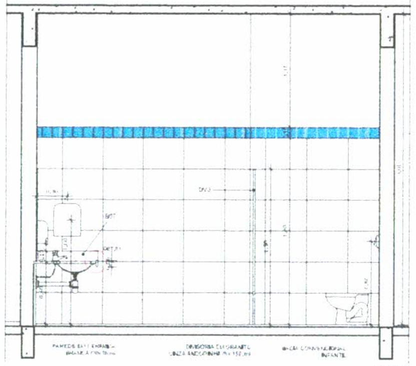
PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

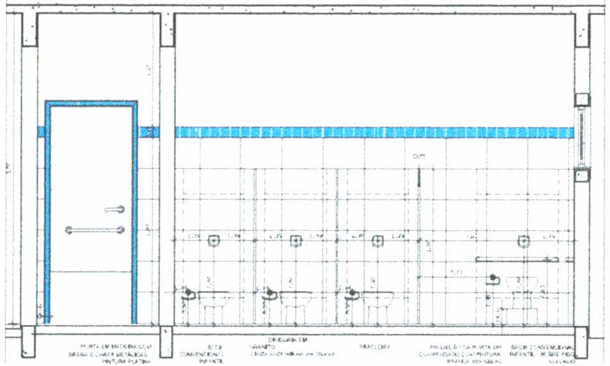
COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	AMPLIAÇÃO BLOCO PEDAGOGICO II		ARQ
FORMATO A1 (840X594)	REVISÃO R.00 R.00 R.00	ESCALA INDICADA DATA EMISSÃO ABRIL/2014	PRANCHA 32/36

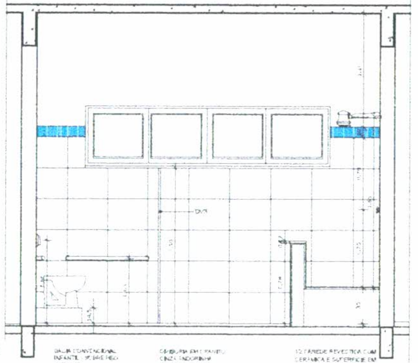

PLANTA BAIXA
esc.: 1/25

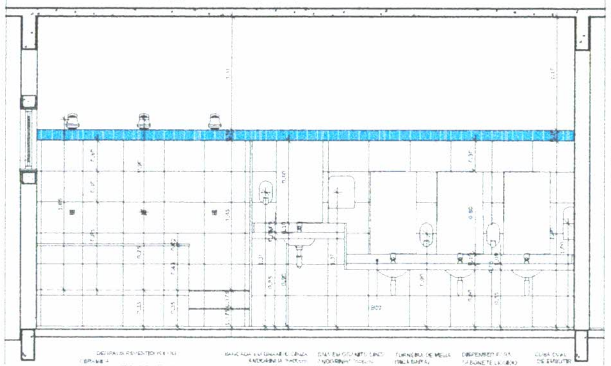


DETALHE 1 - CORTE
bancada de granito
esc.: 1/5


VISTA 1
esc.: 1/25


VISTA 2
esc.: 1/25


VISTA 3
esc.: 1/25


VISTA 4
esc.: 1/25

1 AMPLIAÇÃO SANITÁRIO MASCULINO
ESCALA 1/25

NOTAS:
- DIMENSÕES EM METROS;
- COTAS DE NÍVEL EM METROS;
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- A PAGINAÇÃO DO REVESTIMENTO DAS PAREDES DEVERÁ SEGUIR O ALINHAMENTO DA PAGINAÇÃO DE PISO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NÍVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NÍVEIS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE.

REFERÊNCIAS:
- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA;
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS;
- CADERNO DE ENCARGOS

LEGENDA

	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES		ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	X	INDICAÇÃO DE EIXOS
JAX PMX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BCX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)

2 CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO
ENDEREÇO
MUNICÍPIO - UF
PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO
CREA
AUTOR DO PROJETO
CAU
DESENHO
CREA
Eng• João Neto
CREA-PA 25597 D

OBSERVAÇÕES:

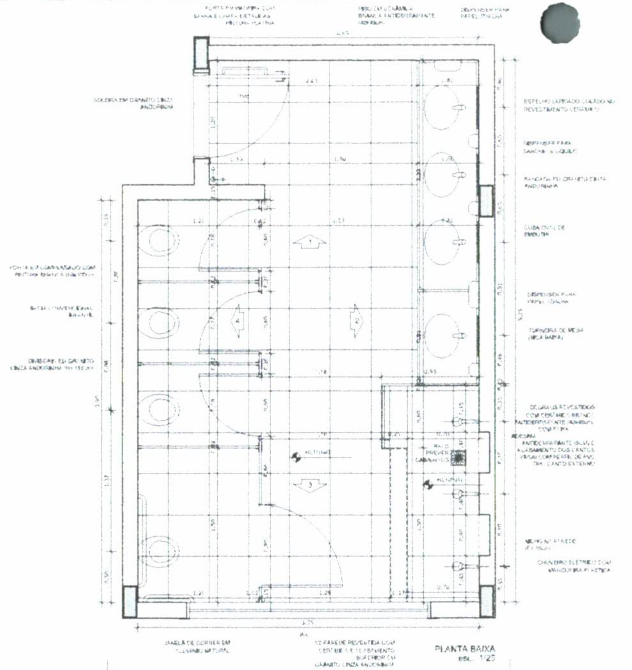
PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO:
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

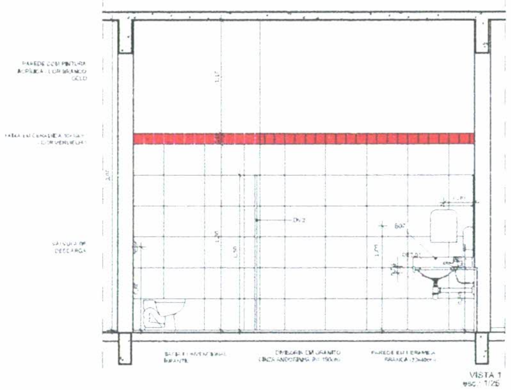
AMPLIAÇÃO BLOCO MULTIUSO
SANITÁRIO INFANTIL MASCULINO

ARQ

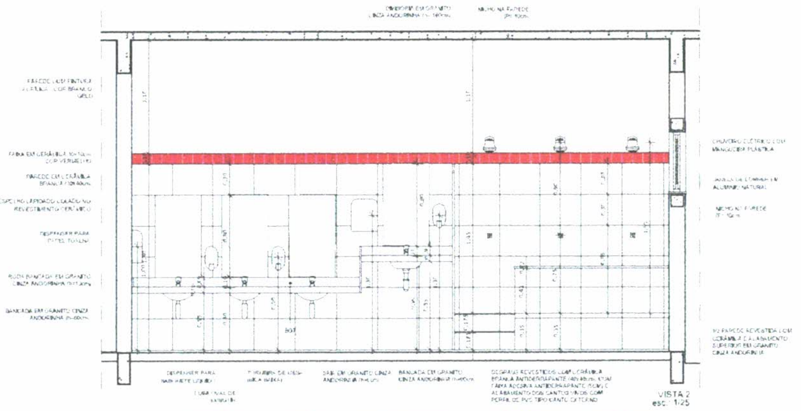
FORMATO: A1 (840X594)
REVISÃO: R.00 R.00 R.00
ESCALA: INDICADA
DATA EMISSÃO: ABRIL/2014
PRANCHA: 33/36


ESPELHO LAPIDADO COLADO NO REVESTIMENTO CERÂMICO
DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO
BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA
CUBA OVAL DE EMBUTIR
DISPENSER PARA PAPEL TOALHA
TORNEIRA DE MESA (BICA BAIXA)
DEGRAUS REVESTIDOS COM CERÂMICA BRANCA ANTIDERRAPANTE COM FITA
ADESIVA ANTIDERRAPANTE
NICHO NA PAREDE
CHUVEIRO ELÉTRICO COM MANGUEIRA PLÁSTICA

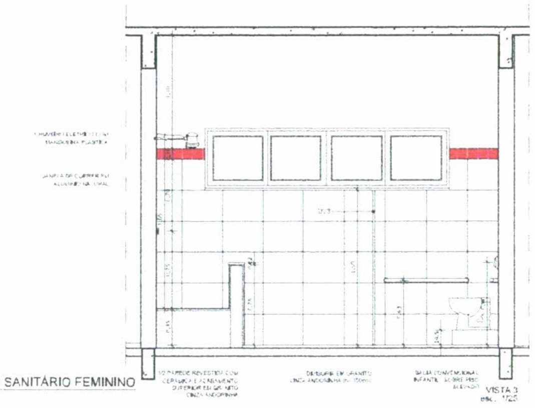
PLANTA BAIXA
esc. 1/25



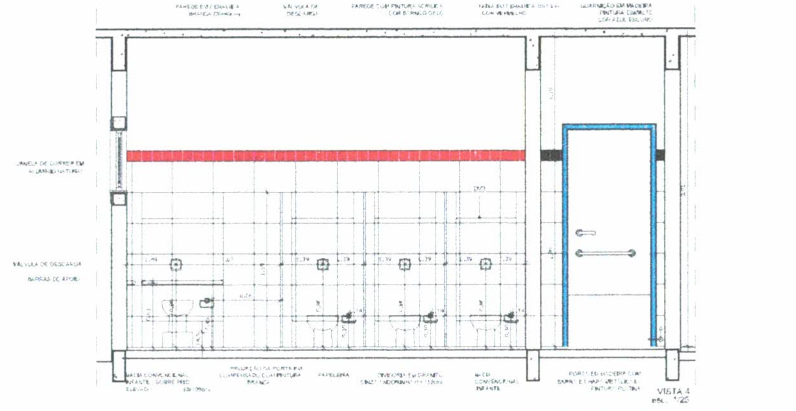
VISTA 1
esc. 1/25



VISTA 2
esc. 1/25

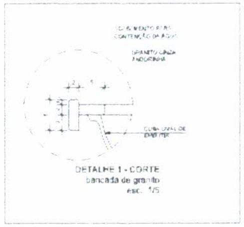


VISTA 3
esc. 1/25



VISTA 4
esc. 1/25

① AMPLIAÇÃO SANITÁRIO FEMININO
ESCALA 1/25



DETALHE 1 - CORTE
bancada de granito
esc. 1/5

NOTAS
- DIMENSÕES EM METROS;
- COTAS DE NÍVEL EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO
- A PAGINAÇÃO DO REVESTIMENTO DAS PAREDES DEVERÁ SEGUIR O ALINHAMENTO DA PAGINAÇÃO DE PISO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NÍVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NÍVEIS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS
- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA;
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS;
- CADERNO DE ENCARGOS

LEGENDA

	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	1 △ ①	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
X	INDICAÇÃO DE FACHADAS	X	INDICAÇÃO DE EIXOS
JAX PUX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BOX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)

② CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

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

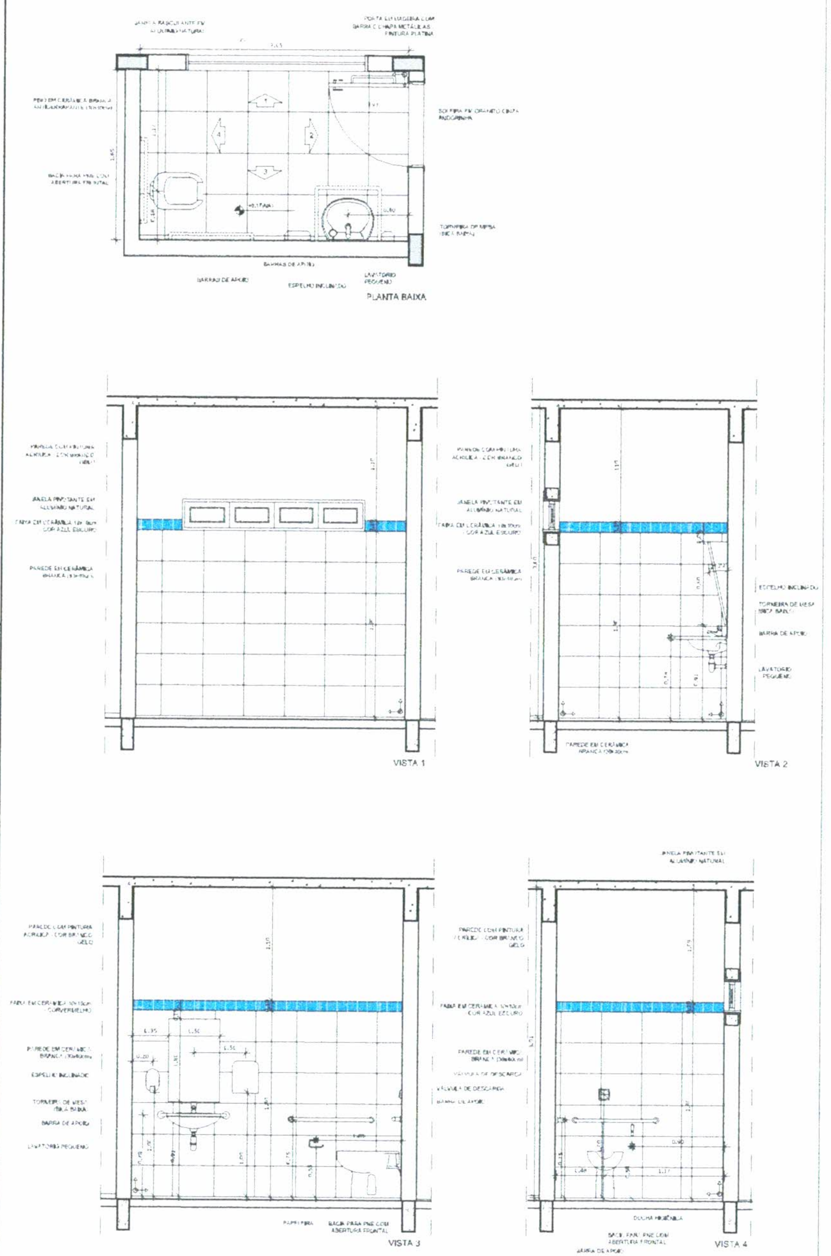
Eng• João Neto
CREA-PA 25597 D

DEO   CREA
RA

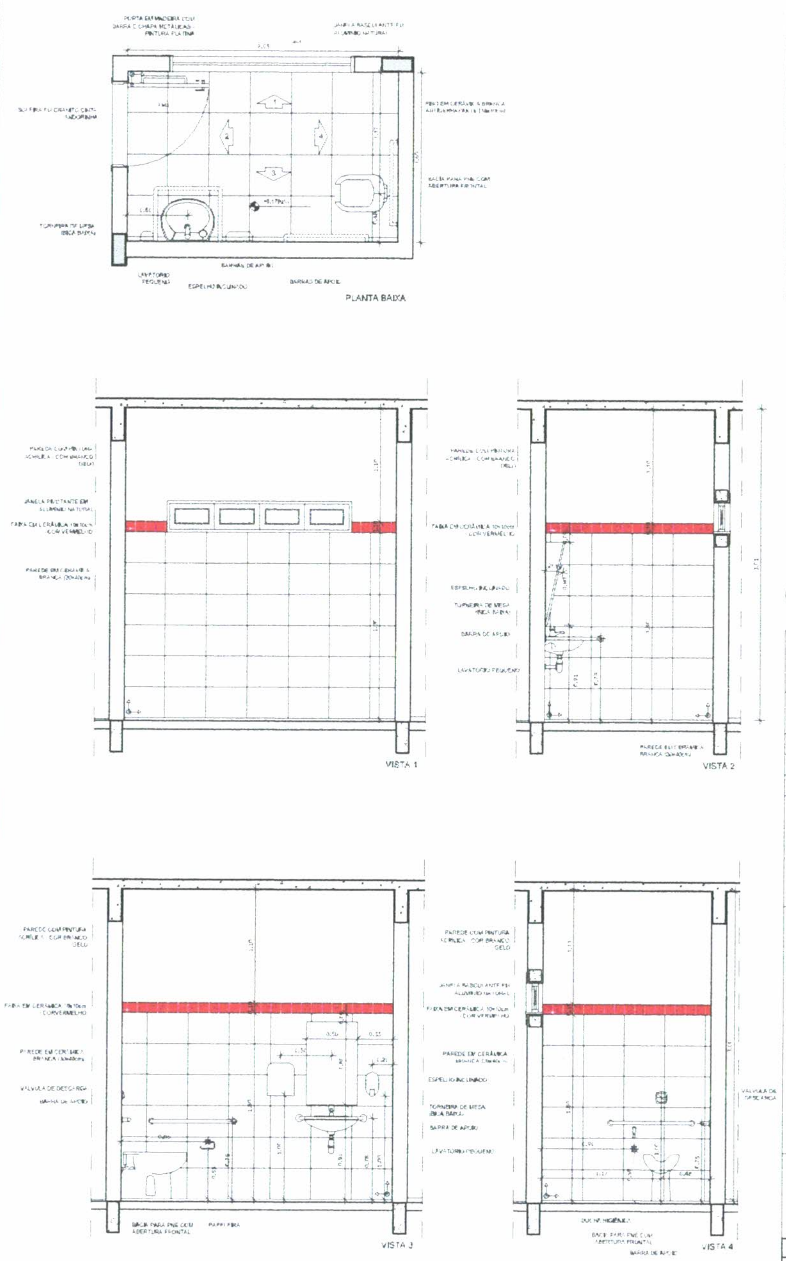
OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	AMPLIAÇÃO BLOCO MULTIUSO SANITÁRIO INFANTIL FEMININO		ARQ
	REVISÃO R.00 R.00 R.00	ESCALA INDICADA	PRANCHA 34/36
FORMATO A1 (840X594)		DATA EMISSÃO ABRIL/2014	


JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO NATURAL
PORTA EM MADEIRA COM BARRA E CHAPA METÁLICAS PINTURA PLATINA
2,65
PISO EM CERÂMICA BRANCA ANTIDERRAPANTE (30x30cm)
SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA
1,65
BACIA PARA PNE COM ABERTURA FRONTAL
+0,17(A)
0,80
TORNEIRA DE MESA (BICA BAIXA)
BARRAS DE APOIO
BARRAS DE APOIO
ESPELHO INCLINADO
LAVATÓRIO PEQUENO
PLANTA BAIXA
PAREDE COM PINTURA ACRÍLICA - COR BRANCO GELO
JANELA PIVOTANTE EM ALUMÍNIO NATURAL
FAIXA EM CERÂMICA 10x10cm COR AZUL ESCURO
PAREDE EM CERÂMICA BRANCA (30x40cm)
VISTA 1
ESPELHO INCLINADO
TORNEIRA DE MESA (BICA BAIXA)
BARRA DE APOIO
LAVATÓRIO PEQUENO
PAREDE EM CERÂMICA BRANCA (30x40cm)
VISTA 2
ESPELHO INCLINADO
TORNEIRA DE MESA (BICA BAIXA)
BARRA DE APOIO
LAVATÓRIO PEQUENO
PAPELEIRA
BACIA PARA PNE COM ABERTURA FRONTAL
VISTA 3
JANELA PIVOTANTE EM ALUMÍNIO NATURAL
VÁLVULA DE DESCARGA
BARRA DE APOIO
DUCHA HIGIÊNICA
BACIA PARA PNE COM ABERTURA FRONTAL
BARRA DE APOIO
VISTA 4

1 AMPLIAÇÃO SANITÁRIO PNE MASCULINO
ESCALA 1/25


PORTA EM MADEIRA COM BARRA E CHAPA METÁLICAS PINTURA PLATINA
JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO NATURAL
SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA
PISO EM CERÂMICA BRANCA ANTIDERRAPANTE
BACIA PARA PNE COM ABERTURA FRONTAL
TORNEIRA DE MESA (BICA BAIXA)
LAVATÓRIO PEQUENO
ESPELHO INCLINADO
BARRAS DE APOIO
BARRAS DE APOIO
PLANTA BAIXA
PAREDE COM PINTURA ACRÍLICA - COR BRANCO GELO
JANELA PIVOTANTE EM ALUMÍNIO NATURAL
FAIXA EM CERÂMICA 10x10cm COR VERMELHO
PAREDE EM CERÂMICA BRANCA (30x40cm)
VISTA 1
ESPELHO INCLINADO
TORNEIRA DE MESA (BICA BAIXA)
BARRA DE APOIO
LAVATÓRIO PEQUENO
VISTA 2
VÁLVULA DE DESCARGA
BARRA DE APOIO
BACIA PARA PNE COM ABERTURA FRONTAL
PAPELEIRA
VISTA 3
JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO NATURAL
DUCHA HIGIÊNICA
BACIA PARA PNE COM ABERTURA FRONTAL
BARRA DE APOIO
VÁLVULA DE DESCARGA
VISTA 4

2 AMPLIAÇÃO SANITÁRIO PNE FEMININO
ESCALA 1/25

NOTAS
- DIMENSÕES EM METROS;
- COTAS DE NÍVEL EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO
- A PAGINAÇÃO DO REVESTIMENTO DAS PAREDES DEVERÁ SEGUIR O ALINHAMENTO DA PAGINAÇÃO DE PISO;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NÍVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NÍVEIS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS
- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA;
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS;
- CADERNO DE ENCARGOS

LEGENDA

	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	1 1 1	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	X	INDICAÇÃO DE EIXOS
JAX PMX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BOX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)

CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO
ENDEREÇO
MUNICÍPIO - UF
PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO
CREA
AUTOR DO PROJETO
CAU
DLFO
CREA
RA

Eng.º João Neto
CREA-PA 25597 D

OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

AMPLIAÇÃO BLOCO MULTIUSO
SANITÁRIO P.N.E.

ARQ

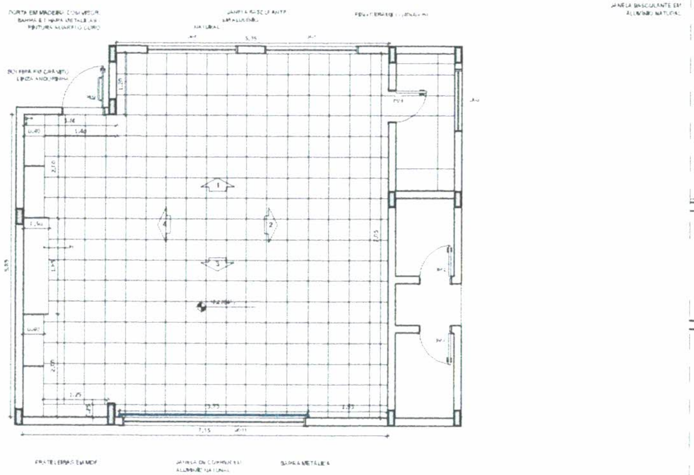
FORMATO
A1 (840X594)

REVISÃO
R.00
R.00
R.00

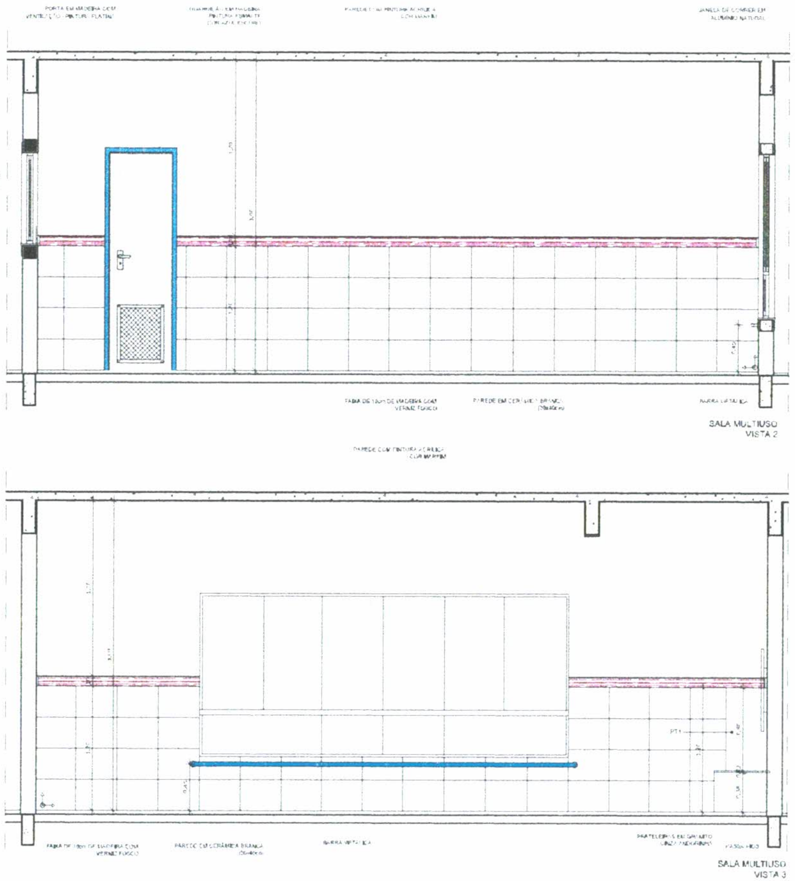
ESCALA
INDICADA

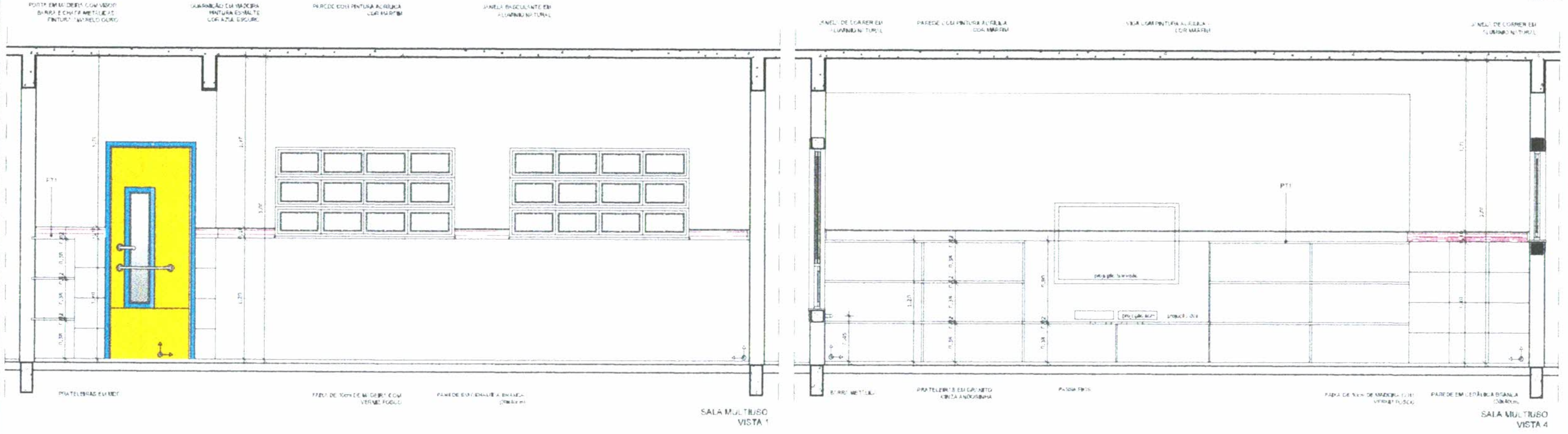
DATA EMISSÃO
ABRIL/2014

PRANCHA
35/36


PORTA EM MADEIRA COM VISOR, BARRA E CHAPA METÁLICAS, PINTURA AMARELO OURO
JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO NATURAL
JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO NATURAL
5,35
1,25
PRATELEIRAS EM MDF
JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO NATURAL
BARRA METÁLICA
7,15

1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/50


JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO NATURAL
PAREDE EM CERÂMICA BRANCA
BARRA METÁLICA
SALA MULTIUSO
VISTA 2
PAREDE COM PINTURA ACRÍLICA COR MARFIM
SALA MULTIUSO
VISTA 3


PORTA EM MADEIRA COM VENTILAÇÃO
JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO NATURAL
PRATELEIRAS EM MDF
SALA MULTIUSO
VISTA 1
SALA MULTIUSO
VISTA 4

2 VISTAS INTERNAS
ESCALA 1/25

NOTAS:
- DIMENSÕES EM METROS;
- COTAS DE NÍVEL EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO EXATA DOS PILARES NO PROJETO ESTRUTURAL
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES NAS PRANCHAS DE DETALHAMENTO;
- A PAGINAÇÃO DO REVESTIMENTO DAS PAREDES DEVERÁ SEGUIR O ALINHAMENTO DA PAGINAÇÃO DE PISO,
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS,
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS DIMENSÕES DESENHADAS E AS DIMENSÕES INDICADAS NAS COTAS E NÍVEIS, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NAS INDICAÇÕES DE COTAS E NÍVEIS;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE

REFERÊNCIAS
- MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PROJETO DE ARQUITETURA.
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.
- CADERNO DE ENCARGOS

LEGENDA:

	INDICAÇÃO NÍVEIS PLANTA E CORTE		INDICAÇÃO DE VISTAS
	INDICAÇÃO DE CORTES	1	ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS
	INDICAÇÃO DE FACHADAS	X	INDICAÇÃO DE EIXOS
JMX PMX	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS	BCX	INDICAÇÃO DE ELEMENTOS (BANCADAS, PRATELEIRAS E ETC.)

CROQUI DE REFERÊNCIA
ESCALA 1/500

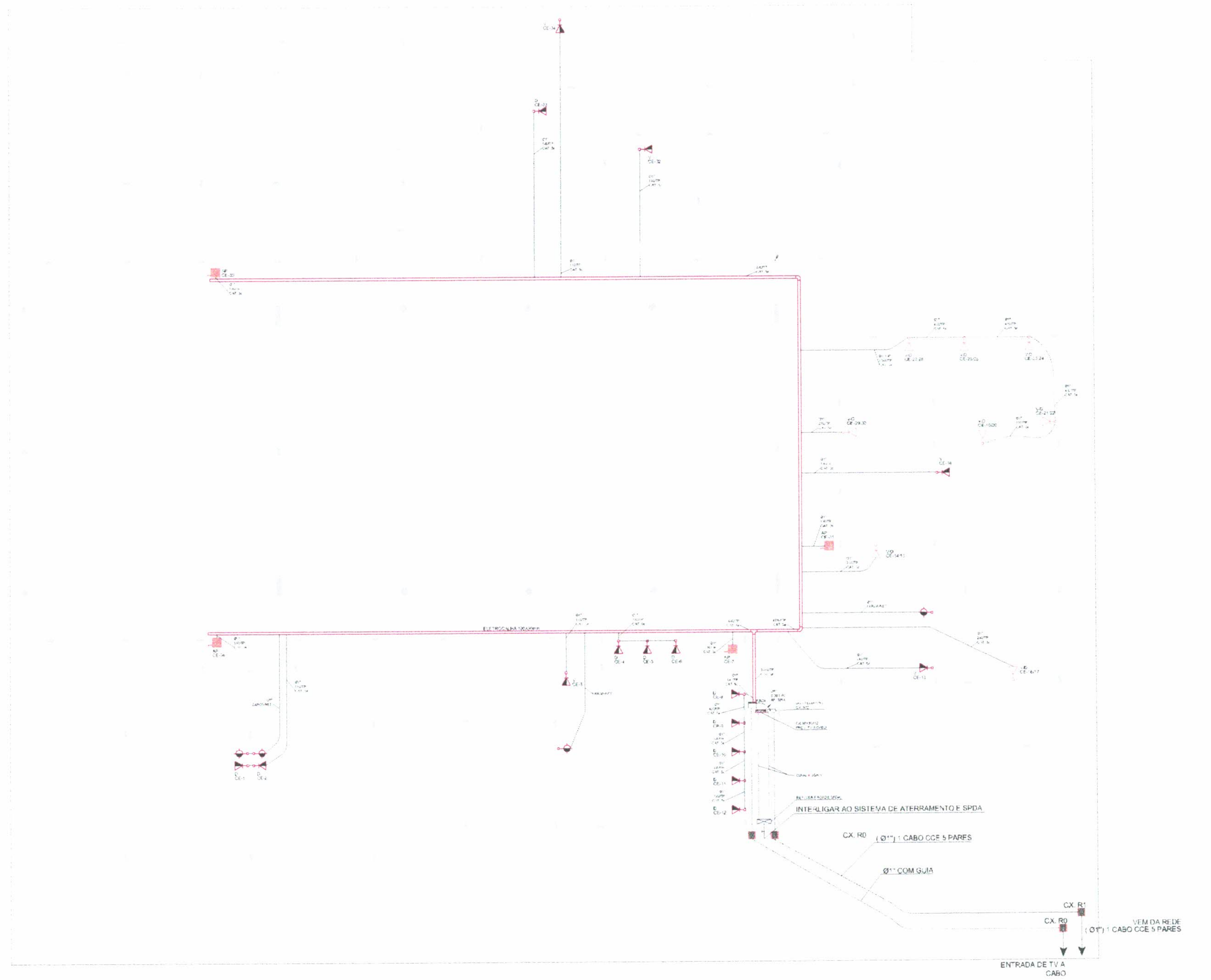
FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO
ENDEREÇO
MUNICÍPIO - UF
PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO CREA
AUTOR DO PROJETO CAU
DEFO CREA
Eng. João Neto
CREA-PA 25597 D
OBSERVAÇÕES

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	AMPLIAÇÃO BLOCO MULTIUSO SALA MULTIUSO		ARQ
FORMATO A1 (840X594)	REVISÃO R.00 R.00 R.00	ESCALA INDICADA DATA EMISSÃO ABRIL/2014	PRANCHA 36/36



NOTAS IMPORTANTES

01 AS TUBULAÇÕES AQUI ESPECIFICADAS, DEVEM TER SEU USO ÚNICO E EXCLUSIVO PARA O FIM QUE O FOI ESPECIFICADO EM PROJETO.

02 DEVEM SER UTILIZADOS, PARA TODA A INSTALAÇÃO ESPECIFICADA NESTE PROJETO, ELETRODUTOS FLEXÍVEL CORRUGADO TIGREFLEX REFORÇADO EM PAREDE DRYWALL E ELETRODUTO SOLDÁVEL NO TETO.

03 OS ELETRODUTOS AQUI ESPECIFICADOS NÃO DEVEM SER SUBMETIDOS À CURVA, DEVEM SER UTILIZADOS PARA ESTE FIM CURVAS PRÉ-FABRICADAS COM DIÂMETRO E MATERIAL COMPATÍVEIS COM A TUBULAÇÃO EM QUESTÃO.

04 UTILIZAR BUCHAS E ARRUELAS COM DIÂMETRO E MATERIAL COMPATÍVEIS COM A TUBULAÇÃO, PARA A FIXAÇÃO DOS ELETRODUTOS ÀS CAIXAS DE PASSAGEM.

05 TODOS OS MATERIAIS EMPREGADOS PARA A CONFECÇÃO DOS PROJETOS AQUI DESCRITOS DEVEM ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES PRECONIZADAS NA NBR e ABNT RELATIVAS AO PROJETO EM QUESTÃO.

06 A REDE P/ ANTENA TV SERÁ APARENTE SOB O TELHADO. A ANTENA SERÁ POSICIONADA NO LOCAL DE MELHOR SINAL A CRITÉRIO DO INSTALADOR.

07 TUBOS NÃO INDICADOS SERÃO Ø1". CAIXAS NÃO INDICADAS SERÃO [illegible]

08 A REDE [illegible] SERÁ [illegible] CERTIFICADA PARA CAT 6

LEGENDA

[illegible]

NOTAS

OS TERMINAIS DOS ELETRODUTOS TERÃO BUCHAS E ARRUELAS [illegible]

TODA A TUBULAÇÃO [illegible] ARAME GALVANIZADO [illegible]

DEVERÁ SER DEIXADA EM CADA CAIXA DE SAÍDA OU PASSAGEM UMA FOLGA NOS FIOS DE TRÊS VEZES O LADO DA CAIXA

[illegible]

OS FIOS NÃO DEVERÃO TER EMENDAS AO LONGO DO SEU TRAJETO

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE

Eng. João Neto
CREA-PA 25597 D

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B

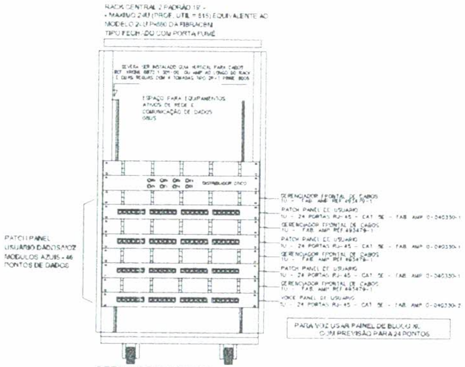
INSTALAÇÃO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO

CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

PLANTA BAIXA

ECE

01/02


RACK CENTRAL 2 PADRÃO 19" -
- MÁXIMO 24U (PROF. ÚTIL = 615) EQUIVALENTE AO
MODELO 24U P=880 DA FIBRACEM
TIPO FECHADO COM PORTA FUMÊ
DEVERÁ SER INSTALADO GUIA VERTICAL PARA CABOS
[illegible] AO LONGO DO RACK
E [illegible] RÉGUAS COM 4 TOMADAS TIPO [illegible]
ESPAÇO PARA EQUIPAMENTOS
ATIVOS DE REDE E
COMUNICAÇÃO DE DADOS
DISTRIBUIDOR ÓPTICO
GERENCIADOR FRONTAL DE CABOS
1U - FAB. AMP REF.493479-1
PATCH PANEL DE USUÁRIO
1U - 24 PORTAS RJ-45 - CAT. 5E - FAB. AMP 0-040330-1
GERENCIADOR FRONTAL DE CABOS
1U - FAB. AMP REF.493479-1
PATCH PANEL DE USUÁRIO
1U - 24 PORTAS RJ-45 - CAT. 5E - FAB. AMP 0-040330-1
GERENCIADOR FRONTAL DE CABOS
1U - FAB. AMP REF.493479-1
PATCH PANEL DE USUÁRIO
1U - 24 PORTAS RJ-45 - CAT. 5E - FAB. AMP 0-040330-1
GERENCIADOR FRONTAL DE CABOS
1U - FAB. AMP REF.493479-1
VOICE PANEL DE USUÁRIO
1U - 24 PORTAS RJ-45 - CAT. 5E - FAB. AMP 0-040330-2
PATCH PANEL
USUÁRIO DADOS/VOZ
MÓDULOS AZUIS - 46
PONTOS DE DADOS

PARA VOZ USAR PAINEL DE BLOCO [illegible]
COM PREVISÃO PARA 24 PONTOS

DETALHE RACK DE 24Us
VISTA FRONTAL
SEM ESCALA TÍPICO

1 PLANTA BAIXA - REFERÊNCIA
ESCALA 1/200

DETALHE 05 - CAIXA 10x5cm
PONTO DE VOZ
S/ESCALA

DETALHE 06 - CAIXA 10x5cm
PONTO DE DADOS/VOZ
S/ESCALA

DETALHE 07 - CAIXA 10x5cm
PONTO ANTENA T.V A CABO
S/ESCALA
USAR O QUE ESTIVER
PREVISTO NO PONTO.

NOTAS IMPORTANTES

01 AS TUBULAÇÕES AQUI ESPECIFICADAS DEVEM TER SEU USO ÚNICO E EXCLUSIVO PARA O FIM QUE O FOI ESPECIFICADO EM PROJETO.

02 DEVEM SER UTILIZADOS, PARA TODA A INSTALAÇÃO ESPECIFICADA NESTE PROJETO, ELETRODUTOS FLEXÍVEL CORRUGADO TIGREFLEX REFORÇADO EM PAREDE DRYWALL E ELETRODUTO SOLDÁVEL NO TETO.

03 OS ELETRODUTOS AQUI ESPECIFICADOS NÃO DEVEM SER SUBMETIDOS À CURVAS DE 90º, SER UTILIZADOS PARA ESTE FIM CURVAS PRÉ-FABRICADAS COM DIÂMETRO E MATERIAL COMPATÍVEIS COM A TUBULAÇÃO EM QUESTÃO.

04 UTILIZAR BUCHAS E ARRUELAS COM DIÂMETRO E MATERIAL COMPATÍVEIS COM A TUBULAÇÃO PARA A FIXAÇÃO DOS ELETRODUTOS ÀS CAIXAS DE PASSAGEM.

05 TODOS OS MATERIAIS EMPREGADOS PARA A CONFECÇÃO DOS PROJETOS AQUI DESCRITOS, DEVEM ATENDER ÀS ESPECIFICAÇÕES PRECONIZADAS NA NBR e ABNT RELATIVAS AO PROJETO EM QUESTÃO.

06 A REDE DE ANTENA TV SERÁ APARENTE SOB O TELHADO. A ANTENA SERÁ POSICIONADA NO LOCAL DE MELHOR SINAL A CRITÉRIO DO INSTALADOR.

07 TUBOS NÃO INDICADOS SERÃO DE Ø[illegible]. CAIXAS NÃO INDICADAS SERÃO [illegible]

08 A REDE DEVERÁ SER CERTIFICADA PARA CAT 5.

L E G E N D A

[illegible] - PONTO DE [illegible]

CAIXA DE SAÍDA DE [illegible] COM PONTO DE DADOS/VOZ INSTALADO A [illegible] DO PISO [illegible]

CAIXA DE SAÍDA DE [illegible] COM PONTO DE DADOS/VOZ INSTALADO A [illegible] DO PISO [illegible]

CAIXA DE SAÍDA DE [illegible] COM PONTO DE DADOS/VOZ [illegible] PREVER PONTO DE ENERGIA

CAIXA DE SAÍDA DE [illegible] COM PONTO DE DADOS/VOZ INSTALADO NO TETO - PREVER PONTO DE ENERGIA

CX. TV - CAIXA DE SAÍDA DE [illegible] COM PONTO PARA TV INSTALADO A [illegible] DO PISO

CX. TV - CAIXA DE SAÍDA DE [illegible] COM PONTO PARA TV INSTALADO NO TETO

CX. PAS - CAIXA DE PASSAGEM DE [illegible] INSTALADO A [illegible] DO PISO

ACCESS POINT

RACK - RACK PARA EQUIPAMENTOS = 19" X 24U
DENTRO [illegible] INSTALAR PONTO ELÉTRICO [illegible] ANTENA

DG TELEFONE [illegible]

[illegible]

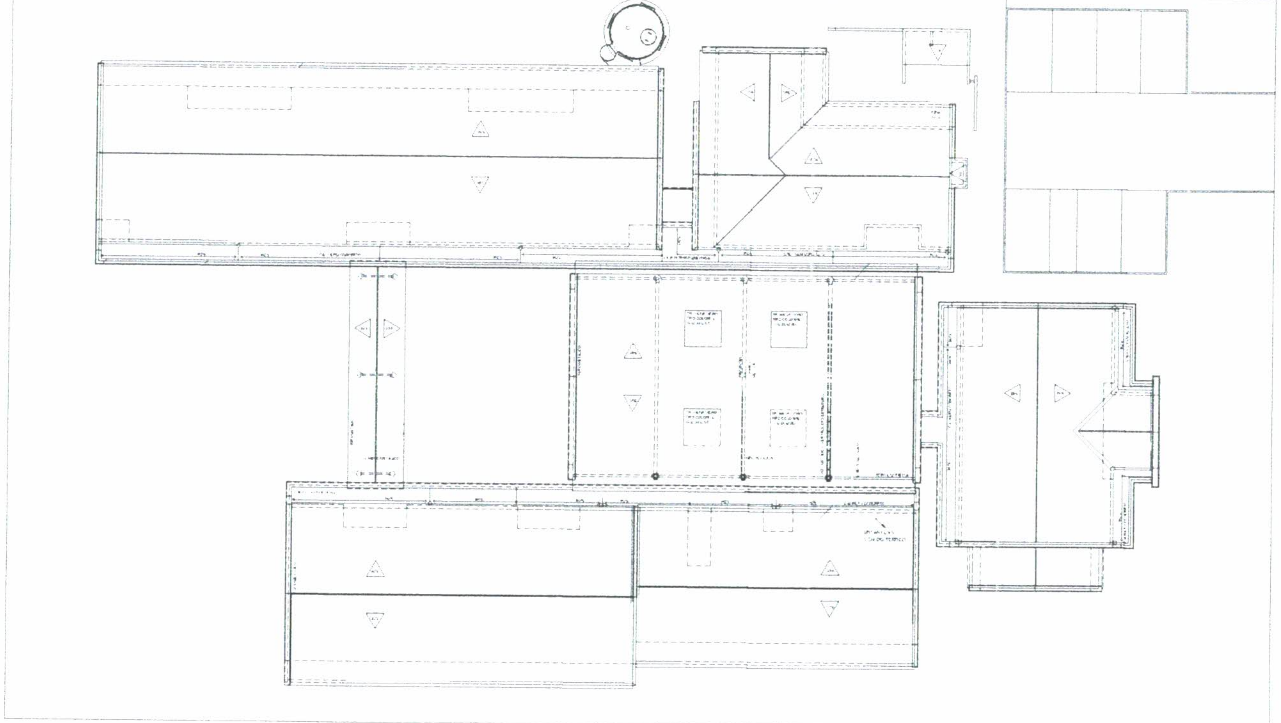
TUBULAÇÃO DE TELEFONE GALVANIZADO APARENTE, COM MEDIDAS EM MILÍMETROS
[illegible] QUANDO NÃO INDICADA Ø[illegible]

[illegible]

ELETROCALHA [illegible] DIMENSÕES NO PROJETO

N O T A S

[illegible]
TODA A TUBULAÇÃO DEVERÁ [illegible]
DEVERÁ SER DEIXADA EM CADA CAIXA DE SAÍDA OU PASSAGEM UMA FOLGA NOS FIOS
DE TRÊS VEZES O LADO DA CAIXA.
[illegible]
OS FIOS NÃO DEVERÃO TER EMENDAS AO LONGO DO SEU TRAJETO.



1 COBERTURA
ESCALA 1/100

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

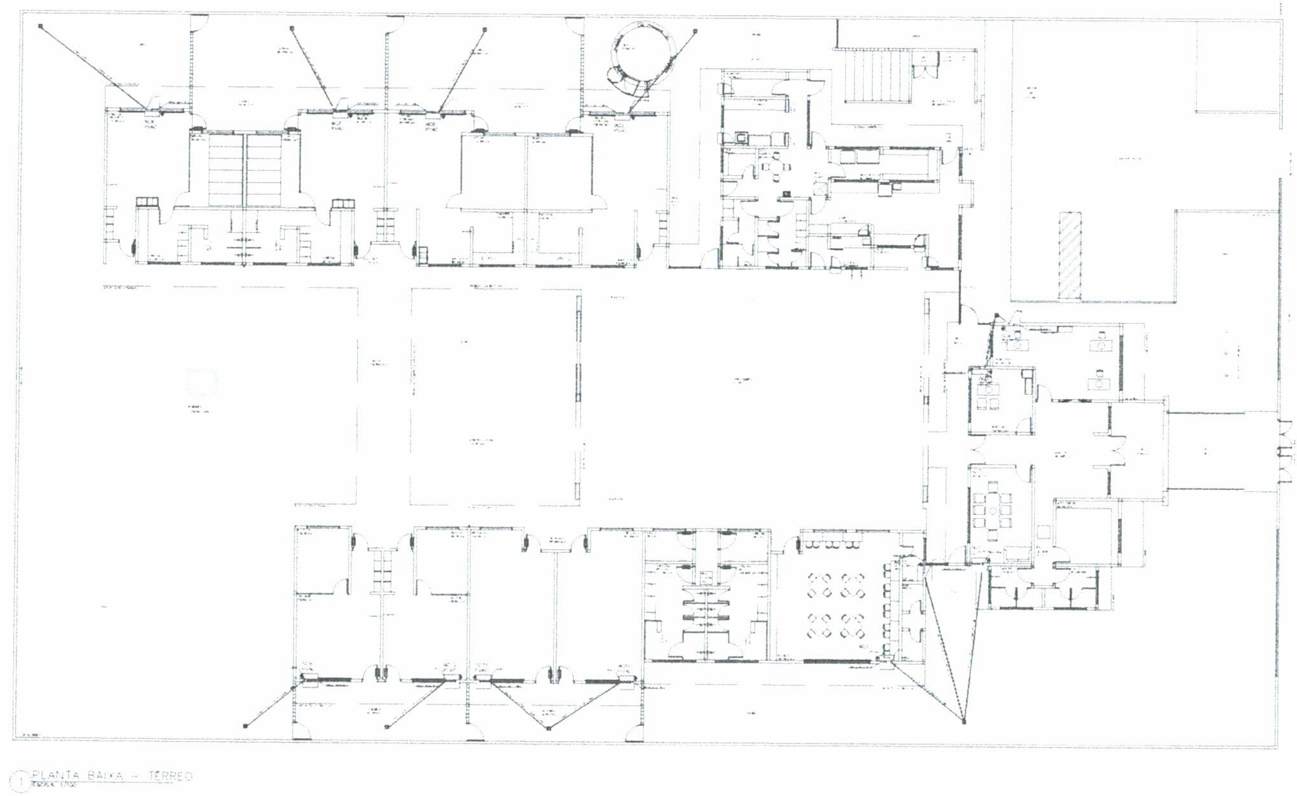
PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE
[illegible]
MUNICÍPIO / UF:
PROPRIETÁRIO:
RESP. TÉCNICO:
AUTOR DO PROJETO:

Eng.º João Neto
CREA-PA 25597 D

DATA:
CREA:
OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
INSTALAÇÃO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional
PLANTA DE COBERTURA E DETALHES
ECE
02/02



① PLANTA BAIXA - TÉRREO
ESCALA 1/100

	LEGENDA PONTOS
▭	UNIDADE EVAPORADORA [illegible]
▭	UNIDADE CONDENSADORA [illegible]
➜	TOMADA ALTA A 2,10 DO PISO
⊡	CX. 15x15x15cm
P. AC	PREVISÃO PARA AR CONDICIONADO

NOTAS:

1 - MATERIAL:
- TUBULAÇÕES PARA INTERLIGAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS: COBRE PARA GÁS
- ELETRODUTO DE PVC PARA CONDULETE PARA ENERGIA
- TUBULAÇÃO PARA DRENO: PVC SOLDÁVEL DE 32 mm

2 - TRABALHAR ESTE PROJETO JUNTAMENTE COM O ELÉTRICO.

3 - SEGUIR ORIENTAÇÕES ESPECÍFICAS DO FABRICANTE.

MÁQUINA	QUADRO	POTÊNCIA MAX	FIO P/ 110	FIO P/ 220	DISJ. P/110	DISJ. P/220
AC1	QD.5	3.000 W	6,00 m²	4,00 m²	32A	25A
AC2	QD.6	1.300 W	2,5 m²	4,00 m²	25A	20A
AC3	QD.6	1.300 W	2,5 m²	4,00 m²	25A	20A
AC4	QD.5	2.000 W	4,00 m²	4,00 m²	25A	25A
AC5 - PREVISÃO	QD.1	2.000 W	-	-	-	-
AC6 - PREVISÃO	QD.1	2.000 W				
AC7 - PREVISÃO	QD.2	1.200 W	-	-	-	-
AC8 - PREVISÃO	QD.2	1.200 W	-	-	-	-
AC9 - PREVISÃO	QD.3	1.200 W	-	-	-	-
AC10 - PREVISÃO	QD.3	1.200 W	-	-	-	-
AC11 - PREVISÃO	QD.4	2.000 W	-	-	-	-
AC12 - PREVISÃO	QD.4	2.000 W	-	-	-	-
AC13 - PREVISÃO	QD.4	1.300 W	-	-	-	-

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROPRIETÁRIO: FUNDO DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE
ENDEREÇO:
MUNICÍPIO - UF:
PROPRIETÁRIO:
RESP. TÉCNICO:
AUTOR DO PROJETO: [illegible]

Eng.º João Neto
CREA-PA 25597 D

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
INSTALAÇÃO DE CLIMATIZAÇÃO

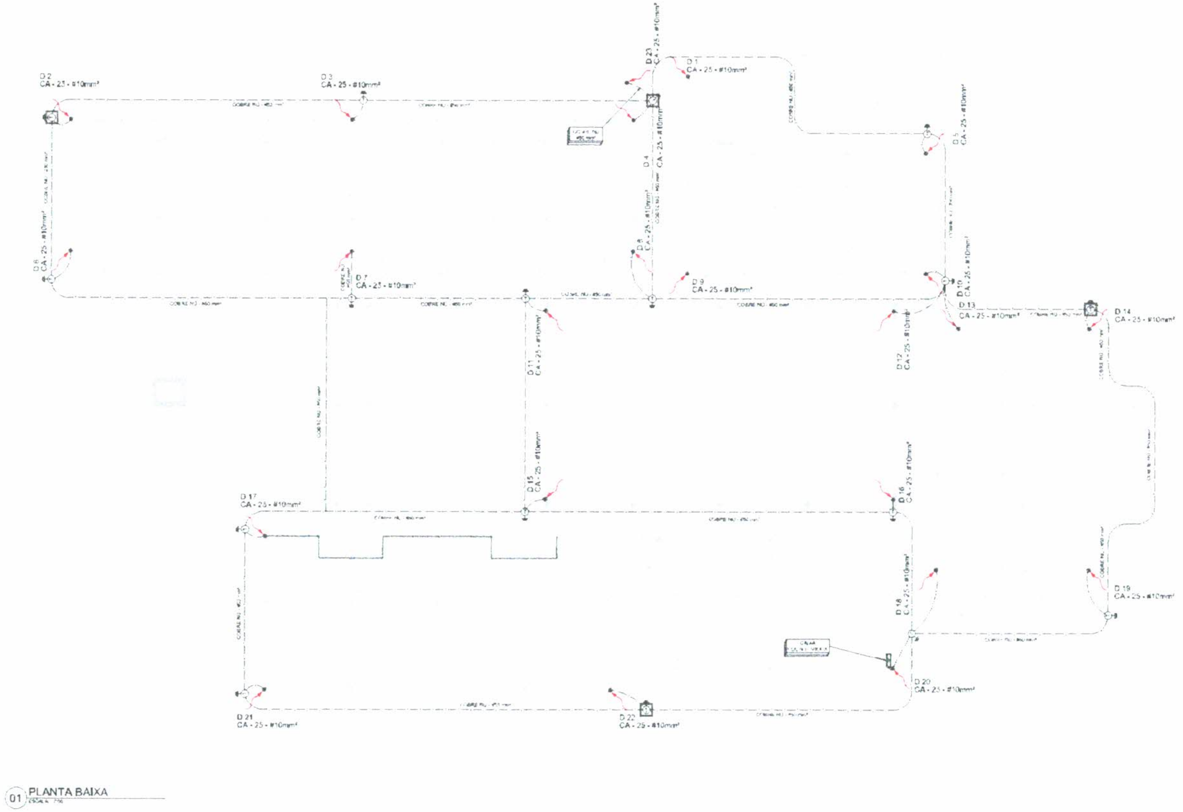
COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

PLANTA BAIXA - LOCAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS

ECL

ESCALA: INDICADA

01/01



01 PLANTA BAIXA

LEGENDA

- ATERRAMENTO COM HASTE
- CAIXA DE VISITA DE ATERRAMENTO COM HASTE
- CABO DE COBRE NU (CORDOALHA)
- VERGALHÃO CA25-Ø10mm
- DESCIDA DO SPDA
- CAPTOR TIPO FRANKLIN
- MEP CAIXA DE EQUALIZAÇÃO

OBSERVAÇÃO

[illegible]

01 - APÓS A EXECUÇÃO DA INSTALAÇÃO CONFORME ESTE PROJETO TODOS OS SISTEMAS DE ATERRAMENTO [illegible]

02 - [illegible]

03 - [illegible] ENERGIZADAS.

NOTAS

01 - A PROFUNDIDADE [illegible] PARA VALA DE ATERRAMENTO É DE [illegible]

02 - [illegible] INTERLIGADOS, FORMANDO APENAS UM SISTEMA.

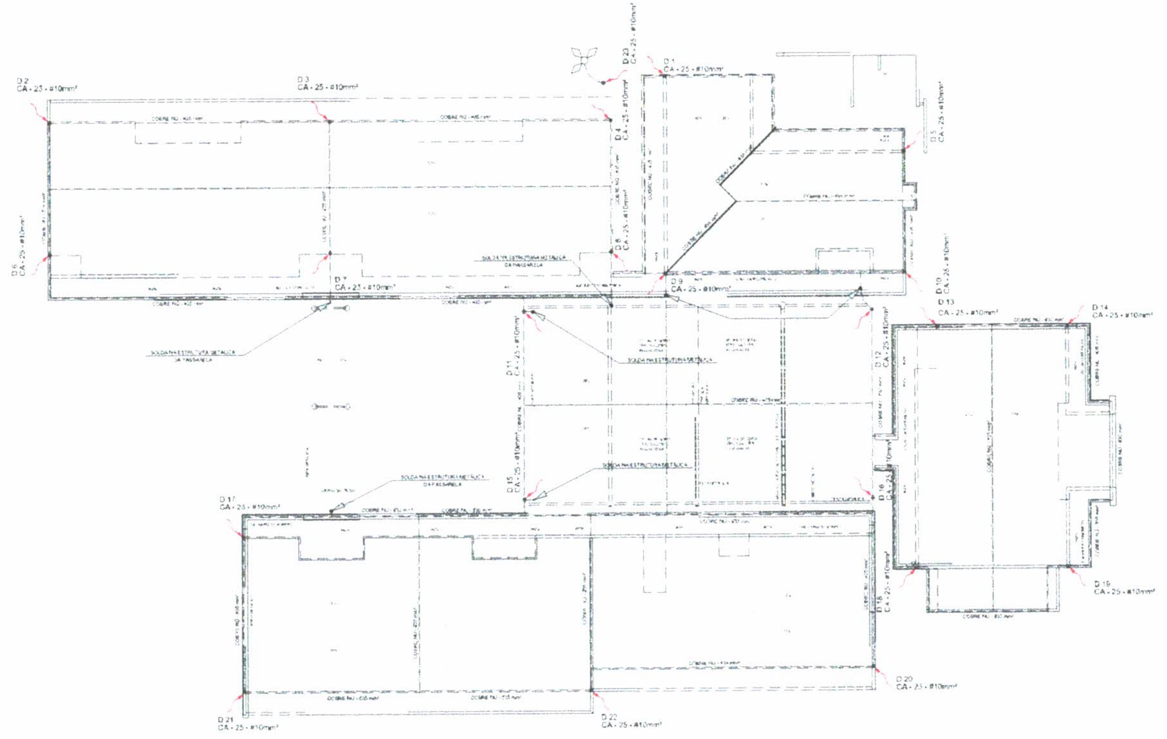
FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação | Ministério da Educação | GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROPRIETÁRIO: FUNDO DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE
ENDEREÇO:
MUNICÍPIO - UF:
PROPRIETÁRIO:
RESP. TÉCNICO:
AUTOR DO PROJETO: [illegible]

Eng.º João Neto
CREA-PA 25597 D

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS

COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional
PLANTA BAIXA
EDA
ESCALA: INDICADA
DATA EMISSÃO: NOVEMBRO 2012
PRANCHA: 01/03



01 PLANTA DA COBERTURA

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROPRIETÁRIO: FUNDO DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE
ENDEREÇO
MUNICÍPIO - UF
PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO
AUTOR DO PROJETO

Eng.º João Neto
CREA-PA 25597 D

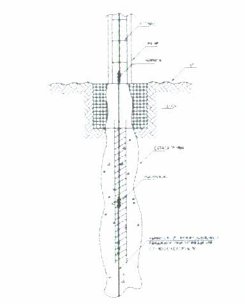
PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS

COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

PLANTA DE COBERTURA

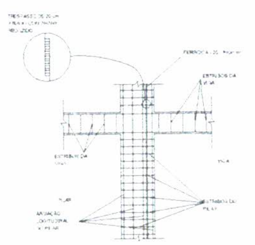
EDA

02/03



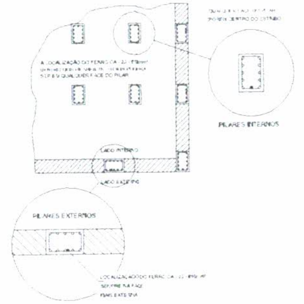
1 DET. GENÉRICO DO ATERRAMENTO NAS FUNDAÇÕES

SEM ESCALA



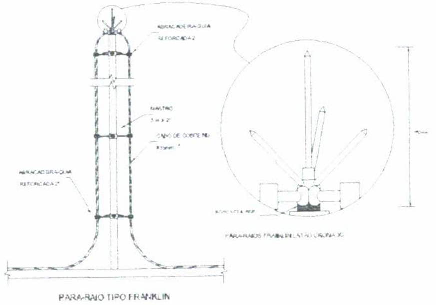
2 DET. DAS DESCIDAS (SPDA)

SEM ESCALA



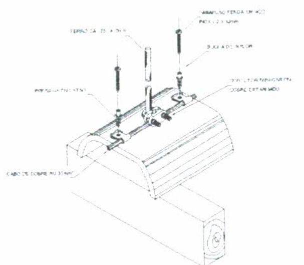
3 LOCALIZAÇÃO DOS FERROS CA - 25 - #10mm² NOS PILARES INTERNOS E EXTERNOS

SEM ESCALA



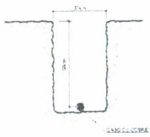
4 DETALHE DO CAPTOR TIPO FRANKLIN

SEM ESCALA



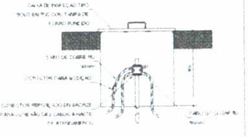
5 DET.FIXAÇÃO DO CABO NA TELHA CERÂMICA

SEM ESCALA



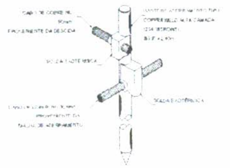
6 VALA PARA CABOS DA MALHA DE ATERRAMENTO

SEM ESCALA



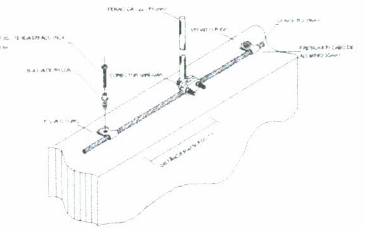
7 DET. - CAIXA DE INSPEÇÃO

SEM ESCALA



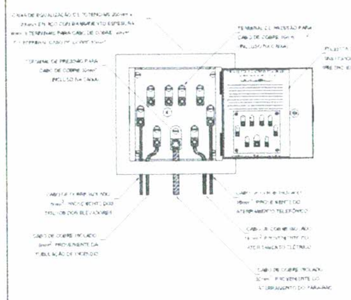
8 DET. - HASTE DE ATERRAMENTO

SEM ESCALA



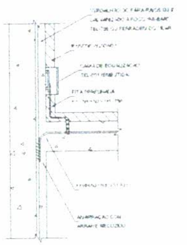
9 DET. FIXAÇÃO ENTRE MALHA E O FERRO CA - 25 - #10mm² NA PLATIBANDA

SEM ESCALA



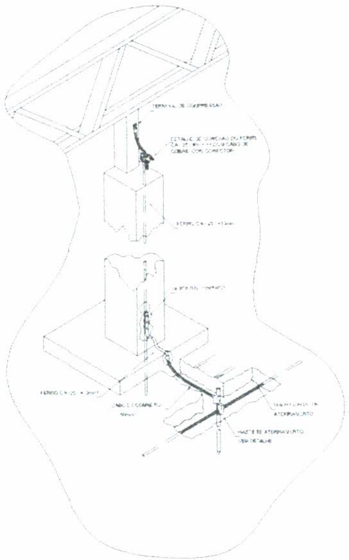
10 EXEMPLO DE LIGAÇÕES POSSÍVEIS NA CAIXA DE EQUALIZAÇÃO (LEP/TAP)

SEM ESCALA



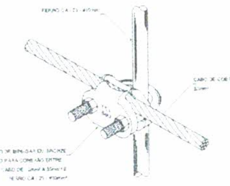
11 DET. DE INTERLIGAÇÃO DA CAIXA DE EQUALIZAÇÃO

SEM ESCALA



12 DET. INTERLIGAÇÃO DO FERRO CA - 25 - #10mm² COM A CAPATAÇÃO

SEM ESCALA



13 DET. UNIÃO ENTRE MALHA DE COBRE NÚ E O FERRO CA - 25 - #10mm²

SEM ESCALA

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

Ministério da Educação

BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROPRIETÁRIO: FUNDO DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO:

RESP. TÉCNICO: Eng.º João Neto CREA-PA 25597 D

AUTOR DO PROJETO:

DATA:

CARIMBO:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B

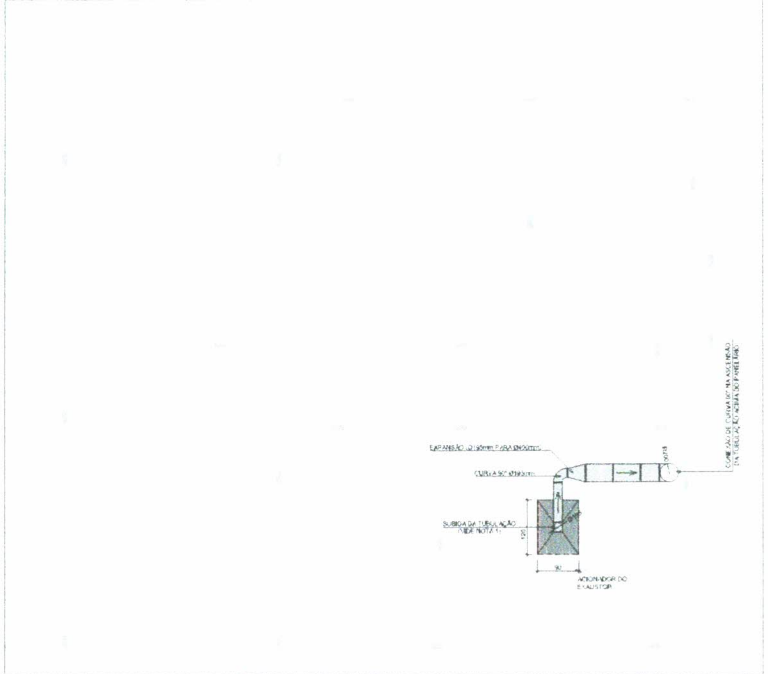
SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS

DETALHES

EDA

CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

03/03


EXPANSÃO (Ø195mm PARA Ø400mm)
CURVA 90° Ø195mm
SUBIDA DA TUBULAÇÃO (VIDE NOTA 1)
120
90
ACIONADOR DO EXAUSTOR
Ø400
CONEXÃO DE CURVA 90° NA ASCENSÃO DA TUBULAÇÃO ACIMA DO PANELÁRIO

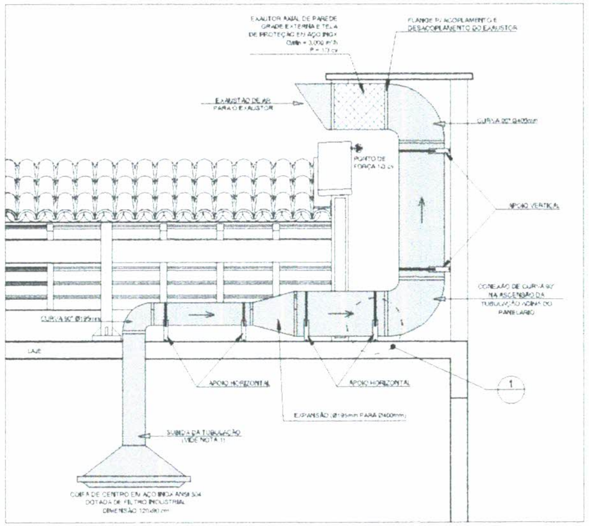
① SISTEMA DE EXAUSTÃO - COZINHA
ESC.: 1/50

NOTAS TÉCNICAS

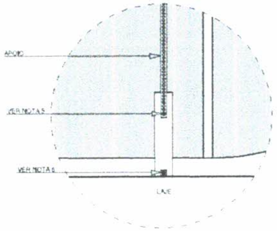
1. PONTO DE SUBIDA DA TUBULAÇÃO:
   - NESTE PONTO, A TUBULAÇÃO SOBE DA COIFA DIRETAMENTE ATRAVESSANDO A LAJE (DE FORMA A NÃO COINCIDIR COM A VIGA ESTRUTURAL) E ENCONTRA UMA CONEXÃO TIPO CURVA ACIMA DA LAJE PASSANDO A SEGUIR HORIZONTALMENTE SOBRE ESTA;
2. EXAUSTORES:
   - COMANDO DE ACIONAMENTO DE EXAUSTORES POR INTERRUPTOR SIMPLES CONFORME PROJETO (MAIS DETALHES, VIDE PRANCHA DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS);
3. PANELÁRIO:
   - A TUBULAÇÃO VERTICAL NO PANELÁRIO SEGUE SOMENTE ACIMA DA LAJE, SENDO OS EXAUSTORES LOCADOS ACIMA DA CONEXÃO DE CURVA;
4. SAÍDA AO AMBIENTE EXTERNO:
   - NA SAÍDA PARA O AMBIENTE EXTERNO, A TUBULAÇÃO DEVE ESTAR VOLTADA EXCLUSIVAMENTE PARA A ABERTURA, SEM RESTRIÇÕES OU DESVIOS À SAÍDA DO AR;
5. FIXAÇÃO DAS ABRAÇADEIRAS NOS APOIOS:
   - PARA GARANTIR O ENGATE DA REDE DE DUTOS, AS ABRAÇADEIRAS PERFURADAS SERÃO FIXADAS NOS APOIOS (TANTO VERTICAL COMO HORIZONTAL) POR MEIO DE PHILIPS "FIXES" CABEÇA DE PANELA BITOLA 6 ou 8;
6. FIXAÇÃO DOS APOIOS:
   - A FIXAÇÃO DOS APOIOS NA LAJE OU ALVENARIA DEVERÁ SER FEITA POR MEIO DE "ORELHAS" DE AÇO CHATO ESPESSURA 3 mm OU EQUIVALENTE, DE PREFERÊNCIA SENDO AS MESMAS CONFECCIONADAS DE CORTES DE 14 mm DE LARGURA EM PERFIL CANTONEIRA;
   - A FIXAÇÃO DA "ORELHA" À LAJE OU ALVENARIA, HAVERÁ A UTILIZAÇÃO DE PARAFUSO PHILIPS AUTO ATARRAXANTE CABEÇA DE PANELA, BITOLA 6 ou 8, EM CONJUNTO COM BUCHA;

LEGENDA

☐ - EXAUSTOR AXIAL
⊠ - COIFA DE EXAUSTÃO PARA FOGÃO DE 06 BOCAS
▭ - TUBULAÇÃO DE PASSAGEM DO AR DE EXAUSTÃO
▭ - APOIO PARA TUBULAÇÃO HORIZONTAL DE PASSAGEM DE AR DE EXAUSTÃO
— - APOIO E ABRAÇADEIRA DE DUTO PARA TUBULAÇÃO VERTICAL DE EXAUSTÃO
● - PONTO DE FORÇA PARA O EXAUSTOR
- INTERRUPTOR SIMPLES


EXAUTOR AXIAL DE PAREDE GRADE EXTERNA E TELA DE PROTEÇÃO EM AÇO INOX
Qmín = 3.000 m³/h
P = 1/3 cv
FLANGE P/ ACOPLAMENTO E DESACOPLAMENTO DO EXAUSTOR
EXAUSTÃO DE AR PARA O EXAUSTOR
CURVA 90° Ø400mm
PONTO DE FORÇA 1/3 cv
APOIO VERTICAL
CONEXÃO DE CURVA 90° NA ASCENSÃO DA TUBULAÇÃO ACIMA DO PANELÁRIO
CURVA 90° Ø195mm
LAJE
APOIO HORIZONTAL
APOIO HORIZONTAL
1
EXPANSÃO (Ø195mm PARA Ø400mm)
SUBIDA DA TUBULAÇÃO (VIDE NOTA 1)
COIFA DE CENTRO EM AÇO INOX ANSI 304 DOTADA DE FILTRO INDUSTRIAL DIMENSÃO 120x90 cm

② DETALHE TÍPICO - TUBULAÇÃO HORIZONTAL, VERTICAL E EQUIPAMENTO
SEM ESCALA



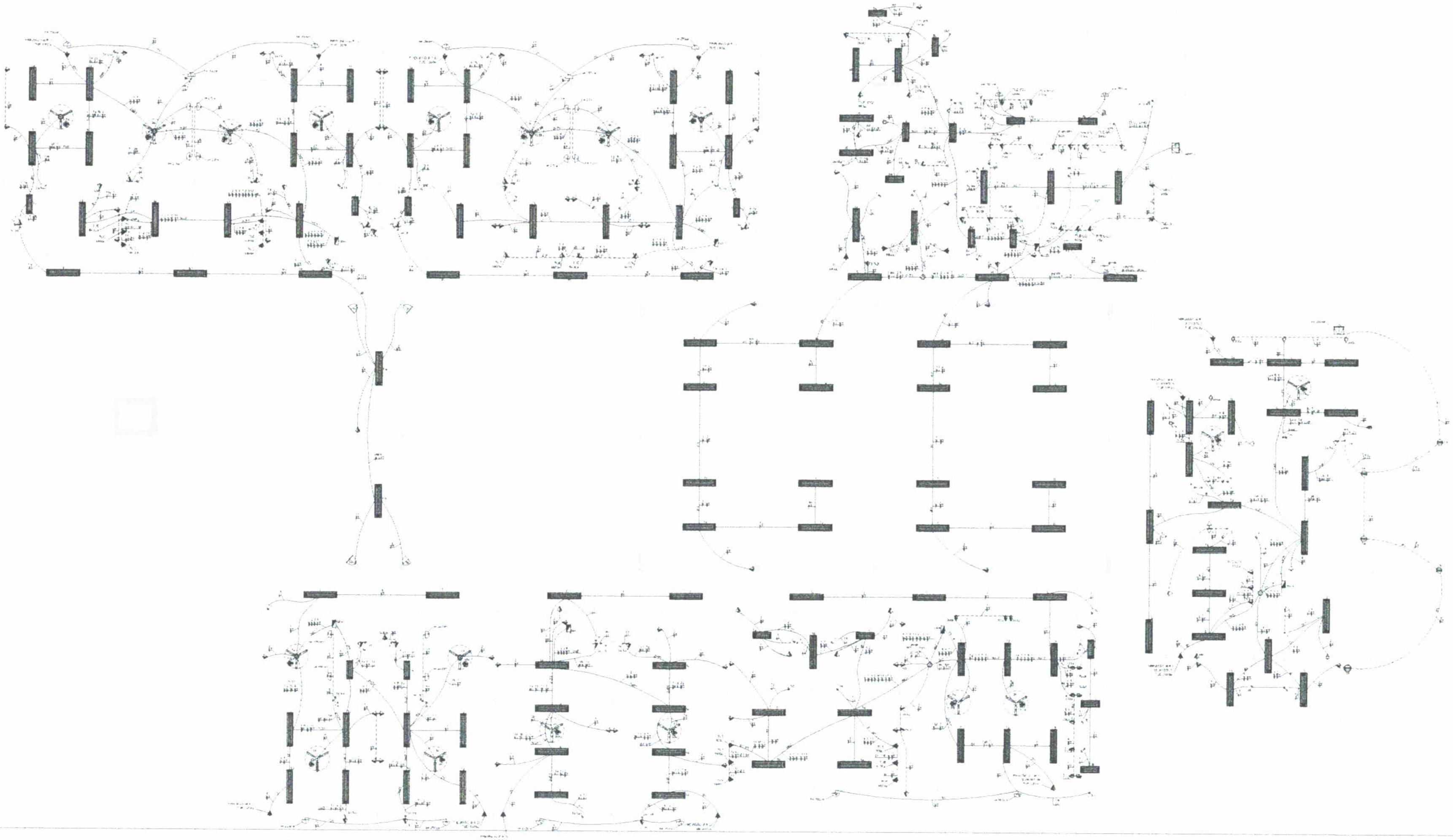
③ DETALHE 1
SEM ESCALA

④ PLANTA CHAVE
ESC.: 1/500

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
Ministério da Educação
GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROPRIETÁRIO: FUNDO DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE
ENDEREÇO:
MUNICÍPIO - UF:
PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO
AUTOR DO PROJETO: NATAN YRON BIRENBAUM
Eng.º João Neto
CREA-PA 25597 D
DE FO
CBNCA
RA
OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
SISTEMA DE EXAUSTÃO
COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional
BLOCO DE SERVIÇOS
PLANTA BAIXA E DETALHES
EEX
REVISÃO: R.00
ESCALA: INDICADA
DATA EMISSÃO: NOVEMBRO 2012
FORMATO: 841 mm x 594 mm
PRANCHA: 01/01



1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1:50

LEGENDA

LEGENDA

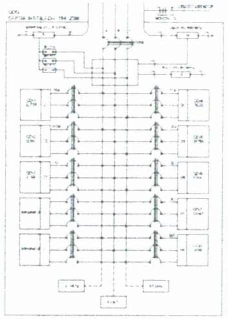
PROJETO PADRÃO - FNDE

Eng.º João Neto
CREA-PA 25597 D

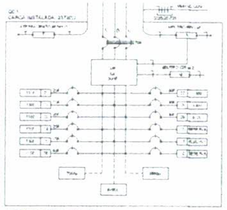
PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 110V

ELE

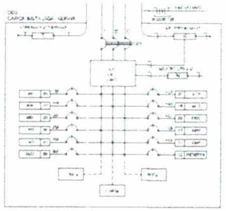
01/02



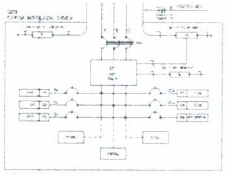
2 DIAGRAMA MULTIFILAR - QDG



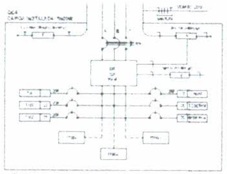
3 DIAGRAMA MULTIFILAR - QD1



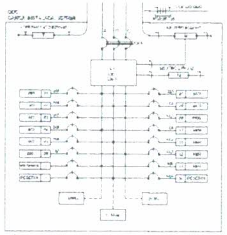
4 DIAGRAMA MULTIFILAR - QD2



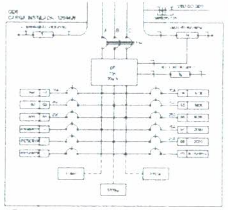
5 DIAGRAMA MULTIFILAR - QD3



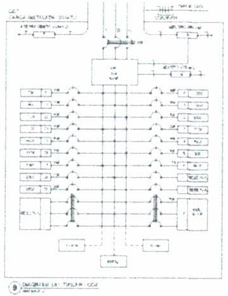
6 DIAGRAMA MULTIFILAR - QD4



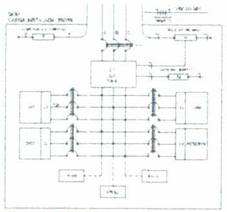
7 DIAGRAMA MULTIFILAR - QD5



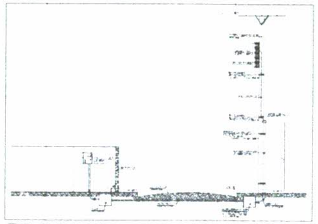
8 DIAGRAMA MULTIFILAR - QD6



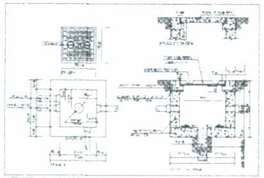
9 DIAGRAMA MULTIFILAR - QD7



10 DIAGRAMA MULTIFILAR - QCM



11 DETALHE 1 - RAMAL DE ENTRADA



12 DETALHE - CAIXA DE PASSAGEM

13 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA - QDG

14 QUADRO DE CÁLCULO DA DEMANDA

15 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA - QCM

16 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA - QD1

17 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA - QD2

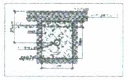
18 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA - QD3

19 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA - QD4

20 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA - QD5

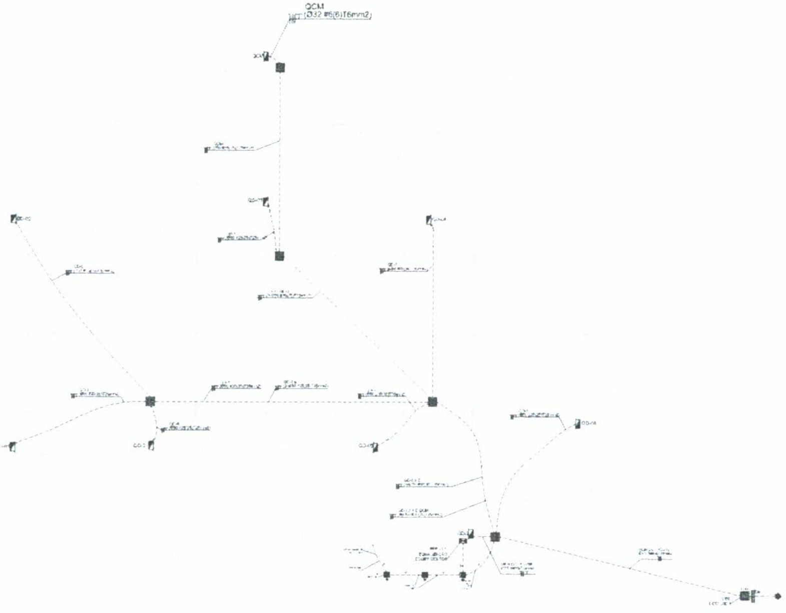
21 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA - QD6

22 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA - QD7

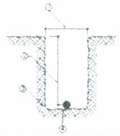


23

1) O ATERRAMENTO DEVERÁ SER EXECUTADO POR EMPRESA ESPECIALIZADA, QUE DEVERÁ FAZER A MEDIÇÃO DA RESISTÊNCIA DO ATERRAMENTO COM O TERRÔMETRO E APRESENTAR LAUDO ASSINADO.
2) A RESISTÊNCIA DE ATERRAMENTO DEVE SER INFERIOR A [illegible]
3) TODAS AS HASTES DE ATERRAMENTO DA OBRA SERÃO INTERLIGADAS

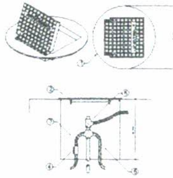


1 PLANTA BAIXA - RAMAIS



24 DETALHE 3 - VALA DA MALHA DE ATERRAMENTO
SEM ESCALA

LEGENDA



25 DETALHE 5 - INSTALAÇÃO CX DE INSPEÇÃO TIPO SOLO
SEM ESCALA

LEGENDA

FNDE

Ministério da Educação

BRASIL

PROJETO PADRÃO - FNDE

Eng.º João Neto
CREA-PA 25597 D

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO B
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 110V

ELE

02/02

GLECIELY RAMOS DAVILA:85670448200