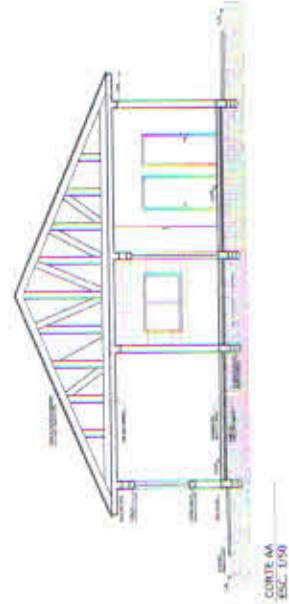
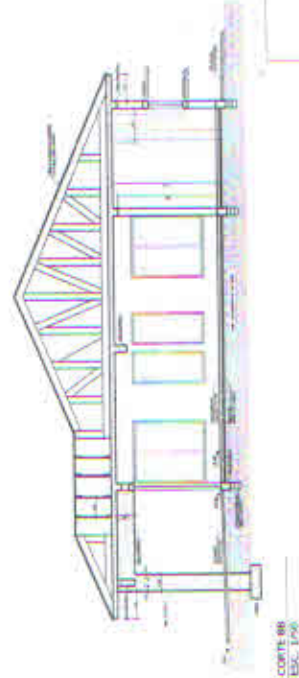
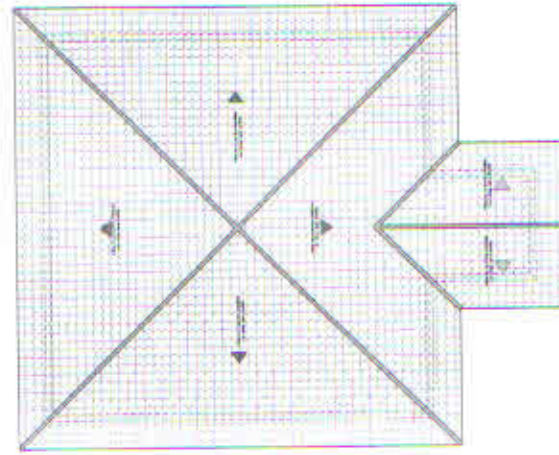
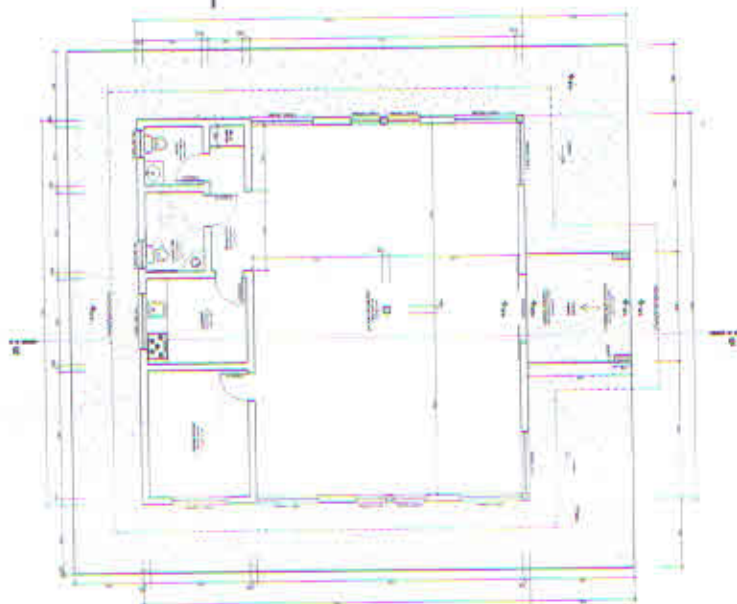
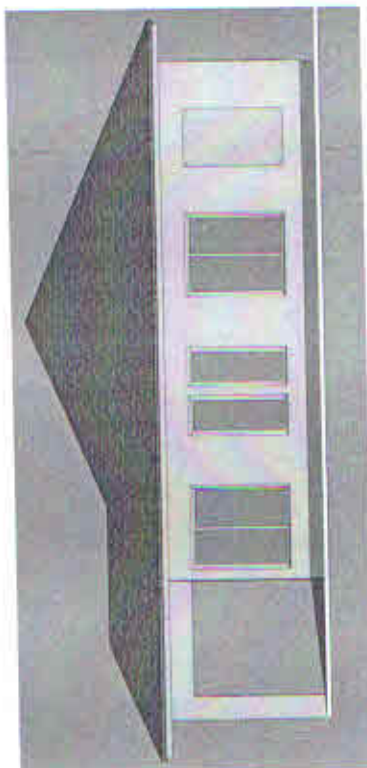
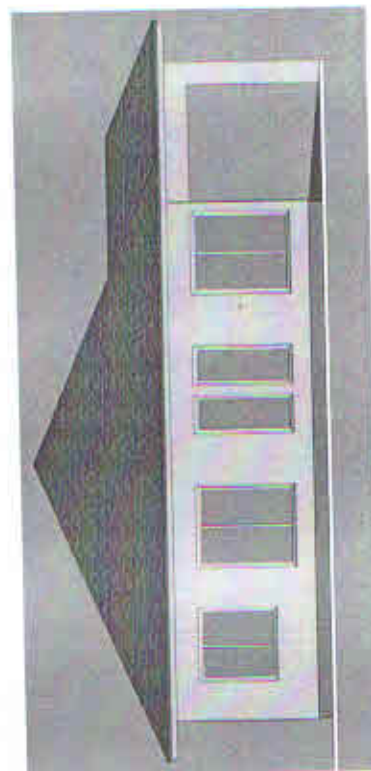
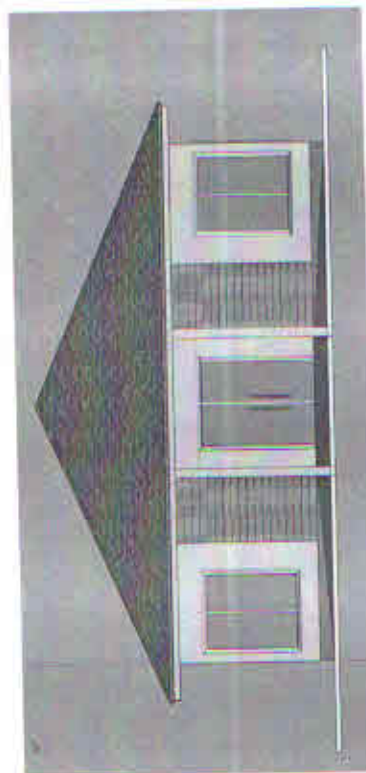
[illegible]



INSTITUTO VENEZOLANO DE INVESTIGACIONES

217











PLANTA BARRA COSMOPOLITANA CORTES

[illegible]






### LEGENDA ELÉTRICO

-  tomada universal 2P+T, h=0,30m do piso pronto.
-  tomada universal 2P+T, h=1,10m do piso pronto.
-  tomada universal 2P+T, altura indicada
-  interruptor 3 tcl simples, h=1,10m do piso pronto.
-  interruptor simples 1 tcl, h=1,10m do piso pronto.
-  ponto de iluminação, na parede, altura indicada
-  ponto de iluminação, no teto.
-  centro de distribuição, h=1,50m do piso pronto.
-  TL entrada para telefone, h=0,30m do piso pronto.
-  entrada para internet, h=0,30m do piso pronto.


tubulação no piso


tubulação na laje e parede


### LEGENDA AGUA


 R.G. registro gaveta

### LEGENDA ESGOTO

 R.S. raio sifonado

 C.G.S. caixa de gordura sifonada

 TV tubo de ventilação 50mm

 C.I. caixa de passagem herméticamente fechada

### QUADRO DE CARGAS DO CD

descrição	circuito	fio (mm²)	disjuntor (A)
sala de exposições	1	2.5	1X20
banheiros circulação e iluminação decorativa	2	2.5	1X20
cozinha e administração	3	2.5	1x20
split	4	4.0	1X20
split	5	4.0	1X20
split	6	4.0	1X20

PREFEITURA MUNICIPAL  
- IBARAMA -

**APROVADO**

Em 17/03/2022

Processo N.º

PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARAMA - RS

PROJETO:

  
LEONIDAS LAZZARI JÚNIOR  
ENG.º CIVIL CREA-RS: 136903

Rua Júlio Bridi, 523 - Ibarama / RS - FONE: 51 3744 - 1112

OBRA / ENDEREÇO

MUSEU MUNICIPAL E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA

Rua Marci Nardi - Bairro Centro - Ibarama - RS

DESCRIÇÃO:

**HIDROSSANITÁRIO E TUBULAÇÃO DE AR  
CONDICIONADO**

PREFEITO MUNICIPAL:

  
VALMOR NERI MATTANA  
PREFEITO MUNICIPAL

PRANCHA:

**5/7**

ESCALAS:

INDICADAS

DATA:

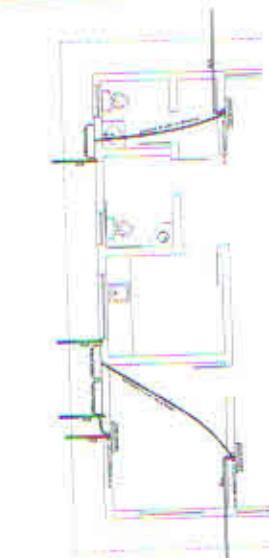
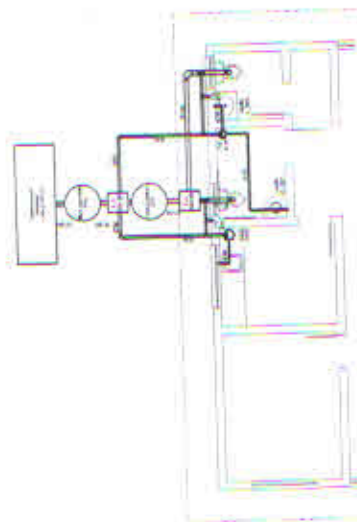
JUNHO / 2021

ÁREA:

135,04m²

DESENHO:

ENG.º LEONIDAS



**QUESTION**

1. Which of the following is a characteristic of a good leader?

a. A good leader is someone who is always right.

b. A good leader is someone who is always popular.

c. A good leader is someone who is always confident.

d. A good leader is someone who is always honest.

**ANSWER**

d. A good leader is someone who is always honest.

# LEGENDA ELÉTRICO

- tomada universal 2P+T, h=0,30m do piso pronto.
- tomada universal 2P+T, h=1,10m do piso pronto.
- tomada universal 2P+T, altura indicada
- interruptor 3 tcl simples, h=1,10m do piso pronto.
- interruptor simples 1 tcl, h=1,10m do piso pronto.
- ponto de iluminação, na parede, altura indicada
- ponto de iluminação, no teto.
- centro de distribuição, h=1,50m do piso pronto.
- TL entrada para telefone, h=0,30m do piso pronto.
- entrada para internet, h=0,30m do piso pronto.

tubulação no piso

tubulação na laje e parede

## QUADRO DE CARGAS DO CD

descrição	circuito	fio (mm²)	disjuntor (A)
sala de exposições	1	2.5	1X20
banheiros circulação e iluminação decorativa	2	2.5	1X20
cozinha e administração	3	2.5	1x20
split	4	4.0	1X20
split	5	4.0	1X20
split	6	4.0	1X20

# LEGENDA AGUA

RG registro gaveta

## LEGENDA ESGOTO

- R.S. ralo sifonado
- C.G.S. caixa de gordura sifonada
- TV tubo de ventilação 50mm
- C.I. caixa de passagem herméticamente fechada

PREFEITURA MUNICIPAL  
- IBARAMA -

**APROVADO**

Em 17 / 3 / 2021

Processo N.º

PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARAMA - RS

PRANCHA:

6/7

PROJETO:

LEONIDAS LAZZARI JÚNIOR  
ENG.º CIVIL CREA-RS: 136903

Rua Júlio Bridi, 523 - Ibarama / RS - FONE: 51 3744 - 1112

OBRA / ENDEREÇO:

MUSEU MUNICIPAL E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA

Rua Marci Nardi - Bairro Centro - Ibarama - RS

ESCALAS:

INDICADAS

DATA:

JUNHO / 2021

DESCRIÇÃO:

INSTALAÇÃO ELÉTRICA

ÁREA:

135,04m²

DESENHO:

ENG.º LEONIDAS

PREFEITO MUNICIPAL:

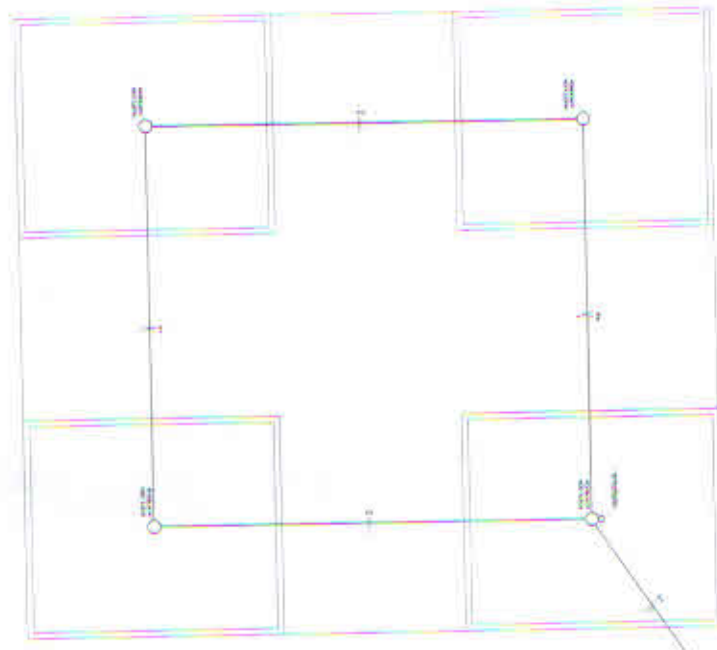
VALMOR NERI MATTANA  
PREFEITO MUNICIPAL







PLANTA BAIXA  
ESC. 1/50



ELÉTRICO  
ESC. 1/50

PREFEITURA MUNICIPAL DE IBARAMA - RS		7/7
Projeto de Engenharia Civil - Arquitetura		PROJETO
Rua João Paulo - 223 - Bairro Centro - Ibarama - RS		PROJETO
MUSEU MUNICIPAL E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA		PROJETO
Rua Manoel Viana - Bairro Centro - Ibarama - RS		PROJETO
PLANTA BAIXA PRAÇA DA A REVITALIZAR		PROJETO
Projeto de Engenharia Civil - Arquitetura		PROJETO
Rua João Paulo - 223 - Bairro Centro - Ibarama - RS		PROJETO
MUSEU MUNICIPAL E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA		PROJETO
Rua Manoel Viana - Bairro Centro - Ibarama - RS		PROJETO
PLANTA BAIXA PRAÇA DA A REVITALIZAR		PROJETO
Projeto de Engenharia Civil - Arquitetura		PROJETO
Rua João Paulo - 223 - Bairro Centro - Ibarama - RS		PROJETO
MUSEU MUNICIPAL E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇA		PROJETO
Rua Manoel Viana - Bairro Centro - Ibarama - RS		PROJETO
PLANTA BAIXA PRAÇA DA A REVITALIZAR		PROJETO

PREFEITURA MUNICIPAL  
IBARAMA -  
**APROVADO**

Em 17/03/2022

Processo N.º

## SINALIZAÇÃO VISUAL CONFORME NBR 13434-2

17  
300X150

INDICATIVO FOTOLUMINESCENTE  
SAÍDA DE EMERGÊNCIA

**SAÍDA**

14  
300X150

INDICATIVO FOTOLUMINESCENTE  
INDICAÇÃO DE UMA SAÍDA A SER  
AFIXADA EM CIMA DA PORTA PARA  
INDICAR O SEU ACESSO



1  
150X200

INDICATIVO PRECENDO FUMAR

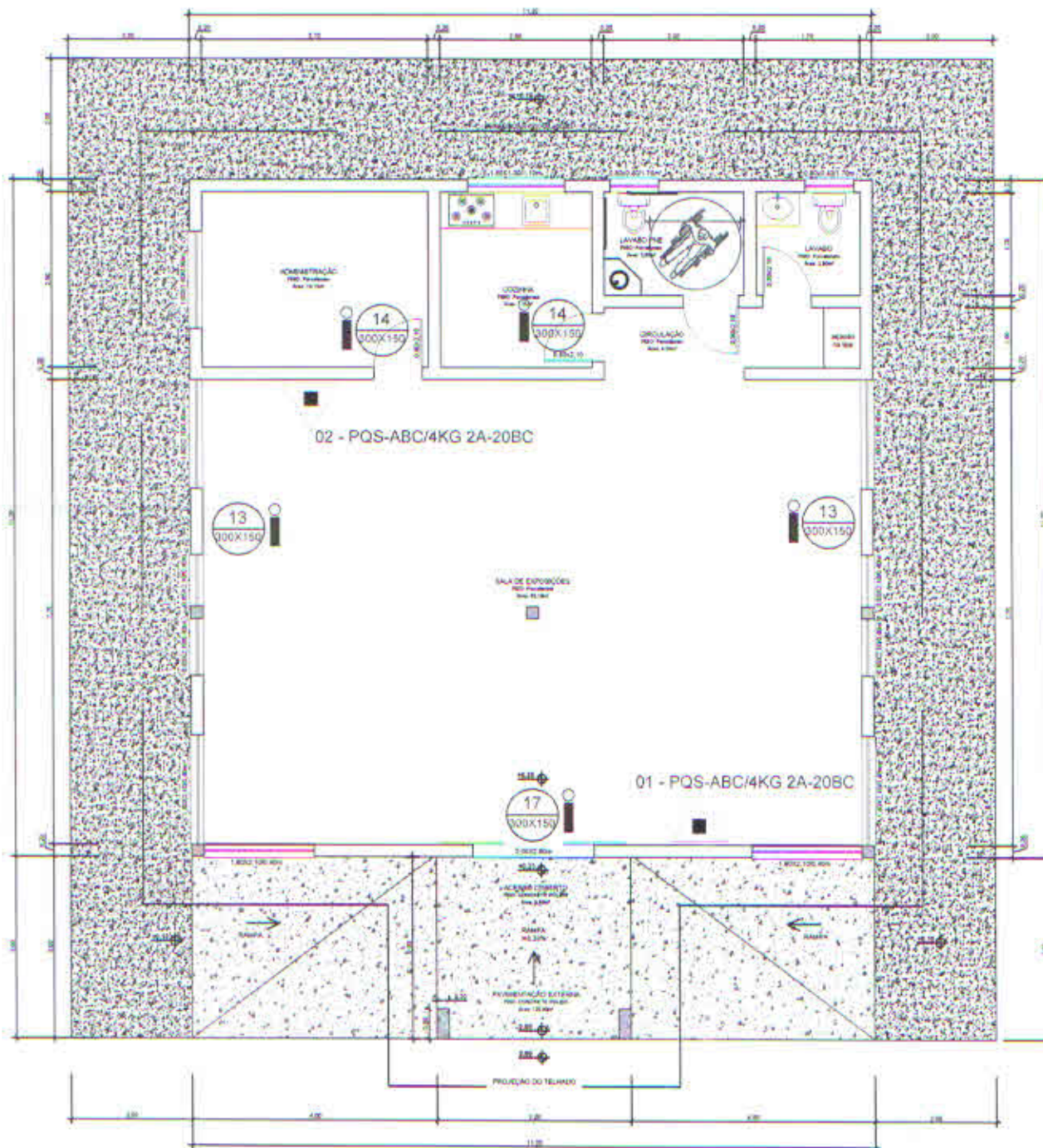
## LEGENDA CONFORME NBR 14.100



EXTINTOR PORTÁTIL  
PÓ QUÍMICO SECO - PQS  
CLASSE ABC



PTO ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA  
BLOCO AUTÔNOMO  
LED - 36 WATTS



Obra: CLCB - CERTIFICADO DE LICENCIAMENTO DO CORPO DE BOMBEIROS

Local: RUA MARCI NARDI, N.º: S/N, BAIRRO: CENTRO, IBARAMA - RS

Eng.º Civil Leônidas Lazzari Jr.  
CREA/RS 136903

Desenho:  
RODRIGO

Data:  
OUTUBRO/2021

Escala:  
1/100

Proprietário:  
VALMOR NERI MATTANA

Prancha:

**01**

ÁREA: 135,04 m²