



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SE
Nº CE2025162



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

COMPLEMENTAR à
CE20251602251

1. Responsável Técnico

KATYANNE MARQUES MENDONÇA

Título profissional: ENGENHEIRA CIVIL

RNP: 0618016643

Registro: 338252CE

2. Dados do Contrato

Contratante: MUNICIPIO DE RUSSAS

AVENIDA Dom Lino

Complemento:

Cidade: RUSSAS

Bairro: CENTRO

UF: CE

CPF/CNPJ: 07.535.446/0001-60

Nº: 831

CEP: 62900000

Contrato: Não especificado

Celebrado em:

Valor: R\$ 1,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE

3. Dados da Obra/Serviço

AVENIDA VEREADOR GERALDO DE OLIVEIRA LIMA

Nº: SN

Complemento:

Bairro: PLANALTO DA BELA VISTA

Cidade: RUSSAS

UF: CE

CEP: 62900000

Data de Início: 25/02/2025

Previsão de término: 25/02/2025

Coordenadas Geográficas: -4.928846, -37.986720

Finalidade: Escolar

Código: Não Especificado

Proprietário: MUNICIPIO DE RUSSAS

CPF/CNPJ: 07.535.446/0001-60

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração	Quantidade	Unidade
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO > #1.6.6 - DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	4.112,50	m2
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS	4.112,50	m2
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL	4.112,50	m2
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA	4.112,50	m2
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO	4.112,50	m2
35 - Elaboração de orçamento > ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1.1 - PARA FINS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	4.112,50	m2
35 - Elaboração de orçamento > SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIOS E CATÁSTROFES > SISTEMAS DE DETECÇÃO E ALARME > #43.5.2 - DE ESPECIFICAÇÃO DE SISTEMA DE DETECÇÃO DE INCÊNDIO	4.112,50	m2
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO > #1.6.1 - DE INSTALAÇÃO DE HIDRANTES	4.112,50	m2
35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.1 - PARA EDIFICAÇÃO	4.112,50	m2
35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	4.112,50	m2
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS	4.112,50	m2
35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES PROFUNDAS > #2.9.2.2 - EM ESTACAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	4.112,50	m2
35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES PROFUNDAS > #2.9.2.5 - EM TUBULÕES	4.112,50	m2
35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #2.9.1.4 - EM RADIER	4.112,50	m2

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Zab75
Impresso em: 11/04/2025 às 14:51:57 por: ip: 187.19.149.175

www.creace.org.br
Tel: (85) 3453-5800

faleconosco@creace.org.br
Fax: (85) 3453-5804

CREA-CE
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Ceará





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE



ART OBRA / SER
Nº CE20251621

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

COMPLEMENTAR à
CE20251602251

35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #2.9.1.2 - EM SAPATAS ISOLADAS	4.112,50	m2
35 - Elaboração de orçamento > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS	4.112,50	m2
35 - Elaboração de orçamento > ELETRÔNICA > SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE REDES LÓGICAS > DE CABEAMENTO > #12.6.3.1 - POR MEIOS METÁLICOS	4.112,50	m2
35 - Elaboração de orçamento > ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA > #11.12.1 - DE SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA	4.112,50	m2
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA	4.112,50	m2
80 - Projeto > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > SONDAGENS > DE SONDAGEM GEOTÉCNICA > #3.2.1.2 - A PERCUSSÃO	4.112,50	m2
80 - Projeto > TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO > #33.1.1.1 - PLANIMÉTRICO	4.112,50	m2
80 - Projeto > SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA > DE ENSAIO > #6.1.2.2 - DE PERMEABILIDADE DE SOLO	4.112,50	m2
80 - Projeto > AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.2 - DE VOLUME/ÁREA DE ATERROS - TERRAPLENAGEM	4.112,50	m2
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS	4.112,50	m2
80 - Projeto > GEODÉSIA > GEORREFERENCIAMENTO > DE GEORREFERENCIAMENTO > #34.6.1.1 - URBANO	4.112,50	m2
35 - Elaboração de orçamento > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > SONDAGENS > DE SONDAGEM GEOTÉCNICA > #3.2.1.2 - A PERCUSSÃO	4.112,50	m2
35 - Elaboração de orçamento > TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO > #33.1.1.1 - PLANIMÉTRICO	4.112,50	m2
35 - Elaboração de orçamento > SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA > DE ENSAIO > #6.1.2.2 - DE PERMEABILIDADE DE SOLO	4.112,50	m2
35 - Elaboração de orçamento > AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.2 - DE VOLUME/ÁREA DE ATERROS - TERRAPLENAGEM	4.112,50	m2
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS	4.112,50	m2
35 - Elaboração de orçamento > GEODÉSIA > GEORREFERENCIAMENTO > DE GEORREFERENCIAMENTO > #34.6.1.1 - URBANO	4.112,50	m2
18 - Fiscalização	Quantidade	Unidade
60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO > #1.6.6 - DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	4.112,50	m
60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS	4.112,50	m
60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL	4.112,50	m
60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA	4.112,50	m
60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO	4.112,50	m
60 - Fiscalização de obra > ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1.1 - PARA FINS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	4.112,50	m
60 - Fiscalização de obra > SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIOS E CATÁSTROFES > SISTEMAS DE DETECÇÃO E ALARME > #43.5.2 - DE ESPECIFICAÇÃO DE SISTEMA DE DETECÇÃO DE INCÊNDIO	4.112,50	m
60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO > #1.6.1 - DE INSTALAÇÃO DE HIDRANTES	4.112,50	m
60 - Fiscalização de obra > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.1 - PARA EDIFICAÇÃO	4.112,50	m

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Zab75
Impresso em: 11/04/2025 às 14:51:57 por: ip: 187.19.149.175

www.creace.org.br
Tel: (85) 3453-5800

faleconosco@creace.org.br
Fax: (85) 3453-5804

CREA-CE
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Ceará





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SER
Nº CE20251623



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

COMPLEMENTAR à
CE20251602251

60 - Fiscalização de obra > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	4.112,50	m
60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS	4.112,50	m
60 - Fiscalização de obra > ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES PROFUNDAS > #2.9.2.2 - EM ESTACAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	4.112,50	m
60 - Fiscalização de obra > ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES PROFUNDAS > #2.9.2.5 - EM TUBULÕES	4.112,50	m
60 - Fiscalização de obra > ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #2.9.1.4 - EM RADIER	4.112,50	m
60 - Fiscalização de obra > ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #2.9.1.2 - EM SAPATAS ISOLADAS	4.112,50	m
60 - Fiscalização de obra > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS	4.112,50	m
60 - Fiscalização de obra > ELETROTÉCNICA > SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE REDES LÓGICAS > DE CABEAMENTO > #12.6.3.1 - POR MEIOS METÁLICOS	4.112,50	m
60 - Fiscalização de obra > ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA > #11.12.1 - DE SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA	4.112,50	m
60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA	4.112,50	m

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

ART DE ORÇAMENTO E FISCALIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA EM TEMPO INTEGRAL DE 13 SALAS, NO BAIRRO PLANALTO DA BELA VISTA, MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE. PT 1095397-04. O ORÇAMENTO É PADRÃO FNDE CONFORME MODELO DISPONÍVEL NO SITE DO MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____, de _____ de _____
Local data



Documento assinado eletronicamente
com credenciais de login e senha

KATYANNE MARQUES MENDONÇA

RNP: 0618016643

Data: 11/04/2025 14:51:57

KATYANNE MARQUES MENDONÇA - CPF: 052.931.233-60
SAVIO GURGEL
NOGUEIRA: 45560153320
MUNICÍPIO DE RUSSAS - CPF: 07.535.446/0001-60

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 103,03** Registrada em: **11/04/2025** Valor pago: **R\$ 103,03** Nosso Número: **8217883603**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Zab75
Impresso em: 11/04/2025 às 14:51:57 por: ip: 187.19.149.175

www.crea-ce.org.br
Tel: (85) 3453-5800

faleconosco@crea-ce.org.br
Fax: (85) 3453-5804

CREA-CE
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Ceará





ACERVO TÉCNICO

Dentre os itens classificados da Curva ABC, sugere-se os itens a seguir elencados como os de maior relevância para a execução da referida obra e, portanto, devem compor o **acevo técnico operacional e profissional** dado o seu nível de complexidade de execução, dos impactos negativos da má execução dos mesmos e seu impacto econômico no orçamento. É válido ressaltar que os demais itens da referida categoria não apresentam grandes desafios em virtude da sua natureza de execução e embora tenham impacto no orçamento não representam dificuldades que que careçam de alta especialização da contratada para garantia de uma entrega capaz de atender os padrões de qualidade adequados.

A seguir segue sugestão de acervo técnico operacional:

- a. ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO PINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - Quantidade: 39.425,64 m²
- b. TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NÃO INCLUI ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM REVESTIMENTO DE PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NÚCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM - Quantidade: 1.235,65 m²
- c. PISO EM GRANITO, MARMORITE OU QUARTZINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022 - Quantidade: 1.370,38 m²

A seguir segue recomendação de qualificação técnica:

- a. ENGENHEIRO MECÂNICO: Recomenda-se a presença de profissional com registro regular no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA)



e experiência compatível com a natureza da obra. Tal recomendação fundamenta-se na complexidade da estrutura metálica prevista, que envolve ligações soldadas, processos de fabricação e montagem que requerem conhecimento técnico especializado, além de rigoroso controle de qualidade e conformidade com as normas técnicas aplicáveis. A atuação deste profissional contribui significativamente para a correta execução das etapas estruturais, assegurando a estabilidade, a segurança e a durabilidade da obra.

- b. **ENGENHEIRO ELÉTRICO:** Recomenda-se a presença de profissional habilitado como Engenheiro Elétrico com registro regular do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA). A presença de um engenheiro eletricitista na equipe de obras da construção da escola é essencial devido à complexidade dos sistemas elétricos envolvidos, que incluem a distribuição de energia, iluminação, sistemas de segurança, redes de comunicação e possíveis soluções de eficiência energética. Esse profissional é o responsável técnico por garantir que todas as instalações sejam projetadas e executadas conforme as normas da ABNT e legislações do CONFEA/CREA, assegurando segurança, funcionalidade e qualidade das instalações elétricas da edificação.

Solicitamos que seja observado o destaque técnico-operacional e profissional para garantir a excelência na execução e a conformidade aos padrões de qualidade e segurança estabelecidos.

KATYANNE MARQUES Assinado digitalmente por
MENDONÇA 052333366 KATYANNE MARQUES
360 MENDONÇA 052333366
Data: 2025.06.26 15:37:56-03'00'

Katyanne Marques Mendonça

Engenheira Civil
CREA 061801664-3

✓

PRODUTOS GRÁFICOS - ARQUITETURA – 52 pranchas

Nome do arquivo	Título	Escala	Prancha
13T-ARQ-IMP-GER0-01_R00	Implantação	1:100	1100x900
13T-ARQ-PLB-GER0-02_R00	Planta Baixa	1:100	1250x900
13T-ARQ-LAY-GER0-03_R00	Planta de Layout - Mobiliário	1:100	1250x900
13T-ARQ-LAY-GER0-04_R00	Planta de Layout - Equipamento	1:100	1250x900
13T-ARQ-PGP-GER0-05_R00	Paginação de Piso	1:100	1100x900
13T-ARQ-FOR-GER0-06_R00	Planta de Forro	indicada	1250x900
13T-ARQ-COB-GER0-07_R00	Planta de Cobertura	1:100	1100x900
13T-ARQ-CRT-GER0-08_R00	Cortes Gerais e Detalhes	indicada	1100x750
13T-ARQ-CRT-GER0-09_R00	Cortes Gerais e Detalhes	indicada	1100x750
13T-ARQ-FCH-GER0-10_R00	Fachadas Gerais	1:100	1100x750
13T-ARQ-ESQ-GER0-11_R00	Mapa de Esquadrals	1:150	A1
13T-ARQ-ESQ-GER0-12_R00	Detalhamento de Esquadrals - Portas	1:25	A1
13T-ARQ-ESQ-GER0-13_R00	Detalhamento de Esquadrals - Janelas	1:25	A1
13T-ARQ-ESQ-GER0-14_R00	Detalhamento de Esquadrals - Janelas	1:25	A1
13T-ARQ-PLC-QDGA-15_R00	Planta baixa, Cortes e Detalhes - Bloco A (Quadra)	indicada	1100x750
13T-ARQ-FCH-QDGA-16_R00	Fachadas - Bloco A (Quadra)	1:75	1100x594
13T-ARQ-PLC-ADMB-17_R00	Planta baixa, Cortes e Detalhe - Bloco B (Administrativo)	indicada	A1
13T-ARQ-FCH-ADMB-18_R00	Fachadas - Bloco B (Administrativo)	1:75	A1
13T-ARQ-PLC-SERC-19_R00	Planta baixa, Cortes e Detalhe - Bloco C (Serviço)	indicada	A1
13T-ARQ-FCH-SERC-20_R00	Fachadas - Bloco C (Serviço)	1:75	A1
13T-ARQ-PLA-HIGD-21_R00	Planta baixa, Cortes, Detalhe e Fachadas - Bloco D (Higiene)	indicada	1100x594
13T-ARQ-PLA-BLTE-22_R00	Planta baixa, Cortes, Detalhe e Fachadas - Bloco E (Biblioteca)	indicada	A1
13T-ARQ-PLC-MLTF-23_R00	Planta baixa, Cortes e Detalhe - Bloco F (Multiuso)	indicada	A1
13T-ARQ-FCH-MLTF-24_R00	Fachadas - Bloco F (Multiuso)	1:75	A1
13T-ARQ-PLC-PDGG-25_R00	Planta baixa, Cortes e Detalhes - Bloco G (Pedagógico 1)	indicada	A1

Nome do arquivo	Título	Escala	Prancha
13T-ARQ-FCH-PDGG-26_R00	Fachadas - Bloco G (Pedagógico 1)	1:75	A1
13T-ARQ-PLC-PDGH-27_R00	Planta baixa, Cortes e Detalhe - Bloco H (Pedagógico 2)	indicada	A1
13T-ARQ-FCH-PDGH-28_R00	Fachadas - Bloco H (Pedagógico 2)	1:75	A1
13T-ARQ-PLC-PDGI-29_R00	Planta baixa, Cortes e Detalhes - Bloco I (Pedagógico 3)	indicada	A1
13T-ARQ-FCH-PDGI-30_R00	Fachadas - Bloco I (Pedagógico 3)	1:75	A1
13T-ARQ-FCH-PDGJ-31_R00	Planta baixa, Cortes e Detalhes - Bloco J (Pedagógico 4)	indicada	1100x594
13T-ARQ-FCH-PDGJ-32_R00	Fachadas - Bloco J (Pedagógico 4)	1:75	A1
13T-ARQ-PCD-GER0-33_R00	Detalhamento Mastros para Bandeiras e Bancos	1:25	A1
13T-ARQ-PCD-GER0-34_R00	Detalhamento Gradil para Vegetação	1:50	A1
13T-ARQ-PCD-GER0-35_R00	Detalhamento Chapa Perfurada	1:50	1100x800
13T-ARQ-PCD-GER0-36_R00	Detalhamento Chapa Perfurada	1:50	1100x800
13T-ARQ-PLE-PRT0-37_R00	Detalhamento Portões e Muros - Planta Baixa e Elevações	indicada	1250x900
13T-ARQ-AMP-QDGA-38_R00	Ampliação Bloco A - Equipamentos esportivos	indicada	A1
13T-ARQ-AMP-ADMB-39_R00	Ampliação Bloco B - Sanitários, Sala de reuniões/ Professores	1:25	1100x750
13T-ARQ-AMP-SERC-40_R00	Ampliação Bloco C - Lavanderia, Vestiários funcionários	1:25	A1
13T-ARQ-AMP-SERC-41_R00	Ampliação Bloco C - Varanda serviço, Copa	1:25	1100x594
13T-ARQ-AMP-SERC-42_R00	Ampliação Bloco C - Despensa, DML, Utensílios, Refeitório	1:25	A1
13T-ARQ-AMP-SERC-43_R00	Ampliação Bloco C - Cozinha	1:25	1100x750
13T-ARQ-AMP-HIGD-44_R00	Ampliação Bloco D - Vestiário acessível, Vestiário masculino	1:25	1100x594
13T-ARQ-AMP-BLTE-45_R00	Ampliação Bloco E - Biblioteca	1:25	1100x750
13T-ARQ-AMP-MLTF-46_R00	Ampliação Bloco F - Multiuso	1:25	1100x750
13T-ARQ-AMP-PDGG-47_R00	Ampliação Bloco Pedagógico - Sala de aula	1:25	1100x750
13T-ARQ-AMP-PDGH-48_R00	Ampliação Bloco H - Sanitário acessível	1:25	A1

2

Nome do arquivo	Título	Escala	Prancha
13T-ARQ-AMP-PDGH-49_R00	Ampliação Bloco H - Sanitário feminino	1:25	A1
13T-ARQ-AMP-PDGH-50_R00	Ampliação Bloco H - Sanitário masculino	1:25	A1
13T-ARQ-AMP-PDGJ-51_R00	Ampliação Bloco J - Sanitário feminino	1:25	A1
13T-ARQ-AMP-PDGJ-52_R00	Ampliação Bloco J - Sanitário masculino	1:25	A1

PRODUTOS GRÁFICOS - ELÉTRICA – 21 pranchas

Instalações Elétricas – 220-127V – 10 pranchas

Nome do arquivo	Título	Escala	Prancha
13T-ELE-DIG-GER0-01_220-127V_R00	Diagrama funcional – 220-127V	indicada	1050x594
13T-ELE-IMP-GER0-02_220-127V_R00	Distribuição da rede elétrica – 220-127V Ramais de alimentação dos quadros Planta Baixa Geral	1:100	1374x841
13T-ELE-IMP-GER0-03_220-127V_R00	Iluminação externa – 220-127V	1:75	1374x841
13T-ELE-IMP-GER0-04_220-127V_R00	Iluminação externa 2 – 220-127V	1:75	1374x841
13T-ELE-PLD-GER0-05_220-127V_R00	Distribuição da rede elétrica – 220-127V Iluminação e Tomadas Bloco B (Administração) e Bloco C (Serviço)	1:50	1374x841
13T-ELE-PLD-GER0-06_220-127V_R00	Distribuição da rede elétrica – 220-127V Iluminação e Tomadas Bloco E (Biblioteca) e Bloco F (Multiuso)	1:50	A0
13T-ELE-PLD-GER0-07_220-127V_R00	Distribuição da rede elétrica – 220-127V Iluminação e Tomadas Bloco G (Pedagógico 1) e Bloco H (Pedagógico 2)	1:50	1374x841
13T-ELE-PLD-PDGI-08_220-127V_R00	Distribuição da rede elétrica – 220-127V Iluminação e Tomadas Bloco I (Pedagógico 3)	1:50	A0
13T-ELE-PLD-PDGJ-09_220-127V_R00	Distribuição da rede elétrica – 220-127V Iluminação e Tomadas Bloco J (Pedagógico 4)	1:50	A0
13T-ELE-PLB-GER0-10_220-127V_R00	Distribuição da rede elétrica – 220-127V Iluminação e Tomadas Bloco A (Quadra) e Bloco D (Higiene)	1:50	1374x841

Instalações Elétricas – 380-220V – 08 pranchas

Nome do arquivo	Título	Escala	Prancha
13T-ELE-DIG-GER0-01_380-220V_R00	Diagrama funcional – 380-220V	indicada	1050x594

Nome do arquivo	Título	Escala	Prancha
13T-ELE-IMP-GER0-02_380-220V_R00	Distribuição da rede elétrica – 380-220V Ramais de alimentação dos quadros Planta Baixa Geral	1:100	1374x841
13T-ELE-IMP-GER0-03_380-220V_R00	Iluminação externa – 380-220V	1:75	1374x841
13T-ELE-IMP-GER0-04_380-220V_R00	Iluminação externa 2 – 380-220V	1:75	1374x841
13T-ELE-PLD-GER0-05_380-220V_R00	Distribuição da rede elétrica – 380-220V Iluminação e Tomadas Bloco B (Administração) e Bloco C (Serviço)	1:50	1374x841
13T-ELE-PLD-GER0-06_380-220V_R00	Distribuição da rede elétrica – 380-220V Iluminação e Tomadas Bloco E (Biblioteca) e Bloco F (Multiuso)	1:50	A0
13T-ELE-PLD-GER0-07_380-220V_R00	Distribuição da rede elétrica – 380-220V Iluminação e Tomadas Bloco G (Pedagógico 1) e Bloco H (Pedagógico 2)	1:50	1374x841
13T-ELE-PLD-PDGI-08_380-220V_R00	Distribuição da rede elétrica – 380-220V Iluminação e Tomadas Bloco I (Pedagógico 3)	1:50	A0
13T-ELE-PLD-PDGJ-09_380-220V_R00	Distribuição da rede elétrica – 380-220V Iluminação e Tomadas Bloco J (Pedagógico 4)	1:50	A0
13T-ELE-PLB-GER0-10_380-220V_R00	Distribuição da rede elétrica – 380-220V Iluminação e Tomadas Bloco A (Quadra) e Bloco D (Higiene)	1:50	1374x841

Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas – 01 prancha

Nome do arquivo	Título	Escala	Prancha
13T-EDA-PLD-GER0-01_R00	Malha captora e Malha de aterramento	1:200	1189x630

Instalação de Cabeamento Estruturado – 05 pranchas

Nome do arquivo	Título	Escala	Prancha
13T-ECE-IMP-GER0-01_R00	Ramais cabeamento estruturado – Planta Baixa Geral	1:100	A0
13T-ECE-PLD-GER0-02_R00	Distribuição cabeamento estruturado – Bloco B (Administração) e Bloco C (Serviço)	1:50	A0
13T-ECE-PLD-GER0-03_R00	Distribuição cabeamento estruturado – Bloco E (Biblioteca) e Bloco F (Multiuso)	1:50	A1
13T-ECE-PLD-GER0-04_R00	Distribuição cabeamento estruturado – Bloco G (Pedagógico 1) e Bloco H (Pedagógico 2)	1:50	1374x841
13T-ECE-PLD-GER0-05_R00	Distribuição cabeamento estruturado – Bloco I (Pedagógico 3) e Bloco J (Pedagógico 4)	1:50	1374x841

PRODUTOS GRÁFICOS - ESTRUTURAL – 161 PRANCHAS

Estrutura de Concreto – 147 pranchas

Nome do arquivo	Título	Escala	Prancha
13T-SCO-PLD-QDGA-01_R00	Planta de locação, Legenda dos blocos; Planta de cargas – Bloco A - Quadra	indicada	A0
13T-SCO-PLD-QDGA-02_R00	Detalhe das estacas escavadas 40cm; Forma de fundação – Bloco A - Quadra	indicada	800x700
13T-SCF-PLD-QDGA-03_R00	Forma do terreno e forma da cobertura – Bloco A - Quadra	1:50	A0
13T-SCO-CRT-QDGA-04_R00	Corte A-A, Corte B-B e Corte C-C – Bloco A - Quadra	1:50	700x500
13T-SCA-DET-QDGA-05_R00	Planta de armações fundações e terreno – Bloco A - Quadra	indicada	A0
13T-SCA-DET-QDGA-06_R00	Planta de armações cobertura – Bloco A - Quadra	indicada	700x500
13T-SCO-PLD-ADMB-07_R00	Planta de locação, Legenda dos blocos – Bloco B - Administração	indicada	1189x725
13T-SCO-PLD-ADMB-08_R00	Planta de cargas, Detalhe estacas escavadas 40 cm – Bloco B - Administração	indicada	1189x725
13T-SCF-PLD-ADMB-09_R00	Forma de fundação – Bloco B - Administração	indicada	841x700
13T-SCF-PLD-ADMB-10_R00	Forma do terreno – Bloco B - Administração	indicada	841x700
13T-SCF-PLD-ADMB-11_R00	Forma de cobertura – Bloco B - Administração	indicada	841x700
13T-SCO-CRT-ADMB-12_R00	Cortes A-A, B-B, C-C e D-D – Bloco B - Administração	1:50	841x700
13T-SFN-DET-ADMB-13_R00	Armações de Fundações – Bloco B - Administração	indicada	1050x594
13T-SFN-DET-ADMB-14_R00	Armações de Fundações – Bloco B - Administração	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-ADMB-15_R00	Armações do terreno – Bloco B - Administração	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-ADMB-16_R00	Armações do terreno – Bloco B - Administração	indicada	1050x594

Nome do arquivo	Título	Escala	Prancha
13T-SCA-DET-ADMB-17_R00	Armações do térreo – Bloco B - Administração	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-ADMB-18_R00	Armações da cobertura – Bloco B - Administração	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-ADMB-19_R00	Armações da cobertura – Bloco B - Administração	indicada	1050x594
13T-SCO-PLD-SERC-20_R00	Planta de locação; Legenda de blocos – Bloco C - Serviço	indicada	1050x594
13T-SCO-PLD-SERC-21_R00	Planta de locação; Legenda de blocos – Bloco C - Serviço	indicada	1050x594
13T-SCF-PLD-SERC-22_R00	Forma fundação e térreo geral - Bloco C - serviço	indicada	1050x594
13T-SCF-PLD-SERC-23_R00	Forma térreo cozinha e cobertura geral- Bloco C - Serviço	indicada	1050x594
13T-SCF-PLD-SERC-24_R00	Forma cobertura cozinha; Corte A-A e Corte B-B – Bloco C - Serviço	indicada	A1
13T-SFN-DET-SERC-25_R00	Armações fundações - Bloco C - Serviço	indicada	1050x594
13T-SFN-DET-SERC-26_R00	Armações do térreo - Bloco C - Serviço	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-SERC-27_R00	Armações do térreo geral - Bloco C - Serviço	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-SERC-28_R00	Armações do térreo geral - Bloco C - Serviço	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-SERC-29_R00	Armações térreo cozinha - Bloco C - Serviço	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-SERC-30_R00	Armações térreo cozinha - Bloco C - Serviço	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-SERC-31_R00	Armações térreo cozinha - Bloco C - Serviço	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-SERC-32_R00	Armações cobertura geral - Bloco C - Serviço	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-SERC-33_R00	Armações cobertura geral; Armações cobertura cozinha - Bloco C - Serviço	indicada	1050x594
13T-SCO-PLD-HIGD-34_R00	Planta de locação e cargas; Legenda dos blocos – Bloco D - Higiene	indicada	1050x594

Nome do arquivo	Título	Escala	Prancha
13T-SCO-PLD-HIGD-35_R00	Planta de forma fundação e térreo; Detalhe das estacas escavadas 40 cm – Cortes A-A, B-B – Bloco D - higiene	indicada	1050x954
13T-SCO-PLD-HIGD-36_R00	Armações fundação – Bloco D - higiene	indicada	1050x594
13T-SCA-PLD-HIGD-37_R00	Armações do térreo – Bloco D - higiene	indicada	1050x594
13T-SCO-PLD-BLTE-38_R00	Planta de locação e cargas; Legenda dos blocos – Bloco E - Biblioteca	indicada	1050x594
13T-SCO-PLD-BLTE-39_R00	Forma de fundação; Térreo e Cobertura; Cortes A-A, B-B - Bloco E - Biblioteca	indicada	1050x594
13T-SCA-PLD-BLTE-40_R00	Armações de fundações – Bloco E - Biblioteca	indicada	1050x594
13T-SCA-PLD-BLTE-41_R00	Armações do térreo – Bloco E - Biblioteca	indicada	1050x594
13T-SCA-PLD-BLTE-42_R00	Armações do térreo; Detalhe das estacas escavadas 40cm – Bloco E - Biblioteca	indicada	1050x594
13T-SCO-PLD-MLTF-43_R00	Planta de locação; Legenda dos blocos – Bloco F - Multiuso	indicada	1050x594
13T-SCO-PLD-MLTF-44_R00	Planta de cargas; Detalhe estacas escavadas 40 cm - Bloco F - Multiuso	indicada	1050x594
13T-SCF-PLD-MLTF-45_R00	Planta de forma fundação e térreo – Bloco F - Multiuso	indicada	1050x594
13T-SCO-PLD-MLTF-46_R00	Planta de forma cobertura; Corte A-A, B-B – Bloco F - Multiuso	indicada	1050x594
13T-SFN-PLD-MLTF-47_R00	Armações da fundação - Bloco F - Multiuso	indicada	1050x594
13T-SFN-PLD-MLTF-48_R00	Armações da fundação – Bloco F - Multiuso	indicada	1050x594
13T-SFN-PLD-MLTF-49_R00	Armações da fundação - Bloco F - Multiuso	indicada	A1
13T-SCA-PLD-MLTF-50_R00	Armações de fundações – Bloco F - Multiuso	indicada	1050x594
13T-SCA-PLD-MLTF-51_R00	Armações do térreo – Bloco F - Multiuso	indicada	1050x594

P

Nome do arquivo	Título	Escala	Prancha
13T-SCA-PLD-MLTF-52_R00	Armações da cobertura - Bloco F - Multiuso	indicada	A1
13T-SCA-PLD-MLTF-53_R00	Armações do térreo - Bloco F - Multiuso	indicada	A1
13T-SCO-PLD-PDGG-54_R00	Planta de locação; Legenda dos blocos - Bloco G - Pedagógico 1	indicada	1050x594
13T-SCC-PLD-PDGG-55_R00	Planta de cargas - Bloco G - Pedagógico 1	indicada	A1
13T-SCF-PLD-PDGG-56_R00	Forma do térreo e fundação - Bloco G - Pedagógico 1	indicada	A1
13T-SCO-PLD-PDGG-57_R00	Forma da cobertura; Corte A-A, B-B - Bloco G - Pedagógico 1	indicada	A1
13T-SFN-DET-PDGG-58_R00	Armações de fundações - Bloco G - Pedagógico 1	indicada	1050x594
13T-SFN-DET-PDGG-59_R00	Armações de fundações - Bloco G - Pedagógico 1	indicada	1050x594
13T-SFN-DET-PDGG-60_R00	Armações de fundações - Bloco G - Pedagógico 1	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-PDGG-61_R00	Armações do térreo - Bloco G - Pedagógico 1	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-PDGG-62_R00	Armações do térreo - Bloco G - Pedagógico 1	indicada	A1
13T-SCA-DET-PDGG-63_R00	Armações da cobertura - Bloco G - Pedagógico 1	indicada	1050x594
13T-SCO-PLD-PDGH-64_R00	Planta de locação; Legenda dos blocos - Bloco H - Pedagógico 2	indicada	1050x594
13T-SCO-PLD-PDGH-65_R00	Planta de cargas; Detalhe estaca escavada 40 cm - Bloco H - Pedagógico 2	indicada	1050x594
13T-SCF-PLD-PDGH-66_R00	Planta de forma de fundação e térreo - Bloco H - Pedagógico 2	indicada	1189x726
13T-SCO-PLD-PDGH-67_R00	Planta de forma de fundação e térreo - Bloco H - Pedagógico 2	indicada	1050x594
13T-SFN-DET-PDGH-68_R00	Armações fundações - Bloco H - Pedagógico 2	indicada	A1

2

Nome do arquivo	Título	Escala	Prancha
13T-SFN-DET-PDGH-69_R00	Armações fundações - Bloco H - Pedagógico 2	indicada	1050x594
13T-SFN-DET-PDGH-70_R00	Armações fundações - Bloco H - Pedagógico 2	indicada	1050x594
13T-SFN-DET-PDGH-71_R00	Armações fundações - Bloco H - Pedagógico 2	indicada	1050x594
13T-SFN-DET-PDGH-72_R00	Armações fundações - Bloco H - Pedagógico 2	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-PDGH-73_R00	Armações térreo - Bloco H - Pedagógico 2	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-PDGH-74_R00	Armações térreo - Bloco H - Pedagógico 2	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-PDGH-75_R00	Armações térreo - Bloco H - Pedagógico 2	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-PDGH-76_R00	Armações térreo - Bloco H - Pedagógico 2	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-PDGH-77_R00	Armações da fundação - Bloco H - Pedagógico 2	indicada	A1
13T-SCA-DET-PDGH-78_R00	Armações de cobertura - Bloco H - Pedagógico 2	indicada	1189x726
13T-SCO-PLD-PDGI-79_R00	Planta de locação, Legenda dos blocos - Bloco I - Pedagógico 3	indicada	1050x594
13T-SCO-PLD-PDGI-80_R00	Planta de cargas: Detalhe estaca escavada 40cm - Bloco I - Pedagógico 3	indicada	1050x594
13T-SCF-PLD-PDGI-81_R00	Armações de forma de fundação e térreo - Bloco I - Pedagógico 3	indicada	1189x726
13T-SCO-PLD-PDGI-82_R00	Armações de forma de cobertura - Corte A-A, B-B Bloco I - Pedagógico 3	indicada	1050x594
13T-SFN-DET-PDGI-83_R00	Armações de fundações - Bloco I - Pedagógico 3	indicada	A1
13T-SFN-DET-PDGI-84_R00	Armações de fundações - Bloco I - Pedagógico 3	indicada	1050x594
13T-SFN-DET-PDGI-85_R00	Armações de fundações - Bloco I - Pedagógico 3	indicada	1050x594

Nome do arquivo	Título	Escala	Prancha
13T-SFN-DET-PDGI-86_R00	Armações de fundações – Bloco I - Pedagógico 3	indicada	1050x594
13T-SFN-DET-PDGI-87_R00	Armações de fundações – Bloco I - Pedagógico 3	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-PDGI-88_R00	Armações do térreo - Bloco I - Pedagógico 3	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-PDGI-89_R00	Armações de fundações – Bloco I - Pedagógico 3	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-PDGI-90_R00	Armações do Térreo - Bloco I - Pedagógico 3	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-PDGI-91_R00	Armações do térreo – Bloco I - Pedagógico 3	indicada	1050X594
13T-SCA-DET-PDGI-92_R00	Armações da Cobertura - Bloco I - Pedagógico 3	indicada	1189X726
13T-SCO-PLD-PDGJ-93_R00	Planta de locação; Legenda dos blocos - Bloco J - Pedagógico 4	indicada	1189X796
13T-SCO-PLD-PDGJ-94_R00	Planta de locação; Legenda dos blocos - Bloco J - Pedagógico 4	indicada	1189X796
13T-SCF-PLD-PDGJ-95_R00	Planta de forma de fundação e térreo - Bloco J - Pedagógico 4	indicada	11189X796
13T-SCO-PLD-PDGJ-96_R00	Planta de forma da cobertura, Corte A-A, B-B, C-C - Bloco J - Pedagógico 4	indicada	1050x594
13T-SFN-DET-PDGJ-97_R00	Armações fundação - Bloco J - Pedagógico 4	indicada	1050x594
13T-SFN-DET-PDGJ-98_R00	Armações fundação - Bloco J - Pedagógico 4	indicada	1050x594
13T-SFN-DET-PDGJ-99_R00	Armações fundação - Bloco J - Pedagógico 4	indicada	1050x594
13T-SFN-DET-PDGJ-100_R00	Armações fundação - Bloco J - Pedagógico 4	indicada	1050x594
13T-SFN-DET-PDGJ-101_R00	Armações fundação - Bloco J - Pedagógico 4	indicada	1050x594
13T-SFN-DET-PDGJ-102_R00	Armações fundação - Bloco J - Pedagógico 4	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-PDGJ-103_R00	Armações do térreo - Bloco J - Pedagógico 4	indicada	1050x594

e

Nome do arquivo	Título	Escala	Prancha
3T-SCA-DET-PDGJ-104_R00	Armações do térreo - Bloco J - Pedagógico 4	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-PDGJ-105_R00	Armações do térreo - Bloco J - Pedagógico 4	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-PDGJ-106_R00	Armações do térreo - Bloco J - Pedagógico 4	indicada	1050x594
3T-SCA-DET-PDGJ-107_R00	Armações do térreo - Bloco J - Pedagógico 4	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-PDGJ-108_R00	Armações de cobertura - Bloco J - Pedagógico 4	indicada	1189x726
13T-SCO-PLD-GER0-109_R00	Planta de locação parte A, Legenda dos blocos – Muro	indicada	A0
13T-SCO-PLD-GER0-110_R00	Planta de locação parte B, Legenda dos blocos – Muro	indicada	A0
13T-SCO-PLD-GER0-111_R00	Planta de locação parte C, Legenda dos blocos – Muro	indicada	A0
13T-SCO-PLD-GER0-112_R00	Planta de locação parte D, Legenda dos blocos – Muro	indicada	A0
13T-SCO-PLD-GER0-113_R00	Planta de locação parte E, Legenda dos blocos – Muro	indicada	A0
13T-SCO-PLD-GER0-114_R00	Planta de locação parte F, Legenda dos blocos – Muro	indicada	A0
13T-SCO-PLD-GER0-115_R00	Planta de locação - Tabelas, Legenda dos blocos – Muro	indicada	A1
13T-SCC-PLD-GER0-116_R00	Planta de Cargas - parte A – Muro	indicada	A0
13T-SCC-PLD-GER0-117_R00	Planta de Cargas - parte B – Muro	indicada	A0
13T-SCC-PLD-GER0-118_R00	Planta de Cargas - parte C – Muro	indicada	A0
13T-SCC-PLD-GER0-119_R00	Planta de Cargas - parte D – Muro	indicada	A0
13T-SCC-PLD-GER0-120_R00	Planta de Cargas - parte E – Muro	indicada	A0
13T-SCC-PLD-GER0-121_R00	Planta de Cargas - parte F – Muro	indicada	A0
13T-SCO-PLD-GER0-122_R00	Planta de cargas – Tabelas, Detalhe Estaca 40 cm - Muro	indicada	A1
13T-SFN-PLD-GER0-123_R00	Planta de Forma da Fundação - Parte A - Muro	indicada	A0

Nome do arquivo	Título	Escala	Prancha
13T-SFN-PLD-GER0-124_R00	Planta de Forma da Fundação - Parte B - Muro	indicada	A0
13T-SFN-PLD-GER0-125_R00	Planta de Forma da Fundação - Parte C - Muro	indicada	A0
13T-SFN-PLD-GER0-126_R00	Planta de Forma da Fundação - Parte D - Muro	indicada	A0
13T-SFN-PLD-GER0-127_R00	Planta de Forma da Fundação - Parte E - Muro	indicada	A0
13T-SFN-PLD-GER0-128_R00	Planta de Forma da Fundação - Parte F - Muro	indicada	A0
13T-SCF-PLD-GER0-129_R00	Planta de Forma do Térreo - Parte A - Muro	indicada	A0
13T-SCF-PLD-GER0-130_R00	Planta de Forma do Térreo - Parte B - Muro	indicada	A0
13T-SCF-PLD-GER0-131_R00	Planta de Forma do Térreo - Parte C - Muro	indicada	A0
13T-SCF-PLD-GER0-132_R00	Planta de Forma do Térreo - Parte D - Muro	indicada	A0
13T-SCF-PLD-GER0-133_R00	Planta de Forma do Térreo - Parte E - Muro	indicada	A0
13T-SCF-PLD-GER0-134_R00	Planta de Forma do Térreo - Parte F - Muro	indicada	A0
13T-SCO-CRT-GER0-135_R00	Cortes A-A, B-B, C-C, D-D, E-E - Muro	indicada	A0
13T-SCO-CRT-GER0-136_R00	Cortes F-F, B-B, G-G, H-H - Muro	indicada	A0
13T-SFN-DET-GER0-137_R00	Armações de Fundações - Muro	indicada	A1
13T-SFN-DET-GER0-138_R00	Armações de Fundações - Muro	indicada	1050x594
13T-SFN-DET-GER0-139_R00	Armações de Fundações - Muro	indicada	1189x726
13T-SCA-DET-GER0-140_R00	Armações do Térreo - Muro	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-GER0-141_R00	Armações do Térreo - Muro	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-GER0-142_R00	Armações do Térreo - Muro	indicada	1050x594
13T-SCA-DET-GER0-143_R00	Armações do Térreo - Muro	indicada	A1
13T-SCO-PLD-GER0-144_R00	Planta de locação e cargas; Legenda dos blocos; Forma fundação e térreo; Corte A-A, B-B; Detalhe estaca 40 cm - Pátio do Refeitório	indicada	1050x594

9

Nome do arquivo	Título	Escala	Prancha
13T-SCA-PLD-GER0-145_R00	Armações de fundação e térreo – Pátio do Refeitório	indicada	A1
13T-SCO-PLD-GER0-146_R00	Planta de locação e forma; Planta de armações dos blocos, lajes e pilares - Reservatório	indicada	A0
13T-SCO-PLD-GER0-147_R00	Detalhe padrão de estaca; Planta de armações vigas - Reservatório	indicada	1050x594

Estrutura Metálica – 14 pranchas

Nome do arquivo	Título	Escala	Prancha
13T-SMT-PLC-QDGA-01_R00	Planta Baixa e Detalhes – Bloco A (Quadra)	indicada	1050x640
13T-SMT-CRD-QDGA-02_R00	Planta Baixa e Detalhes – Bloco A (Quadra)	indicada	1050x640
13T-SMT-PCD-ADMB-03_R00	Planta Baixa e Detalhes – Bloco B (administração)	indicada	1050x640
13T-SMT-PCD-SERC-04_R00	Planta Baixa e Detalhes – Bloco C (serviço)	indicada	1050x640
13T-SMT-PCD-BLTE-05_R00	Planta Baixa e Detalhes – Bloco E (biblioteca)	indicada	841x640
13T-SMT-PCD-MLTF-06_R00	Planta Baixa e Detalhes – Bloco F (multiuso)	indicada	841x640
13T-SMT-PCD-PDGG-07_R00	Planta Baixa e Detalhes – Bloco G (pedagógico 1)	indicada	1050x640
13T-SMT-PCD-PDGH-08_R00	Planta Baixa e Detalhes – Bloco H (pedagógico 2)	indicada	1050x640
13T-SMT-PCD-PDGI-09_R00	Planta Baixa e Detalhes – Bloco I (pedagógico 3)	indicada	1050x640
13T-SMT-PCD-PDGJ-10_R00	Planta Baixa e Detalhes – Bloco J (pedagógico 4)	indicada	1050x640
13T-SMT-PCD-GER0-11_R00	Planta Baixa, Cortes e Detalhes – Refeitório e Pátio	indicada	A0
13T-SMT-CRD-GER0-12_R00	Cortes e Detalhes – Refeitório e Pátio	indicada	A0
13T-SMT-IMP-GER0-13_R00	Planta de locação / implantação	1:125	A0
13T-SMT-DET-GER0-14_R00	Detalhe da estaca, detalhamento dos blocos, detalhe viga V108	indicada	A0

e

PRODUTOS GRÁFICOS - HIDRÁULICA – 21 pranchas

Instalação de água fria – 08 pranchas

Nome do arquivo	Título	Escala	Prancha
13T-HAG-PLB-GER0-01_R00	Lançamento Hidráulico – Térreo	1:100	A0
13T-HAG-PLB-GER0-02_R00	Lançamento Hidráulico – Barrilete	1:100	A0
13T-HAG-DET-GER0-03_R00	Detalhes H1 ao H12	1:25	A0
13T-HAG-DET-GER0-04_R00	Detalhes H13 ao H38	1:25	A0
13T-HAG-DET-GER0-05_R00	Detalhes H39 ao H44, Cortes C1 ao C6	1:25	A0
13T-HAG-CRD-GER0-06_R00	Cortes C7 ao C40	1:25	A0
13T-HAG-CRT-GER0-07_R00	Cortes C41 ao C64, Det. Grupo de pressão	1:25	A0
13T-HAG-CRT-GER0-08_R00	Detalhe Reservatório	indicada	A1

Instalação Sanitária – 07 pranchas

Nome do arquivo	Título	Escala	Prancha
13T-HEG-PLB-GER0-01_R00	Lançamento Pluvial e dreno - Térreo	1:100	A0
13T-HEG-PLB-GER0-02_R00	Lançamento Pluvial, Esgoto e Dreno - Térreo	1:100	A0
13T-HEG-DET-GER0-03_R00	Detalhes S1 ao S10	1:25	A0
13T-HEG-DET-GER0-04_R00	Detalhes S11 ao S19, Corte 1	1:25	A0
13T-HEG-DET-GER0-05_R00	Detalhes Construtivos	indicada	1050x594
13T-HEG-PLB-GER0-06_R00	Lançamento Pluvial e Esgoto - Barrilete	1:100	A0
13T-HEG-PLB-GER0-07_R00	Lançamento Pluvial e Esgoto - Cobertura	1:100	A0

Sistema De Proteção Contra Incêndio – 05 pranchas

Nome do arquivo	Título	Escala	Prancha
13T-HIN-PLD-GER0-01_R00	Sinalização de Emergência	indicada	A0
13T-HIN-PLD-GER0-02_R00	Iluminação de Emergência, extintor	indicada	A0
13T-HIN-PLD-GER0-03_R00	Alarme Manual	indicada	A0
13T-HIN-PLD-GER0-04_R00	Hidrantes	indicada	A0
13T-HIN-CRD-GER0-05_R00	Detalhes Hidrantes, detalhe reservatório	indicada	A0

Instalação de Gás Combustível – 01 prancha

Nome do arquivo	Título	Escala	Prancha
13T-HGC-PDL-GER0-01_R00	Central de Gás, detalhamento	indicada	A1

✓

PRODUTOS GRÁFICOS - MECÂNICA – 05 pranchas

Instalações de Sistema de Exaustão – 02 pranchas

Nome do arquivo	Título	Escala	Prancha
13T-EEX-PLD-SERC-01_R00	Planta Baixa e Detalhe – Bloco C (Serviço)	indicada	A1
13T-ECL-CRD-SERC-02_R00	Cortes, Fachada e Detalhe – Bloco C (Serviço)	indicada	1100x800

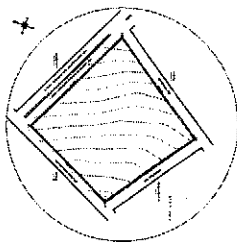
Instalações de Sistema de Climatização – 03 pranchas

Nome do arquivo	Título	Escala	Prancha
13T-ECL-PLD-GER0-01_R00	Planta Baixa Térreo	indicada	A0
13T-ECL-PLD-GER0-02_R00	Planta Baixa Cobertura	indicada	A0
13T-ECL-DET-MLTF-03_R00	Detalhe Plataforma Técnica – Bloco F (Multiuso)	indicada	A1

QUADRO ANALÍTICO DO PERÍMETRO DOS IMÓVEIS:

VÉRTICES	De Para	ÂNGULO INTERNO	DISTÂNCIA (m)	COORDENADAS - SIRGAS2000	
				LESTE (X)	NORTE (Y)
V-1	V-2	88°13'42"	139,00 m	612.347,970	9.455.122,264
V-2	V-3	82°10'30"	135,90 m	612.437,430	9.455.022,665
V-3	V-4	88°50'28"	119,40 m	612.387,459	9.454.942,929
V-4	V-1	88°45'20"	116,00 m	612.289,278	9.455.040,952
ÁREA TOTAL				15.114,84 m²	
PERÍMETRO				509,30 m	

Imagem Satélite/ Localização do Imóvel



Fonte Google Earth

Propriedade:

MUNICÍPIO DE RUSSAS - CE.
CNPJ: 07.535.446/0001-40

Responsável Técnico:

KATYANNE Assinado digitalmente por
MARQUES MENDONÇA 052931233
MENDONÇA 0560
Data: 2025.04.29
293123360 1134451-0300'

PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE.

PLANTA DE LOCAÇÃO

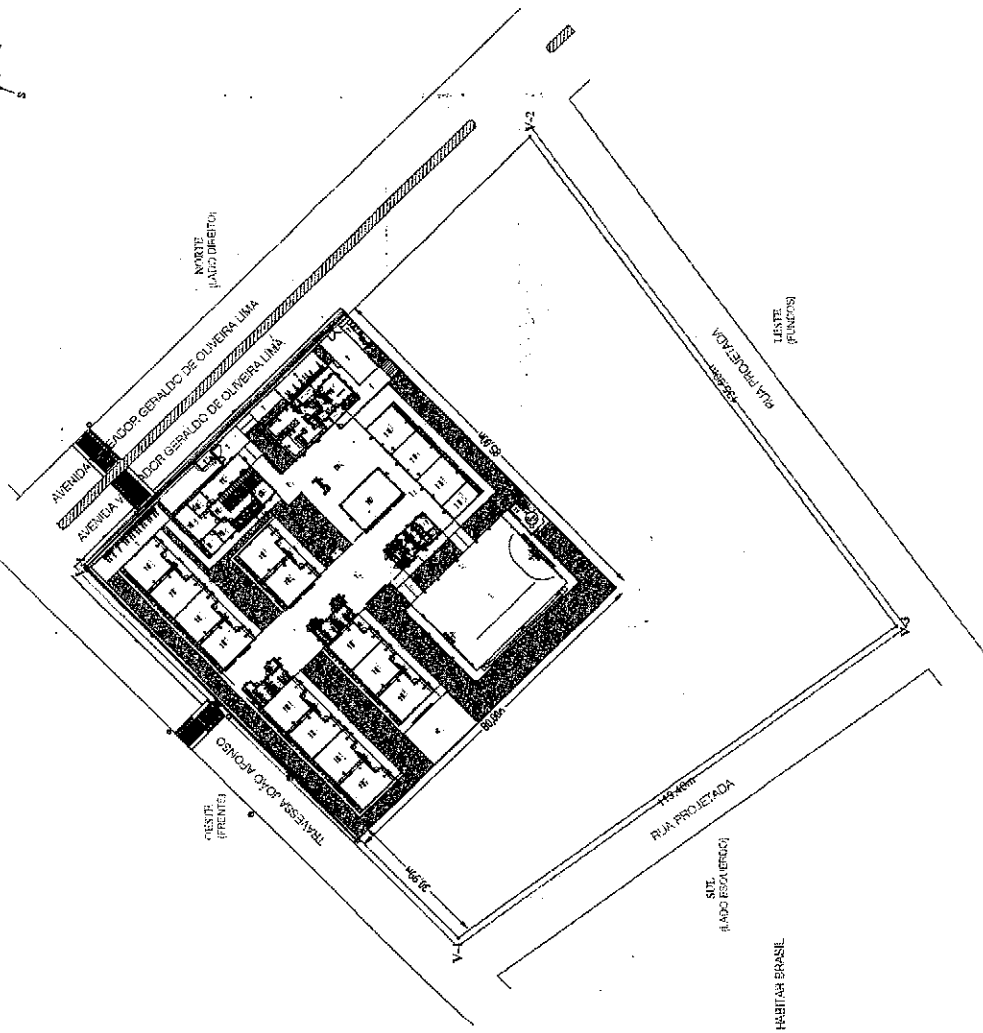
MUNICÍPIO DE RUSSAS

CNPJ: 07.535.446/0001-40

AV. VEREADOR GERALDO DE OLIVEIRA LIMA, SN

Bairro	Plano	Área Total	Área Construída	Área Coberta	PLANTA DE LOCAÇÃO	
					RUSSAS - CE.	RUSSAS - CE.
	PLANTALTO DA BELA VISTA				Matrícula nº 4.411, do C.R.L.D. desta Comarca de Russas/CE	
	Área Total	16.114,84 m²	509,30 m²			
	Objeto	Para fins de Projeto e Implantação de uma ESCOLA 13 SALAS, na Sede do Município de Russas/CE.				
					Escala: 1:1.200	Folha A3
					Assinado digitalmente por	Assinado
					George Picardo M. Sombra	George Picardo M. Sombra

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0328
ASSINADO ELETRONICAMENTE



2

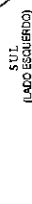
67022219 (X)3

IKY): 9.455.070,00

Fontes Google Earth

Responsável Técnico:

W(Y): 9.454.990,00

9.454.910.00

QUADRO ANALÍTICO DO PERÍMETRO DOS IMÓVEIS:

VÉRTICES	De Para	ÂNGULO INTERNO	DISTÂNCIA (m)	COORDENADAS - SIRGAS2000	
				LESTE (X)	NORTE (Y)
V-1	V-2	89°13'42"	138,00 m	612.341,970	9.455.122,264
V-2	V-3	82°10'30"	135,90 m	612.437,430	9.455.022,665
V-3	V-4	88°52'28"	119,40 m	612.327,453	9.454.942,529
V-4	V-1	98°45'20"	116,00 m	612.293,278	9.455.040,852
ÁREA TOTAL				16.114,84 m²	
PERÍMETRO				509,30 m	

Imagem Satélite/ Localização do Imóvel



Fonte: Google Earth

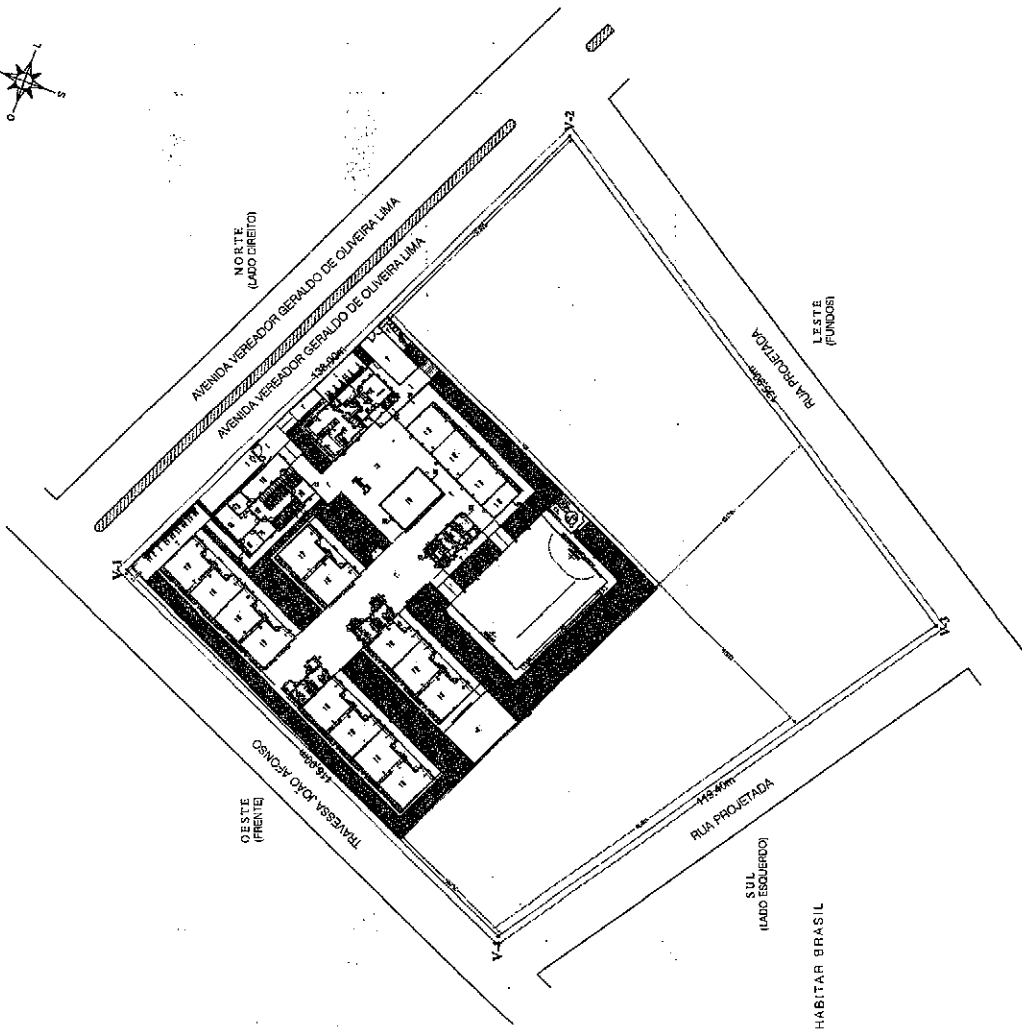
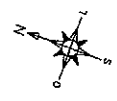
Proprietário:

MUNICÍPIO DE RUSSAS - CE.
CNPJ: 07.535.446/0001-60

Responsável Técnico:

KATYANNE Assinado digitalmente por
MARQUES KATYANNE MARQUES
MENDONÇA MENDONÇA.052931233
060
Data: 2025.04.25
5293123360 17.27.12-03'00"

Título:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS - CE.		
Data:	PLANTA DE SITUAÇÃO		
Propriedade:	MUNICÍPIO DE RUSSAS		
Registro:	CNPJ: 07.535.446/0001-60		
Valor:	AV. VEREADOR GERALDO DE OLIVEIRA LIMA, SN		
Valor:	Plano:	Planta:	Planta de Locação
Valor:	Plano da Vista	Russas - CE	Russas - CE
Valor:	Plano da Vista	Matrícula nº 4.411, do C.R.L. d	Matrícula nº 4.411, do C.R.L. d
Valor:	Plano da Vista	distrito Comarca de Russas/CE	distrito Comarca de Russas/CE
Valor:	Plano da Vista	Área Total	Área Total
Valor:	Plano da Vista	509,30 m	509,30 m
Valor:	Plano da Vista	Objeto:	Objeto
Valor:	Plano da Vista	Para fins de Projeto e Implantação de	Para fins de Projeto e Implantação de
Valor:	Plano da Vista	uma ESCOLA 15 SALAS, na Sede do	uma ESCOLA 15 SALAS, na Sede do
Valor:	Plano da Vista	Município de Russas/CE.	Município de Russas/CE.
Valor:	Plano da Vista	Georgie Ricardo M. Sombra	Georgie Ricardo M. Sombra



XY: 9.455.154,00

XY: 9.455.154,00

XY: 9.455.070,00

XY: 9.454.990,00

XY: 9.454.210,00

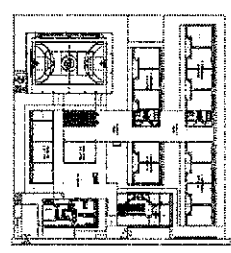
4-12

ANEXO 14 - DESENHO DE PROJETO DE ARQUITETURA

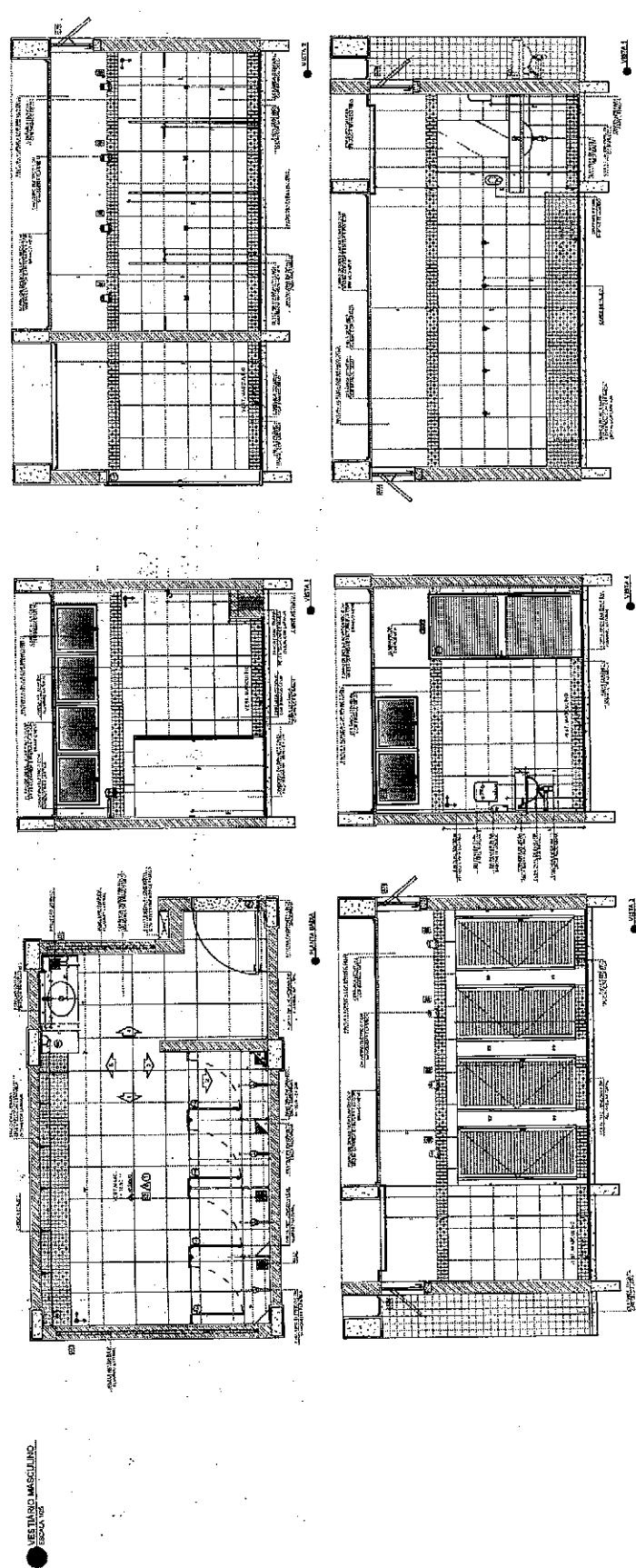
Este projeto de arquitetura foi elaborado em conformidade com as normas técnicas da ABNT NBR 14653/2000 e NBR 14654/2000, bem como com as especificações técnicas do Edital de Licitação nº 001/2008, emitido pelo Ministério da Educação.

As dimensões dos espaços e a localização dos equipamentos foram estabelecidas de acordo com as normas técnicas e as especificações técnicas do Edital de Licitação.

As dimensões dos espaços e a localização dos equipamentos foram estabelecidas de acordo com as normas técnicas e as especificações técnicas do Edital de Licitação.



CRONOLOGIA DE REFERÊNCIA



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FINE

ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERREO

PROJETO DE ARQUITETURA

ARQ

4452

ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERREO

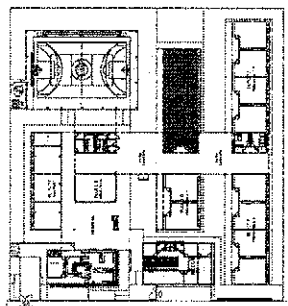
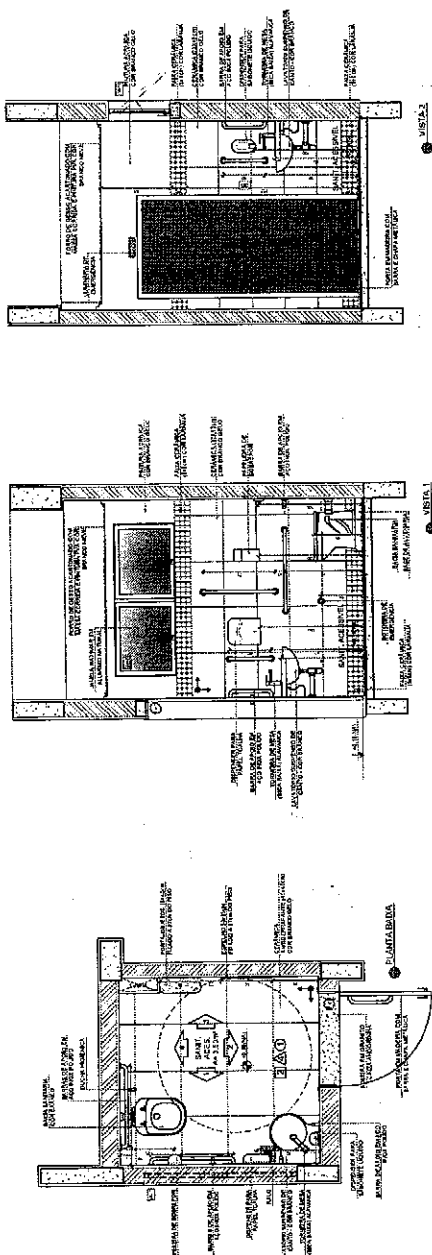
PROJETO DE ARQUITETURA

ARQ

4452

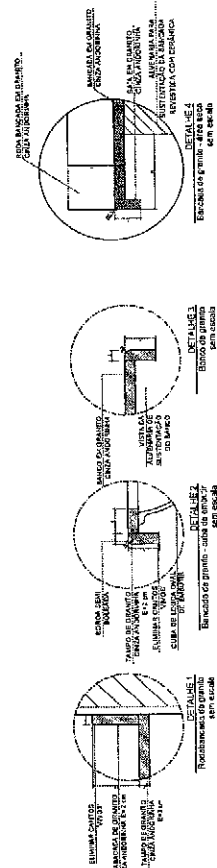
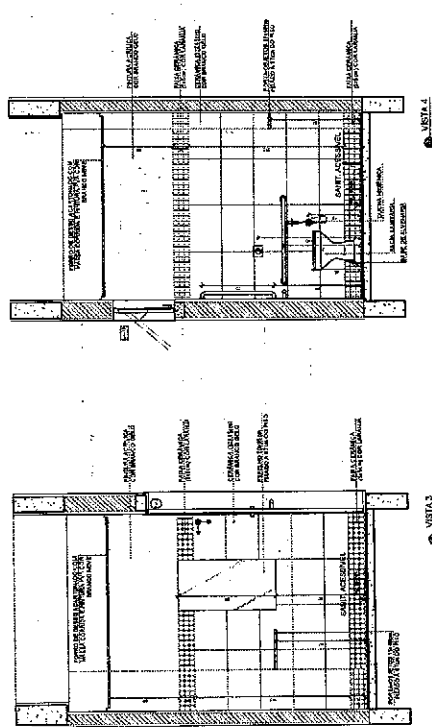
STYLISH

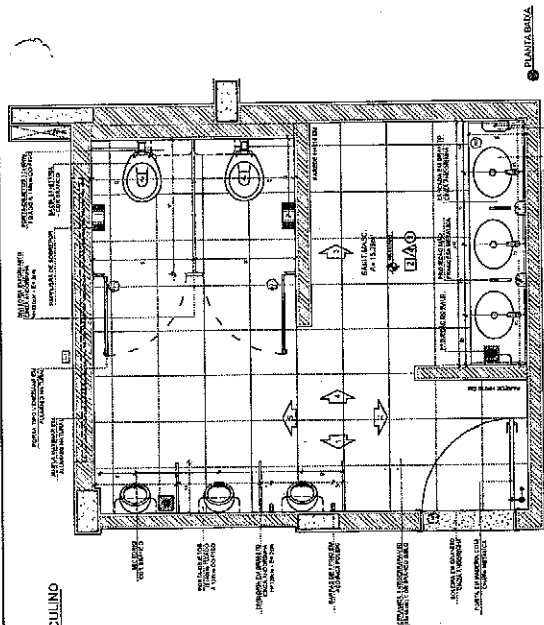
MÓDULO 1 - ANÁLISE DE MÉRITOS:
 - VERIFICAÇÃO POSIÇÃO EXATA DOS PLANOS DO PROJETO ESTRUTURAL;
 - VERIFICAÇÃO DESEMPENHO CONSTITUTIVO DE PERTENCENTES NAS PRINCIPAIS DE DETALHAMENTO;
 - EM CASO DE CONTRADIÇÃO, RECOMENDAÇÕES SOBRE O PRODUTO CONSIDERADO E O MATERIAL DESCRITIVO, PARA APLICAÇÃO CORRETA NOS DESENVOLVIMENTOS;
 - EXATIDÃO E PRECISÃO DO PROJETO CONFORME COM AS NORMAS DA EMPRESA DO PROJETO.

[illegible]

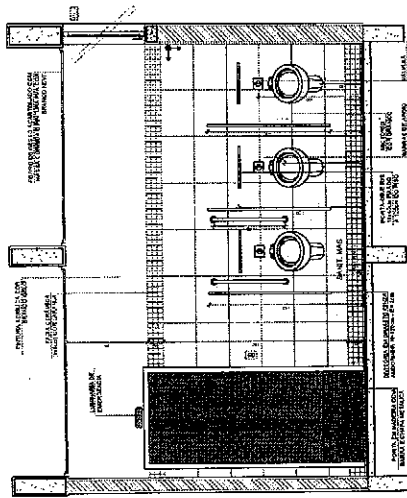
CROQUI DE REFERÊNCIA

UF	DATA	REGIÃO
COORDENADOR(A)		
FNDE Fundação Nacional de Desenvolvimento da Educação		
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO		
PROJETO PADRÃO - FNDE		
PROPOSTANTE:		
EQUIPE	MUNICÍPIO (UF)	
PROFESSOR		
RELA TÉCNICO	DATA	
ÁREA DO PROJETO	VALOR	
DATA	CIDADA	BA
OBSERVAÇÃO		

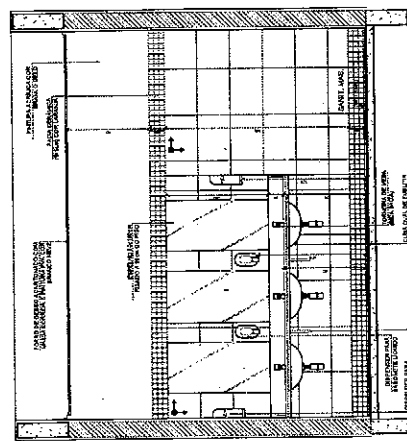




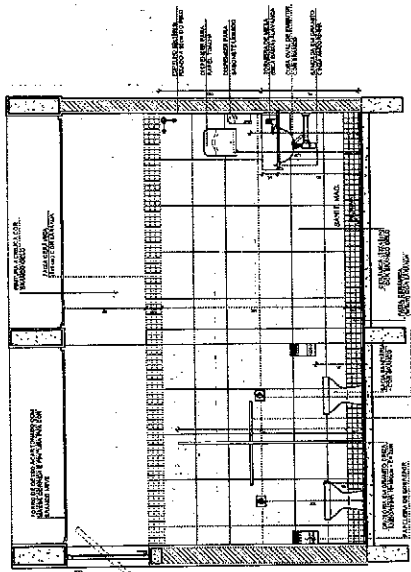
PLANTA BAIXA



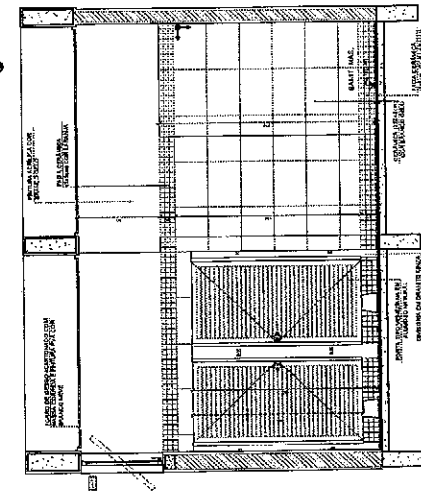
VISTA 1



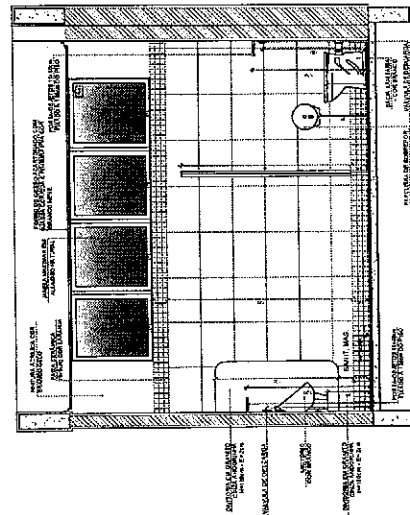
VISTA 2



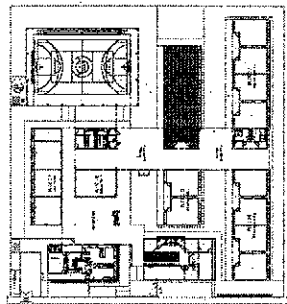
VISTA 3



VISTA 4



VISTA 5



GRUPO DE REFERÊNCIA

Nº DATA ORÇAMENTO
CONTROLE DE DESPESAS

FNDE Fundação Nacional do Desenvolvimento e da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETANTE:

DESENHADO:

APROVADO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MOI

PROJETO DE ARQUITETO

AMPLIAÇÃO BLOCO H - PEDAGÓGICO

SANITÁRIO MASCULINO

ESCALA: 1:25

DATA DE PROJETO:

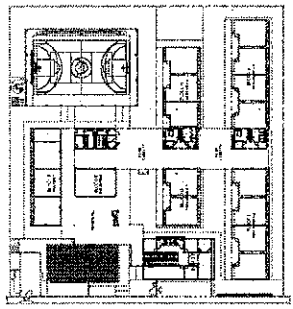
DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

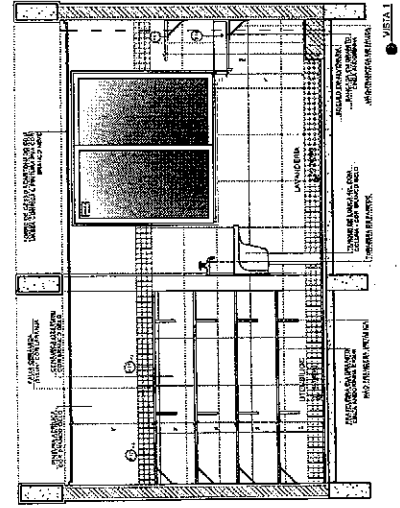
DATA DE PROJETO:

DATA DE PROJETO:

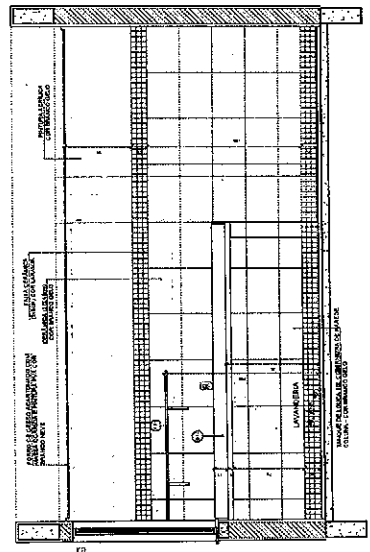
NOTAS

[illegible]

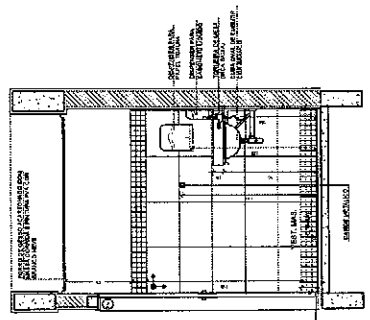
CROQUI DE REFERÊNCIA

[illegible]

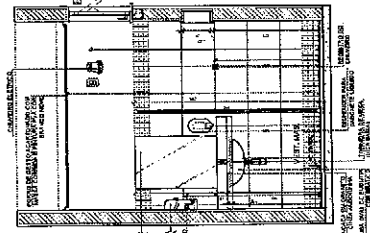
VISTA 1



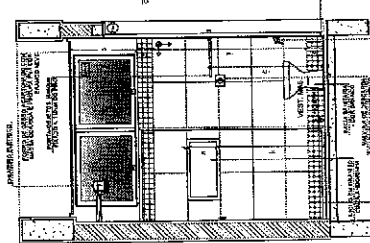
VISTA 3



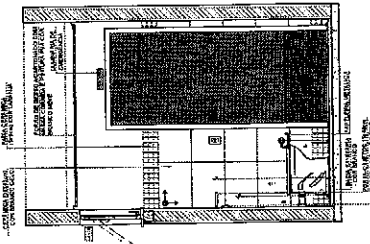
VISTA 4



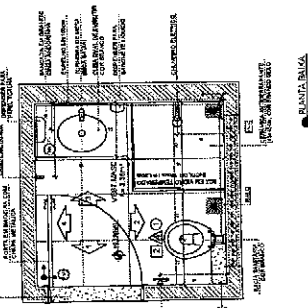
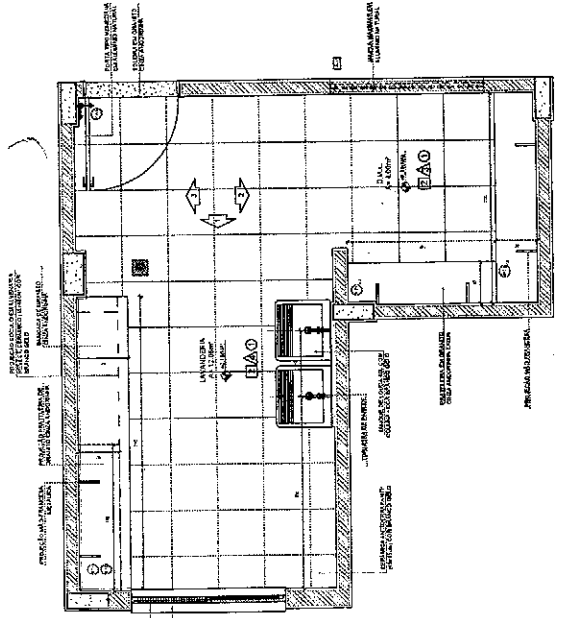
VISTA3



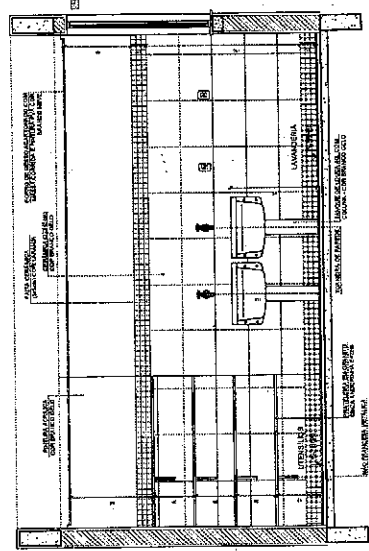
VISTA 2



VISTA, 1

A. BALKA

PLANTA ELAIXA



VISTA 2

LAVANDERIA
ESCALA 1/25

VESTIÁRIOS FUNCIONÁRIOS
ESCALA 1/2,5

VESTIÁRIO MASCULINO
MATERIAL PARA VESTIR E ACOMPANHAR OS CANTORES. MAS NÃO SÃO SÓS OS CANTORES!
ESCALA 1/25

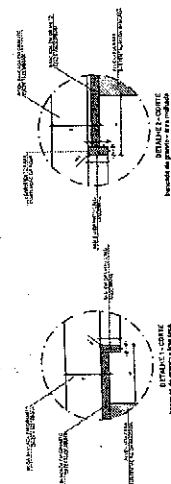
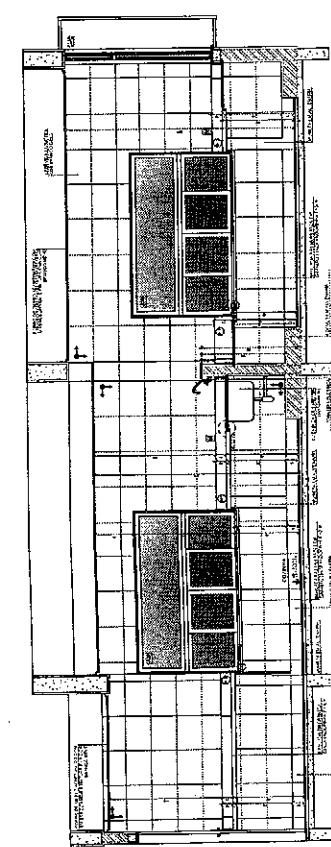
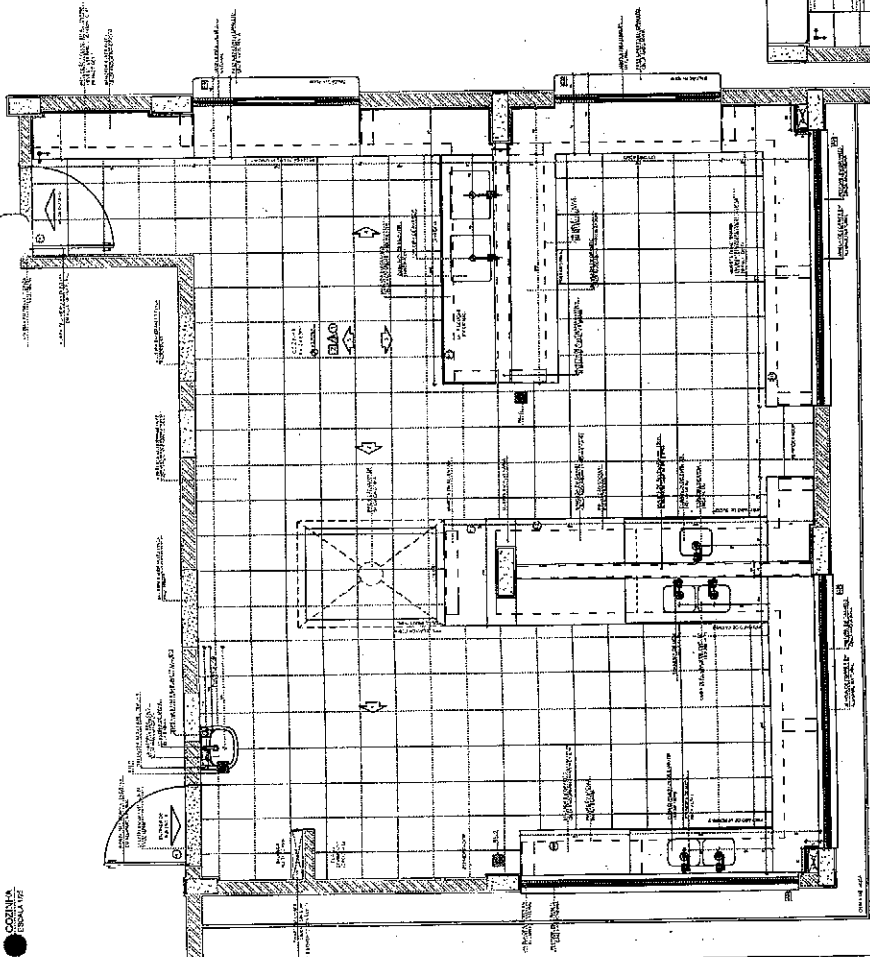
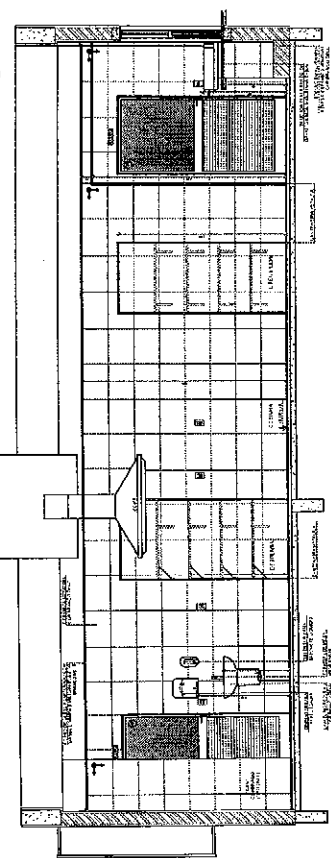
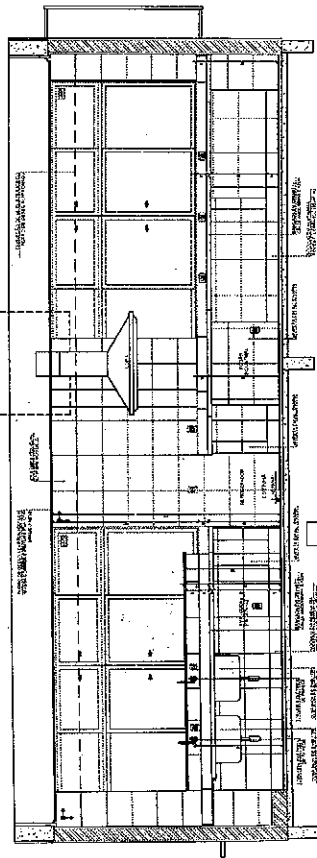
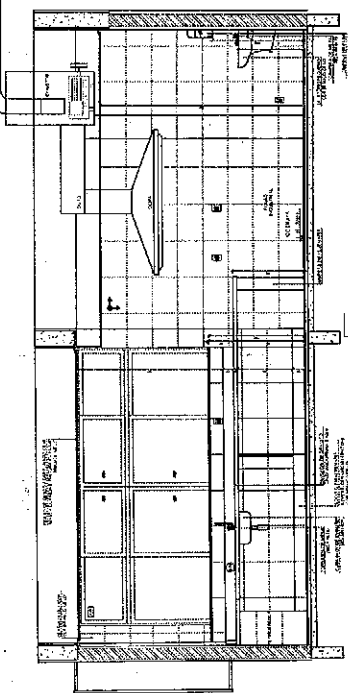
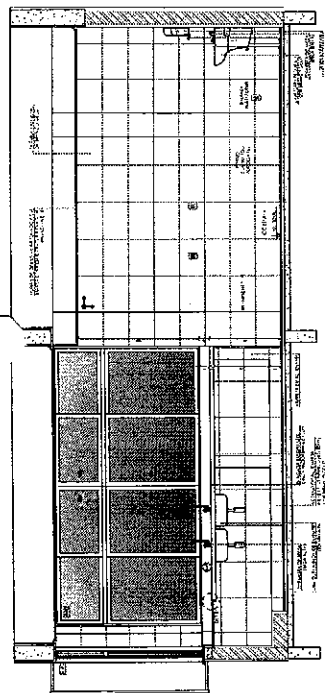
PROJETO PADRÃO - ENDE

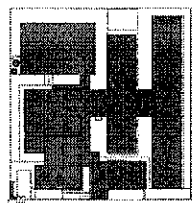
DE EDUCACIÓN

1113

OBJETO DE:

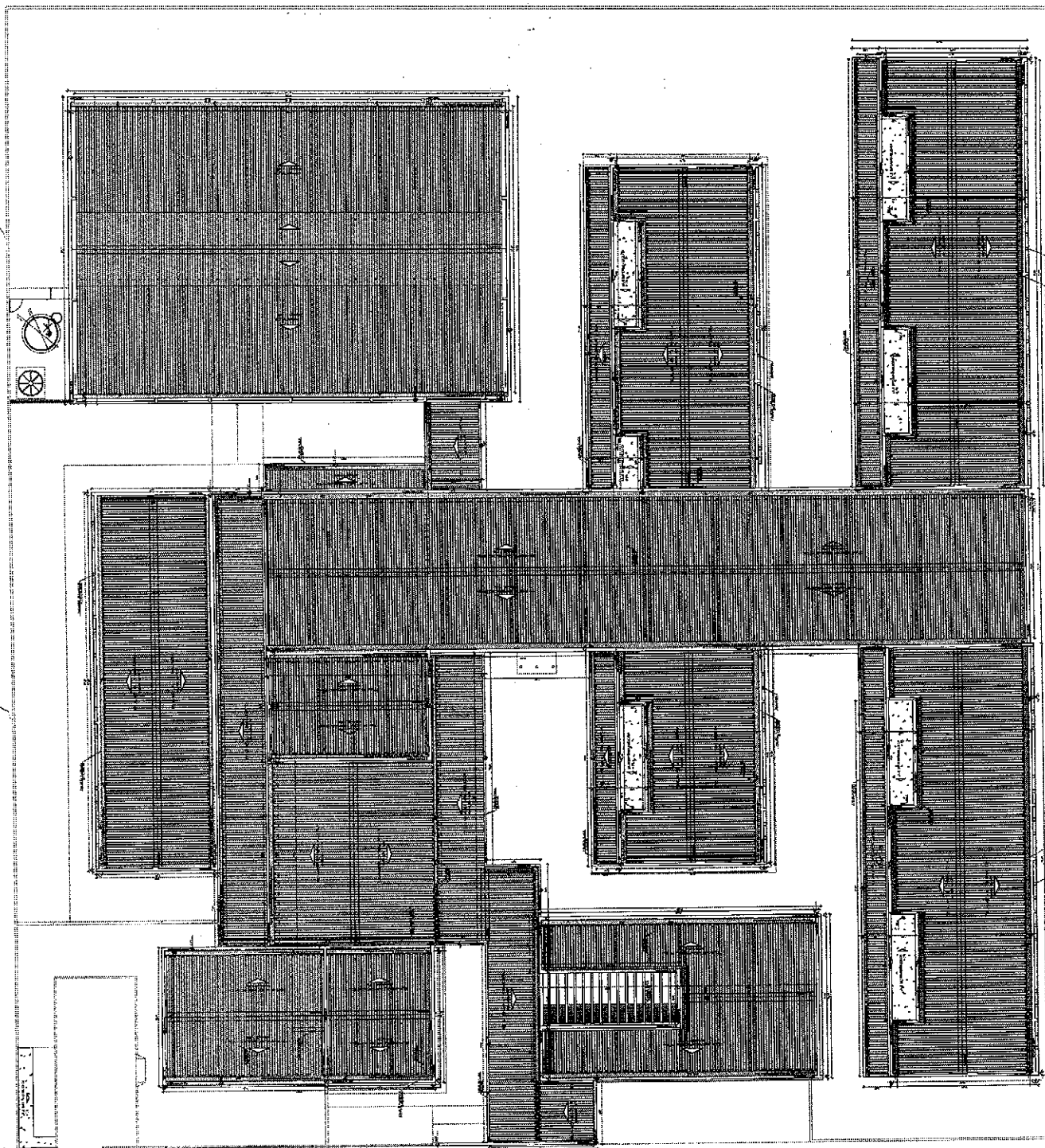
1	
2	

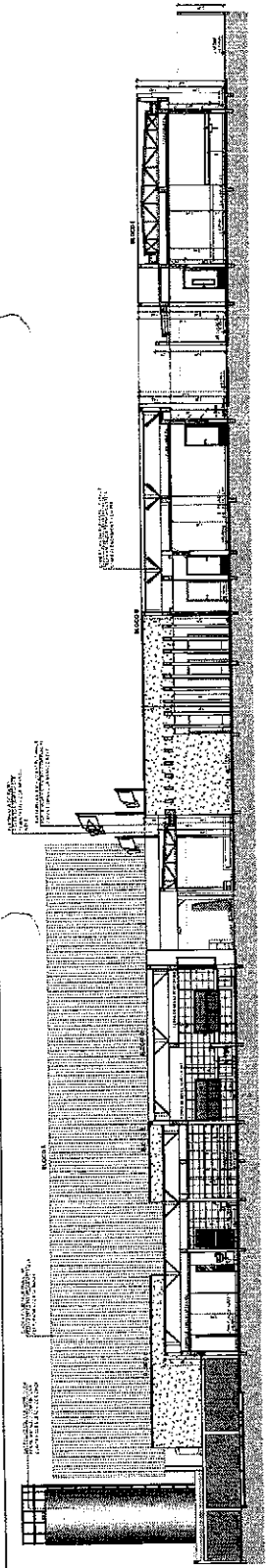




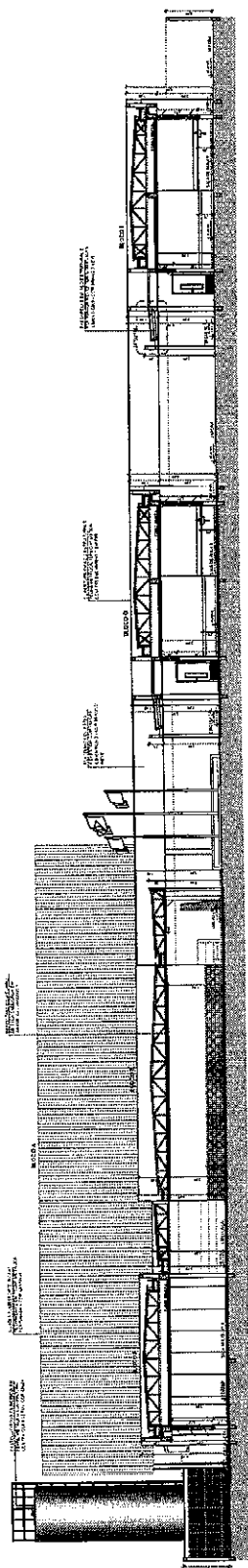
PRODUI DE REPENTINIA

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

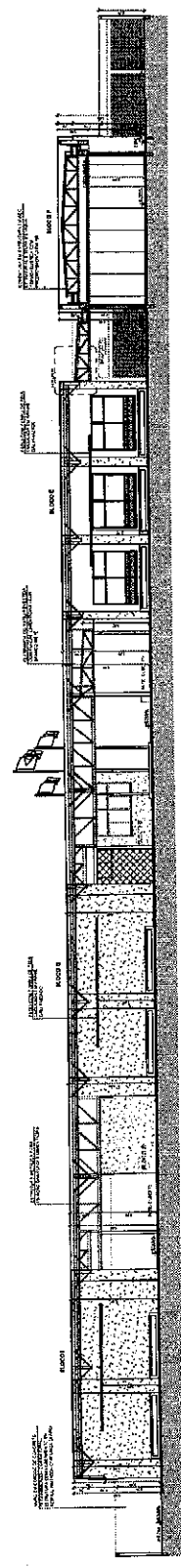
[illegible]



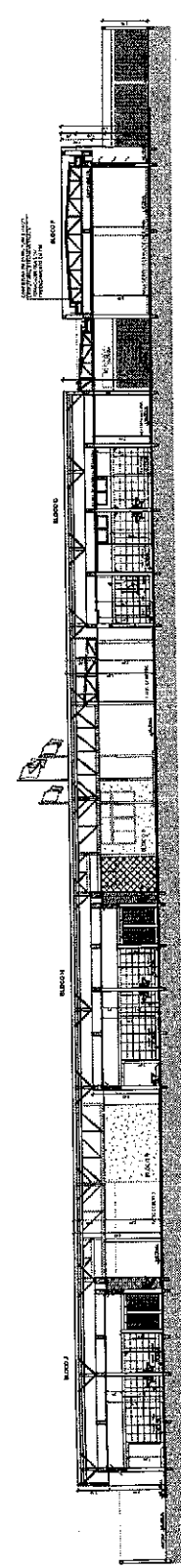
1 CORTES 8
ESCALA 1:100



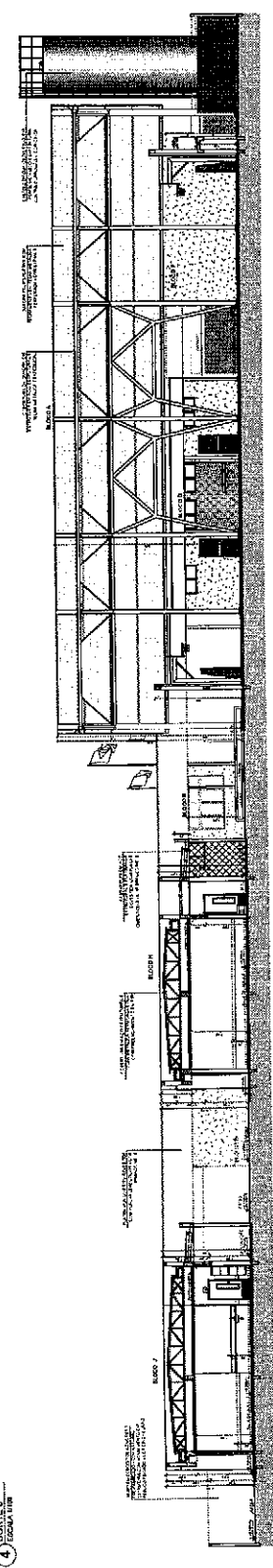
2 CORTES 2
ESCALA 1:100



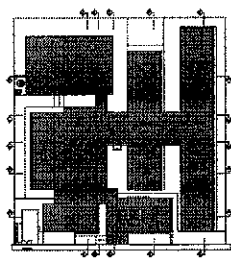
3 CORTES 6
ESCALA 1:100



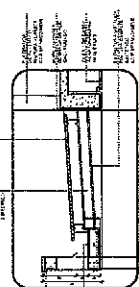
4 CORTES 7
ESCALA 1:100



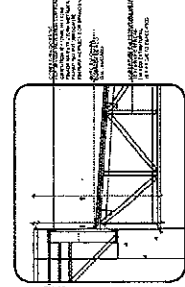
5 CORTES 10
ESCALA 1:100



CROQUI DE REFERÊNCIA



6 DETALHE 2 - PASSARELAS
ESCALA 1:20



7 DETALHE 3 - PATO COBERTO
ESCALA 1:20

NOTA: O PROJETO DE ARQUITETURA É UM DOCUMENTO QUE DEVE SER LIDO E ENTENDIDO COMO UM TODO. A INTERPRETAÇÃO DE CADA PARTE DO PROJETO DEVE SER FEITA EM CONJUNTO COM AS OUTRAS PARTES, NÃO SENDO POSSÍVEL ENTENDER CADA PARTE INDIVIDUALMENTE. A INTERPRETAÇÃO DE CADA PARTE DO PROJETO DEVE SER FEITA EM CONJUNTO COM AS OUTRAS PARTES, NÃO SENDO POSSÍVEL ENTENDER CADA PARTE INDIVIDUALMENTE.

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

CONTADEIRO

PROJETO PADRÃO - FNDE

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

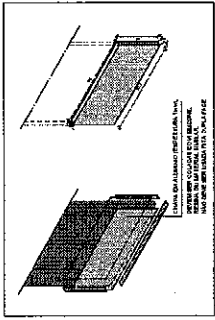
PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

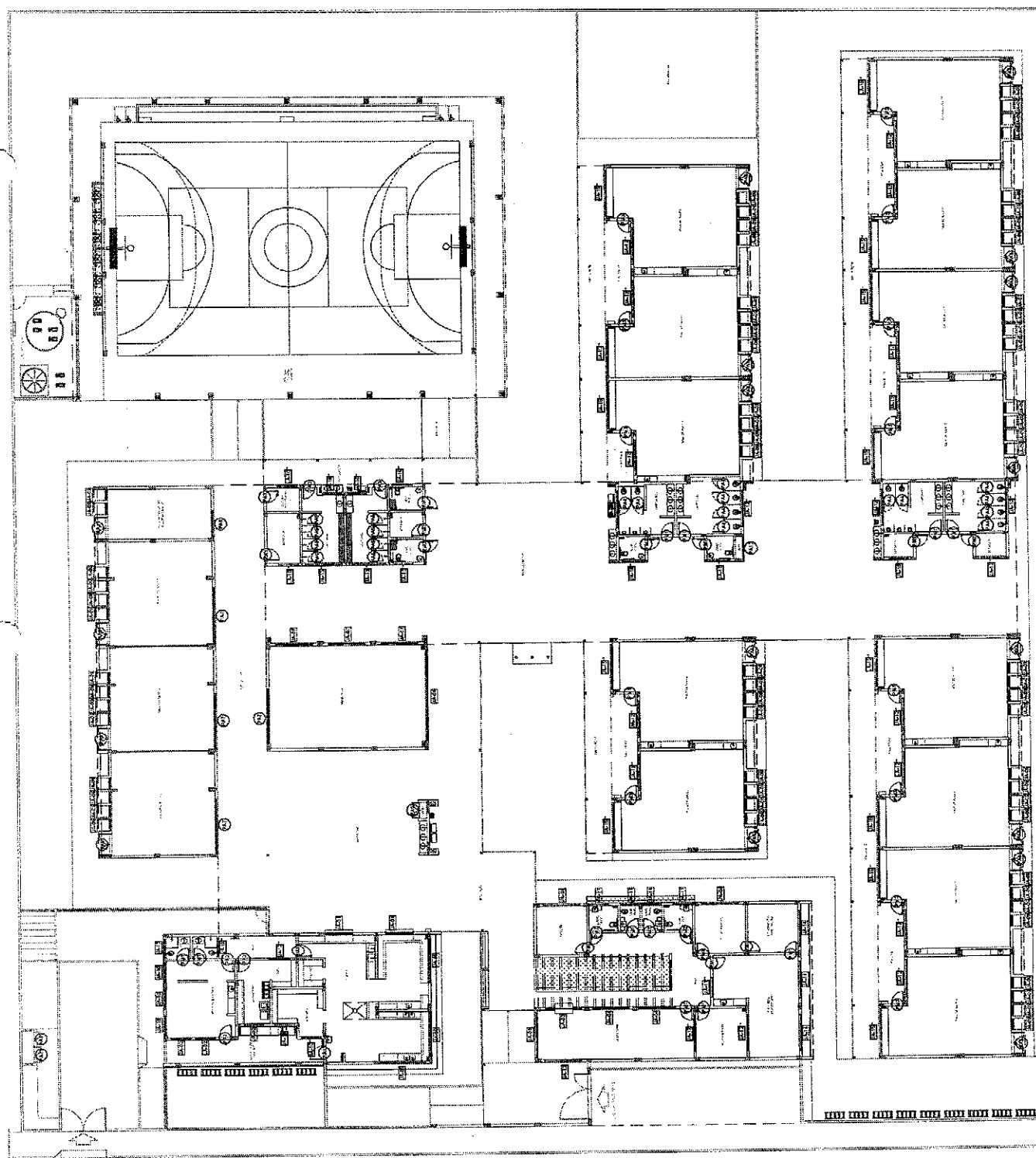
PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE

[illegible]

**DETALHE CHAPA METÁLICA
PARA PORTAS DE MADEIRA**

1º - DATA DEBOLICHO 2º - DATA DEBOLICHO	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Estado Nacional do Departamento de Educação FADE	PROJETO PADRÃO - FNDE	PROJETO DE ARQUITETURA ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MOI
PROPRIETÁRIO: CONCEITO MUNICÍPIO - UF	PROPRIETÁRIO PROJ. TÉCNICO ANEXO AUTOR DO PROJETO DATA	PROJETO DE ARQUITETURA ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MOI	PROJETO DE ARQUITETURA ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MOI



1 MAPA DE ESQUADRIAS
ESCALA 1:150

[illegible]

www.csb.gov

PLACARDA E QUADROS
INFORMAIS DESENVOLVIDOS E EXIBIDOS
PROPOSITOS EDUCACIONAIS COM O FIM DE
ALTO NIVEL DE CONSCIENTIZACAO

[illegible]

© 1997 by The McGraw-Hill Companies, Inc.

DATE	IN	BY
01/01/00	100.00	100.00
02/01/00	100.00	100.00
03/01/00	100.00	100.00
04/01/00	100.00	100.00
05/01/00	100.00	100.00
06/01/00	100.00	100.00
07/01/00	100.00	100.00
08/01/00	100.00	100.00
09/01/00	100.00	100.00
10/01/00	100.00	100.00
11/01/00	100.00	100.00
12/01/00	100.00	100.00
01/01/01	100.00	100.00
02/01/01	100.00	100.00
03/01/01	100.00	100.00
04/01/01	100.00	100.00
05/01/01	100.00	100.00
06/01/01	100.00	100.00
07/01/01	100.00	100.00
08/01/01	100.00	100.00
09/01/01	100.00	100.00
10/01/01	100.00	100.00
11/01/01	100.00	100.00
12/01/01	100.00	100.00
01/01/02	100.00	100.00
02/01/02	100.00	100.00
03/01/02	100.00	100.00
04/01/02	100.00	100.00
05/01/02	100.00	100.00
06/01/02	100.00	100.00
07/01/02	100.00	100.00
08/01/02	100.00	100.00
09/01/02	100.00	100.00
10/01/02	100.00	100.00
11/01/02	100.00	100.00
12/01/02	100.00	100.00
01/01/03	100.00	100.00
02/01/03	100.00	100.00
03/01/03	100.00	100.00
04/01/03	100.00	100.00
05/01/03	100.00	100.00
06/01/03	100.00	100.00
07/01/03	100.00	100.00
08/01/03	100.00	100.00
09/01/03	100.00	100.00
10/01/03	100.00	100.00
11/01/03	100.00	100.00
12/01/03	100.00	100.00
01/01/04	100.00	100.00
02/01/04	100.00	100.00
03/01/04	100.00	100.00
04/01/04	100.00	100.00
05/01/04	100.00	100.00
06/01/04	100.00	100.00
07/01/04	100.00	100.00
08/01/04	100.00	100.00
09/01/04	100.00	100.00
10/01/04	100.00	100.00
11/01/04	100.00	100.00
12/01/04	100.00	100.00
01/01/05	100.00	100.00
02/01/05	100.00	100.00
03/01/05	100.00	100.00
04/01/05	100.00	100.00
05/01/05	100.00	100.00
06/01/05	100.00	100.00
07/01/05	100.00	100.00
08/01/05	100.00	100.00
09/01/05	100.00	100.00
10/01/05	100.00	100.00
11/01/05	100.00	100.00
12/01/05	100.00	100.00
01/01/06	100.00	100.00
02/01/06	100.00	100.00
03/01/06	100.00	100.00
04/01/06	100.00	100.00
05/01/06	100.00	100.00
06/01/06	100.00	100.00
07/01/06	100.00	100.00
08/01/06	100.00	100.00
09/01/06	100.00	100.00
10/01/06	100.00	100.00
11/01/06	100.00	100.00
12/01/06	100.00	100.00
01/01/07	100.00	100.00
02/01/07	100.00	100.00
03/01/07	100.00	100.00
04/01/07	100.00	100.00
05/01/07	100.00	100.00
06/01/07	100.00	100.00

DATE: 11/11/2011

FIDE
Fundação Nacional
de Desenvolvimento
da Educação

MINISTÉRIO DA
EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROFESSOR: :

in. member:

References

CIENTIA JACOBUS

DEO TECHNICA

6/10

medicinal use.

ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MO
PROJETO DE ARQUITETURA

DETALHAMENTO DE ESQUADRIA JANELAS

☐ Approved ☐ Not Approved	☐ Yes ☐ No
---	--

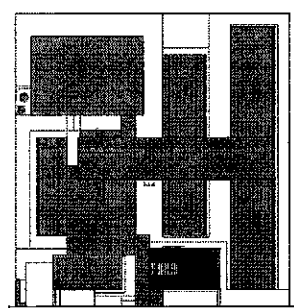
DATA 60310

DATE: 04/05/2014 11:00:00 AM

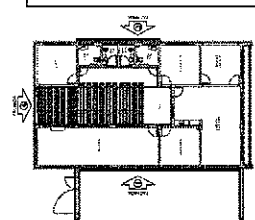
DETALHAMENTO DAS JANELAS

525

2



DESENHO DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO



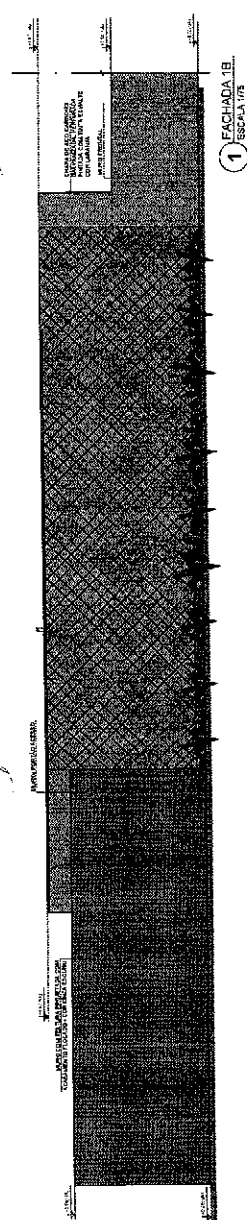
CROQUI DE REFERÊNCIA
BLOCO

REPORTING TO THE BOARD

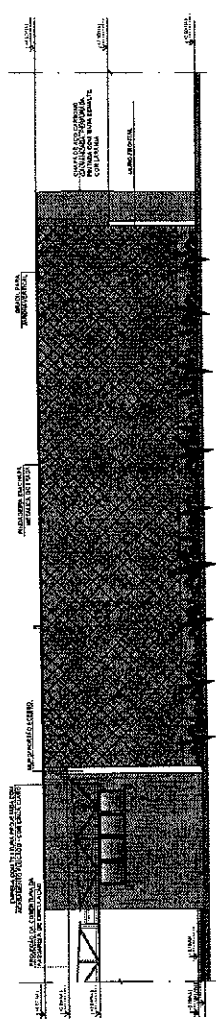
Nº	DATA	EDUCAÇÃO
FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação		
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO		
PROJETO PADRÃO - FNDE		
PROPOSTANTE		
ENDEREÇO		
MUNICÍPIO - UF		
PROPOSTANTE		
RUA, N.º, CEP	Cidade	
TIPO DO PROJETO	CM	
TIPO	CEREA	
	PA	
ORIENTADOR		

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0353
 ASSINADO
 ELETRONICAMENTE

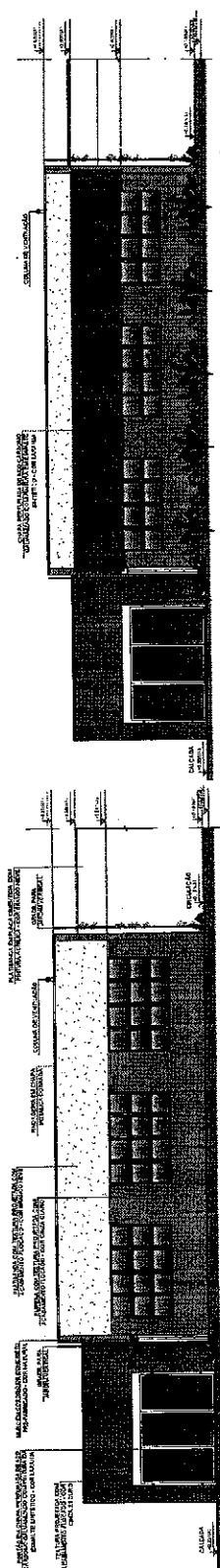
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MO			
PROJETO DE ARQUITETURA			
FACHANS		BLOCO B - ADMINISTRATIVO	
COPIA N.º	COPIA N.º	DATA 17/05/2002	DATA 17/05/2002
COPIA N.º		COPIA N.º	



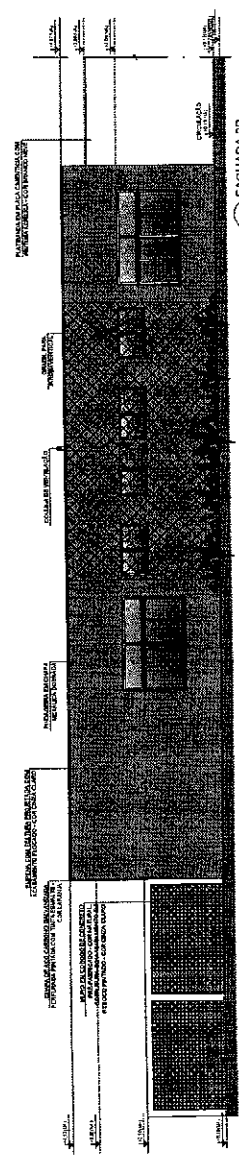
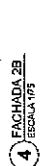
1 FACHADA 1B
ESCALA 1/75



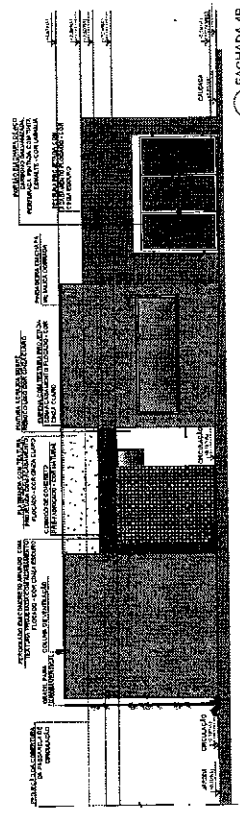
2 FACHADA 1B
ESCALA 1/75



3 FACHADA 28
ESCALA 1/75

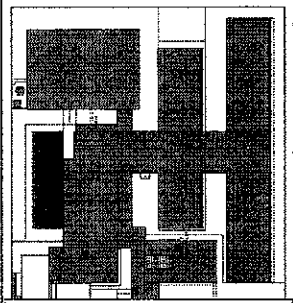


5 FACHADA 3B
ESCALA 1/75

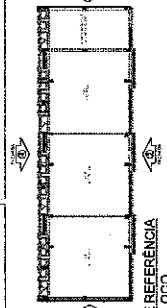


6 FACHADA 4B
ESCALA 1/75

[illegible]



CROQUI DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO

[illegible]

ESBOÇO DE REFERÊNCIA
BLOCO

Nº	DATA	DESCRIÇÃO
CONTROLE DE REVISÕES		

FADE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

[illegible]

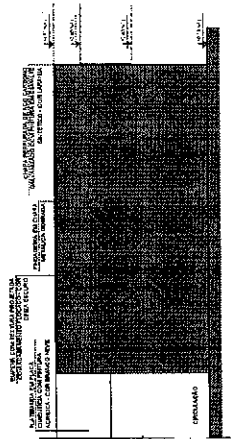
0355

ASSINADO
ELETRONICAMENTE

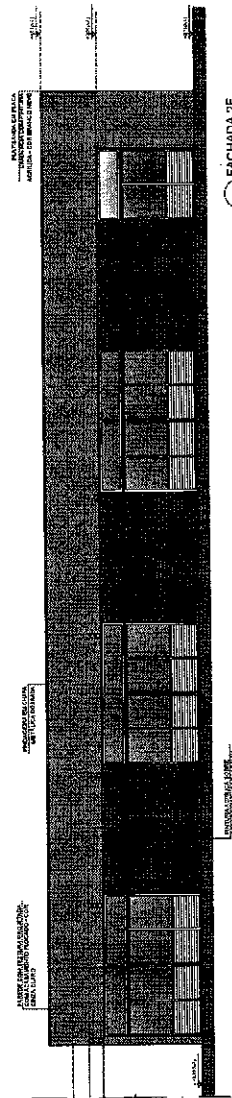
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MO
PROJETO DE ARQUITETURA

condemnação
do Instituto

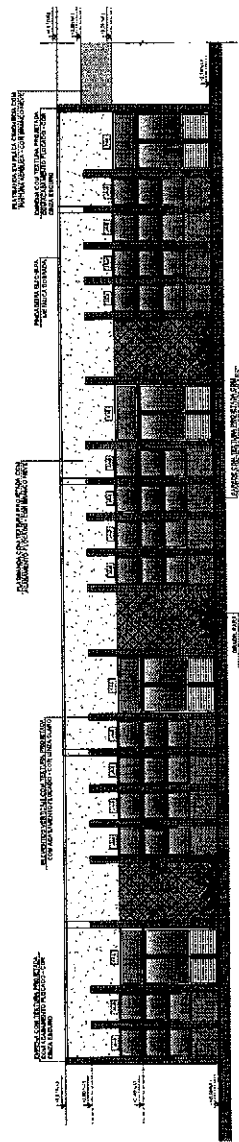
1975	1.75	1.75
1976	1.75	1.75
1977	1.75	1.75
1978	1.75	1.75
1979	1.75	1.75
1980	1.75	1.75
1981	1.75	1.75
1982	1.75	1.75
1983	1.75	1.75
1984	1.75	1.75
1985	1.75	1.75
1986	1.75	1.75
1987	1.75	1.75
1988	1.75	1.75
1989	1.75	1.75
1990	1.75	1.75
1991	1.75	1.75
1992	1.75	1.75
1993	1.75	1.75
1994	1.75	1.75
1995	1.75	1.75
1996	1.75	1.75
1997	1.75	1.75
1998	1.75	1.75
1999	1.75	1.75
2000	1.75	1.75
2001	1.75	1.75
2002	1.75	1.75
2003	1.75	1.75
2004	1.75	1.75
2005	1.75	1.75
2006	1.75	1.75
2007	1.75	1.75
2008	1.75	1.75
2009	1.75	1.75
2010	1.75	1.75
2011	1.75	1.75
2012	1.75	1.75
2013	1.75	1.75
2014	1.75	1.75
2015	1.75	1.75
2016	1.75	1.75
2017	1.75	1.75
2018	1.75	1.75
2019	1.75	1.75
2020	1.75	1.75
2021	1.75	1.75
2022	1.75	1.75
2023	1.75	1.75
2024	1.75	1.75
2025	1.75	1.75
2026	1.75	1.75
2027	1.75	1.75
2028	1.75	1.75
2029	1.75	1.75
2030	1.75	1.75
2031	1.75	1.75
2032	1.75	1.75
2033	1.75	1.75
2034	1.75	1.75
2035	1.75	1.75
2036	1.75	1.75
2037	1.75	1.75
2038	1.75	1.75
2039	1.75	1.75
2040	1.75	1.75
2041	1.75	1.75
2042	1.75	1.75
2043	1.75	1.75
2044	1.75	1.75
2045	1.75	1.75
2046	1.75	1.75
2047	1.75	1.75
2048	1.75	1.75
2049	1.75	1.75
2050	1.75	1.75
2051	1.75	1.75
2052	1.75	1.75
2053	1.75	1.75
2054	1.75	1.75
2055	1.75	1.75
2056	1.75	1.75
2057	1.75	1.75
2058	1.75	1.75
2059	1.75	1.75
2060	1.75	1.75
2061	1.75	1.75
2062	1.75	1.75
2063	1.75	1.75
2064	1.75	1.75
2065	1.75	1.75
2066	1.75	1.75
2067	1.75	1.75
2068	1.75	1.75
2069	1.75	1.75
2070	1.75	1.75
2071	1.75	1.75
2072	1.75	1.75
2073	1.75	1.75
2074	1.75	1.75
2075	1.75	1.75
2076	1.75	1.75
2077	1.75	1.75
2078	1.75	1.75
2079	1.75	1.75
2080	1.75	1.75
2081	1.75	1.75
2082	1.75	1.75
2083	1.75	1.75
2084	1.75	1.75
2085	1.75</	



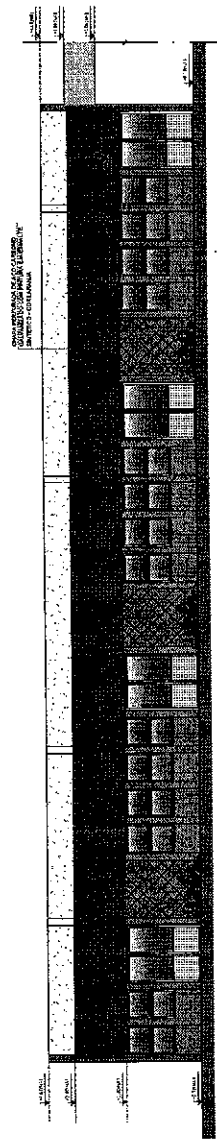
2 FACHADA 3F
ESCALA 1/75



3 FACHADA 2F
ESCALA 1/175

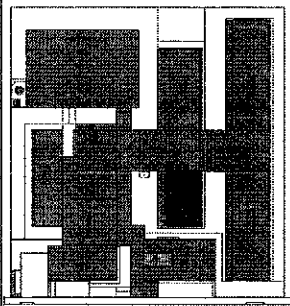
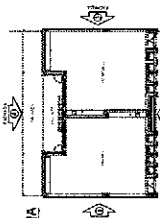


4 FACHADA 4F
ESCALA 1/75



5 FACHADA 4F
ESCALA 1/75

2

[illegible]

CROQUI DE REFERÊNCIA
BLOCO

Nº	DATA	DESCRIÇÃO
		CONTROLE DE REMISSÃO

FADE
Fundação Nacional
do Desenvolvimento
da Educação

MINISTÉRIO DA
EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPIETARIO	
DISEÑADOR	
CONSTRUCCION	
PROYECTO	
PROPIETARIO	
REDACTADO	
AUTORIZACION	

Fig. 4

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

CONSERVATION:

ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MOD
PROJETO DE ARQUITETURA

FACHADAS
BLOCO G - PEDAGÓG

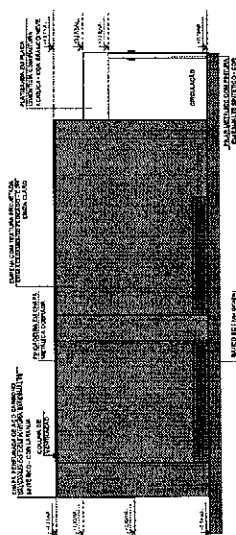
BLOCO G - PEDAGÓGICO 1

Y. 17382

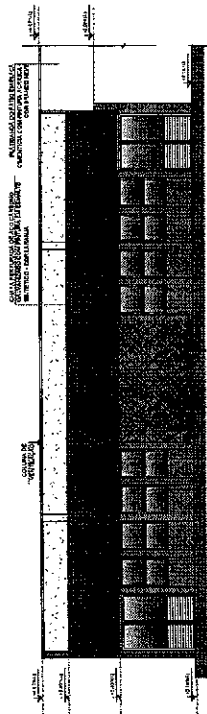
BY DGC A DA

[illegible]

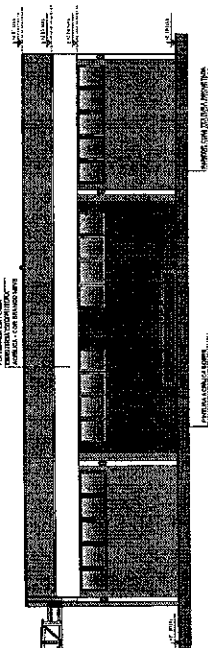
1



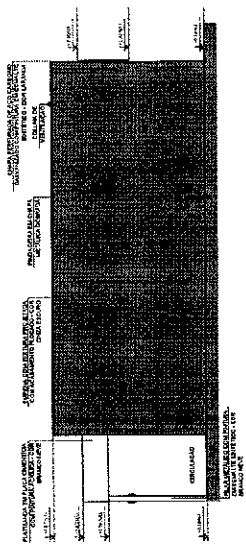
2 FACHADA 3G
ESCALA 1/75



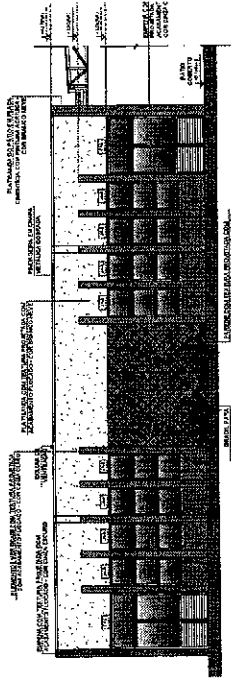
4 FACHADA 2G
ESCALA 1:75



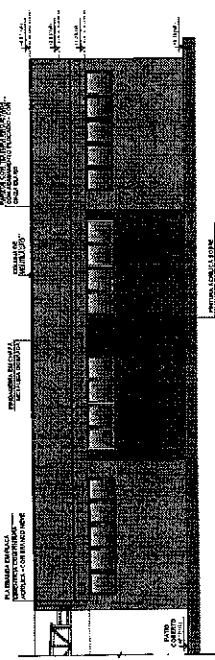
6 FACHADA 4G
ESCALA 1:75



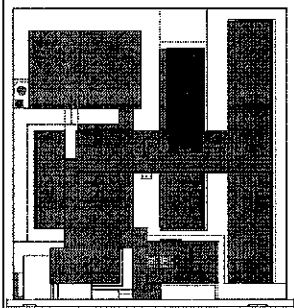
1 FACHADA 1G
ESCALA 1/75



3 FACHADA 2G
ESCALA 1/75

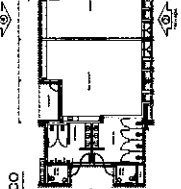


5 FACHADA 4G
ESCALA 1/75



WFOK-TV (FOX 35)

ALBANIA	REPÚBLICA SOCIALISTA DE ALBANIA	ALBANIA	REPÚBLICA SOCIALISTA DE ALBANIA
ALGERIA	REPÚBLICA DEMOCRÁTICA Y POPULAR DE ALGERIA	ALGERIA	REPÚBLICA DEMOCRÁTICA Y POPULAR DE ALGERIA
ANDORRA	PRINCIPADO DE ANDORRA	ANDORRA	PRINCIPADO DE ANDORRA
ANGOLA	REPÚBLICA DEMOCRÁTICA DE ANGOLA	ANGOLA	REPÚBLICA DEMOCRÁTICA DE ANGOLA
ARGENTINA	REPÚBLICA ARGENTINA	ARGENTINA	REPÚBLICA ARGENTINA
ARMENIA	REPÚBLICA SOCIALISTA DE ARMENIA	ARMENIA	REPÚBLICA SOCIALISTA DE ARMENIA
ARUBA	PAIS DE ARUBA	ARUBA	PAIS DE ARUBA
AUSTRIA	REPÚBLICA FEDERAL DE AUSTRIA	AUSTRIA	REPÚBLICA FEDERAL DE AUSTRIA
AZERBAIYAN	REPÚBLICA DEMOCRÁTICA DE AZERBAIYAN	AZERBAIYAN	REPÚBLICA DEMOCRÁTICA DE AZERBAIYAN
BALUTIA	REPÚBLICA DE BALUTIA	BALUTIA	REPÚBLICA DE BALUTIA
BANGLADESH	REPÚBLICA DE BANGLADESH	BANGLADESH	REPÚBLICA DE BANGLADESH
BARBADOS	REPÚBLICA DE BARBADOS	BARBADOS	REPÚBLICA DE BARBADOS
BAZANIA	REPÚBLICA DE BAZANIA	BAZANIA	REPÚBLICA DE BAZANIA
BEARIN	REPÚBLICA DE BEARIN	BEARIN	REPÚBLICA DE BEARIN
BERMUDA	REINO DE BERMUDA	BERMUDA	REINO DE BERMUDA
BHUTAN	REINO DE BHUTAN	BHUTAN	REINO DE BHUTAN
BOLIVIA	REPÚBLICA DE BOLIVIA	BOLIVIA	REPÚBLICA DE BOLIVIA
BOSNIA Y HERZEGOVINA	REPÚBLICA DE BOSNIA Y HERZEGOVINA	BOSNIA Y HERZEGOVINA	REPÚBLICA DE BOSNIA Y HERZEGOVINA
BOTSWANA	REPÚBLICA DE BOTSWANA	BOTSWANA	REPÚBLICA DE BOTSWANA
BRAZIL	REPÚBLICA DE BRAZIL	BRAZIL	REPÚBLICA DE BRAZIL
BREITANIA	REINO DE BREITANIA	BREITANIA	REINO DE BREITANIA
BULGARIA	REPÚBLICA DE BULGARIA	BULGARIA	REPÚBLICA DE BULGARIA
BURUNDI	REPÚBLICA DE BURUNDI	BURUNDI	REPÚBLICA DE BURUNDI
CAMBODIA	REINO DE CAMBODIA	CAMBODIA	REINO DE CAMBODIA
CAMERUN	REPÚBLICA DE CAMERUN	CAMERUN	REPÚBLICA DE CAMERUN
CANADA	PAIS DE CANADA	CANADA	PAIS DE CANADA
CAYMAN	REINO DE CAYMAN	CAYMAN	REINO DE CAYMAN
CHAD	REPÚBLICA DE CHAD	CHAD	REPÚBLICA DE CHAD
CHILE	REPÚBLICA DE CHILE	CHILE	REPÚBLICA DE CHILE
CHINA	REPÚBLICA DE CHINA	CHINA	REPÚBLICA DE CHINA
CIAD	REPÚBLICA DE CIAD	CIAD	REPÚBLICA DE CIAD
COLOMBIA	REPÚBLICA DE COLOMBIA	COLOMBIA	REPÚBLICA DE COLOMBIA
COMORAS	REPÚBLICA DE COMORAS	COMORAS	REPÚBLICA DE COMORAS
CONGO	REPÚBLICA DE CONGO	CONGO	REPÚBLICA DE CONGO
COLOMBIA	REPÚBLICA DE COLOMBIA	COLOMBIA	REPÚBLICA DE COLOMBIA
COSTA RICA	REPÚBLICA DE COSTA RICA	COSTA RICA	REPÚBLICA DE COSTA RICA
CROACIA	REPÚBLICA DE CROACIA	CROACIA	REPÚBLICA DE CROACIA
CUBA	REPÚBLICA DE CUBA	CUBA	REPÚBLICA DE CUBA
CYPRUS	REPÚBLICA DE CYPRUS	CYPRUS	REPÚBLICA DE CYPRUS
DANMARK	REINO DE DANMARK	DANMARK	REINO DE DANMARK
DEUTSCHLAND	REPÚBLICA FEDERAL DE DEUTSCHLAND	DEUTSCHLAND	REPÚBLICA FEDERAL DE DEUTSCHLAND
DJIBOUTI	REPÚBLICA DE DJIBOUTI	DJIBOUTI	REPÚBLICA DE DJIBOUTI
DOMINICA	REPÚBLICA DE DOMINICA	DOMINICA	REPÚBLICA DE DOMINICA
DOMINICANA	REPÚBLICA DE DOMINICANA	DOMINICANA	REPÚBLICA DE DOMINICANA
ECUADOR	REPÚBLICA DE ECUADOR	ECUADOR	REPÚBLICA DE ECUADOR
EGIPTO	REPÚBLICA DE EGIPTO	EGIPTO	REPÚBLICA DE EGIPTO
EL SALVADOR	REPÚBLICA DE EL SALVADOR	EL SALVADOR	REPÚBLICA DE EL SALVADOR
EMIRATOS ARABES UNIDOS	EMIRATOS ARABES UNIDOS	EMIRATOS ARABES UNIDOS	EMIRATOS ARABES UNIDOS
ENGLAND	REINO DE ENGLAND	ENGLAND	REINO DE ENGLAND
ESLOVENIA	REPÚBLICA DE ESLOVENIA	ESLOVENIA	REPÚBLICA DE ESLOVENIA
ESPAÑA	REINO DE ESPAÑA	ESPAÑA	REINO DE ESPAÑA
ESTADOS UNIDOS	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	ESTADOS UNIDOS	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
ETIOPIA	REPÚBLICA DE ETIOPIA	ETIOPIA	REPÚBLICA DE ETIOPIA
FINLANDIA	REPÚBLICA DE FINLANDIA	FINLANDIA	REPÚBLICA DE FINLANDIA
FRANCIA	REPÚBLICA DE FRANCIA	FRANCIA	REPÚBLICA DE FRANCIA
GABON	REPÚBLICA DE GABON	GABON	REPÚBLICA DE GABON
GERMANY	REPÚBLICA FEDERAL DE ALEMANIA	GERMANY	REPÚBLICA FEDERAL DE ALEMANIA
Ghana	REPÚBLICA DE GHANA	Ghana	REPÚBLICA DE GHANA
GRAN BREITANIA	REINO DE GRAN BREITANIA	GRAN BREITANIA	REINO DE GRAN BREITANIA
GUATEMALA	REPÚBLICA DE GUATEMALA	GUATEMALA	REPÚBLICA DE GUATEMALA
GUINEA	REPÚBLICA DE GUINEA	GUINEA	REPÚBLICA DE GUINEA
GUINEA-BISSAU	REPÚBLICA DE GUINEA-BISSAU	GUINEA-BISSAU	REPÚBLICA DE GUINEA-BISSAU
HONGKONG	REINO DE HONGKONG	HONGKONG	REINO DE HONGKONG
HONDURAS	REPÚBLICA DE HONDURAS	HONDURAS	REPÚBLICA DE HONDURAS
HUNGRÍA	REPÚBLICA DE HUNGRÍA	HUNGRÍA	REPÚBLICA DE HUNGRÍA
INDIA	REPÚBLICA DE INDIA	INDIA	REPÚBLICA DE INDIA
INDONESIA	REPÚBLICA DE INDONESIA	INDONESIA	REPÚBLICA DE INDONESIA
IRAN	REPÚBLICA DE IRAN	IRAN	REPÚBLICA DE IRAN
IRLANDIA	REPÚBLICA DE IRLANDIA	IRLANDIA	REPÚBLICA DE IRLANDIA
ISRAEL	ESTADO DE ISRAEL	ISRAEL	ESTADO DE ISRAEL
ITALIA	REPÚBLICA DE ITALIA	ITALIA	REPÚBLICA DE ITALIA
JAMAICA	REPÚBLICA DE JAMAICA	JAMAICA	REPÚBLICA DE JAMAICA
JAPÓN	REINO DE JAPÓN	JAPÓN	REINO DE JAPÓN
JORDANIA	REINO DE JORDANIA	JORDANIA	REINO DE JORDANIA
KAZAJISTÁN	REPÚBLICA DE KAZAJISTÁN	KAZAJISTÁN	REPÚBLICA DE KAZAJISTÁN
KENIA	REPÚBLICA DE KENIA	KENIA	REPÚBLICA DE KENIA
KIRGUISISTÁN	REPÚBLICA DE KIRGUISISTÁN	KIRGUISISTÁN	REPÚBLICA DE KIRGUISISTÁN
KOREA DEL SUR	REPÚBLICA DE KOREA DEL SUR	KOREA DEL SUR	REPÚBLICA DE KOREA DEL SUR
KOREA DEL NOROCCIDENTAL	REPÚBLICA		



CROQUI BLOCO

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

FIDE
Fundo Nacional
de Desenvolvimento
da Educação

MINISTÉRIO DA
EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

[illegible]

TRANSFORMATIONS



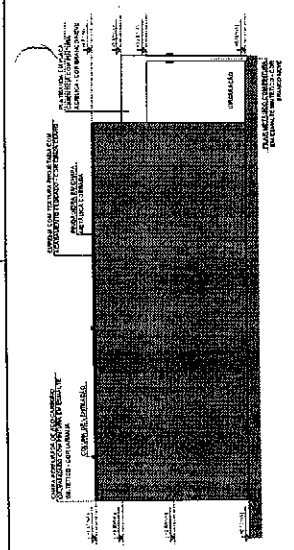
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MOC
PRÓJETO DE ARQUITETURA

condensação estrutural	FACHADAS BLOCO H - PEDAGÓGICO
---------------------------	----------------------------------

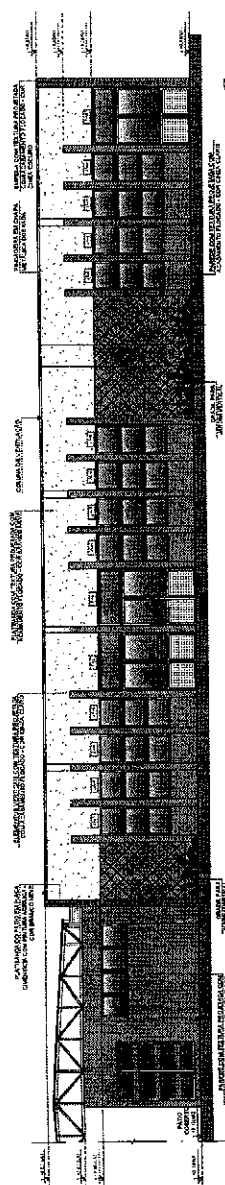
Eding A. Salsgird

100

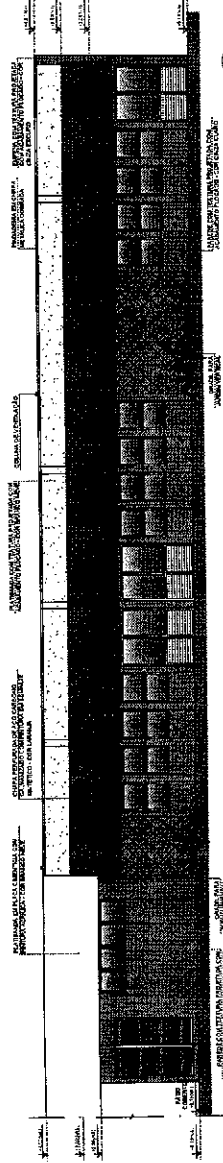
1991



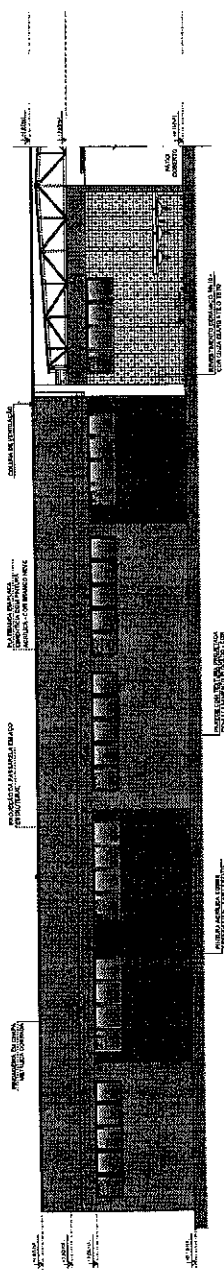
2 FACHADA 3H
ESCALA 1/75



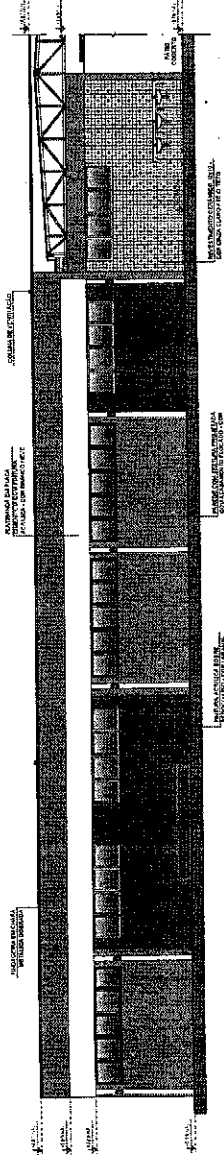
3 FACHADA 2H
ESCALA 1/75



4 FACHADA 2H
ESCALA 1/75



5 FACHADA 4H
FRONTE 175



6 FACHADA 4H
ESCALA 1:75