

01 PLANTA BAIXA
 ESCALA: 1/100

ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS

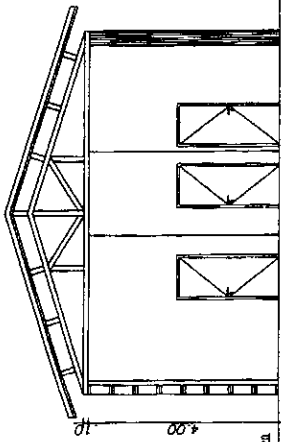
- PISO
 - 01 - CERÂMICA ESMALTADA 30 x 30 cm
 - 02 - PISO INDUSTRIAL C/ JUNTAS A CADA 1x1m
 - 03 - GRAMA
- FORRO / COBERTA
 - 01 - SEM COBERTA
 - 02 - ESTRUTURA DE MADEIRA C/ TELHA COLONIAL
 - 03 - LAJE PM
- PAREDE
 - 01 - PINTURA COM TINTA LATEX
 - 02 - CERÂMICA ESMALTADA 30 x 30 cm
- ESPECIFICAÇÃO DE ESQUADRIAS
 - PORTÃO DE FERRO
 - PF1-0,80x2,50m
- PORTA TIPO FICHA
 - P1-0,80x2,10m
 - P2-0,80x1,50m
- COMBOSGOS
 - C1-0,50x0,50m
 - C2-1,50x1,00m
 - C3-2,50x4,00m (CAXILHO)
- PILAR
 - PA-PILAR APOIO COBERTA (30x30cm)

01 PLANTA BAIXA
 ESCALA: 1/100

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITANINGA - CE
 OBR: ACADEMIA DA SAÚDE - PÓLO NA MODALIDADE FAMILIAR
 CONTEÚDO: PLANTA BAIXA

ÁREA: 620,00m² | ESCALA: 1/100 | DATA: MAIO / 2011 | LOCAL: João Paulo

163
 167
 CANOAS
 LICITAÇÃO Nº 06



GRAMA

01

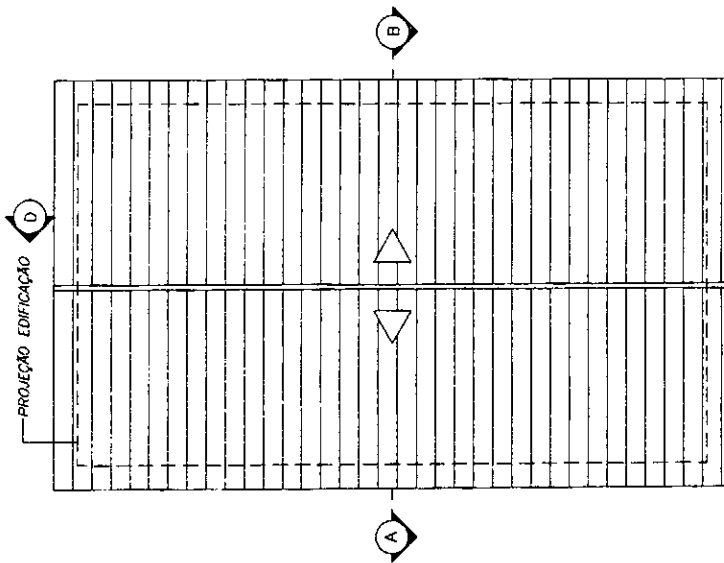
02

03

04

05

01 CORTE AB
ESCALA: 1/100

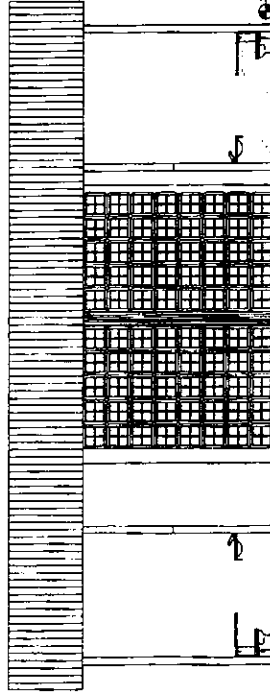


PROJEÇÃO EDIFICAÇÃO

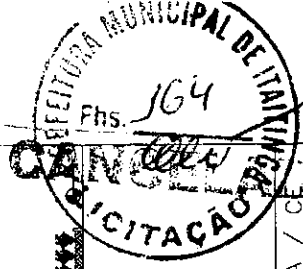
ESTRUTURA: MADEIRA COM TELHA COLONIAL

03 COBERTA VIVÊNCIA
ESCALA: 1/100

Reservado Cavalcante de Oliveira
Engenheiro Civil RNP 060787502
CPF 460.901.423-87



02 CORTE CD
ESCALA: 1/100

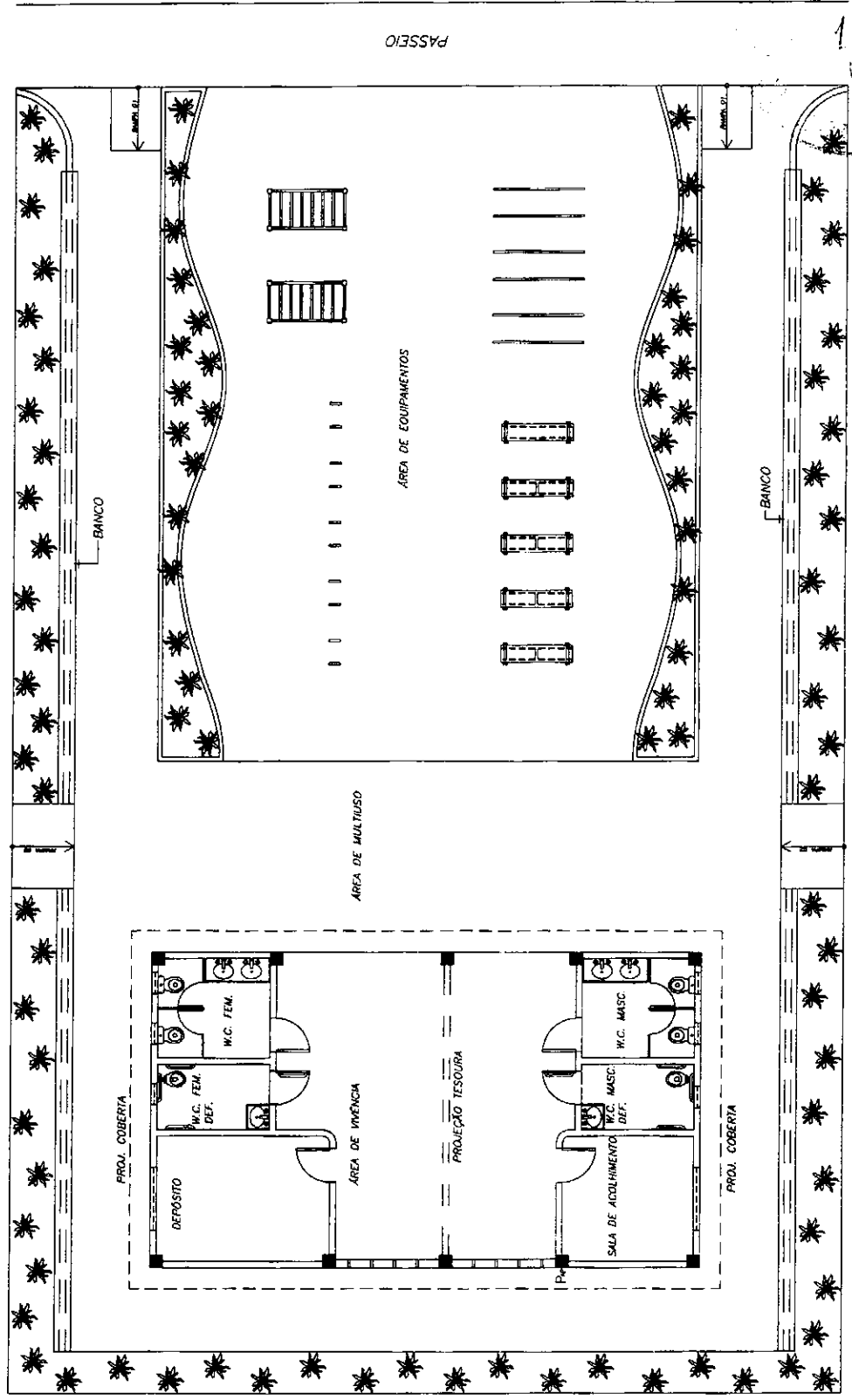


162

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA / RJ		PROJETO	
ACADEMIA DA SAÚDE - PÓLO NA MODALIDADE AMPLIADA		02/06	
CORTE AB		DATA: MAIO / 2013	
CORTE CD		PROJ. João Paulo	
COBERTA ÁREA DE VIVÊNCIA		ESCALA: 1/100	
ÁREA: 620,00m ²		PROJ. 1/100	



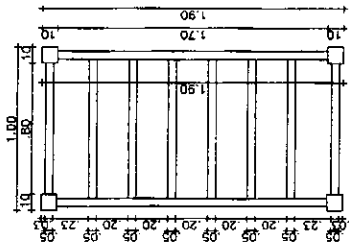
163
163



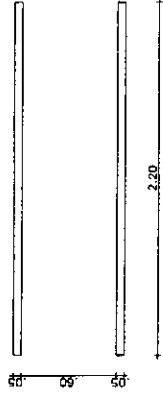
01 PLANTA BAIXA - LAYOUT
ESCALA: 1/100

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA / CE	
OBJ: ACADEMIA DA SAÚDE - PÓLO NA MODALIDADE AMPLIADA	
CONTEÚDO: 01. PLANTA BAIXA - LAYOUT	PREÇO: 03/06
ÁREA: 620,00m ²	ESCALA: 1/100
DATA: MA 0 / 2013	DESENHO: João Paulo

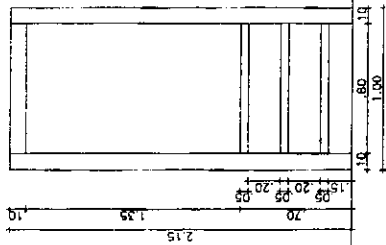
Reginaldo Cavalcante de Oliveira
Engenheiro Civil RNP 6607877502
CPF: 460.601.423-87



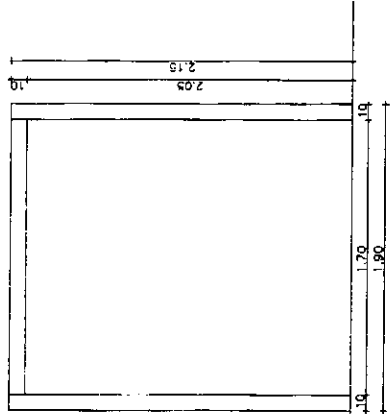
01 ESCADA HORIZONTAL
ESCALA 1/30



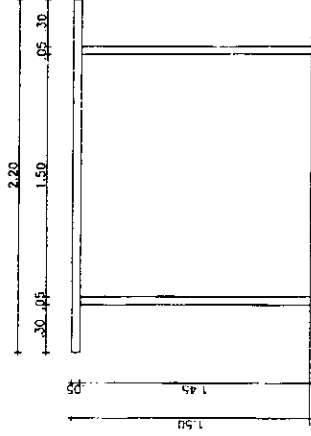
01 BARRA PARALELA
ESCALA 1/30



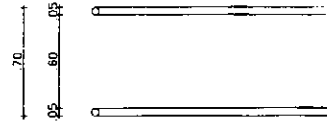
02 VISTA LATERAL
ESCALA 1/30



03 VISTA FRONTAL
ESCALA 1/30



02 VISTA LATERAL
ESCALA 1/30



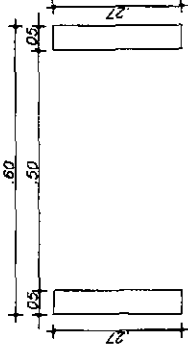
03 VISTA FRONTAL
ESCALA 1/30

Engenheiro Civil
Engenheiro Civil RNP 060787502
 CPF: 460.901.423-87

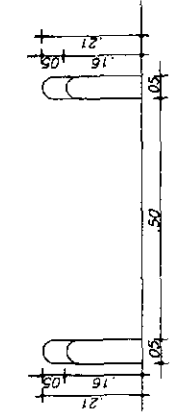


164
Engenheiro

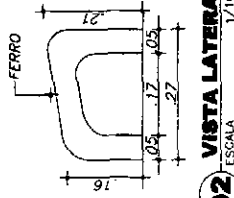
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATINGA / CE	
OPERAÇÃO	ACADEMIA DA SAÚDE - POLO NA MODALIDADE AMPLIADA
OBJETO	01. DETALHE ESCADA HORIZONTAL 02. BARRA PARALELA
VALOR	620,00m ²
DATA	MAIO / 2013
ASSINATURA	João Paulo
04/06	



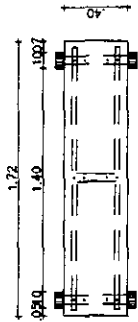
01 FLEXORES DE BRAÇOS
ESCALA 1/10



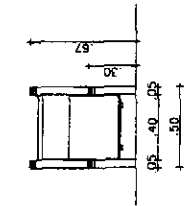
03 VISTA FRONTAL
ESCALA 1/10



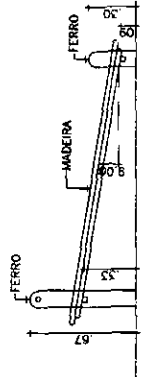
02 VISTA LATERAL
ESCALA 1/10



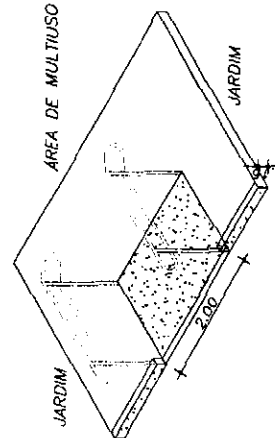
01 ABDOMINAL 17"
ESCALA 1/20



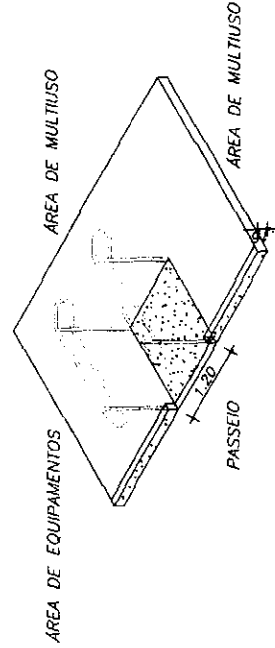
03 VISTA FRONTAL
ESCALA 1/20



02 VISTA LATERAL
ESCALA 1/20



03 RAMPA 01 - ISOMÉTRICO
ESCALA: 1/75



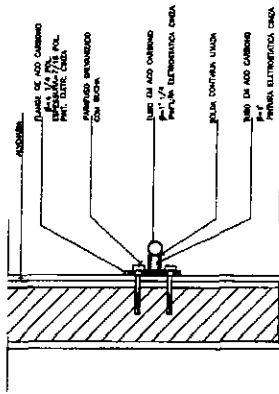
04 RAMPA 02 - ISOMÉTRICO
ESCALA: 1/75

Engenheiro Civil RNP 060787502
 Engenheiro Calificador de Oliveira
 CPF: 460.901.423-87

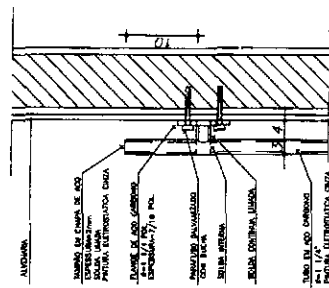


163
 J

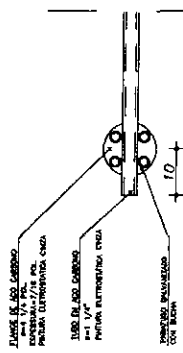
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA / CE	
CONTEÚDO	ACADEMIA DA SAÚDE - PÓLO NA MODALIDADE AMPLIADA
ÁREA	620,00m²
INDICADA	MAIO / 2013
PROJETA	João Paulo
PREÇO	05/06



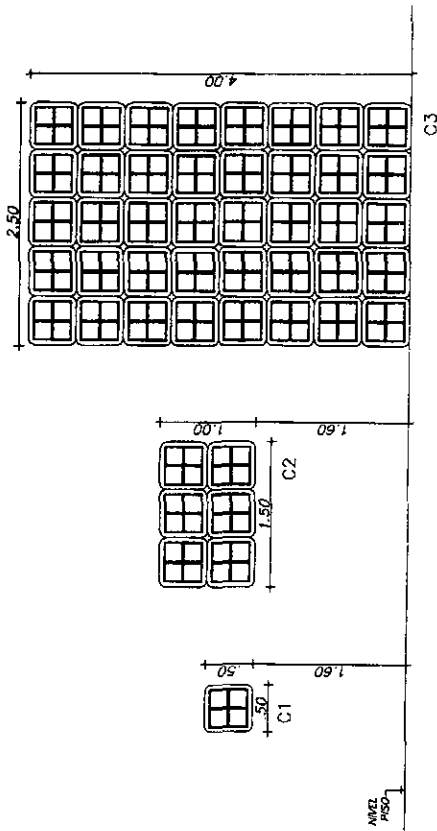
1 - BARRA APOIO DEF. FISICO-SEÇÃO LATERAL
ESCALA - 1:10



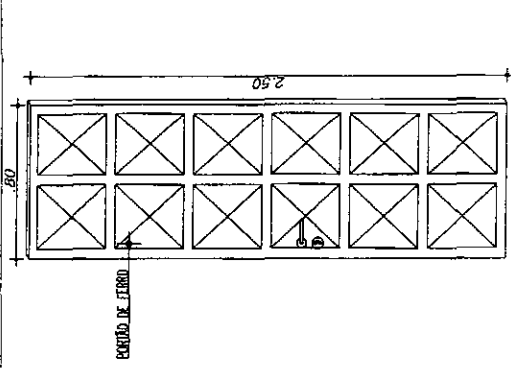
2 - BARRA APOIO DEF. FISICO-SEÇÃO SUPERIOR
ESCALA - 1:10



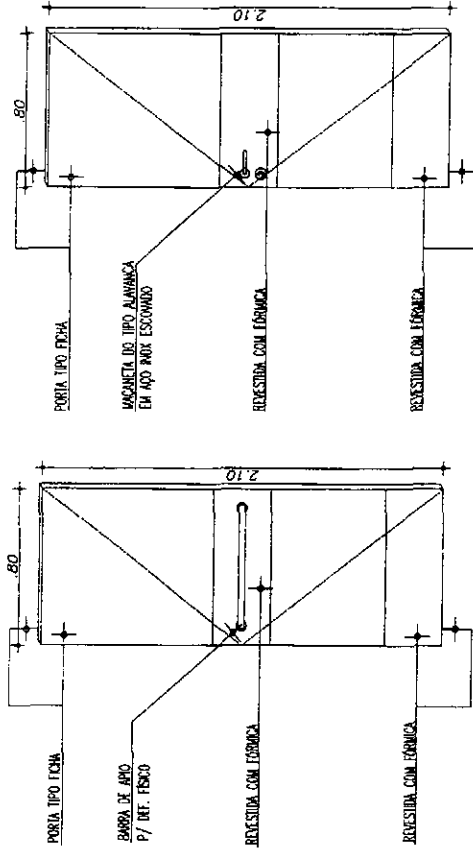
3 - BARRA APOIO DEF. FISICO - ELEVACÃO FRONTAL
ESCALA - 1:10



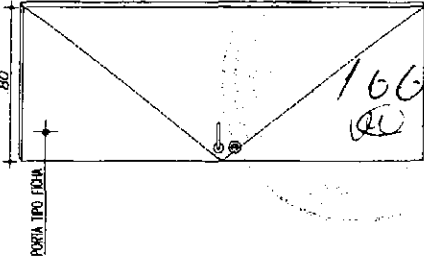
02 detalhe COMBODOS - CAIXILHO
ESCALA: 1/50



03 detalhe PORTÃO DE FERRO - FF1
ESCALA: 1/25



04 DET. PORTA FRENTE E VERSO P1 DOS WC's
ESCALA: 1/25



05 detalhe PORTA P1
ESCALA: 1/25

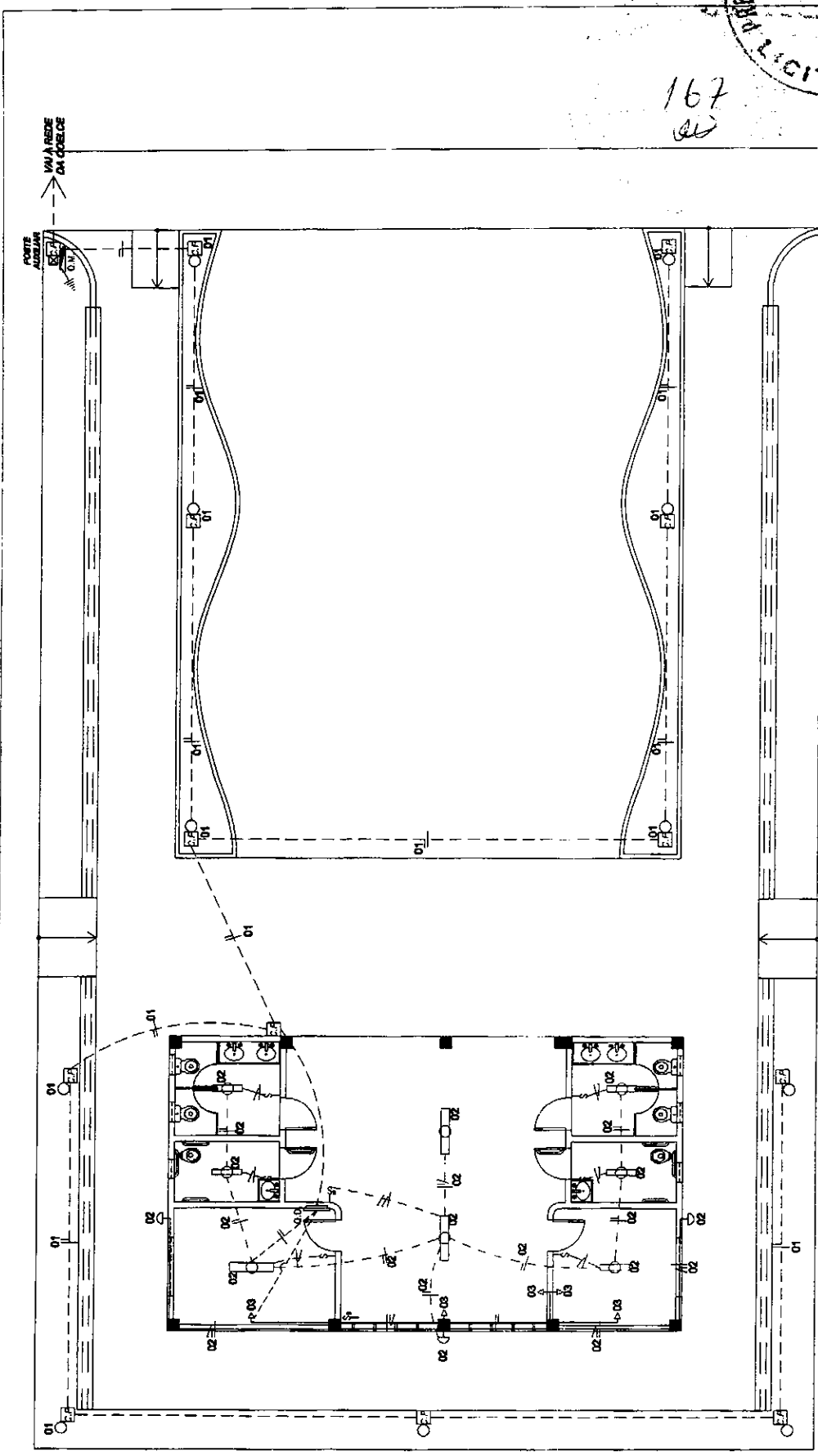


PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA / CE			
ACADEMIA DA SAÚDE - PÓLO NA MODALIDADE AMPLIADA			
01. DETALHES			
ÁREA:	ESCALA:	DATA:	DESENHISTA:
620,00m ²	INDICADA	MAIO / 2013	João Paulo
PREÇO UNITÁRIO:			06/06

[Signature]
Engenheiro Civil RNP 0607877502
CPF: 460.901.423-87



167
EW



01 PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/100

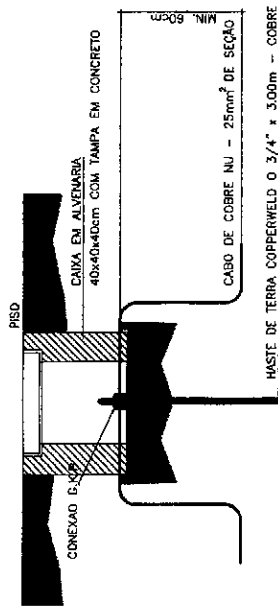
LEGENDA

- ☐ LÂMPADA FLUORESCENTE - 1x20W
- ☐ LÂMPADA FLUORESCENTE - 2x40W
- POSTE DE JARDIM DE VAPOR DE SÓDIO 70W
- ⇨ LUMINÁRIA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE 60 W
- ↑ TOMADA UNIVERSAL SIMPLES, A 1.20 m DO PISO
- ☐ QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO C/ DISJUNTORES A 1.6 m DO PISO.
- ☐ QUADRO DE MEDIÇÃO C/ VISOR (PADRÃO CONCESSIONÁRIA) A 1.80 m DO PISO.
- ☐ CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO - 40 x 40cm
- ⚡ INTERRUPTORES DE 1, 2 E 3 SEÇÕES RESPECTIVAMENTE A 1,20 m DO PISO.
- FIAÇÃO FASE, NEUTRA E RETORNO RESPECTIVAMENTE
- - - FIAÇÃO EMBUTIDA EM ELETRODUTO NA COBERTA
- FIAÇÃO EMBUTIDA EM ELETRODUTO NA PAREDE
- - - FIAÇÃO EMBUTIDA EM ELETRODUTO NO PISO
- ⚡ CABO DE ATERRAMENTO EM COBRE NO (TIPO COOPERWELD)

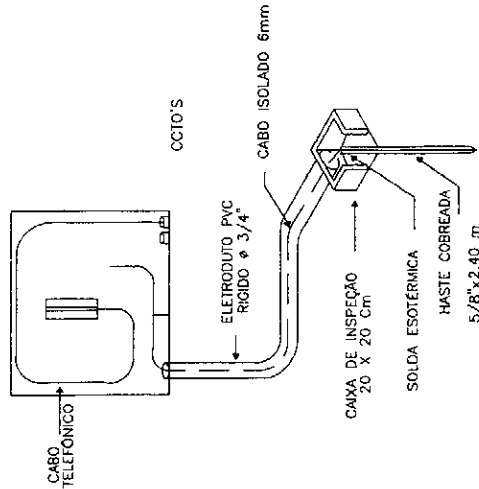
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA / CE	
UNIAO: ACADEMIA DA SAÚDE - PÓLO NA MODALIDADE AMPLIADA	
CONTEUDO: 01. PLANTA BAIXA	
FAVOR: 01/02	
ÁREA: 620,00m ²	ESCALA: 1/100
PROJETO: ELÉTRICO	MAIO / 2013
RESUMO: João Paulo	

~~Engenheiro Civil RNP 0607871502~~
 Engenheiro Civil RNP 0607871502
 CPE: 160 901 423-87

DETALHE - HASTE DE TERRA



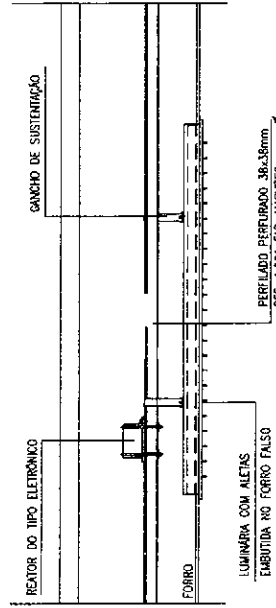
DET. ATERRAMENTO DISTRIBUIDOR GERAL



QUADRO DE CARGAS							
CCTO.	LUMINARIAS		P. JARDIM TOMADAS		POTÊNCIA	DISJUNT. (A)	FAIXÃO (mm²)
	INCAND. 60 W	FLUORESCENTE 1x20W	2x40W	70W			
01	-	-	-	11	-	770W	10 2.5
02	03	05	03	-	-	520W	05 2.5
03	-	-	-	-	05	500W	05 2.5
04	R	E	S	E	R.	-	-
05	R	E	S	E	R.	-	-
06	R	E	S	E	R.	-	-
TOTAL GERAL						1.790W	20 4.0

QUADRO DE CARGAS

ESCALA _____ SEM



DET. FIXAÇÃO DE LUM. FLUORESCENTE

Engenheiro Civil RNP 0607877502
 Engenheiro Civil RNP 460.901.423-87

REDE CONCESSIONÁRIA 220 / 380 V

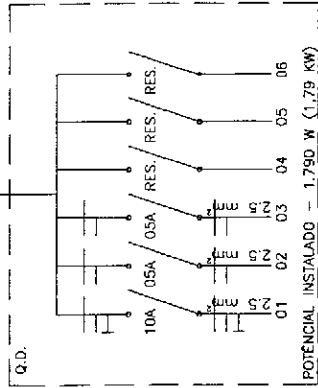
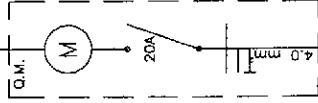


DIAGRAMA UNIFILAR

ESCALA _____ SEM



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA / CE	
OBJETO: ACADEMIA DA SAÚDE - PÓLO NA MODALIDADE AMPLIADA	PROPOSTA: 02/02
CONTENIDO: 01. QUADRO DE CARGAS 02. DIAGRAMA UNIFILAR 03. DETALHES	
VALOR: R\$ 520,00/m²	INDICADA: ELÉTRICO
DATA: MAIO / 2013	ASSINADO: João Paulo

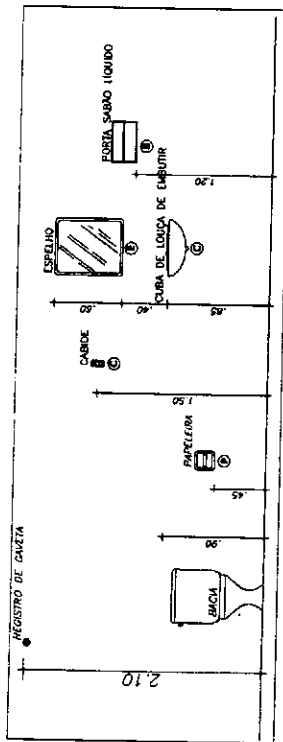
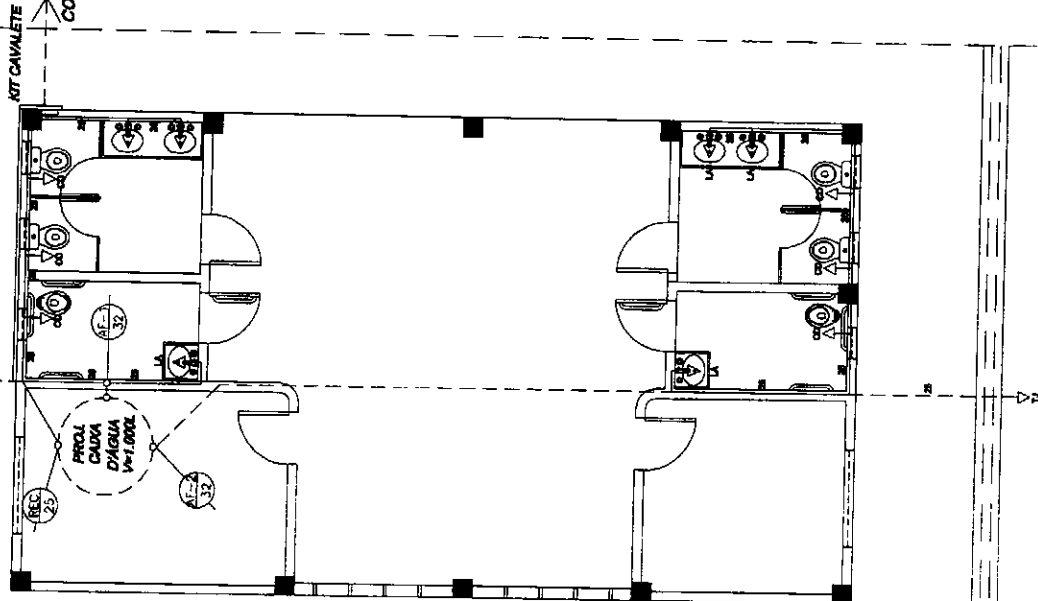
ALTURA DOS PONTOS HIDRÁULICOS
 CD CAIXA DE DESCARGA 0,20m
 LA LAVATÓRIO 0,80m

LEGENDA / INSTAL. HIDRÁULICAS:
 INDICAÇÃO DO TUBO DE ÁGUA FRIA
 COM RESPECTIVO DIÂMETRO

→ PONTO DE ÁGUA FRIA Ø1/2
 --- TUBULAÇÃO SUBTERRÂNEA
 --- TUBULAÇÃO NA PAREDE

MT CAVALÊTE
 → VAI A REDE
 CONCESSIONÁRIA

VAI A CAIXA
 D'ÁGUA



ALTURA PADRÃO
 ESC.: SEM

Engenheiro Civil RNP 0607877502
 CPF: 460.901.423-87

02 ISOMÉTRICO - W.C. MASC. DEF.
 ESCALA: 1/50










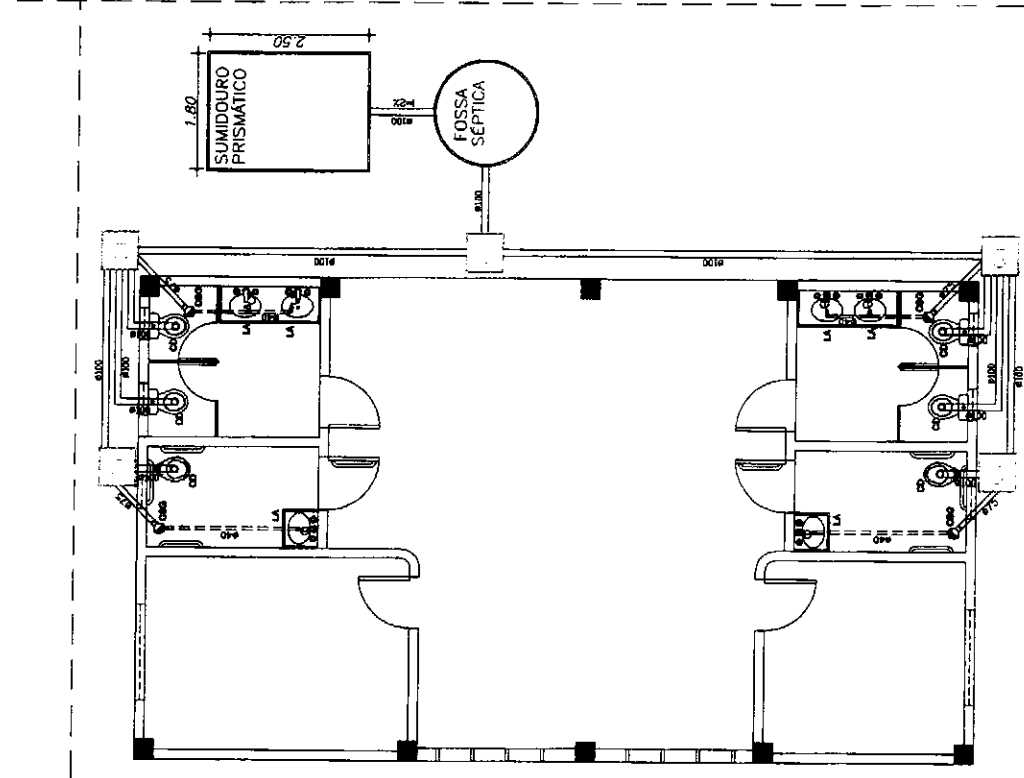
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATINGA / CE	
OBJETO: ACADEMIA DA SAÚDE - POLO NA MODALIDADE AMPLIADA	PROJETO: 01/17
CONTINUIDADE: 01. PLANTA BAIXA - HIDRÁULICA 02. ISOMÉTRICO - W.C. 03. GABARITO - ALTURA PADRÃO	
ÁREA: 620,00m²	DATA: 10/05/2013
ESCALA: INDICADA	PROJETO: HIDRÁULICO
	PROJETADE: João Paulo

01 PLANTA BAIXA - HIDRÁULICA
 ESCALA: 1/75



170
00

- LEGENDA / INSTAL. SANITÁRIAS:**
-  INDICAÇÃO DA COLUNA DE VENTILAÇÃO Ø76 mm
 -  CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALEVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO Ø60x60cm
 -  CAIXA SIMFONADA C/ GRELHA EM PVC Ø76mm (SAIDA)
 -  BIFÃO PARA ESGOTO SANITÁRIO Ø 40mm (SAIDA)
 -  TUBO DE PVC P/ ESGOTO SECUNDÁRIO Ø 40mm (SAIDA)
 -  TUBO DE PVC P/ ESGOTO SECUNDÁRIO Ø 75mm (SAIDA)
 -  TUBO DE PVC P/ ESGOTO PRIMÁRIO Ø 100mm (SAIDA)



01 PLANTA BAIXA - SANITÁRIA
ESCALA: 1/75

[Handwritten signature]
 Engenheiro Civil RNP 0607877502
 CPF: 460.901.423-87

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA / CE	
UNIV. ACADEMIA DA SAÚDE - PÓLO NA MODALIDADE AMPLIADA	PROJETO: 02. PLANTA BAIXA - SANITÁRIA
CONTEÚDO:	PREÇO: 01
VAL. 620,00m ² INDICADA	DATA: MAIO / 2013
PROJ. SANITÁRIA	DESENHO: João Paulo