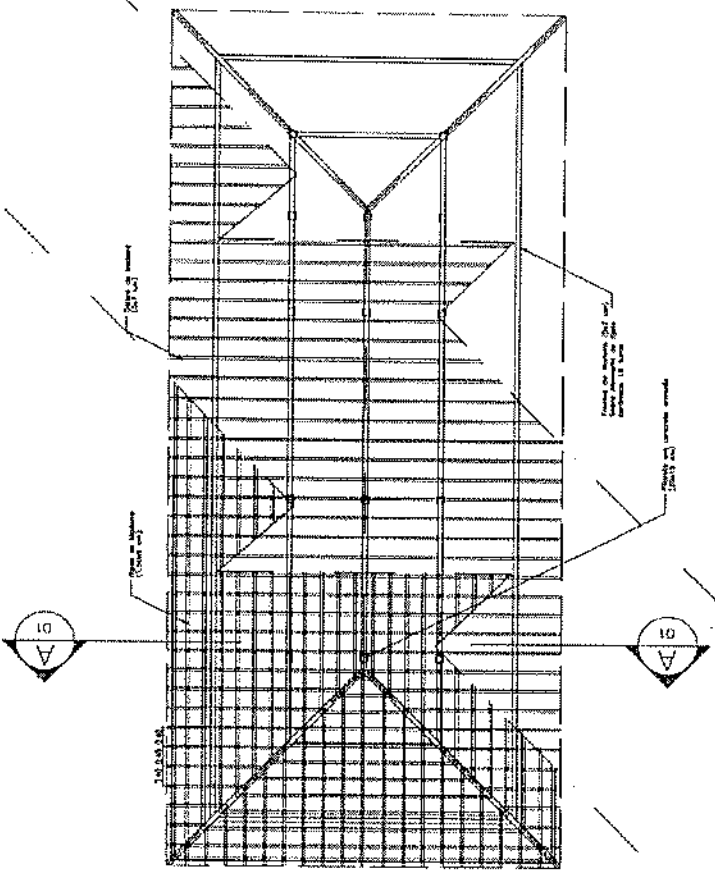
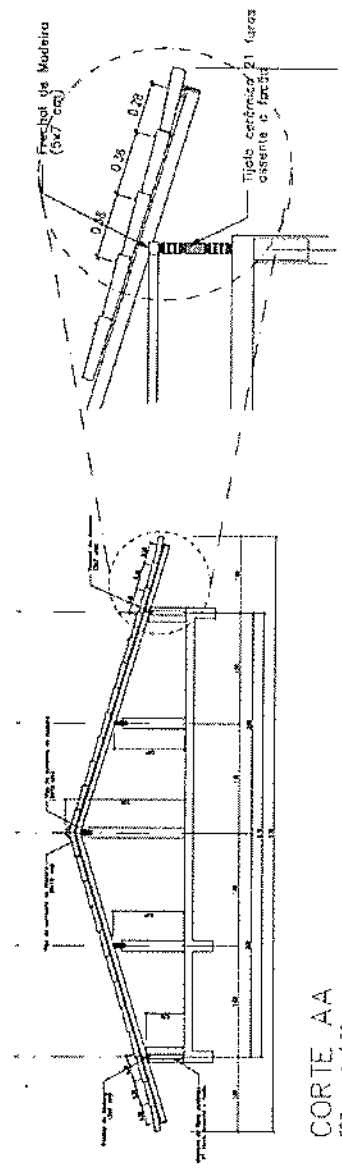


SITUAÇÃO



PLANTA TELHADO
ESC.: 1/75



CORTE AA
ESC.: 1/50

DETALHE 01
ESC.: 1/25

Ministério da Educação
FNDE
Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II - DE SALAS DE AULA

DIVERSOS

PROPRIETÁRIO: FUNDO DE FORTALECIMENTO PARA A ESCOLA

AUTOR DO PROJETO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO

AUTOR DO PROJETO

RESP. TÉCNICO

DUPL

CREA



ESTRUTURA DO TELHADO (MADEIRA)

BLOCOS ADMINISTRATIVO/SERVIÇOS
ESTRUTURA DO TELHADO

EST

FOLHA

03/04

REVISÃO

DATA

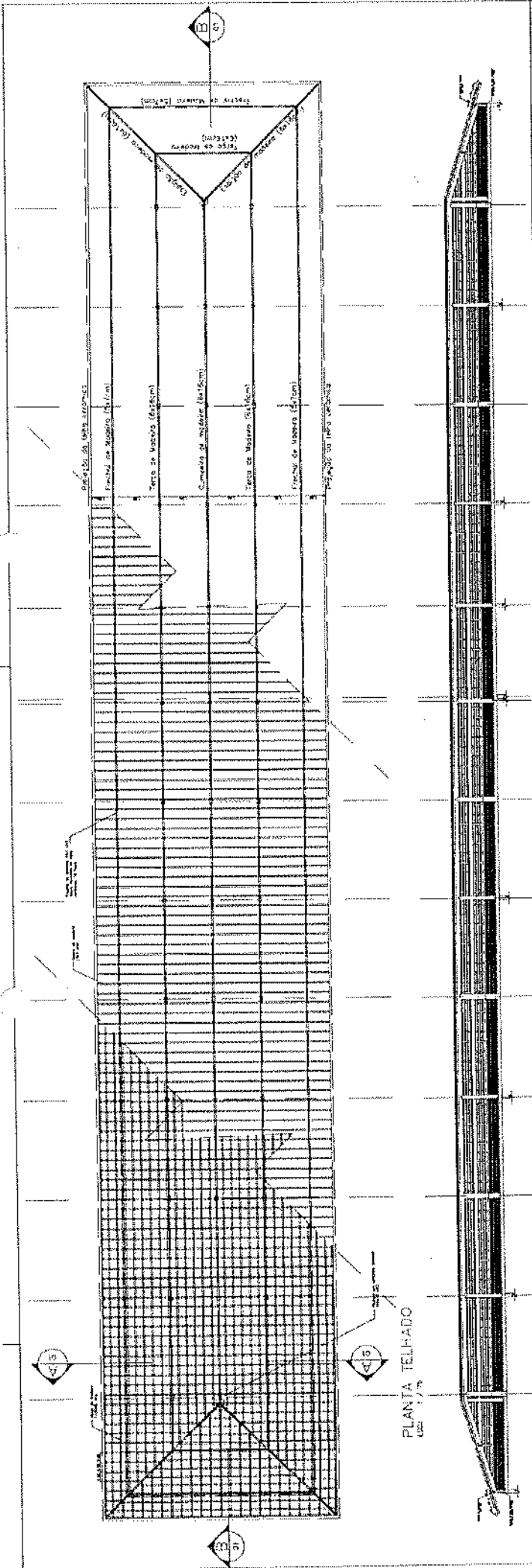
PROJETO

ESCALA

DESENHO

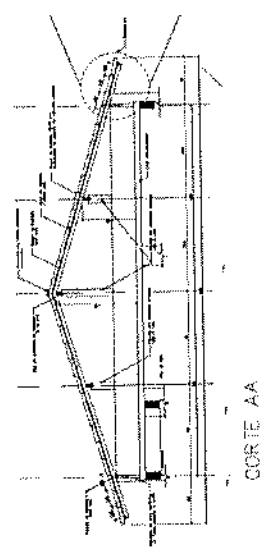
USO

PREFEITURA MUNICIPAL
Sulamita da Silva de A.
Presidente da CPL
CPF: 036-007.613-07

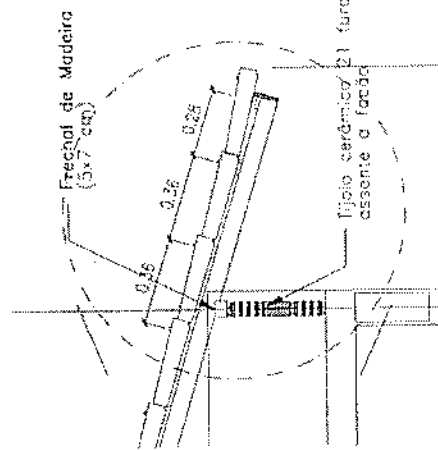


PLANTA TELHADO
ESC. 1/75

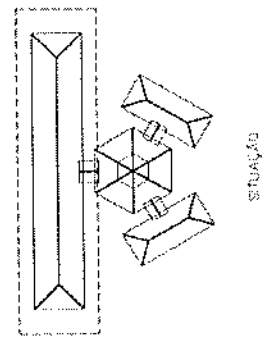
CORTE BB
ESC. 1/75



CORTE AA
ESC. 1/75



DETALHE 01
ESC. 1/25



SITUAÇÃO

Ministério da Educação **FNDE** Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

ESPAÇO EDUCATIVO GERADO N.º DE SALAS DE AULA

DIRETOR	ESTABELECIMENTO
PROFESSOR	PLANO DE APLICAÇÃO PARA A ESCOLA
COORDENADOR	NÚMERO DO PROJETO
PROFESSOR	PROFESSOR
ALUNO DO PROJETO	ALUNO DO PROJETO
ALUNO DO PROJETO	ALUNO DO PROJETO
PROFESSOR	PROFESSOR

510

EST. ESTABELECIMENTO

ESTABELECIMENTO CO. TELHADO (MATERIAIS)

BLOCO PEDAGÓGICO

PATRIURRA 70 TELHADO

04/14

PREFEITURA MUNICIPAL
Sulamita da Silva de
Presidente da CPM
CPF 038.007.819-37



Ministério da Educação
FADE
Fundação Nacional de Desenvolvimento da Educação

ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II - 06 SALAS DE AULA

ENFEREÇO: _____
PROPRIETÁRIO: FUNDO DE FORTALECIMENTO PARA A ESCOLA
AUTORES DO PROJETO: MARCELO TONIAZZI LISSA
GUSTAVO SILVEIRA
RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO

AUTOR DO PROJETO

RESP. TÉCNICO

CULO

CREA

ARQUITETURA

FOLHA

01

CASTELO D'ÁGUA DE CONCRETO
PLANTAS

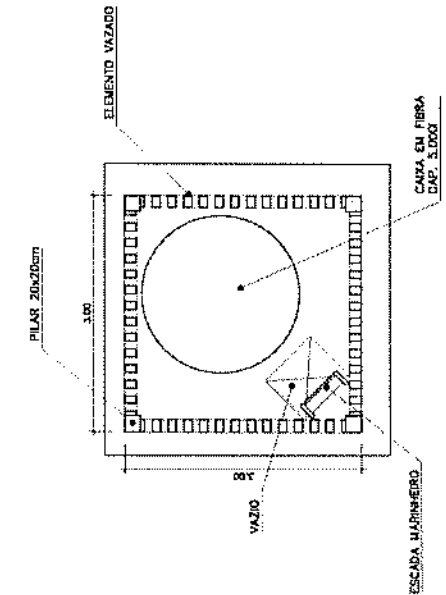
REMEÃO:

DATA: ABRIL/2000

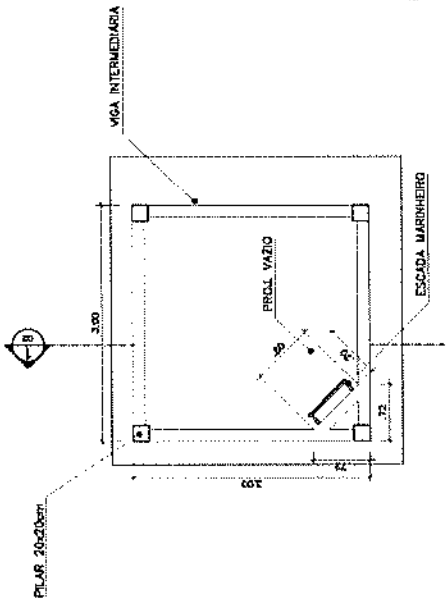
ESCALA: 1:25

DESENHO:

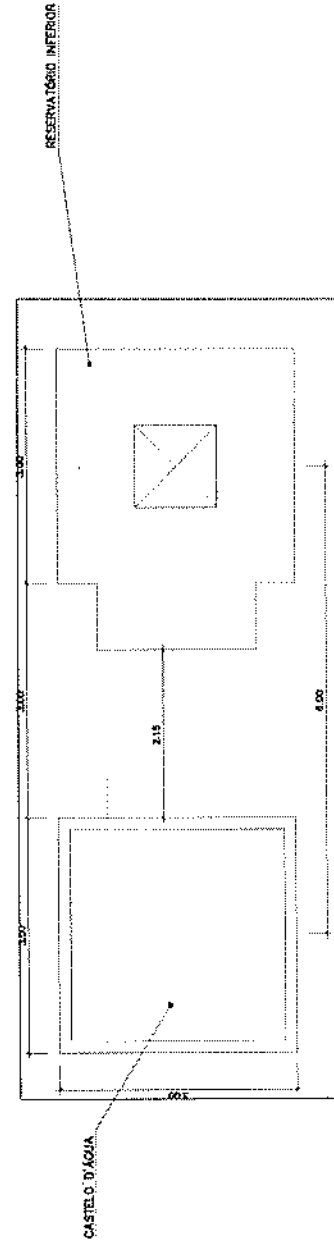
ABRIL/2000



PLANTA SUPERIOR
CASTELO D'ÁGUA DE CONCRETO
EXCL. 1 / 25



PLANTA INFERIOR
CASTELO D'ÁGUA DE CONCRETO
EXCL. 1 / 25



COBERTURA
CASTELO D'ÁGUA DE CONCRETO
EXCL. 1 / 25

PREFEITURA M. MULI
Sulamita da Silva da
Presidente da CPL
CPF. 036.907.618-37



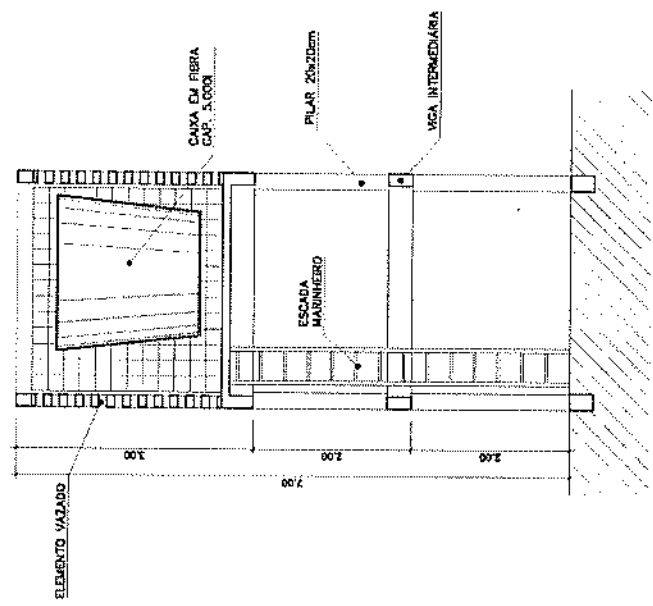
Ministério da Educação
FNDE
 Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II - 06 SALAS DE AULA
 ENDEREÇO: DIVERSOS
 PROPRIETÁRIO: FUNDO DE FORTALECIMENTO PARA A ESCOLA
 AUTORES DO PROJETO: MARCELO TOMAZZI LISSA
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: GUSTAVO SILVEIRA

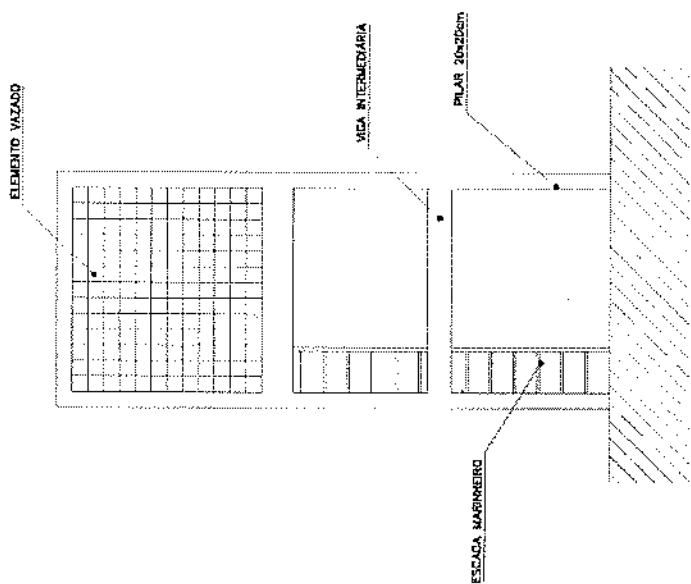
PROPRIETÁRIO
 AUTOR DO PROJETO: ORCA 2.023 3-4F
 AUTOR DO PROJETO: ORCA 3.074 3-3F
 RESP. TÉCNICO

DEFO
 CREA

ARQ
 ARQUITETURA
 CASTELO D'ÁGUA DE CONCRETO
 CORTE E VISTA
 FOLHA 02
 DATA: 14/07/2000
 ESCALA: 1:50
 REVISÃO: DESENHO: MSTR:



CORTE 1
 CASTELO D'ÁGUA CONCRETO
 ESC. 1 / 50



VISTA
 CASTELO D'ÁGUA CONCRETO
 ESC. 1 / 50

PREFEITURA M. MUL
 Sulamita da Silva de
 Presidente da CPL
 CPF. 036.097.113-07



Ministério da Educação
FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

ENDEREÇO: ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II - 06 SALAS DE AULA

PROPRIETÁRIO: DIVERSOS

FUNDO DE FORTALECIMENTO PARA A ESCOLA

AUTORES DO PROJETO: MARCELO TOMAZZI LISSA

GUSTAVO SILVEIRA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO

AUTOR DO PROJETO

RESP. TÉCNICO

ORÇ. N.º 02-D-3F

ORÇ. N.º 02-D-3F

DLFO

ORÇ.

ARQUITETURA

FOLHA

03

CASTELO D'ÁGUA DE CONCRETO
 ESCADA MARINHEIRO

ARQ

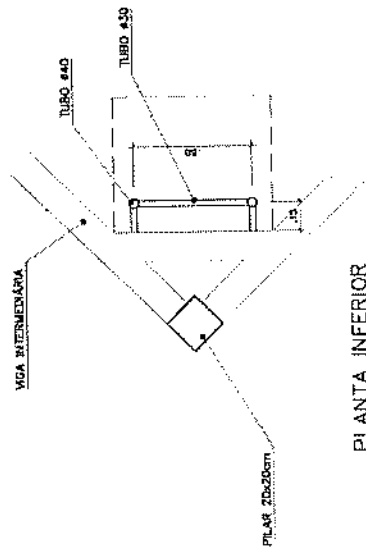
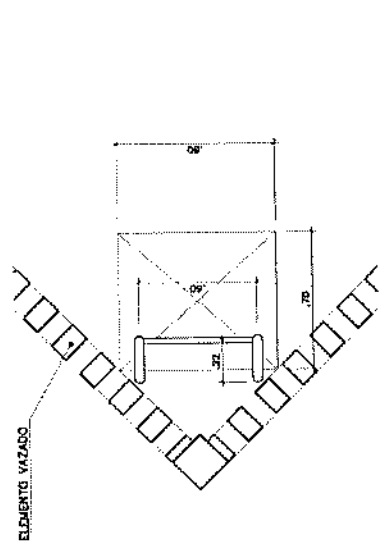
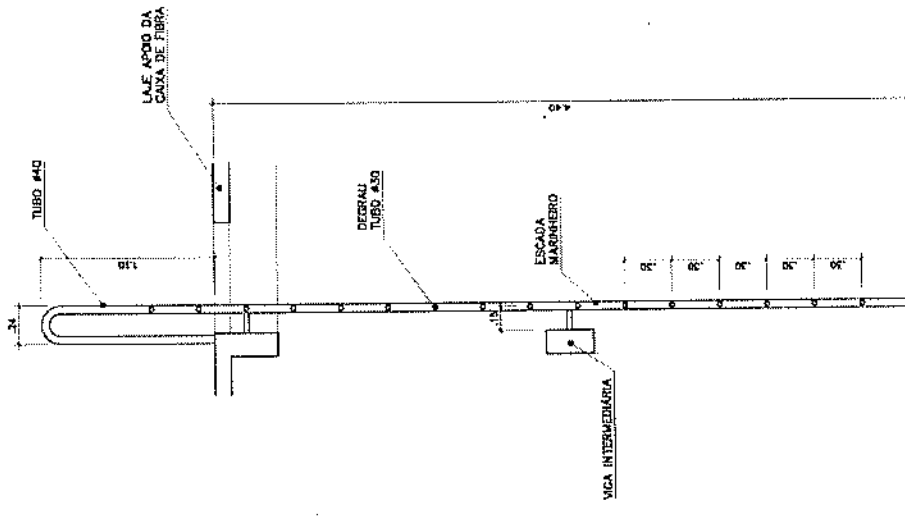
REVISÃO:

DESENHO:

VISTO:

ESCALA: 1:50

DATA: agosto/2000



PREFEITURA M. MULUNGU
 Salmita da Silva de Alencar
 Pres. do Conselho de O.P.C.
 CPF 035.111.411-07

Ministério da Educação

Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação **FNDE**

ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II - OS SALAS DE AULA

ENDEREÇO: DIVERSOS

PROPRIETÁRIO: FUNDO DE FORTALECIMENTO PARA A ESCOLA

AUTORES DO PROJETO: MARCELO TOMAZZI LISSA

GUSTAVO SILVEIRA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO

AUTOR DO PROJETO

RESP. TÉCNICO

DLFO

CREA

ARQUITETURA

FOLHA

CASTELO D'ÁGUA DE CONCRETO
RESERVATÓRIO INFERIOR

ARQ

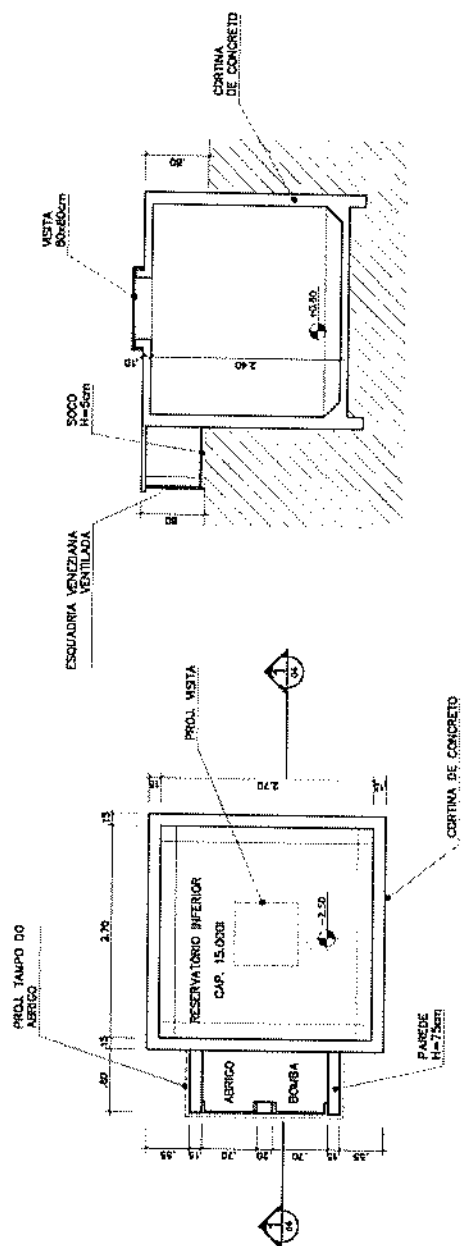
04

REVISÃO:

DATA: 08/05/2009

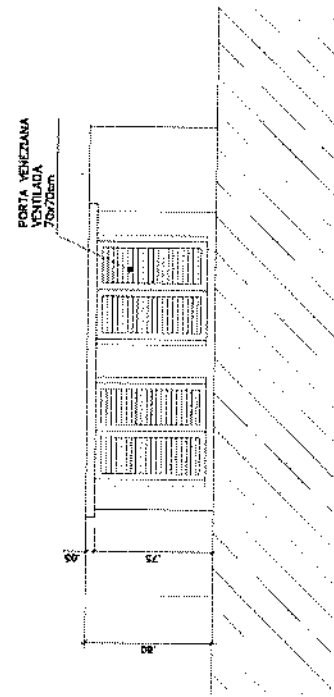
ESCALA: 1:50

VISTO:



PLANTA INFERIOR
RESERVATÓRIO INFERIOR
ESQ. 1 / 33

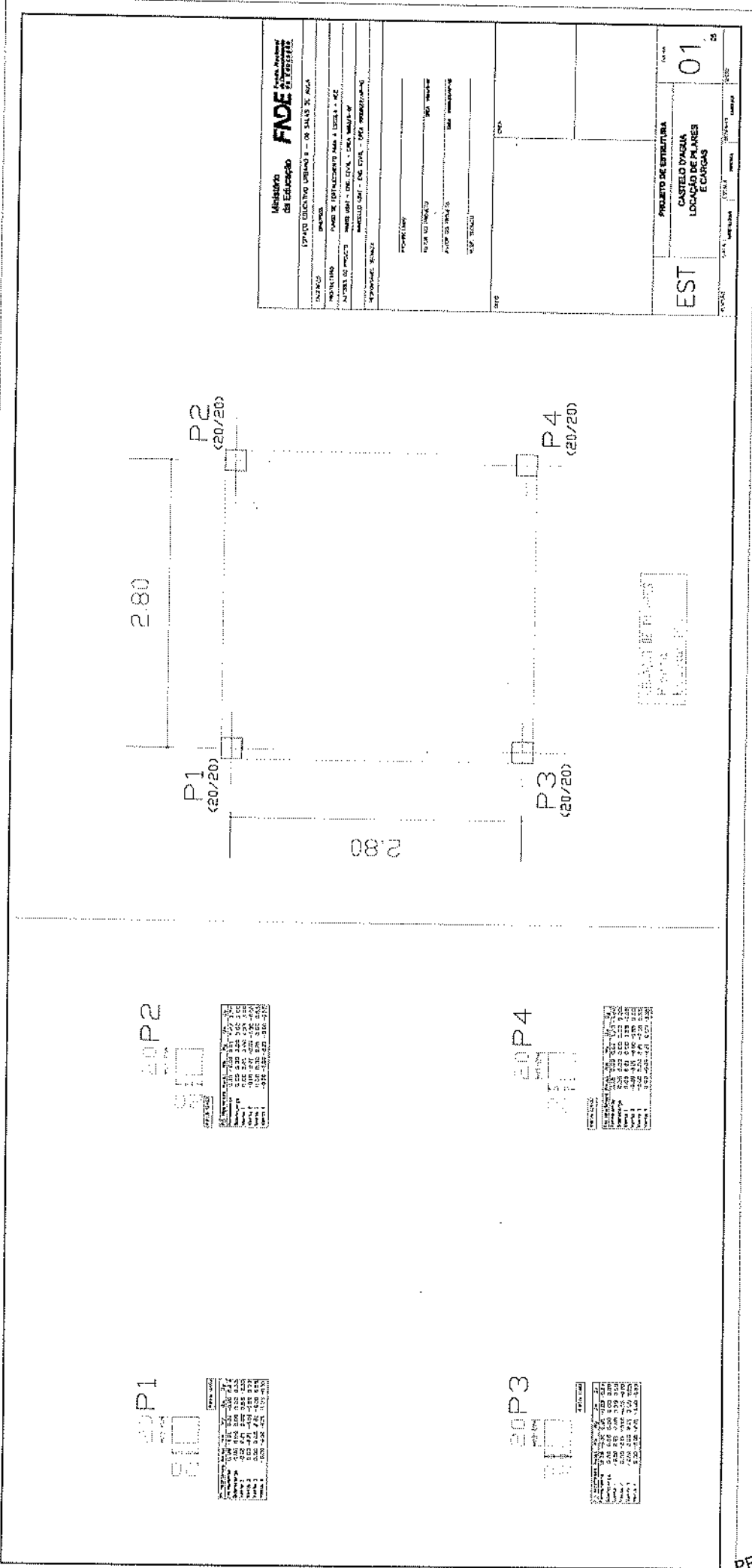
CORTE 1
RESERVATÓRIO INFERIOR
ESQ. 1 / 33



VISTA FRONTAL
RESERVATÓRIO INFERIOR
ESQ. 1 / 33



PREFEITURA M. MULUNGU
Sulamita da Silva de Abreu
Presidente da CPL
CPF. 038.997.613-07



Ministério da Educação **FADE** Fundação de Amparo à Pesquisa

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

INSTITUTO DE PESQUISA EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIA

LABORATÓRIO DE ENGENHARIA DE ESTRUTURAS

PROFESSOR: _____

ALUNO: _____

DATA: _____

PROJETO DE ESTRUTURA

CARTELO D'ÁGUA LOCALIZANDO PLANOS E CARGAS

EST 01

15

20P2

ETAPA	DATA	PROJ. (cm)	PROJ. (cm)	PROJ. (cm)	PROJ. (cm)
1	15/03/2011	150	150	150	150
2	15/03/2011	150	150	150	150
3	15/03/2011	150	150	150	150
4	15/03/2011	150	150	150	150
5	15/03/2011	150	150	150	150
6	15/03/2011	150	150	150	150
7	15/03/2011	150	150	150	150
8	15/03/2011	150	150	150	150
9	15/03/2011	150	150	150	150
10	15/03/2011	150	150	150	150

20P4

ETAPA	DATA	PROJ. (cm)	PROJ. (cm)	PROJ. (cm)	PROJ. (cm)
1	15/03/2011	150	150	150	150
2	15/03/2011	150	150	150	150
3	15/03/2011	150	150	150	150
4	15/03/2011	150	150	150	150
5	15/03/2011	150	150	150	150
6	15/03/2011	150	150	150	150
7	15/03/2011	150	150	150	150
8	15/03/2011	150	150	150	150
9	15/03/2011	150	150	150	150
10	15/03/2011	150	150	150	150

20P1

ETAPA	DATA	PROJ. (cm)	PROJ. (cm)	PROJ. (cm)	PROJ. (cm)
1	15/03/2011	150	150	150	150
2	15/03/2011	150	150	150	150
3	15/03/2011	150	150	150	150
4	15/03/2011	150	150	150	150
5	15/03/2011	150	150	150	150
6	15/03/2011	150	150	150	150
7	15/03/2011	150	150	150	150
8	15/03/2011	150	150	150	150
9	15/03/2011	150	150	150	150
10	15/03/2011	150	150	150	150

20P3

ETAPA	DATA	PROJ. (cm)	PROJ. (cm)	PROJ. (cm)	PROJ. (cm)
1	15/03/2011	150	150	150	150
2	15/03/2011	150	150	150	150
3	15/03/2011	150	150	150	150
4	15/03/2011	150	150	150	150
5	15/03/2011	150	150	150	150
6	15/03/2011	150	150	150	150
7	15/03/2011	150	150	150	150
8	15/03/2011	150	150	150	150
9	15/03/2011	150	150	150	150
10	15/03/2011	150	150	150	150

PREFEITURA M. MULINHO
Sulamita da Silva de Abreu
Presidente da CPL
CPF: 036.007.613-07



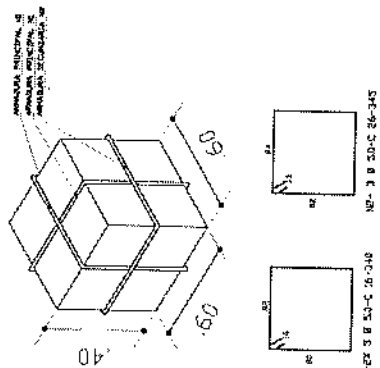
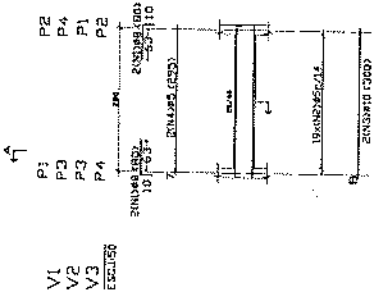
Elementos (cm) 28,30

	60	100	140	180	220	260	300	340	380	420	460	500	540
1	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130
2	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130
3	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130
4	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130
5	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130
6	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130
7	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130
8	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130
9	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130

RESUMO DO	Quantidade	Medida	Unidade	Valor	Total
VIGAS BALDRAME	85	104,8	10	5	4,1
BLOCOS DE COBRIIMENTO	80	19,8	5	5	4,1
TOTAL	165	124,6	17	10	8,2

VIGAS BALDRAME
 19x20x40 - 85
 BLOCOS DE COBRIIMENTO
 30x30x10 - 80

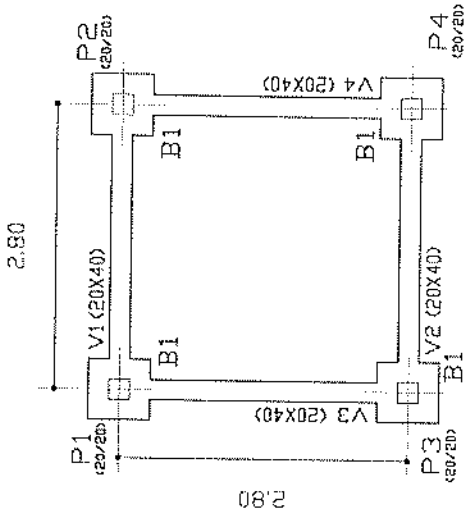
19x20x40 S-106



RESUMO DO	Quantidade	Medida	Unidade	Valor	Total
BLOCOS DE COBRIIMENTO	80	19,8	5	5	4,1
TOTAL	165	124,6	17	10	8,2

RESUMO DO	Quantidade	Medida	Unidade	Valor	Total
VIGAS BALDRAME	85	104,8	10	5	4,1
TOTAL	165	124,6	17	10	8,2

RESUMO DO	Quantidade	Medida	Unidade	Valor	Total
BLOCOS DE COBRIIMENTO	80	19,8	5	5	4,1
TOTAL	165	124,6	17	10	8,2



Ministério da Educação **FNDE** Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
 ESPACIO EDUCATIVO URBANO I - DE SALAS DE AULA

PROPOSTA Nº 100/1970
 FUNDO DE FORTALECIMENTO PARA A ESCOLA - FIC
 AUTOR DO PROJETO: MARCELO GOMES DA SILVA
 DATA: 05/07/1970

PROPOSTA Nº 100/1970
 FUNDO DE FORTALECIMENTO PARA A ESCOLA - FIC
 AUTOR DO PROJETO: MARCELO GOMES DA SILVA
 DATA: 05/07/1970

PROPOSTA Nº 100/1970
 FUNDO DE FORTALECIMENTO PARA A ESCOLA - FIC
 AUTOR DO PROJETO: MARCELO GOMES DA SILVA
 DATA: 05/07/1970

PROPOSTA Nº 100/1970
 FUNDO DE FORTALECIMENTO PARA A ESCOLA - FIC
 AUTOR DO PROJETO: MARCELO GOMES DA SILVA
 DATA: 05/07/1970

PROPOSTA Nº 100/1970
 FUNDO DE FORTALECIMENTO PARA A ESCOLA - FIC
 AUTOR DO PROJETO: MARCELO GOMES DA SILVA
 DATA: 05/07/1970

PROPOSTA Nº 100/1970
 FUNDO DE FORTALECIMENTO PARA A ESCOLA - FIC
 AUTOR DO PROJETO: MARCELO GOMES DA SILVA
 DATA: 05/07/1970

PROPOSTA Nº 100/1970
 FUNDO DE FORTALECIMENTO PARA A ESCOLA - FIC
 AUTOR DO PROJETO: MARCELO GOMES DA SILVA
 DATA: 05/07/1970

PROPOSTA Nº 100/1970
 FUNDO DE FORTALECIMENTO PARA A ESCOLA - FIC
 AUTOR DO PROJETO: MARCELO GOMES DA SILVA
 DATA: 05/07/1970

Elemento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	1	100	100
2	1	200	200
3	1	300	300
4	1	400	400
5	1	500	500
6	1	600	600
7	1	700	700
8	1	800	800
9	1	900	900
10	1	1000	1000
11	1	1100	1100
12	1	1200	1200
13	1	1300	1300
14	1	1400	1400
15	1	1500	1500
16	1	1600	1600
17	1	1700	1700
18	1	1800	1800
19	1	1900	1900
20	1	2000	2000
21	1	2100	2100
22	1	2200	2200
23	1	2300	2300
24	1	2400	2400
25	1	2500	2500
26	1	2600	2600
27	1	2700	2700
28	1	2800	2800
29	1	2900	2900
30	1	3000	3000
31	1	3100	3100
32	1	3200	3200
33	1	3300	3300
34	1	3400	3400
35	1	3500	3500
36	1	3600	3600
37	1	3700	3700
38	1	3800	3800
39	1	3900	3900
40	1	4000	4000
41	1	4100	4100
42	1	4200	4200
43	1	4300	4300
44	1	4400	4400
45	1	4500	4500
46	1	4600	4600
47	1	4700	4700
48	1	4800	4800
49	1	4900	4900
50	1	5000	5000

Ministério da Educação
FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

PROJETO DE BARRILHO DE CIMENTO - 100 SACAS DE ALTA

DIRETORIA: PROJETO DE BARRILHO DE CIMENTO - 100 SACAS DE ALTA

PROJETO DE BARRILHO DE CIMENTO - 100 SACAS DE ALTA

PROJETO DE BARRILHO DE CIMENTO - 100 SACAS DE ALTA

PROJETO DE BARRILHO DE CIMENTO - 100 SACAS DE ALTA

PROJETO DE BARRILHO DE CIMENTO - 100 SACAS DE ALTA

PROJETO DE BARRILHO DE CIMENTO - 100 SACAS DE ALTA

PROJETO DE BARRILHO DE CIMENTO - 100 SACAS DE ALTA

PROJETO DE BARRILHO DE CIMENTO - 100 SACAS DE ALTA

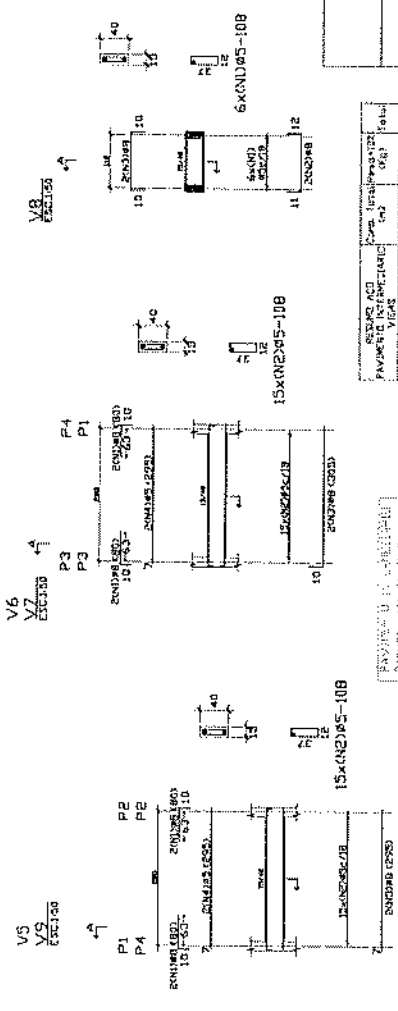
PROJETO DE BARRILHO DE CIMENTO - 100 SACAS DE ALTA

PROJETO DE BARRILHO DE CIMENTO - 100 SACAS DE ALTA

PROJETO DE BARRILHO DE CIMENTO - 100 SACAS DE ALTA

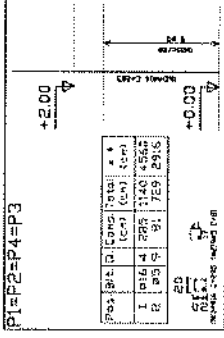
PROJETO DE BARRILHO DE CIMENTO - 100 SACAS DE ALTA

PROJETO DE BARRILHO DE CIMENTO - 100 SACAS DE ALTA



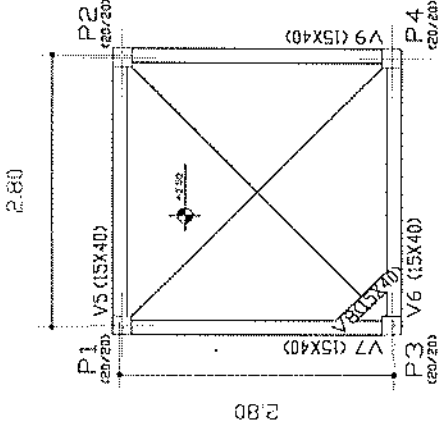
RECURSO ADO	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	1	100	100
2	1	200	200
3	1	300	300
4	1	400	400
5	1	500	500
6	1	600	600
7	1	700	700
8	1	800	800
9	1	900	900
10	1	1000	1000
11	1	1100	1100
12	1	1200	1200
13	1	1300	1300
14	1	1400	1400
15	1	1500	1500
16	1	1600	1600
17	1	1700	1700
18	1	1800	1800
19	1	1900	1900
20	1	2000	2000
21	1	2100	2100
22	1	2200	2200
23	1	2300	2300
24	1	2400	2400
25	1	2500	2500
26	1	2600	2600
27	1	2700	2700
28	1	2800	2800
29	1	2900	2900
30	1	3000	3000
31	1	3100	3100
32	1	3200	3200
33	1	3300	3300
34	1	3400	3400
35	1	3500	3500
36	1	3600	3600
37	1	3700	3700
38	1	3800	3800
39	1	3900	3900
40	1	4000	4000
41	1	4100	4100
42	1	4200	4200
43	1	4300	4300
44	1	4400	4400
45	1	4500	4500
46	1	4600	4600
47	1	4700	4700
48	1	4800	4800
49	1	4900	4900
50	1	5000	5000

PROJETO DE BARRILHO DE CIMENTO - 100 SACAS DE ALTA



Posição	Cota	Total	Valor
1	1016	4	288
2	2016	5	769
3	3016	5	769
4	4016	5	769
5	5016	5	769
6	6016	5	769
7	7016	5	769
8	8016	5	769
9	9016	5	769
10	10016	5	769
11	11016	5	769
12	12016	5	769
13	13016	5	769
14	14016	5	769
15	15016	5	769
16	16016	5	769
17	17016	5	769
18	18016	5	769
19	19016	5	769
20	20016	5	769
21	21016	5	769
22	22016	5	769
23	23016	5	769
24	24016	5	769
25	25016	5	769
26	26016	5	769
27	27016	5	769
28	28016	5	769
29	29016	5	769
30	30016	5	769
31	31016	5	769
32	32016	5	769
33	33016	5	769
34	34016	5	769
35	35016	5	769
36	36016	5	769
37	37016	5	769
38	38016	5	769
39	39016	5	769
40	40016	5	769
41	41016	5	769
42	42016	5	769
43	43016	5	769
44	44016	5	769
45	45016	5	769
46	46016	5	769
47	47016	5	769
48	48016	5	769
49	49016	5	769
50	50016	5	769

PROJETO DE BARRILHO DE CIMENTO - 100 SACAS DE ALTA

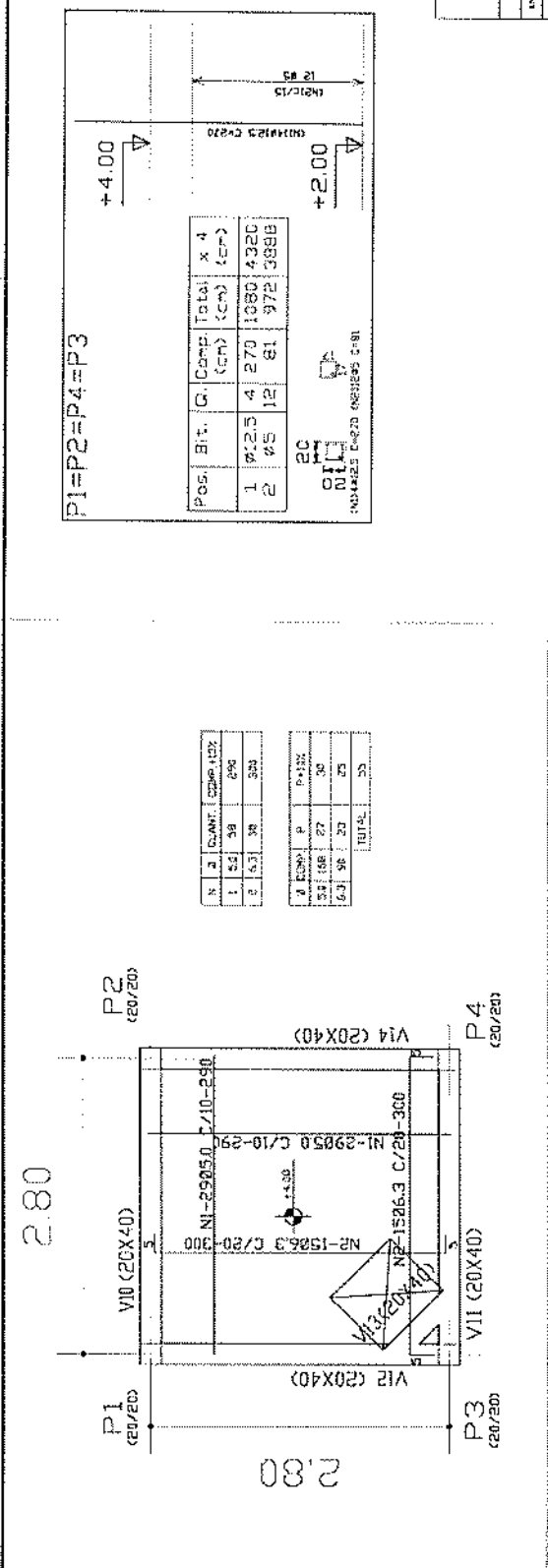


RECURSO ADO	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	1	100	100
2	1	200	200
3	1	300	300
4	1	400	400
5	1	500	500
6	1	600	600
7	1	700	700
8	1	800	800
9	1	900	900
10	1	1000	1000
11	1	1100	1100
12	1	1200	1200
13	1	1300	1300
14	1	1400	1400
15	1	1500	1500
16	1	1600	1600
17	1	1700	1700
18	1	1800	1800
19	1	1900	1900
20	1	2000	2000
21	1	2100	2100
22	1	2200	2200
23	1	2300	2300
24	1	2400	2400
25	1	2500	2500
26	1	2600	2600
27	1	2700	2700
28	1	2800	2800
29	1	2900	2900
30	1	3000	3000
31	1	3100	3100
32	1	3200	3200
33	1	3300	3300
34	1	3400	3400
35	1	3500	3500
36	1	3600	3600
37	1	3700	3700
38	1	3800	3800
39	1	3900	3900
40	1	4000	4000
41	1	4100	4100
42	1	4200	4200
43	1	4300	4300
44	1	4400	4400
45	1	4500	4500
46	1	4600	4600
47	1	4700	4700
48	1	4800	4800
49	1	4900	4900
50	1	5000	5000

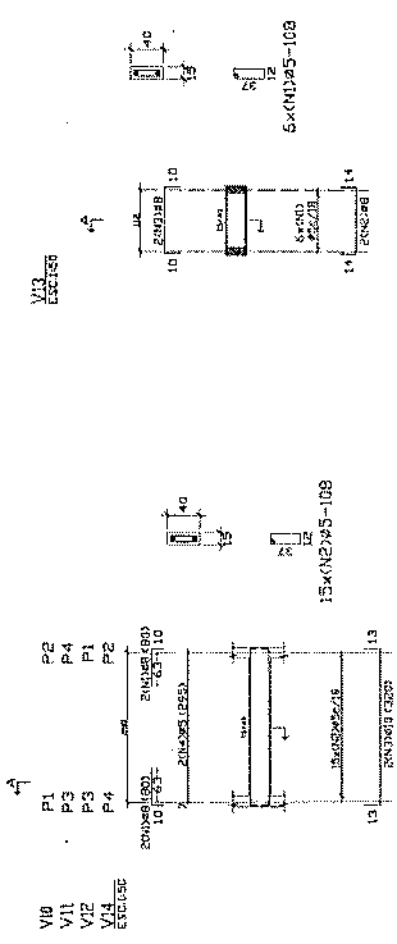
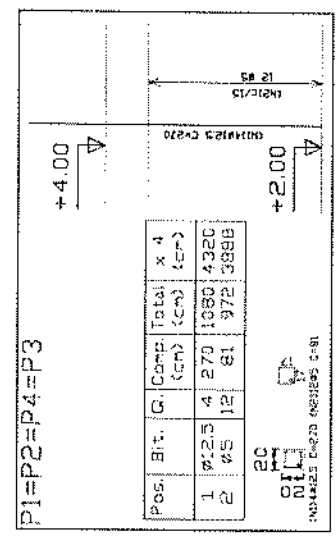
PROJETO DE BARRILHO DE CIMENTO - 100 SACAS DE ALTA



PREFEITURA M. MULUNGUÍ
Sulamita da Silva de Abreu
Pres. do Conselho de Administração
CPL 000/2012



N	Q	Q	Q	Q	Q
1	54	38	27	27	27
2	54	38	27	27	27
TOTAL					27



Pos.	Barra	Comp. (cm)	Total (cm)	x 4	Q
1	Ø2.5	4	270	1080	4320
2	Ø5	12	81	324	3888

REQUISITO	Q	Q	Q	Q	Q
1	54	38	27	27	27
2	54	38	27	27	27
TOTAL					27

Ministério da Educação FNE

ESPAÇO EDUCATIVO URBANO 4 - DE SALAS DE AULA

PROPOSTA: FUNDOS DE FORTALIMENTOS PARA A ESCOLA - MEC

ALUNOS DO PROJETO: 400 ALUNOS - 1000 ALUNOS

REPRESENTANTE: []

PROFESSOR: []

ALUNO SUPLENTE: []

ALUNO DO PROJETO: []

REP. TÉCNICO: []

PROJETO DE ESTRUTURA

CASTELO D'ÁGUA

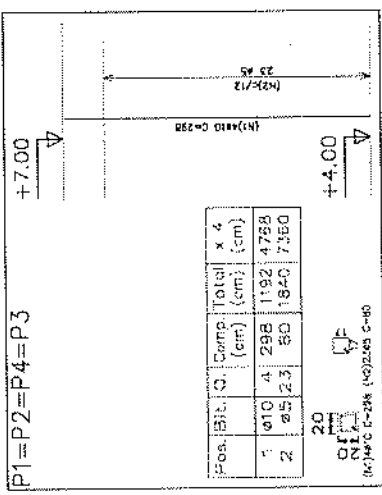
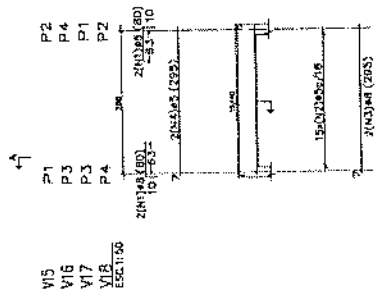
DETALHAMENTO VIGAS E PILARES

NÍVEL 44,40

04



PREFEITURA M. MULUNGU
Sulamita da Silva de Abreu
Presidente da CPL
CPF 036.007.813-07

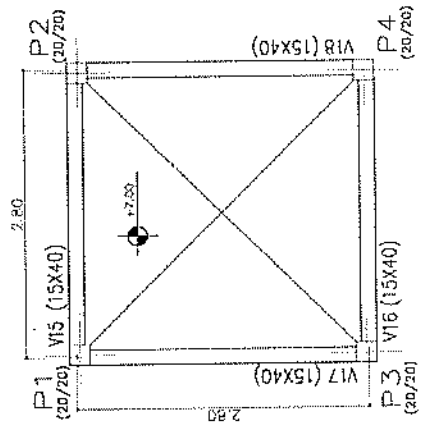


Pos.	IBIC.	Q.	Comp.	Total	x 4
1	010	4	298	1192	4758
2	05	2.3	80	1840	7360

Elemento	Q. (kg)	Comp. (cm)	Total (cm)	x 4
1	010	4	298	1192
2	05	2.3	80	1840
TOTAL				3032

RESUMO ART. (Kg)	Comp. (cm)	Total (cm)	x 4
1	010	4	298
2	05	2.3	80
TOTAL			3032

Placa de concreto armado de 10 cm de espessura para a grade de vigas.
 Comprimos Ø15, 15x40.
 Área de aço: 18,40 cm².
 Fôrma: 1,20 x 1,20 m.



Elemento	Q. (kg)	Comp. (cm)	Total (cm)	x 4
1	010	4	298	1192
2	05	2.3	80	1840
TOTAL				3032

RESUMO ART. (Kg)	Comp. (cm)	Total (cm)	x 4
1	010	4	298
2	05	2.3	80
TOTAL			3032

Elemento	Q. (kg)	Comp. (cm)	Total (cm)	x 4
1	010	4	298	1192
2	05	2.3	80	1840
TOTAL				3032

Ministério da Educação
FNDE
 Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II - DE SALAS DE AULA
 DIRETORIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA
 FUNDO DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDCE
 UNIDADE DE PROJETOS - UNIDADE DE PROJETOS DE EDUCAÇÃO BÁSICA
 UNIDADE DE PROJETOS DE EDUCAÇÃO BÁSICA - UNIDADE DE PROJETOS DE EDUCAÇÃO BÁSICA

PROJETO DE ESTRUTURA
 CASTELO DA GUÁ
 FORMAS, DETALHAMENTO DE VIGAS E PILARES
 NÍVEL: 17,00



ITEM	QTD	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	3,0	m	1,20	3,60
2	3,0	m	1,20	3,60
3	3,0	m	1,20	3,60
4	3,0	m	1,20	3,60
5	3,0	m	1,20	3,60
6	3,0	m	1,20	3,60
7	3,0	m	1,20	3,60
8	3,0	m	1,20	3,60
9	3,0	m	1,20	3,60
10	3,0	m	1,20	3,60
11	3,0	m	1,20	3,60
12	3,0	m	1,20	3,60
13	3,0	m	1,20	3,60
14	3,0	m	1,20	3,60
15	3,0	m	1,20	3,60
16	3,0	m	1,20	3,60
17	3,0	m	1,20	3,60
18	3,0	m	1,20	3,60
19	3,0	m	1,20	3,60
20	3,0	m	1,20	3,60
21	3,0	m	1,20	3,60
22	3,0	m	1,20	3,60
23	3,0	m	1,20	3,60
24	3,0	m	1,20	3,60
25	3,0	m	1,20	3,60
26	3,0	m	1,20	3,60
27	3,0	m	1,20	3,60
28	3,0	m	1,20	3,60
29	3,0	m	1,20	3,60
30	3,0	m	1,20	3,60
31	3,0	m	1,20	3,60
32	3,0	m	1,20	3,60
33	3,0	m	1,20	3,60
34	3,0	m	1,20	3,60
35	3,0	m	1,20	3,60
36	3,0	m	1,20	3,60
37	3,0	m	1,20	3,60
38	3,0	m	1,20	3,60
39	3,0	m	1,20	3,60
40	3,0	m	1,20	3,60
41	3,0	m	1,20	3,60
42	3,0	m	1,20	3,60
43	3,0	m	1,20	3,60
44	3,0	m	1,20	3,60
45	3,0	m	1,20	3,60
46	3,0	m	1,20	3,60
47	3,0	m	1,20	3,60
48	3,0	m	1,20	3,60
49	3,0	m	1,20	3,60
50	3,0	m	1,20	3,60
51	3,0	m	1,20	3,60
52	3,0	m	1,20	3,60
53	3,0	m	1,20	3,60
54	3,0	m	1,20	3,60
55	3,0	m	1,20	3,60
56	3,0	m	1,20	3,60
57	3,0	m	1,20	3,60
58	3,0	m	1,20	3,60
59	3,0	m	1,20	3,60
60	3,0	m	1,20	3,60
61	3,0	m	1,20	3,60
62	3,0	m	1,20	3,60
63	3,0	m	1,20	3,60
64	3,0	m	1,20	3,60
65	3,0	m	1,20	3,60
66	3,0	m	1,20	3,60
67	3,0	m	1,20	3,60
68	3,0	m	1,20	3,60
69	3,0	m	1,20	3,60
70	3,0	m	1,20	3,60
71	3,0	m	1,20	3,60
72	3,0	m	1,20	3,60
73	3,0	m	1,20	3,60
74	3,0	m	1,20	3,60
75	3,0	m	1,20	3,60
76	3,0	m	1,20	3,60
77	3,0	m	1,20	3,60
78	3,0	m	1,20	3,60
79	3,0	m	1,20	3,60
80	3,0	m	1,20	3,60
81	3,0	m	1,20	3,60
82	3,0	m	1,20	3,60
83	3,0	m	1,20	3,60
84	3,0	m	1,20	3,60
85	3,0	m	1,20	3,60
86	3,0	m	1,20	3,60
87	3,0	m	1,20	3,60
88	3,0	m	1,20	3,60
89	3,0	m	1,20	3,60
90	3,0	m	1,20	3,60
91	3,0	m	1,20	3,60
92	3,0	m	1,20	3,60
93	3,0	m	1,20	3,60
94	3,0	m	1,20	3,60
95	3,0	m	1,20	3,60
96	3,0	m	1,20	3,60
97	3,0	m	1,20	3,60
98	3,0	m	1,20	3,60
99	3,0	m	1,20	3,60
100	3,0	m	1,20	3,60

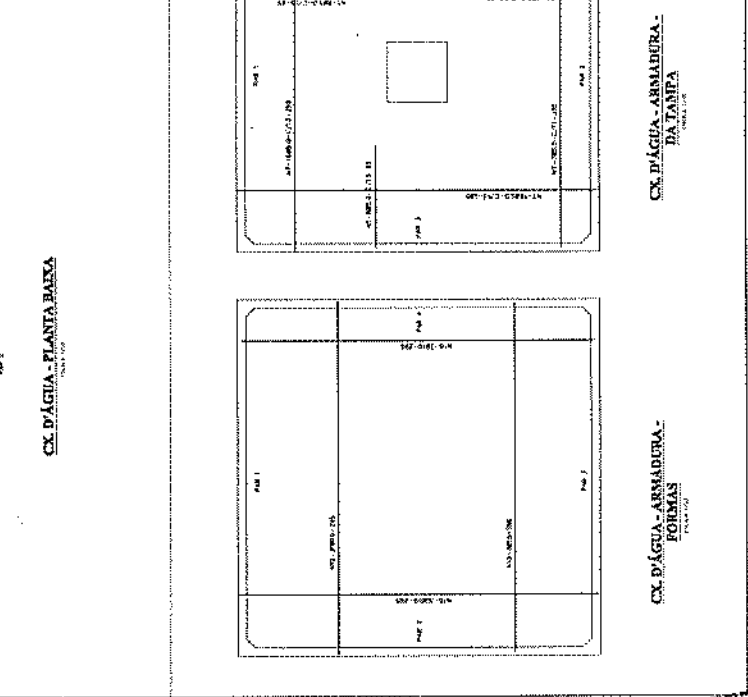
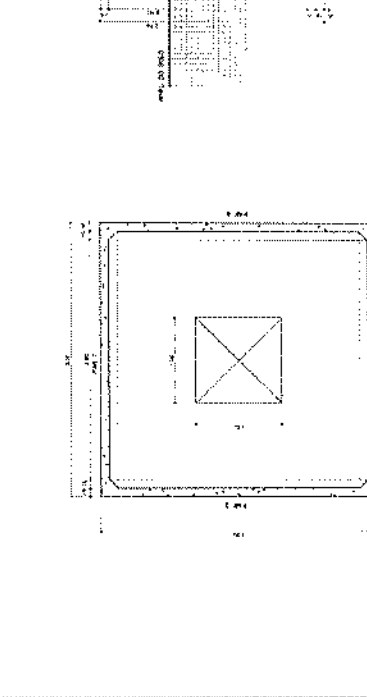
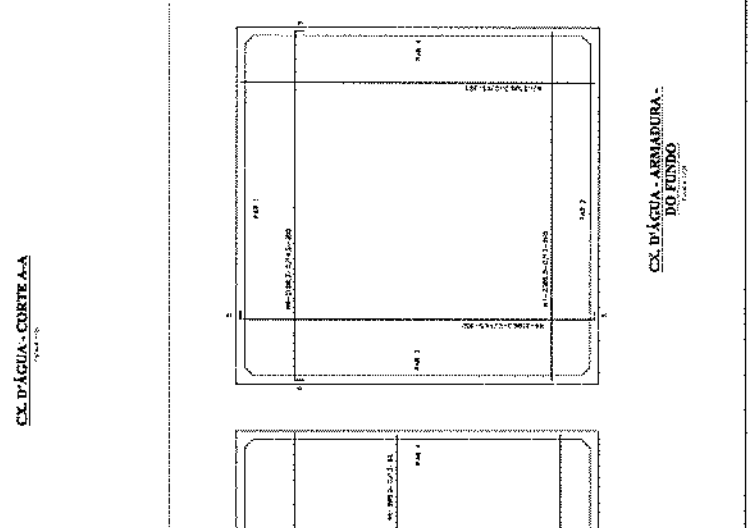
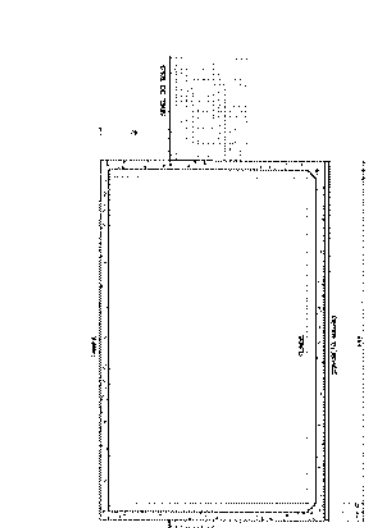
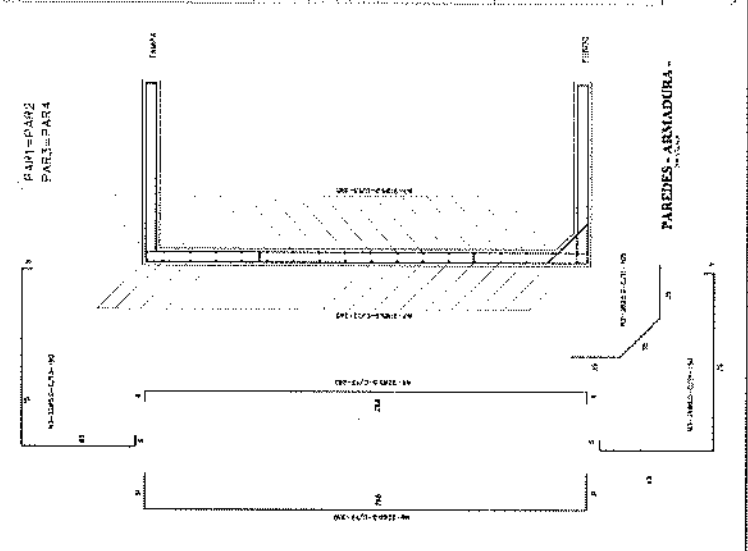
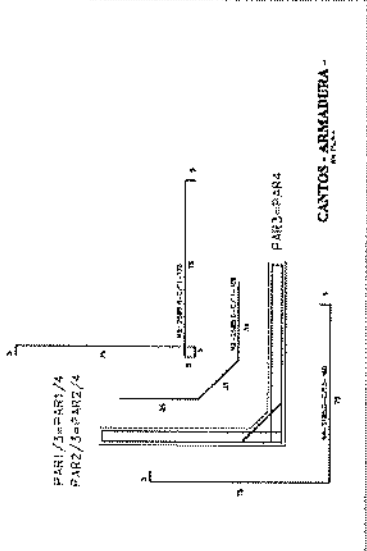
QUANTO RESUMO DE FERRO - CA 02

ITEM	QTD	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	3,0	m	1,20	3,60
2	3,0	m	1,20	3,60
3	3,0	m	1,20	3,60
4	3,0	m	1,20	3,60
5	3,0	m	1,20	3,60
6	3,0	m	1,20	3,60
7	3,0	m	1,20	3,60
8	3,0	m	1,20	3,60
9	3,0	m	1,20	3,60
10	3,0	m	1,20	3,60
11	3,0	m	1,20	3,60
12	3,0	m	1,20	3,60
13	3,0	m	1,20	3,60
14	3,0	m	1,20	3,60
15	3,0	m	1,20	3,60
16	3,0	m	1,20	3,60
17	3,0	m	1,20	3,60
18	3,0	m	1,20	3,60
19	3,0	m	1,20	3,60
20	3,0	m	1,20	3,60
21	3,0	m	1,20	3,60
22	3,0	m	1,20	3,60
23	3,0	m	1,20	3,60
24	3,0	m	1,20	3,60
25	3,0	m	1,20	3,60
26	3,0	m	1,20	3,60
27	3,0	m	1,20	3,60
28	3,0	m	1,20	3,60
29	3,0	m	1,20	3,60
30	3,0	m	1,20	3,60
31	3,0	m	1,20	3,60
32	3,0	m	1,20	3,60
33	3,0	m	1,20	3,60
34	3,0	m	1,20	3,60
35	3,0	m	1,20	3,60
36	3,0	m	1,20	3,60
37	3,0	m	1,20	3,60
38	3,0	m	1,20	3,60
39	3,0	m	1,20	3,60
40	3,0	m	1,20	3,60
41	3,0	m	1,20	3,60
42	3,0	m	1,20	3,60
43	3,0	m	1,20	3,60
44	3,0	m	1,20	3,60
45	3,0	m	1,20	3,60
46	3,0	m	1,20	3,60
47	3,0	m	1,20	3,60
48	3,0	m	1,20	3,60
49	3,0	m	1,20	3,60
50	3,0	m	1,20	3,60
51	3,0	m	1,20	3,60
52	3,0	m	1,20	3,60
53	3,0	m	1,20	3,60
54	3,0	m	1,20	3,60
55	3,0	m	1,20	3,60
56	3,0	m	1,20	3,60
57	3,0	m	1,20	3,60
58	3,0	m	1,20	3,60
59	3,0	m	1,20	3,60
60	3,0	m	1,20	3,60
61	3,0	m	1,20	3,60
62	3,0	m	1,20	3,60
63	3,0	m	1,20	3,60
64	3,0	m	1,20	3,60
65	3,0	m	1,20	3,60
66	3,0	m	1,20	3,60
67	3,0	m	1,20	3,60
68	3,0	m	1,20	3,60
69	3,0	m	1,20	3,60
70	3,0	m	1,20	3,60
71	3,0	m	1,20	3,60
72	3,0	m	1,20	3,60
73	3,0	m	1,20	3,60
74	3,0	m	1,20	3,60
75	3,0	m	1,20	3,60
76	3,0	m	1,20	3,60
77	3,0	m	1,20	3,60
78	3,0	m	1,20	3,60
79	3,0	m	1,20	3,60
80	3,0	m	1,20	3,60
81	3,0	m	1,20	3,60
82	3,0	m	1,20	3,60
83	3,0	m	1,20	3,60
84	3,0	m	1,20	3,60
85	3,0	m	1,20	3,60
86	3,0	m	1,20	3,60
87	3,0	m	1,20	3,60
88	3,0	m	1,20	3,60
89	3,0	m	1,20	3,60
90	3,0	m	1,20	3,60
91	3,0	m	1,20	3,60
92	3,0	m	1,20	3,60
93	3,0	m	1,20	3,60
94	3,0	m	1,20	3,60
95	3,0	m	1,20	3,60
96	3,0	m	1,20	3,60
97	3,0	m	1,20	3,60
98	3,0	m	1,20	3,60
99	3,0	m	1,20	3,60
100	3,0	m	1,20	3,60

fcK > 15MPa

Unidade de Execução: FACE DE CIMENTO
 Unidade de Medição: m²
 Valor Unitário: R\$ 1,20
 Valor Total: R\$ 3,60

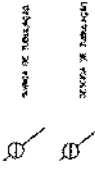
EST. 06
 PREFEITURA MUNICIPAL DE MULUMI
 SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS



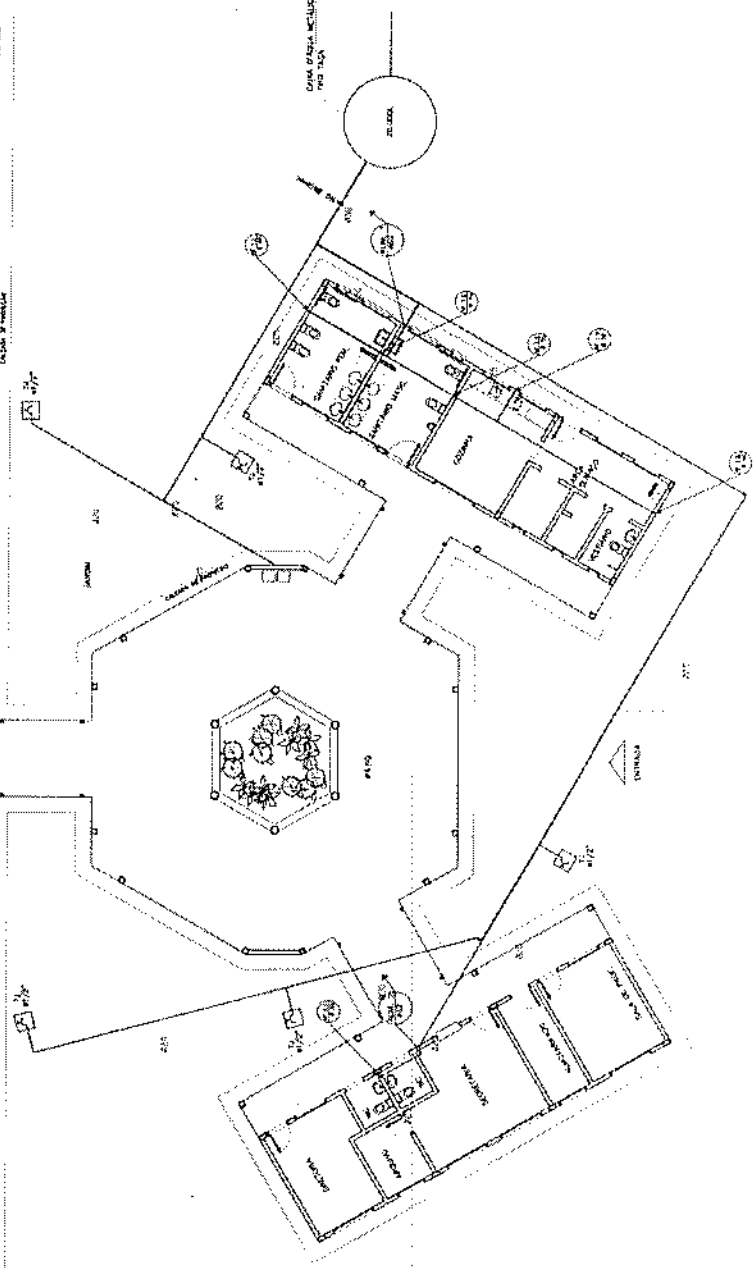
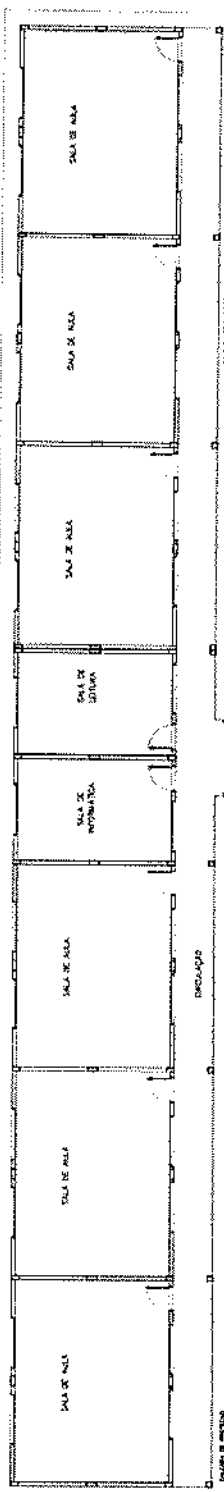
PREFEITURA M. MULUMI
 Salomita da Silva de A.
 Presidente da CP
 CPF 000.000.000

LEGENDA

- RESERVÓRIO DE ÁGUA
- RESERVA DE INSTALAÇÃO
- PONTO DE ÁGUA
- TUBULAÇÃO DE ÁGUA
- TUBULAÇÃO DE FUELO
- TUBULAÇÃO DE FUELO

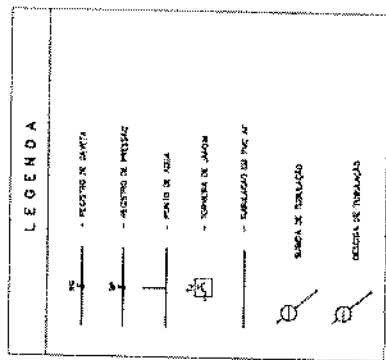


Observações:
 1. Toda tubulação deve ser feita de acordo com o projeto, com os diâmetros e as especificações de material indicadas e no prazo de tempo e as condições de trabalho para não serem afetadas suas condições e não sofrerem danos por qualquer motivo.



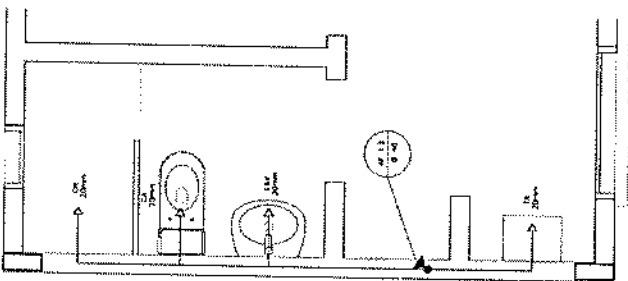
Ministério de Educação FNE Fundo Nacional de Execução de Atividades Educacionais		Nº 121 PREFEITURA MUNICIPAL DE SILVANA	PROJETO HIDRO-SANITÁRIO PLANTA BAIXA ÁGUA FRIA	01	05
UNIDADE: ESCOLA EDUCACIONAL URBANA I - DE SALAS DE AULA	ENDEREÇO: FASE DE IMPLEMENTAÇÃO PARA A ESCOLA ALÍCIO DE ARAÚJO - COBA - BRASÍLIA (DF)				
NOME DO PROJETISTA:	NOME DO PROJETO:	DATA:	LOCAL:	ESCALA:	FOLHA:
NOME DO PROJETISTA:	NOME DO PROJETO:	DATA:	LOCAL:	ESCALA:	FOLHA:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SILVANA
 Sulamita da Silveira
 Presidente da CPMI
 CPF: 032.007.81-01



DEFINIÇÕES:

1. TODAS TUBULAÇÕES SERÃO EM PVC RÍGIDO DE DIÂMETRO 25mm, UNIFORME, SEM JOGOS DE MÁQUINA.
2. AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FQUENTE A 50 °C NO MÓDULO DO TORNEIRO.
3. AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA COM 15mm DE DIÂMETRO COM UNIFORMIDADE.
4. AS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA COM 15mm DE DIÂMETRO COM UNIFORMIDADE.



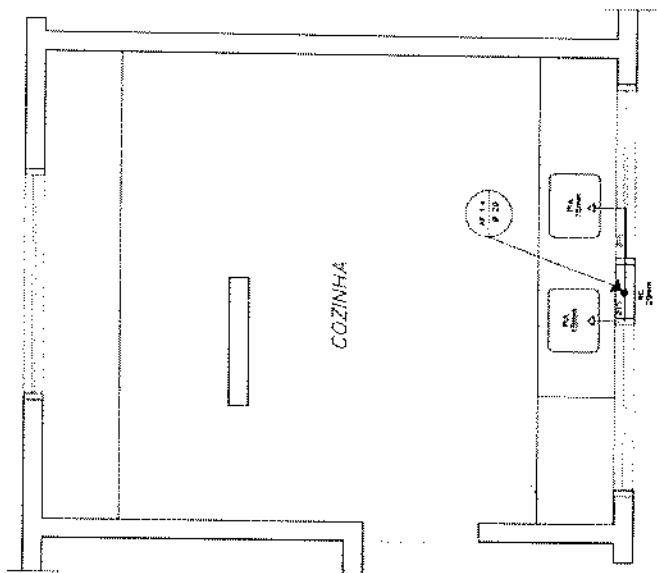
ÁREA DE SERVIÇO E VESTIÁRIO

ESQUEMA ISOMÉTRICO

ESCALA: 1/20

LEGENDA

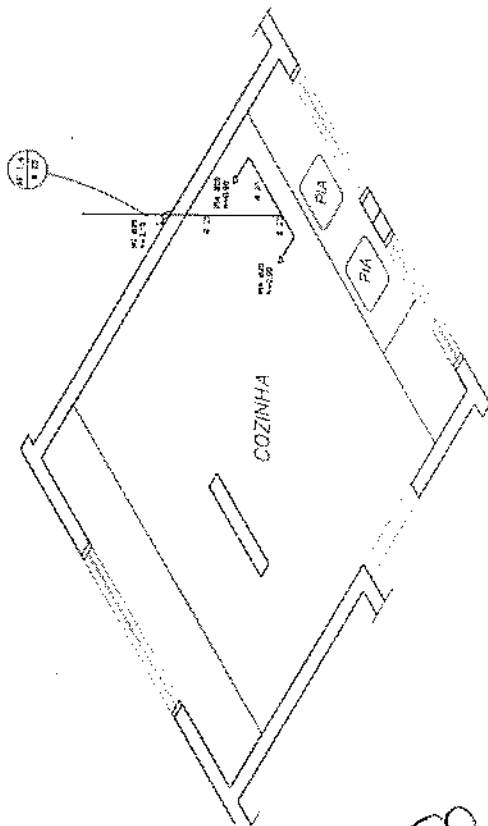
- LV = Lavatório
- CA = Caixa acoplada
- TO = Torneira
- VS = Vaso Sanitário
- MIC = Mictório
- CH = Chuveiro
- RG = Registro de Gaveta
- RP = Registro de Pressão
- VD = Válvula de descarga



COZINHA

ESQUEMA ISOMÉTRICO

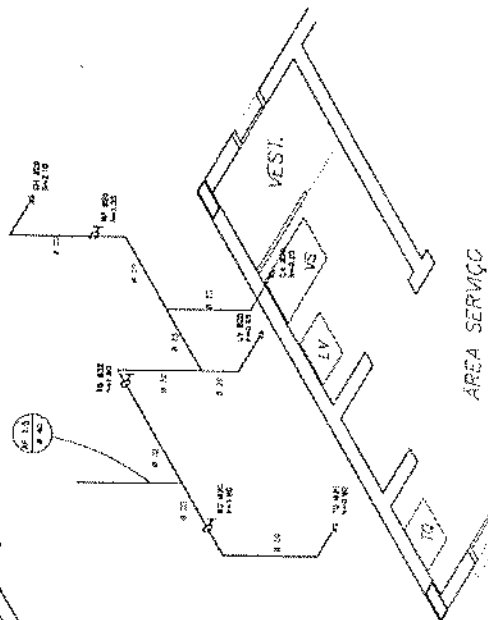
ESCALA: 1/20



COZINHA

ESQUEMA ISOMÉTRICO

ESCALA: 1/20



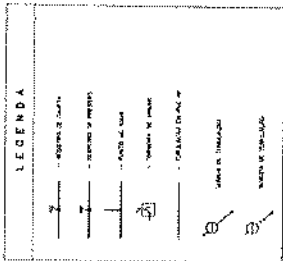
ÁREA DE SERVIÇO E VESTIÁRIO

ESQUEMA ISOMÉTRICO

ESCALA: 1/20

Ministério da Educação FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação			Nº 02
Espaço Educativo Urbano II - DE SALAS DE AULA			PLANTA BAIXA E ISOMÉTRICAS COZINHA E VESTIÁRIO
TIPO DE OBRA:			
FUNDO DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO			
ALUNOS DO PROYECTO:			
TIPO DE SERVIÇO:			
DATA DE EMISSÃO:			
LOCAL DE EMISSÃO:			

PREFEITURA M. MULUNGU
 Silamita da Silva de Abreu
 Presidente da CP
 CPF. 036.06.879.307

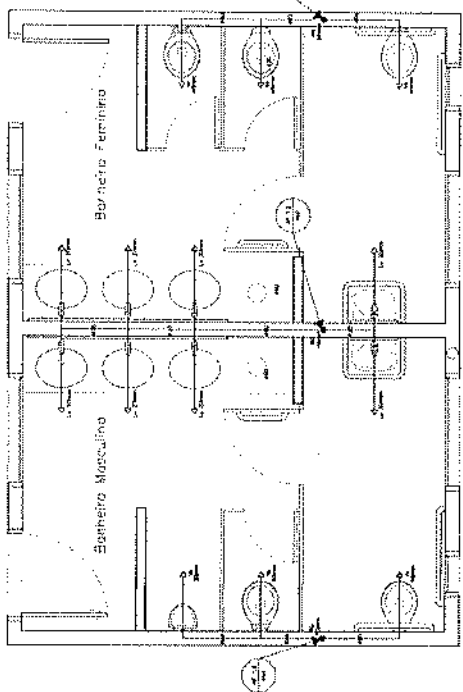


RESUMO DO PROJETO DE ARQUITETURA PARA A OBRA DE CONSTRUÇÃO DO SANITÁRIO ALUNOS, LOCALIZADO EM UM DOS QUARTOS DO CAMPUS DA FACULDADE DE CIÊNCIAS EXATAS, NA AV. DA BRASILEIROS, Nº 1325, CIDADE AERONÁUTICA, SÃO CARLOS, SP.

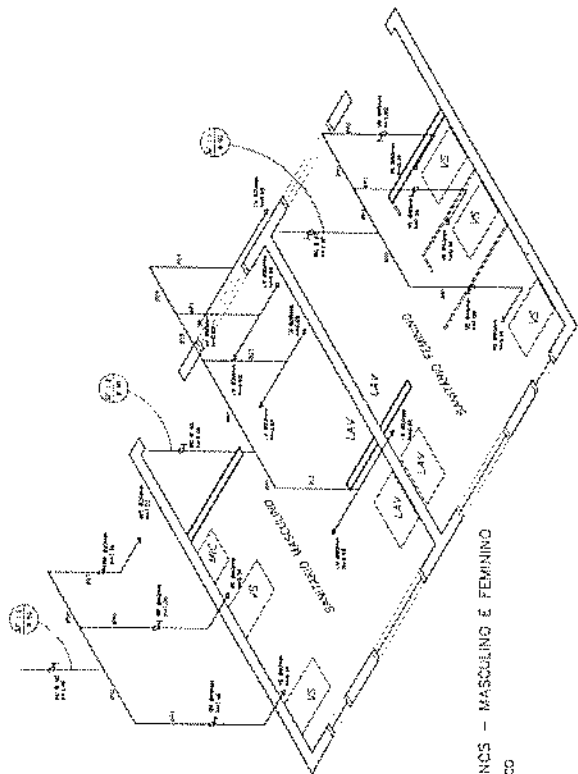
FEAD

PROJETO DE ARQUITETURA
 Nº 1325
 CIDADE AERONÁUTICA
 SÃO CARLOS, SP.

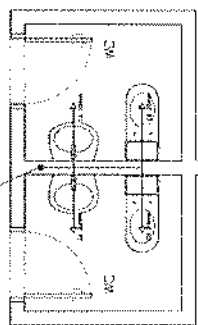
HID
 PLANTA BAIXA E ISOMETRICAS
 SANITARIOS ALUNOS E ADM.
 Nº 03



SANITARIO ALUNOS - MASCULINO E FEMININO
 PLANTA BAIXA
 ESCALA: 1/20



SANITARIO ALUNOS - MASCULINO E FEMININO
 ESCALA ISOMETRICO
 ESCALA: 1/20



SANITARIOS ADMINISTRATIVOS
 PLANTA BAIXA
 ESCALA: 1/20



LEGENDA

- LA = Lavatório
- CA = Coluna decorativa
- FO = Forno
- VS = Vaso Sanitário
- MO = Molinete
- OU = Outil
- WC = Reservatório de Água
- EP = Reservatório de Energia
- VO = Vaso de Desodoro

PREFEITURA M. MULUNGUÍ
 Sulamita de Silva de Abreu
 Presidente da CPL
 CPF. 058.997.813-27

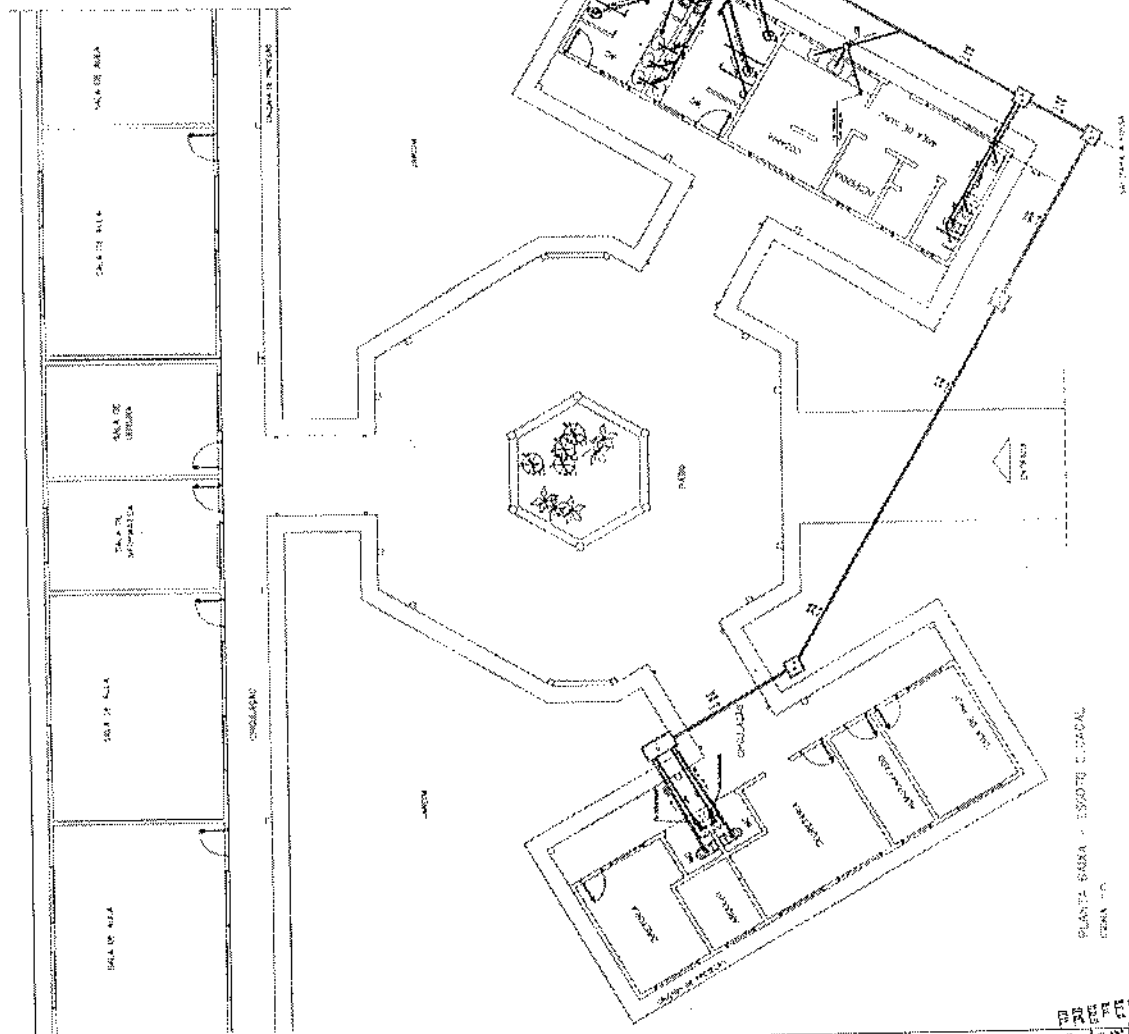
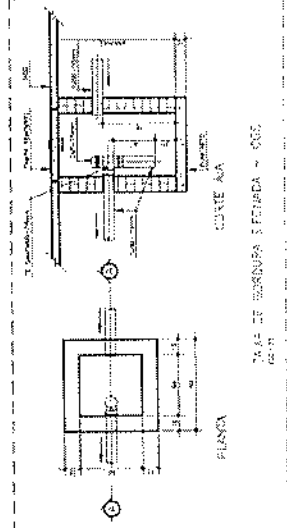
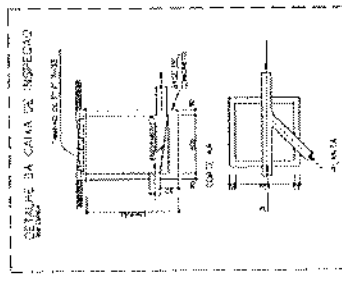
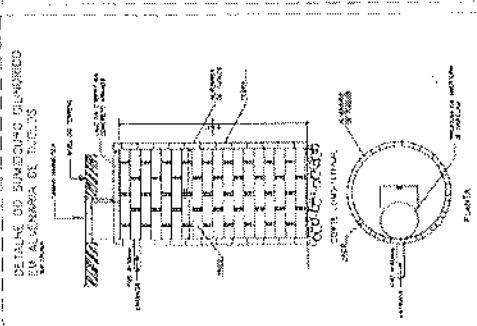
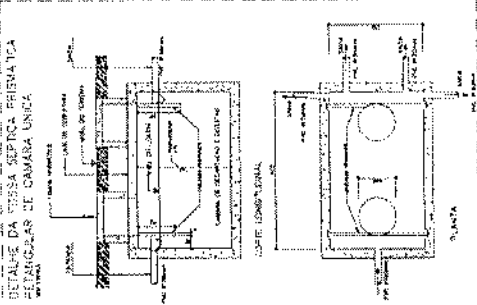
LEGENDA

- SALA DE ALMOO
- SALA DE BEBIDA
- SALA DE COMÉDIA
- SALA DE VISITA
- SALA DE REUNIÃO
- SALA DE AULA
- SALA DE INFORMÁTICA
- SALA DE ATIVIDADES
- SALA DE ESTUDO

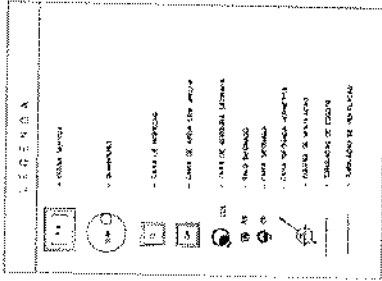
Município de Educação FADE

PROPOSTA DE PROJETO DE RESOLUÇÃO Nº 04/07

PLANTA BRISA - TÍCIO



PLANTA BRISA - ESCOTO C. LOPAL



NOTAS:

- 1 - PRA INSTALAR O CABO DE COBRE EM TODOS OS CASOS
- 2 - O FIO DE COBRE DEVE SER DE 1.5mm² (CORDE 100)
- 3 - SE LIGAREZ SEMPRE A TIPO DE INSTALAÇÃO E A TIPO DE CONECTOR DEBEM SER

Ministério de Educação FNE

ESTADO DO PARANÁ - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

PROPOSTA Nº 05/2008

PLANO DE TRABALHO

PROFESSOR(A) RESPONSÁVEL: _____

PROFESSOR(A) COADJUNTO(A): _____

PROFESSOR(A) SUBSTITUTO(A): _____

PROFESSOR(A) AUXILIAR: _____

PROFESSOR(A) ESTAGIÁRIO(A): _____

PROFESSOR(A) ALMOZADO(A): _____

PROFESSOR(A) PORTAL: _____

PROFESSOR(A) MONITOR(A): _____

PROFESSOR(A) OUTROS: _____

PROFESSOR(A) TOTAL: _____

PROFESSOR(A) DE FÉRIAS: _____

PROFESSOR(A) DE LICENÇA: _____

PROFESSOR(A) DE PRAZOS: _____

PROFESSOR(A) DE VACACIONARIAS: _____

PROFESSOR(A) DE OUTROS: _____

PROFESSOR(A) TOTAL: _____

PROFESSOR(A) DE FÉRIAS: _____

PROFESSOR(A) DE LICENÇA: _____

PROFESSOR(A) DE PRAZOS: _____

PROFESSOR(A) DE VACACIONARIAS: _____

PROFESSOR(A) DE OUTROS: _____

PROFESSOR(A) TOTAL: _____

PROFESSOR(A) DE FÉRIAS: _____

PROFESSOR(A) DE LICENÇA: _____

PROFESSOR(A) DE PRAZOS: _____

PROFESSOR(A) DE VACACIONARIAS: _____

PROFESSOR(A) DE OUTROS: _____

PROFESSOR(A) TOTAL: _____

PROFESSOR(A) DE FÉRIAS: _____

PROFESSOR(A) DE LICENÇA: _____

PROFESSOR(A) DE PRAZOS: _____

PROFESSOR(A) DE VACACIONARIAS: _____

PROFESSOR(A) DE OUTROS: _____

PROFESSOR(A) TOTAL: _____

PROFESSOR(A) DE FÉRIAS: _____

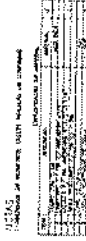
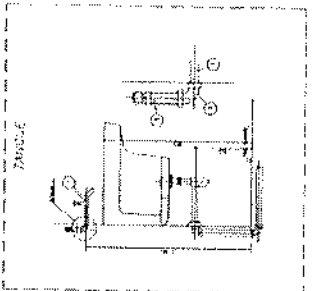
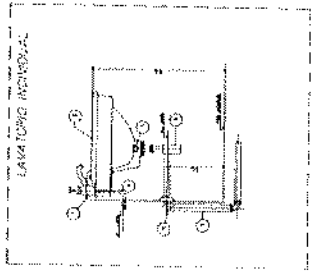
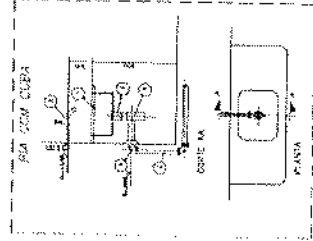
PROFESSOR(A) DE LICENÇA: _____

PROFESSOR(A) DE PRAZOS: _____

PROFESSOR(A) DE VACACIONARIAS: _____

PROFESSOR(A) DE OUTROS: _____

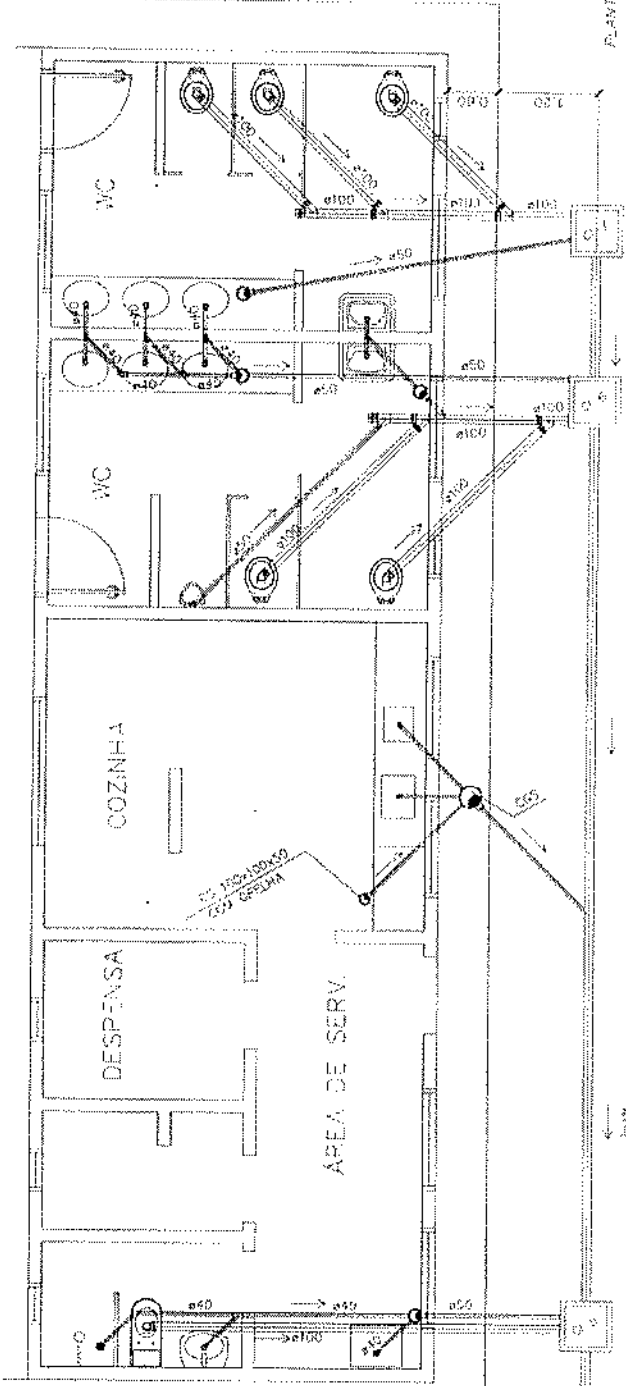
PROFESSOR(A) TOTAL: _____



PLANTA BAIXA - ESCOLA OLGA CAVALARI

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

ESCALA: 1:50



PLANTA BAIXA - ESCOLA OLGA CAVALARI

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

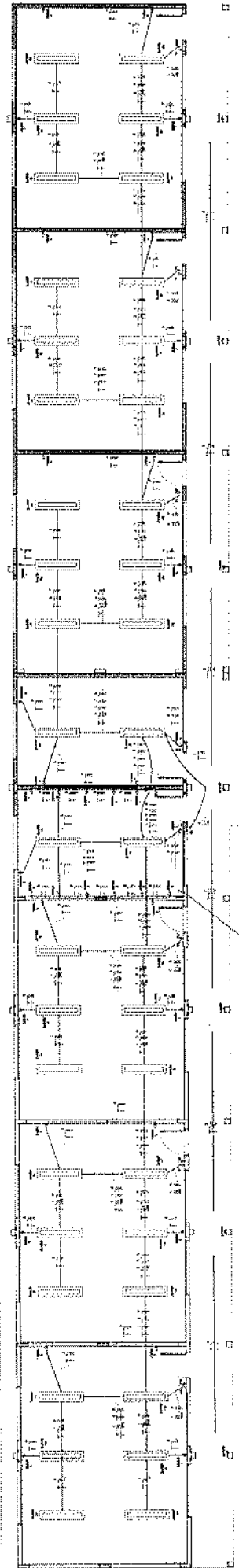
ESCALA: 1:50

PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA

Sulamita da Silva de Abreu

Presidente da CP

CPF: 036.007.810-17



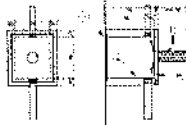
BARRIO PLEMARCO
No. 25

DATA DE ASSISSETO PARA SALAS SUBTERRANEO

LEGENDA

- 1 - NOME DO PROJETO
- 2 - NOME DO CLIENTE
- 3 - NOME DO ARQUITETO
- 4 - NOME DO PROJETISTA

Este projeto foi elaborado em conformidade com o projeto de arquitetura e o projeto de instalações elétricas, sendo que o mesmo não se responsabiliza por danos materiais ou morais decorrentes da execução das obras, nem por danos decorrentes de falhas de projeto, execução ou manutenção das obras, nem por danos decorrentes de falhas de projeto, execução ou manutenção das obras, nem por danos decorrentes de falhas de projeto, execução ou manutenção das obras.



NOTAS:

- 1 - EM TODAS AS SALAS DEVE-SE INSTALAR UM INTERRUPTOR DE TIPO ON/OFF.
- 2 - EM TODAS AS SALAS DEVE-SE INSTALAR UM INTERRUPTOR DE TIPO ON/OFF.
- 3 - EM TODAS AS SALAS DEVE-SE INSTALAR UM INTERRUPTOR DE TIPO ON/OFF.

LEGENDA

- 1 - NOME DO PROJETO
- 2 - NOME DO CLIENTE
- 3 - NOME DO ARQUITETO
- 4 - NOME DO PROJETISTA

DIAGRAMA DE CABEÇOTE - DO S. NOME SISTEMA ELETRICO IDENTIFICAR VALOR - 8 SALAS

Salas	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								

LEGENDA TELEFONE

1 - NOME DO PROJETO

2 - NOME DO CLIENTE

3 - NOME DO ARQUITETO

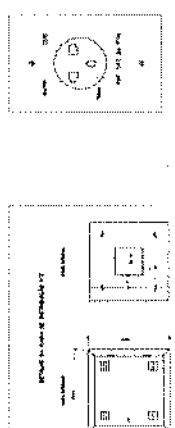
4 - NOME DO PROJETISTA

NOTAS

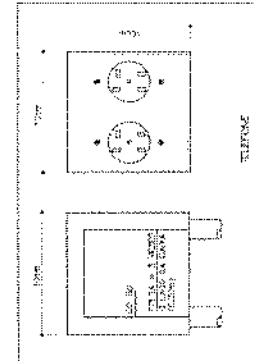
1 - EM TODAS AS SALAS DEVE-SE INSTALAR UM INTERRUPTOR DE TIPO ON/OFF.

2 - EM TODAS AS SALAS DEVE-SE INSTALAR UM INTERRUPTOR DE TIPO ON/OFF.

3 - EM TODAS AS SALAS DEVE-SE INSTALAR UM INTERRUPTOR DE TIPO ON/OFF.



DETALHE DE TERMINAIS



INS 2

BARRIO PLEMARCO

MEMORIAL DE CÁLCULO DE CARGAS ELÉTRICAS

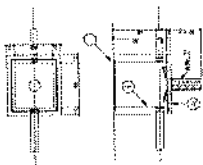
PROJETO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA

PROJ. DE INST. ELÉTRICA - BARRIO PLEMARCO - NO. 25



PREFEITURA MUNICIPAL
Srlamita da Silva de Abreu
Presidente da CPL
CPF. 036.007.613-07

CAIXA DE PASSAGEM PARA BARRAS A INTERFERIÊNCIAS



LEGENDA

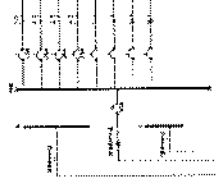
- 1. - ARMADURA DE FERRÃO E FIBRA
2. - CALAFATEAMENTO DE FERRÃO
3. - CALAFATEAMENTO DE FIBRA
4. - CALAFATEAMENTO DE FIBRA E FERRÃO

NOTAS:
1. - Fazer o detalhe de acordo com o tipo de barra utilizado.
2. - Fazer o detalhe de acordo com o tipo de fibra utilizado.

Table with columns for 'ELEMENTO', 'MATERIAL', and 'ESPESOR'. Includes a 'LEGENDA' section with symbols for reinforcement and dimensions.

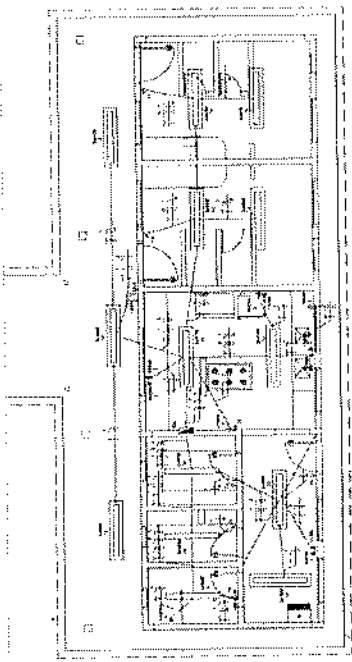
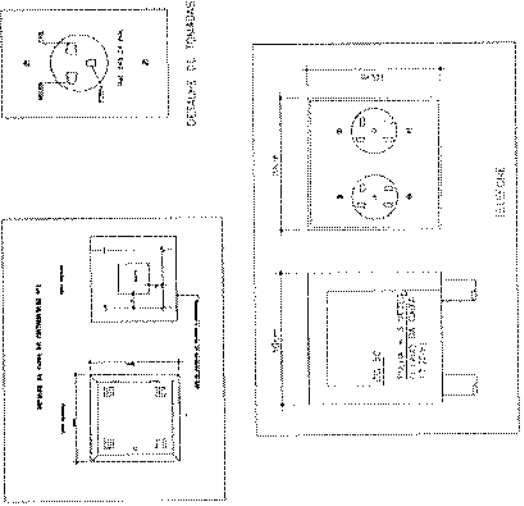
Table with columns for 'MATERIAL', 'ESPESOR', and 'CONDIÇÕES DE USO'. Includes a 'NOTAS' section with instructions for reinforcement and dimensions.

Table titled 'BRANCO X CARBÃO - 200 ML. SORO, SISTEMA BARRAS APALAS VOLTA 5 BARAS'. Columns include 'Nº', 'DIA', 'ESPESOR', 'MATERIAL', and 'QTD.'. Rows list different types of reinforcement materials and their quantities.



Município de Educação FIADE

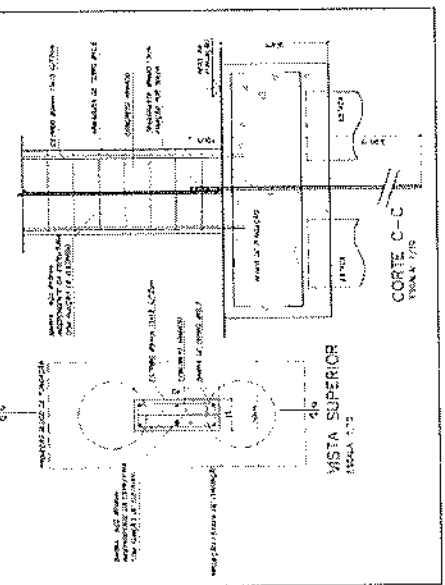
Administrative header table with columns for 'PROPOSTA', 'FOLHA Nº', 'VALOR', 'DATA', and 'ASSINATURA'. Includes a 'FOLHA Nº' field with '04' and '04'.



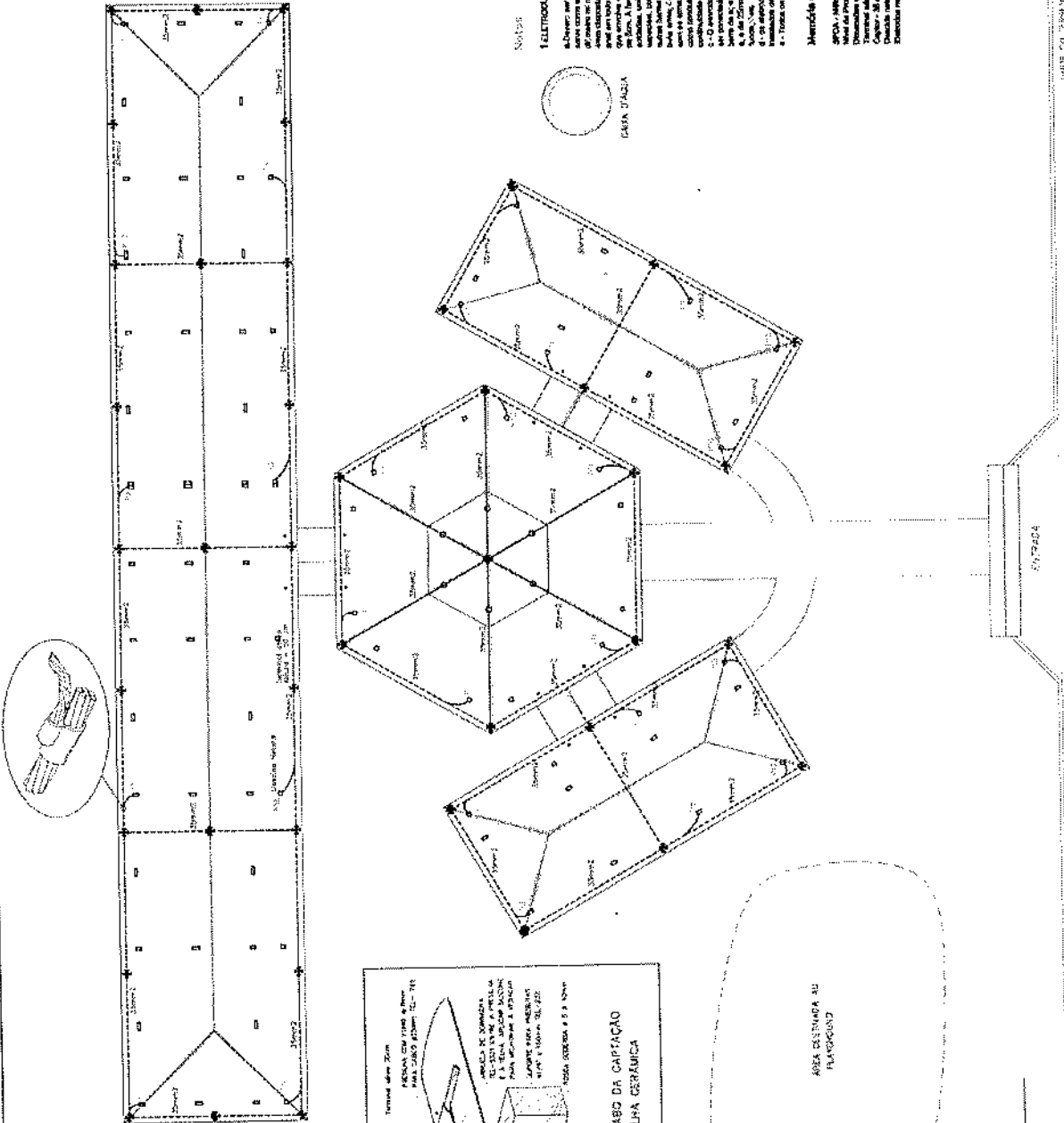
PLANO DE SERVIÇO

PREFEITURA DE MULUNGU
Sulajana da Silva de Azevedo
CPF: 036.017.419-07





DETALHE DELEGDA DE BARRA DE AÇO PARA ATERRAMENTO E FUNDAÇÃO



ELETRIFICAÇÃO NA DURA

As obras de instalações elétricas deverão ser executadas de acordo com as normas e especificações técnicas da ABNT e das normas regulamentadoras da ROR para as atividades de instalações elétricas em geral. O projeto de instalação elétrica deve ser executado de acordo com as normas e especificações técnicas da ABNT e das normas regulamentadoras da ROR para as atividades de instalações elétricas em geral. O projeto de instalação elétrica deve ser executado de acordo com as normas e especificações técnicas da ABNT e das normas regulamentadoras da ROR para as atividades de instalações elétricas em geral.

Memória de cálculo

Capacidade de carga elétrica: 3000W
 Tensão de serviço: 127V
 Capacidade de carga: 23,6A
 Proteção: 30mA
 Escala: 1/20



ELE

5

PROJETO DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATOMOSFERICAS PLANTA DE CORTESIA

1. COBERTURA EM ESCALAS

PREFEITURA M. SULAMITA DA SILVA DE ABRANTES
 Sulamita da Silva de Abrantes
 Presidente da CPL
 CPF. 055.007.815-07



Ata da Sessão Extraordinária nº 11, de 15 de Agosto de 2012.

Município de Silveira - Estado de Santa Catarina.

Valor em reais: R\$ 1.399.215,00

Município de Silveira

ITEM	DISCRICÃO	VALOR ORÇAMENTAL	FORMAÇÃO DO FINANCIAMENTO											ACUMULADO						
			10 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	310 DIAS	100%								
1	ENCARGOS DE DEBITOS FISCAIS	R\$ 6.933,60	100%														R\$ 6.933,60	100%		
2	IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES	R\$ 11.327,18	100%															R\$ 11.327,18	100%	
3	INDENIZACAO FUNDACAO	R\$ 146.313,92	100%															R\$ 146.313,92	100%	
4	VALOR RESERVADA	R\$ 93.642,67																		
5	INVESTIMENTOS SANITARIAS	R\$ 55.912,24																		
6	RECURSOS DE OUTROS ORÇAMENTOS	R\$ 83.796,22																		
7	PAGAMENTO DE JUROS	R\$ 43.796,64																		
8	EXERCÍCIOS ANTERIORES	R\$ 41.297,63																		
9	CONTRATACAO	R\$ 230.910,42																		
10	RECURSOS DE OUTROS ORÇAMENTOS	R\$ 110.816,35																		
11	CONTRATACAO	R\$ 85.211,31																		
12	CONTRATACAO DE SERVICOS	R\$ 2.886,40																		
13	PENALIDADES	R\$ 24.676,35																		
14	RECURSOS DE OUTROS ORÇAMENTOS	R\$ 16.814,55																		
15	RECURSOS DE OUTROS ORÇAMENTOS	R\$ 4.792,15																		
16	RECURSOS DE OUTROS ORÇAMENTOS	R\$ 1.315,66																		
17	CONTRATACAO	R\$ 3.973,17																		
TOTAL GERAL ORÇAMENTAL			R\$ 1.399.215,00	100%															R\$ 1.399.215,00	100%

JOÃO CARLOS DE SOUZA
 ADRIANA ROCHA
 F. DOS SANTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SILVEIRA
 Sulamita da Silveira de Abreu
 Presidente da CPL