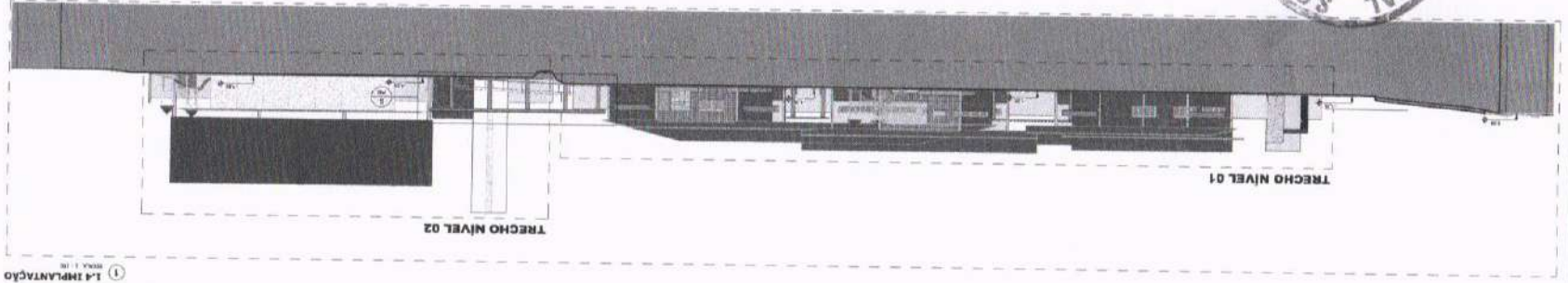
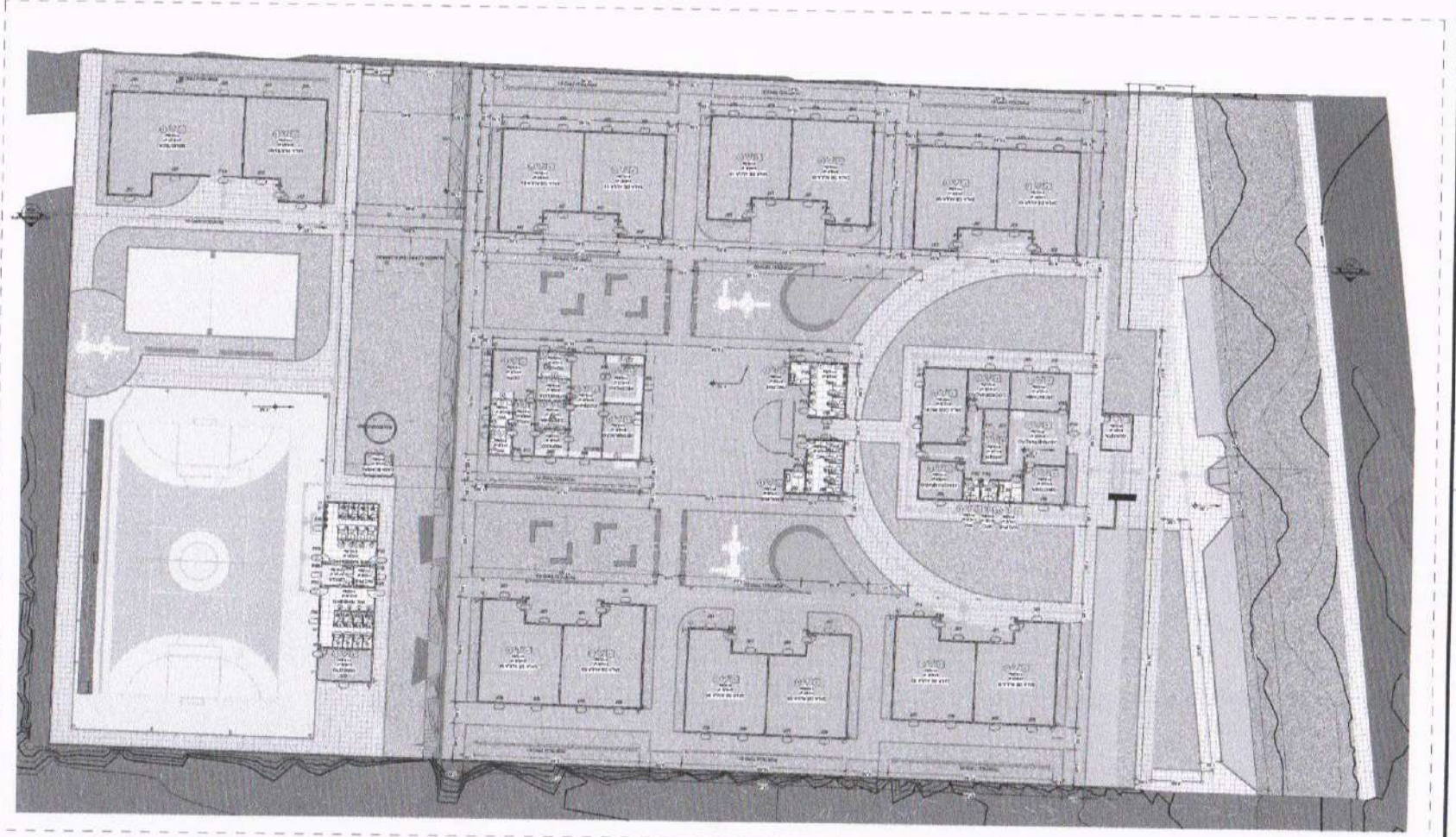




2 Corte 5



1 L4 IMPLANTAÇÃO



Form with project information:

PROJETO Nº: P01

PROPOSTA Nº: 10001/2015

EMPRESA: FRANÇOIS GIOVANNI ROSSI & ASSOCIADOS

PROPOSTA Nº: 10001/2015

EMPRESA: FRANÇOIS GIOVANNI ROSSI & ASSOCIADOS

PROPOSTA Nº: 10001/2015

EMPRESA: FRANÇOIS GIOVANNI ROSSI & ASSOCIADOS

CONSTRUÇÃO DE ESCOLA 12 SALAS NO BARRIO DE GUAÍTORES - CE

PROJETO Nº: P01

PROPOSTA Nº: 10001/2015

EMPRESA: FRANÇOIS GIOVANNI ROSSI & ASSOCIADOS

PROPOSTA Nº: 10001/2015

EMPRESA: FRANÇOIS GIOVANNI ROSSI & ASSOCIADOS

PROPOSTA Nº: 10001/2015

EMPRESA: FRANÇOIS GIOVANNI ROSSI & ASSOCIADOS

QUADRO DE QUANTIAÇÃO

QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL

FRANÇOIS GIOVANNI ROSSI & ASSOCIADOS

PROJETO Nº: P01

PROPOSTA Nº: 10001/2015

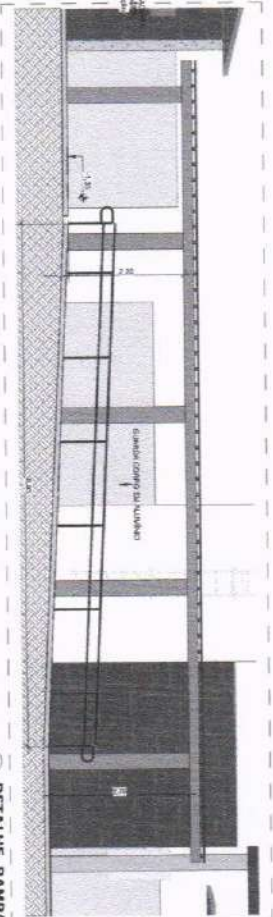
EMPRESA: FRANÇOIS GIOVANNI ROSSI & ASSOCIADOS

PROPOSTA Nº: 10001/2015

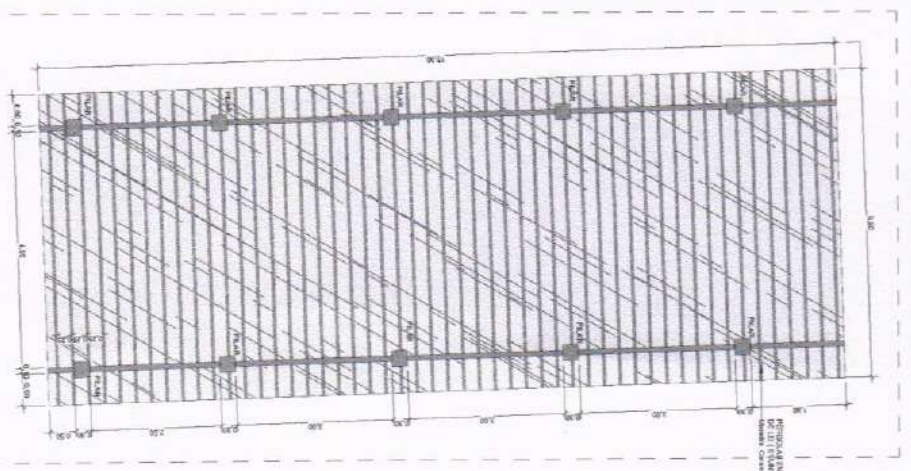
EMPRESA: FRANÇOIS GIOVANNI ROSSI & ASSOCIADOS

PROPOSTA Nº: 10001/2015

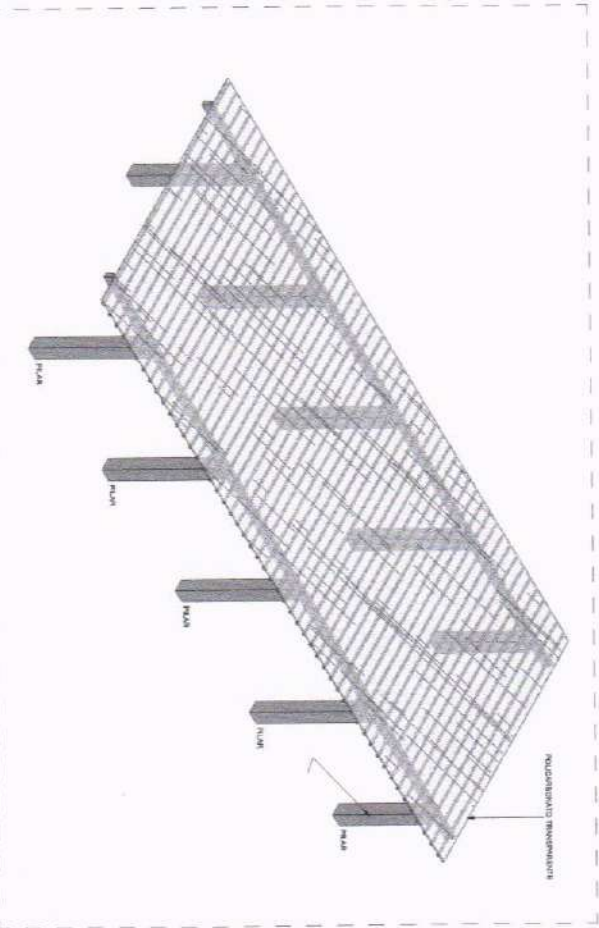
EMPRESA: FRANÇOIS GIOVANNI ROSSI & ASSOCIADOS



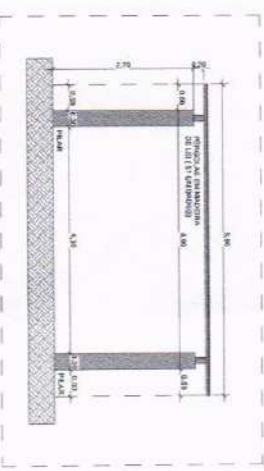
5 DETALHE, RAMPA
ESCALA 1:10



4 Elevação Interior 1
ESCALA 1:10



3 Ortogonal 3D
ESCALA



1 Detalhe 0
ESCALA 1:10



ENGENHARIA E ARQUITETURA
 Rua ...
 ...
 ...

PROJETO	PROJETO
DESENHO	DESENHO
ANOTAÇÃO	ANOTAÇÃO
REVISÃO	REVISÃO

CONSTRUÇÃO DE ESCOLA 12 SALAS NO MUNICÍPIO DE GRAJAÚS - CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAJAÚS

PROJETO: ...

ARQUITETO: ...

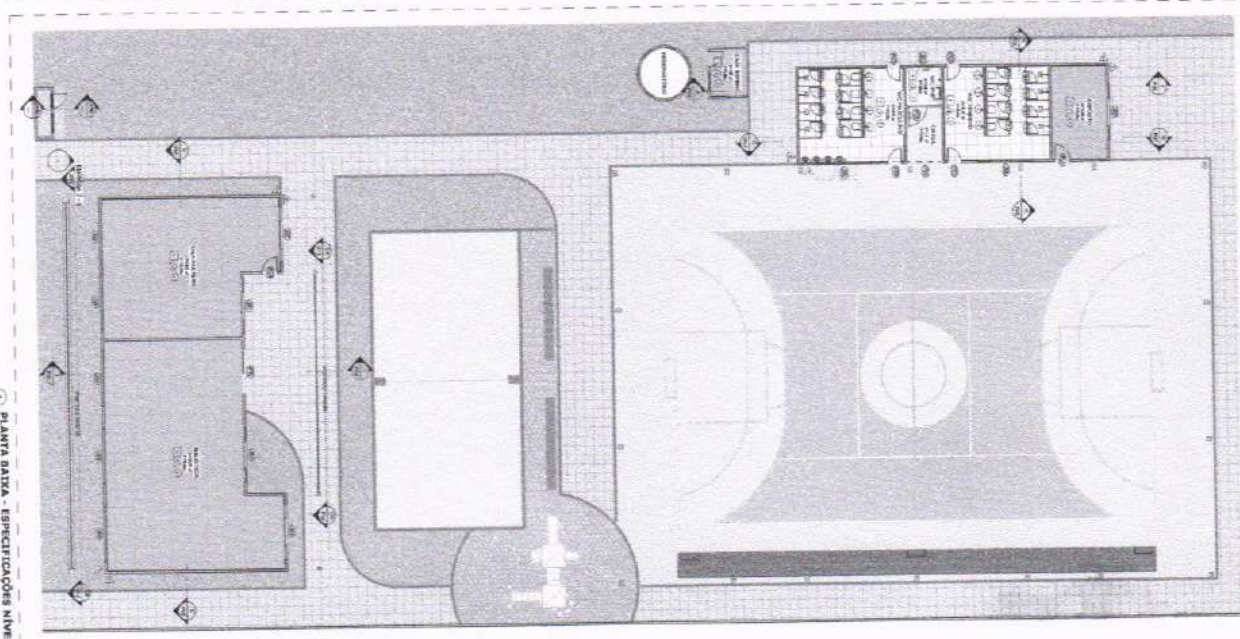
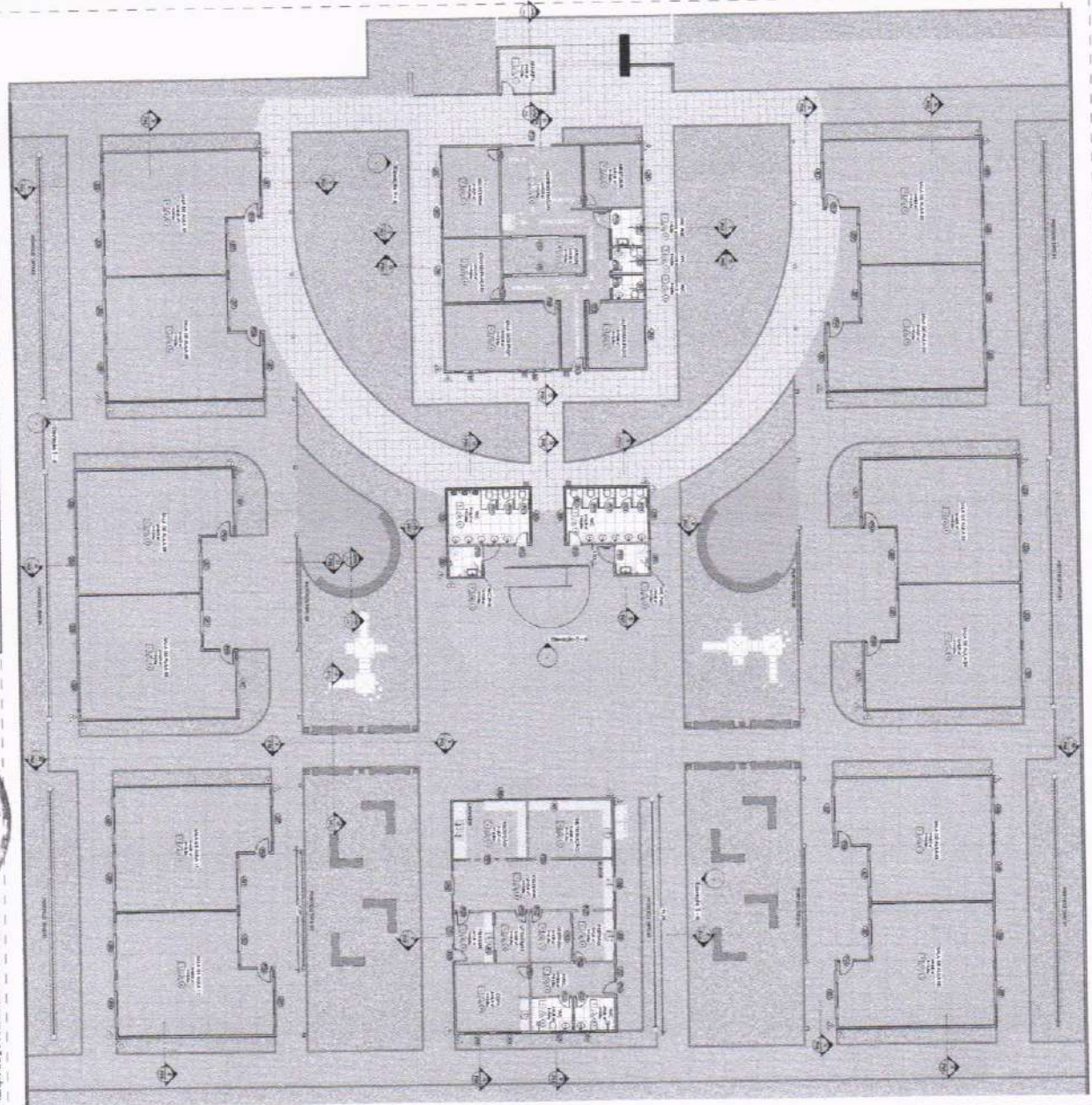
PROJETADE: ...

PROVA

P02 / 16

ITEM	LABOR	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	REVESTIMENTO DE PAREDES EM GESSO	m ²	100	1,00	100,00
2	REVESTIMENTO DE PAREDES EM AZULEJO	m ²	200	2,00	400,00
3	REVESTIMENTO DE PAREDES EM CIMENTO	m ²	300	3,00	900,00
4	REVESTIMENTO DE PAREDES EM TACÓ	m ²	400	4,00	1600,00
5	REVESTIMENTO DE PAREDES EM MARMAR	m ²	500	5,00	2500,00
6	REVESTIMENTO DE PAREDES EM GRANITO	m ²	600	6,00	3600,00
7	REVESTIMENTO DE PAREDES EM MARMÓ	m ²	700	7,00	4900,00
8	REVESTIMENTO DE PAREDES EM MARMAR	m ²	800	8,00	6400,00
9	REVESTIMENTO DE PAREDES EM GRANITO	m ²	900	9,00	8100,00
10	REVESTIMENTO DE PAREDES EM MARMÓ	m ²	1000	10,00	10000,00

ITEM	LABOR	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
11	REVESTIMENTO DE PAREDES EM GESSO	m ²	100	1,00	100,00
12	REVESTIMENTO DE PAREDES EM AZULEJO	m ²	200	2,00	400,00
13	REVESTIMENTO DE PAREDES EM CIMENTO	m ²	300	3,00	900,00
14	REVESTIMENTO DE PAREDES EM TACÓ	m ²	400	4,00	1600,00
15	REVESTIMENTO DE PAREDES EM MARMAR	m ²	500	5,00	2500,00
16	REVESTIMENTO DE PAREDES EM GRANITO	m ²	600	6,00	3600,00
17	REVESTIMENTO DE PAREDES EM MARMÓ	m ²	700	7,00	4900,00
18	REVESTIMENTO DE PAREDES EM MARMAR	m ²	800	8,00	6400,00
19	REVESTIMENTO DE PAREDES EM GRANITO	m ²	900	9,00	8100,00
20	REVESTIMENTO DE PAREDES EM MARMÓ	m ²	1000	10,00	10000,00



PLANTA BAIXA - ESPECIFICAÇÕES NÍVEL 01

PLANTA BAIXA - ESPECIFICAÇÕES NÍVEL 03

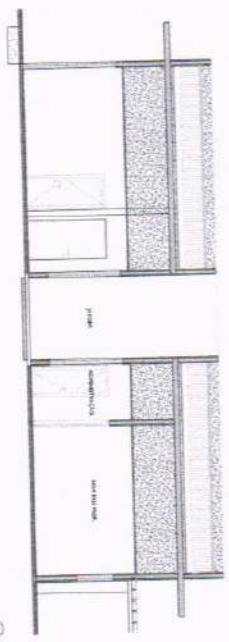
	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEU COMISSÃO DE LICITAÇÃO
--	---

NOME: _____ ENDEREÇO: _____ CIDADE: _____	NOME: _____ ENDEREÇO: _____ CIDADE: _____
---	---

NOME: _____ ENDEREÇO: _____ CIDADE: _____	NOME: _____ ENDEREÇO: _____ CIDADE: _____
---	---

ITEM	LABOR	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	REVESTIMENTO DE PAREDES EM GESSO	m ²	100	1,00	100,00
2	REVESTIMENTO DE PAREDES EM AZULEJO	m ²	200	2,00	400,00
3	REVESTIMENTO DE PAREDES EM CIMENTO	m ²	300	3,00	900,00
4	REVESTIMENTO DE PAREDES EM TACÓ	m ²	400	4,00	1600,00
5	REVESTIMENTO DE PAREDES EM MARMAR	m ²	500	5,00	2500,00
6	REVESTIMENTO DE PAREDES EM GRANITO	m ²	600	6,00	3600,00
7	REVESTIMENTO DE PAREDES EM MARMÓ	m ²	700	7,00	4900,00
8	REVESTIMENTO DE PAREDES EM MARMAR	m ²	800	8,00	6400,00
9	REVESTIMENTO DE PAREDES EM GRANITO	m ²	900	9,00	8100,00
10	REVESTIMENTO DE PAREDES EM MARMÓ	m ²	1000	10,00	10000,00

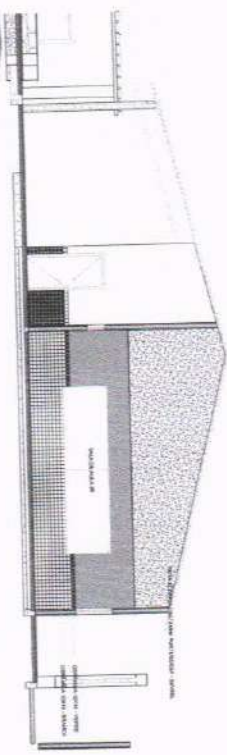
P04



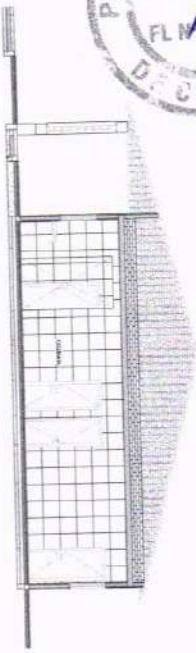
1 CORTES CC
Escala: 1:20



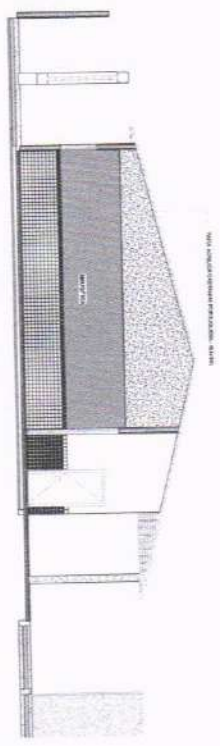
2 CORTES FF
Escala: 1:20



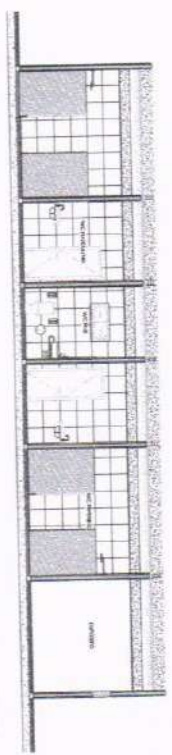
3 CORTES GG
Escala: 1:20



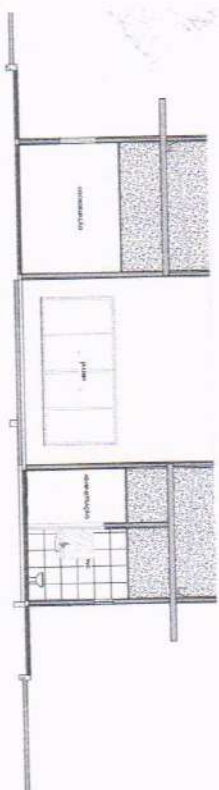
9 CORTES NN
Escala: 1:20



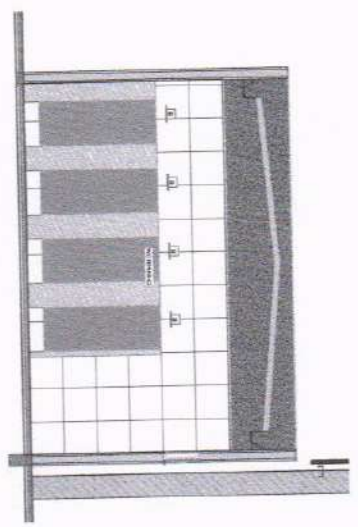
4 CORTES JJ
Escala: 1:20



5 CORTES JJ
Escala: 1:20

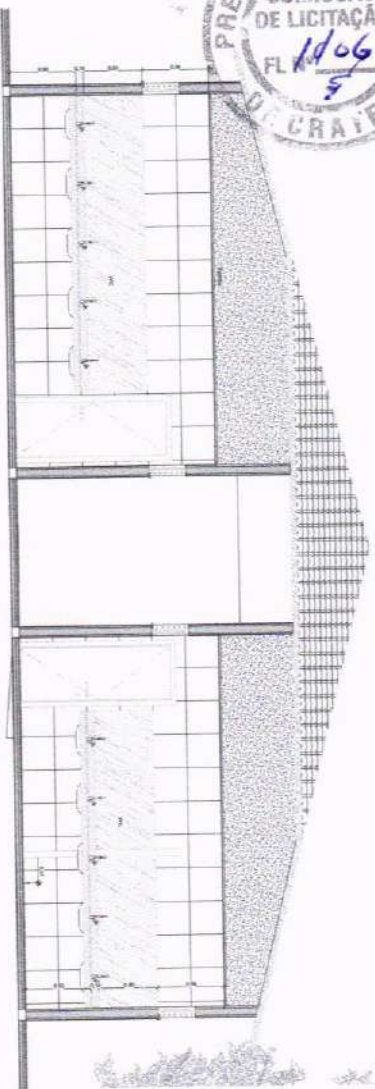


10 CORTES OO
Escala: 1:20

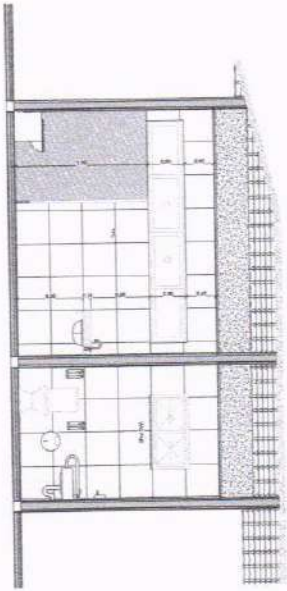


8 CORTES NN
Escala: 1:20

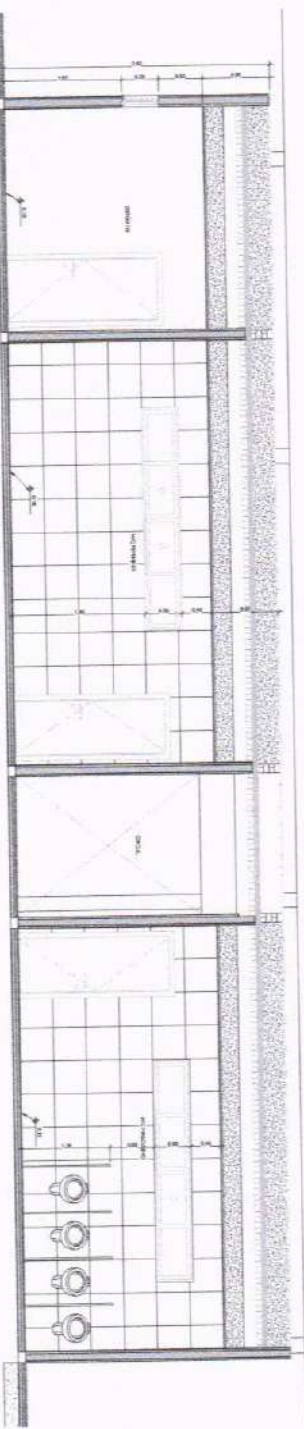
PROJETO: REABILITAÇÃO DATA: 2024
 CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
 LOCAL: COMUNIDADE DE BÉLICA, 13 ANUAL NO BARRIO DE CANTAS, DE
 TÍTULO: REABILITAÇÃO DE SALAS DE AULA
 DATA: 10/05/2024
 Nº: 1405
 P06/24



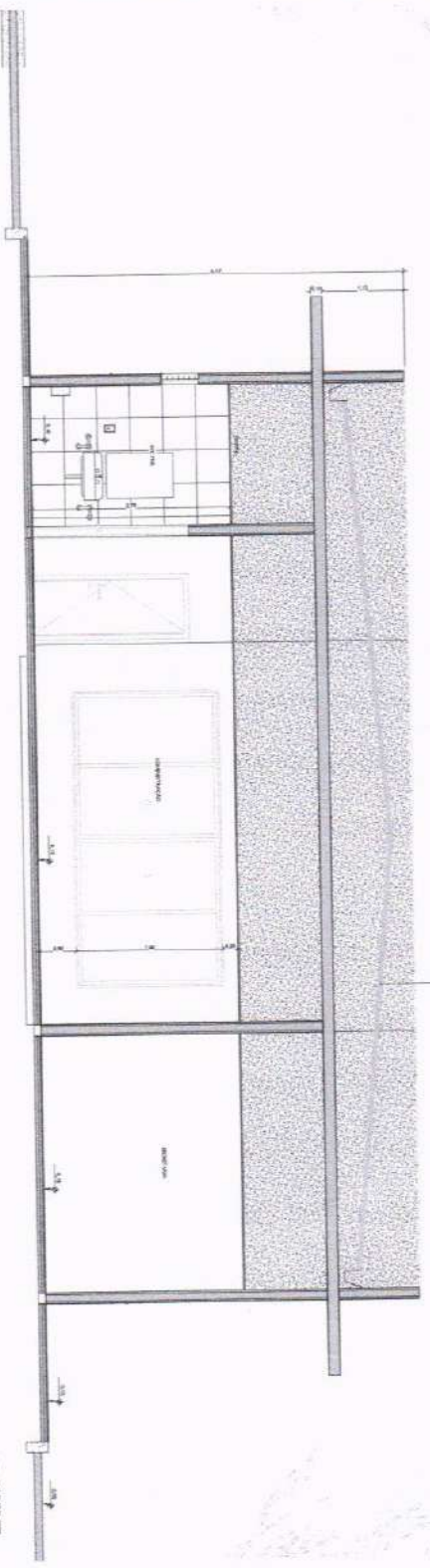
1 CORTE RR
escala 1:50



2 CORTE SS
escala 1:50



3 CORTE QQ
escala 1:50



4 CORTE TT
escala 1:50

ALINHAMENTO DE PAREDE

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CONSTITUIÇÃO DE ESCOLA E SALAS NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS - CE

PROPOSTA Nº: _____

EMPRESA: _____

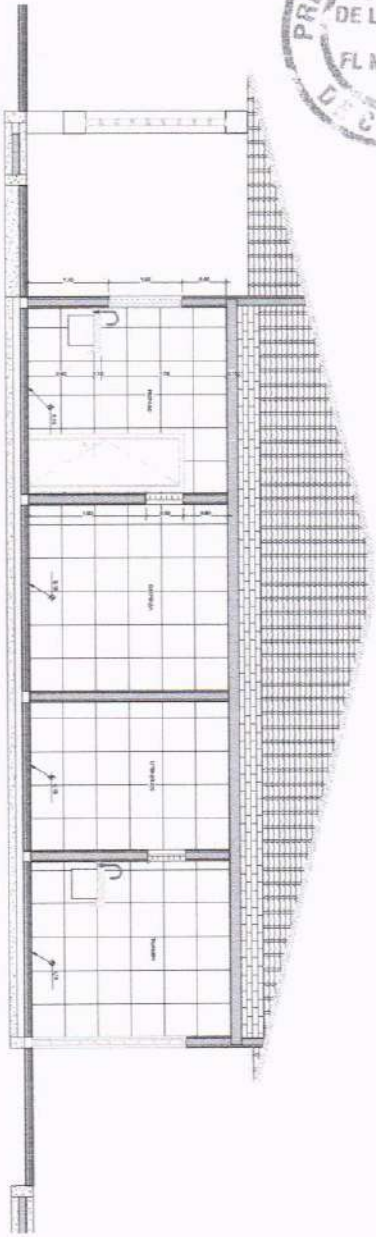
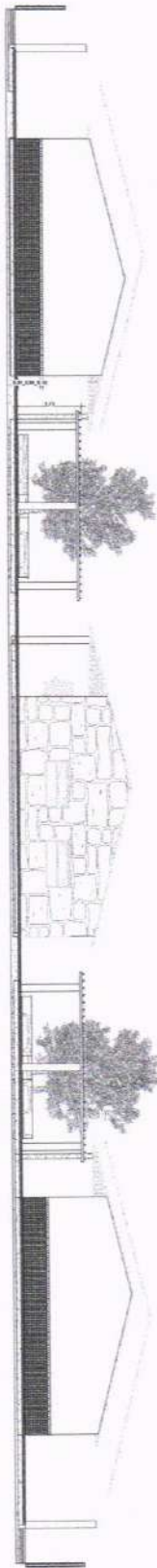
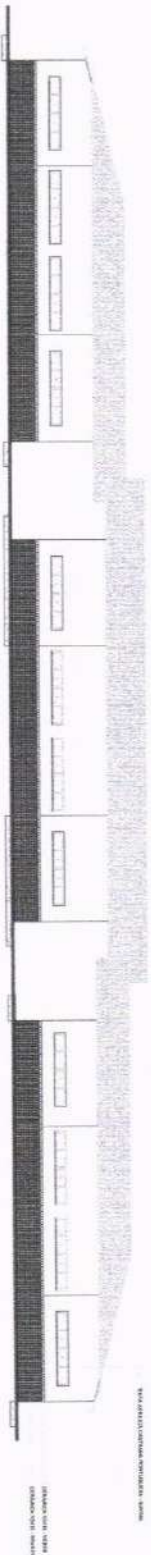
VALOR: _____

DATA: _____

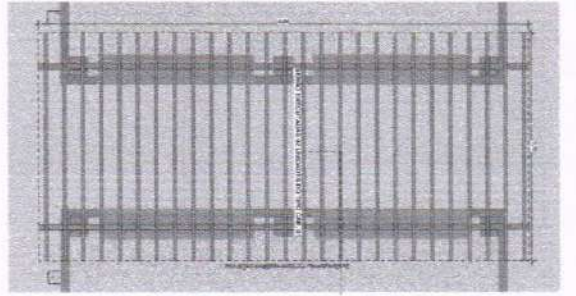
ASSINATURA: _____

IDENTIFICAÇÃO: _____

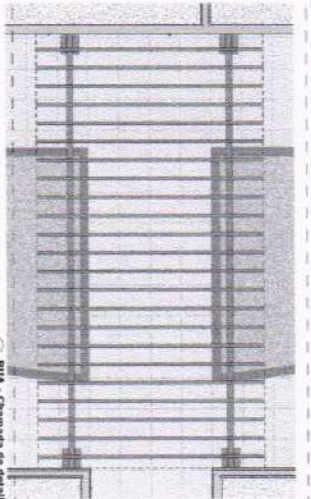
PROPOSTA Nº: P07



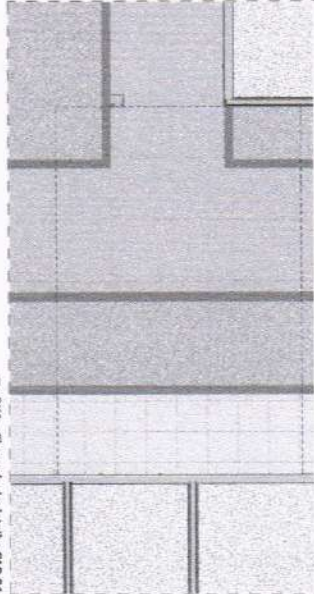
PROJETA	ARQUITETA	PROFESSOR
COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº 001/2018		
CONTRATO Nº 001/2018		
OBJETO: OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO BARRACÃO DE CANTO - DE		
MUNICÍPIO DE GRAJAU - MATO GROSSO DO SUL		
DATA: 15/03/2018		
LOCAL: GRAJAU - MATO GROSSO DO SUL		
VALOR: R\$ 1.200.000,00		
P08		



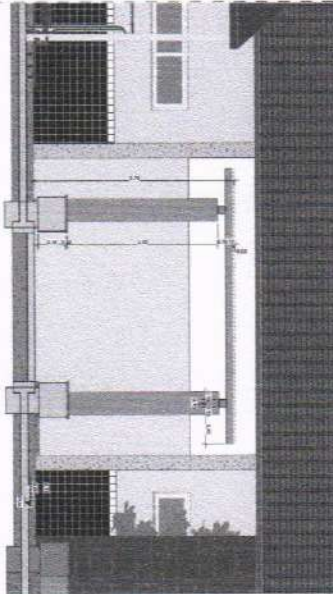
1 RUA - Chamada de detalhes CAR 01
folha 113



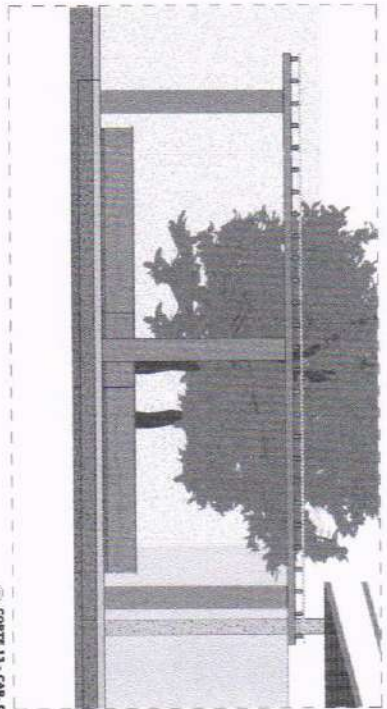
2 RUA - Chamada de detalhes CAR 02
folha 113



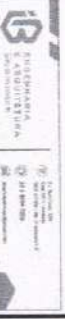
3 RUA - Chamada de detalhes CAR 04
folha 113



6 CORTE 13 - CAR. 01
folha 113



7 CORTE 13 - CAR. 01
folha 113

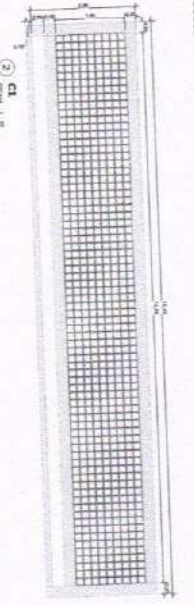


Nome: _____
 Assinatura: _____
 Cargo: _____
 Data: _____
 Local: _____

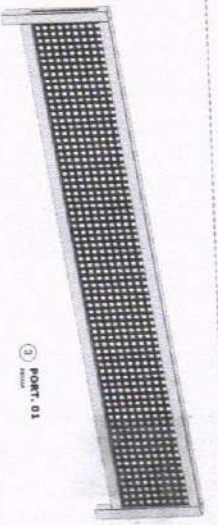
Nº: _____
 Nome: _____
 Rua: _____
 Cidade: _____
 Estado: _____
 CEP: _____
 Telefone: _____
 E-mail: _____
 Data: _____
 Local: _____

P13

1 Detalhe PORT, TIPO 01
Modelo 1: 10

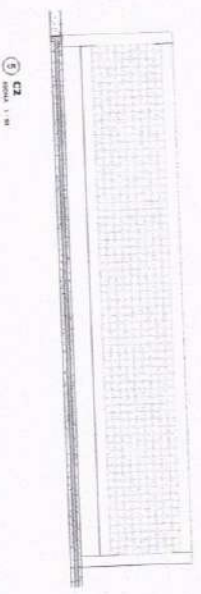


2 C1
Modelo 1: 10

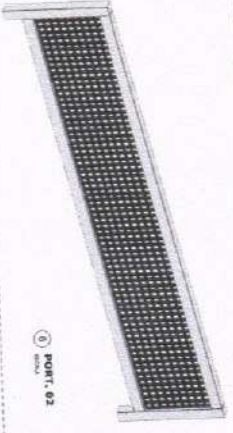


3 PORT. 01
Modelo 1: 10

4 Detalhe PORT, TIPO 02
Modelo 1: 10



5 C2
Modelo 1: 10

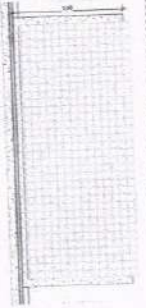


6 PORT. 02
Modelo 1: 10

7 Detalhe PORT, TIPO 03
Modelo 1: 10



8 C3
Modelo 1: 10

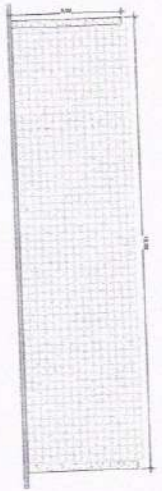


9 PORT. 03
Modelo 1: 10

10 Detalhe PORT, TIPO 04
Modelo 1: 10

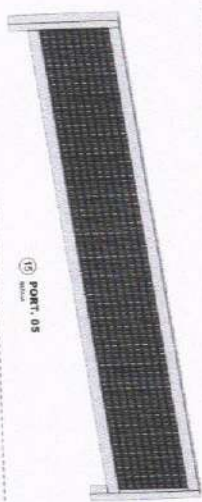
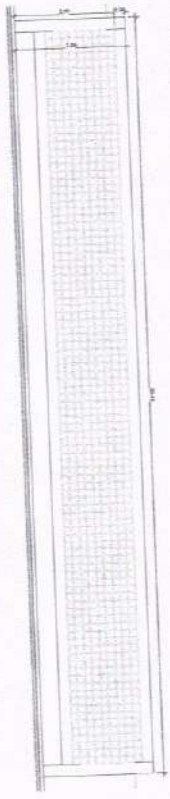


11 C4
Modelo 1: 10



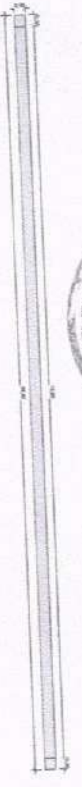
12 PORT. 04
Modelo 1: 10

13 C5
Modelo 1: 10



14 PORT. 05
Modelo 1: 10

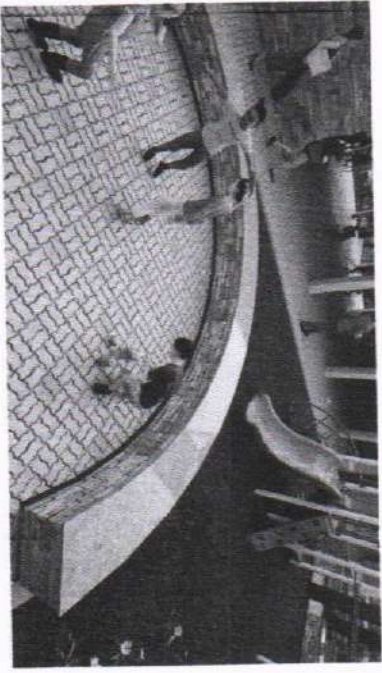
15 Detalhe PORT, TIPO 05
Modelo 1: 10



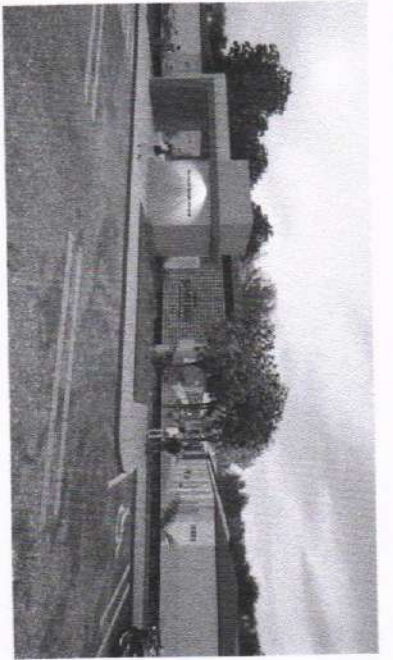
		PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO COMISSÃO DE LICITAÇÃO FL. Nº 1410 DE 08/04/2015	
Nº do Edital: _____ Nº do Processo: _____ Nº do Item: _____	Tipo de Licitação: _____ Data de Abertura: _____ Hora de Abertura: _____	Nome do Licitante: _____ Nº do Documento: _____ CPF: _____ RG: _____	Endereço: _____ Cidade: _____ Estado: _____
Assinatura do Licitante: _____ Assinatura do Representante: _____		Assinatura do Presidente da Comissão: _____ Assinatura do Secretário: _____	
OBRIGADO DE ESCOLA E SALA NO MUNICÍPIO DE CRATO - CE			
Valor: R\$ _____			
Data: _____			
Hora: _____			
Local: _____			
P15/4			



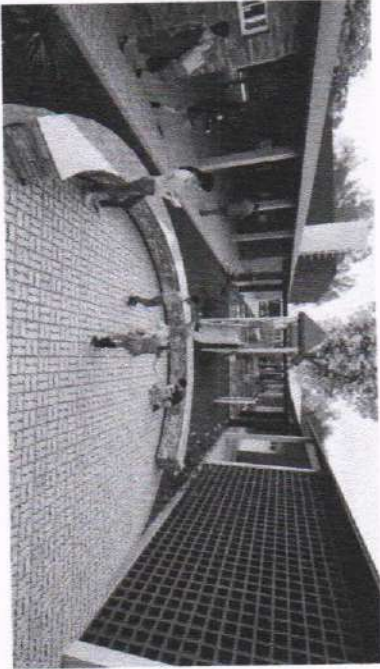
19 - DE DESENHO



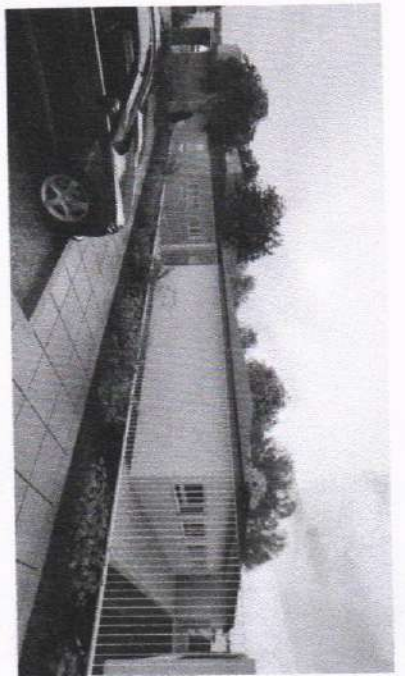
20 - DE DESENHO



21 - DE DESENHO



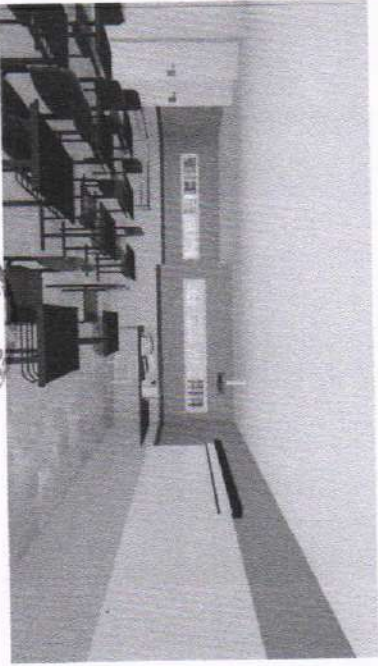
22 - DE DESENHO



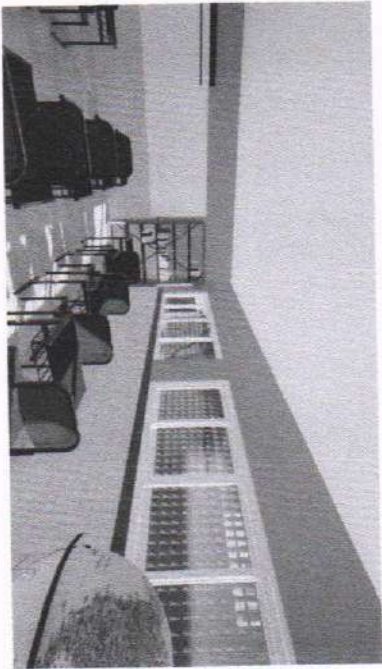
23 - DE DESENHO



24 - DE DESENHO



25 - DE DESENHO



26 - DE DESENHO



27 - DE DESENHO



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAJAU
 Rua: ...
 Fone: ...

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Rua: ...
 Fone: ...

CONSTITUIÇÃO DE ESCOLA, 01 SALÃO NO MANGUEIRA DE CANTILHA - UF
 Rua: ...
 Fone: ...

P16

01.00 PLANTA BAIXA - SANITÁRIO

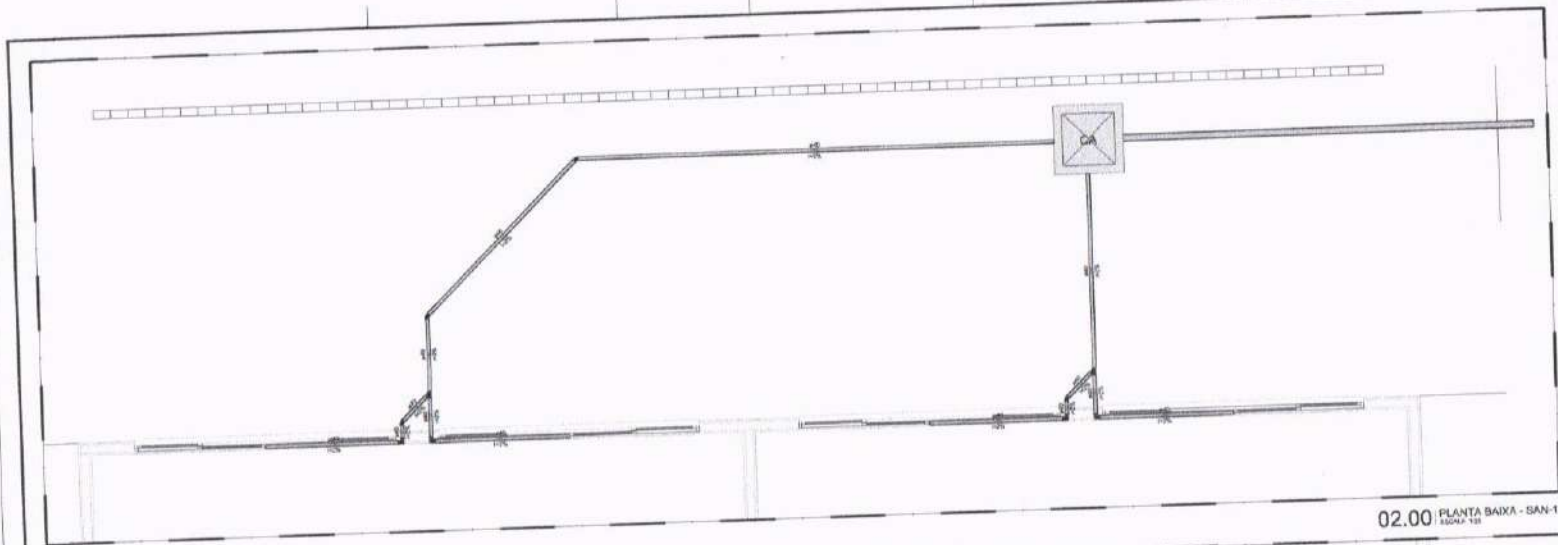


ENGENHARIA E ARQUITETURA
 Engenharia e Arquitetura
 Rua ... nº ...
 CEP ...

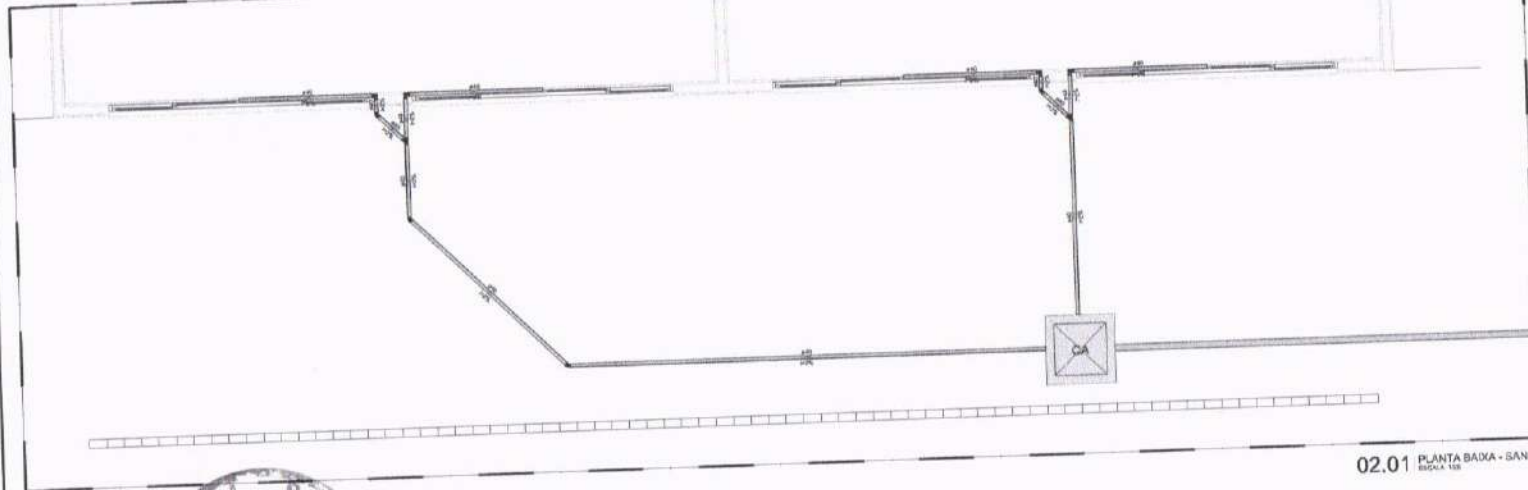
PROJETO	PROJETO
PROJETO	PROJETO
PROJETO	PROJETO
PROJETO	PROJETO

PROJETO		PROJETO	
CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 12 SALAS NO MUNICÍPIO DE CRATÕES - CE			
PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATÕES-CE			
CRATÕES-CE		CRATÕES-CE	
PLANTA BAIXA - SANITÁRIO		PLANTA BAIXA - SANITÁRIO	
FEV/2025		FEV/2025	
PROJ. SANITÁRIO		PROJ. SANITÁRIO	
PROJ. SANITÁRIO		PROJ. SANITÁRIO	

ÁREA DE CONSTRUÇÃO	
Área de Construção	120,00
Área de Cobertura	120,00
Área Total	240,00
Área Útil	240,00
Área Construída	240,00
Área Disponível	240,00
Área Reservada	240,00
Área de Estacionamento	240,00
Área de Paisagismo	240,00
Área de Circulação	240,00
Área de Serviços	240,00
Área de Manutenção	240,00
Área de Segurança	240,00
Área de Comunicação	240,00
Área de Energia	240,00
Área de Água	240,00
Área de Esgoto	240,00
Área de Ventilação	240,00
Área de Iluminação	240,00
Área de Acústica	240,00
Área de Climatização	240,00
Área de Segurança	240,00
Área de Acessibilidade	240,00
Área de Sustentabilidade	240,00
Área de Inovação	240,00
Área de Qualidade	240,00
Área de Ética	240,00
Área de Governança	240,00
Área de Transparência	240,00
Área de Participação	240,00
Área de Responsabilidade	240,00
Área de Resiliência	240,00
Área de Adaptação	240,00
Área de Inovação	240,00
Área de Qualidade	240,00
Área de Ética	240,00
Área de Governança	240,00
Área de Transparência	240,00
Área de Participação	240,00
Área de Responsabilidade	240,00
Área de Resiliência	240,00
Área de Adaptação	240,00



02.00 PLANTA BAIXA - SAN-1
ESCALA 1:50



02.01 PLANTA BAIXA - SAN-1
ESCALA 1:50



ENGENHARIA E ARQUITETURA
 R. ... 100
 CEP 61000-000 Fortaleza
 Fone: (85) 3101-1000
 E-mail: ...@eng.com.br

PROJ. Nº	02-0
PROJ. DATA	
PROJ. LOCAL	CRATEÚS
PROJ. TÍTULO	
PROJ. AUTOR	
PROJ. REVISOR	
PROJ. APROVADO	

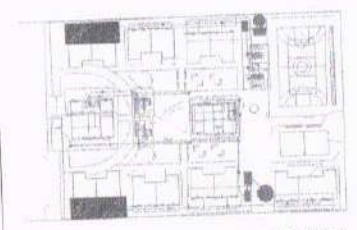
Legenda Símbolos

CA Caixa de areia com 20 litros

CA	Caixa de areia com 20 litros
CA	Caixa de areia com 20 litros
CA	Caixa de areia com 20 litros
CA	Caixa de areia com 20 litros
CA	Caixa de areia com 20 litros

Legenda Símbolos - Planta

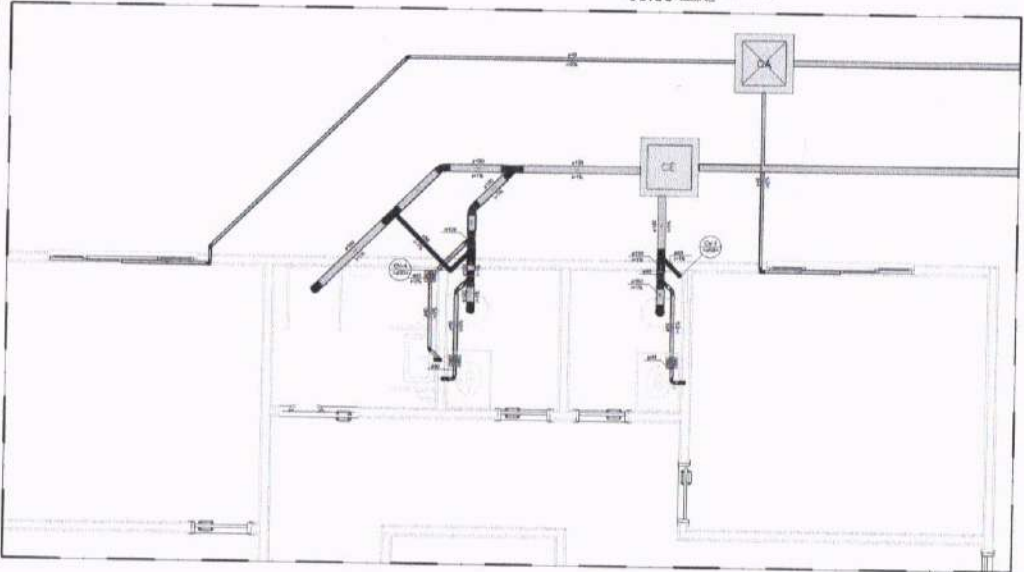
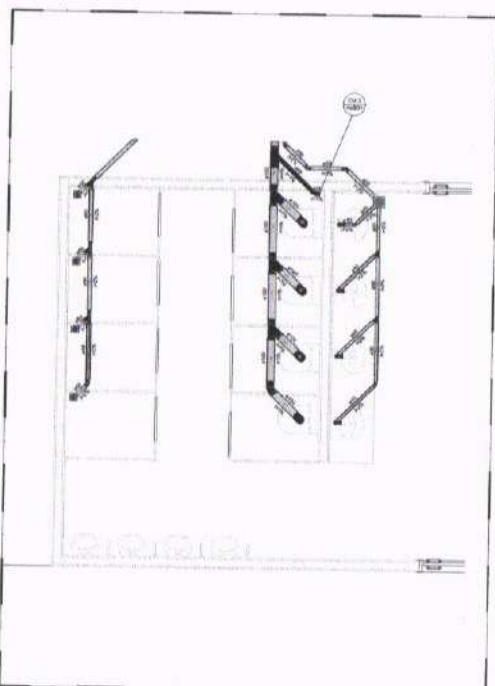
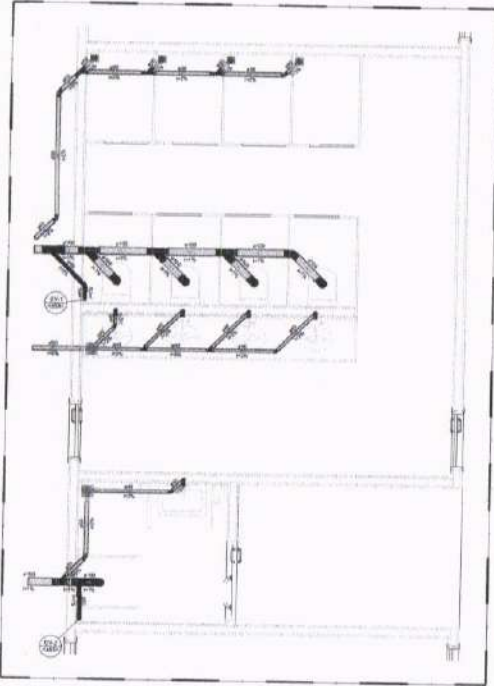
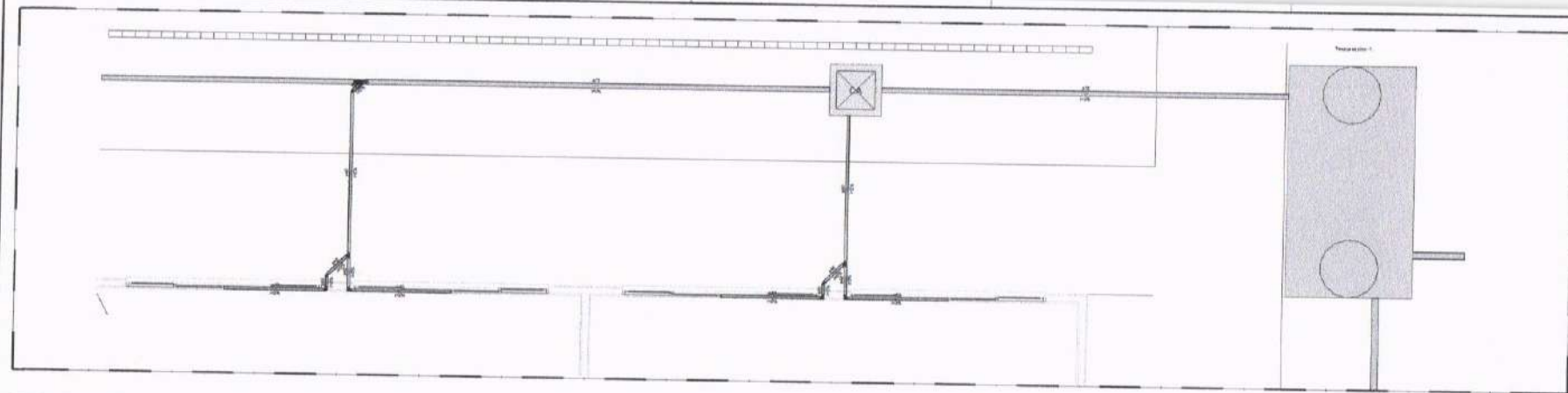
CA	Caixa de areia com 20 litros
CA	Caixa de areia com 20 litros










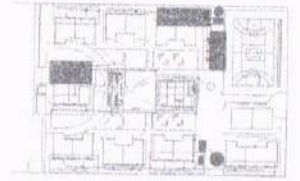
00.00 MAPA MOSCA
ESCALA 1:50

PROJ. Nº	02-0
PROJ. DATA	
PROJ. LOCAL	CRATEÚS
PROJ. TÍTULO	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 12 SALAS NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS - CE
PROJ. AUTOR	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEÚS - CE
PROJ. REVISOR	
PROJ. APROVADO	
PROJ. DATA	FEVEREIRO / 2028
PROJ. LOCAL	CRATEÚS
PROJ. TÍTULO	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 12 SALAS NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS - CE
PROJ. AUTOR	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEÚS - CE
PROJ. REVISOR	
PROJ. APROVADO	
PROJ. DATA	02/10
PROJ. LOCAL	CRATEÚS
PROJ. TÍTULO	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 12 SALAS NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS - CE
PROJ. AUTOR	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEÚS - CE
PROJ. REVISOR	
PROJ. APROVADO	

PROJ.:	DEL.:
PROJ.:	DEL.:
PROJ.:	DEL.:
PROJ.:	DEL.:
PROJ.:	DEL.:
PROJ.:	DEL.:



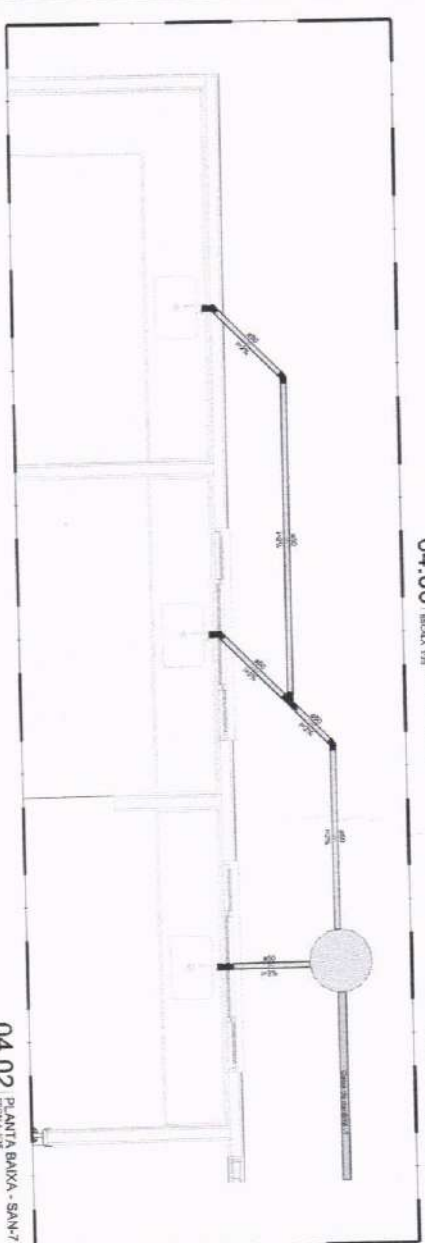
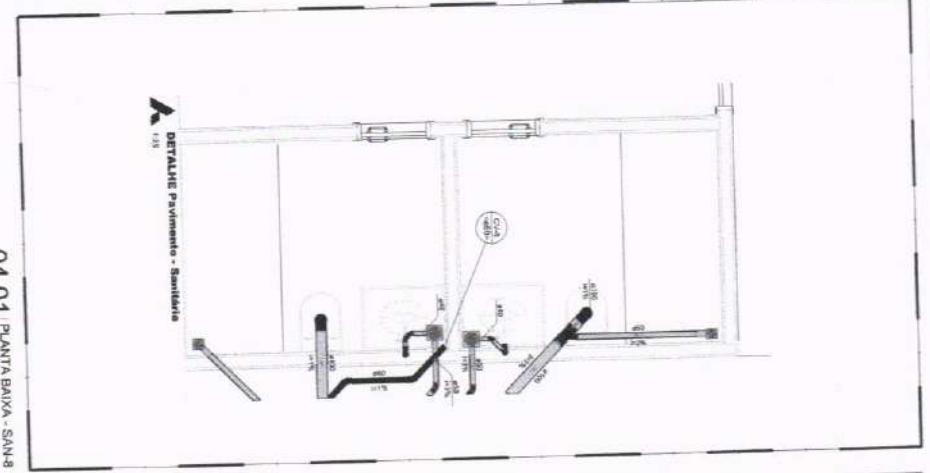
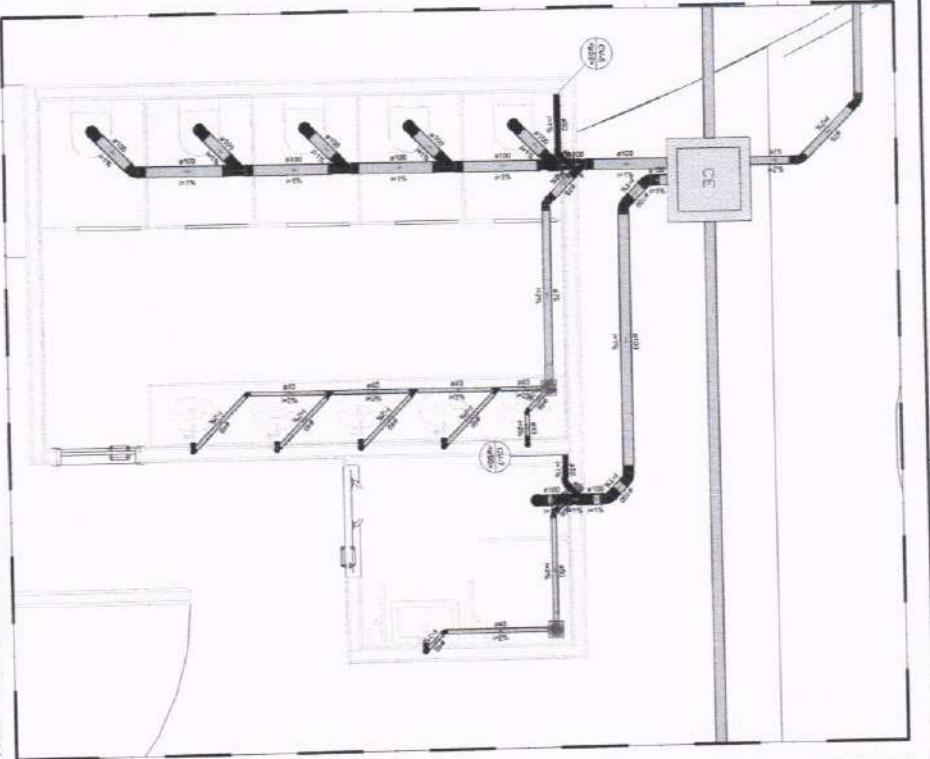
	Medidor de água fria
	Chuveiro
	Sanitário
	Ureter
	Chuveiro
	Sanitário
	Ureter



PROJ.:	DEL.:
PROJ.:	DEL.:
PROJ.:	DEL.:
PROJ.:	DEL.:
PROJ.:	DEL.:
PROJ.:	DEL.:

CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 22 SALAS NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS - CE
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEÚS - CE
 PROJETO DE ARQUITETURA
 PLANTA BAIXA
 (SAN - 3, SAN - 4, SAN - 5, SAN - 6, SAN - 7)
 ESCALA: 1/20
 03/10

<p>Projeto: 04.00.00</p> <p>Cadastrado: 00000000</p> <p>Nome: 04.00.00</p> <p>Arquiteto: []</p> <p>Projeto: []</p> <p>Arquiteto Responsável: []</p> <p>Local: []</p> <p>Assinatura: []</p> <p>Data: []</p>	
<p>Legenda:</p> <p>Linhas de Referência - Admissão</p> <p>Água</p> <p>Ventilado</p> <p>Sigla (Obrigatório)</p>	<p>CE</p> <p>04.00</p>



ENGENHARIA E ARQUITETURA

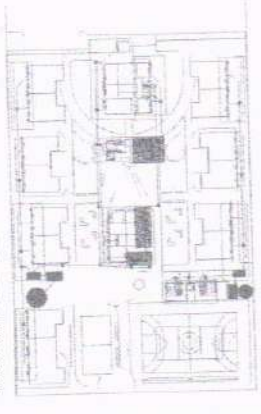
Projeto: 04.00.00

Assinatura: []

Data: []

ÁREA DE LICITAÇÃO

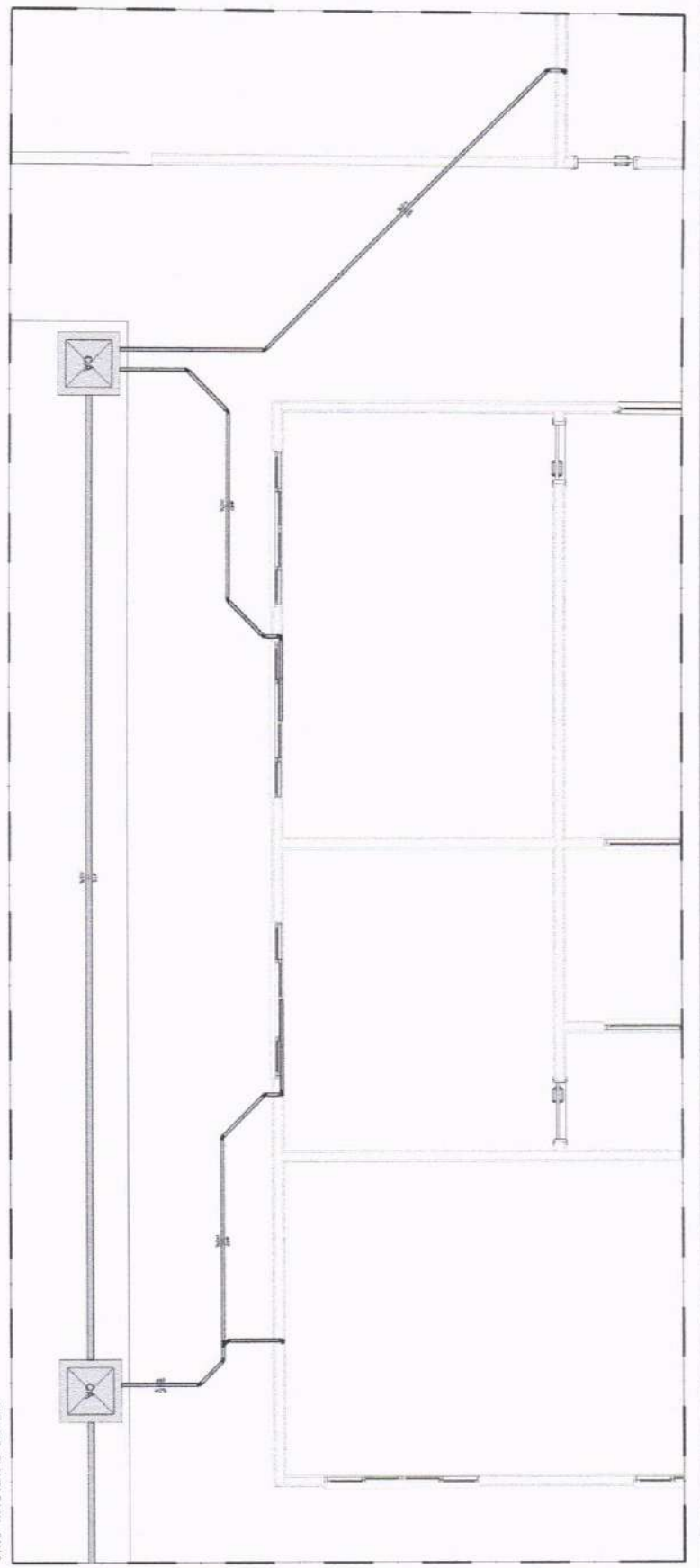
ÁREA DE REGISTRO



<p>PROJETO: 04.00.00</p> <p>OBJETO: SANITÁRIO</p> <p>CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 12 SALAS NO MUNICÍPIO DE GRAJAU - CE</p>	
<p>CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAJAU - CE</p> <p>ENDEREÇO: []</p> <p>CEP: []</p> <p>UF: []</p> <p>PAÍS: []</p>	<p>PROJETO: 04.00.00</p> <p>PROJETO: 04.00.00</p> <p>PROJETO: 04.00.00</p> <p>PROJETO: 04.00.00</p>
<p>DATA: FEVEREIRO / 2006</p> <p>INDICAÇÃO: []</p>	<p>DATA: 04/10</p>



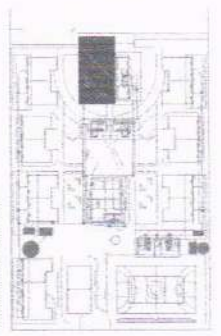
Nome: _____
 Assinatura: _____
 Data: _____
 Local: _____



05.00 PLANTA BANHA - SANA

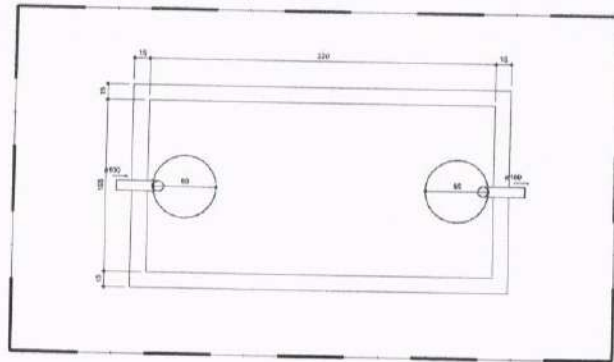
ENGENHARIA S. ARQUITETURA
 Rua do Comércio, 100 - Cratides - CE
 Tel: (85) 3333-1111
 CREA: 11.000/0-0
 R. 11.000/0-0

Nome: _____
 Assinatura: _____
 Data: _____
 Local: _____

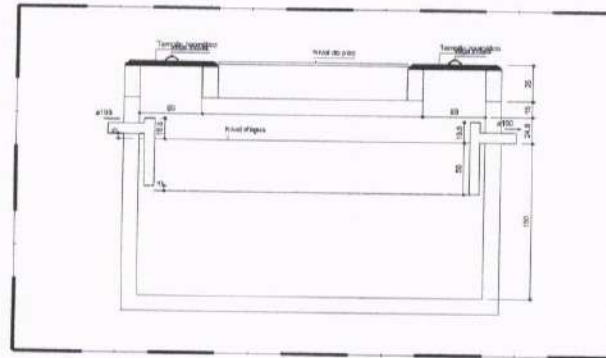


00.00 MAPA LOCAL

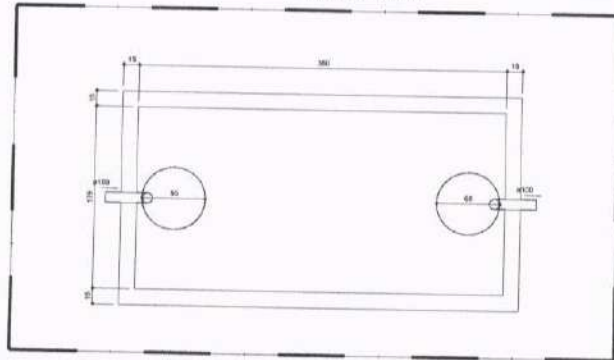
CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 SALAS NO MUNICÍPIO DE CRATIDES - CE
 INVESTIMENTOS MUNICIPAIS DE CRATIDES - CE
 PLANTA BANHA (BAN - 9)
 DATA: 05/10
 LOCAL: _____



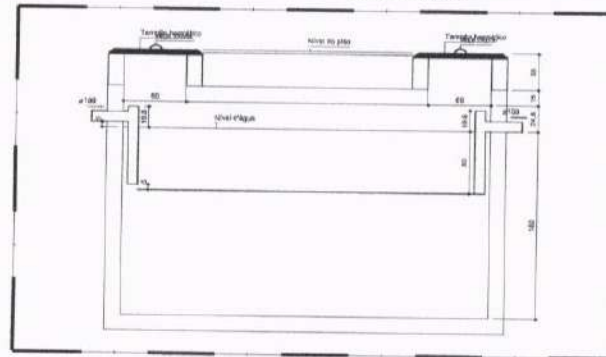
10.00 PLANTA BAIXA - TANQUE SÉPTICO - 1
ESCALA 1/20



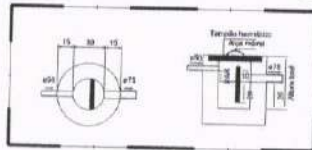
10.01 CORTE TANQUE SÉPTICO - 1
ESCALA 1/20



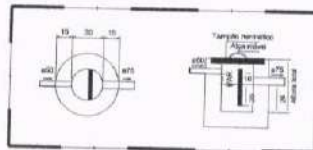
10.02 PLANTA BAIXA - TANQUE SÉPTICO - 2
ESCALA 1/20



10.03 CORTE TANQUE SÉPTICO - 2
ESCALA 1/20



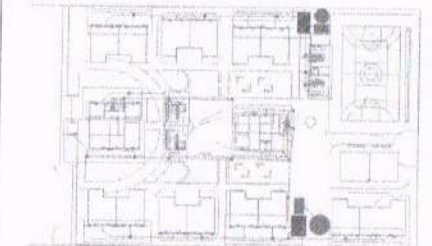
10.04 CAIXA DE GORDURA - 1
ESCALA 1/20



10.05 CAIXA DE GORDURA - 2
ESCALA 1/20

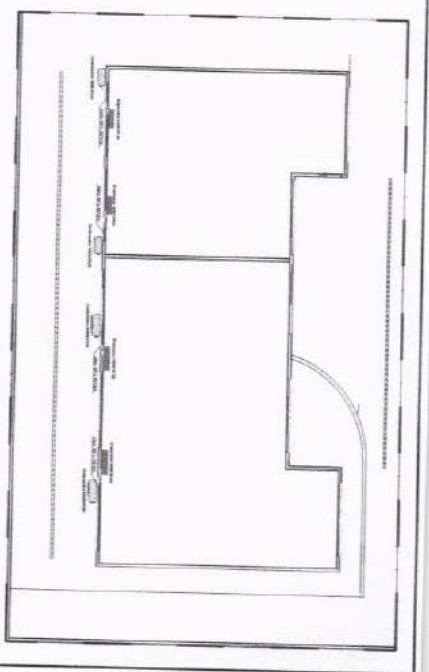
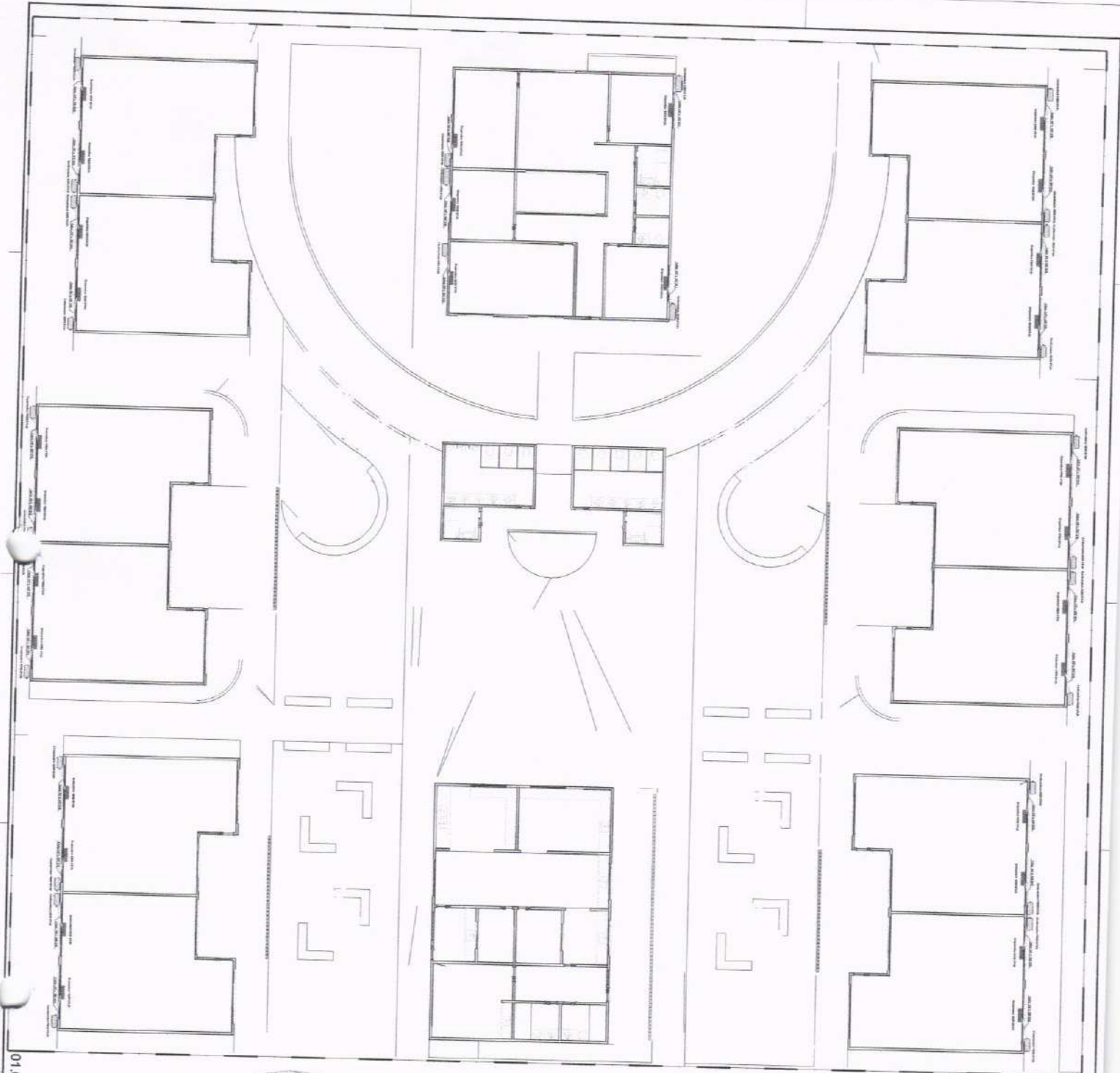


PROJ. P.	PROJ. E.
PROJ. A.	PROJ. S.
PROJ. D.	PROJ. O.
PROJ. R.	PROJ. T.
PROJ. U.	PROJ. V.
PROJ. W.	PROJ. X.
PROJ. Y.	PROJ. Z.



00.00 MAPA MOSCA
ESCALA 1/20

TIPO DE OBRA	SANTÁRIO	
PROJETO	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 12 SALAS NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS - CE	
EMPRESA	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEÚS - CE	
LOCAL	CRATEÚS - CE	PROPRIEDADE
PROJETO	DETALHE TANQUE SÉPTICO 1, TANQUE SÉPTICO 2 E CAIXA DE GORDURA	PROJETO E EXECUÇÃO
PROJETA		PROJETA
DATA	FEVEREIRO / 2026	OPERAÇÃO
FECHA		10/10
ARQUIVO	P10_SANITARIO_TANQUE.dwg	



Legenda da cotacao - Pavimento
 Cotacao

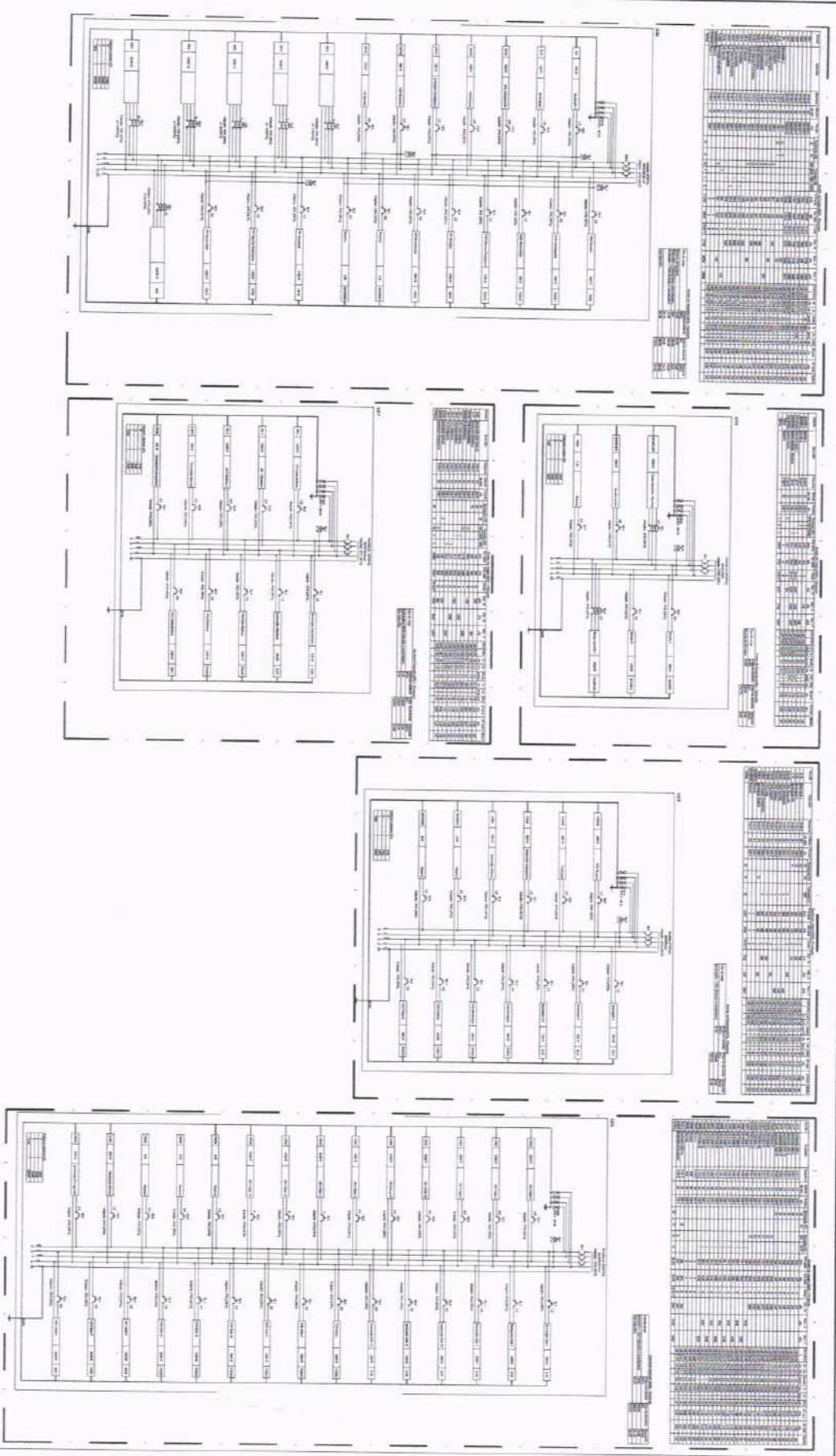
Quantidade	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
3 m²	12000 BT/UN	29,95	898,50
2 m²	24000 BT/UN	2,85	5,70
4 m²	15000 BT/UN	20,95	83,80
2 m²	24000 BT/UN	2,85	5,70
42,5 m²	Canal pr. "tepedal" bau.PVC - 0,5x10V	44,73	1.899,77
3 m²	Tela sistema Espoçola	14,71	44,13
1/2"	1/4"	46,00	46,00
20"	20"	2,15	4,30
50"	50"	45,03	45,03
1/2"	Tubo de cada bloco	3,71	3,71
1/4"	1/4"	45,58	45,58
3/8"	3/8"	2,15	2,15
50"	50"	45,03	45,03

01.00 Pav. Queda de água

CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 13 SALAS NO MUNICÍPIO DE CHAPECÓ - CE

EMPRESA / NOME: _____

DATA: 01/01



Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Interruptor	10	1,50	15,00
2	Tomada	20	2,00	40,00
3	Lâmpada	10	1,00	10,00
4	Condutor	100	0,50	50,00
5	Caixa de distribuição	1	10,00	10,00
6	Barra de distribuição	1	5,00	5,00
7	Chave de controle	1	1,00	1,00
8	Interruptor diferencial	1	15,00	15,00
9	Disjuntor	1	20,00	20,00
10	Condutor de terra	100	0,50	50,00
11	Caixa de passagem	10	1,00	10,00
12	Barra de conexão	1	5,00	5,00
13	Chave de controle	1	1,00	1,00
14	Interruptor diferencial	1	15,00	15,00
15	Disjuntor	1	20,00	20,00
16	Condutor de terra	100	0,50	50,00
17	Caixa de passagem	10	1,00	10,00
18	Barra de conexão	1	5,00	5,00
19	Chave de controle	1	1,00	1,00
20	Interruptor diferencial	1	15,00	15,00
21	Disjuntor	1	20,00	20,00
22	Condutor de terra	100	0,50	50,00
23	Caixa de passagem	10	1,00	10,00
24	Barra de conexão	1	5,00	5,00
25	Chave de controle	1	1,00	1,00
26	Interruptor diferencial	1	15,00	15,00
27	Disjuntor	1	20,00	20,00
28	Condutor de terra	100	0,50	50,00
29	Caixa de passagem	10	1,00	10,00
30	Barra de conexão	1	5,00	5,00
31	Chave de controle	1	1,00	1,00
32	Interruptor diferencial	1	15,00	15,00
33	Disjuntor	1	20,00	20,00
34	Condutor de terra	100	0,50	50,00
35	Caixa de passagem	10	1,00	10,00
36	Barra de conexão	1	5,00	5,00
37	Chave de controle	1	1,00	1,00
38	Interruptor diferencial	1	15,00	15,00
39	Disjuntor	1	20,00	20,00
40	Condutor de terra	100	0,50	50,00
41	Caixa de passagem	10	1,00	10,00
42	Barra de conexão	1	5,00	5,00
43	Chave de controle	1	1,00	1,00
44	Interruptor diferencial	1	15,00	15,00
45	Disjuntor	1	20,00	20,00
46	Condutor de terra	100	0,50	50,00
47	Caixa de passagem	10	1,00	10,00
48	Barra de conexão	1	5,00	5,00
49	Chave de controle	1	1,00	1,00
50	Interruptor diferencial	1	15,00	15,00
51	Disjuntor	1	20,00	20,00
52	Condutor de terra	100	0,50	50,00
53	Caixa de passagem	10	1,00	10,00
54	Barra de conexão	1	5,00	5,00
55	Chave de controle	1	1,00	1,00
56	Interruptor diferencial	1	15,00	15,00
57	Disjuntor	1	20,00	20,00
58	Condutor de terra	100	0,50	50,00
59	Caixa de passagem	10	1,00	10,00
60	Barra de conexão	1	5,00	5,00
61	Chave de controle	1	1,00	1,00
62	Interruptor diferencial	1	15,00	15,00
63	Disjuntor	1	20,00	20,00
64	Condutor de terra	100	0,50	50,00
65	Caixa de passagem	10	1,00	10,00
66	Barra de conexão	1	5,00	5,00
67	Chave de controle	1	1,00	1,00
68	Interruptor diferencial	1	15,00	15,00
69	Disjuntor	1	20,00	20,00
70	Condutor de terra	100	0,50	50,00
71	Caixa de passagem	10	1,00	10,00
72	Barra de conexão	1	5,00	5,00
73	Chave de controle	1	1,00	1,00
74	Interruptor diferencial	1	15,00	15,00
75	Disjuntor	1	20,00	20,00
76	Condutor de terra	100	0,50	50,00
77	Caixa de passagem	10	1,00	10,00
78	Barra de conexão	1	5,00	5,00
79	Chave de controle	1	1,00	1,00
80	Interruptor diferencial	1	15,00	15,00
81	Disjuntor	1	20,00	20,00
82	Condutor de terra	100	0,50	50,00
83	Caixa de passagem	10	1,00	10,00
84	Barra de conexão	1	5,00	5,00
85	Chave de controle	1	1,00	1,00
86	Interruptor diferencial	1	15,00	15,00
87	Disjuntor	1	20,00	20,00
88	Condutor de terra	100	0,50	50,00
89	Caixa de passagem	10	1,00	10,00
90	Barra de conexão	1	5,00	5,00
91	Chave de controle	1	1,00	1,00
92	Interruptor diferencial	1	15,00	15,00
93	Disjuntor	1	20,00	20,00
94	Condutor de terra	100	0,50	50,00
95	Caixa de passagem	10	1,00	10,00
96	Barra de conexão	1	5,00	5,00
97	Chave de controle	1	1,00	1,00
98	Interruptor diferencial	1	15,00	15,00
99	Disjuntor	1	20,00	20,00
100	Condutor de terra	100	0,50	50,00

CONSTITUIÇÃO DE ESCOLA DE 12 SALAS NO BARRIO DE CANTERIN - CE

PROPOSTA Nº: 02/12

EMPRESA: []

VALOR: R\$ []

DATA: []

ASSINATURA: []

EMPRESA: []

VALOR: R\$ []

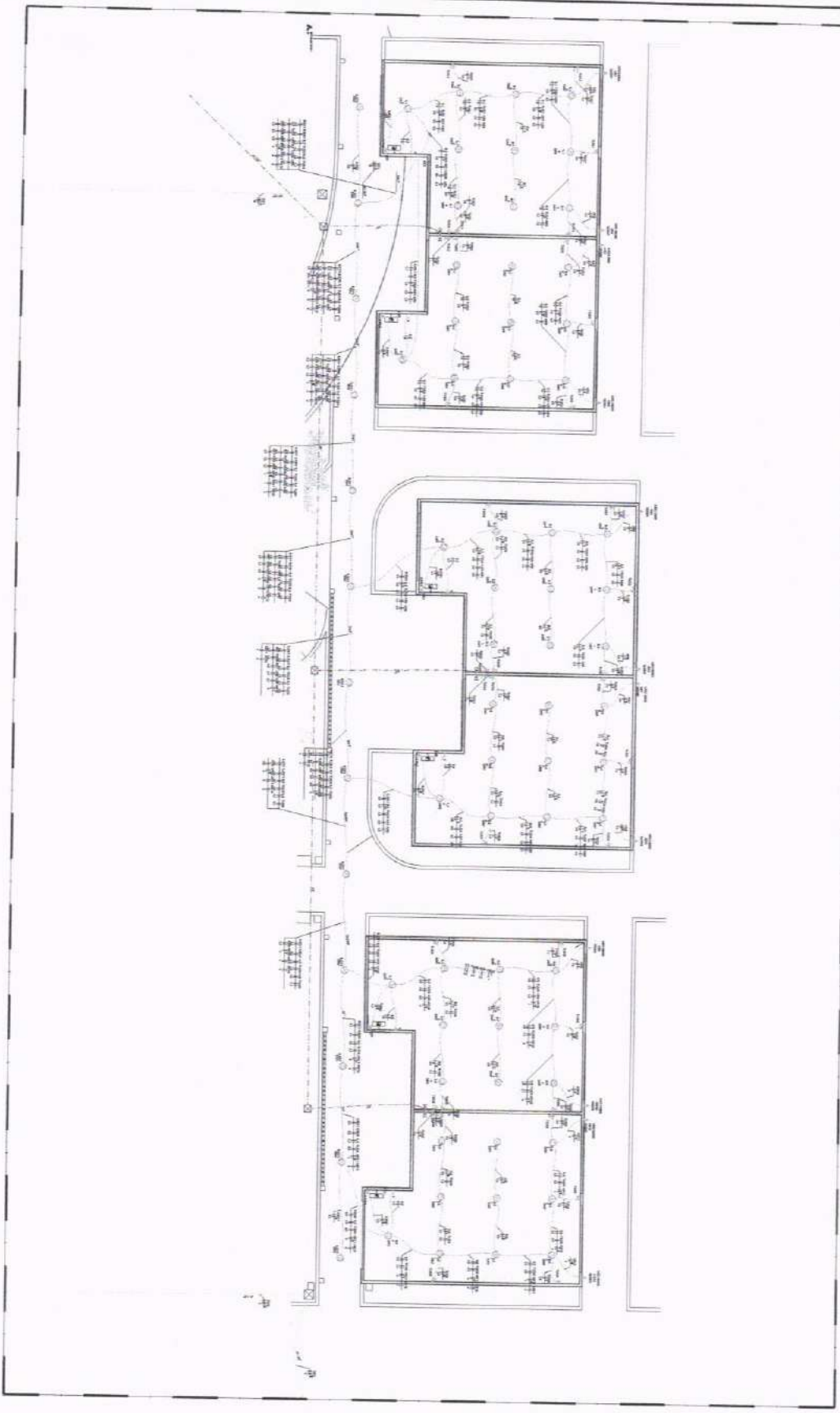
DATA: []

ASSINATURA: []





03.00 PLANTA BARRA - FAIXA DE 01



ENGENHARIA E ARQUITETURA
 R. ...
 ...

PROPOSTA Nº: _____
 VALOR TOTAL: _____
 VALOR UNITÁRIO: _____

EMPRESA: _____

DATA: _____

CONSTITUIÇÃO DE ESCOLA DE 12 SALAS NO MUNICÍPIO DE CRATUBUS - CE

PROPOSTA Nº: _____

EMPRESA: _____

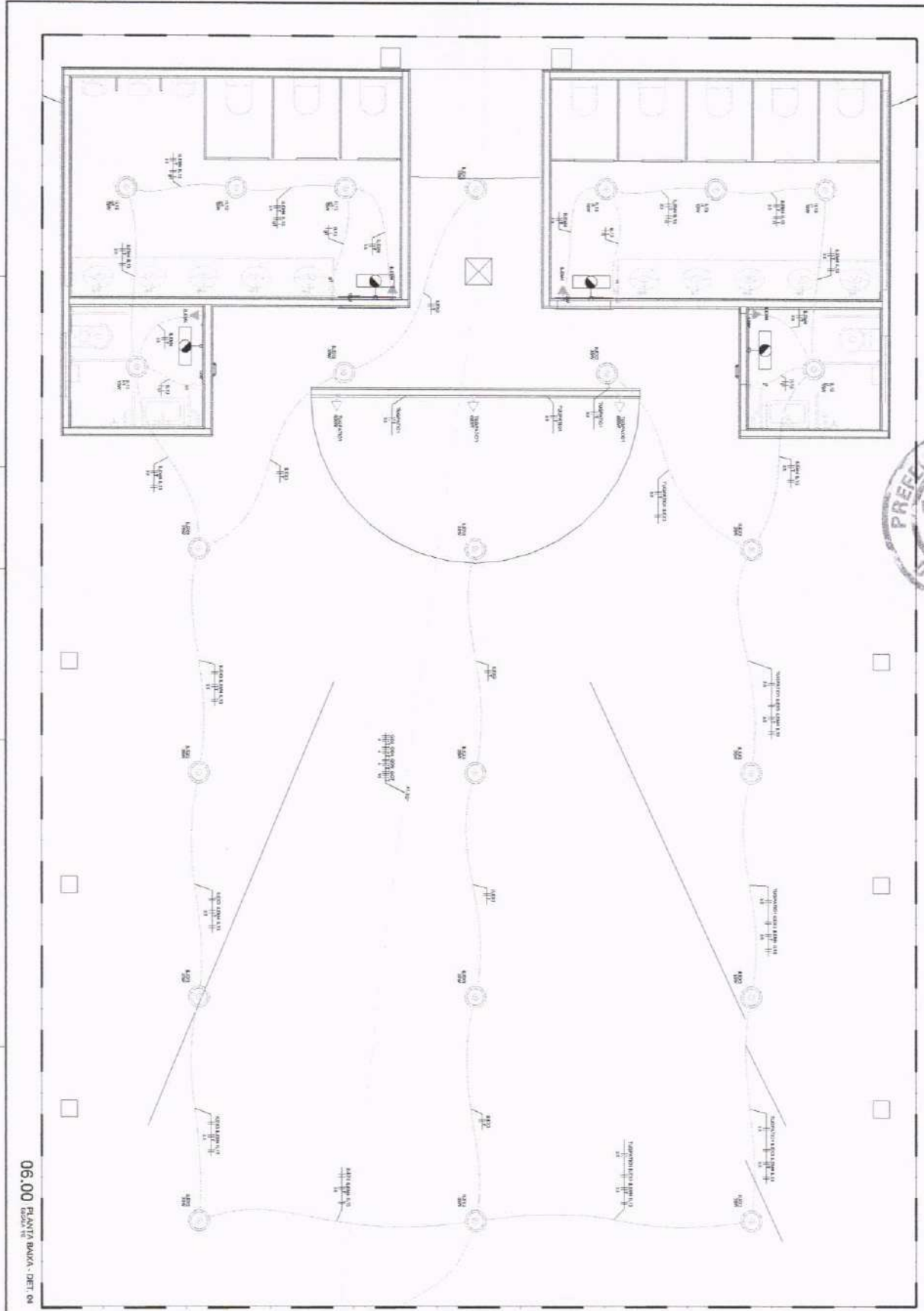
DATA: _____

CONSTITUIÇÃO DE ESCOLA DE 12 SALAS NO MUNICÍPIO DE CRATUBUS - CE

PROPOSTA Nº: _____

EMPRESA: _____

DATA: _____



06.00 PLANTA BAIXA - DET. 04

ENGENHARIA S. ARQUITETURA
 RUA ... Nº ...
 CEP: ...

PROJETO	PROJ. ELTR.
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORAÍPE
LOCAL	ESCOLA DE 12 SALAS
DATA	06/12

Legenda de símbolos - Abreviatura

	Exatira
	7461
	1000
	1000

Legenda - Realimentação

	Banco 200V com 20A em energia fixa na parede
	Cabeleira de passagem adaptada no piso
	Interruptor simples 1 modo - 1,20m do piso
	Porb. quercel de Luz 150W
	Porb. quercel de Luz 50W
	Tomada 80A a 2,20m do piso
	Tomada 15A a 0,30m do piso

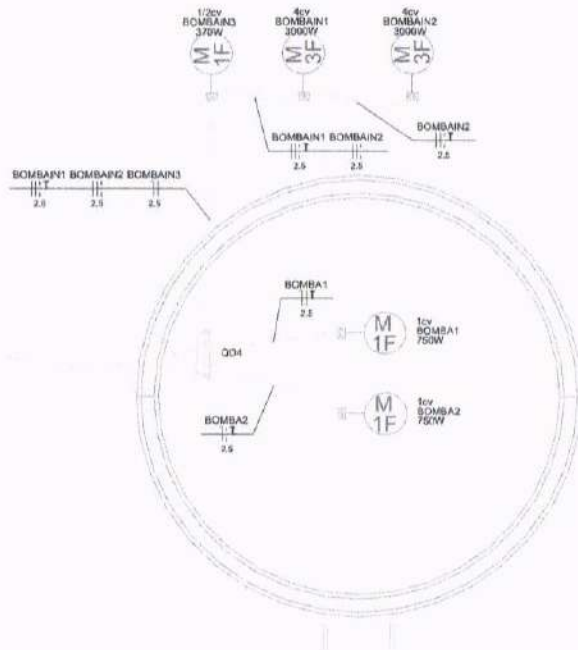
PROJETO ELTR.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPORAÍPE

LOCAL: ESCOLA DE 12 SALAS NO MUNICÍPIO DE ITAPORAÍPE - SE

DATA: 06/12

PROJETA: ...



Legenda de condutas - Pavimento:	
Elétrica	Piso

Legenda das indicações - Pavimento:	
1/2cv	Pontos de força - Uso específico - Bomba - 1/2cv monofásico
1cv	Pontos de força - Uso específico - Bomba - 1cv monofásico
4cv	Pontos de força - Uso específico - Bomba - 4cv trifásico

Legenda - Pavimento:	
M 1F	Motor monofásico a 0,30m do piso
M 3F	Motor trifásico a 0,30m do piso
Quadro de distribuição	

08.00 PLANTA BAIXA - DET. 06
ESCALA 1/E

ENGENHARIA E ARQUITETURA
CRA: 06.705.229/001-31

Av. Dom Luis, 600
Sala 1511 - Aldeia
CEP 00.160-190 - Fortaleza/CE
85 9 9094-7909
crlpinheiro@gmail.com

ISS-P

ISS-C

Proprietário:

Condutor:

Projeto:



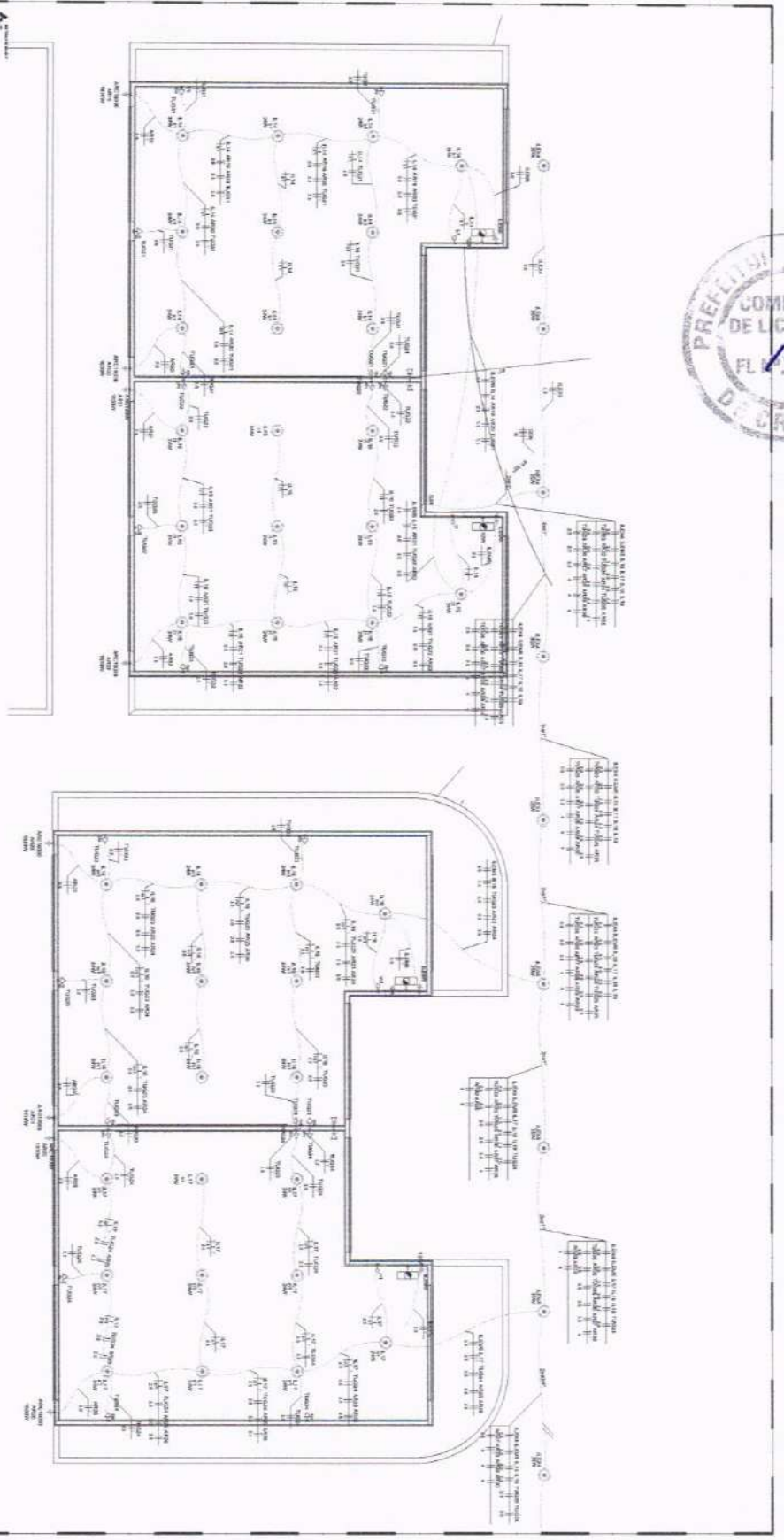
CREA/CAU

CREA/CAU

APROVO BOMBEIROS

APROVO PREFEITURA

Revisão	Descrição
01	ELÉTRICO
PROJETO: CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 12 SALAS NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS - CE	
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEÚS-CE	
LOCAL:	CRATEÚS-CE
RECURSO:	PRÓPRIO
CONTÉUDO:	1.0 - PLANTA BAIXA - DET. 06
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	GIORDANO CARVALHO
ARQUITETO E URBANISTA:	GEORDANO PINHEIRO
REVISÃO:	—
DATA:	FEVEREIRO / 2025
ESCALA:	INDICADA
ARQUIVO:	POB_ELE_12.SALAS_FIACAO_DET.06.dwg
08/12	



09.00 PLANTA SALA - DET.07



ALVARO DE
 ENGENHEIRO
 Nº 0188481
 Registro de Profissionais

PROPOSTA Nº: _____

EMPRESA: _____

VALOR: _____

DATA: _____

ASSINATURA: _____

EMPRESA: _____

Item	Descrição	Quantidade	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

PROPOSTA Nº: _____

EMPRESA: _____

VALOR: _____

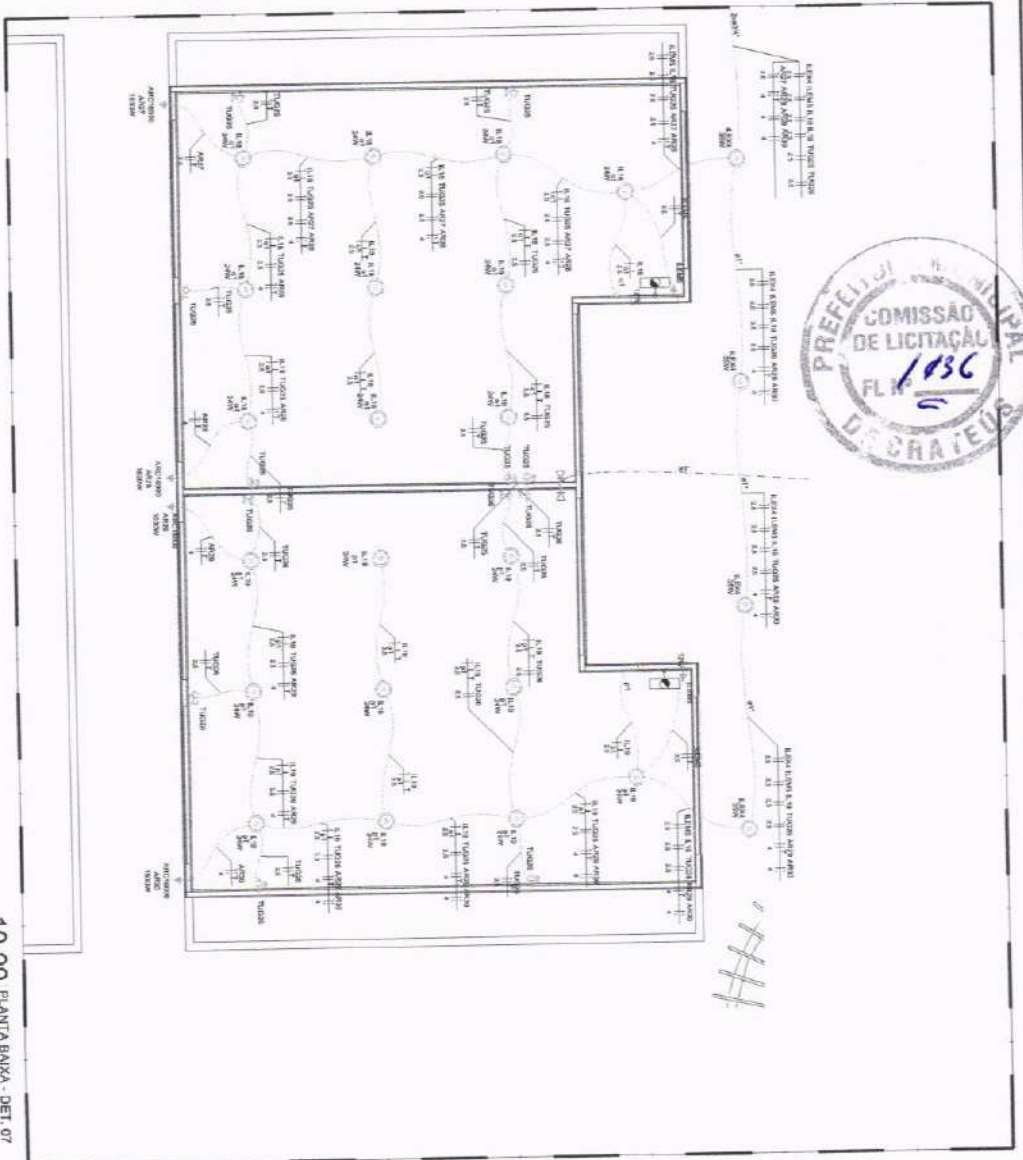
DATA: _____

ASSINATURA: _____

EMPRESA: _____



10.00 PLANTA BAIXA - DET. 07



ENGENHARIA E ARQUITETURA
 S.M.A. DE 01/01/2011

N.º 01/2011-100
 013 3000-1000
 Engenharia@pfe.com.br

EMPRESA: _____

PROJETO: _____

DESCRIÇÃO: _____

ÁREA DE APLICABILIDADE: _____

CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 12 SALAS NO MUNICÍPIO DE CRATEUROS - CE

PROJETO: ELÉTRICO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEUROS-CE

LOCAL: CRATEUROS-CE

PLANTA BAIXA - DET. 07

REVISÃO / DATA: NOVOVA

PROJETO: 10/12

PROJETO: RFO-10.00.EL.12 SALAS, PROJ. DET. 07.07.09

Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1. 12 Salas de aula	12	1.200,00	14.400,00
2. 12 Salas de aula	12	1.200,00	14.400,00
3. 12 Salas de aula	12	1.200,00	14.400,00
4. 12 Salas de aula	12	1.200,00	14.400,00
5. 12 Salas de aula	12	1.200,00	14.400,00
6. 12 Salas de aula	12	1.200,00	14.400,00
7. 12 Salas de aula	12	1.200,00	14.400,00
8. 12 Salas de aula	12	1.200,00	14.400,00
9. 12 Salas de aula	12	1.200,00	14.400,00
10. 12 Salas de aula	12	1.200,00	14.400,00
11. 12 Salas de aula	12	1.200,00	14.400,00
12. 12 Salas de aula	12	1.200,00	14.400,00