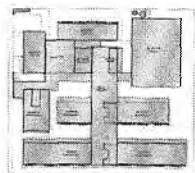


NOTA: Este projeto foi desenvolvido de acordo com as normas técnicas vigentes e as especificações do cliente. O autor não se responsabiliza por danos ou prejuízos decorrentes da utilização indevida das informações aqui contidas. Este projeto é propriedade intelectual do autor e não pode ser reproduzido ou utilizado sem a devida autorização por escrito.



CIRCUITO DE REFERÊNCIA

LEGENDA EMPREENDIMENTO E TFD

ÁREA	ÁREA
ÁREA DE SERVIÇOS	ÁREA DE SERVIÇOS
ÁREA DE AULA	ÁREA DE AULA
ÁREA DE RECREIO	ÁREA DE RECREIO
ÁREA DE ESTUDO	ÁREA DE ESTUDO
ÁREA DE ALMOÇO	ÁREA DE ALMOÇO
ÁREA DE ARMAZENAGEM	ÁREA DE ARMAZENAGEM
ÁREA DE VESTIBULO	ÁREA DE VESTIBULO
ÁREA DE COZINHA	ÁREA DE COZINHA
ÁREA DE BANHEIRO	ÁREA DE BANHEIRO
ÁREA DE SANITÁRIO	ÁREA DE SANITÁRIO
ÁREA DE LABORATORIO	ÁREA DE LABORATORIO
ÁREA DE BIBLIOTECA	ÁREA DE BIBLIOTECA
ÁREA DE SALA DE AULAS	ÁREA DE SALA DE AULAS
ÁREA DE SALA DE REUNIOES	ÁREA DE SALA DE REUNIOES
ÁREA DE SALA DE ESTUDO	ÁREA DE SALA DE ESTUDO
ÁREA DE SALA DE ALMOÇO	ÁREA DE SALA DE ALMOÇO
ÁREA DE SALA DE ARMAZENAGEM	ÁREA DE SALA DE ARMAZENAGEM
ÁREA DE SALA DE VESTIBULO	ÁREA DE SALA DE VESTIBULO
ÁREA DE SALA DE COZINHA	ÁREA DE SALA DE COZINHA
ÁREA DE SALA DE BANHEIRO	ÁREA DE SALA DE BANHEIRO
ÁREA DE SALA DE SANITÁRIO	ÁREA DE SALA DE SANITÁRIO
ÁREA DE SALA DE LABORATORIO	ÁREA DE SALA DE LABORATORIO
ÁREA DE SALA DE BIBLIOTECA	ÁREA DE SALA DE BIBLIOTECA
ÁREA DE SALA DE SALAS DE AULAS	ÁREA DE SALA DE SALAS DE AULAS
ÁREA DE SALA DE SALAS DE REUNIOES	ÁREA DE SALA DE SALAS DE REUNIOES
ÁREA DE SALA DE SALAS DE ESTUDO	ÁREA DE SALA DE SALAS DE ESTUDO
ÁREA DE SALA DE SALAS DE ALMOÇO	ÁREA DE SALA DE SALAS DE ALMOÇO
ÁREA DE SALA DE SALAS DE ARMAZENAGEM	ÁREA DE SALA DE SALAS DE ARMAZENAGEM
ÁREA DE SALA DE SALAS DE VESTIBULO	ÁREA DE SALA DE SALAS DE VESTIBULO
ÁREA DE SALA DE SALAS DE COZINHA	ÁREA DE SALA DE SALAS DE COZINHA
ÁREA DE SALA DE SALAS DE BANHEIRO	ÁREA DE SALA DE SALAS DE BANHEIRO
ÁREA DE SALA DE SALAS DE SANITÁRIO	ÁREA DE SALA DE SALAS DE SANITÁRIO
ÁREA DE SALA DE SALAS DE LABORATORIO	ÁREA DE SALA DE SALAS DE LABORATORIO
ÁREA DE SALA DE SALAS DE BIBLIOTECA	ÁREA DE SALA DE SALAS DE BIBLIOTECA



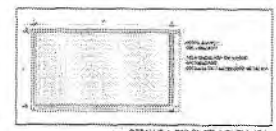
2 DETAHE 1 NEGATIVO E FIXAÇÃO FORMO MINERAL ESCALA 1:10



3 DETAHE 2 FORMONERA E JUNTAS ESCALA 1:10



4 DETAHE 3 FORMO TELA GALVANIZADA ESCALA 1:10



5 DETAHE 4 PAINEL TELA OVERCAST ESCALA 1:10

1 PLANTA DE FORMO ESCALA 1:10

Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 335867 - FNP 0617677EC-3
 Portaria Nº 08070/8/2021-GP

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO MÍNIMO
 PROJETO DE ARQUITETURA

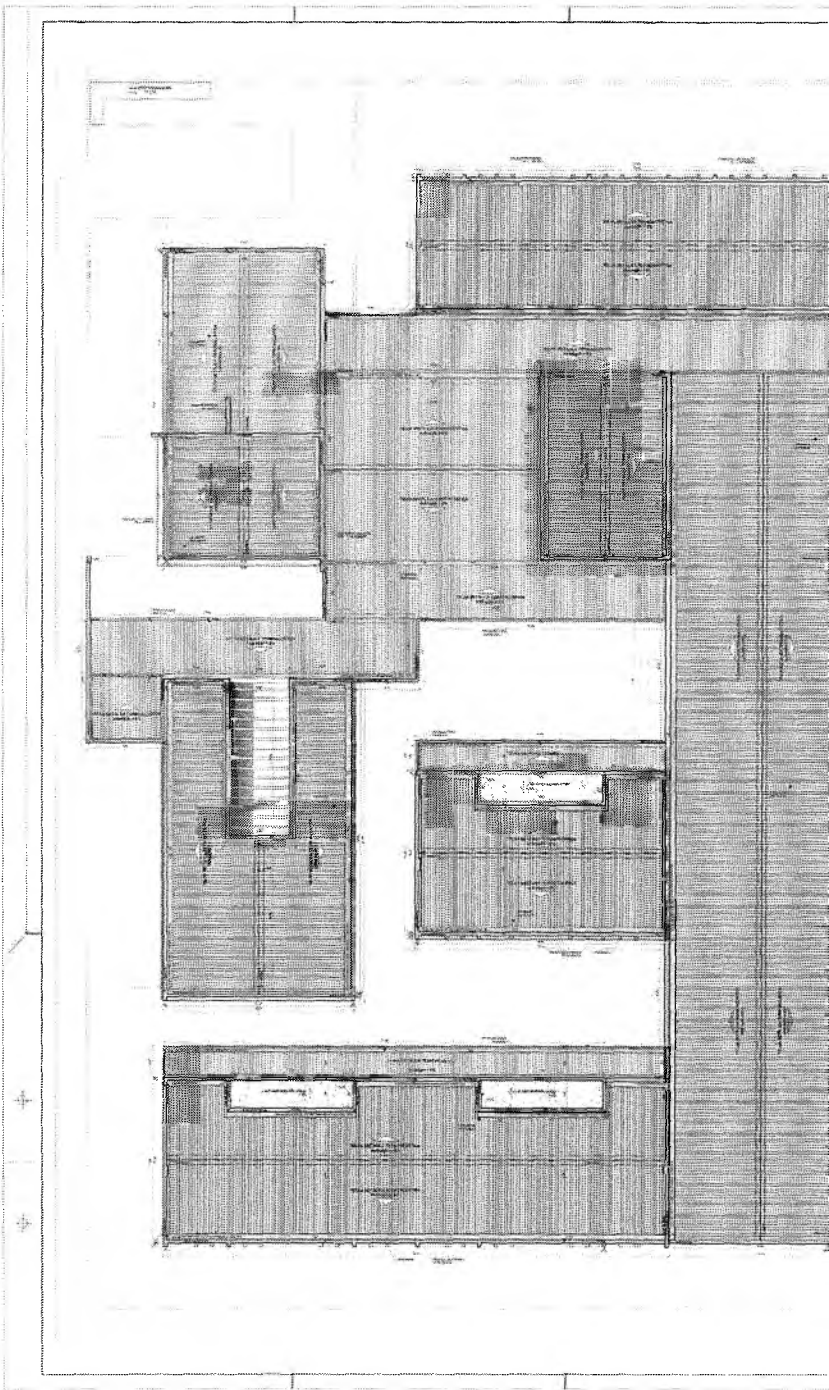
REVISÃO DO PROJETO: ARQ

DATA: 14/08/2021

ESCALA: 1:10

PROJETO DE ARQUITETURA
 FILE Nº 14/08/2021

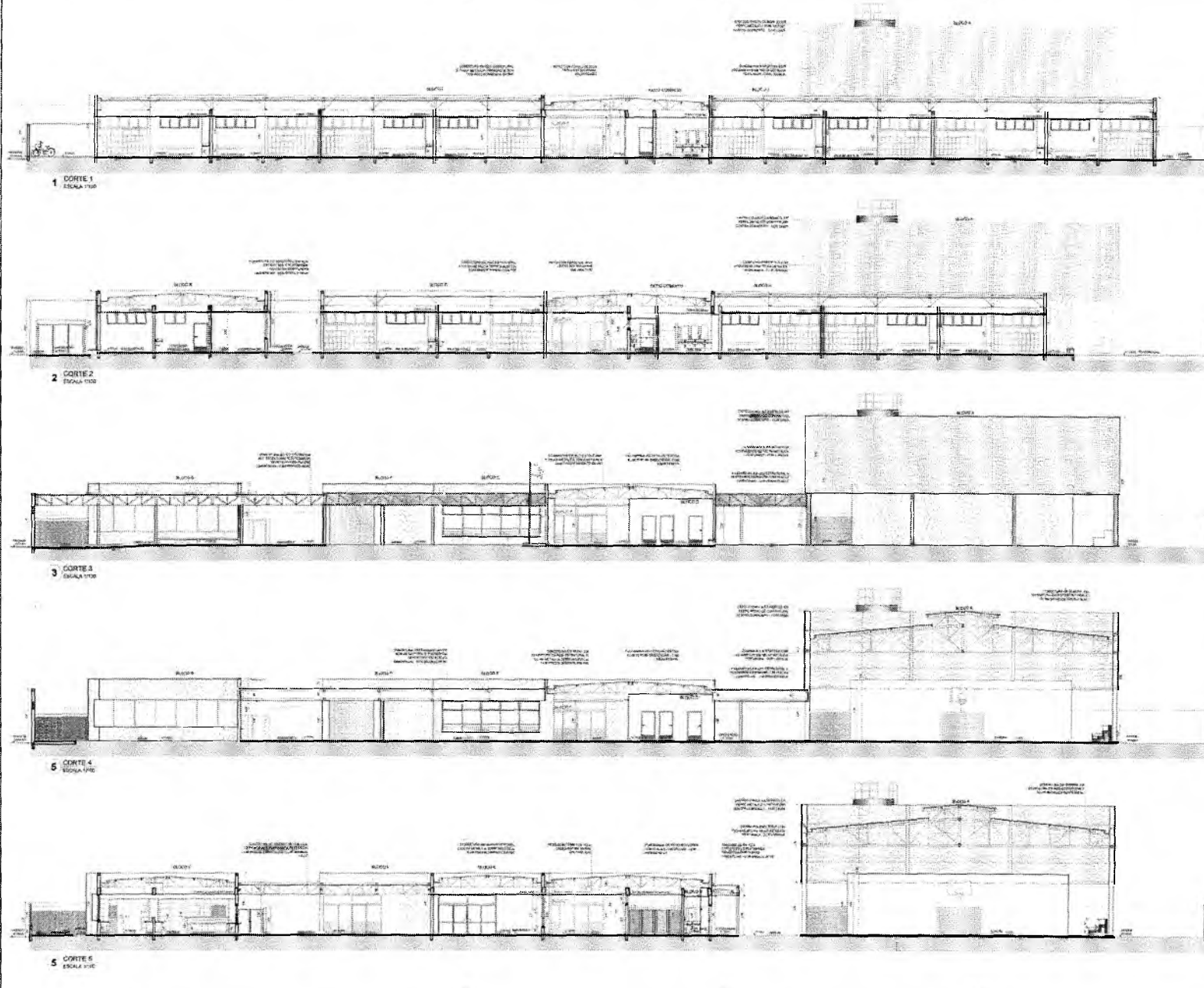
Germana Maria Brito R. Alencar
 Secretária de Educação
 Portaria Nº 0107011/2021-GP



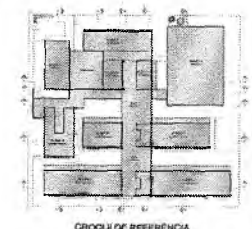
Germana Maria Brito Alencar
Secretária de Educação
Portaria N.º 0107011-2021 - GP

A handwritten signature or mark, possibly a stylized letter 'G' or a similar symbol, located at the bottom of the page.

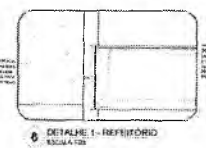
Germana Maria Brito R. Alencar
 Secretária de Educação
 Portaria N.º 0107011/2021 - GP



Nota:
 Este projeto foi elaborado de acordo com as normas técnicas vigentes em vigor no Brasil, bem como as normas técnicas de referência.
 O autor não se responsabiliza por eventuais erros ou omissões.
 Assinatura do Autor:



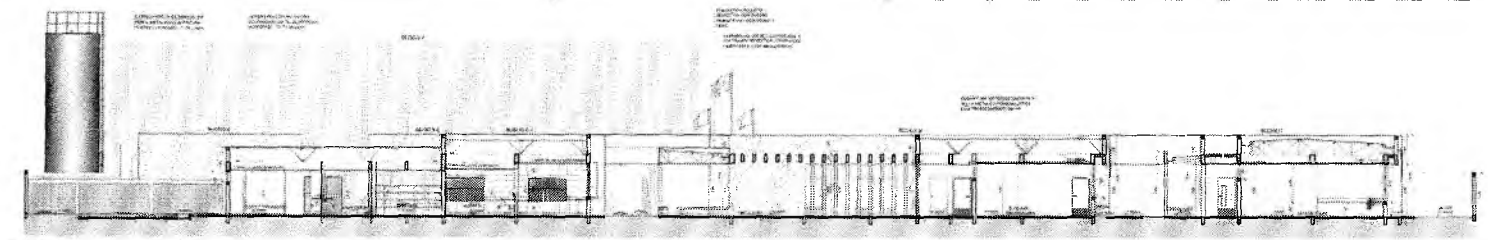
Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 335867 - RNP 0617677E-3
 Portaria 0807008/2021-GP



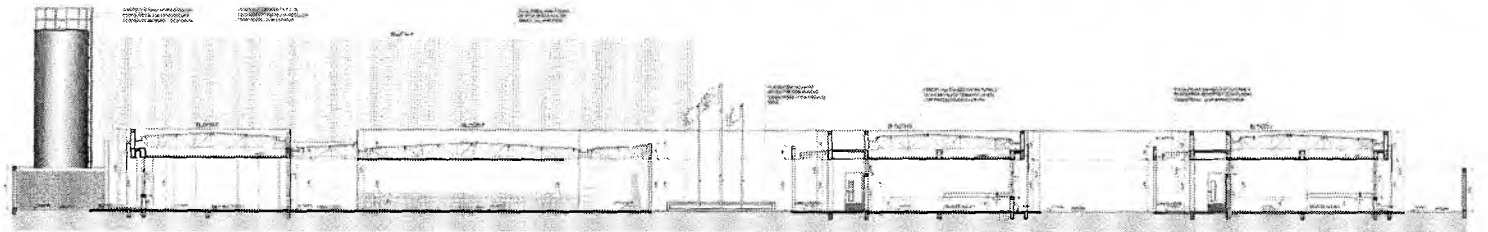
FIDE Fundação de Inovação e Desenvolvimento Educacional		MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	
PROJETO PADRÃO - FIDE			
NOME DO PROJETO:	NOME DO CLIENTE:	NOME DO PROJETO:	NOME DO CLIENTE:
DATA DO PROJETO:	DATA DO PROJETO:	DATA DO PROJETO:	DATA DO PROJETO:
LOCAL DO PROJETO:	LOCAL DO PROJETO:	LOCAL DO PROJETO:	LOCAL DO PROJETO:
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERREO		PROJETO DE ARQUITETURA	
AUTOR DO PROJETO:	DATA DO PROJETO:	DATA DO PROJETO:	DATA DO PROJETO:
DATA DO PROJETO:	DATA DO PROJETO:	DATA DO PROJETO:	DATA DO PROJETO:
DATA DO PROJETO:	DATA DO PROJETO:	DATA DO PROJETO:	DATA DO PROJETO:

Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 335867 - RNP 0617677E-3
 Portaria 0807008/2021-GP

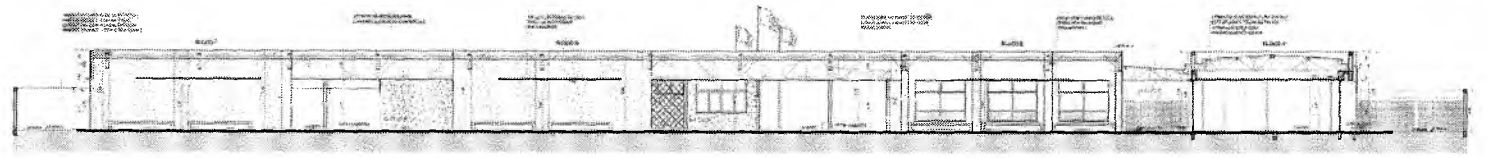
SECRETARIA DE CREAÇÃO



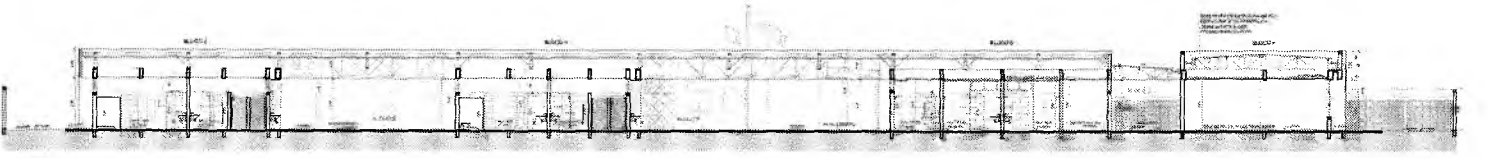
1 CORTE 6
ESCALA 1:100



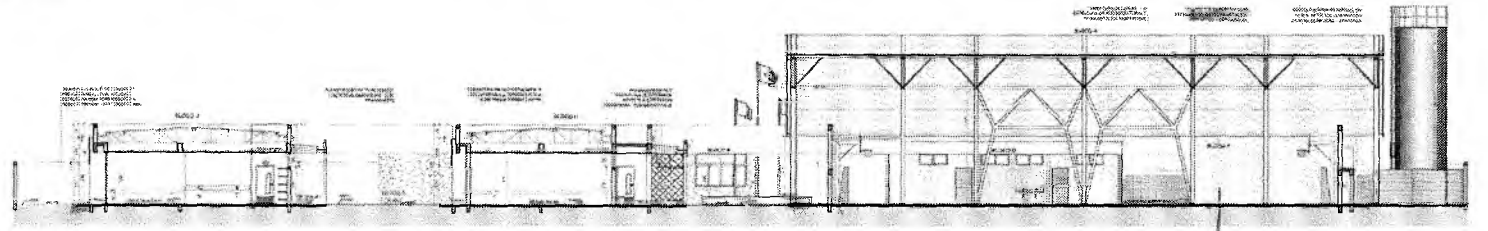
2 CORTE 7
ESCALA 1:100



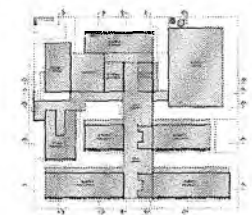
3 CORTES
ESCALA 1:100



4 CORTE 9
ESCALA 1:100



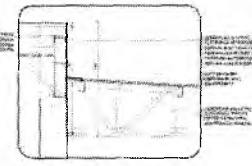
5 CORTE 10
ESCALA 1:100



CROQUI DE REFERENCIA



6 DETALHE 2 - PASSARELAS
ESCALAS

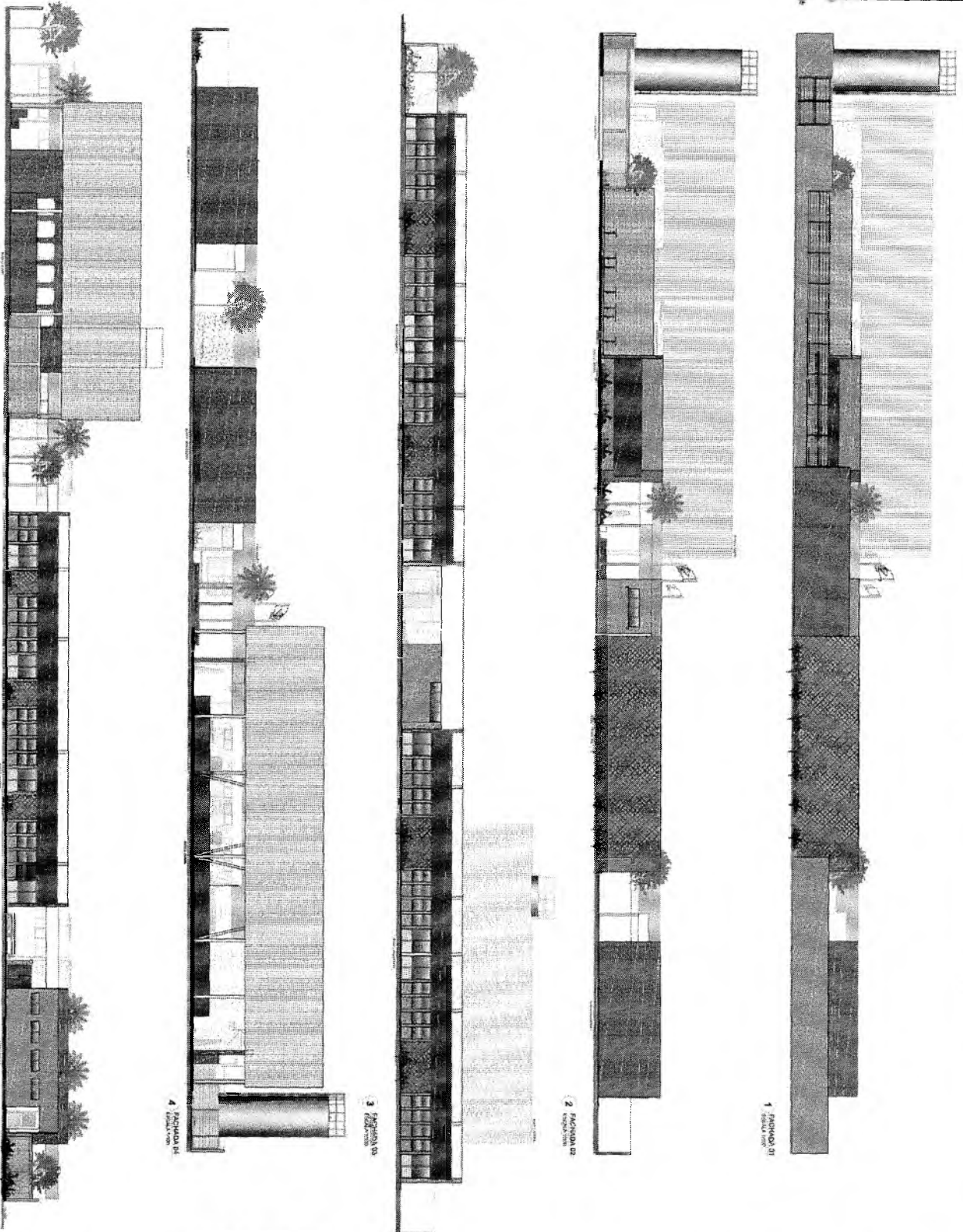


7 DETALHE 3 - PATIO COBERTO
ESCALA 1:50

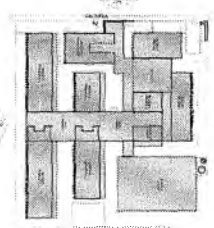
PROJETO PADRÃO - FIDE			
NOME DO PROJETO: _____ LOCAL: _____ NÚMERO: _____ DATA: _____ ESCALA: _____ AUTORA DO PROJETO: _____			
OBSERVAÇÕES: _____ _____ _____			
ESCOLA 11 SALAS DE ALTA - NOROESTE REBOL PROJETO DE ARQUITETURA			
PROJETADO POR: LUCAS MAXIMINO CRUZ SILVA CREA/CE 335...	COORDENADOR GERAL: ARO	DATA DE ENTREGA: 09/02	ESCALA: 1:100

Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 335... - RNP 061767760-3
 Portaria N° 008/2021-GP

Gamaliel de Brito Almeida
 Secretário de Educação
 Portaria N° 0107011/2021 - GP



Projeto de Arquitetura, Engenharia e Meio Ambiente
 Rua ... Nº ...
 Caixa Postal ...
 CEP ...



Opção de implantação

Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CRENCE 335987 - RNP 06.1757760-3
 Portaria 080700812121 GP

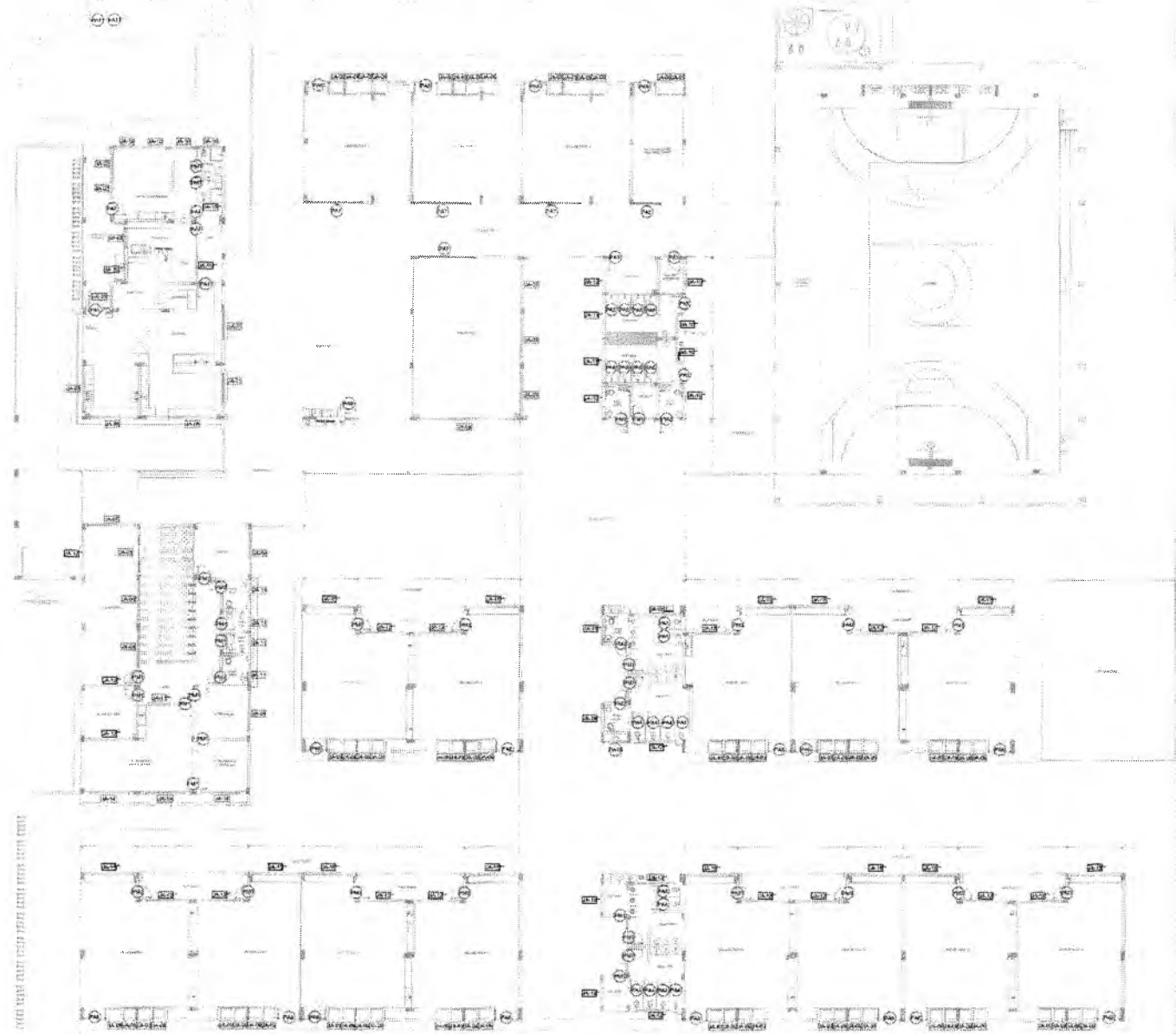
Germana Maria Brito R. Alencar
 Secretária de Educação
 Portaria Nº 0107011.2021 - GP

FIDE - Fundação de Infraestrutura de Desenvolvimento Educacional
 PROJETO PABRIBO - FIDE

ESCOLA TI SINAIS DE ALTA - MODULO 01 TERMEIRO
 PROJETO DE ARQUITETURA

ARQ

1582



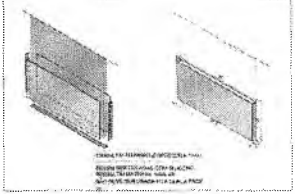
1 MAPA DE ESQUADRIAS
 ESCALA 1/100

NOTAS

LEITURAS E NOMES DE MATERIAIS:
 - VERificar a especificação técnica dos materiais antes de iniciar a obra.
 - APLICAR O REVESTIMENTO DE PAREDES E TETO DE ACORDO COM O PROJETO ARQUITETÔNICO.
 - RESERVAR O ESPAÇO PARA O REVESTIMENTO DE PAREDES E TETO DE ACORDO COM O PROJETO ARQUITETÔNICO.
 - ALTERNAR O REVESTIMENTO DE PAREDES E TETO DE ACORDO COM O PROJETO ARQUITETÔNICO.

INFORMAÇÕES

- OBRAS DE INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE SISTEMAS ELÉTRICOS E HIDRÁULICOS.
 - OBRAS DE REVESTIMENTO DE PAREDES E TETO DE ACORDO COM O PROJETO ARQUITETÔNICO.
 - OBRAS DE REVESTIMENTO DE PAREDES E TETO DE ACORDO COM O PROJETO ARQUITETÔNICO.



DETALHE CHAPAMETÁLICA
 PARA PORTAS DE MADEIRA

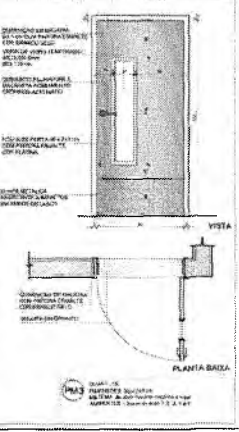
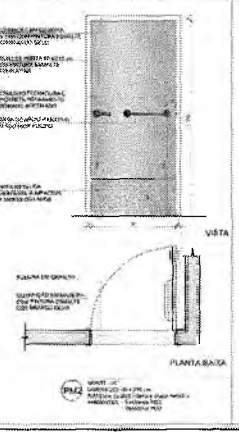
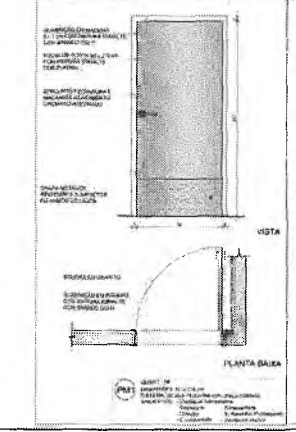
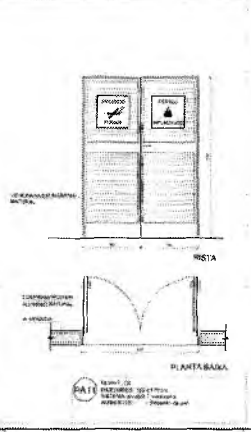
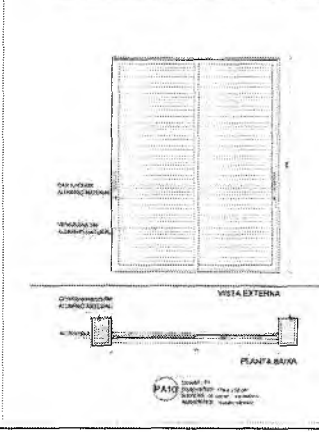
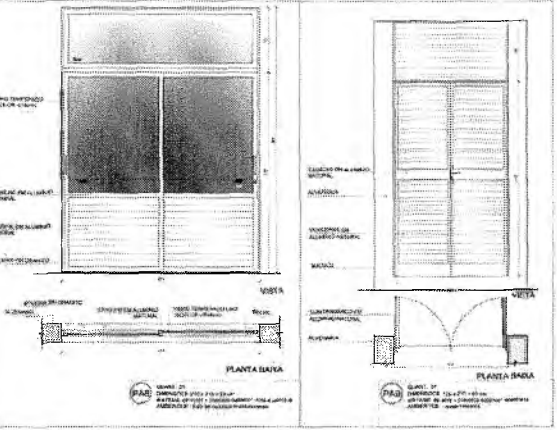
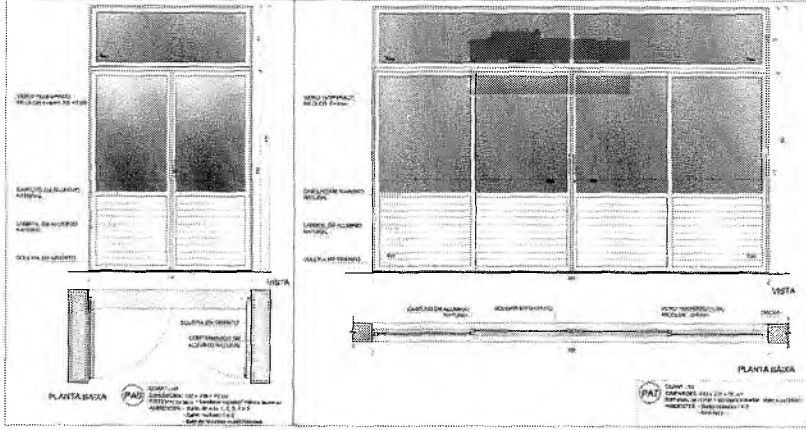
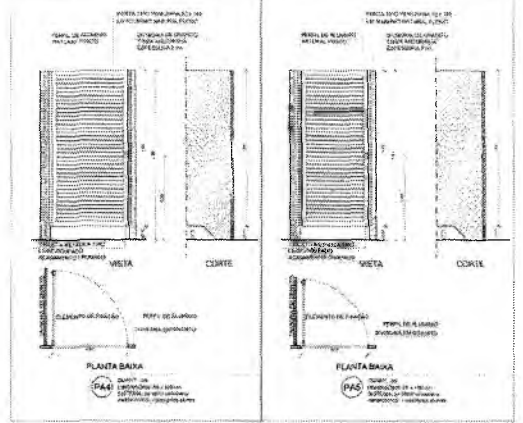
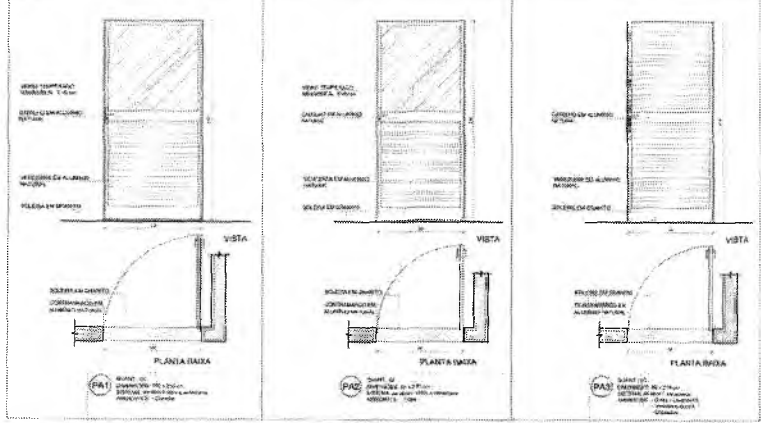
Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 335867 - RNP 061767760-3
 Portaria 0807008/2021-GP

Geimaria Mayara de A. Almeida
 Secretária de Educação
 Portaria N° 0107011/2021 - GP

14	DATA	REVISÃO
OBSERVAÇÃO DE REVISÕES		
FNDE Fundo Nacional do Desenvolvimento		MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
PROJETO PADRÃO - FNDE		
PROPRIETÁRIO		
EXECUÇÃO		
MUNICÍPIO - UF		
PROPRIETÁRIO		
PLA: TÉCNICO		
AUTOR DO PROJETO		
ENC	2024	
OBSERVAÇÃO:		
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERREO		
PROJETO DE ARQUITETURA		
CONSTITUÍDA POR: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Escolar	MAPA DE ESQUADRIAS	ARQ
PROJETO Nº	PROJETO Nº	PROJETO Nº
11/52		

ARQUITETURA | ESCOLA DE OPERAÇÃO
 11116

1 DETALHAMENTO DAS PORTAS
ESCALA 1/20



NOME: _____
 MATRÍCULA: _____
 DATA: _____
 LOCAL: _____
 ESCOLA: _____
 PROJETO: _____
 ARQUITETO: _____
 ESCALA: _____
 Nº: _____

Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 335867 - RNP 061767760-3
 Portaria 0807006/2021-GP

MAPA DE ESQUADRIAS - PORTAS

PORTAS DE ALUMINIO NATURAL

PAI	Quantidade	Dimensão	Material	Valor	Valor	Valor
PA1	02	1,00 x 2,00	Alumínio	1.200,00	2.400,00	1.200,00
PA2	02	1,00 x 2,00	Alumínio	1.200,00	2.400,00	1.200,00
PA3	02	1,00 x 2,00	Alumínio	1.200,00	2.400,00	1.200,00
PA4	02	1,00 x 2,00	Alumínio	1.200,00	2.400,00	1.200,00
PA5	02	1,00 x 2,00	Alumínio	1.200,00	2.400,00	1.200,00
PA6	02	1,00 x 2,00	Alumínio	1.200,00	2.400,00	1.200,00
PA7	02	1,00 x 2,00	Alumínio	1.200,00	2.400,00	1.200,00
PA8	02	1,00 x 2,00	Alumínio	1.200,00	2.400,00	1.200,00
PA9	02	1,00 x 2,00	Alumínio	1.200,00	2.400,00	1.200,00
PA10	02	1,00 x 2,00	Alumínio	1.200,00	2.400,00	1.200,00
PA11	02	1,00 x 2,00	Alumínio	1.200,00	2.400,00	1.200,00
PA12	02	1,00 x 2,00	Alumínio	1.200,00	2.400,00	1.200,00
PA13	02	1,00 x 2,00	Alumínio	1.200,00	2.400,00	1.200,00
PA14	02	1,00 x 2,00	Alumínio	1.200,00	2.400,00	1.200,00

PORTAS EM ALUMINIO COMPLETO
 PAI: Quantidade, Dimensão, Material, Valor, Valor, Valor

Nº DATA: _____
 DESCRIÇÃO: _____
 CONTROLADOR: _____

FNDE Fundo Nacional de Educação
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPOSTA Nº: _____
 FUNDADO: _____
 MEMORIAL Nº: _____
 PROJETISTA: _____
 ESP: _____
 AUT: _____

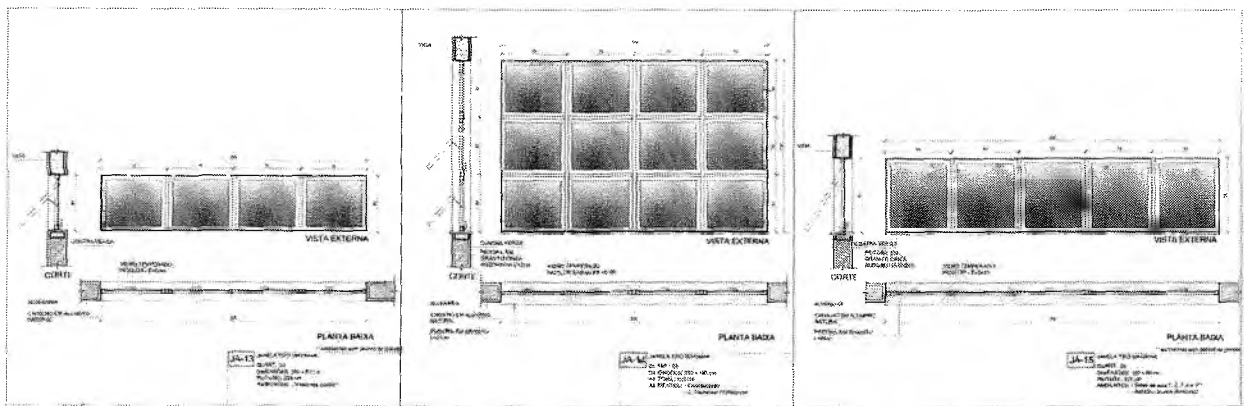
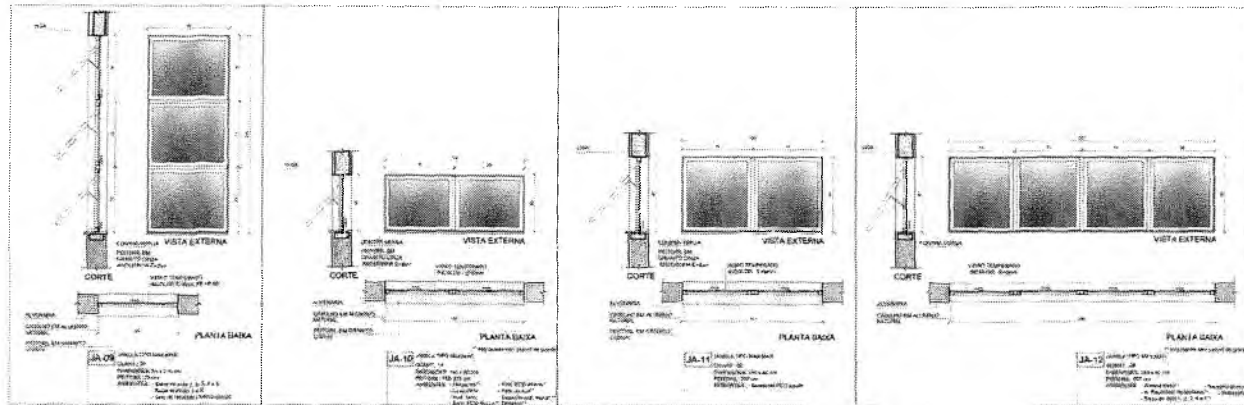
Nº: _____ DATA: _____ LOCAL: _____ PROJETO: _____ ARQUITETO: _____ ESCALA: _____ Nº: _____	Nº: _____ DATA: _____ LOCAL: _____ PROJETO: _____ ARQUITETO: _____ ESCALA: _____ Nº: _____
--	--

ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERREO
PROJETO DE ARQUITETURA

COORDENADOR: _____ PROJETO: _____ ESCALA: _____ Nº: _____	DETALHAMENTO DE ESQUADRIAS PORTAS	ARQ
Nº: _____ DATA: _____ LOCAL: _____ PROJETO: _____ ARQUITETO: _____ ESCALA: _____ Nº: _____	Nº: _____ DATA: _____ LOCAL: _____ PROJETO: _____ ARQUITETO: _____ ESCALA: _____ Nº: _____	Nº: _____ DATA: _____ LOCAL: _____ PROJETO: _____ ARQUITETO: _____ ESCALA: _____ Nº: _____

Germaine Maciel R. Alencar
 Secretária de Educação
 Portaria Nº 0107011-2021 - GP

14x6



NOTAS

1. VERIFICAR A ALTIMETRIA DO TERRENO PARA ADEQUAR O NÍVEL DAS JANELAS.

2. VERIFICAR A DISTÂNCIA ENTRE AS JANELAS E O PISO PARA ADEQUAR O NÍVEL DAS JANELAS.

3. VERIFICAR A DISTÂNCIA ENTRE AS JANELAS E O TETO PARA ADEQUAR O NÍVEL DAS JANELAS.

4. VERIFICAR A DISTÂNCIA ENTRE AS JANELAS E O PISO PARA ADEQUAR O NÍVEL DAS JANELAS.

5. VERIFICAR A DISTÂNCIA ENTRE AS JANELAS E O TETO PARA ADEQUAR O NÍVEL DAS JANELAS.

6. VERIFICAR A DISTÂNCIA ENTRE AS JANELAS E O PISO PARA ADEQUAR O NÍVEL DAS JANELAS.

7. VERIFICAR A DISTÂNCIA ENTRE AS JANELAS E O TETO PARA ADEQUAR O NÍVEL DAS JANELAS.

8. VERIFICAR A DISTÂNCIA ENTRE AS JANELAS E O PISO PARA ADEQUAR O NÍVEL DAS JANELAS.

9. VERIFICAR A DISTÂNCIA ENTRE AS JANELAS E O TETO PARA ADEQUAR O NÍVEL DAS JANELAS.

10. VERIFICAR A DISTÂNCIA ENTRE AS JANELAS E O PISO PARA ADEQUAR O NÍVEL DAS JANELAS.

MAPA DE ESQUADRIAS - JANELAS

ÁREAS DE APLICAÇÃO DAS JANELAS

Ordem	Quantidade	Descrição	Altura	Largura	Área	Observações
01	02	Janela 120x120	1,20	1,20	1,44	Corredor
02	03	Janela 120x120	1,20	1,20	4,32	Salas de Aula e Laboratório
03	04	Janela 120x120	1,20	1,20	5,76	Salas de Aula e Laboratório
04	05	Janela 120x120	1,20	1,20	7,20	Salas de Aula e Laboratório
05	06	Janela 120x120	1,20	1,20	8,64	Salas de Aula e Laboratório
06	07	Janela 120x120	1,20	1,20	10,08	Salas de Aula e Laboratório
07	08	Janela 120x120	1,20	1,20	11,52	Salas de Aula e Laboratório
08	09	Janela 120x120	1,20	1,20	12,96	Salas de Aula e Laboratório
09	10	Janela 120x120	1,20	1,20	14,40	Salas de Aula e Laboratório
10	11	Janela 120x120	1,20	1,20	15,84	Salas de Aula e Laboratório
11	12	Janela 120x120	1,20	1,20	17,28	Salas de Aula e Laboratório
12	13	Janela 120x120	1,20	1,20	18,72	Salas de Aula e Laboratório
13	14	Janela 120x120	1,20	1,20	20,16	Salas de Aula e Laboratório
14	15	Janela 120x120	1,20	1,20	21,60	Salas de Aula e Laboratório
15	16	Janela 120x120	1,20	1,20	23,04	Salas de Aula e Laboratório
16	17	Janela 120x120	1,20	1,20	24,48	Salas de Aula e Laboratório
17	18	Janela 120x120	1,20	1,20	25,92	Salas de Aula e Laboratório
18	19	Janela 120x120	1,20	1,20	27,36	Salas de Aula e Laboratório
19	20	Janela 120x120	1,20	1,20	28,80	Salas de Aula e Laboratório
20	21	Janela 120x120	1,20	1,20	30,24	Salas de Aula e Laboratório
21	22	Janela 120x120	1,20	1,20	31,68	Salas de Aula e Laboratório
22	23	Janela 120x120	1,20	1,20	33,12	Salas de Aula e Laboratório
23	24	Janela 120x120	1,20	1,20	34,56	Salas de Aula e Laboratório
24	25	Janela 120x120	1,20	1,20	36,00	Salas de Aula e Laboratório
25	26	Janela 120x120	1,20	1,20	37,44	Salas de Aula e Laboratório
26	27	Janela 120x120	1,20	1,20	38,88	Salas de Aula e Laboratório
27	28	Janela 120x120	1,20	1,20	40,32	Salas de Aula e Laboratório
28	29	Janela 120x120	1,20	1,20	41,76	Salas de Aula e Laboratório
29	30	Janela 120x120	1,20	1,20	43,20	Salas de Aula e Laboratório
30	31	Janela 120x120	1,20	1,20	44,64	Salas de Aula e Laboratório
31	32	Janela 120x120	1,20	1,20	46,08	Salas de Aula e Laboratório
32	33	Janela 120x120	1,20	1,20	47,52	Salas de Aula e Laboratório
33	34	Janela 120x120	1,20	1,20	48,96	Salas de Aula e Laboratório
34	35	Janela 120x120	1,20	1,20	50,40	Salas de Aula e Laboratório
35	36	Janela 120x120	1,20	1,20	51,84	Salas de Aula e Laboratório
36	37	Janela 120x120	1,20	1,20	53,28	Salas de Aula e Laboratório
37	38	Janela 120x120	1,20	1,20	54,72	Salas de Aula e Laboratório
38	39	Janela 120x120	1,20	1,20	56,16	Salas de Aula e Laboratório
39	40	Janela 120x120	1,20	1,20	57,60	Salas de Aula e Laboratório
40	41	Janela 120x120	1,20	1,20	59,04	Salas de Aula e Laboratório
41	42	Janela 120x120	1,20	1,20	60,48	Salas de Aula e Laboratório
42	43	Janela 120x120	1,20	1,20	61,92	Salas de Aula e Laboratório
43	44	Janela 120x120	1,20	1,20	63,36	Salas de Aula e Laboratório
44	45	Janela 120x120	1,20	1,20	64,80	Salas de Aula e Laboratório
45	46	Janela 120x120	1,20	1,20	66,24	Salas de Aula e Laboratório
46	47	Janela 120x120	1,20	1,20	67,68	Salas de Aula e Laboratório
47	48	Janela 120x120	1,20	1,20	69,12	Salas de Aula e Laboratório
48	49	Janela 120x120	1,20	1,20	70,56	Salas de Aula e Laboratório
49	50	Janela 120x120	1,20	1,20	72,00	Salas de Aula e Laboratório
50	51	Janela 120x120	1,20	1,20	73,44	Salas de Aula e Laboratório
51	52	Janela 120x120	1,20	1,20	74,88	Salas de Aula e Laboratório
52	53	Janela 120x120	1,20	1,20	76,32	Salas de Aula e Laboratório
53	54	Janela 120x120	1,20	1,20	77,76	Salas de Aula e Laboratório
54	55	Janela 120x120	1,20	1,20	79,20	Salas de Aula e Laboratório
55	56	Janela 120x120	1,20	1,20	80,64	Salas de Aula e Laboratório
56	57	Janela 120x120	1,20	1,20	82,08	Salas de Aula e Laboratório
57	58	Janela 120x120	1,20	1,20	83,52	Salas de Aula e Laboratório
58	59	Janela 120x120	1,20	1,20	84,96	Salas de Aula e Laboratório
59	60	Janela 120x120	1,20	1,20	86,40	Salas de Aula e Laboratório
60	61	Janela 120x120	1,20	1,20	87,84	Salas de Aula e Laboratório
61	62	Janela 120x120	1,20	1,20	89,28	Salas de Aula e Laboratório
62	63	Janela 120x120	1,20	1,20	90,72	Salas de Aula e Laboratório
63	64	Janela 120x120	1,20	1,20	92,16	Salas de Aula e Laboratório
64	65	Janela 120x120	1,20	1,20	93,60	Salas de Aula e Laboratório
65	66	Janela 120x120	1,20	1,20	95,04	Salas de Aula e Laboratório
66	67	Janela 120x120	1,20	1,20	96,48	Salas de Aula e Laboratório
67	68	Janela 120x120	1,20	1,20	97,92	Salas de Aula e Laboratório
68	69	Janela 120x120	1,20	1,20	99,36	Salas de Aula e Laboratório
69	70	Janela 120x120	1,20	1,20	100,80	Salas de Aula e Laboratório
70	71	Janela 120x120	1,20	1,20	102,24	Salas de Aula e Laboratório
71	72	Janela 120x120	1,20	1,20	103,68	Salas de Aula e Laboratório
72	73	Janela 120x120	1,20	1,20	105,12	Salas de Aula e Laboratório
73	74	Janela 120x120	1,20	1,20	106,56	Salas de Aula e Laboratório
74	75	Janela 120x120	1,20	1,20	108,00	Salas de Aula e Laboratório
75	76	Janela 120x120	1,20	1,20	109,44	Salas de Aula e Laboratório
76	77	Janela 120x120	1,20	1,20	110,88	Salas de Aula e Laboratório
77	78	Janela 120x120	1,20	1,20	112,32	Salas de Aula e Laboratório
78	79	Janela 120x120	1,20	1,20	113,76	Salas de Aula e Laboratório
79	80	Janela 120x120	1,20	1,20	115,20	Salas de Aula e Laboratório
80	81	Janela 120x120	1,20	1,20	116,64	Salas de Aula e Laboratório
81	82	Janela 120x120	1,20	1,20	118,08	Salas de Aula e Laboratório
82	83	Janela 120x120	1,20	1,20	119,52	Salas de Aula e Laboratório
83	84	Janela 120x120	1,20	1,20	120,96	Salas de Aula e Laboratório
84	85	Janela 120x120	1,20	1,20	122,40	Salas de Aula e Laboratório
85	86	Janela 120x120	1,20	1,20	123,84	Salas de Aula e Laboratório
86	87	Janela 120x120	1,20	1,20	125,28	Salas de Aula e Laboratório
87	88	Janela 120x120	1,20	1,20	126,72	Salas de Aula e Laboratório
88	89	Janela 120x120	1,20	1,20	128,16	Salas de Aula e Laboratório
89	90	Janela 120x120	1,20	1,20	129,60	Salas de Aula e Laboratório
90	91	Janela 120x120	1,20	1,20	131,04	Salas de Aula e Laboratório
91	92	Janela 120x120	1,20	1,20	132,48	Salas de Aula e Laboratório
92	93	Janela 120x120	1,20	1,20	133,92	Salas de Aula e Laboratório
93	94	Janela 120x120	1,20	1,20	135,36	Salas de Aula e Laboratório
94	95	Janela 120x120	1,20	1,20	136,80	Salas de Aula e Laboratório
95	96	Janela 120x120	1,20	1,20	138,24	Salas de Aula e Laboratório
96	97	Janela 120x120	1,20	1,20	139,68	Salas de Aula e Laboratório
97	98	Janela 120x120	1,20	1,20	141,12	Salas de Aula e Laboratório
98	99	Janela 120x120	1,20	1,20	142,56	Salas de Aula e Laboratório
99	100	Janela 120x120	1,20	1,20	144,00	Salas de Aula e Laboratório

1 DETALHAMENTO DAS JANELAS ESCALA 1/20

Lucas Maximino Cruz Silva
Secretário Adjunto de Infraestrutura
CREACE 335367 - RNP 061767760-3
Portaria 0807008/2021-GP

DATA: _____ DESCRIÇÃO: _____

CONTROLE DE REVISÕES

DATA	DESCRIÇÃO

FNE Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNE

PROPRIETÁRIO: _____

PROJETO: _____

MUNICÍPIO: _____

PROPOSTA: _____

NOME TÉCNICO: _____

ÁREA DO PROJETO: _____

DATA: _____ CREA: _____

PROFESSIONAL: _____

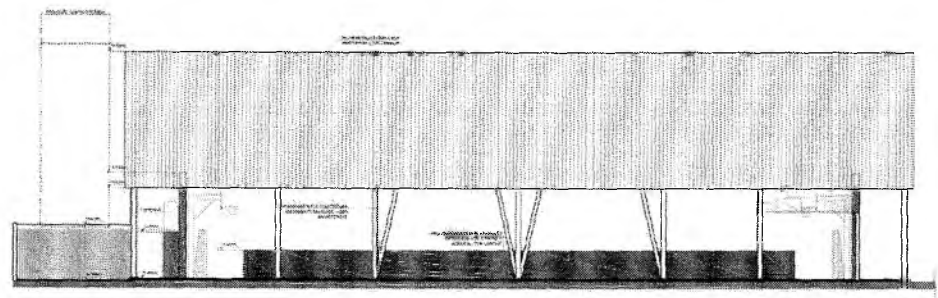
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERREO

PROJETO DE ARQUITETURA

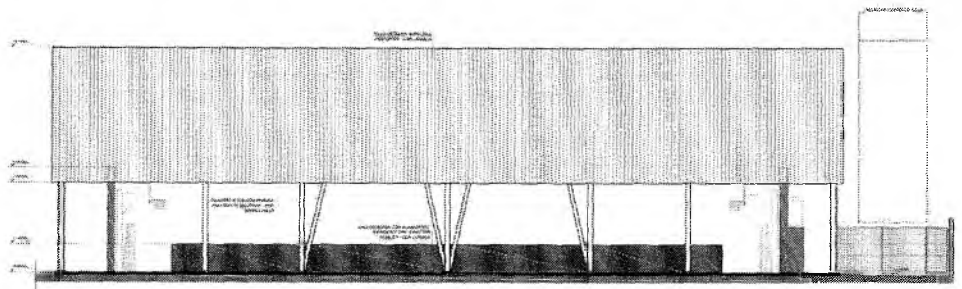
PROFESSIONAL	DETALHAMENTO DE ESQUADRIAS JANELAS	ARQ
PROFESSIONAL	PROJETO	14/52

Germânia Maria Brito R. Alencar
Secretaria de Educação
Portaria N.º 01070/1 2021 - GP

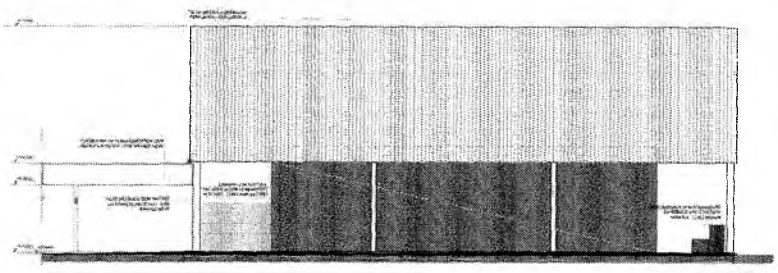
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERREO
 PROJETO DE ARQUITETURA
 1/2021



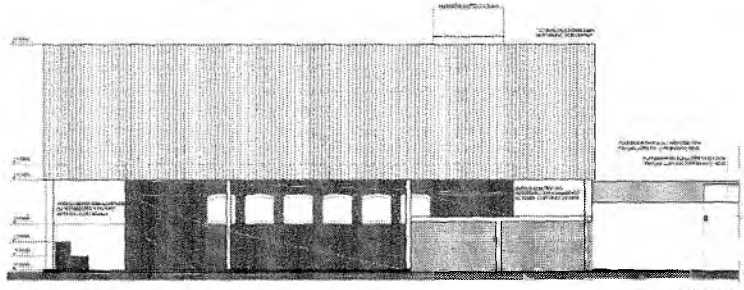
1 FACHADA 1A
ESCALA 1/50



3 FACHADA 3A
ESCALA 1/50



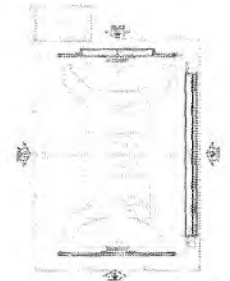
2 FACHADA 2A
ESCALA 1/50



4 FACHADA 4A
ESCALA 1/50

LEGENDA

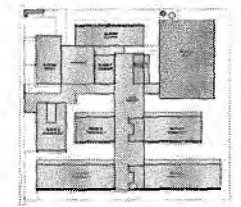
- 1. ALGUMAS PARTES DO PROJETO SÃO DE RESPONSABILIDADE DE OUTROS PROFISSIONAIS, SENDO ASSIM IDENTIFICADAS POR MEIO DE SETAS VERMELHAS.
- 2. O PROJETO DE ARQUITETURA É DE RESPONSABILIDADE DO ARQUITETO, SENDO ASSIM IDENTIFICADO POR MEIO DE SETAS VERMELHAS.
- 3. O PROJETO DE ARQUITETURA É DE RESPONSABILIDADE DO ARQUITETO, SENDO ASSIM IDENTIFICADO POR MEIO DE SETAS VERMELHAS.
- 4. O PROJETO DE ARQUITETURA É DE RESPONSABILIDADE DO ARQUITETO, SENDO ASSIM IDENTIFICADO POR MEIO DE SETAS VERMELHAS.
- 5. O PROJETO DE ARQUITETURA É DE RESPONSABILIDADE DO ARQUITETO, SENDO ASSIM IDENTIFICADO POR MEIO DE SETAS VERMELHAS.
- 6. O PROJETO DE ARQUITETURA É DE RESPONSABILIDADE DO ARQUITETO, SENDO ASSIM IDENTIFICADO POR MEIO DE SETAS VERMELHAS.



CROQUI DE REFERENCIA - BLOCO

NOTAS

1. O PROJETO DE ARQUITETURA É DE RESPONSABILIDADE DO ARQUITETO, SENDO ASSIM IDENTIFICADO POR MEIO DE SETAS VERMELHAS.
2. O PROJETO DE ARQUITETURA É DE RESPONSABILIDADE DO ARQUITETO, SENDO ASSIM IDENTIFICADO POR MEIO DE SETAS VERMELHAS.
3. O PROJETO DE ARQUITETURA É DE RESPONSABILIDADE DO ARQUITETO, SENDO ASSIM IDENTIFICADO POR MEIO DE SETAS VERMELHAS.
4. O PROJETO DE ARQUITETURA É DE RESPONSABILIDADE DO ARQUITETO, SENDO ASSIM IDENTIFICADO POR MEIO DE SETAS VERMELHAS.
5. O PROJETO DE ARQUITETURA É DE RESPONSABILIDADE DO ARQUITETO, SENDO ASSIM IDENTIFICADO POR MEIO DE SETAS VERMELHAS.
6. O PROJETO DE ARQUITETURA É DE RESPONSABILIDADE DO ARQUITETO, SENDO ASSIM IDENTIFICADO POR MEIO DE SETAS VERMELHAS.

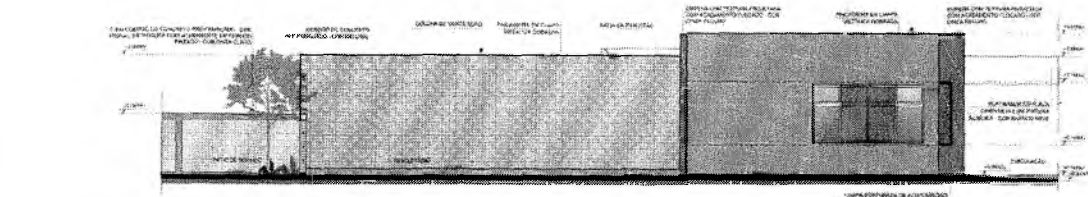


CROQUI DE REFERENCIA

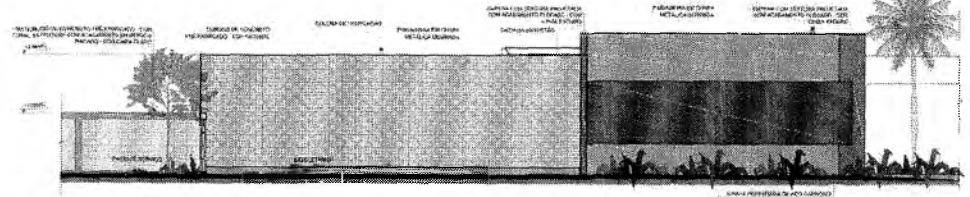
		MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
PROJETO PADRÃO - FIDE		
NOME DO PROJETO: _____ ENDEREÇO: _____ MUNICÍPIO: _____ DATA: _____ AUTOR: _____ TÍTULO: _____ NOME DO PROJETO: _____		
OBSERVAÇÕES:	OBSERVAÇÕES:	
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERREO PROJETO DE ARQUITETURA		
FACHADA: _____ BLOCO: QUADRA POLE E SERTINA		ARQ
DATA: _____ ESCALA: _____ PROJEÇÃO: _____		1852

Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 335867 - RNP 0617677LC-3
 Portaria 0807008/2021-GP

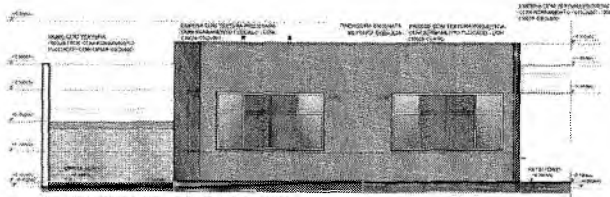
Germaine Maria Brito R. Alencar
 Secretária de Educação
 Portaria N.º 0107011/2021 - GP



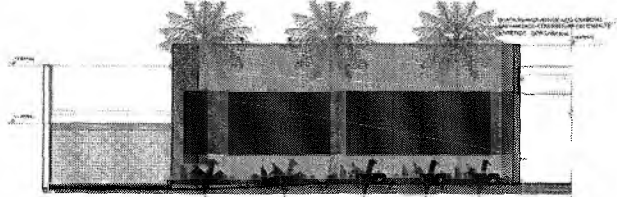
1 FACHADA 1C
ESCALA 1/75



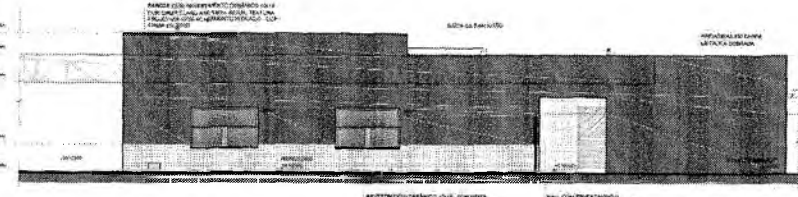
2 FACHADA 1C
ESCALA 1/75



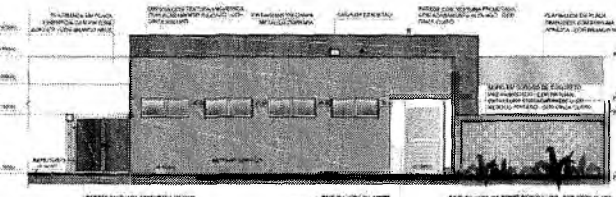
3 FACHADA 2C
ESCALA 1/75



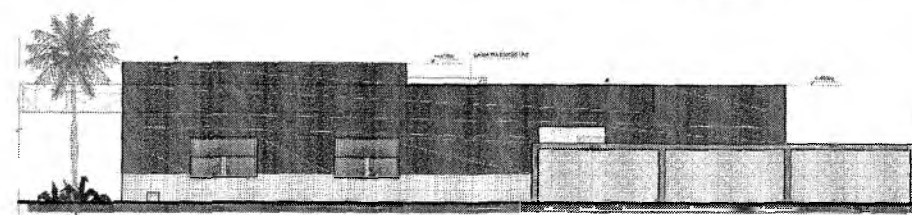
4 FACHADA 2C
ESCALA 1/75



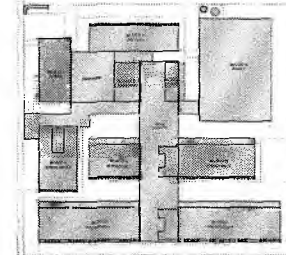
5 FACHADA 3C
ESCALA 1/75



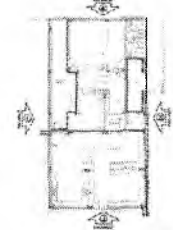
6 FACHADA 4C
ESCALA 1/75



7 FACHADA 3C
ESCALA 1/75



CROQUI DE REFERÊNCIA -
IMPLANTAÇÃO



CROQUI DE REFERÊNCIA
BLOCO

LEGENDA

LEGENDA DE SIMBOLOS

LEGENDA DE MATERIAIS

LEGENDA DE EQUIPAMENTOS

LEGENDA DE PLANTAS

LEGENDA DE ACABAMENTOS

LEGENDA DE PINTURAS

LEGENDA DE ILUMINAÇÃO

LEGENDA DE SINALIZAÇÃO

LEGENDA DE MOBILIÁRIO

LEGENDA DE VEGETAÇÃO

LEGENDA DE OUTROS

DATA: _____

DESCRIÇÃO: _____

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROFESSOR(A): _____

ENGENHEIRO(A): _____

ARQUITETO(A): _____

PROFESSOR(A): _____

RESPOSTA TÉCNICA: _____

ADTOR DO PROJETO: _____

DATA: _____

LOCAL: _____

UNIVERSIDADE: _____

INSTITUTO: _____

PROJETO: _____

DATA: _____

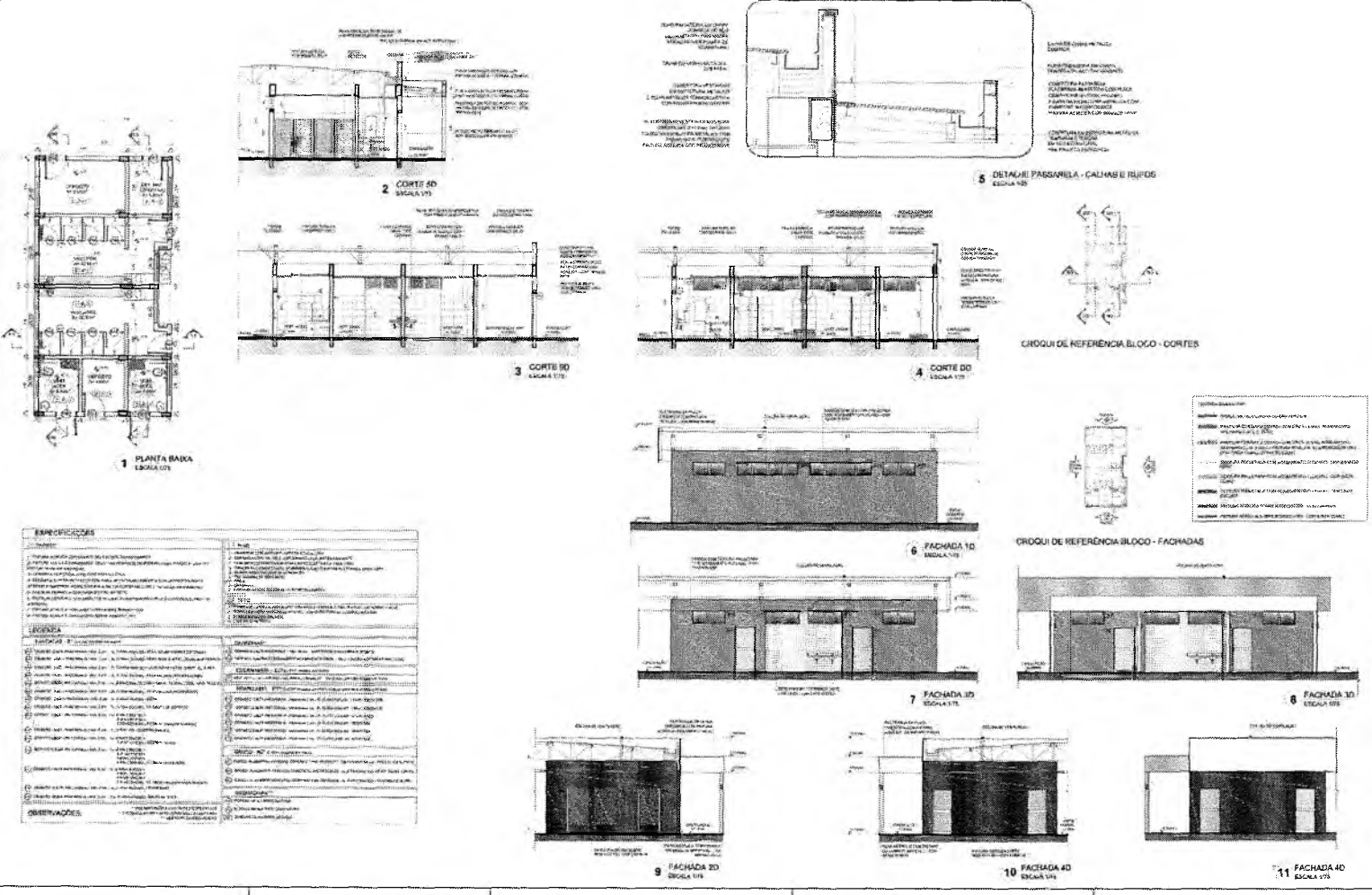
LOCAL: _____

ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERREO
PROJETO DE ARQUITETURA

PROJETO	FACHADAS	ARQ
CLIENTE	BLOCO C - SERVIÇO	
DATA DE ENTREGA		
PROJETO		20/52

Lucas Maximino Cruz Silva
Secretário Adjunto de Infraestrutura
CREA/CE 335867 - RNP 061767760-3
Portaria 0807008/2021-GP

Germana Maria Brito R. Alencar
Secretária de Educação
Portaria N° 0107011/2021 - GP



ESPECIFICAÇÕES	
1	...
2	...
3	...
4	...
5	...
6	...
7	...
8	...
9	...
10	...
11	...
OBSERVAÇÕES	
...	



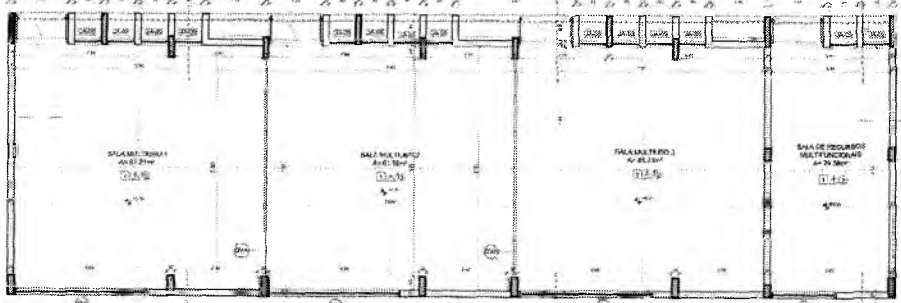
NOTAS:
 1. O PROJETO DE ARQUITETURA É UM PROJETO DE REFERÊNCIA, NÃO DEVERÁ SER EXECUTADO SEM A AUTORIZAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CRATOGE, ESTADO DO CEARÁ.
 2. O PROJETO DE ARQUITETURA É UM PROJETO DE REFERÊNCIA, NÃO DEVERÁ SER EXECUTADO SEM A AUTORIZAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CRATOGE, ESTADO DO CEARÁ.
 3. O PROJETO DE ARQUITETURA É UM PROJETO DE REFERÊNCIA, NÃO DEVERÁ SER EXECUTADO SEM A AUTORIZAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CRATOGE, ESTADO DO CEARÁ.

FNDE FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	
PROJETO PADRÃO - FNDE	
Nº PROJETO: _____ Nº ANEXO: _____ Nº FOLHA: _____ Nº TOTAL: _____	
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TÍPICO PROJETO DE ARQUITETURA FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA	
ARQ	21/52

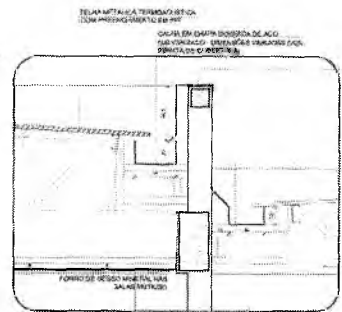
Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 33586^T - RNP 061767760-3
 Portaria 0807008/2021-GP

22/11/2021
 15/8/21

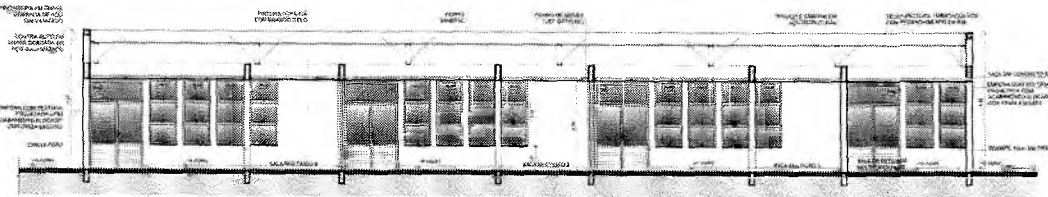
Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 335867 - RNF 061767760-3
 Portaria 0807006/2021-GP



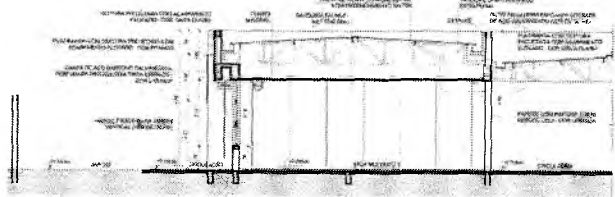
1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/20



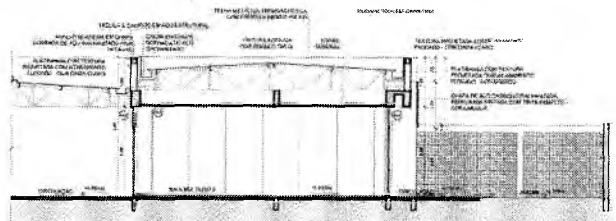
5 DETALHE - CALHAS E RUFOS
ESCALA 1/20



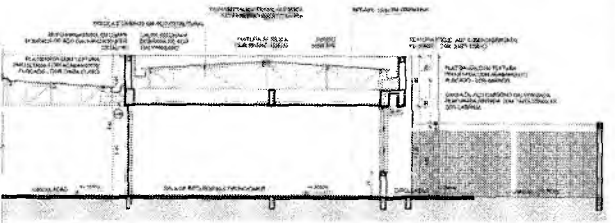
2 CORTE FF
ESCALA 1/20



3 CORTE 7F
ESCALA 1/20



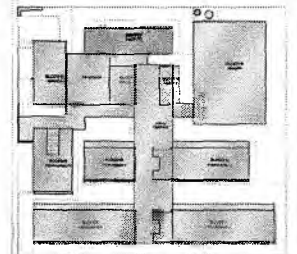
4 CORTE BF
ESCALA 1/20



5 CORTE 9F
ESCALA 1/20

ESPECIFICAÇÕES	LEGENDA	PLANTAS
PIEDRA 1. PIEDRA DE CALHA: LADRILHO DE CERMÂMICA 2. PIEDRA DE CUBA: LADRILHO DE CERMÂMICA 3. PIEDRA DE PAVIMENTO: LADRILHO DE CERMÂMICA 4. PIEDRA DE PAREDE: LADRILHO DE CERMÂMICA 5. PIEDRA DE TETO: LADRILHO DE CERMÂMICA	LEGENDA 1. PORTA 2. JANELA 3. COLUNA 4. PAREDE 5. TETO	PLANTAS 1. PLANTA BAIXA 2. PLANTA DE CORTES 3. PLANTA DE DETALHE
ESPECIFICAÇÕES 1. PAREDE: ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND 2. TETO: CONCRETO ARMADO 3. PAVIMENTO: CONCRETO ARMADO 4. JANELAS: ALUMÍNIO ENFERMELO 5. PORTAS: ALUMÍNIO ENFERMELO	LEGENDA 1. PORTA 2. JANELA 3. COLUNA 4. PAREDE 5. TETO	PLANTAS 1. PLANTA BAIXA 2. PLANTA DE CORTES 3. PLANTA DE DETALHE
ESPECIFICAÇÕES 1. PAREDE: ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND 2. TETO: CONCRETO ARMADO 3. PAVIMENTO: CONCRETO ARMADO 4. JANELAS: ALUMÍNIO ENFERMELO 5. PORTAS: ALUMÍNIO ENFERMELO	LEGENDA 1. PORTA 2. JANELA 3. COLUNA 4. PAREDE 5. TETO	PLANTAS 1. PLANTA BAIXA 2. PLANTA DE CORTES 3. PLANTA DE DETALHE
ESPECIFICAÇÕES 1. PAREDE: ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND 2. TETO: CONCRETO ARMADO 3. PAVIMENTO: CONCRETO ARMADO 4. JANELAS: ALUMÍNIO ENFERMELO 5. PORTAS: ALUMÍNIO ENFERMELO	LEGENDA 1. PORTA 2. JANELA 3. COLUNA 4. PAREDE 5. TETO	PLANTAS 1. PLANTA BAIXA 2. PLANTA DE CORTES 3. PLANTA DE DETALHE
ESPECIFICAÇÕES 1. PAREDE: ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND 2. TETO: CONCRETO ARMADO 3. PAVIMENTO: CONCRETO ARMADO 4. JANELAS: ALUMÍNIO ENFERMELO 5. PORTAS: ALUMÍNIO ENFERMELO	LEGENDA 1. PORTA 2. JANELA 3. COLUNA 4. PAREDE 5. TETO	PLANTAS 1. PLANTA BAIXA 2. PLANTA DE CORTES 3. PLANTA DE DETALHE

NOTAS:
 - VERIFICAR E MANUTER O NÍVEL DO TERRENO EM TODAS AS PARTES DO TERRENO.
 - MANUTER O NÍVEL DO TERRENO EM TODAS AS PARTES DO TERRENO.
 - ATENÇÃO: VERIFICAR O NÍVEL DO TERRENO EM TODAS AS PARTES DO TERRENO.
 - ATENÇÃO: VERIFICAR O NÍVEL DO TERRENO EM TODAS AS PARTES DO TERRENO.



CROQUI DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO

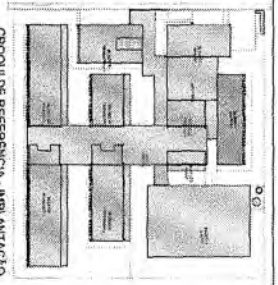
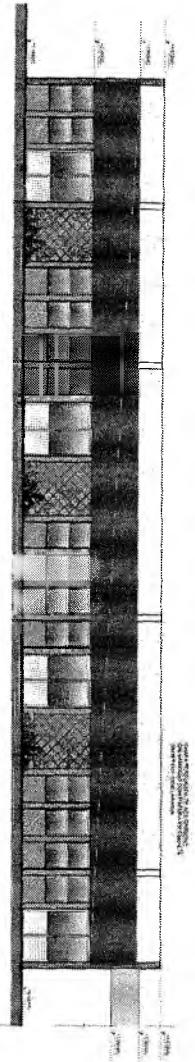
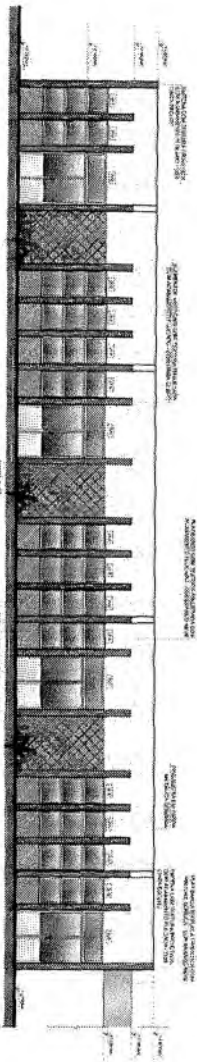
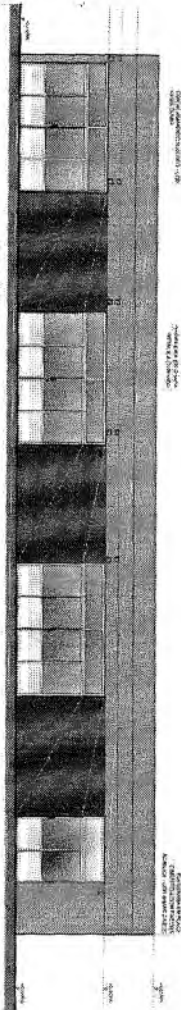
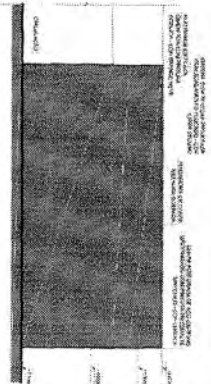
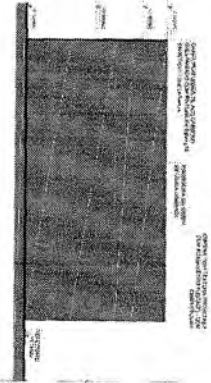
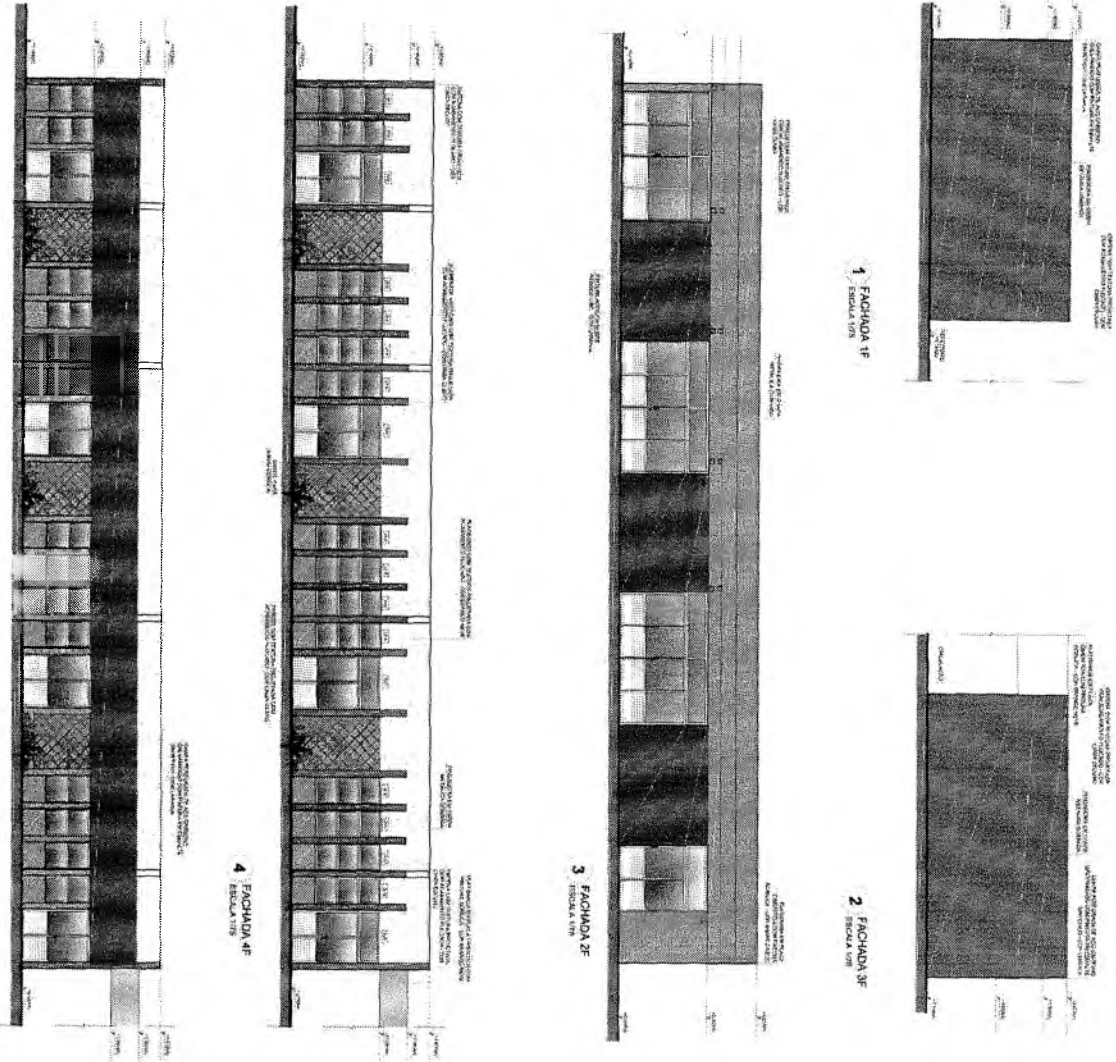


CROQUI DE REFERÊNCIA - BLOCO

FADE		MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	
PROJETO PADRÃO - FNDE			
PROJETANTE			
EMPRESA			
MUNICÍPIO			
PROJETO			
REDAZÃO			
ÁREA DO PROJETO			
DATA			
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERREO			
PROJETO DE ARQUITETURA			
TIPO DE PROJETO	PLANTA BAIXA	ARQ	
TIPO DE PROJETO	CORTES E DETALHE		
TIPO DE PROJETO	BLOCO P - AULA TUBO		
DATA DE ELABORAÇÃO	23/02		

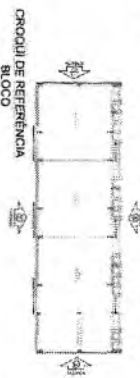
Germana Maia Brito R. Alencar
 Secretária de Educação
 Portaria N° 0107011/2021 - GP

COMISSÃO



CROQUI DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO

Este croqui apresenta o modelo de implantação do projeto de arquitetura, considerando as condições de terreno, a localização das edificações, a circulação de pedestres e veículos, e a integração com o entorno urbano. O projeto foi desenvolvido em conformidade com as normas técnicas vigentes e as diretrizes do Plano Diretor Municipal.



CROQUI DE REFERÊNCIA BLOCO

FIDE Fundação Municipal de Educação

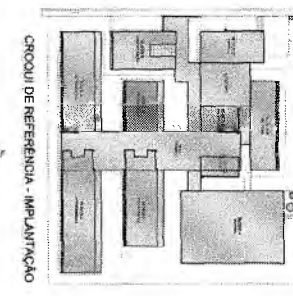
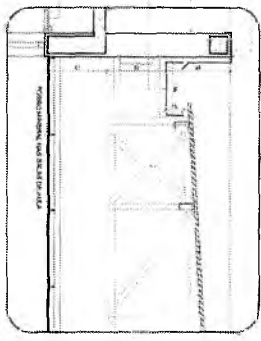
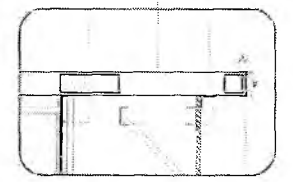
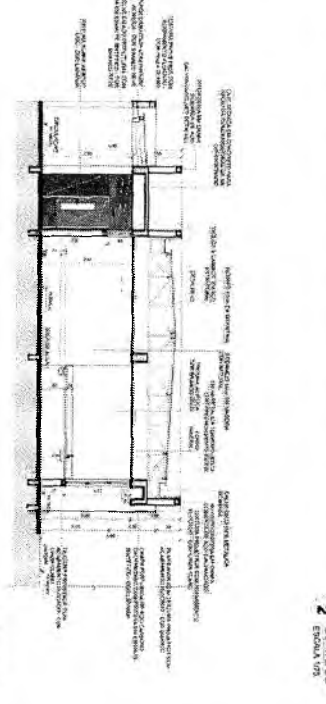
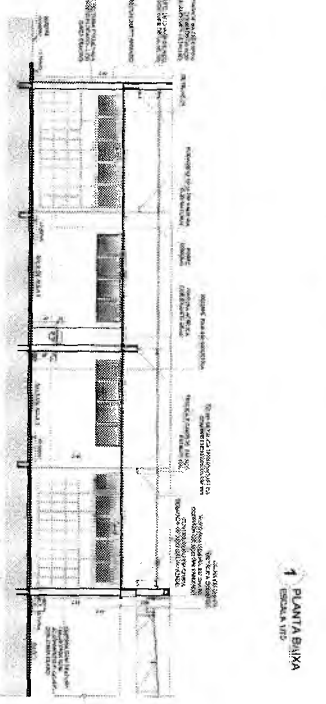
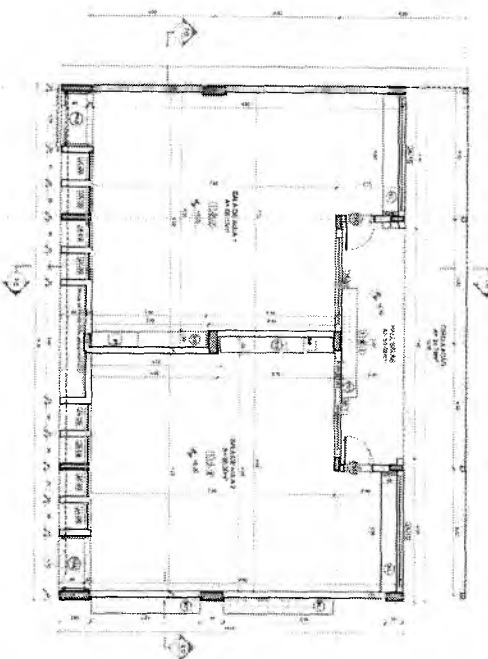
PROJETO PADRÃO - FNDE

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE		MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERRENO			
PROJETO DE ARQUITETURA			
FACIENDAS		ARQ	
R. DOZ F. MAR TIPO		24652	

Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto - Infraestrutura
 CREACE 333867 : 061767760-3
 Portaria 0807008/2021-GP

Germana Maria Brito R. Alencar
 Secretária de Educação
 Portaria Nº 0107007/2021-GP



ESPECIFICAÇÕES

1. Material: ...
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. ...

LEGENDA

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. ...

OBSERVAÇÕES

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. ...

Lucas Maximino Cruz Silva
Secretário Adjunto de Infraestrutura
CREA/CE 335987, 06/16/766-3
Portaria 0807/2021-GP

PROJETO PADRÃO - FINE

FINE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO DE ARQUITETURA

ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TÍPICO

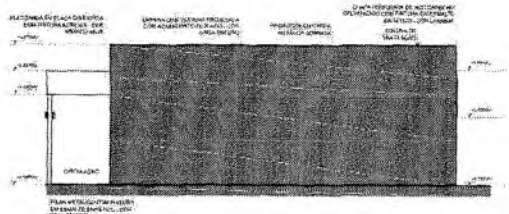
PLANTA BAIXA

BLOCO 01 - FUNDAMENTAL I

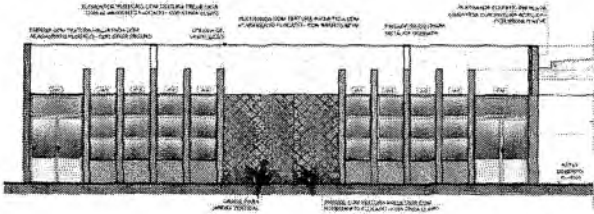
ARO

26/02

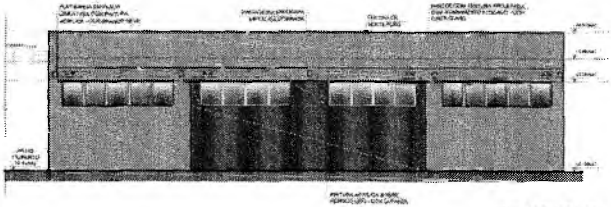
Germara Maria Brito R. Alencar
Secretária de Educação
Portaria N° 0107011.2021 - GP



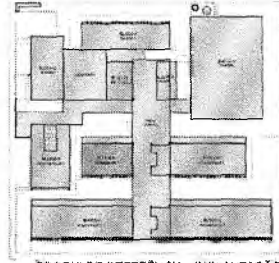
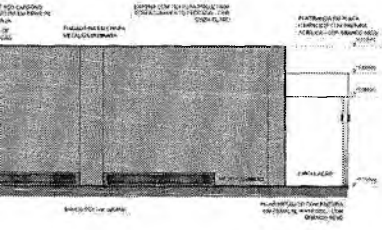
1 FACHADA 1G
ESCALA 1/75



3 FACHADA 2G
ESCALA 1/75

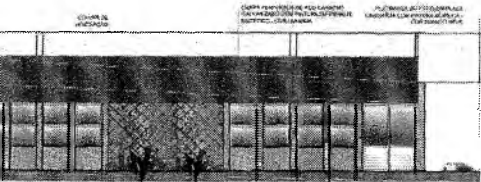


5 FACHADA 4G
ESCALA 1/75

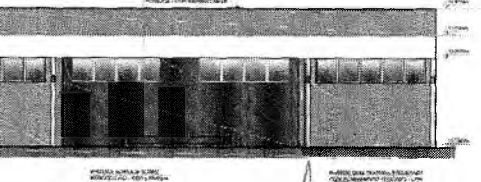


CRUQUI DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO

<p>NOTAS</p> <p>1- MATERIAL DE ACABAMENTO INTERIORES: GESSO ACABADO NA FOLHA PLACAS 60x60x12,5 cm. PINTURA EM PÓLVORES DE GEL ALUMINICO.</p> <p>2- TUBULOS DE COLETA DE RESIDUOS LIQUIDOS (SANITÁRIOS, LAVATÓRIOS, COZINHAS) DEVIDO A SUAS CARACTERÍSTICAS, SERÃO PROJETADOS EM REDES SEPARADAS.</p> <p>3- REDE DE DRENAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL, SERÁ PROJETADA DE ACORDO COM O PROJETO DE DRENAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL DO MUNICÍPIO.</p> <p>4- O PROJETO DE DRENAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL, SERÁ PROJETADO DE ACORDO COM O PROJETO DE DRENAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL DO MUNICÍPIO.</p> <p>5- O PROJETO DE DRENAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL, SERÁ PROJETADO DE ACORDO COM O PROJETO DE DRENAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL DO MUNICÍPIO.</p>	<p>LEGENDA</p> <p>1- PORTAS METÁLICAS TUBO-PROFIS-VIDROS</p> <p>2- PORTAS METÁLICAS TUBO-PROFIS-VIDROS</p> <p>3- PORTAS METÁLICAS TUBO-PROFIS-VIDROS</p> <p>4- PORTAS METÁLICAS TUBO-PROFIS-VIDROS</p> <p>5- PORTAS METÁLICAS TUBO-PROFIS-VIDROS</p> <p>6- PORTAS METÁLICAS TUBO-PROFIS-VIDROS</p> <p>7- PORTAS METÁLICAS TUBO-PROFIS-VIDROS</p> <p>8- PORTAS METÁLICAS TUBO-PROFIS-VIDROS</p> <p>9- PORTAS METÁLICAS TUBO-PROFIS-VIDROS</p> <p>10- PORTAS METÁLICAS TUBO-PROFIS-VIDROS</p>
--	--



CRUQUI DE REFERÊNCIA BLOCO



IP	DATA	DESCRIÇÃO

FNDE - Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

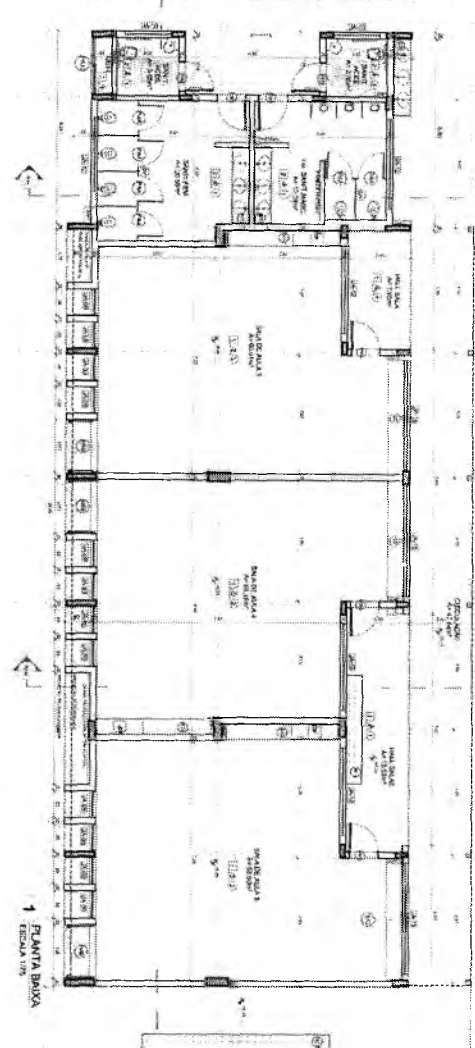
PROPOSTA	
PROJETO	
PROPOSTA	
PROJETO	
PROPOSTA	
PROJETO	

TÍTULO	ORÇ.

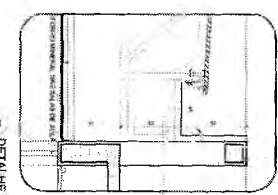
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO
 PROJETO DE ARQUITETURA

PROJETO	FACHADAS BLOCO D - PEDAGÓGICO 1	ARQ
PROJETO		
PROJETO		
PROJETO		
PROJETO		
PROJETO		

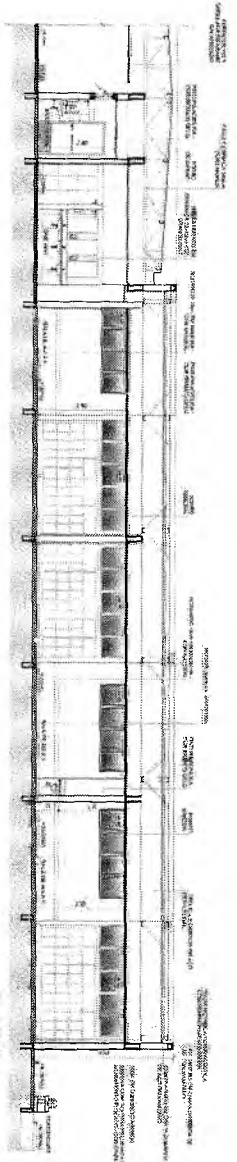
Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 33586 - RNP 061707750-3
 Portaria 0807008/2021-3P



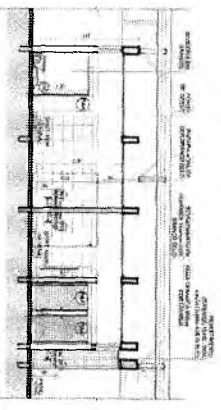
1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/20



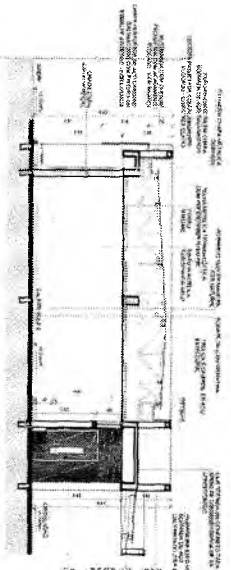
5 DETALHE - CALHA E RUFO
ESCALA 2/10



2 CORTE 2H
ESCALA 1/20

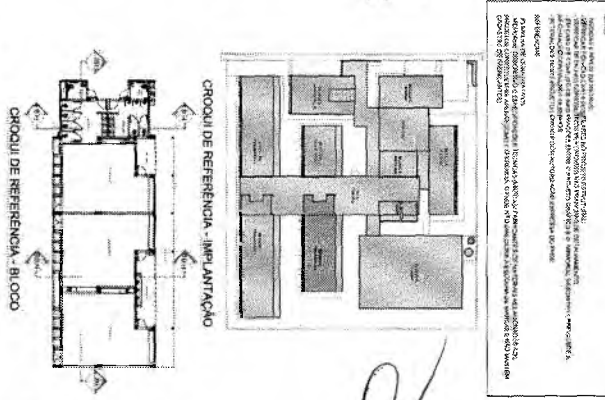


3 CORTE 9H
ESCALA 1/20



4 CORTE 10H
ESCALA 1/20

ESPECIFICAÇÕES	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
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



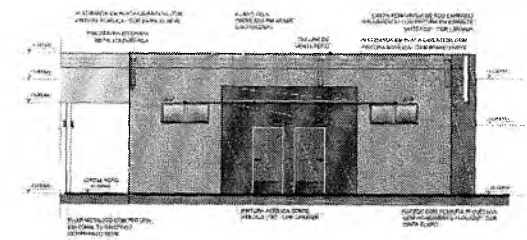
Germana Maria Brito R. Alencar
Secretaria de Educação
Portaria N° 0107011 2021 - GP

Lucas Maximiano Cruz Silva
Secretário Adjunto de Infraestrutura
CREA/CE 333867 - RNF 37760-3
Portaria 080700812021 - GP

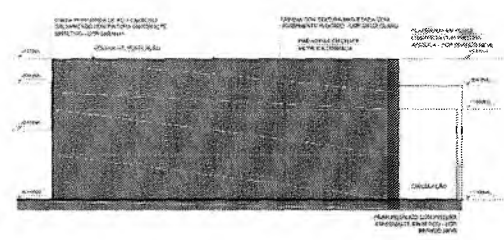
FIDE Fundação de Inovação e Desenvolvimento Educacional MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	
PROJETO PADRÃO - FIDE	
PROJETO Nº: 001/2021	DATA: 2021/01/20
AUTOR: FIDE	LOCAL: SÃO PAULO
TIPO: PROJETO PADRÃO	ESCALA: 1/20
OBJETIVO:	FUNDAMENTO LEGAL:
DESCRIÇÃO:	OBSERVAÇÕES:
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERREO PROJETO DE ARQUITETURA	PLANTA BAIXA CONTENHENDO BLOCO II - IMPLANTAÇÃO
ARO	27/52

EXECUÇÃO DE OBRAS

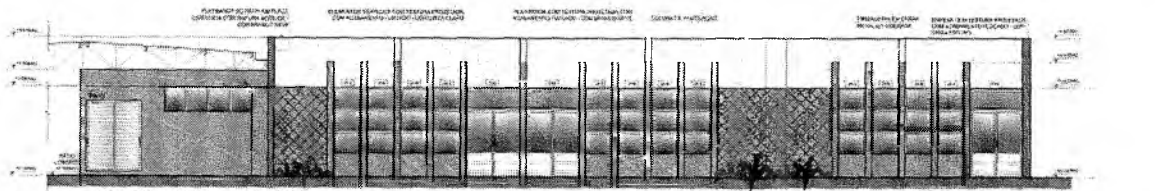
Folha 1480



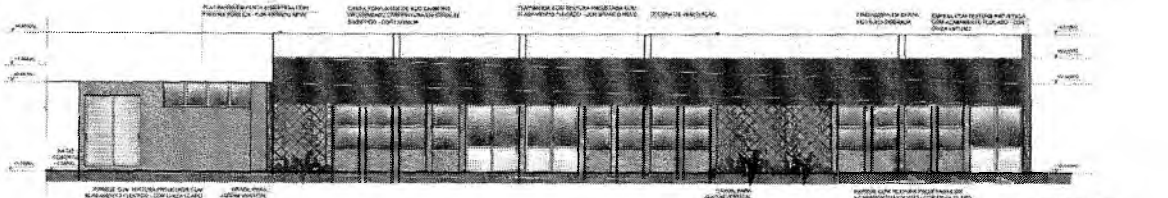
1 FACHADA 1H
ESCALA 1/25



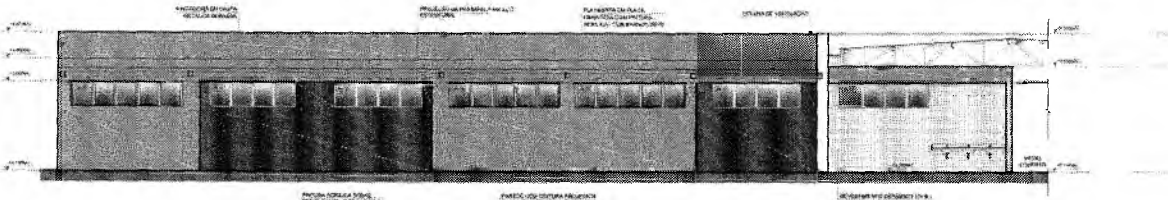
2 FACHADA 2H
ESCALA 1/25



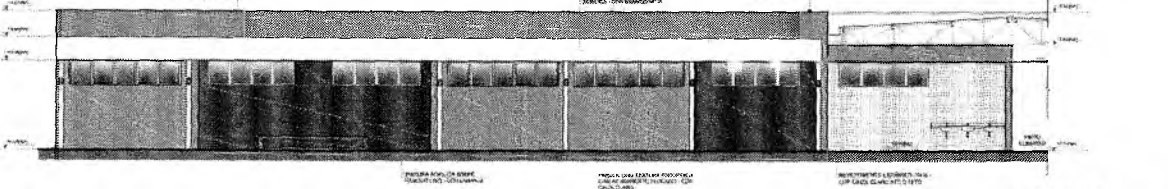
3 FACHADA 2H
ESCALA 1/25



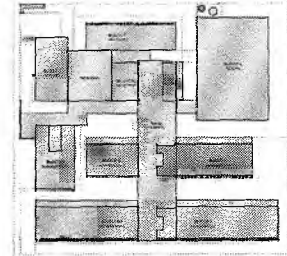
4 FACHADA 2H
ESCALA 1/25



5 FACHADA 4H
ESCALA 1/25



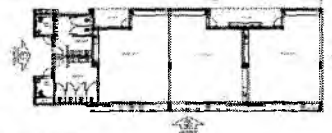
6 FACHADA 4H
ESCALA 1/25



CROQUI DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO

NOTAS:
 1. APROVAÇÃO DO PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER ANTERIORMENTE REALIZADA COM O DEPARTAMENTO DE LICENCIAMENTO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PAULO.
 2. O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER ELABORADO EM CONFORMIDADE COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE LICENCIAMENTO DE OBRAS DE ARQUITETURA DE SÃO PAULO.
 3. O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER ELABORADO EM CONFORMIDADE COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE LICENCIAMENTO DE OBRAS DE ARQUITETURA DE SÃO PAULO.
 4. O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER ELABORADO EM CONFORMIDADE COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE LICENCIAMENTO DE OBRAS DE ARQUITETURA DE SÃO PAULO.
 5. O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER ELABORADO EM CONFORMIDADE COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE LICENCIAMENTO DE OBRAS DE ARQUITETURA DE SÃO PAULO.
 6. O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER ELABORADO EM CONFORMIDADE COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE LICENCIAMENTO DE OBRAS DE ARQUITETURA DE SÃO PAULO.
 7. O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER ELABORADO EM CONFORMIDADE COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE LICENCIAMENTO DE OBRAS DE ARQUITETURA DE SÃO PAULO.
 8. O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER ELABORADO EM CONFORMIDADE COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE LICENCIAMENTO DE OBRAS DE ARQUITETURA DE SÃO PAULO.
 9. O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER ELABORADO EM CONFORMIDADE COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE LICENCIAMENTO DE OBRAS DE ARQUITETURA DE SÃO PAULO.
 10. O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER ELABORADO EM CONFORMIDADE COM O REGULAMENTO MUNICIPAL DE LICENCIAMENTO DE OBRAS DE ARQUITETURA DE SÃO PAULO.

CROQUI BLOCO

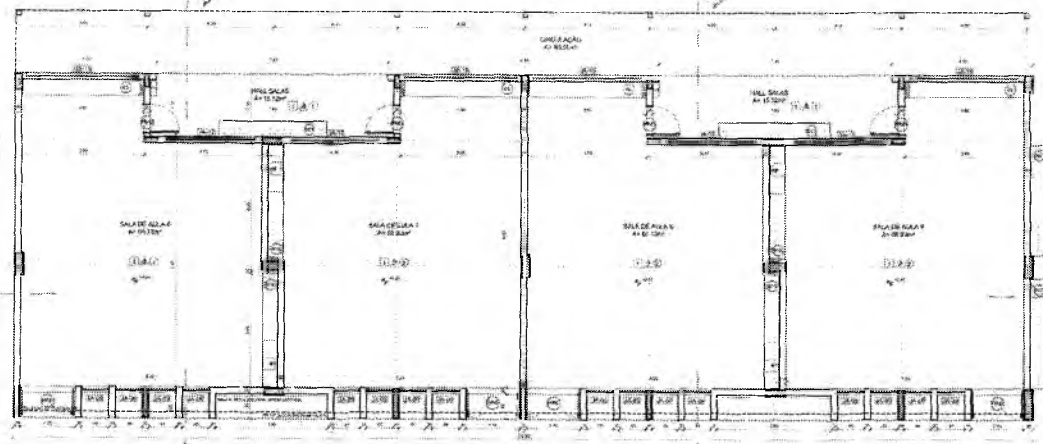


Nº	ORÇ.	DESCRIÇÃO
CONTROLE DE REVISÕES		
FNDE Fundação Nacional de Desenvolvimento		MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
PROJETO PADRÃO - FNDE		
PROPRIETÁRIO:		
PROJETO:		
PROPRIETÁRIO:		
ARQ. TÉCNICO:		
ARQUITETO DO PROJETO:		
BLVD:		
DATA:		
OBSERVAÇÕES:		
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERREO		
PROJETO DE ARQUITETURA		
PROJETO:	FACHADAS	ARQ
PROJETO:	BLOCO H - PESQUISA 2	
PROJETO:		28/52

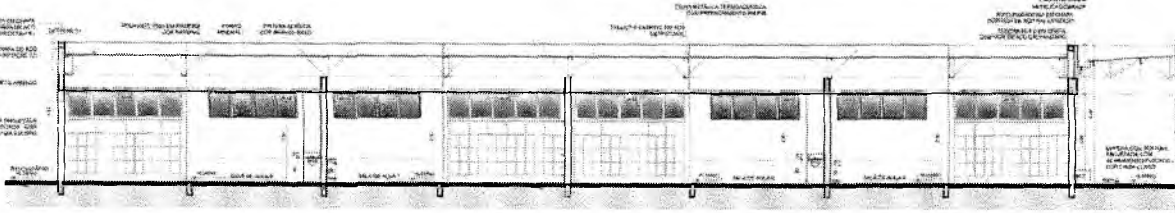
Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 067 - RNP 061767760-3
 Portaria N° 07008/2021-GP

Germaine Maria Brito R. Alencar
 Secretária de Educação
 Portaria N° 01070-1 2021 - GP

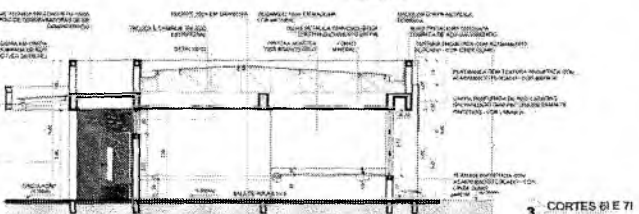
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO



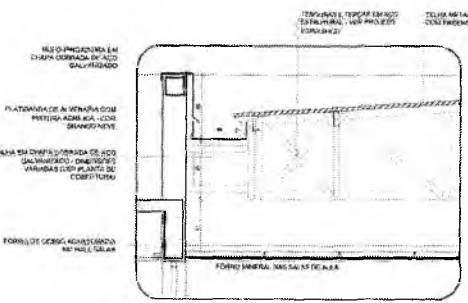
1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1:100



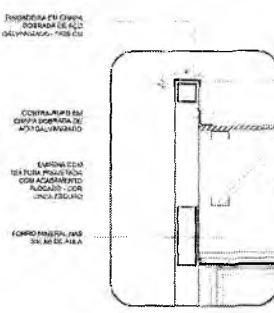
2 CORTE II
ESCALA 1:75



3 CORTES 61 E 71
ESCALA 1:75



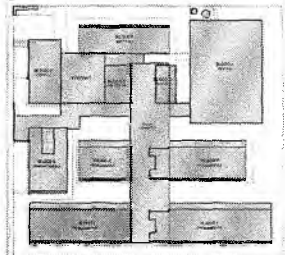
5 DETALHE 02 - CALHA E RUPD
ESCALA 1:20



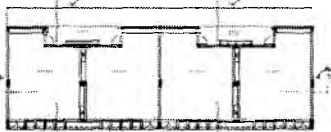
4 DETALHE 01 - PINGADEIRA
ESCALA 1:20

PROJETO
- PROJETO DE ARQUITETURA
- PROJETO DE ESTRUTURA
- PROJETO DE INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS
- PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SERVIÇOS DE SANITÁRIOS E DRENTAJA
- PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENERGIA ELÉTRICA E TELEFÔNICA
- PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SERVIÇOS DE ÁGUA FRIA E QUENTE
- PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SERVIÇOS DE VENTILAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO
- PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SERVIÇOS DE AQUECIMENTO
- PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO
- PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO
- PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SERVIÇOS DE SEGURANÇA
- PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SERVIÇOS DE ACÚSTICO
- PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SERVIÇOS DE PLANTIO
- PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SERVIÇOS DE PINTURA
- PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SERVIÇOS DE MOBILIÁRIO
- PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SERVIÇOS DE EQUIPAMENTOS
- PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO
- PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SERVIÇOS DE REPARAÇÃO
- PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA
- PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO
- PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO
- PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO

Lucas Maximino Cruz Silva
Secretário Adjunto de Infraestrutura
CREAVCE 335867 - RNP 061767760-3
Portaria 0807008/2021-GP



CROQUI DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO



CROQUI DE REFERÊNCIA - BLOCO

Nº DATA DESCRIÇÃO
GOV. DO RIO GRANDE DO SUL

FNE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNE

PROJETANTE

INTERESSADO

MUNICÍPIO (UF)

LOCALIZAÇÃO

RESA TÉCNICO

AUTOR DE PROJETO

USO

DATA

ESPECIFICAÇÕES

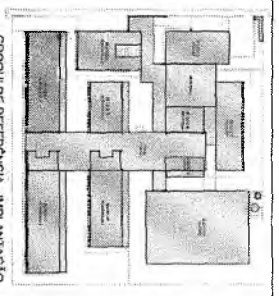
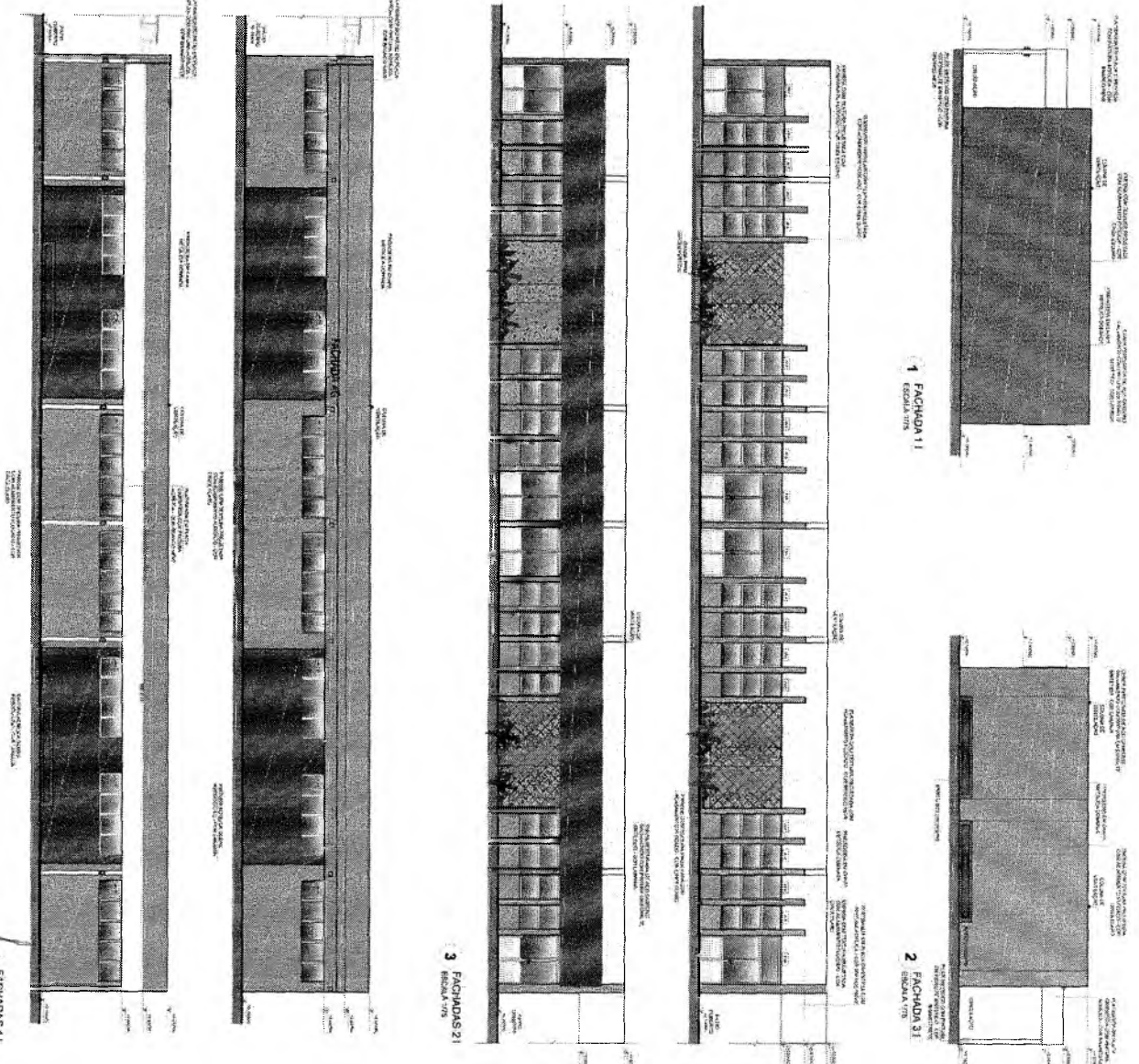
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERREO
PROJETO DE ARQUITETURA

PROJETO	PLANTA BAIXA	ARQ
PROJETO	CORTES E DETALHES	
PROJETO	BLOCO 1 - PEDAGÓGICO 3	
PROJETO	DATA	29/52

ESPECIFICAÇÕES	LEGENDA	LEGENDA
1. PISO 1.1. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 1.2. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA 1.3. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA 1.4. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA 1.5. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA 1.6. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA 1.7. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA 1.8. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA 1.9. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA 1.10. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA	1. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 2. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA 3. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA 4. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA 5. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA 6. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA 7. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA 8. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA 9. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA 10. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA	1. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 2. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA 3. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA 4. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA 5. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA 6. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA 7. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA 8. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA 9. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA 10. PISO DE CIMENTO PORTLAND F 2500 COM REVESTIMENTO DE CERÂMICA

Germana Maria Brito R. Alencar
Secretária de Educação
Portaria N° 01070-1 2021 - GP

1492

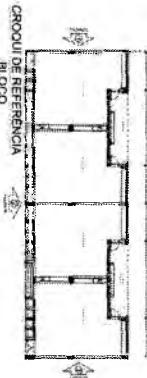


CRUQUI DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO

Este croqui de referência apresenta o modelo arquitetônico proposto para o projeto de referência, considerando as condições locais e o contexto urbano. O projeto foi desenvolvido com base nas diretrizes estabelecidas pelo Conselho Municipal de Educação e pelo Conselho Municipal de Planejamento Urbano e Territorial.

Observações:

- Este croqui de referência não possui caráter vinculante e não substitui o projeto executivo.
- O projeto executivo deverá ser desenvolvido em conformidade com as normas técnicas vigentes e as diretrizes estabelecidas pelo Conselho Municipal de Planejamento Urbano e Territorial.
- O projeto executivo deverá ser submetido ao Conselho Municipal de Planejamento Urbano e Territorial para aprovação.



CRUQUI DE REFERÊNCIA - BLOCO

Este croqui de referência apresenta o modelo arquitetônico proposto para o projeto de referência, considerando as condições locais e o contexto urbano. O projeto foi desenvolvido com base nas diretrizes estabelecidas pelo Conselho Municipal de Educação e pelo Conselho Municipal de Planejamento Urbano e Territorial.

Observações:

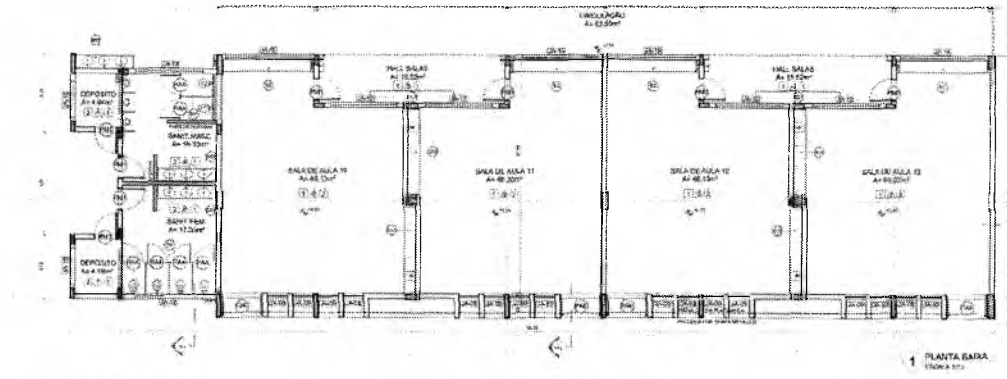
- Este croqui de referência não possui caráter vinculante e não substitui o projeto executivo.
- O projeto executivo deverá ser desenvolvido em conformidade com as normas técnicas vigentes e as diretrizes estabelecidas pelo Conselho Municipal de Planejamento Urbano e Territorial.
- O projeto executivo deverá ser submetido ao Conselho Municipal de Planejamento Urbano e Territorial para aprovação.

Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREANCE 335867 - RNF 67760-3
 Portaria 080700812w - GP

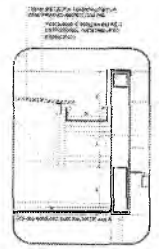
PROJETO PADRÃO - FNDE		MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	
PROJETO: ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TIPO PROJETO DE ARQUITETURA			
ANEXO: 1 ESCALA: 1/50		ARO 30/92	

PROJETOS DE ARQUITETURA
 FOLHA Nº 1493

[Handwritten mark]

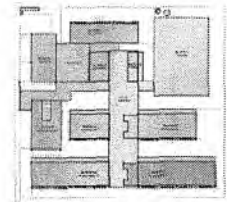


1 PLANTA BAIXA
 ESCOLA 13



5 DETALHE - CALHA E RUFO
 ESCOLA 13

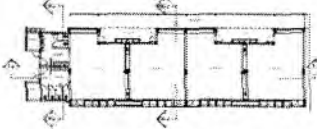
NOTA: OBRAS DE REFORMA EM SALAS DE AULA 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 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, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000.



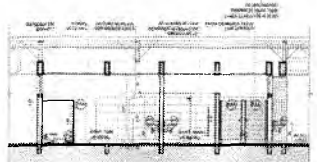
CROQUI DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO



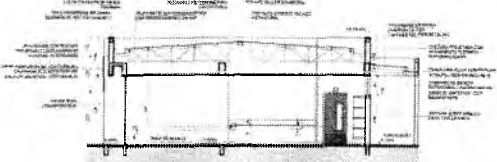
2 CORTE 13
 ESCOLA 13



CROQUI DE REFERÊNCIA - ILUÇ.



3 CORTE 11
 ESCOLA 13



4 CORTE 10
 ESCOLA 13

ESPECIFICAÇÕES	
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. ...	...

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
 PROJETO PADRÃO - FNDE

ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TÊRICO
 PROJETO DE ARQUITETURA

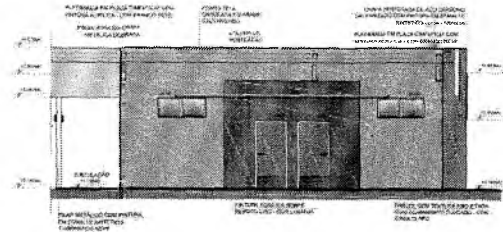
PLANTA BAIXA
 CORTES E DETALHE
 ESCALA: 1:500

ARQ

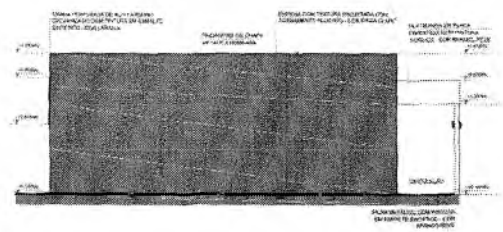
31/52

Germana Maria Brito R. Alencar
 Secretária de Educação
 Portaria N.º 0107011/2021 - GP

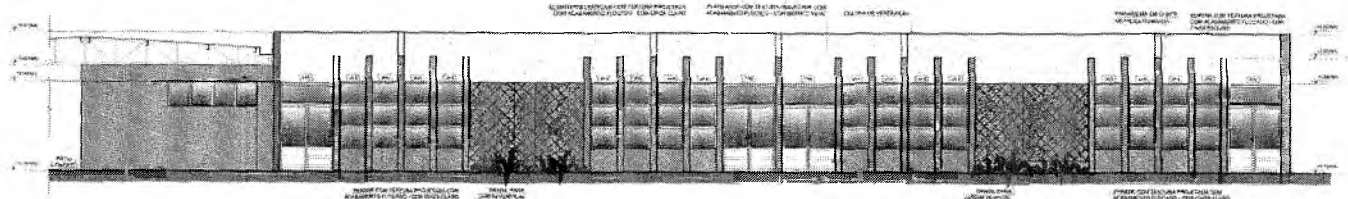
[Signature]
 Lucas Máximo Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 335867 - RNP 061767760-3
 Portaria 0807008/2021-GP



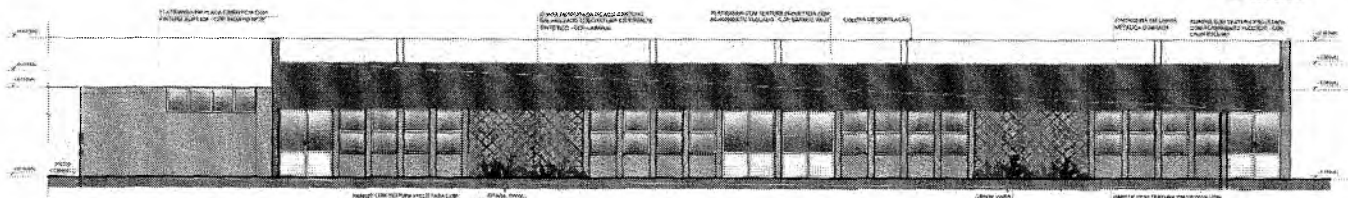
1 FACHADA 1J
ESCALA 1/75



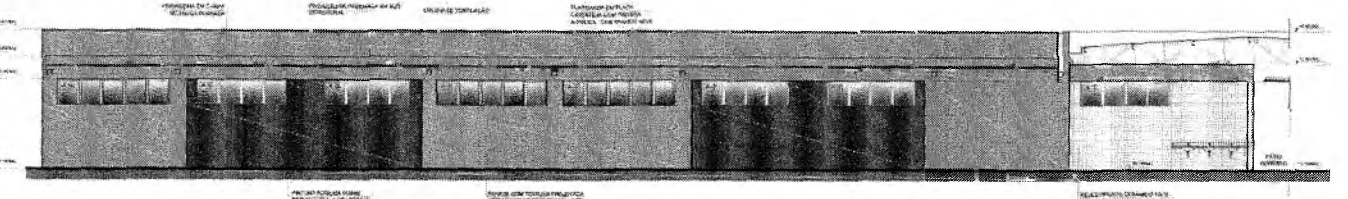
2 FACHADA 3J
ESCALA 1/75



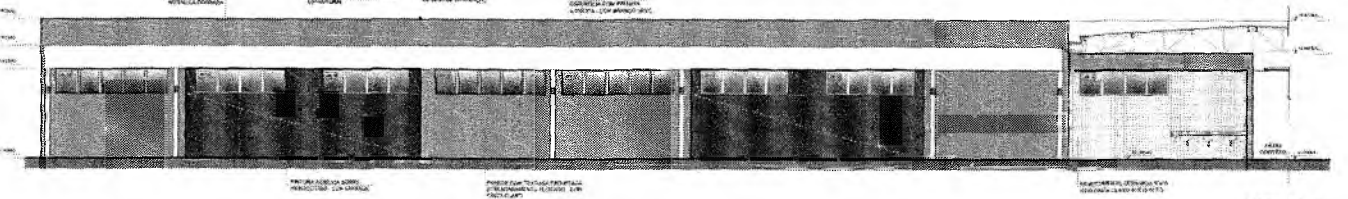
3 FACHADA 2J
ESCALA 1/75



4 FACHADA 2J
ESCALA 1/75

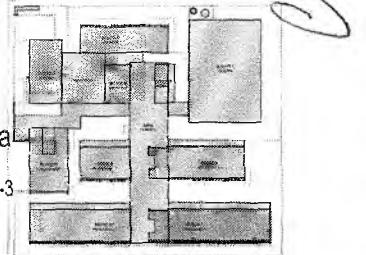


5 FACHADA 4J
ESCALA 1/75



6 FACHADA 4J
ESCALA 1/75

Lucas Maximino Cruz Silva
Secretário Adjunto de Infraestrutura
CREA/CE 335867 - RNP 061767760-3
Portaria 0807003/2021-GP



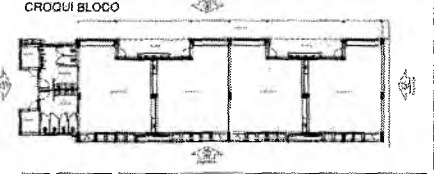
CROQUI DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO

NOTAS

ESCALA DE 1:75

LEGENDA

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



CROQUI BLOCO

INSTITUIÇÃO: FNEDE

PROJETO PADRÃO - FNEDE

PROPOSTANTE: _____

PROJETO: _____

MUNICÍPIO: _____

ENDRETE: _____

ASS. TÉCNICO: _____

AUTOR DO PROJETO: _____

DESCRIÇÃO: _____

ESPECIFICAÇÃO: _____

ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MÓDELO TERREO

PROJETO DE ARQUITETURA

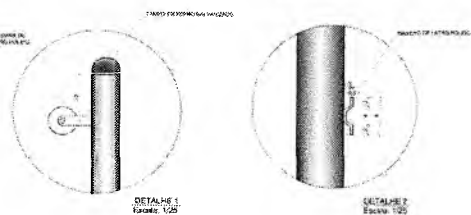
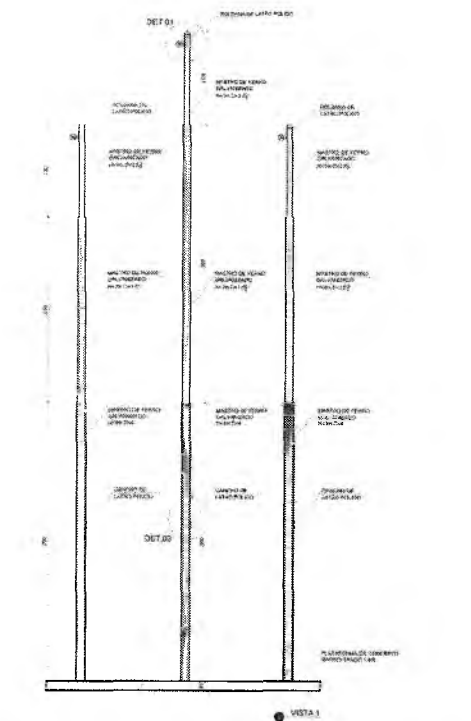
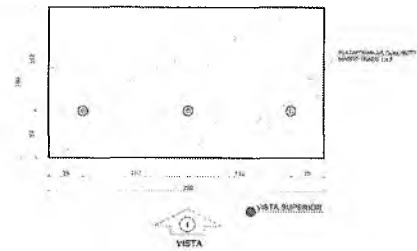
FACHADAS

BLOCO J - PEDAGÓGICO 4

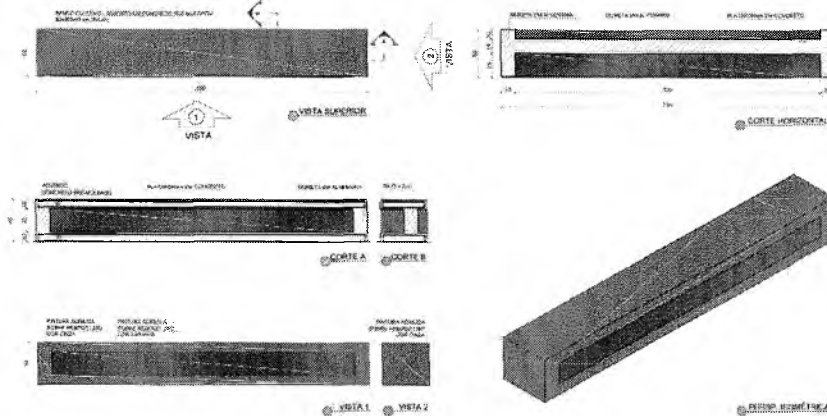
ARQ

32/52

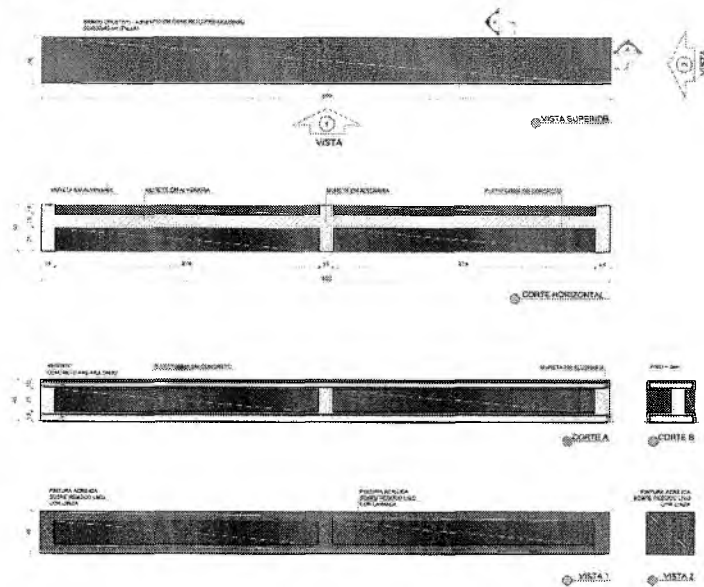
1 MASTROS PARA BANDEIRAS
ESCALA 1:20



2 BC1 - BANCO COLETIVO
ESCALA 1:20

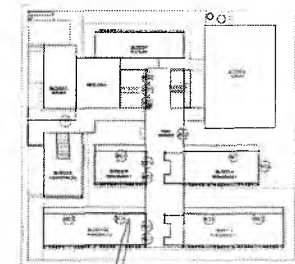


3 BC2 - BANCO COLETIVO
ESCALA 1:20



NOTAS

- MASTROS PARA BANDEIRAS
- BANCO PARA ESCOLA
- MATERIAL: CONCRETO
- DIMENSÃO: 1,20 x 0,40 x 0,40
- ACABAMENTO: PINTURA EM LATA
- ALICATADO: MADEIRA

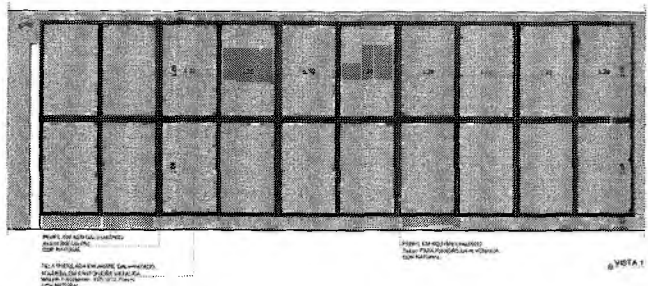
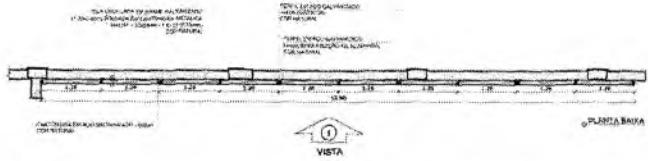


Lucas Maximino Cruz Silva
Secretário Adjunto de Infraestrutura
CREA/CE 33586 - RNP 061767760-3
Portaria 0807008/2021-GP

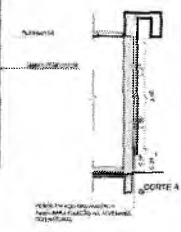
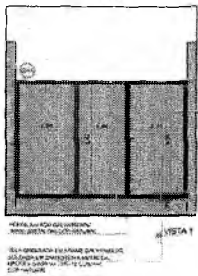
FND		FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL		MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	
PROJETO PADRÃO - FND					
PROPRIETÁRIO:					
EMPRESA:					
SITIO Nº 123		MASTROS PARA BANDEIRAS			
PROJETO Nº:					
EMP. PROJETO: 001					
AUTOR DO PROJETO: 001					
DATA:			ORÇ:		
OBSERVAÇÃO:					
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERREO					
PROJETO DE ARQUITETURA					
CONTEÚDO:		DETALHAMENTO		ARQ	
CORTE E DETALHE		CORTE E DETALHE			
MASTROS E BANCOS		MASTROS E BANCOS			
FOLHA Nº 33/52		FOLHA Nº 33/52			
AUTOR: 001		AUTOR: 001			
PROJETO: 001		PROJETO: 001			

PROIECCIA DE CRATONIC
 PLAN 1486

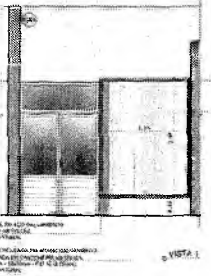
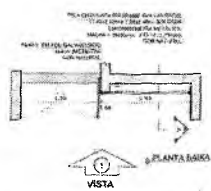
COLOMBIA



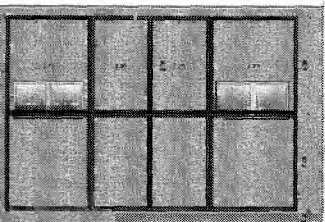
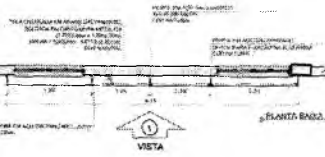
1 GRADIL 3 - BLOCO B
 ESCALA 1:50



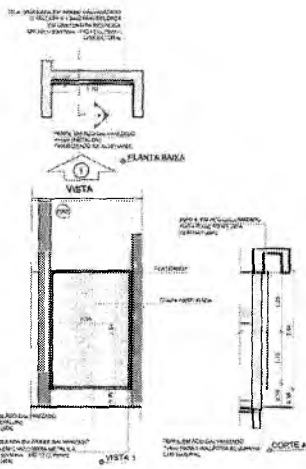
3 GRADIL 1 - BLOCO G, H, I e J
 ESCALA 1:50



4 GRADIL 4 - BLOCO F
 ESCALA 1:50

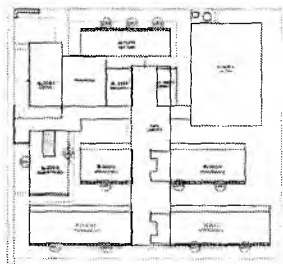


2 GRADIL 2 - BLOCO B
ESCALA 1:50



5 GRADIL 5 - BLOCO F, H
ESCALA 1:50

NOTAS
 1. VERIFICAR ANTES DE INICIAR O TRABALHO.
 2. LER O PROJETO COM ATENÇÃO E CUIDADO.
 3. EM CASO DE DÚVIDA, CONSULTAR O PROJETISTA.
 4. OBRIGADO POR SEU TRABALHO.
 5. OBRIGADO POR SEU TRABALHO.
 6. OBRIGADO POR SEU TRABALHO.
 7. OBRIGADO POR SEU TRABALHO.
 8. OBRIGADO POR SEU TRABALHO.
 9. OBRIGADO POR SEU TRABALHO.
 10. OBRIGADO POR SEU TRABALHO.



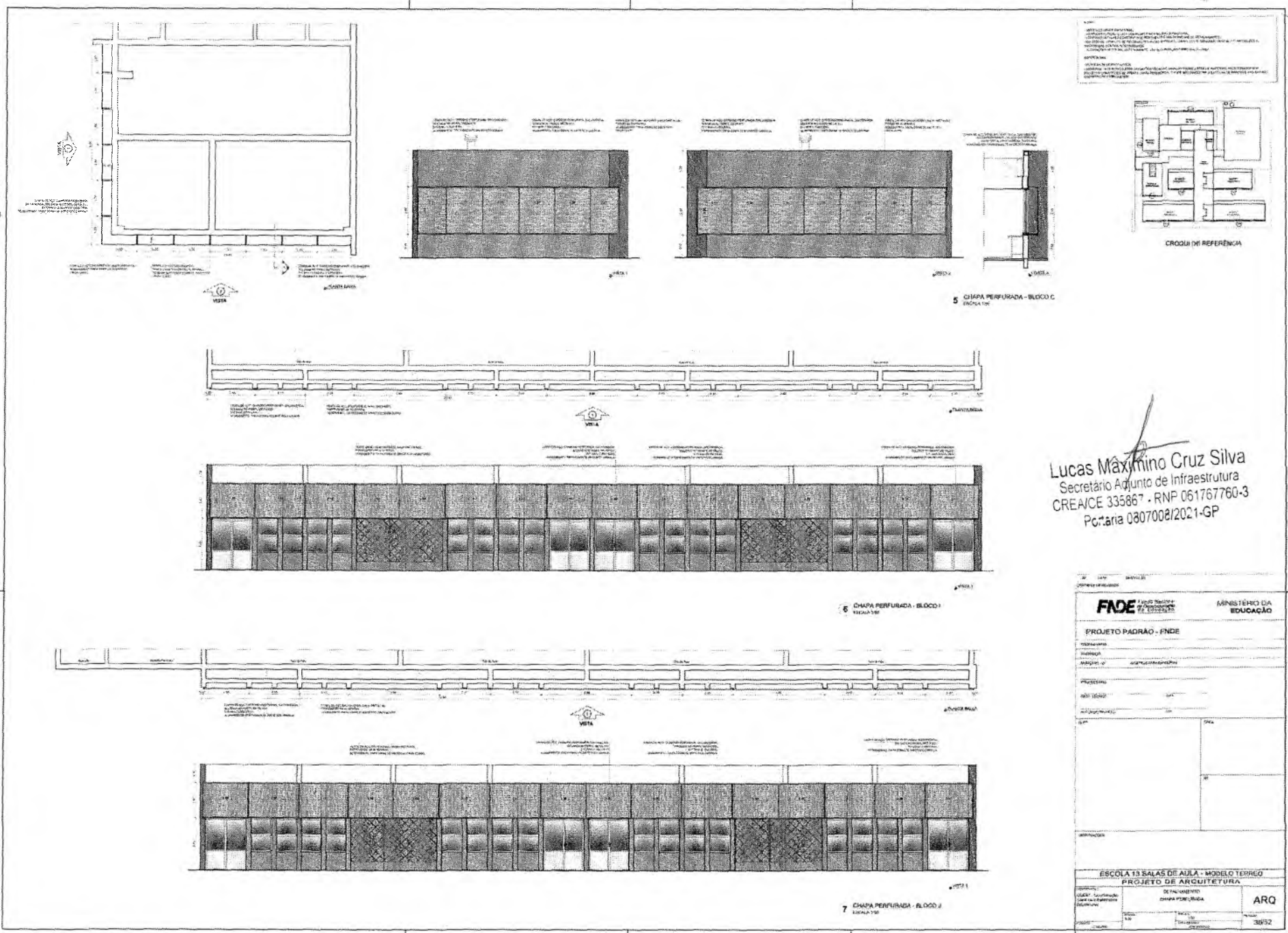
CROQUI DE REFERÊNCIA

Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 335867 - RNP 061767760-3
 Portaria 0307008/2021-GP

Nº	DATA	DESCRIÇÃO
CONTINUAÇÃO DE SERVIÇOS		
FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação		MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
PROJETO PADRÃO - FNDE		
PROPOSTANTE:		
IDENTIFICADO:		
TIPO DE PROJETO:		
PROJETISTAS:		
RESP. TÉCNICO:		
AUTOR DO PROJETO:		
DATA:	DATA:	
INDICAÇÕES:		
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERREO PROJETO DE ARQUITETURA		
IDENTIFICADO: EGRESSO - Caracterização Geral da Infraestrutura Educacional	DETALHAMENTO: GRADIL PARA VEGETAÇÃO	ARQ
REVISÃO:	FECHA:	PÁGINA:
		34/52

Germana Maria Brito R. Alencar
 Secretária de Educação
 Portaria N° 0107011/2021 - GP

ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERRÃO
 FLS Nº 1498

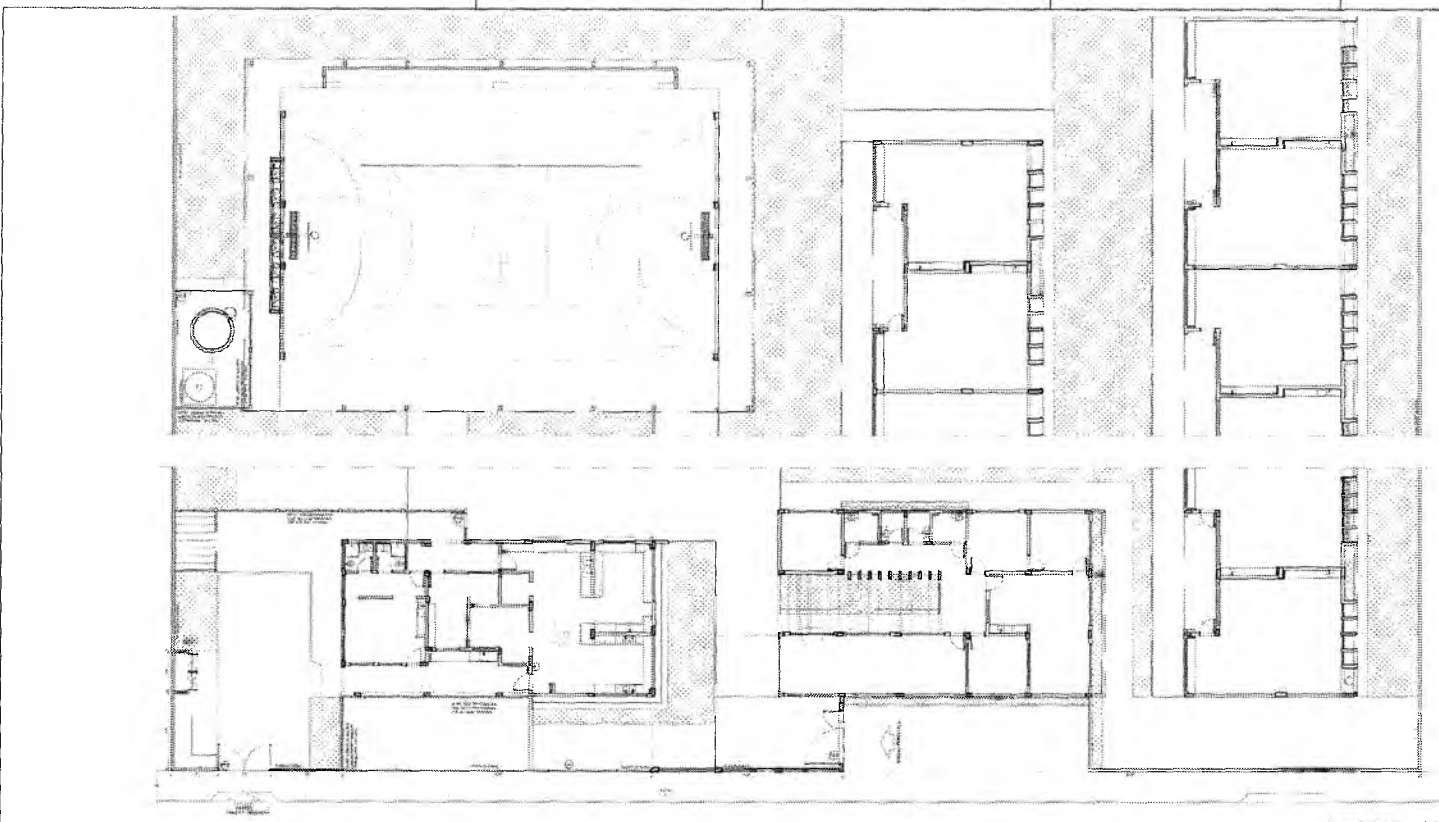


Lucas Máximo Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 335867 - RNP 061767760-3
 Portaria 0807008/2021-GP

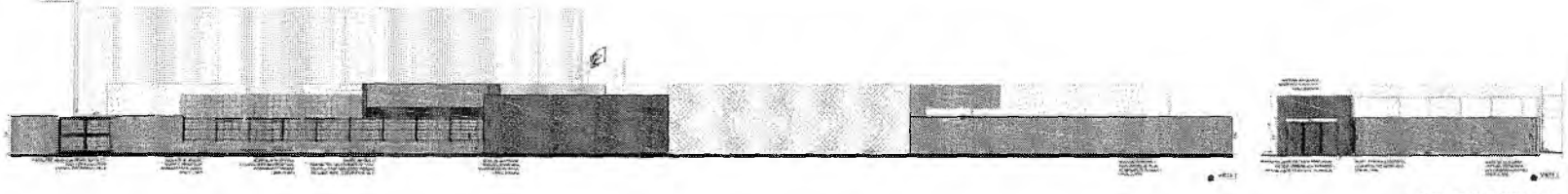
FADE Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Pernambuco MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	
PROJETO PADRÃO - FNDE	
TÍTULO: _____ LOCAL: _____ DATA: _____	
PROJETO DE ARQUITETURA	
DE PROJETO: _____ DE EXECUÇÃO: _____	ARQ
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERRÃO PROJETO DE ARQUITETURA	
Nº: _____ DATA: _____	3852

Germaine Maga Brito R. Alencar
 Secretária de Educação
 Portaria N.º 0107011/2021 - GP

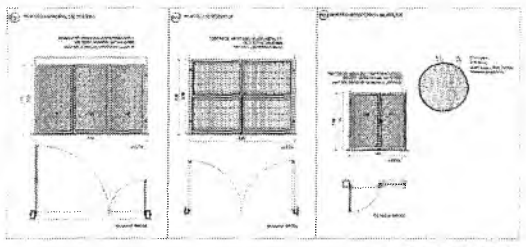
PROPOSTA DE PROJETO DE ARQUITETURA
 ESCOLA DE ARQUITETURA
 FOLHA Nº 1498



1 PLANTA BAIXA - PORTÕES E RECHAMENTOS
 Escala 1:100



2 VISTAS - PORTÕES E RECHAMENTOS
 Escala 1:100



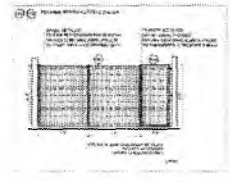
3 DETALHAMENTO DOS PORTÕES
 Escala 1:100

LEGENDA DE PORTÕES - PORTÕES METÁLICOS

ABR	Abertura (cm)	Altura (cm)	ESPEC.	AMBIENTE
01	120 x 210	210	02 - 1/2" x 1/2" x 1/2"	ambientes de circulação
02	120 x 210	210	02 - 1/2" x 1/2" x 1/2"	ambientes de circulação
03	120 x 210	210	02 - 1/2" x 1/2" x 1/2"	ambientes de circulação
04	120 x 210	210	02 - 1/2" x 1/2" x 1/2"	ambientes de circulação

GRADE METÁLICO

RES	TIPO	Seção (cm)	Altura (cm)
01	CLARETE	1 x 1	150
02	GRADE	1 x 1	150
03	CLARETE	1 x 1	150
04	GRADE	1 x 1	150



4 DETALHAMENTO GRADE
 Escala 1:100

Germana Maria Brito R. Alencar
 Secretária de Educação
 Portaria Nº 0107011 2021 - GP

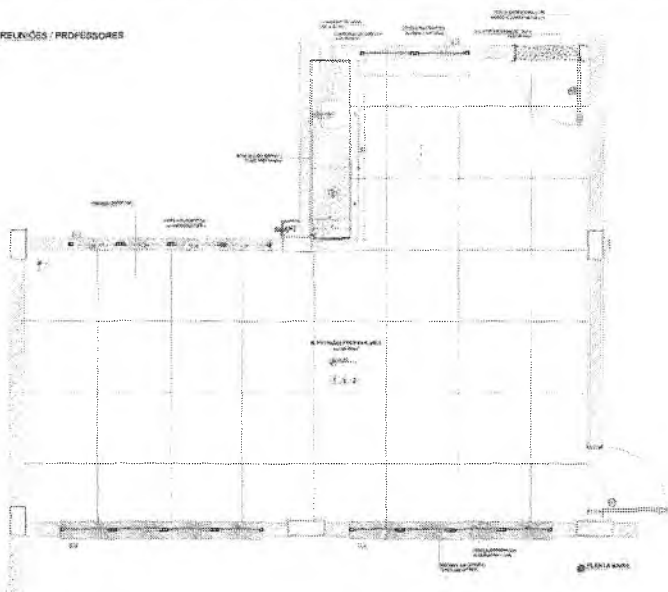
Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 335867 - RNP 061767760-3
 Portaria 0807008/2021-GP

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
 FINE - FUNDO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA E EQUIPAMENTOS
 PROJETO PADRÃO - FINE

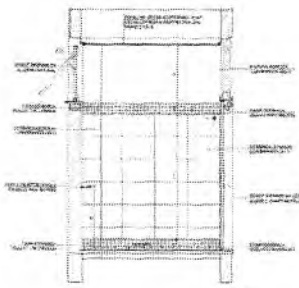
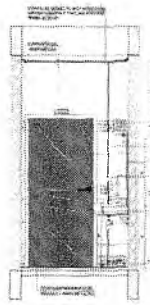
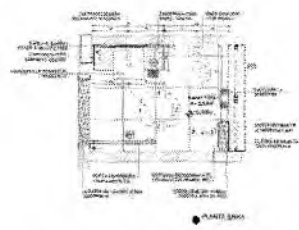
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERMO
 PROJETO DE ARQUITETURA

ARQ

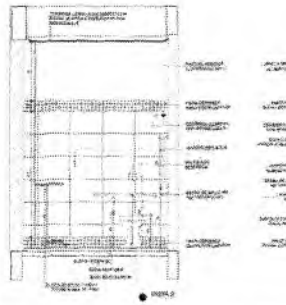
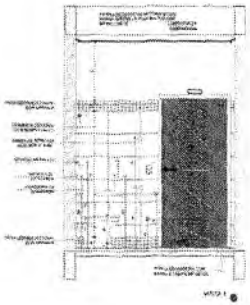
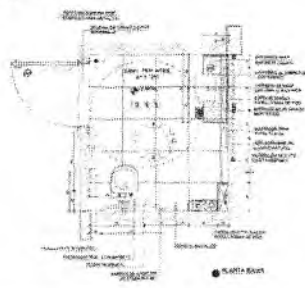
1. SALA DE RELIÇÕES / PROFESSORES
ESCALA 1/50



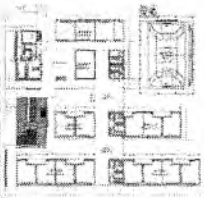
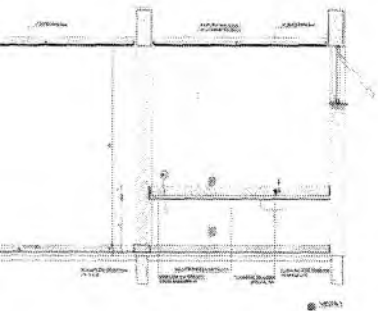
2. BANHEIRO FEMININO
ESCALA 1/50



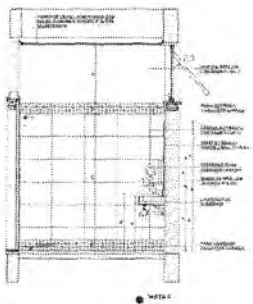
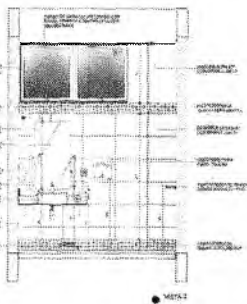
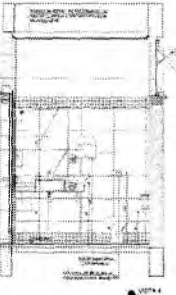
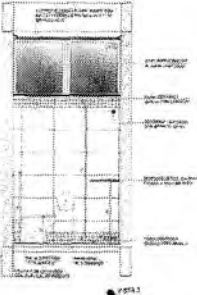
3. BANHEIRO ACESSÍVEL
ESCALA 1/50



NOTA: ESTE PROJETO DE ARQUITETURA É UM PROJETO DE REFERÊNCIA. NÃO SE DEVE CONSIDERAR A REALIZAÇÃO DO PROJETO SEM A REALIZAÇÃO DE ESTUDO DE VIABILIDADE TÉCNICA E ECONÔMICA. O PROJETO DE ARQUITETURA É UM PROJETO DE REFERÊNCIA. NÃO SE DEVE CONSIDERAR A REALIZAÇÃO DO PROJETO SEM A REALIZAÇÃO DE ESTUDO DE VIABILIDADE TÉCNICA E ECONÔMICA. O PROJETO DE ARQUITETURA É UM PROJETO DE REFERÊNCIA. NÃO SE DEVE CONSIDERAR A REALIZAÇÃO DO PROJETO SEM A REALIZAÇÃO DE ESTUDO DE VIABILIDADE TÉCNICA E ECONÔMICA.



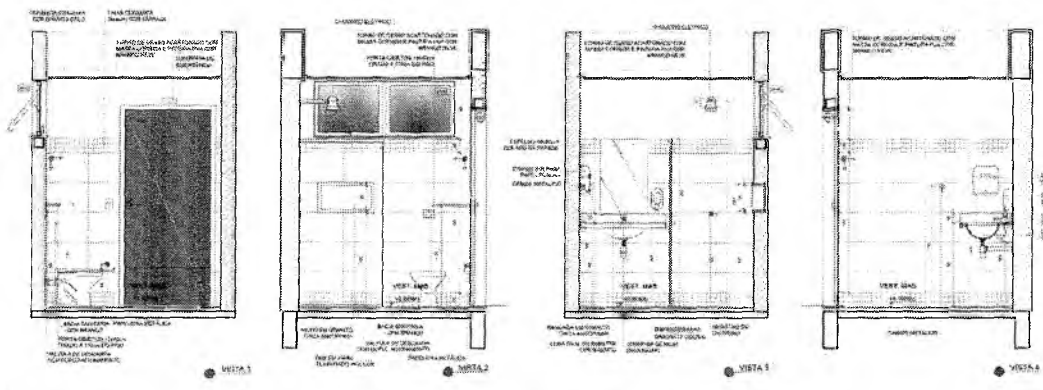
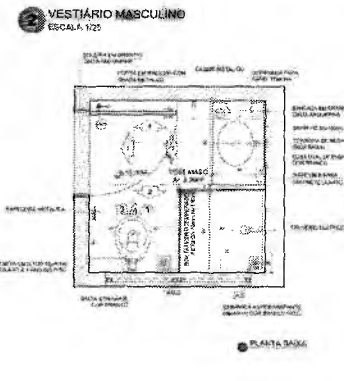
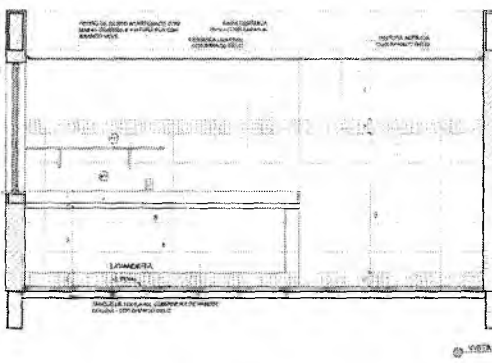
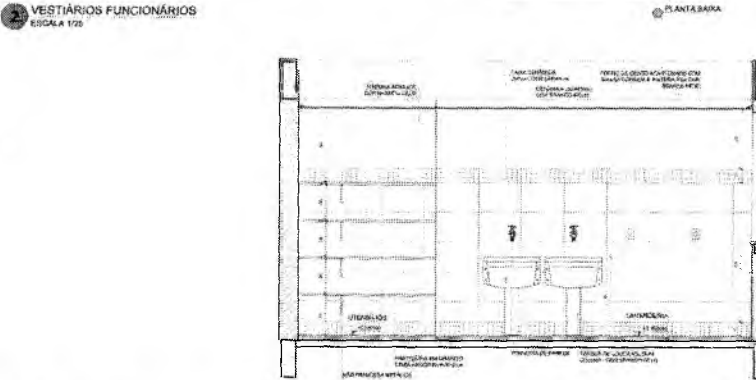
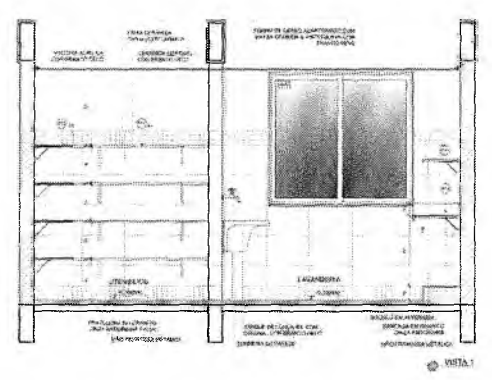
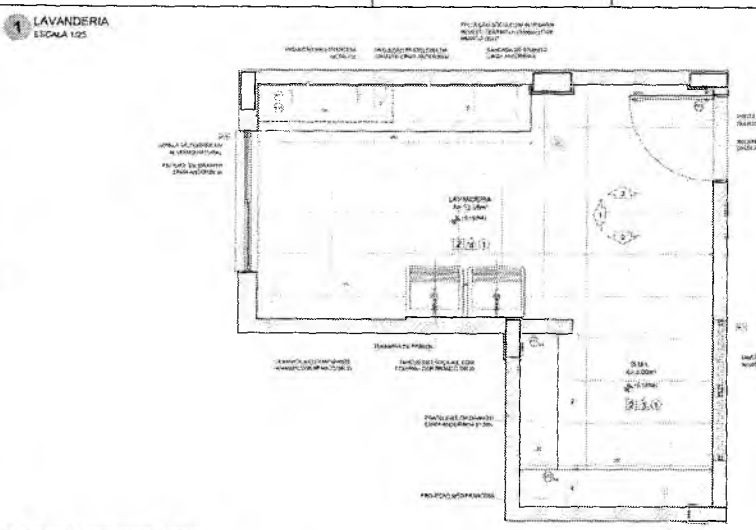
[Signature]
 Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 335887 - RNP 061767760-3
 Portaria 0807008/2021-GP



Germana Vitorino R. Almeida
 Secretária de Educação
 Portaria N° 0107011/2021 - GP

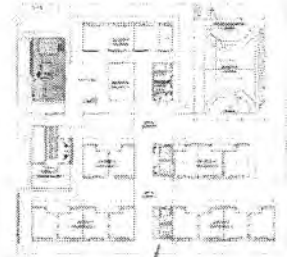
FADE Fundação de Amparo à Pesquisa e à Inovação do Estado de Mato Grosso do Sul		MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
PROJETO PADRÃO - FINE		
PROJETO:		
LOCAL:		
USUÁRIO:		
PROJETADEUR:		
PROJETO DE ARQUITETURA:		
PROJETO DE:		
PROJETO DE:		
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERREO		
PROJETO DE ARQUITETURA		
PROJETO DE ARQUITETURA		ARQ
PROJETO DE ARQUITETURA		36/92

P. 12/12/2021
 P. 12/12/2021
 P. 12/12/2021



NOTAS

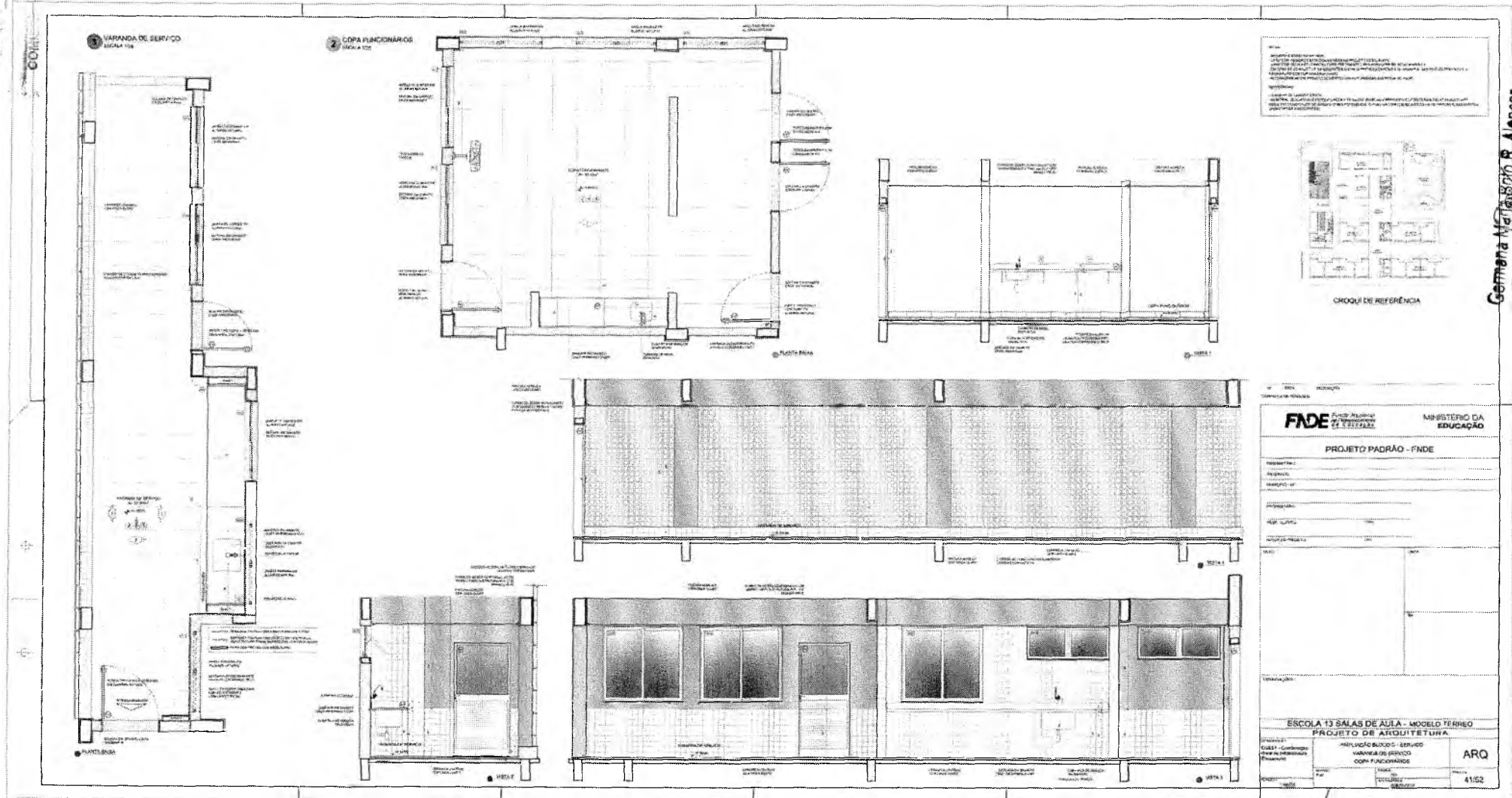
- VERIFICAR APLICAÇÃO DO PISO NA LAVANDERIA DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA.
- VERIFICAR O NÍVEL DO PISO EM RELAÇÃO AO NÍVEL DA COTA 0,00 (NÍVEL DE NIVELAMENTO).
- VERIFICAR O NÍVEL DO PISO EM RELAÇÃO AO NÍVEL DA COTA 0,00 (NÍVEL DE NIVELAMENTO).
- VERIFICAR O NÍVEL DO PISO EM RELAÇÃO AO NÍVEL DA COTA 0,00 (NÍVEL DE NIVELAMENTO).
- VERIFICAR O NÍVEL DO PISO EM RELAÇÃO AO NÍVEL DA COTA 0,00 (NÍVEL DE NIVELAMENTO).
- VERIFICAR O NÍVEL DO PISO EM RELAÇÃO AO NÍVEL DA COTA 0,00 (NÍVEL DE NIVELAMENTO).
- VERIFICAR O NÍVEL DO PISO EM RELAÇÃO AO NÍVEL DA COTA 0,00 (NÍVEL DE NIVELAMENTO).
- VERIFICAR O NÍVEL DO PISO EM RELAÇÃO AO NÍVEL DA COTA 0,00 (NÍVEL DE NIVELAMENTO).
- VERIFICAR O NÍVEL DO PISO EM RELAÇÃO AO NÍVEL DA COTA 0,00 (NÍVEL DE NIVELAMENTO).



Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 335867 - RNP 061767760-3
 Portaria 0807008/2021-GP

TP	DATA	REVISÃO
CONTROLE DE REVISÕES		
FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação		MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
PROJETO PADRÃO - FNDE		
PROFESSIONAL		
EMPRESA		
MUNICÍPIO		
PROPOSTA Nº		
UBR Nº		
REPOR DO PROJETO		
DESCRIÇÃO		
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERREO		
PROJETO DE ARQUITETURA		
PROPOSTA Nº	AMPLICAÇÃO BLOCO C - SERVIÇO	ARQ
EMPRESA	LAVANDERIA	
MUNICÍPIO	VESTIÁRIOS FUNCIONÁRIOS	
FOLHA Nº	40/52	

Germaine Marinho R. Almeida
 Secretária de Educação
 Portaria N.º 0107011/2021 - GP



Projeto Padrão - FNDE
Este projeto padrão foi desenvolvido pelo FNDE para atender às necessidades das escolas em situação de vulnerabilidade social e é destinado ao uso exclusivo do projeto padrão. Não é permitido a reprodução ou a modificação deste projeto sem a autorização expressa do FNDE.

Observações:
Este projeto padrão não deve ser considerado um modelo rígido, mas sim uma referência para o projeto das escolas. O arquiteto deve adaptar o projeto às necessidades locais e às características do terreno.



CHOQUÍ DE REFERÊNCIA

Projeto Padrão - FNDE

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

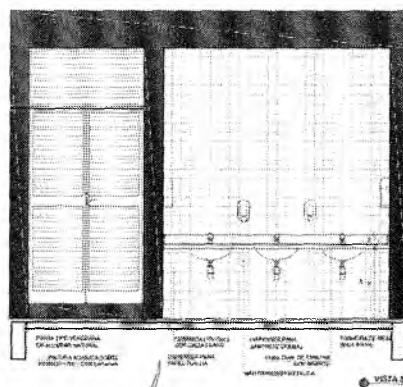
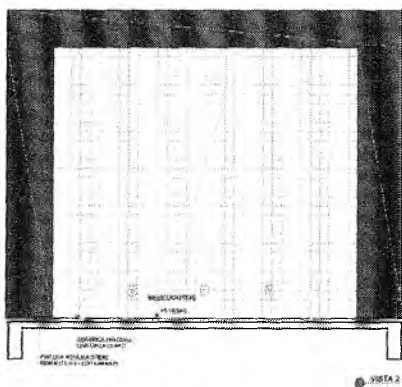
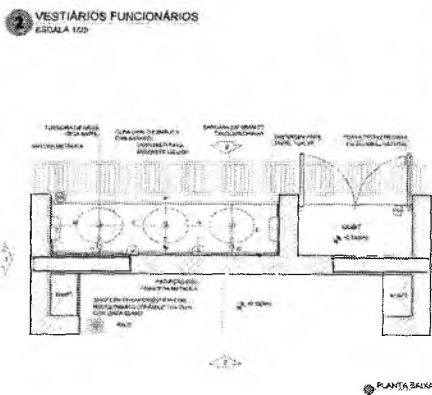
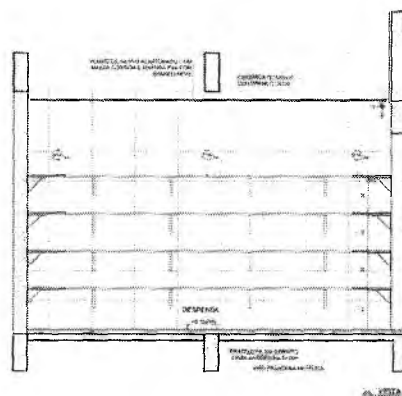
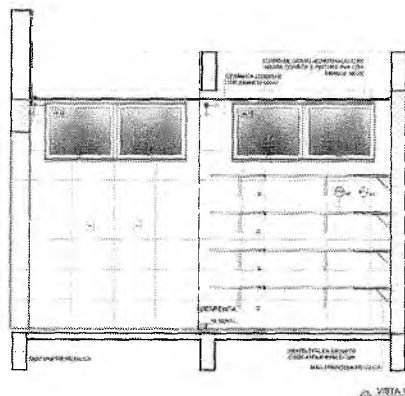
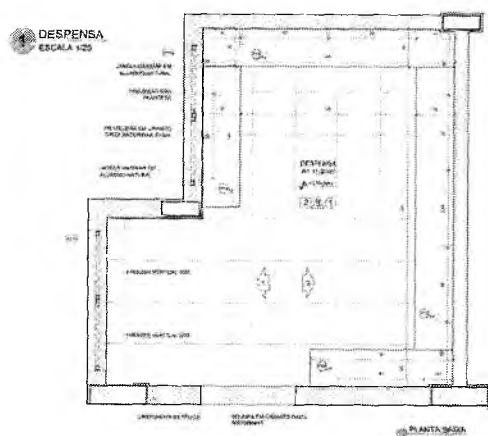
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO FERREO

PROJETO DE ARQUITETURA

ARQ 4152

Germana Natália B. Alencar
Secretaria de Educação
Portaria Nº 0107011/2021 - GP

Lucas Maximino Cruz Silva
Secretário Adjunto de Infraestrutura
CREA/CE 335867 - RNP 061767760-3
Portaria 0807008/2021-GP

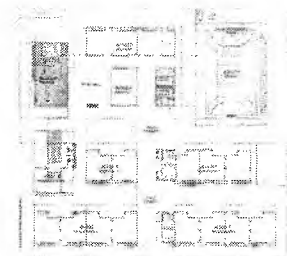


NOTAS:

- VERIFICAR TUDO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA.
- VERIFICAR O CONTEÚDO DO PROJETO DE ARQUITETURA.
- VERIFICAR O CONTEÚDO DO PROJETO DE ARQUITETURA.
- VERIFICAR O CONTEÚDO DO PROJETO DE ARQUITETURA.
- VERIFICAR O CONTEÚDO DO PROJETO DE ARQUITETURA.

PLANO DE QUALIFICAÇÃO:

REVISÃO DO PROJETO DE ARQUITETURA: TUDO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA.



CROQUI DE REFERÊNCIA

DATA: / /
DESCRIÇÃO: /

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO:	
MUNICÍPIO - UF:	
PROJETANTE:	
EMP. REGISTRO:	
AUTOR DO PROJETO:	
FUNDO:	
TIPO:	
RESUMO:	

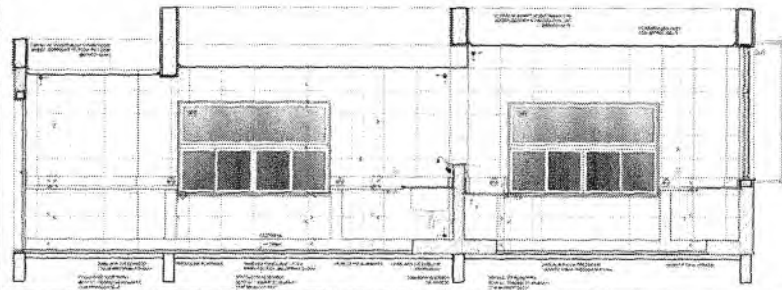
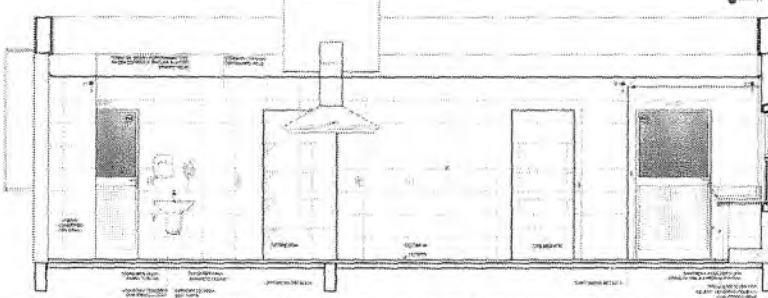
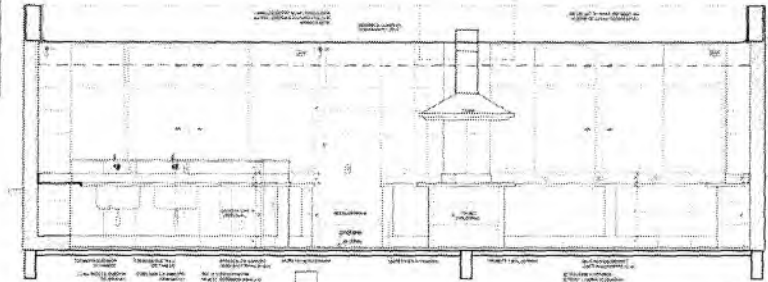
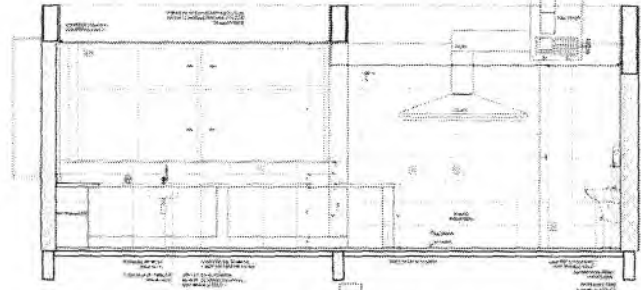
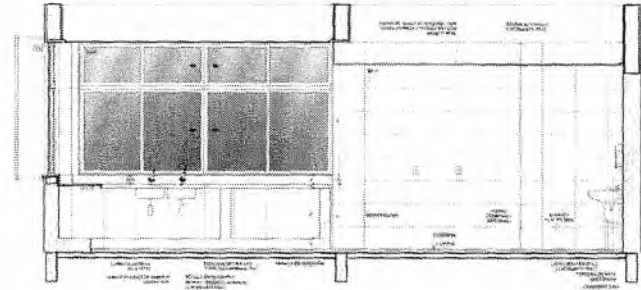
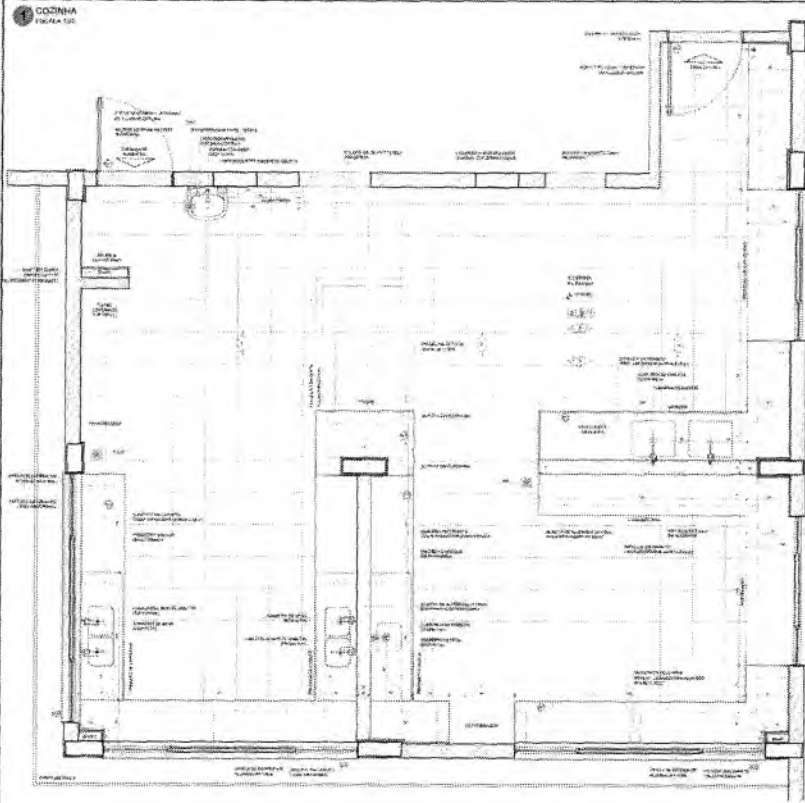
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO
PROJETO DE ARQUITETURA

PROJETO:	AMPLIAÇÃO BLOCO C - SERVIÇO DESEMPENSA - DIAL - LITENSÍLIOS	ARQ
LOCAL:	CRATO - CE	
FECHA:	2021	42/52

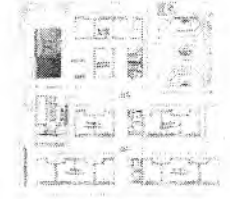
Lucas Maximino Cruz Silva
Secretário Adjunto de Infraestrutura
CREA/CE 335867 - RNP 061767760-3
Portaria 0807008/2021-GP

Germana Maria Brito R. Alencar
Secretaria de Educação
Portaria n.º 0107011/2021 - GP

CRATICE 1505



NOTA:
 1. O PROJETO DE ARQUITETURA É DE RESPONSABILIDADE DO ARQUITETO E DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERÊNCIA E O PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERÊNCIA DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERÊNCIA.



CROQUI DE REFERÊNCIA

Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 335867 - RNP 061767760-3
 Portaria 0807008/2021-GP

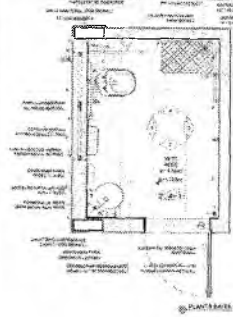
FIDE FUNDO FEDERAL DE INFRAESTRUTURA DE EDUCAÇÃO MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	
PROJETO PADRÃO - FIDE	
PROJETO:	IMPLANTAÇÃO, REPARO E MANUTENÇÃO
LOCAL:	CONTA
DATA:	43/22
ESCOLA 13 SALAS DE ALTA - MODELO TÉRREO PROJETO DE ARQUITETURA	
PROJETO:	IMPLANTAÇÃO, REPARO E MANUTENÇÃO
LOCAL:	CONTA
DATA:	43/22

Germana *M. Alencar*
 Secretária de Educação
 Portaria 0107011/2021 - GP

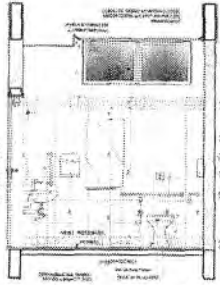
PROJETO DE ARQUITETURA
PLANTA 1506

PROJETO DE ARQUITETURA
PLANTA 1506

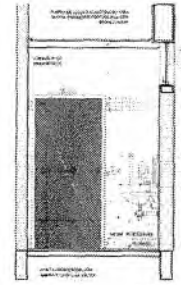
1 VESTIÁRIO ACESSÍVEL
LEGENDA 102



PLANTA 1506

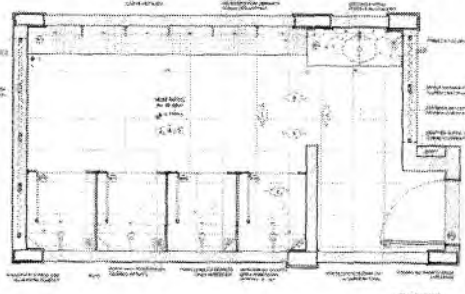


VISTA 1

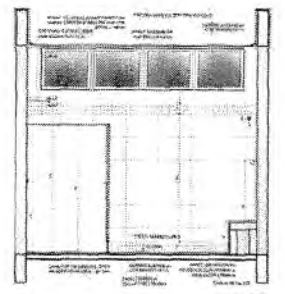


VISTA 4

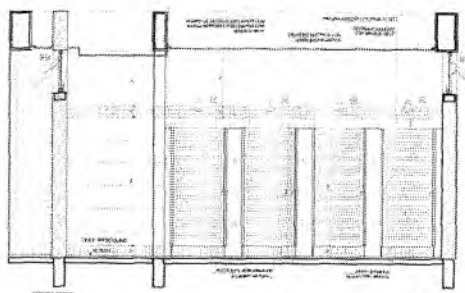
2 VESTIÁRIO MASCULINO
LEGENDA 103



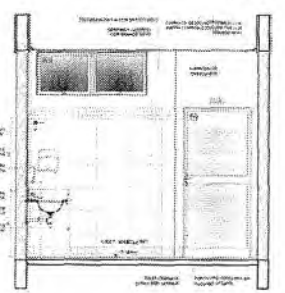
PLANTA 1506



VISTA 1

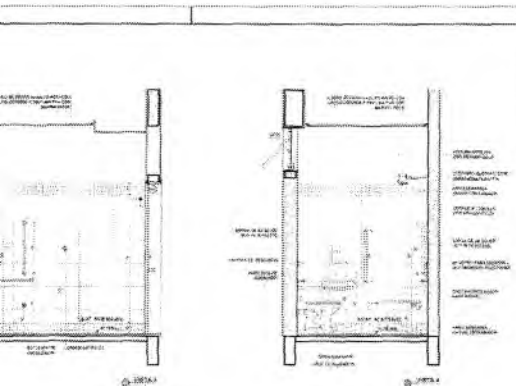


VISTA 2

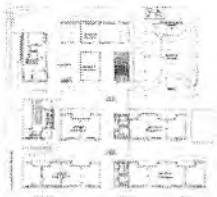


VISTA 4

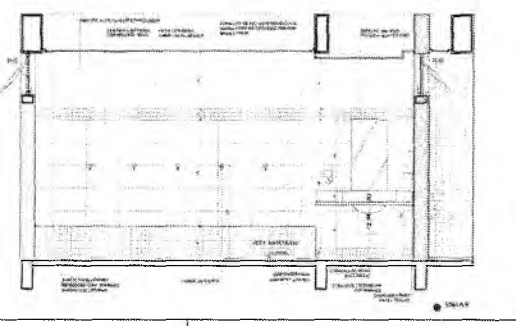
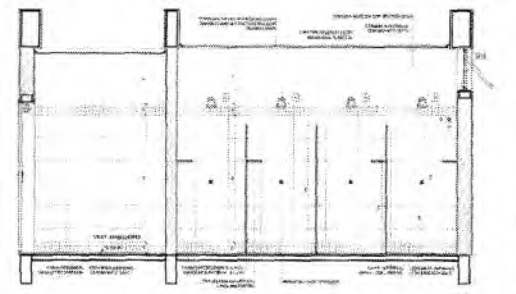
0



NOTA:
 Este projeto foi desenvolvido em conformidade com o Projeto Básico de Arquitetura aprovado pelo Conselho de Administração da FINE, em 15/05/2021, sob o nº 001/2021, e o Projeto Básico de Arquitetura aprovado pelo Conselho de Administração da FINE, em 15/05/2021, sob o nº 001/2021, e o Projeto Básico de Arquitetura aprovado pelo Conselho de Administração da FINE, em 15/05/2021, sob o nº 001/2021.



CRONOGRAMA DE REFERÊNCIA

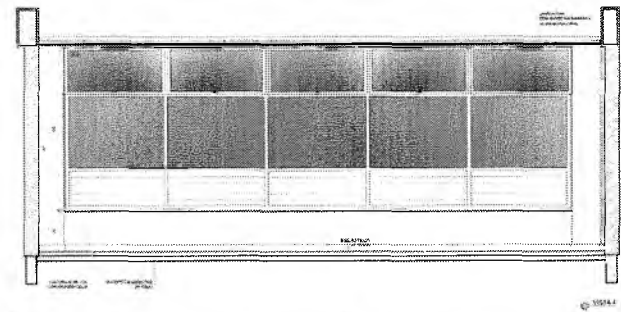
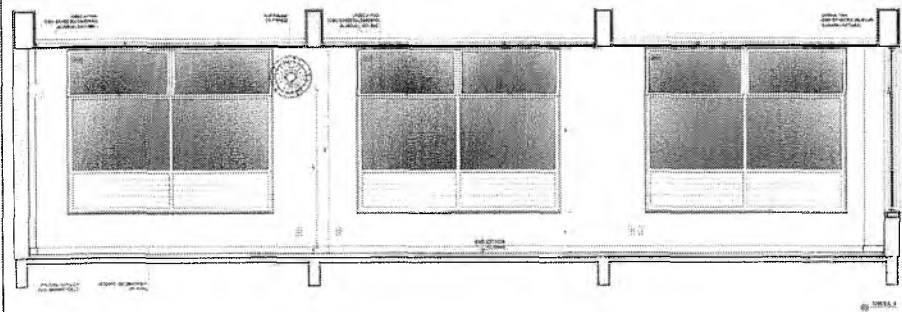
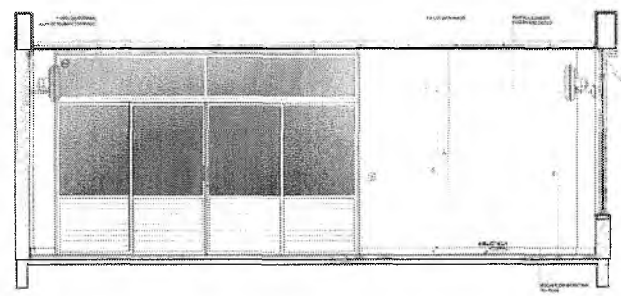
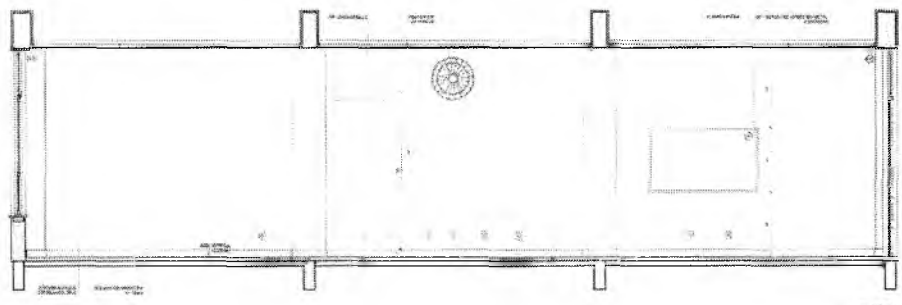
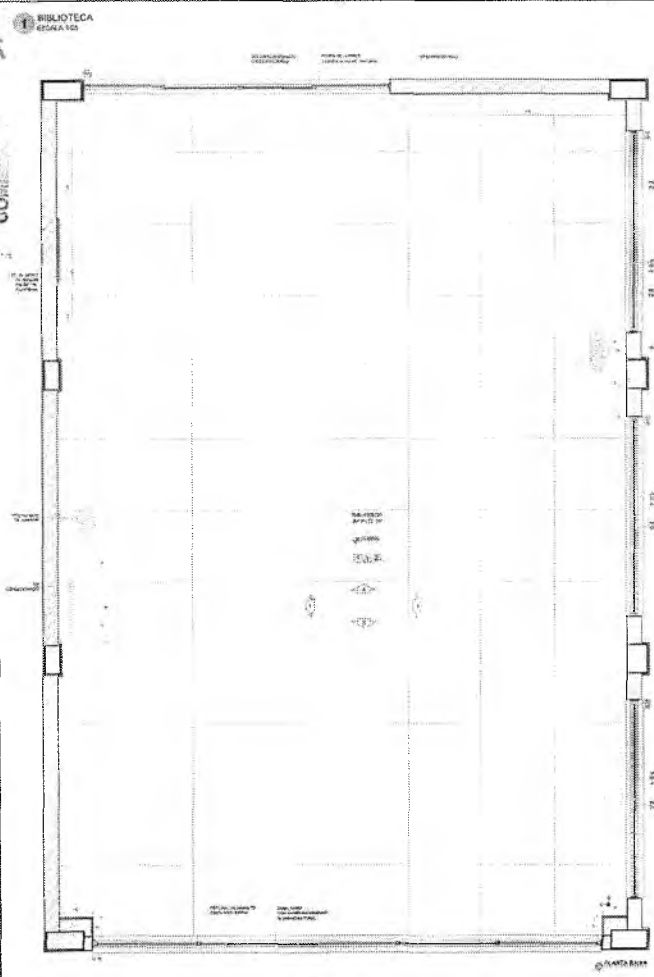


		MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
PROJETO PADRÃO - FINE		
IDENTIFICADOR: _____ ENDEREÇO: _____ MUNICÍPIO: _____ ANEXO: _____ NOME DO PROJETO: _____ DATA: _____ AUTORES: _____		
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERRIBO PROJETO DE ARQUITETURA		ARQ
AMPLIÇÃO BLOCO II - INRME VESTIÁRIO ALUNOS VESTIÁRIO PROFESSORES		44/52

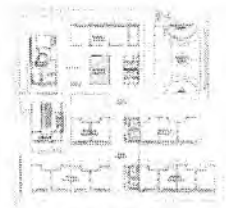
Germana Maria Brito R. Alencar
 Secretária de Educação
 Portaria nº 0107011/2021 - GP

Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 335867 - RNP 061767760-3
 Portaria 0807008/2021-GP

1502



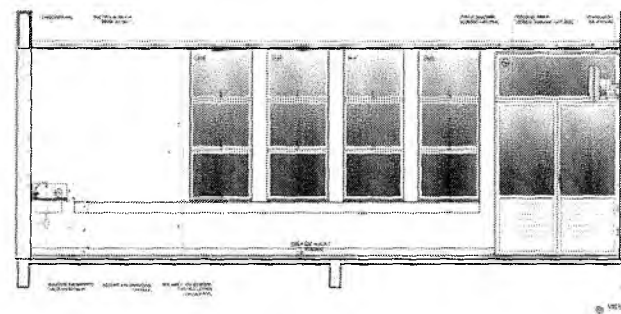
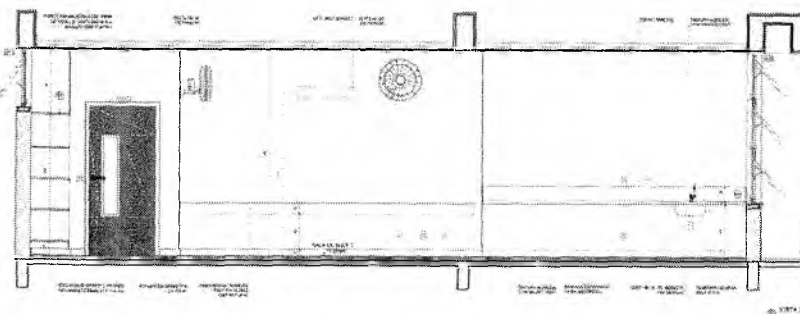
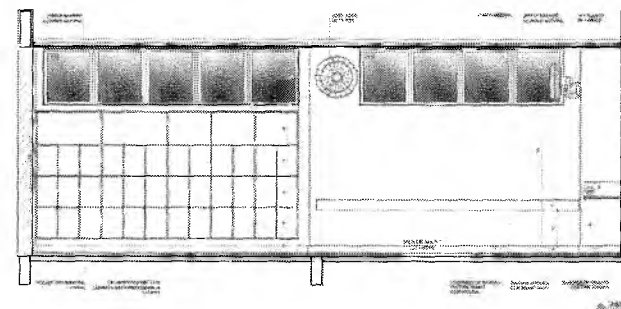
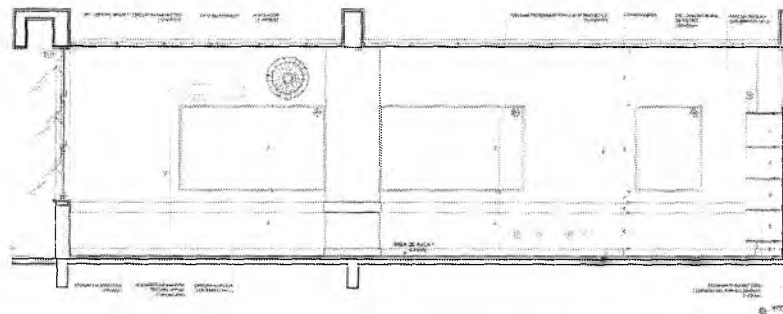
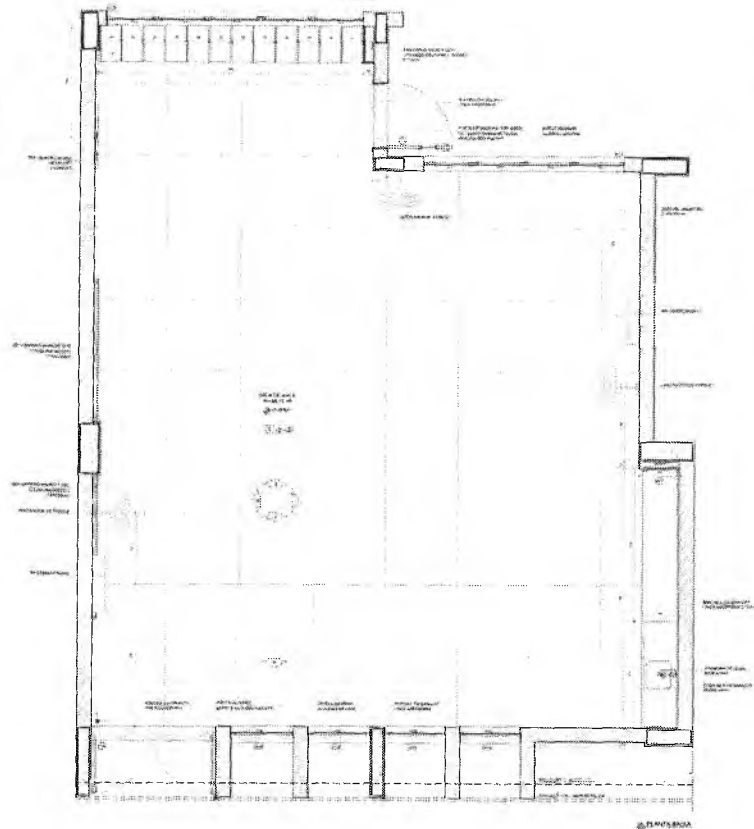
NOTA: Este projeto foi elaborado de acordo com o Edital nº 001/2021, publicado no Diário Oficial do Município de Crato em 15/03/2021, e o Edital nº 001/2021, publicado no Diário Oficial do Município de Crato em 15/03/2021, e o Edital nº 001/2021, publicado no Diário Oficial do Município de Crato em 15/03/2021.



Lucas Maximino Cruz Silva
Secretário Adjunto de Infraestrutura
CREA/CE 335867 - RNP 061767760-3
Portaria 0807008/2021-GP

<p>FINE FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO</p>		<p>MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO</p>
<p>PROJETO PADRÃO - FINE</p>		
<p>PROJETO: _____</p>		
<p>UNIDADE: _____</p>		
<p>LOCAL: _____</p>		
<p>DATA: _____</p>		
<p>PROJETADE: _____</p>		<p>REVISÃO: _____</p>
<p>PROJETO: _____</p>		<p>DATA: _____</p>
<p>ESCOLA T3 SALAS DE AULA - MODELO TERREO</p>		
<p>PROJETO DE ARQUITETURA</p>		
<p>PROJETO: _____</p>	<p>PROJETADE: _____</p>	<p>ARQ</p>
<p>PROJETO: _____</p>	<p>PROJETADE: _____</p>	<p>45/52</p>

SALA DE ALAIA
ESCALA 1:50



Nota: Este projeto foi elaborado de acordo com o Projeto Padrão FNDE para a construção de escolas em áreas de baixa renda, visando atender às necessidades básicas de infraestrutura escolar. O projeto não se responsabiliza por danos ou prejuízos decorrentes de alterações ou adaptações não autorizadas.



CRONOGRAMA DE OBRAS

Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 335867 - RNP 061767760-3
 Portaria 0807008/2021-GP

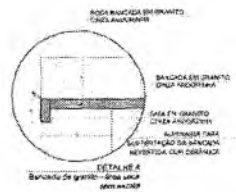
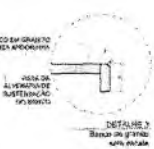
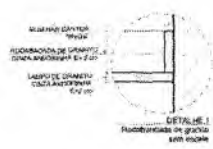
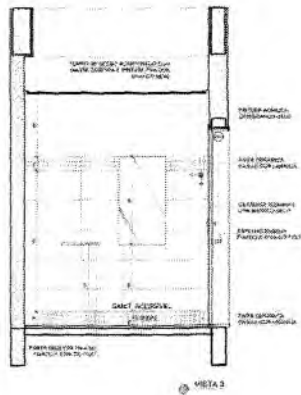
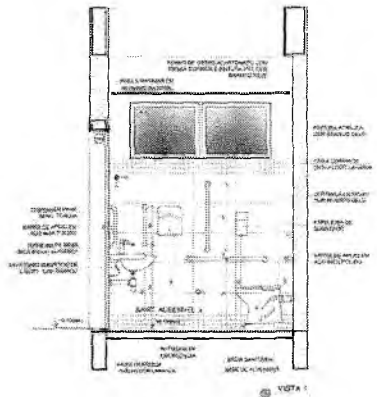
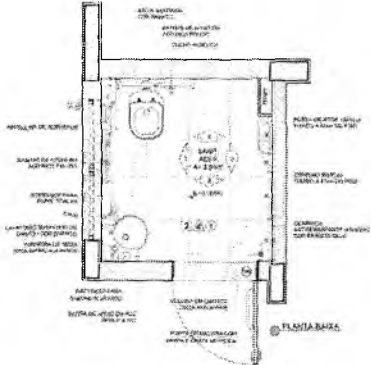
FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação		MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	
PROJETO PADRÃO - FNDE			
IDENTIFICAÇÃO:			
PROJETO:			
MUNICÍPIO:			
ENDEREÇO:			
DATA:			
AUTORIZADOR:			
OBSERVAÇÃO:			
ESCOLA 13 SALAS DE ALAIA - MODELO TERREO			
PROJETO DE ARQUITETURA			
PROJETO:		IMPLANTAÇÃO PROPOSTA	
DATA:		SALAS DE ALAIA	
ARQ:		ARQ	
Nº:		47/62	

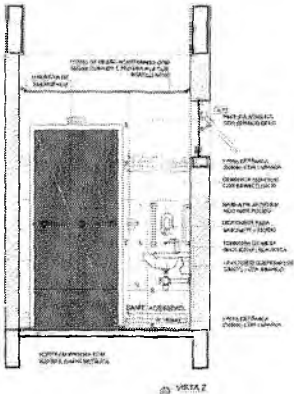
Germaine Maria Brito R. Alencar
 Secretária de Educação
 Portaria N° 0107011/2021 - GP

PROJETOS DE ARQUITETURA
 TEL: 011-5510-1510

2018

1 SANITÁRIO ACESSÍVEL ESCALA 1:20





NOTAS

1. MEDIDAS E ÁREAS EM METROS QUADRADOS

2. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE ÁREAS EXISTENTES

3. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE ÁREAS EXISTENTES

4. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE ÁREAS EXISTENTES

5. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE ÁREAS EXISTENTES

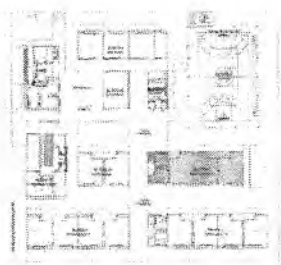
6. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE ÁREAS EXISTENTES

7. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE ÁREAS EXISTENTES

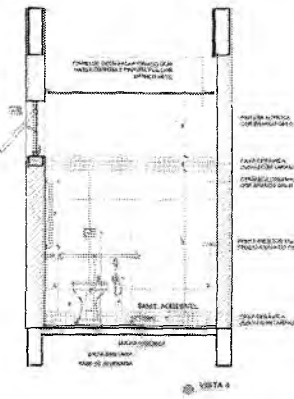
8. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE ÁREAS EXISTENTES

9. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE ÁREAS EXISTENTES

10. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE ÁREAS EXISTENTES



CROQUI DE REFERÊNCIA

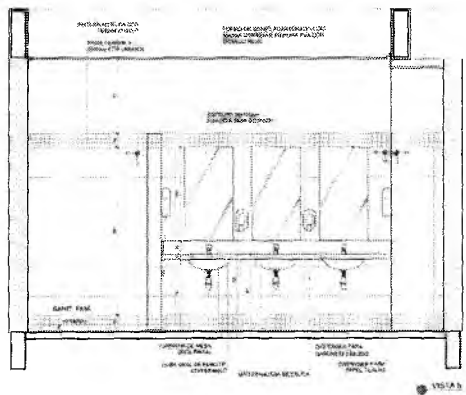
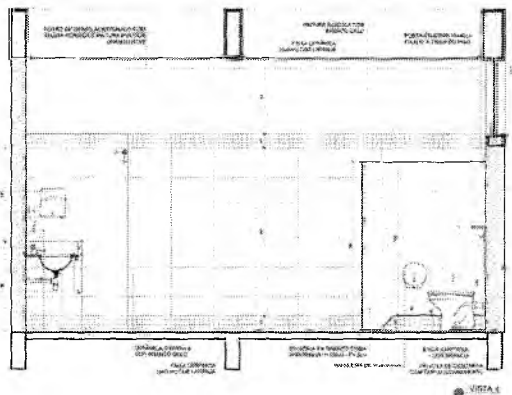
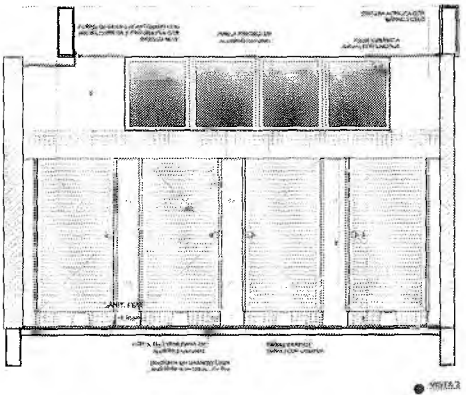
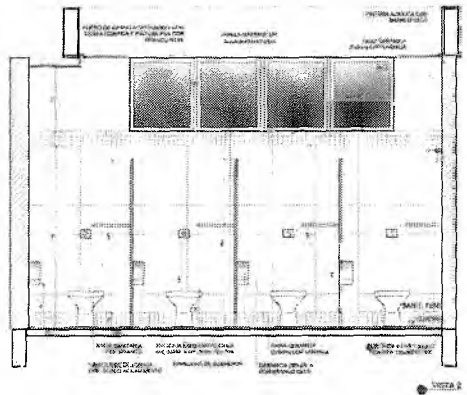
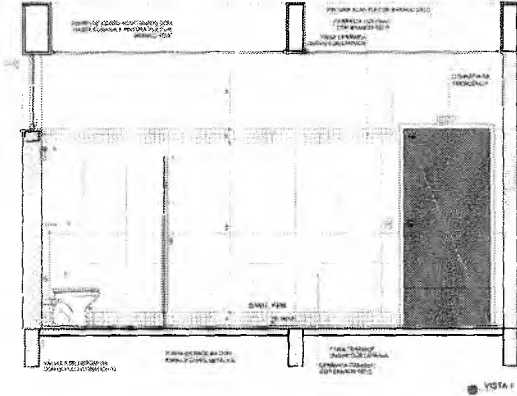
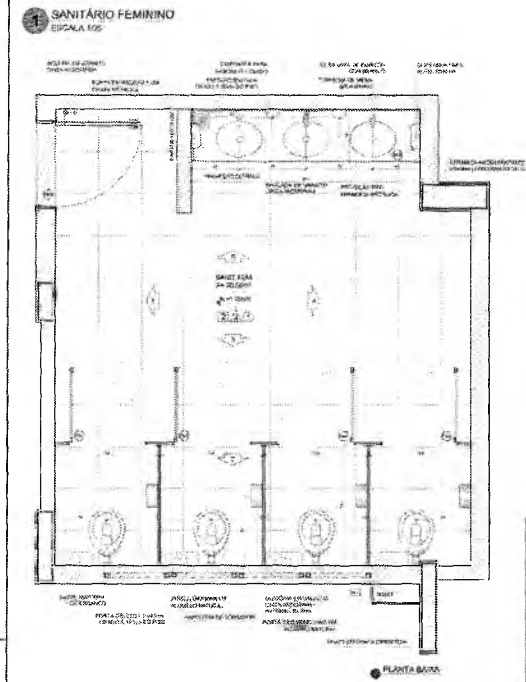


Lucas Maxmino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 333867 - RNP 061767760-3
 Portaria 0807008/2021-GP

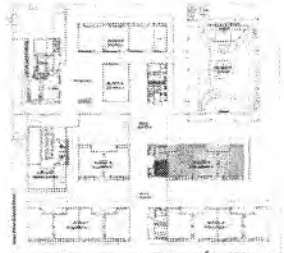
Germaine Micael Brito R. Alencar
 Secretária de Educação
 Portaria N° 0107011/2021 - GP

DATA		DESCRIÇÃO	
CONTROLE DE REVISÕES			
FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação		MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	
PROJETO PADRÃO - FNDE			
PROPOSTANTE			
EMPRESA			
MUNICÍPIO - UF			
PROPRIETÁRIO			
TIPO TÉCNICO			
AUTOR DO PROJETO			
PLANO		ORÇ.	
		R\$	
ORGANIZADOR			
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERREO			
PROJETO DE ARQUITETURA			
PROPOSTANTE	CLIENTE - ORÇAMENTO	PROJETO	ARQ
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - BLOCO H - PEDAGÓGICO 2	BANITÁRIO ACESSÍVEL	DETALHES BANCADAS	
PROPOSTANTE	CLIENTE - ORÇAMENTO	PROJETO	ARQ
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - BLOCO H - PEDAGÓGICO 2	BANITÁRIO ACESSÍVEL	DETALHES BANCADAS	4B/52

PASSEIROS
 PORTA 1511
 1511
 0



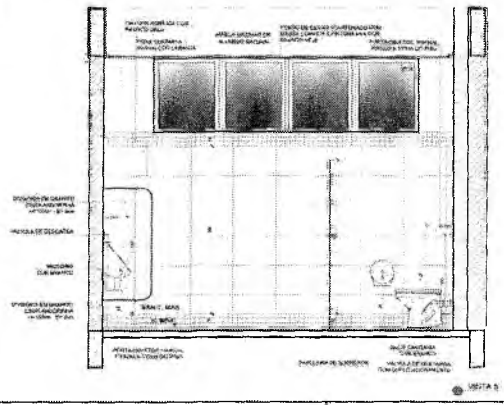
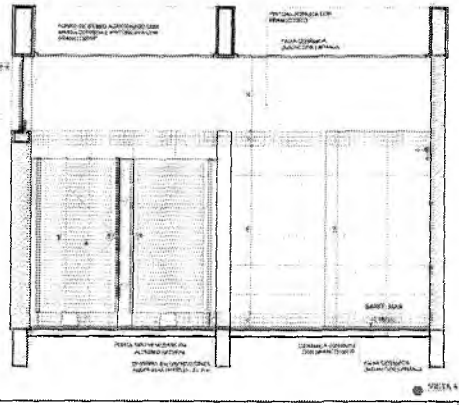
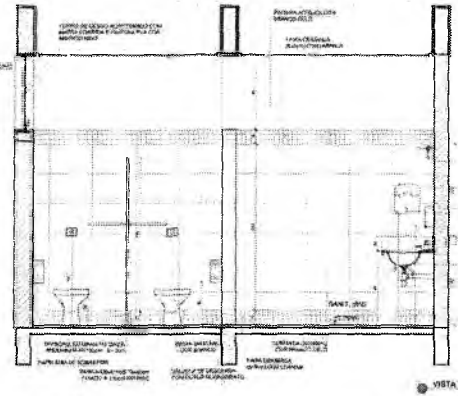
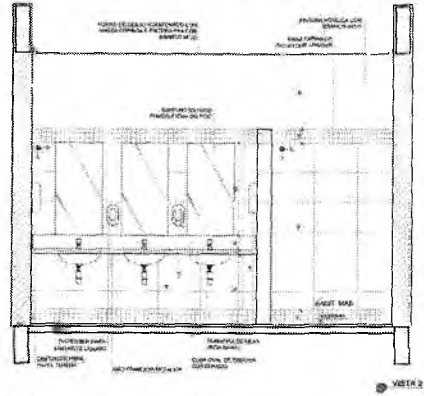
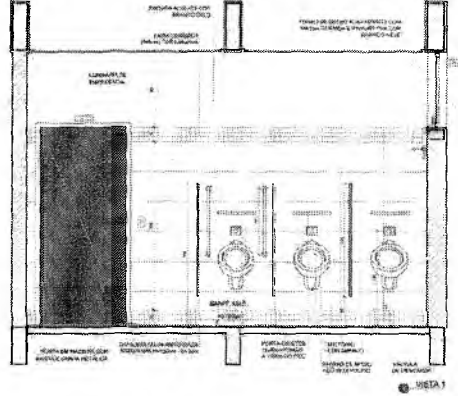
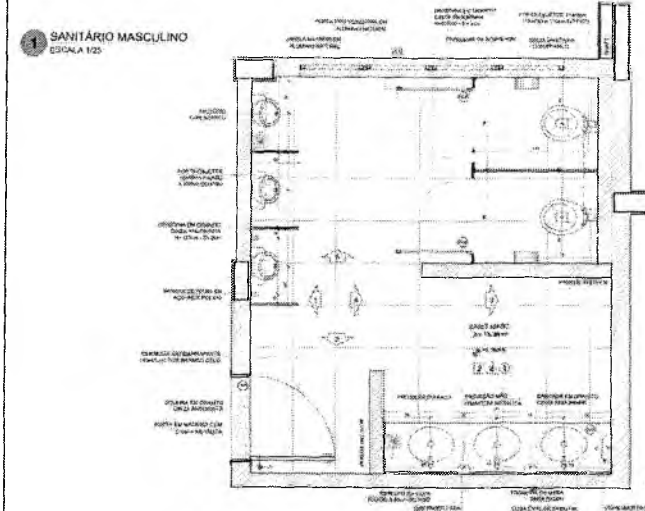
NOTAS:
 1. ACABAMENTO: PAREDE E TETO: GESSO ACABADO EM BRANCO; PISO: CERÂMICA ANTIFORRAÇÃO 30x30cm.
 2. PORTA: PORTA DE ALUMÍNIO ENFERMEIRO COM VIGAS DE ALUMÍNIO E VIDRO EM BRANCO.
 3. CANTO DE CANTO DE ALUMÍNIO ENFERMEIRO COM VIGAS DE ALUMÍNIO E VIDRO EM BRANCO.
 4. CANTO DE CANTO DE ALUMÍNIO ENFERMEIRO COM VIGAS DE ALUMÍNIO E VIDRO EM BRANCO.
 5. CANTO DE CANTO DE ALUMÍNIO ENFERMEIRO COM VIGAS DE ALUMÍNIO E VIDRO EM BRANCO.
 6. CANTO DE CANTO DE ALUMÍNIO ENFERMEIRO COM VIGAS DE ALUMÍNIO E VIDRO EM BRANCO.
 7. CANTO DE CANTO DE ALUMÍNIO ENFERMEIRO COM VIGAS DE ALUMÍNIO E VIDRO EM BRANCO.
 8. CANTO DE CANTO DE ALUMÍNIO ENFERMEIRO COM VIGAS DE ALUMÍNIO E VIDRO EM BRANCO.
 9. CANTO DE CANTO DE ALUMÍNIO ENFERMEIRO COM VIGAS DE ALUMÍNIO E VIDRO EM BRANCO.
 10. CANTO DE CANTO DE ALUMÍNIO ENFERMEIRO COM VIGAS DE ALUMÍNIO E VIDRO EM BRANCO.



GROUPO DE REFERÊNCIA
Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 335867 - RNP 061767760-3
 Portaria 0807008/2021-GP

FUNDOS DE REFERÊNCIA FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação Nº 20.032/2015		MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	
PROJETO PADRÃO - FNDE			
PROPRIETÁRIO: _____ ENDREÇO: _____ MUNICÍPIO - UF: _____ PROPOSTANTE: _____ RESP. TÉCNICO: _____ AUTOR DO PROJETO: _____			
DATA: _____ DESCRIÇÃO: _____ LOCAL: _____ Nº: _____		Nº: _____ Nº: _____ Nº: _____ Nº: _____	
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO PROJETO DE ARQUITETURA			
TIPO DE OBRA: _____ CLIENTE - ENTREGADOR: _____ CATEGORIA DE OBRA: _____ FUNDO DE REFERÊNCIA: _____		AMPLIAÇÃO BLOCIO - PEDAGÓGICO 2 SANITÁRIO FEMININO	
ESCALA: 1/20 DATA: _____ Nº: _____		ARQ. 49/62	

Germaine Maria Brito R. Alencar
 Secretária de Educação
 Portaria Nº 0107011.2021 - GP

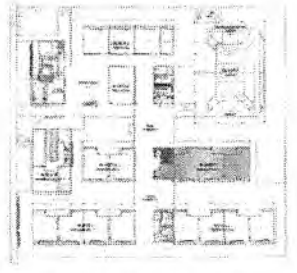


REGRAS

- VEDAÇÃO EM ALVENARIA DE 15 CM
- REVESTIMENTO DE PAREDES EM PLACAS DE GESSO ACABADO EM BRANCO
- REVESTIMENTO DE PAREDES EM PLACAS DE GESSO ACABADO EM BRANCO
- REVESTIMENTO DE PAREDES EM PLACAS DE GESSO ACABADO EM BRANCO
- REVESTIMENTO DE PAREDES EM PLACAS DE GESSO ACABADO EM BRANCO
- REVESTIMENTO DE PAREDES EM PLACAS DE GESSO ACABADO EM BRANCO

REVESTIMENTOS

- PLACAS DE GESSO ACABADO EM BRANCO
- PLACAS DE GESSO ACABADO EM BRANCO
- PLACAS DE GESSO ACABADO EM BRANCO
- PLACAS DE GESSO ACABADO EM BRANCO
- PLACAS DE GESSO ACABADO EM BRANCO
- PLACAS DE GESSO ACABADO EM BRANCO



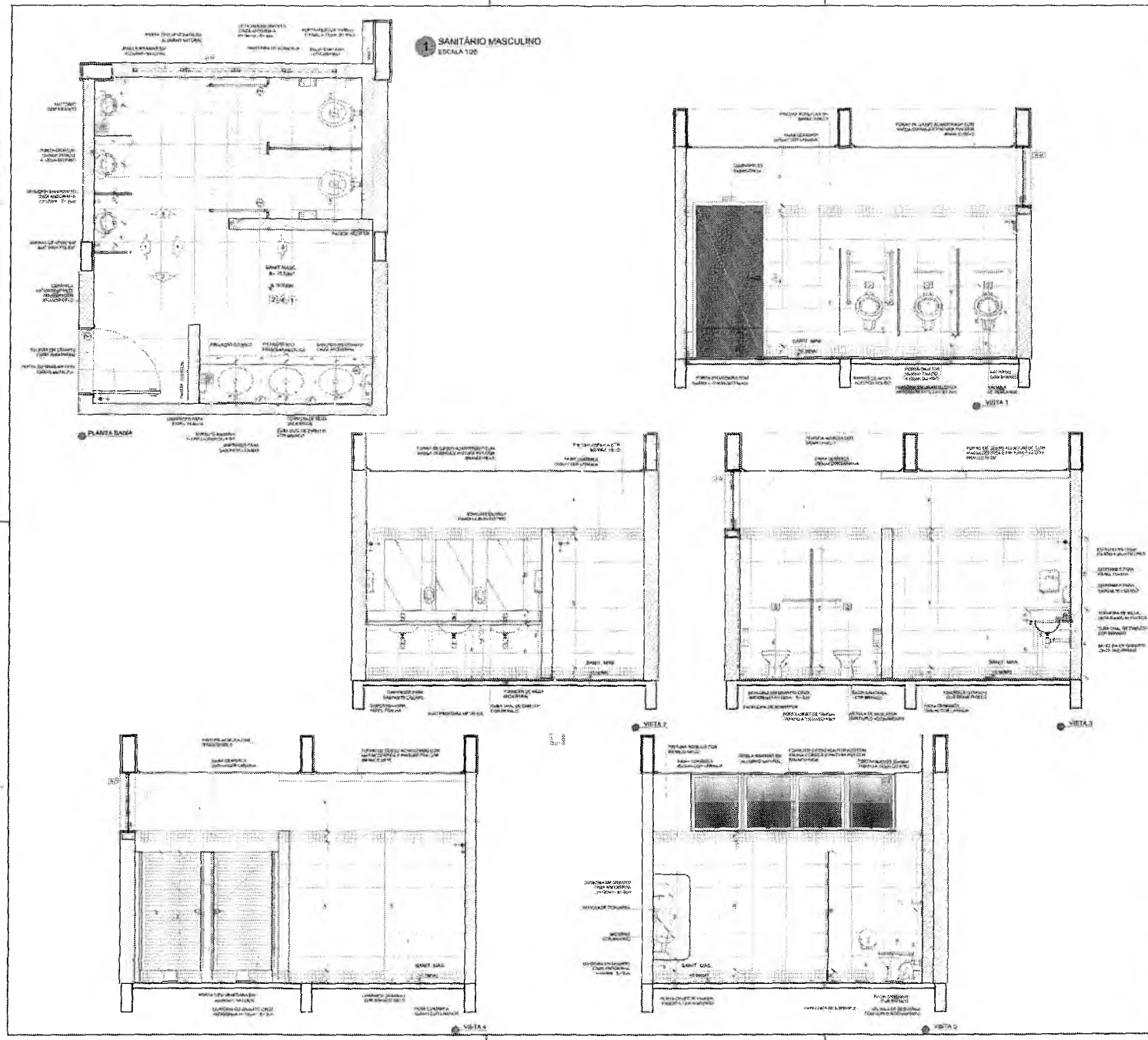
CROQUI DE REFERÊNCIA

Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 335867 - RNP 061767760-3
 Portaria 0807008/2021-GP

Nº _____ DATA _____ DESCRICÃO _____ CONTROLADO DE REVISÕES	
FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação	
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	
PROJETO PADRÃO - FNDE	
PROPRIETÁRIO: _____ ARQUITETO: _____ PROJETO: _____ DATA: _____ LOCAL: _____	
TÍTULO: _____	
ESCALA: _____	
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO PROJETO DE ARQUITETURA	
CONTEÚDO: _____ ESCALA: _____ FOLHA: _____ TOTAL: _____	
ARQ	
50/52	

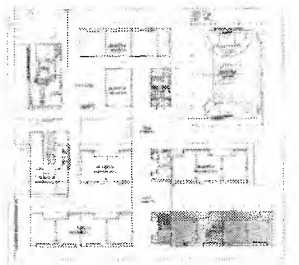
Germana Maria Brito R. Alencar
 Secretária de Educação
 Portaria Nº 0107011/2021 - GP

ARQUITETURA DE INTERIORES
 PLANTA 1514



LENDAS

- LINHAS FINAS EM BRANCO: LINHAS DE ALINHAMENTO E DE PROJETO.
- LINHAS FINAS EM PRETO: LINHAS DE ALINHAMENTO E DE PROJETO.
- LINHAS FINAS EM VERMELHO: LINHAS DE ALINHAMENTO E DE PROJETO.
- LINHAS FINAS EM AZUL: LINHAS DE ALINHAMENTO E DE PROJETO.
- LINHAS FINAS EM VERDE: LINHAS DE ALINHAMENTO E DE PROJETO.
- LINHAS FINAS EM AMARELO: LINHAS DE ALINHAMENTO E DE PROJETO.
- LINHAS FINAS EM LARANJELO: LINHAS DE ALINHAMENTO E DE PROJETO.
- LINHAS FINAS EM ROXO: LINHAS DE ALINHAMENTO E DE PROJETO.
- LINHAS FINAS EM CINZA: LINHAS DE ALINHAMENTO E DE PROJETO.
- LINHAS FINAS EM BRANCO: LINHAS DE ALINHAMENTO E DE PROJETO.



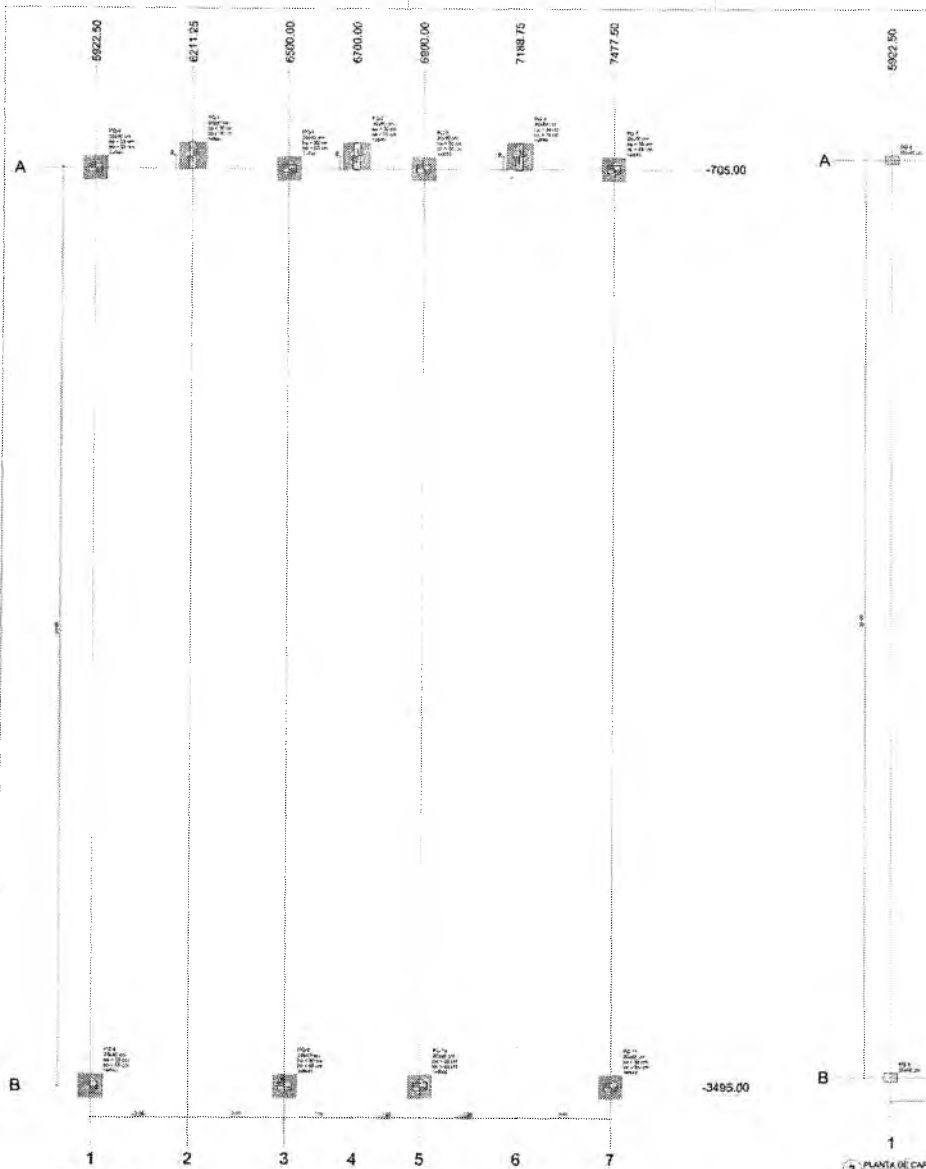
CROQUI DE REFERÊNCIA

Lucas ^{AP} ~~W~~ ~~A~~ ~~X~~ ~~A~~ ~~M~~ ~~I~~ ~~N~~ ~~H~~ ~~I~~ ~~O~~ ~~C~~ ~~R~~ ~~U~~ ~~Z~~ ~~S~~ ~~I~~ ~~V~~ ~~A~~
 Secretário Adjunto de Ingresso para
 CREA/CE 335867 - RNP 061767760-3
 Portaria 0807008/2021-GP

Nº	DATA	DESCRIÇÃO
CONTROLE DE REVISÕES		
FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento Educacional Nº 16.630.630		MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
PROJETO PADRÃO - FNDE		
PROJETISTA		
PROJEÇÃO		
MUNICÍPIO - UF		
PROPOSTA		
RESP. TÉCNICO	[assinatura]	
APROVADO POR	[assinatura]	
DATA	[data]	
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO PROJETO DE ARQUITETURA		
CONTEÚDO	AMPLIAÇÃO BLOCO J - PEDAGÓGICO 4	ARQ
ESCALA	1:50	52/52

Gerson ^{AP} ~~M~~ ~~A~~ ~~B~~ ~~R~~ ~~I~~ ~~T~~ ~~O~~ ~~R~~ ~~A~~ ~~L~~ ~~E~~ ~~N~~ ~~C~~ ~~A~~
 Secretário de Educação
 Portaria Nº 0107011.2021 - GP

PROYECTO
1515



1 PLANTA DE LOGADA
VERIFICADA

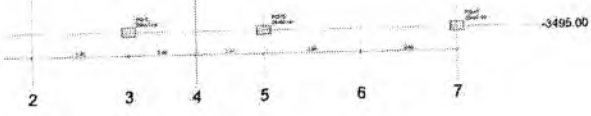
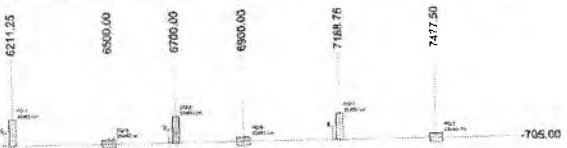
2 PLANTA DE CARGAS
VERIFICADA

Nombre	Estado	X	Y	Carga Muerta	Carga Viva	Máx. Momentos		Máx. Cortantes		Máx. Desplazamientos		Máx. Rotación	Máx. Desplazamiento	Máx. Rotación	Máx. Desplazamiento	Máx. Rotación	Máx. Desplazamiento	Máx. Rotación
						Mx	My	Vx	Vy	Ux	Uy								Uz	Ux	Uy	Uz
PV1	2000	6922.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PV2	2000	6211.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PV3	2000	6300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PV4	2000	6700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PV5	2000	6900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PV6	2000	7188.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PV7	2000	7477.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PV8	2000	8922.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00


On this report the results of the analysis are presented. The user is responsible for the interpretation of the results. The software is provided as a tool and not as a guarantee.

Nombre	Estado	X	Y	Carga Muerta	Carga Viva	Máx. Momentos	Máx. Cortantes	Máx. Desplazamientos	Máx. Rotación
PV1	2000	6922.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PV2	2000	6211.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PV3	2000	6300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PV4	2000	6700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PV5	2000	6900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PV6	2000	7188.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PV7	2000	7477.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PV8	2000	8922.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

On this report the results of the analysis are presented. The user is responsible for the interpretation of the results. The software is provided as a tool and not as a guarantee.

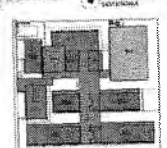


Ordem de Serviço	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
001
002
003
004
005
006
007
008
009
010


Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 335867 - RNP 061767760-3
 Portaria 0807008/2021-GP

Nota: Este projeto foi elaborado com base em informações fornecidas pelo cliente. O autor não se responsabiliza por eventuais erros ou omissões. O projeto é válido apenas para o local e finalidade especificadas. Qualquer alteração deve ser aprovada por escrito pelo cliente. Este projeto não constitui oferta de preço. O valor final será determinado após a aprovação do projeto executivo e a contratação da obra.

Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
...
...
...
...



FIDE - FUNDACAO DE INVESTIMENTOS EM DESENVOLVIMENTO ECONOMICO
 MINISTERIO DA EDUCACAO

PROJETO PADRAO - FIDE

Nome do Projeto: _____
 Endereço: _____
 Município: _____
 UF: _____
 Número do Projeto: _____

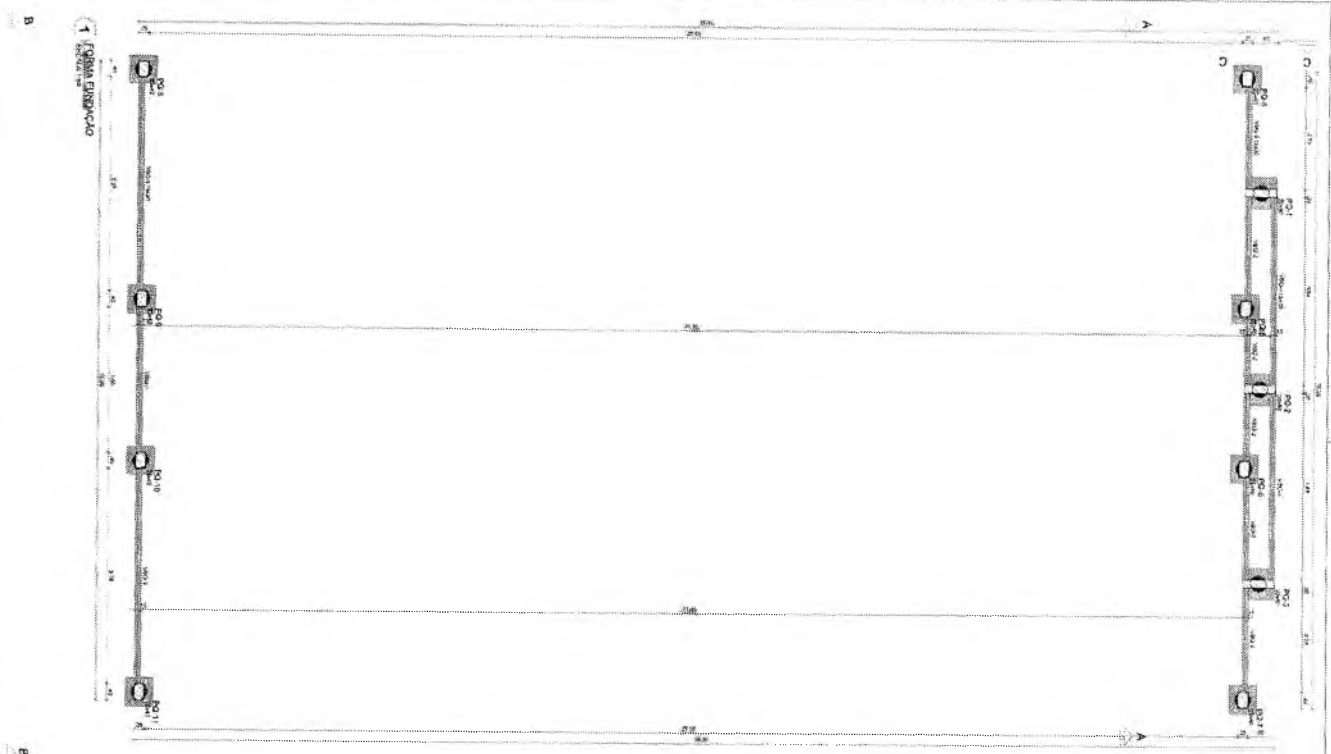
ESCALA 1:30

Nome do Projeto: PROJETO DE RECONSTRUCAO DA ESTRUTURA
 Nome do Cliente: ESCOLA ISABELAS DE ALMEIDA - MÓDULO TERMO
 Nome do Responsável Técnico: _____
 Nome do Responsável de Obra: _____
 Nome do Responsável de Projeto: _____
 Nome do Responsável de Execução: _____
 Nome do Responsável de Fiscalização: _____
 Nome do Responsável de Acompanhamento: _____
 Nome do Responsável de Supervisão: _____
 Nome do Responsável de Controle de Qualidade: _____
 Nome do Responsável de Segurança: _____
 Nome do Responsável de Meio Ambiente: _____
 Nome do Responsável de Saúde e Segurança: _____
 Nome do Responsável de Outros: _____

Nome do Responsável Técnico: _____
 Nome do Responsável de Obra: _____
 Nome do Responsável de Projeto: _____
 Nome do Responsável de Execução: _____
 Nome do Responsável de Fiscalização: _____
 Nome do Responsável de Acompanhamento: _____
 Nome do Responsável de Supervisão: _____
 Nome do Responsável de Controle de Qualidade: _____
 Nome do Responsável de Segurança: _____
 Nome do Responsável de Meio Ambiente: _____
 Nome do Responsável de Saúde e Segurança: _____
 Nome do Responsável de Outros: _____

Nome do Responsável Técnico: _____
 Nome do Responsável de Obra: _____
 Nome do Responsável de Projeto: _____
 Nome do Responsável de Execução: _____
 Nome do Responsável de Fiscalização: _____
 Nome do Responsável de Acompanhamento: _____
 Nome do Responsável de Supervisão: _____
 Nome do Responsável de Controle de Qualidade: _____
 Nome do Responsável de Segurança: _____
 Nome do Responsável de Meio Ambiente: _____
 Nome do Responsável de Saúde e Segurança: _____
 Nome do Responsável de Outros: _____

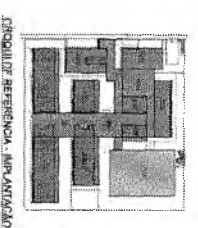
Germana Magalhães R. Alencar
 Secretária de Educação
 Portaria N° 01070711/2021 - GP



Notas:

1. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO BARRILÃO, A SEREM FEITAS DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 1987, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE AUMENTAR O NÚMERO DE ALUNOS, EM ESPECIAL PARA O ENSINO DE 1ª E 2ª SÉRIES.
2. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO BARRILÃO, A SEREM FEITAS DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 1987, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE AUMENTAR O NÚMERO DE ALUNOS, EM ESPECIAL PARA O ENSINO DE 1ª E 2ª SÉRIES.
3. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO BARRILÃO, A SEREM FEITAS DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 1987, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE AUMENTAR O NÚMERO DE ALUNOS, EM ESPECIAL PARA O ENSINO DE 1ª E 2ª SÉRIES.
4. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO BARRILÃO, A SEREM FEITAS DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 1987, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE AUMENTAR O NÚMERO DE ALUNOS, EM ESPECIAL PARA O ENSINO DE 1ª E 2ª SÉRIES.
5. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO BARRILÃO, A SEREM FEITAS DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 1987, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE AUMENTAR O NÚMERO DE ALUNOS, EM ESPECIAL PARA O ENSINO DE 1ª E 2ª SÉRIES.
6. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO BARRILÃO, A SEREM FEITAS DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 1987, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE AUMENTAR O NÚMERO DE ALUNOS, EM ESPECIAL PARA O ENSINO DE 1ª E 2ª SÉRIES.
7. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO BARRILÃO, A SEREM FEITAS DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 1987, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE AUMENTAR O NÚMERO DE ALUNOS, EM ESPECIAL PARA O ENSINO DE 1ª E 2ª SÉRIES.
8. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO BARRILÃO, A SEREM FEITAS DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 1987, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE AUMENTAR O NÚMERO DE ALUNOS, EM ESPECIAL PARA O ENSINO DE 1ª E 2ª SÉRIES.
9. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO BARRILÃO, A SEREM FEITAS DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 1987, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE AUMENTAR O NÚMERO DE ALUNOS, EM ESPECIAL PARA O ENSINO DE 1ª E 2ª SÉRIES.
10. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO BARRILÃO, A SEREM FEITAS DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 1987, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE AUMENTAR O NÚMERO DE ALUNOS, EM ESPECIAL PARA O ENSINO DE 1ª E 2ª SÉRIES.
11. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO BARRILÃO, A SEREM FEITAS DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 1987, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE AUMENTAR O NÚMERO DE ALUNOS, EM ESPECIAL PARA O ENSINO DE 1ª E 2ª SÉRIES.
12. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO BARRILÃO, A SEREM FEITAS DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 1987, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE AUMENTAR O NÚMERO DE ALUNOS, EM ESPECIAL PARA O ENSINO DE 1ª E 2ª SÉRIES.
13. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO BARRILÃO, A SEREM FEITAS DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 1987, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE AUMENTAR O NÚMERO DE ALUNOS, EM ESPECIAL PARA O ENSINO DE 1ª E 2ª SÉRIES.
14. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO BARRILÃO, A SEREM FEITAS DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 1987, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE AUMENTAR O NÚMERO DE ALUNOS, EM ESPECIAL PARA O ENSINO DE 1ª E 2ª SÉRIES.
15. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO BARRILÃO, A SEREM FEITAS DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 1987, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE AUMENTAR O NÚMERO DE ALUNOS, EM ESPECIAL PARA O ENSINO DE 1ª E 2ª SÉRIES.
16. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO BARRILÃO, A SEREM FEITAS DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 1987, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE AUMENTAR O NÚMERO DE ALUNOS, EM ESPECIAL PARA O ENSINO DE 1ª E 2ª SÉRIES.
17. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO BARRILÃO, A SEREM FEITAS DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 1987, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE AUMENTAR O NÚMERO DE ALUNOS, EM ESPECIAL PARA O ENSINO DE 1ª E 2ª SÉRIES.
18. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO BARRILÃO, A SEREM FEITAS DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 1987, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE AUMENTAR O NÚMERO DE ALUNOS, EM ESPECIAL PARA O ENSINO DE 1ª E 2ª SÉRIES.
19. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO BARRILÃO, A SEREM FEITAS DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 1987, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE AUMENTAR O NÚMERO DE ALUNOS, EM ESPECIAL PARA O ENSINO DE 1ª E 2ª SÉRIES.
20. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO BARRILÃO, A SEREM FEITAS DE ACORDO COM O PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 1987, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DE AUMENTAR O NÚMERO DE ALUNOS, EM ESPECIAL PARA O ENSINO DE 1ª E 2ª SÉRIES.

Vigilância	Vigilância	Vigilância		Vigilância	
		Existente	Novo	Existente	Novo
VIG 1	VIG 2	0	0	0	0
VIG 3	VIG 4	0	0	0	0
VIG 5	VIG 6	0	0	0	0
VIG 7	VIG 8	0	0	0	0
VIG 9	VIG 10	0	0	0	0
VIG 11	VIG 12	0	0	0	0



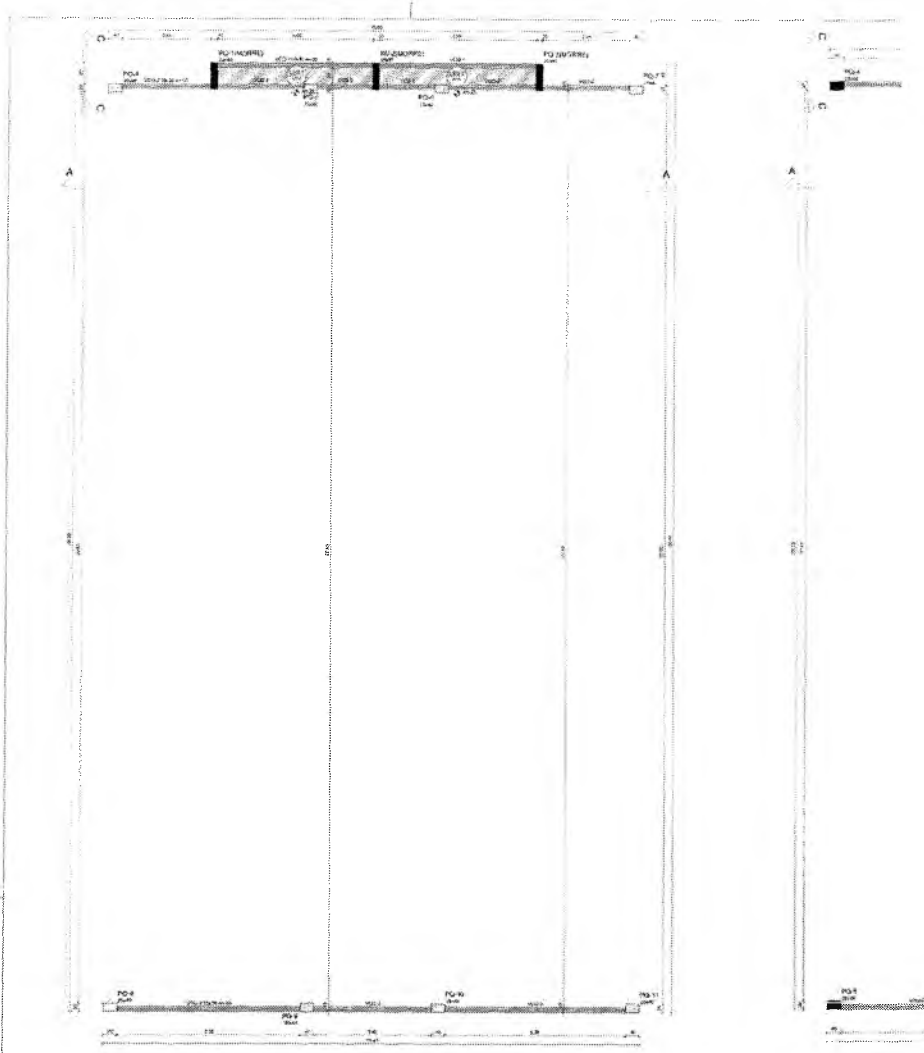
Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREACE 335867 - RNP 061767780-3
 Pç. 15118 080700812021-4QP

FIDE FUNDO FEDERAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
PROJETO PADRÃO - FIDE

ESCOLA SISKALAS FERREIRA LANGELO FERREIRO
PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO
UNIDADE EDUCATIVA BLOCO - GIZIEM
SCO
 02/117

Germana Maria Brito R. Alencar
 Secretária de Educação
 Portaria N° 0107011.2021 - GP

PROGETTO DI CANTIERE
 FLS
 COMUNE DI...



1 FORMA TERRENO
FOCUS 0%

Nome	Spazi	Altezza	Spazi
VCO1	1500	15	200
VCO2	1500	15	200
VCO3	1500	15	200

Coordinate		Punti	
X	Y	X	Y
100	100	100	100
100	100	100	100

Nome	Spazi	Altezza	Spazi
PQ1	1500	15	200
PQ2	1500	15	200
PQ3	1500	15	200
PQ4	1500	15	200
PQ5	1500	15	200
PQ6	1500	15	200
PQ7	1500	15	200
PQ8	1500	15	200
PQ9	1500	15	200
PQ10	1500	15	200
PQ11	1500	15	200

LIVELLI	
Nome	Altezza
1	100
2	100

LIVELLI		LIVELLI		LIVELLI	
Nome	Altezza	Nome	Altezza	Nome	Altezza
1	100	1	100	1	100
2	100	2	100	2	100

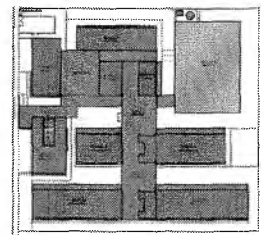
2 FORMA COBERTURA
FOCUS 0%

Nome	Spazi	Altezza	Spazi
VCO1	1500	15	200
VCO2	1500	15	200

LIVELLI	
Nome	Altezza
1	100
2	100

ASSOCIADA DE CONSULTORIA
 FLS Nº 1518
 CPM Nº 02/21

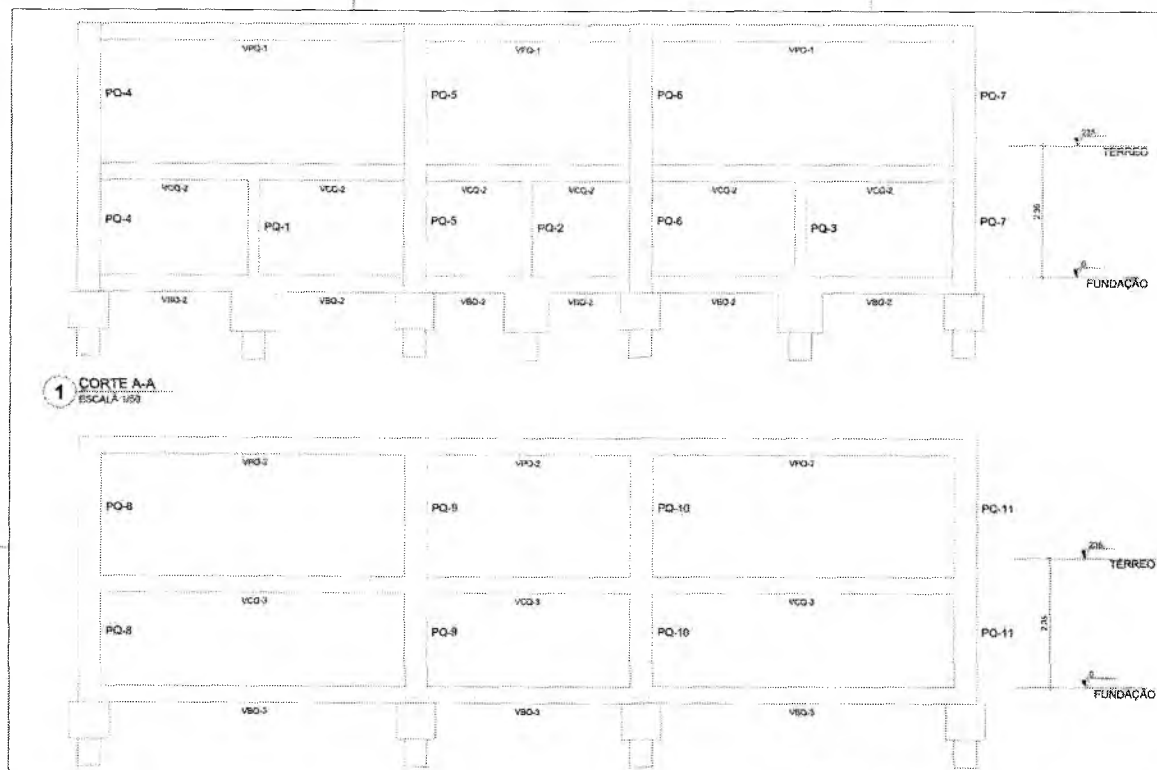
Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 335867 - RNP 061767760-3
 Portaria 0807008/2021-GP



CROQUI DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO

Gemma Maria Brito R. Alencar
 Secretária de Educação

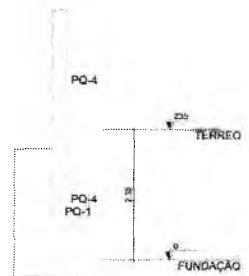
Portaria Nº 0107011-2021 - GP



1 CORTE A-A
ESCALA 1:50

2 CORTE B-B
ESCALA 1:50

3 CORTE C-C
ESCALA 1:50



NOTAS GERAIS:

- TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS EM OBRA, INCLUSIVE ANTES DA REALIZAÇÃO DE QUALQUER ATIVIDADE.
- RECOMENDAMOS A REALIZAÇÃO DOS BARRIOS COM ANTES DA REALIZAÇÃO DAS ATIVIDADES, POR DIFERENÇA DE EXECUÇÃO E RESPONSABILIDADE DO PROJETO DE ARQUITETURA.
- ANTES DE INICIAR AS ATIVIDADES DE EXECUÇÃO E FUNDAMENTAÇÃO, A REALIZAÇÃO DA ART. DE EXECUÇÃO CONFORME AS QUANTIDADES DE OBRA EM OBRA.
- SEMPRE OBSERVAR AS DIMENSÕES DE MEDIDAS INFORMADAS EM PLANTA, PODEM SER ALTERAÇÕES FÁTIM, MAS SEM REPRESENTAÇÃO DAS INFORMAÇÕES E/OU DETALHES.
- SEMPRE OBSERVAR AS DOUTAS INFORMADAS EM PLANTA, PODEM SER MODIFICAÇÕES PARA MELHOR REPRESENTAÇÃO DAS INFORMAÇÕES E/OU DETALHES.
- QUALQUER QUE SEJA O CASO, DESENVOLVIMENTO DE ANÁLISES DE DESENVOLVIMENTO, ANTES DE UMA CONSULTA PREVER A CORTES DE DESENVOLVIMENTO DOS PROJETOS.
- PARA TODAS AS QUANTIDADES DESENVOLVIDAS, A EQUIPE DE DESENVOLVIMENTO DOS PROJETOS DEVERÁ SER ADEQUADA.
- QUALQUER AS ALTERAÇÕES REALIZADAS NO PROJETO, PELA EQUIPE DE EXECUÇÃO DEVERÁ SER DOCUMENTADAS POR PROTOCOLO DE ASSINATURAS.



NOTAS ESPECÍFICAS ESTRUTURAIS:

PROJETOS:

- EM CASO DE DIVERGÊNCIA ENTRE AS DIVERGÊNCIAS NÃO AFETEM ESTRUTURALMENTE O PLANEJAMENTO ANÁLISE TENDO OS RESULTADOS DE ANÁLISES DE PROJETO.
- A ESTRUTURA DO CONCRETO PARA A UTILIZAÇÃO DEBEM SER JUNTA EM SUA TOTALIDADE.
- O DETALHE DE FUNDAMENTO "BLOCOS E ESTACAP" INCLUINDO NO DESENHO E ANÁLISE SUCESSIVO, JUNTAS DEVEM SER REPRESENTADAS EM TODAS AS VISTAS DO PROJETO DE ARQUITETURA, INCLUSIVE NO DESENHO E ANÁLISE SUCESSIVO, JUNTAS DEVEM SER REPRESENTADAS EM TODAS AS VISTAS DO PROJETO DE ARQUITETURA, INCLUSIVE NO DESENHO E ANÁLISE SUCESSIVO.
- A ESTRUTURA DO CONCRETO PARA A UTILIZAÇÃO DEBEM SER JUNTA EM SUA TOTALIDADE.
- A ESTRUTURA DO CONCRETO PARA A UTILIZAÇÃO DEBEM SER JUNTA EM SUA TOTALIDADE.
- TOCOS DE FUNDAMENTO DEVEM SER CONSIDERADOS PARA AS ANÁLISES DEBEM SER CONSIDERADOS NO PROJETO COM TODAS AS MEDIDAS TÉCNICAS PARA SUA PREVENÇÃO CONSTITUINDO SUPOSTO A FASE DE MONTAGEM DE PREPARAÇÃO E FORMAS.
- TODAS AS VISTAS DEVEM SER EM NÍVEL DE TERREO, DEVEM SER EM UMA CONTRA FLETA DE 1 CM POR CENTÍMETRO, ESTAR BEM INDICADAS NA PLANTA DE FORMAS.
- TODAS AS VISTAS DEVEM SER EM NÍVEL DE TERREO, DEVEM SER EM UMA CONTRA FLETA DE 1 CM POR CENTÍMETRO, ESTAR BEM INDICADAS NA PLANTA DE FORMAS.
- TODAS AS VISTAS DEVEM SER EM NÍVEL DE TERREO, DEVEM SER EM UMA CONTRA FLETA DE 1 CM POR CENTÍMETRO, ESTAR BEM INDICADAS NA PLANTA DE FORMAS.
- OS DETALHAMENTOS DAS ANÁLISES DEBEM SER EM NÍVEL DE TERREO, DEVEM SER EM UMA CONTRA FLETA DE 1 CM POR CENTÍMETRO.
- TODOS OS LOCOS QUE CONTEMPLEEM A JUNTAS DE BLOCOS ESTRUTURAIS, DEVE SER CONSIDERADO A APLICAÇÃO DA AREA DE DILATAÇÃO NOS ELEMENTOS EM SUA TOTALIDADE.

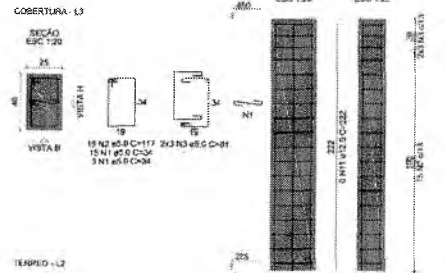
REVISÃO:

- RECOMENDAMOS QUE A LOCAÇÃO DE ESTRUTURA SEJA REALIZADA ATRAVÉS DO EQUIPAMENTO HOMOLOGADO E DEVIDAMENTE CALIBRADO PELOS ENGENHOS DE APRENSÃO E QUALIDADE DO PROJETO.
- É FUNDAMENTAL A UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE APRENSÃO DE ALTA QUALIDADE E CALIBRADO DE TODOS OS ELEMENTOS ESTRUTURAIS.
- ANTES DE EXECUÇÃO DAS VISTAS BALANÇAS E BLOCOS, DEVEM SER ANÁLISES DEBEM SER CONSIDERADOS NO PROJETO COM TODAS AS MEDIDAS TÉCNICAS PARA SUA PREVENÇÃO CONSTITUINDO SUPOSTO A FASE DE MONTAGEM DE PREPARAÇÃO E FORMAS.
- TODAS AS VISTAS DEVEM SER EM NÍVEL DE TERREO, DEVEM SER EM UMA CONTRA FLETA DE 1 CM POR CENTÍMETRO, ESTAR BEM INDICADAS NA PLANTA DE FORMAS.
- TODAS AS VISTAS DEVEM SER EM NÍVEL DE TERREO, DEVEM SER EM UMA CONTRA FLETA DE 1 CM POR CENTÍMETRO, ESTAR BEM INDICADAS NA PLANTA DE FORMAS.
- TODAS AS VISTAS DEVEM SER EM NÍVEL DE TERREO, DEVEM SER EM UMA CONTRA FLETA DE 1 CM POR CENTÍMETRO, ESTAR BEM INDICADAS NA PLANTA DE FORMAS.
- OS DETALHAMENTOS DAS ANÁLISES DEBEM SER EM NÍVEL DE TERREO, DEVEM SER EM UMA CONTRA FLETA DE 1 CM POR CENTÍMETRO.
- TODOS OS LOCOS QUE CONTEMPLEEM A JUNTAS DE BLOCOS ESTRUTURAIS, DEVE SER CONSIDERADO A APLICAÇÃO DA AREA DE DILATAÇÃO NOS ELEMENTOS EM SUA TOTALIDADE.

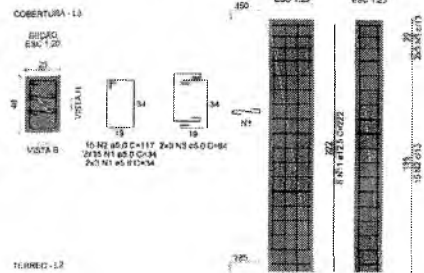
CONTROLE DE REVISÕES		
Nº	DATA	DESCRIÇÃO
 		
PROJETO PADRÃO - FNEE		
PROJETANTE:		
ENDESENVOLVEDOR:		
MUNICÍPIO - OR:		
PROFESSOR:		
RESP. TÉCNICO:		
AUTOR DO PROJETO:		
SEDE:	CREA:	
	BA:	
OBSERVAÇÕES:		
ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TÉRREO		
PROJETO DE ESTRUTURA		
COORDENADOR:	CORTE A-A; CORTE B-B E CORTE C-C	
COEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional:	BLOCO A - QUADRA	
		SCO
PROJETO:	FECHA:	PROJETO:
		04/147

02/1

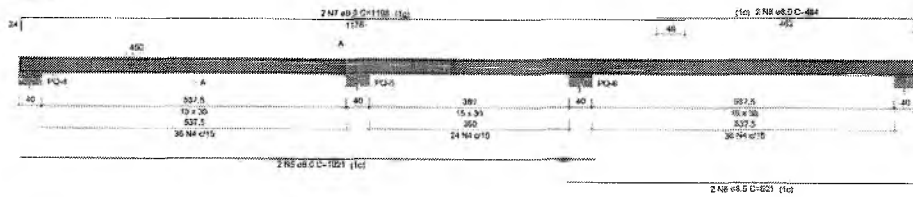
PQ-4=PQ-5=PQ-6=PQ-7



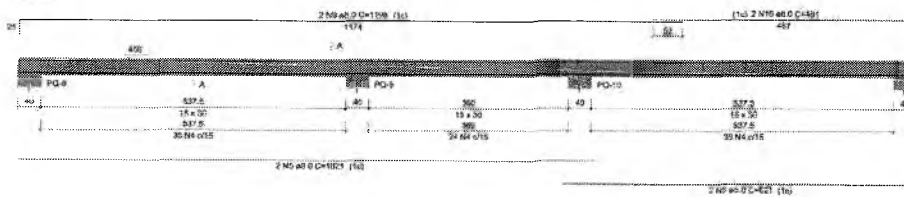
PQ-8=PQ-9=PQ-10=PQ-11



VQP-1
ESC 1:10



VQP-2
ESC 1:10



1 PLANTA DE ARMAÇÕES COBERTURA 1-1
ESCALA 1:25

NOTAS GERAIS:

1. TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFIRMADAS EM OBRA, "IN LOCO", ANTES DA REALIZAÇÃO DE QUALQUER ATIVIDADE.
 2. RECOMENDAMOS A REALIZAÇÃO DO ESTUDO DOS PROJETOS ANTES DA REALIZAÇÃO DAS ATIVIDADES, POR O PROFISSIONAL DE ENGENHARIA E CORRESPONDENTE, NELLE PROCESSO DE ANÁLISE TÉCNICA.
 3. ANTES DE INICIAR AS ATIVIDADES DE EXECUÇÃO É FUNDAMENTAL A ELABORAÇÃO DA ART DE EXECUÇÃO CONFORME AS ORIENTAÇÕES DO OBRAS ESTABELECIDAS.
 4. SEMPRE OBSERVAR AS DIMENSÕES DE MEDIÇÃO INFORMADAS EM PLANTA, PODEM SER ALTERADAS PARA MELHOR REPRESENTAÇÃO DAS DIMENSÕES DAS MEDIÇÕES.
 5. SEMPRE OBSERVAR AS CORTES INFORMADAS EM PLANTA, PODEM SER MODIFICADAS PARA MELHOR REPRESENTAÇÃO DAS DIMENSÕES DAS MEDIÇÕES.
 6. CORTES QUE DEVERIAM SER MANUSEADOS DE ANGULO 45º DEVERIAM SER ANTES DE UMA CONSULTA TÉCNICA A CORTES DE DESENVOLVIMENTO DOS PROJETOS.
 7. PARA VÍDEOS E QUANTIDADE DE MATERIAIS, A EQUIPE DE DESENVOLVIMENTO DOS PROJETOS TEM A OBRIGAÇÃO DE SER ANCIADA.
 8. QUANDO ALTERNATIVAS RELACIONAS NO PROJETO VISA SEMPRE DE EXECUÇÃO DEVEM SER INDICADAS EM SEUS PROJETOS "AS BUILT".
- EXECUÇÃO:
1. RECOMENDAMOS QUE A LIGAÇÃO DA ESTRUTURA SEJA REALIZADA ATRAVÉS DE EQUIPAMENTOS HOMOLOGADOS E DESENVOLVIMENTO DESENVOLVIDO PELA CATEGORIA DE ANÁLISE TÉCNICA SUPOSTA.
 2. É FUNDAMENTAL A UTILIZAÇÃO DE ESPAÇADORES DE ARMADURA PARA MONTAGEM E CONSTRUÇÃO DE FOLGAS DE ELEMENTOS ESTRUTURAIS.
 3. NO CASO DE EXECUÇÃO DAS UNIDADES E BLOCOS DEVE SER LANÇADO UM TRACO DE BARRA "ZERO" DA TONA SUA EXTENSÃO.
 4. TODAS AS UNIDADES E BLOCOS DEVEM SER REPRESENTADOS UTILIZANDO A APLICAÇÃO DE MANEIRA LEGÍTIMA, ANTES DA REALIZAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DOS ELEMENTOS QUE REPRESENTAM A OBRAS EM SEUS PROJETOS, A OBRAS DEVE SER REPRESENTADA COM O DESENVOLVIMENTO DESENVOLVIDO PELA CATEGORIA DE ANÁLISE TÉCNICA SUPOSTA.
 5. ANTES DA REALIZAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DOS ELEMENTOS QUE REPRESENTAM A OBRAS EM SEUS PROJETOS, A OBRAS DEVE SER REPRESENTADA COM O DESENVOLVIMENTO DESENVOLVIDO PELA CATEGORIA DE ANÁLISE TÉCNICA SUPOSTA.
 6. OS ELEMENTOS ESTRUTURAIS DEVE SER REPRESENTADOS UTILIZANDO MANEIRA LEGÍTIMA, ANTES DA REALIZAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DOS ELEMENTOS QUE REPRESENTAM A OBRAS EM SEUS PROJETOS, A OBRAS DEVE SER REPRESENTADA COM O DESENVOLVIMENTO DESENVOLVIDO PELA CATEGORIA DE ANÁLISE TÉCNICA SUPOSTA.
 7. OS ELEMENTOS ESTRUTURAIS DEVE SER REPRESENTADOS UTILIZANDO MANEIRA LEGÍTIMA, ANTES DA REALIZAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DOS ELEMENTOS QUE REPRESENTAM A OBRAS EM SEUS PROJETOS, A OBRAS DEVE SER REPRESENTADA COM O DESENVOLVIMENTO DESENVOLVIDO PELA CATEGORIA DE ANÁLISE TÉCNICA SUPOSTA.

NOTAS ESPECÍFICAS ESTRUTURAIS:

- PROJETO:
1. EM CASOS DE QUES AS BARRAS FORAM DESTACADAS NÃO APRESENTAR ESTRUTURALMENTE O PLANEJAMENTO ANÁLISE TÉCNICA SUPOSTA.
 2. OS REQUISITOS DE ANÁLISE TÉCNICA SUPOSTA DEVEM SER ATENDIDOS.
 3. A ESTRUTURA DEVE SER REPRESENTADA PARA OBRAS COM O DESENVOLVIMENTO DESENVOLVIDO PELA CATEGORIA DE ANÁLISE TÉCNICA SUPOSTA.
 4. O DESENHO DE "RECALCULO" DEVE SER ATENDIDO NO DESENHO E ATRIBUIÇÃO SUPOSTA. UNIDADES DEVEM SER REPRESENTADAS SEM A REALIZAÇÃO DOS DESENVOLVIMENTOS SUPOSTA CONFORME AS NORMATIVAS VIGENTES.
 5. O DESENHO DE "RECALCULO" DEVE SER ATENDIDO NO DESENHO E ATRIBUIÇÃO SUPOSTA. UNIDADES DEVEM SER REPRESENTADAS SEM A REALIZAÇÃO DOS DESENVOLVIMENTOS SUPOSTA CONFORME AS NORMATIVAS VIGENTES.
 6. A ESTRUTURA DEVE SER REPRESENTADA PARA OBRAS COM O DESENVOLVIMENTO DESENVOLVIDO PELA CATEGORIA DE ANÁLISE TÉCNICA SUPOSTA.
 7. A ESTRUTURA DEVE SER REPRESENTADA PARA OBRAS COM O DESENVOLVIMENTO DESENVOLVIDO PELA CATEGORIA DE ANÁLISE TÉCNICA SUPOSTA.
 8. A ESTRUTURA DEVE SER REPRESENTADA PARA OBRAS COM O DESENVOLVIMENTO DESENVOLVIDO PELA CATEGORIA DE ANÁLISE TÉCNICA SUPOSTA.
 9. A ESTRUTURA DEVE SER REPRESENTADA PARA OBRAS COM O DESENVOLVIMENTO DESENVOLVIDO PELA CATEGORIA DE ANÁLISE TÉCNICA SUPOSTA.
 10. A ESTRUTURA DEVE SER REPRESENTADA PARA OBRAS COM O DESENVOLVIMENTO DESENVOLVIDO PELA CATEGORIA DE ANÁLISE TÉCNICA SUPOSTA.
 11. TODOS OS FUNDOS RECALCULADOS A SEREM CONFECCIONADOS PARA AS INSTALAÇÕES, ESTÃO CONFECCIONADOS NO PROJETO COM TODAS AS INFORMAÇÕES TÉCNICAS PARA SUA PRECISA CONSTRUÇÃO DURANTE A FASE DE MONTAGEM DE ARMADURA E BARRAS.
 12. TODAS AS UNIDADES ACIMA DO NÍVEL DE ZERO DEVEM RECALCULAR CONTRA FLESA DE 1 CM POR CENTÍMETRO.
 13. TODAS AS UNIDADES ACIMA DO NÍVEL DE ZERO DEVEM RECALCULAR CONTRA FLESA SUPERIOR A 1 CM POR CENTÍMETRO.
 14. TODAS AS UNIDADES ACIMA DO NÍVEL DE ZERO DEVEM RECALCULAR CONTRA FLESA DE 1 CM POR CENTÍMETRO.
 15. TODAS AS UNIDADES ACIMA DO NÍVEL DE ZERO DEVEM RECALCULAR CONTRA FLESA DE 1 CM POR CENTÍMETRO.
 16. TODAS AS UNIDADES ACIMA DO NÍVEL DE ZERO DEVEM RECALCULAR CONTRA FLESA DE 1 CM POR CENTÍMETRO.
 17. TODAS AS UNIDADES ACIMA DO NÍVEL DE ZERO DEVEM RECALCULAR CONTRA FLESA DE 1 CM POR CENTÍMETRO.
 18. TODAS AS UNIDADES ACIMA DO NÍVEL DE ZERO DEVEM RECALCULAR CONTRA FLESA DE 1 CM POR CENTÍMETRO.
 19. TODAS AS UNIDADES ACIMA DO NÍVEL DE ZERO DEVEM RECALCULAR CONTRA FLESA DE 1 CM POR CENTÍMETRO.
 20. TODAS AS UNIDADES ACIMA DO NÍVEL DE ZERO DEVEM RECALCULAR CONTRA FLESA DE 1 CM POR CENTÍMETRO.

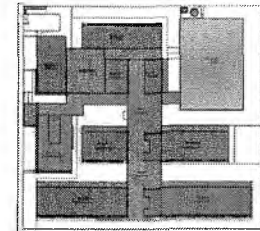
RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5,0	218	34	7344
	2	6,0	120	117	14040
	3	6,0	46	84	4032
CA50	4	5,0	132	77	14784
	5	8,0	4	1021	4084
	6	8,0	4	621	2484
	7	8,0	2	1196	2396
	8	8,0	2	404	808
	9	8,0	2	1196	2396
10	8,0	2	491	982	
11	12,5	56	222	12432	

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8,0	125,1	57,8
CA60	5,0	402	68,2
PESO TOTAL (kg)			
CA50		189,5	
CA60		68,2	

Volume de concreto (C-30) = 3,24 m³
Área de forma = 47,43 m²



CROQUI DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO

CONTROLE DE REVISÕES

Nº	DATA	DESCRIÇÃO

FNDE Fundação Nacional de Desenvolvimento da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: _____

ENGENHEIRO: _____

MUNICÍPIO - UF: _____

PROPRIETÁRIO: _____

RESP. TÉCNICO: _____

AUTOR DO PROJETO: SCA

DATA: _____

ÁREA: _____

PROJETO DE ESTRUTURA

ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERREO

PLANTA DE ARMAÇÕES COBERTURA

BLOCO A - QUADRA

SCA

PROJETO: _____

REVISÃO: _____

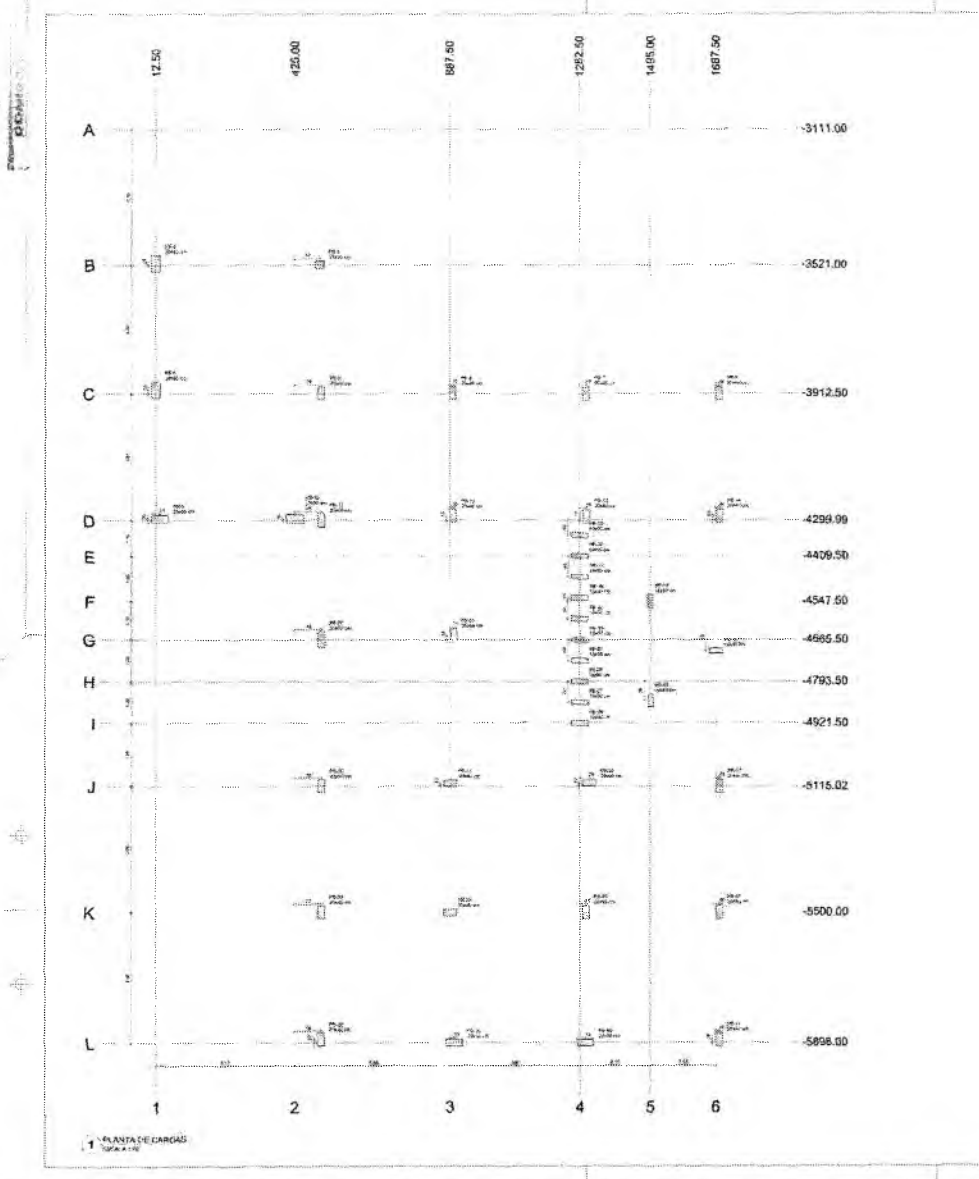
DATA: _____

06/147

Lucas Maximino Cruz Silva
Secretário Adjunto de Infraestrutura
CREA/CE 335867 - RNP 06176776-3
Pc:aria 0807003/2021-GP

Germana Maria Brito R. Alencar
Secretária de Educação

23/07/2017
 PLAN DE CARGAS
 1521



Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Código de Referência	Código de Referência	Código de Referência	Código de Referência	Código de Referência	Código de Referência	Código de Referência	Código de Referência	Código de Referência	Código de Referência	Código de Referência	Código de Referência	Código de Referência	Código de Referência	Código de Referência		
																			Valor Unitário	Valor Total	
0001	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000

Os preços foram baseados em pesquisa de mercado realizada em 05/05/2021 para a região de Foz de Iguaçu, Paraná, Brasil. Os preços são estimados e não incluem impostos, taxas e frete. Os preços são em reais e não incluem impostos, taxas e frete.



Descrição	Código de Referência	Valor Unitário	Valor Total
0001	0000	0000	0000
0002	0000	0000	0000
0003	0000	0000	0000
0004	0000	0000	0000
0005	0000	0000	0000
0006	0000	0000	0000
0007	0000	0000	0000
0008	0000	0000	0000
0009	0000	0000	0000
0010	0000	0000	0000
0011	0000	0000	0000
0012	0000	0000	0000
0013	0000	0000	0000
0014	0000	0000	0000
0015	0000	0000	0000
0016	0000	0000	0000
0017	0000	0000	0000
0018	0000	0000	0000
0019	0000	0000	0000
0020	0000	0000	0000
0021	0000	0000	0000
0022	0000	0000	0000
0023	0000	0000	0000
0024	0000	0000	0000
0025	0000	0000	0000
0026	0000	0000	0000
0027	0000	0000	0000
0028	0000	0000	0000
0029	0000	0000	0000
0030	0000	0000	0000
0031	0000	0000	0000
0032	0000	0000	0000
0033	0000	0000	0000
0034	0000	0000	0000
0035	0000	0000	0000
0036	0000	0000	0000
0037	0000	0000	0000
0038	0000	0000	0000
0039	0000	0000	0000
0040	0000	0000	0000
0041	0000	0000	0000
0042	0000	0000	0000
0043	0000	0000	0000
0044	0000	0000	0000
0045	0000	0000	0000
0046	0000	0000	0000
0047	0000	0000	0000
0048	0000	0000	0000
0049	0000	0000	0000
0050	0000	0000	0000
0051	0000	0000	0000
0052	0000	0000	0000
0053	0000	0000	0000
0054	0000	0000	0000
0055	0000	0000	0000
0056	0000	0000	0000
0057	0000	0000	0000
0058	0000	0000	0000
0059	0000	0000	0000
0060	0000	0000	0000
0061	0000	0000	0000
0062	0000	0000	0000
0063	0000	0000	0000
0064	0000	0000	0000
0065	0000	0000	0000
0066	0000	0000	0000
0067	0000	0000	0000
0068	0000	0000	0000
0069	0000	0000	0000
0070	0000	0000	0000
0071	0000	0000	0000
0072	0000	0000	0000
0073	0000	0000	0000
0074	0000	0000	0000
0075	0000	0000	0000
0076	0000	0000	0000
0077	0000	0000	0000
0078	0000	0000	0000
0079	0000	0000	0000
0080	0000	0000	0000
0081	0000	0000	0000
0082	0000	0000	0000
0083	0000	0000	0000
0084	0000	0000	0000
0085	0000	0000	0000
0086	0000	0000	0000
0087	0000	0000	0000
0088	0000	0000	0000
0089	0000	0000	0000
0090	0000	0000	0000
0091	0000	0000	0000
0092	0000	0000	0000
0093	0000	0000	0000
0094	0000	0000	0000
0095	0000	0000	0000
0096	0000	0000	0000
0097	0000	0000	0000
0098	0000	0000	0000
0099	0000	0000	0000
0100	0000	0000	0000



GRUPO DE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO

FNDE FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERCEIO

PROJETO DE ESTRUTURA

UNIDADE: _____

MUNICÍPIO: _____

DESCRIÇÃO DO PROJETO: _____

VALOR TOTAL: _____

DATA: _____

ASSINATURA: _____

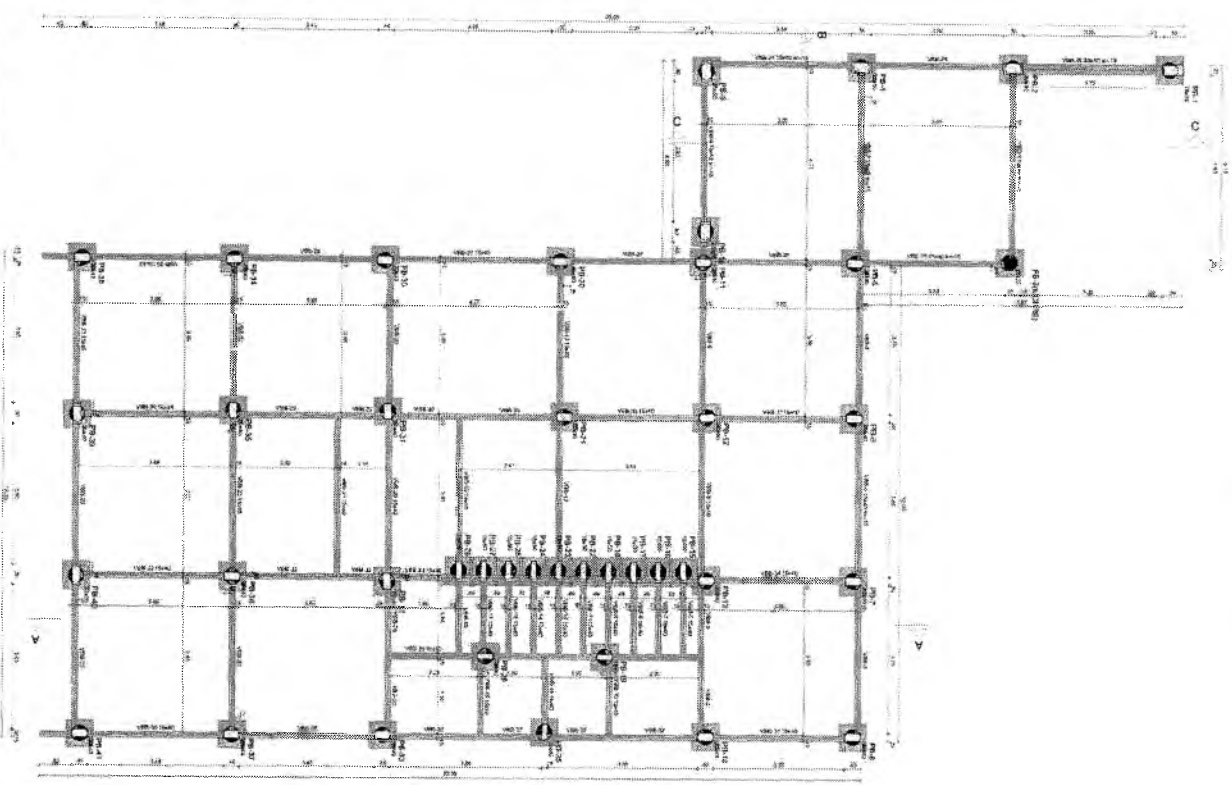
SCO

99147

Lucas Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 335867 - RNP 061767760-3
 Portaria 0807008/2021-GP

Germana Maria Brito Alencar
 Secretária de Educação
 Portaria N° 0107011/2021 - GP

FORMA DE FUNDAÇÃO



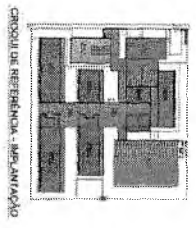
Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1001
1002
1003
1004
1005
1006
1007
1008
1009
1010
1011
1012
1013
1014
1015
1016
1017
1018
1019
1020
1021
1022
1023
1024
1025
1026
1027
1028
1029
1030
1031
1032
1033
1034
1035
1036
1037
1038
1039
1040
1041
1042
1043
1044
1045
1046
1047
1048
1049
1050
1051
1052
1053
1054
1055
1056
1057
1058
1059
1060
1061
1062
1063
1064
1065
1066
1067
1068
1069
1070
1071
1072
1073
1074
1075
1076
1077
1078
1079
1080
1081
1082
1083
1084
1085
1086
1087
1088
1089
1090
1091
1092
1093
1094
1095
1096
1097
1098
1099
1100

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1101
1102
1103
1104
1105
1106
1107
1108
1109
1110
1111
1112
1113
1114
1115
1116
1117
1118
1119
1120
1121
1122
1123
1124
1125
1126
1127
1128
1129
1130
1131
1132
1133
1134
1135
1136
1137
1138
1139
1140
1141
1142
1143
1144
1145
1146
1147
1148
1149
1150

Legenda:

- Parqueamento
- Para estacionamento
- Parqueamento

Luca's Maximino Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 333867 - RNP 06176776
 Por via 080700812021-GP



1. O presente projeto foi elaborado de acordo com as normas técnicas vigentes e as especificações técnicas do Edital de Licitação nº 0107011/2021-GP, sob a supervisão da Comissão de Licitação da Secretaria de Educação do Estado de São Paulo.

2. O projeto foi elaborado com base nas informações fornecidas pelo órgão licitante e não se responsabiliza por eventuais erros ou omissões.

3. O projeto foi elaborado com base nas informações fornecidas pelo órgão licitante e não se responsabiliza por eventuais erros ou omissões.

4. O projeto foi elaborado com base nas informações fornecidas pelo órgão licitante e não se responsabiliza por eventuais erros ou omissões.

5. O projeto foi elaborado com base nas informações fornecidas pelo órgão licitante e não se responsabiliza por eventuais erros ou omissões.

6. O projeto foi elaborado com base nas informações fornecidas pelo órgão licitante e não se responsabiliza por eventuais erros ou omissões.

7. O projeto foi elaborado com base nas informações fornecidas pelo órgão licitante e não se responsabiliza por eventuais erros ou omissões.

8. O projeto foi elaborado com base nas informações fornecidas pelo órgão licitante e não se responsabiliza por eventuais erros ou omissões.

9. O projeto foi elaborado com base nas informações fornecidas pelo órgão licitante e não se responsabiliza por eventuais erros ou omissões.

10. O projeto foi elaborado com base nas informações fornecidas pelo órgão licitante e não se responsabiliza por eventuais erros ou omissões.

ESCOLA 13 SALA FERRELLI - TERCELO TERRENO
 PROJETO DE ESTRUTURA
 NÍVEL: FUNDAMENTO

PROJETO PADRÃO - FIDE

FIDE - Fundação de Inovação e Desenvolvimento Educacional

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

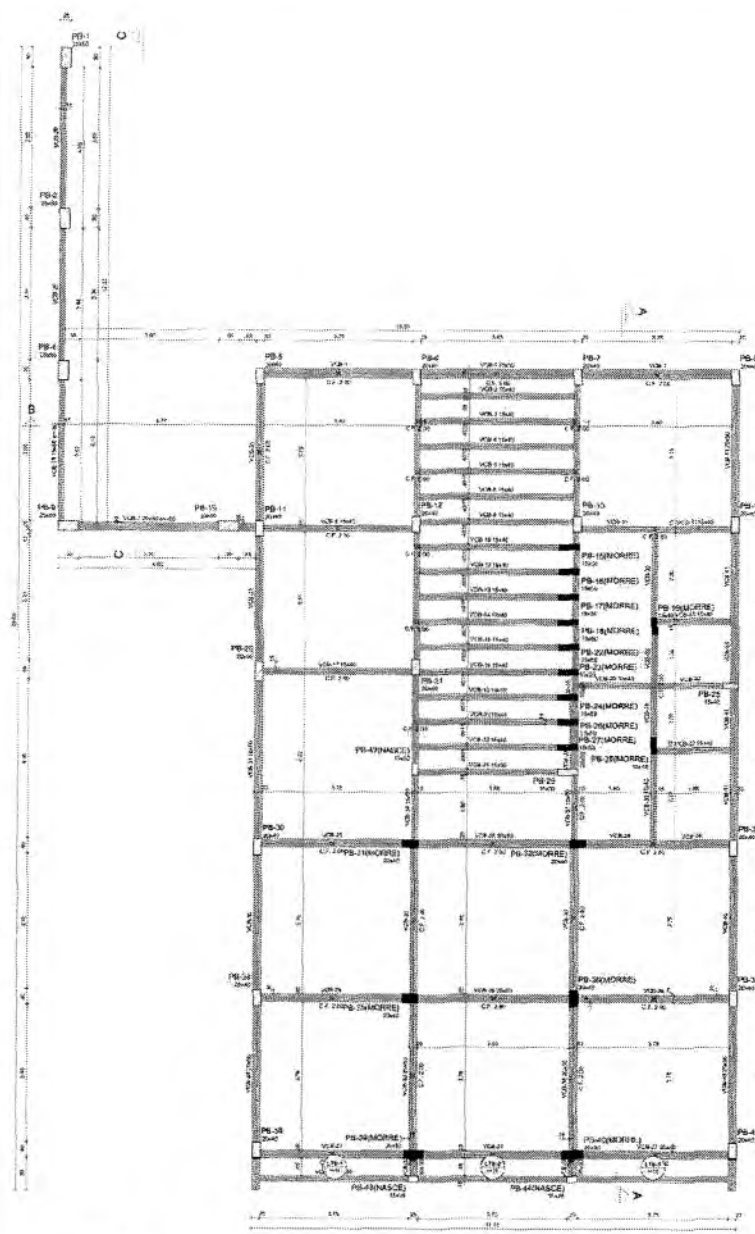
SCF

04/17

Germana Maria Brito R. Alencar
 Secretária de Educação
 Portaria Nº 0107011/2021 - GP

C

PLAN DE LOCALIZACIÓ DE OBRANTONE
 1251
 15/10/2014
 BORRADOR



1 FORMA TERRED
 SECCIÓ A-D

Linha				
Nome	Sala	Elevação	Nível	
(m²)	(m²)	(cm)	(m)	(m)
VCE-1	1540	0	340	
VCE-2	1540	0	340	
VCE-3	1540	0	340	
VCE-4	1540	0	340	
VCE-5	1540	0	340	
VCE-6	1540	0	340	
VCE-7	2030	0	340	
VCE-8	1540	0	340	
VCE-9	1540	0	340	
VCE-10	1540	0	340	
VCE-11	1540	0	340	
VCE-12	1540	0	340	
VCE-13	1540	0	340	
VCE-14	1540	0	340	
VCE-15	1540	0	340	
VCE-16	1540	0	340	
VCE-17	1540	0	340	
VCE-18	1540	0	340	
VCE-19	1540	0	340	
VCE-20	1540	0	340	
VCE-21	1540	0	340	
VCE-22	1540	0	340	
VCE-23	1540	0	340	
VCE-24	1540	0	340	
VCE-25	2030	0	340	
VCE-26	2030	0	340	
VCE-27	2030	0	340	
VCE-28	2030	0	340	
VCE-29	1540	0	340	
VCE-30	1540	0	340	
VCE-31	1540	0	340	
VCE-32	1540	0	340	
VCE-33	1540	0	340	
VCE-34	1540	0	340	
VCE-35	1540	0	340	
VCE-36	1540	0	340	
VCE-37	1540	0	340	
VCE-38	1540	0	340	
VCE-39	1540	0	340	
VCE-40	1540	0	340	
VCE-41	2030	0	340	

Linha						
Nome	Tipo	Área (m²)	Elevação (cm)	Nível (m)	Perímetro (metros)	Observações
VCE-1	Módulo	10	0	340	290	154
VCE-2	Módulo	10	0	340	290	154
VCE-3	Módulo	10	0	340	290	154

Características dos materiais:
 1 - Concreto armado
 2 - Alvenaria estrutural
 3 - Cerâmica
 4 - Vidro
 5 - Pintura
 6 - Revestimento
 7 - Madeira
 8 - Outros

Linha				
Nome	Sala	Elevação	Nível	
(m²)	(m²)	(cm)	(m)	(m)
PS-1	2030	0	340	
PS-2	2030	0	340	
PS-3	2030	0	340	
PS-4	2030	0	340	
PS-5	2030	0	340	
PS-6	2030	0	340	
PS-7	2030	0	340	
PS-8	2030	0	340	
PS-9	2030	0	340	
PS-10	2030	0	340	
PS-11	2030	0	340	
PS-12	2030	0	340	
PS-13	2030	0	340	
PS-14	2030	0	340	
PS-15	2030	0	340	
PS-16	2030	0	340	
PS-17	2030	0	340	
PS-18	2030	0	340	
PS-19	2030	0	340	
PS-20	2030	0	340	
PS-21	2030	0	340	
PS-22	2030	0	340	
PS-23	2030	0	340	
PS-24	2030	0	340	
PS-25	2030	0	340	
PS-26	2030	0	340	
PS-27	2030	0	340	
PS-28	2030	0	340	
PS-29	2030	0	340	
PS-30	2030	0	340	
PS-31	2030	0	340	
PS-32	2030	0	340	
PS-33	2030	0	340	
PS-34	2030	0	340	
PS-35	2030	0	340	
PS-36	2030	0	340	
PS-37	2030	0	340	
PS-38	2030	0	340	
PS-39	2030	0	340	
PS-40	2030	0	340	
PS-41	2030	0	340	
PS-42	1540	0	340	
PS-43	1540	0	340	
PS-44	1540	0	340	

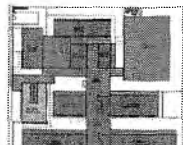
Legenda das linhas:

- Plano que ocorre
- Plano que passa
- Plano que ruído
- Plano com mudança de nível

Legenda das salas e elevações:

- Vigil

1. Este projeto foi elaborado com base no projeto de arquitetura aprovado em 15/08/2021.
2. Este projeto foi elaborado com base no projeto de arquitetura aprovado em 15/08/2021.
3. Este projeto foi elaborado com base no projeto de arquitetura aprovado em 15/08/2021.
4. Este projeto foi elaborado com base no projeto de arquitetura aprovado em 15/08/2021.
5. Este projeto foi elaborado com base no projeto de arquitetura aprovado em 15/08/2021.
6. Este projeto foi elaborado com base no projeto de arquitetura aprovado em 15/08/2021.
7. Este projeto foi elaborado com base no projeto de arquitetura aprovado em 15/08/2021.
8. Este projeto foi elaborado com base no projeto de arquitetura aprovado em 15/08/2021.
9. Este projeto foi elaborado com base no projeto de arquitetura aprovado em 15/08/2021.
10. Este projeto foi elaborado com base no projeto de arquitetura aprovado em 15/08/2021.
11. Este projeto foi elaborado com base no projeto de arquitetura aprovado em 15/08/2021.
12. Este projeto foi elaborado com base no projeto de arquitetura aprovado em 15/08/2021.
13. Este projeto foi elaborado com base no projeto de arquitetura aprovado em 15/08/2021.
14. Este projeto foi elaborado com base no projeto de arquitetura aprovado em 15/08/2021.
15. Este projeto foi elaborado com base no projeto de arquitetura aprovado em 15/08/2021.
16. Este projeto foi elaborado com base no projeto de arquitetura aprovado em 15/08/2021.
17. Este projeto foi elaborado com base no projeto de arquitetura aprovado em 15/08/2021.
18. Este projeto foi elaborado com base no projeto de arquitetura aprovado em 15/08/2021.
19. Este projeto foi elaborado com base no projeto de arquitetura aprovado em 15/08/2021.
20. Este projeto foi elaborado com base no projeto de arquitetura aprovado em 15/08/2021.



CRQQUILDE REFERÊNCIA - IMPLANTAÇÃO

CONTROLE DE REVISÃO

DATA: _____

REVISÃO: _____

FNE Fundação Nacional de Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNE

UNIVERSIDADE: _____

INSTITUTO: _____

MUNICÍPIO: _____

PROFESSORES: _____

REP. ESCOLA: _____

PROF. DA PRÉVIA: _____

DATA: _____

LOCAL: _____

ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TÉRMO

PROJETO DE ESTRUTURA

FORMA DO RESENHO: ESCOLA E ADMINISTRAÇÃO

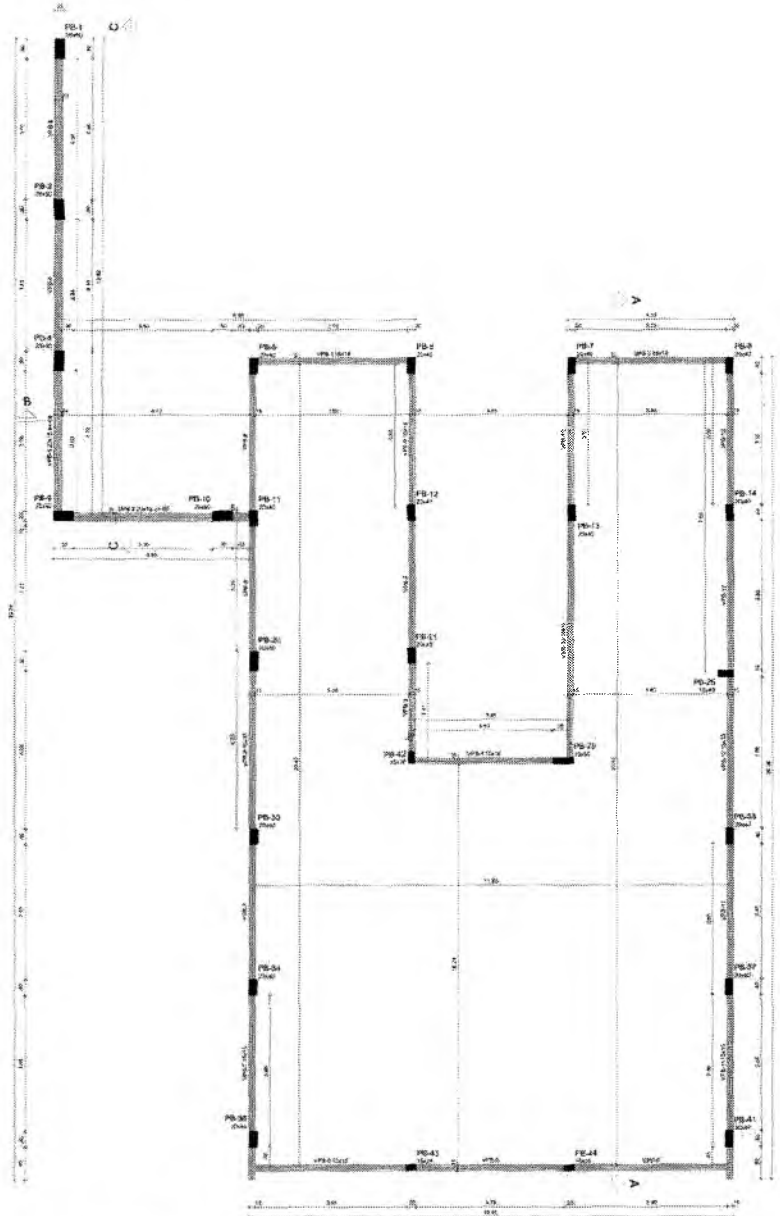
SCF

DATA: 10/147

Germana Maria Brito R. Alencar
 Secretária de Educação
 Portaria Nº 0107011/2021 - 08

Lucas Maximiano Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 335867 - RNP 061767
 Portaria 0807008/2021-GP

PREFEITURA MUNICIPAL DE ORAOKÉ
 PLANO DE
 1525
 COMISSÃO



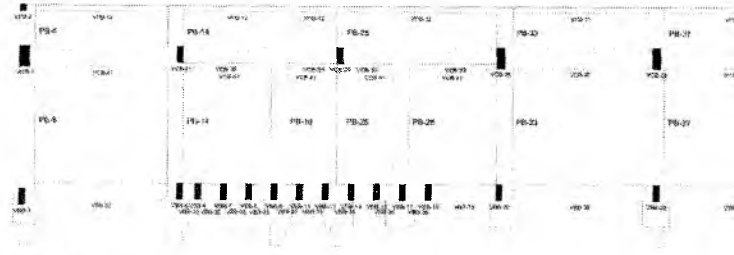
1 FORMA COBERTURA
 ESCALA 1:50

PROJETO DE FUNDAMENTOS

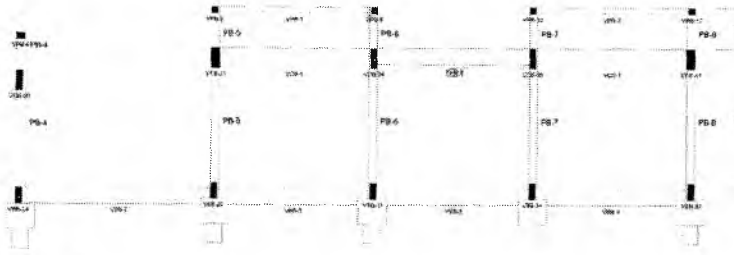
1526

FL. 01

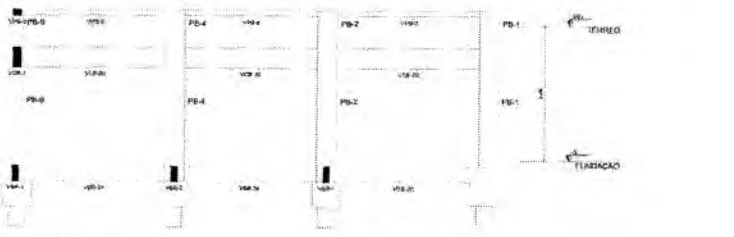
COMARCA



1 CORTE A-A
ESCALA 1/50

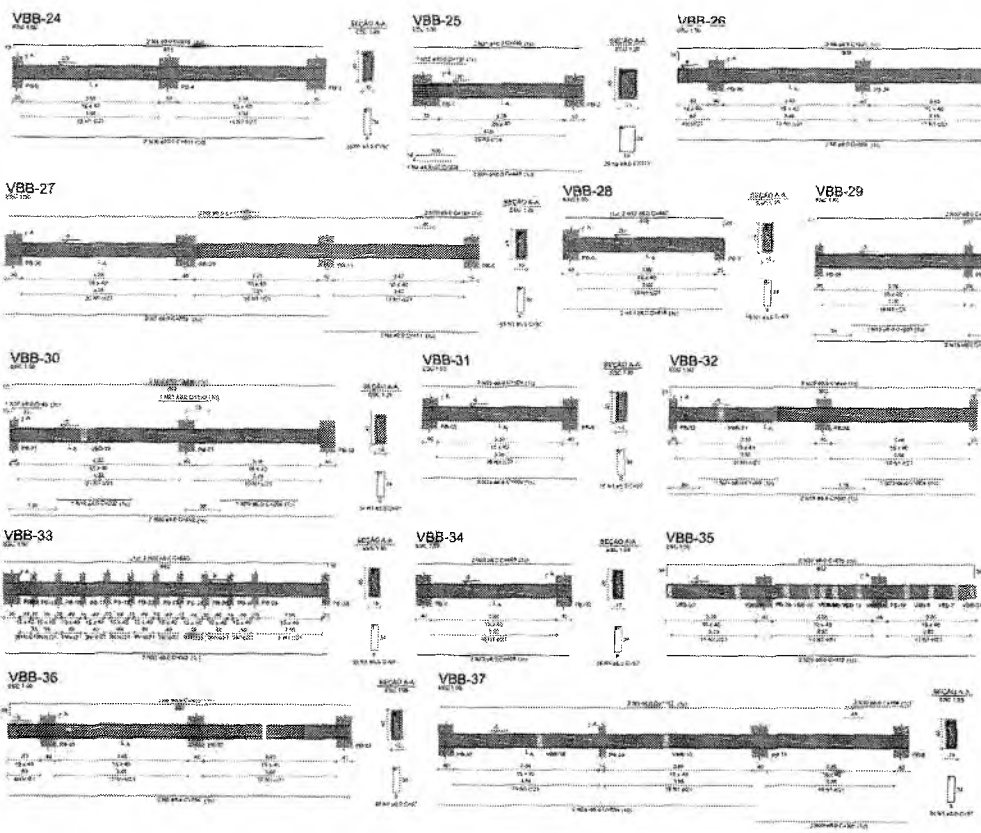


2 CORTE B-B
ESCALA 1/50



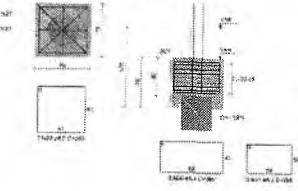
3 CORTE C-C
ESCALA 1/50

PROJEKTION
1:50
8251
GEOMETRIE
COUR

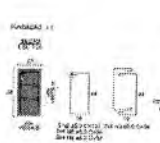


PLS 106
151
152

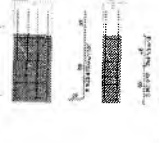
BB-2+BB-3+BB-4+BB-5+BB-6+BB-7+BB-8+BB-9
 *BB-10+BB-11+BB-12+BB-13+BB-14+BB-15
 *BB-16+BB-17+BB-18+BB-19+BB-20+BB-21
 *BB-22+BB-23+BB-24+BB-25+BB-26+BB-27
 *BB-28+BB-29+BB-30+BB-31+BB-32+BB-33
 *BB-34+BB-35+BB-36+BB-37+BB-38+BB-39
 *E.E. (MMS) 41
 T-300
 1-100
 100 100
 100 100



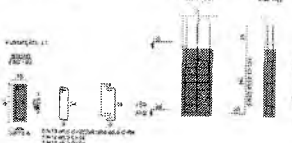
FB-10



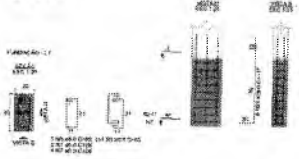
FB-11



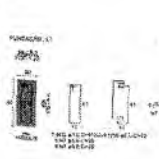
FB-12+FB-13+FB-14



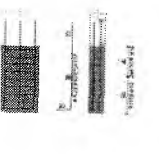
FB-12+FB-13+FB-14+FB-15+FB-16+FB-17



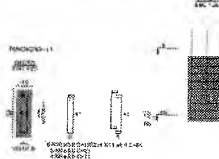
FB-18



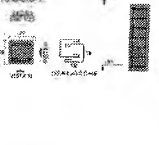
FB-19



FB-15+FB-16+FB-17+FB-18+FB-19+FB-20



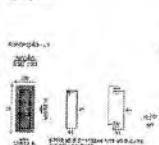
FB-2



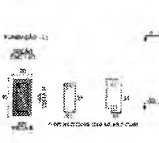
FB-14+FB-15+FB-16+FB-17



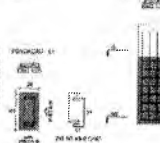
FB-30+FB-40



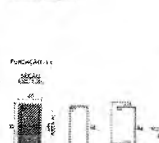
FB-30+FB-41



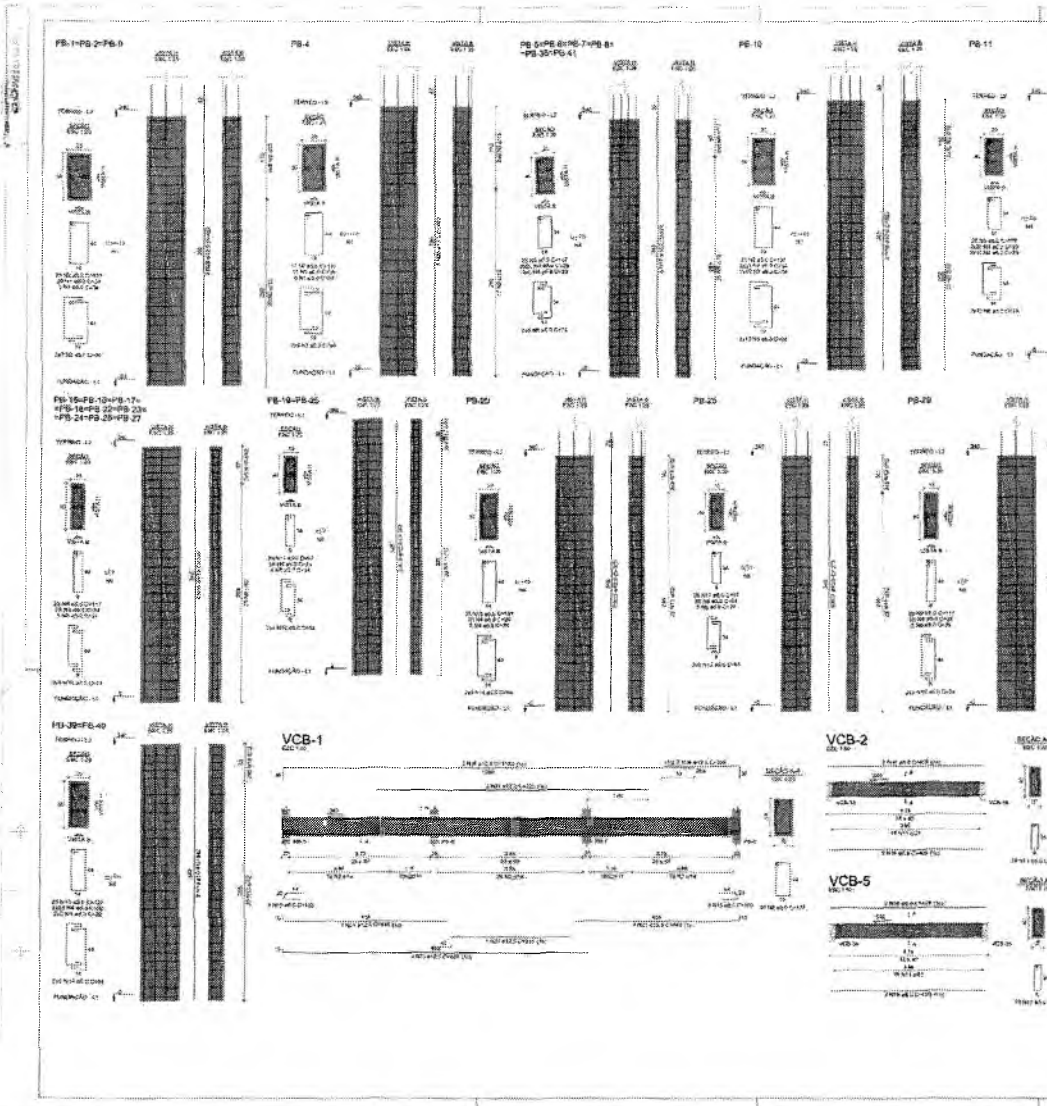
FB-30+FB-31+FB-32+FB-33



FB-2+FB-3+FB-4

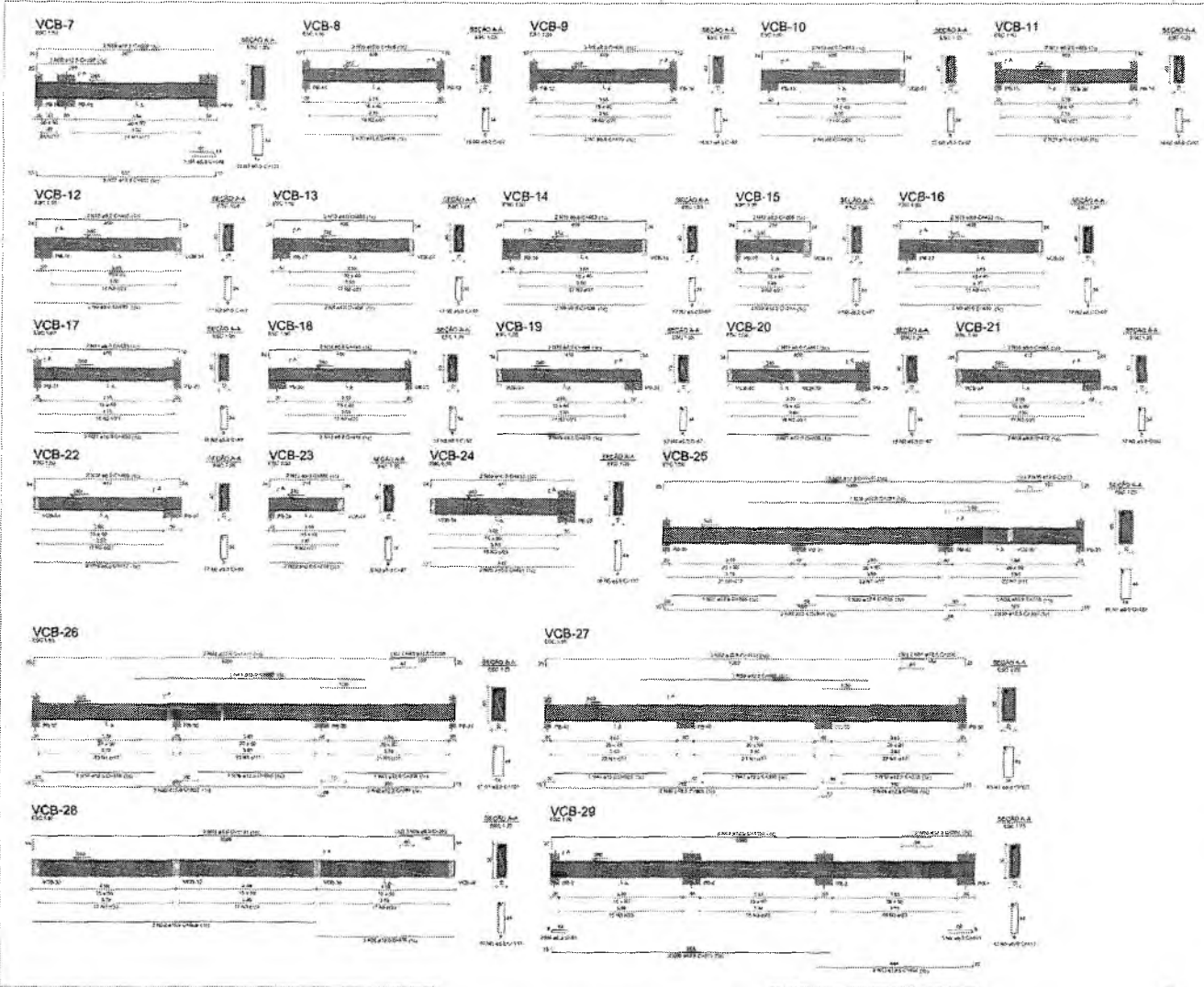


PROFESSOR OF ARCHITECTURE
 1531



PORTONE
 133
 13

2



RELACAO DO AÇO

VCB-7	VCB-8	VCB-9	VCB-10	VCB-11	VCB-12	VCB-13	VCB-14	VCB-15	VCB-16	VCB-17	VCB-18	VCB-19	VCB-20	VCB-21	VCB-22	VCB-23	VCB-24	VCB-25	VCB-26	VCB-27	VCB-28	VCB-29
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

ANO	N	DIAM	QUANT	DIAM	QUANT	C TOTAL
Ø40	1	9,0	250	120		28.94
Ø40	2	9,0	284	90		23614
Ø40	3	9,0	114	110		13.08
Ø40	4	9,0	3	140		142
Ø40	5	9,0	3	80		273
Ø40	6	9,0	2	140		142
Ø40	7	9,0	2	490		848
Ø40	8	9,0	2	420		735
Ø40	9	9,0	4	420		1680
Ø40	10	9,0	1	420		420
Ø40	11	9,0	4	260		1040
Ø40	12	9,0	2	114		456
Ø40	13	9,0	2	140		560
Ø40	14	9,0	2	140		560
Ø40	15	9,0	2	170		680
Ø40	16	9,0	2	170		680
Ø40	17	9,0	2	140		560
Ø40	18	9,0	2	170		680
Ø40	19	9,0	2	170		680
Ø40	20	9,0	2	170		680
Ø40	21	9,0	2	170		680
Ø40	22	9,0	2	170		680
Ø40	23	9,0	2	170		680
Ø40	24	9,0	2	170		680
Ø40	25	9,0	2	170		680
Ø40	26	9,0	2	170		680
Ø40	27	9,0	2	170		680
Ø40	28	9,0	2	170		680
Ø40	29	9,0	2	170		680

REVISÃO

1. Verificar se o projeto está de acordo com o programa de necessidades e com as normas técnicas vigentes.

2. Verificar se o projeto está de acordo com o orçamento e com o cronograma de obra.

3. Verificar se o projeto está de acordo com o plano de segurança e com o plano de saúde.

4. Verificar se o projeto está de acordo com o plano de manutenção e com o plano de limpeza.

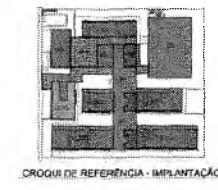
5. Verificar se o projeto está de acordo com o plano de acessibilidade e com o plano de inclusão.

6. Verificar se o projeto está de acordo com o plano de sustentabilidade e com o plano de responsabilidade social.

RESUMO DO AÇO

ANO	DIAM	QUANT	DIAM	QUANT	TOTAL
Ø40	9,0	284	120		404
Ø40	9,0	284	120		404
Ø40	9,0	284	120		404
Ø40	9,0	284	120		404

Área do concreto Ø40 = 10,96 m²
 Área do aço = 40,32 m²



FNDE - Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNDE

ESCOLA 13 SALAS DE AULA - MODELO TERREO

PROJETO DE ESTRUTURA

ANIMAÇÃO DO TERMO

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

SCA

17/147

Germaine Velloso Brito R. Alencar
 Secretária de Educação
 Portaria N° 0107011/2021 - GP

Lucas Maximiliano Cruz Silva
 Secretário Adjunto de Infraestrutura
 CREA/CE 335867 - RNP 061767760-3
 Portaria 0807008/2021-GP