

PLANTA BAIXA

ESCALA 1:50

LEGENDA DE ACABAMENTOS

- PISOS**
- 1 PISO CERÂMICO 40X40 CM
 - 2 PISO CIMENTADO LISO COM JUNTAS EM PVC
 - 3 PISO CIMENTADO BRANCO TIPO CASCALINHO
 - 4 PARALELEPÍPEDO

PAREDE

- 1 PINTURA ACRÍLICA
- 2 REVESTIMENTO EM CERÂMICA 10X10CM
- 3 REVESTIMENTO EM CERÂMICA 10X10CM ATÉ 1,50M ARREBATADO COM BORDA-DEU DE GRANITO (100) E PINTURA TEXTURADA A PARTIR DO BORDA-DEU ATÉ O TETO.

TETO

- 1 LAJE REBOCADA E PINTADA COM TINTA
- 2 FORRO DE GESSO

LEGENDA DE ACABAMENTOS EXTERNOS

TIPO

- 1 TEXTURA ACRÍLICA TIPO GRAFATO
- 2 TEXTURA ACRÍLICA TIPO GRAFATO
- 3 TEXTURA ACRÍLICA TIPO GRAFATO
- 4 TINTA LÁTEX ACRÍLICA
- 5 TEXTURA ACRÍLICA TIPO GRAFATO
- 6 TEXTURA ACRÍLICA TIPO GRAFATO

OBSERVAÇÕES

1 - CORTES PREVALECER SOBRE A ESCALA.

TABELA DE ESQUADRIAS

PORTAS			
Código	Largura	Altura	Material
P1	0,80	2,10	ABRIR - MADEIRA
P2	0,70	2,10	ABRIR - MADEIRA
P3	1,60	2,10	ABRIR (QUADRA) - VÍDEO
P4	1,50	2,10	ABRIR (QUADRA) - VÍDEO
P5	0,90	2,10	ABRIR - MADEIRA
P6	3,65	1,95	PORTÃO DE ABRIR
PF1	0,80	2,10	ABRIR - FERRO
PF2	1,40	2,10	CORRER - FERRO
PF3	3,00	2,10	CORRER - FERRO

JANELAS

Código	Largura	Altura	Material	Quantidade
J1	1,20	1,00	CORRER	05
J2	0,80	0,50	MAXI-AR	11
J3	1,50	1,37	FIXO CORRER	02

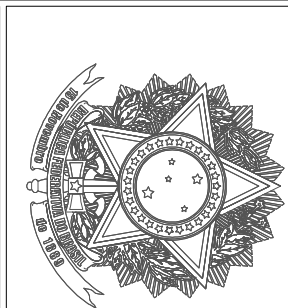
NOTA: DIMENSÕES EM METROS, SALVO QUANDO INDICADO EM CONTRÁRIO

OBSERVAÇÕES:

CESSÃO DE DIREITOS:
O autor, Nildo 111 44 14 6 6661003, cede os direitos patrimoniais relativos a este projeto ao Tribunal Regional Eleitoral do Rio Grande do Norte.

JOSE HAROLD MACHADO JUNIOR - CREA 190067756-3
Autor do Projeto

APROVAÇÃO:



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE
Progr André de Albuquerque
nº 534, Cidade Alta
Natal-RN
Seção de Engenharia e Obras
Tel.: (84) 4006-5651
E-mail: seo@tre-rn.gov.br

ASSINATURAS

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE

AUTOR DO PROJETO: JOSE HAROLD MACHADO JUNIOR - CREA 190067756-3

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

QUADRO DE ÁREAS:

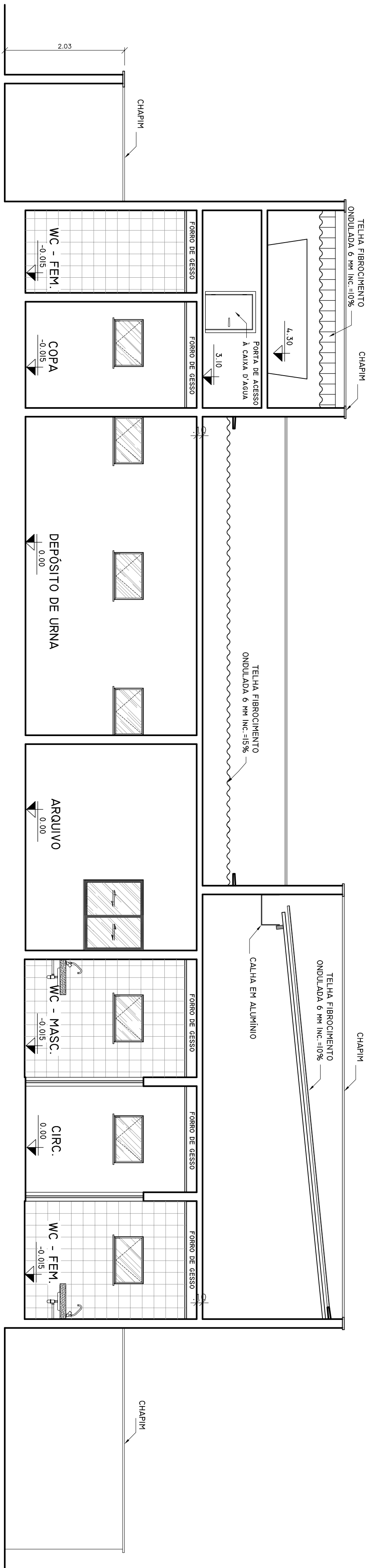
ÁREA DO TERRENO: 500,00m²
ÁREA CONSTRUÍDA: 176,75m²
ÁREA COBERTA: 226,68m²

OBRA: FÓRUM ELEITORAL DE PARELHAS
ENERGECIÓRIA MANOEL VIRGÍLIO DO NASCIMENTO, S/N, BAIRRO MARIA TERCEIRA
LOCAL: PARELHAS-RN

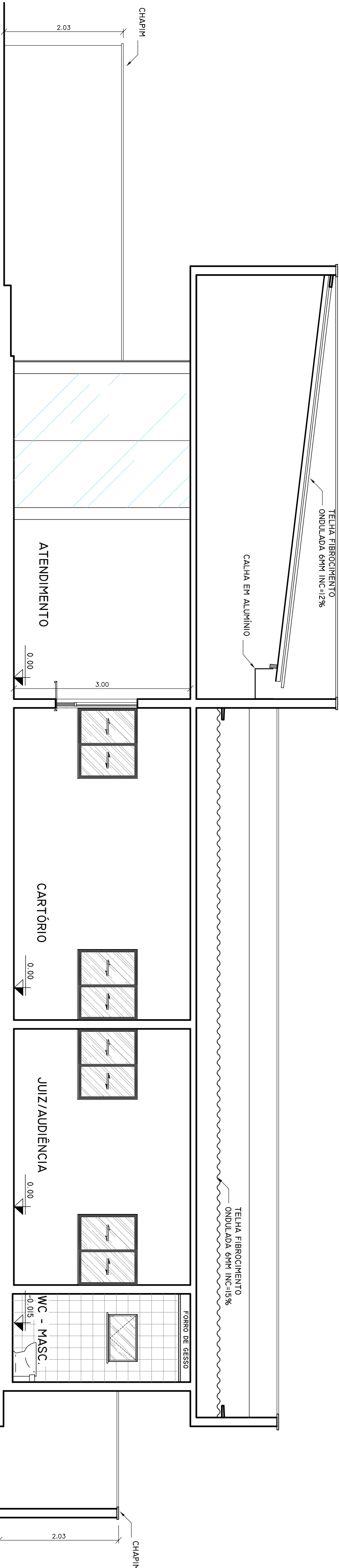
FRANCA: 01/05

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA

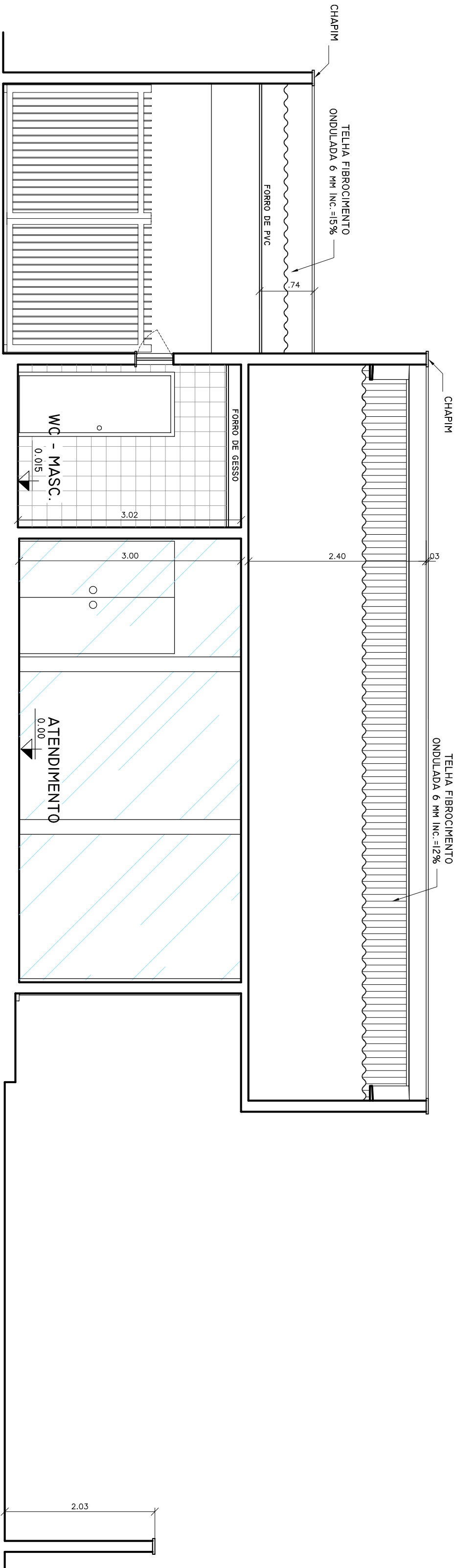
DATA: NOVENEMBRO/2009
DESENHISTA: ARQUITETURA



CORTE - AA
ESCALA 1:50



CORTE - BB
ESCALA 1:50



CORTE - CC
ESCALA 1:50

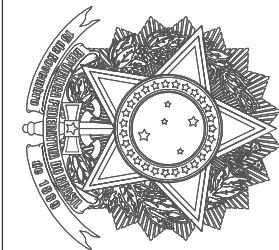
NOTA: DIMENSÕES EM METROS, SALVO QUANDO INDICADO EM CONTRÁRIO

RESERVAÇÕES:

CESSÃO DE DIREITOS:
Obras 111 de Lei 8.066/2002, sobre as atividades profissionais relativas
à atividade profissional do Tribunal Regional Eleitoral do Rio Grande do Norte.

JOSE HAROLD MACHADO JÚNIOR - CREA 190067756-3
Autor do Projeto

APROVAÇÃO:



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE
Profa André de Albuquerque
n.º 534, Cidade Alto
Natal-RN
Seção de Engenharia e Obras
Tel.: (84) 4006-5651
E-mail: seo@tre-rn.gov.br

ASSINATURAS

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE

AUTOR DO PROJETO: JOSE HAROLD MACHADO JÚNIOR - CREA 190067756-3

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

QUADRO DE ÁREAS:

ÁREA DO TERRENO: 500,00m²
ÁREA CONSTRUÍDA: 176,75m²
ÁREA COBERTA: 226,68m²

OBRA: FÓRUM ELEITORAL DE PARELHAS
ENDEREÇO: RUA MANOEL VIRGÍLIO DO NASCIMENTO, S/N, BAIRRO MARIA TERCEIRA
LOCAL: PARELHAS-RN

FRANCHA:

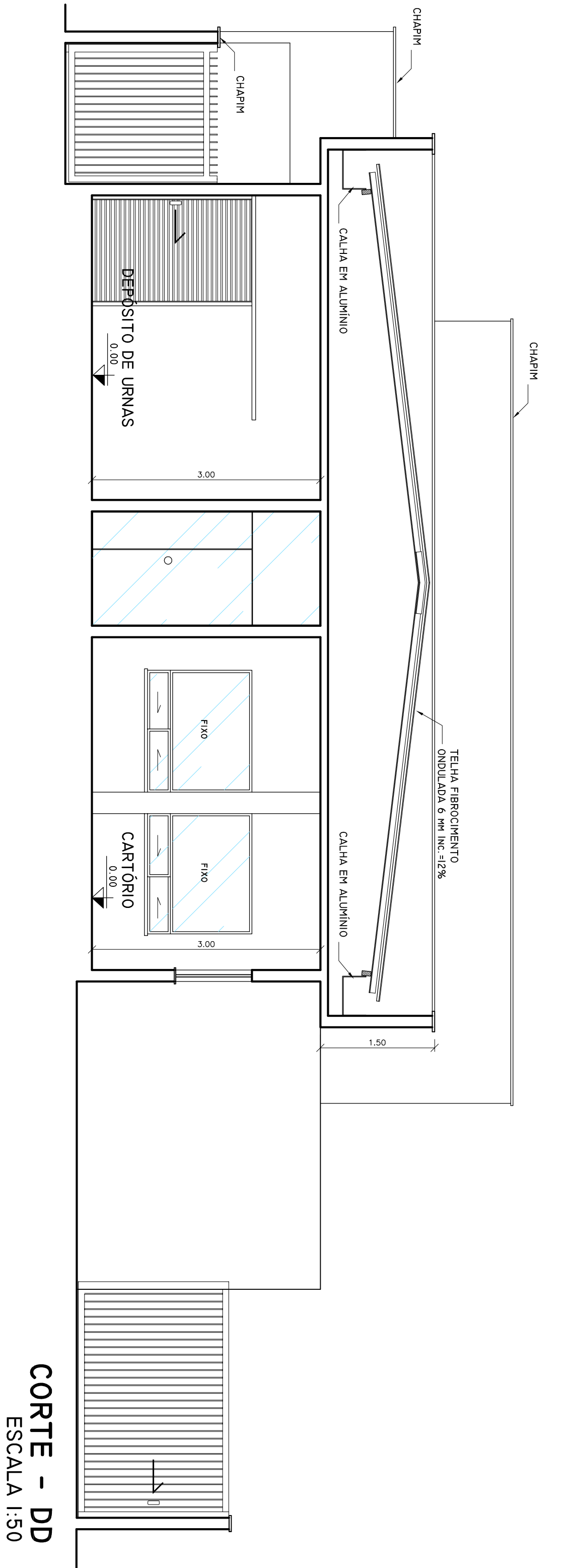
02/05

CONTEÚDO: CORTES AA, BB E CC

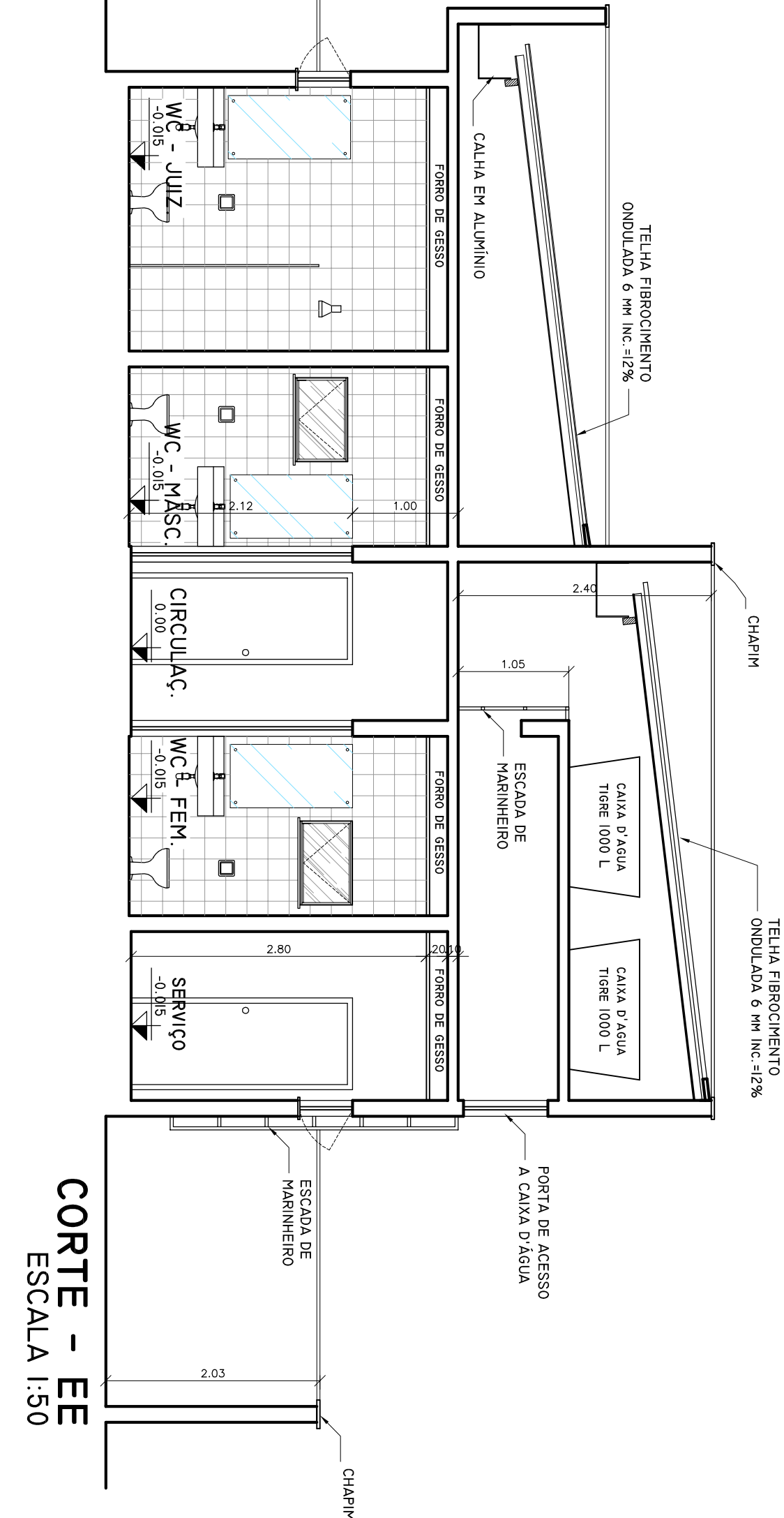
DATA: NOVENO/2009

DESENHISTA:

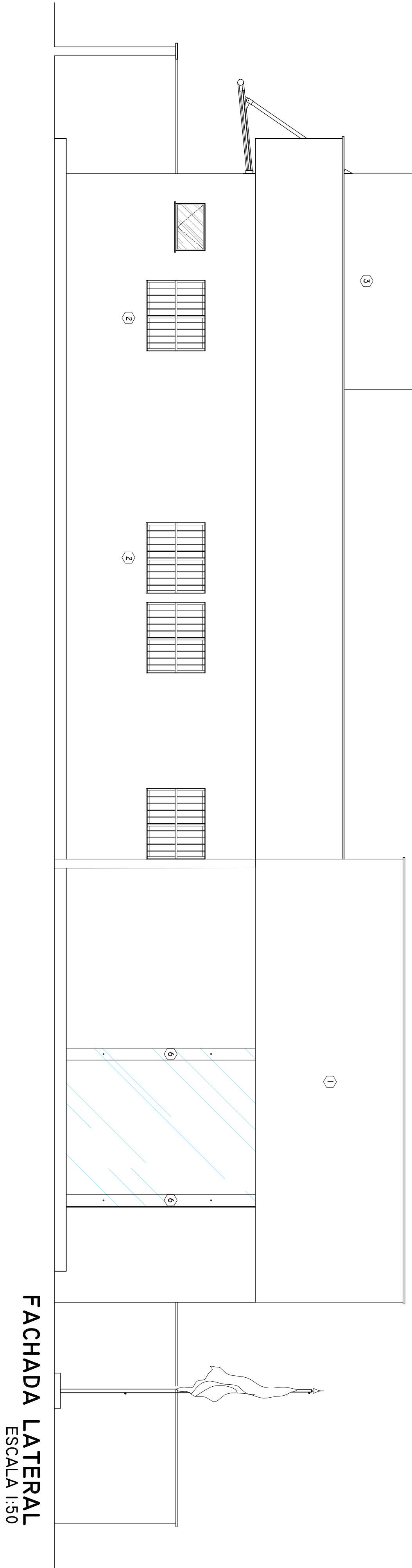
ARQUITETURA



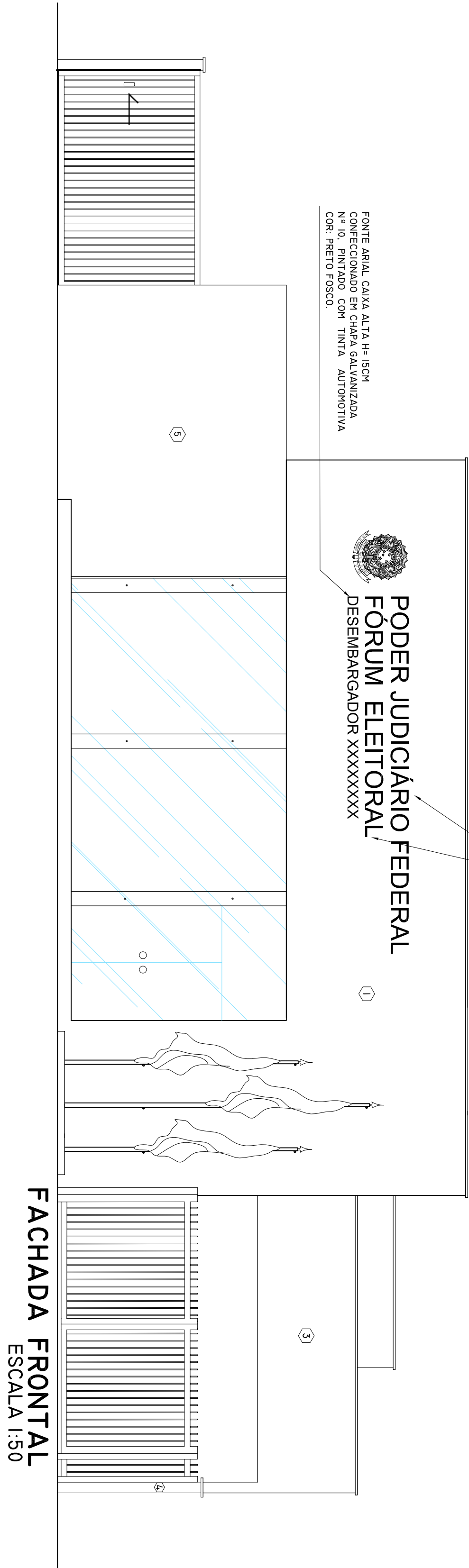
CORTE - DD
ESCALA 1:50



CORTE - EE
ESCALA 1:50

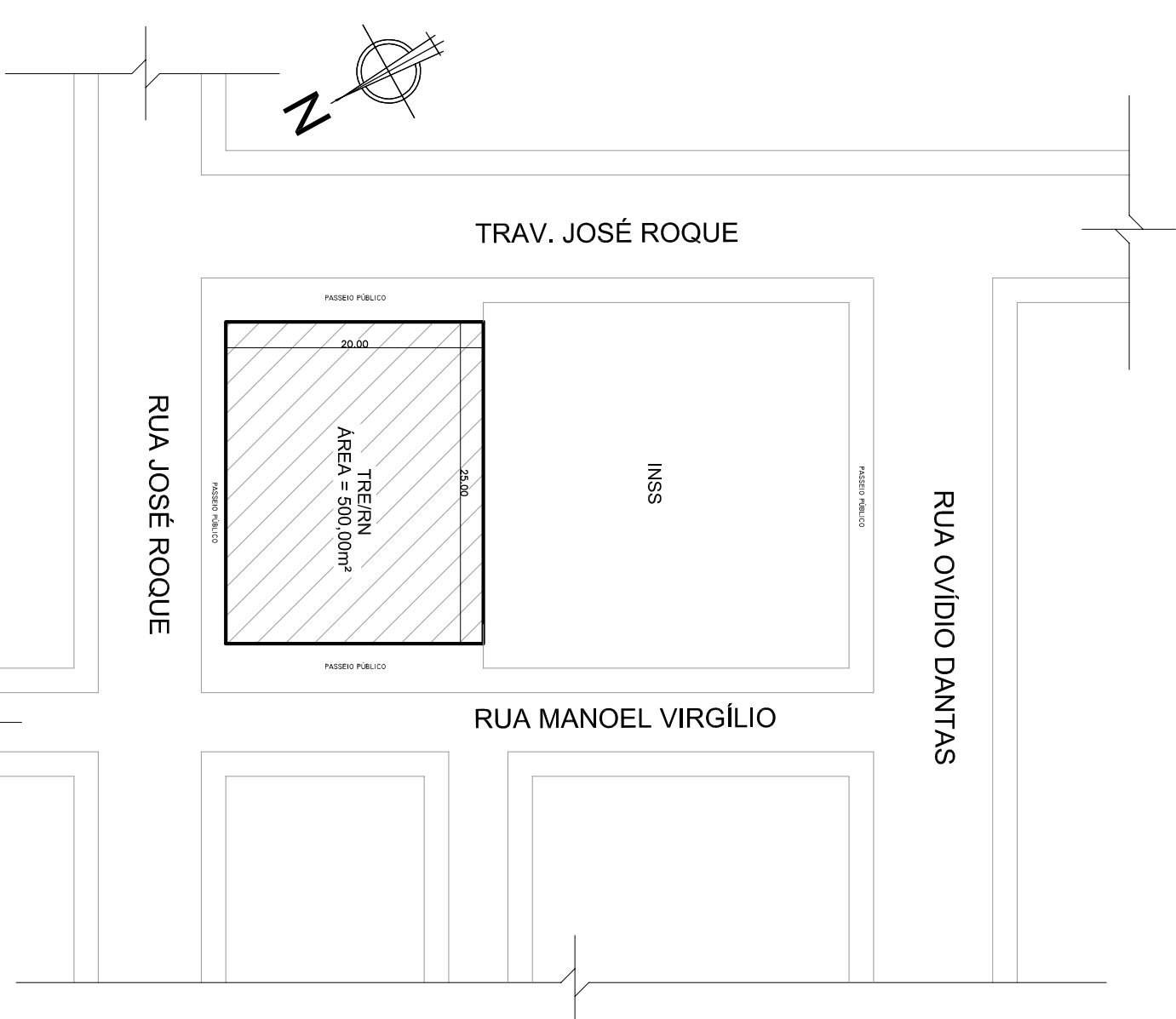


FACHADA LATERAL
ESCALA 1:50




FACHADA FRONTAL
ESCALA 1:50

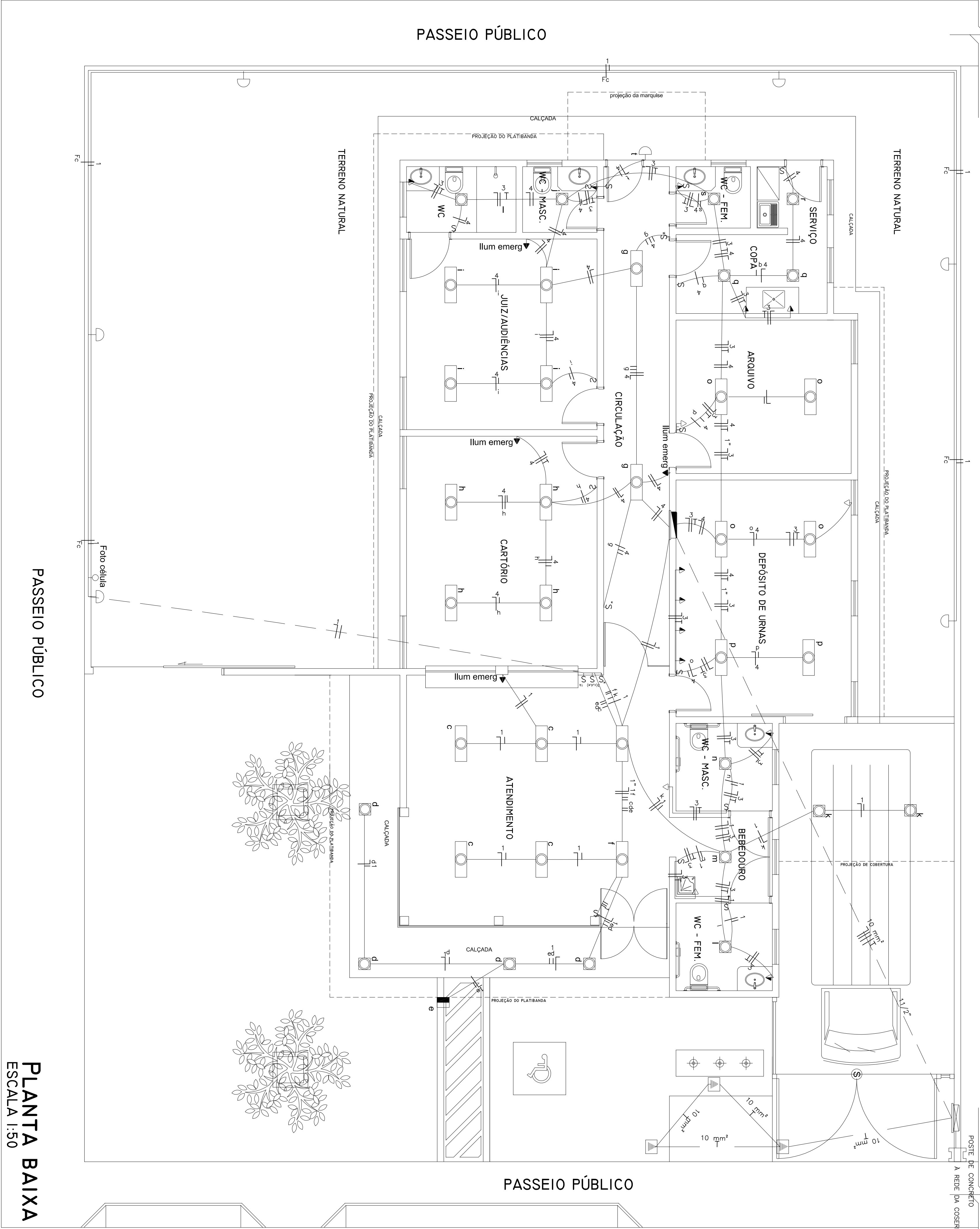
OBSERVAÇÕES:		CESSÃO DE DIREITOS:	
Este projeto foi elaborado por José Haroldo Machado Júnior, CREA 190087756-3, e é de propriedade do Tribunal Regional Eleitoral do Rio Grande do Norte.		Este projeto foi elaborado por José Haroldo Machado Júnior, CREA 190087756-3, e é de propriedade do Tribunal Regional Eleitoral do Rio Grande do Norte.	
ASSINATURAS		APROVAÇÃO:	
Tribunal Regional Eleitoral do Rio Grande do Norte		José Haroldo Machado Júnior - CREA 190087756-3 Autor do Projeto	
REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL		Tribunal Regional Eleitoral do Rio Grande do Norte	
Tribunal Regional Eleitoral do Rio Grande do Norte		Progr. André de Albuquerque nº 534, Cidade Alto Natal-RN	
Selo do Tribunal Regional Eleitoral do Rio Grande do Norte		Selo de Engenharia e Obras Tel.: (84) 4006-5651 E-mail: seo@tre-rn.gov.br	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
QUADRO DE ÁREAS:		QUADRO DE ÁREAS:	
ÁREA DO TERRENO: 500,00m²		ÁREA DO TERRENO: 500,00m²	
ÁREA CONSTRUIDA: 176,75m²		ÁREA CONSTRUIDA: 176,75m²	
ÁREA COBERTA: 226,68m²		ÁREA COBERTA: 226,68m²	
OBRA: FÓRUM ELEITORAL DE PARELHAS		OBRA: FÓRUM ELEITORAL DE PARELHAS	
LOCAL: PARELHAS-RN		LOCAL: PARELHAS-RN	
CONTEÚDO: CORTE EE, FACHADA LATERAL E FRONTAL		CONTEÚDO: CORTE EE, FACHADA LATERAL E FRONTAL	
DATA: NOVENBRO/2009		DATA: NOVENBRO/2009	
DESENHISTA: ARQUITETURA		DESENHISTA: ARQUITETURA	
FRANCA:		FRANCA:	
03/05		03/05	



OBSERVAÇÕES:		CESSÃO DE DIREITOS:	
NOTA: DIMENSÕES EM METROS, SALVO QUANDO INDICADO EM CONTRÁRIO		Obriga-se o Sr. JOSÉ HAROLD MACHADO JÚNIOR, CPF nº 111.641.858/1003, a ceder ao Estado do Rio Grande do Norte, a este projeto de Tribunal Regional Eleitoral do Rio Grande do Norte.	
APPROVAÇÃO:		JOSÉ HAROLD MACHADO JÚNIOR – CREIA 190067756-3 Autor do Projeto	
ASSINATURAS		REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL	
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE		Tribunal Regional Eleitoral do Rio Grande do Norte	
AUTOR DO PROJETO: JOSÉ HAROLD MACHADO JÚNIOR - CREA 190067756-3		Profa. André de Albuquerque nº 534, Cidade Alta Natal-RN	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		Seção de Engenharia e Obras Tel.: (84) 4006-5651 E-mail: seo@tre-rn.gov.br	
QUADRO DE ÁREAS:		ÁREA DO TERRENO: 500,00m²	
ÁREA DO TERRENO: 500,00m²		ÁREA CONSTRUÍDA: 176,75m²	
ÁREA COBERTA: 226,68m²		ÁREA COBERTA: 226,68m²	
OBRA: FÓRUM ELEITORAL DE PARELHAS		FRANCA:	
ENGENHEIRO MANOEL VIRGÍLIO DO NASCIMENTO, S/N, BARRO MARIA TERCEIRA		LOCAL: PARELHAS-RN	
CONTEÚDO: PLANTA DE COBERTA E PLANTA DE SITUAÇÃO		04/05	
DATA: NOVENBRO/2009		ARQUITETURA	

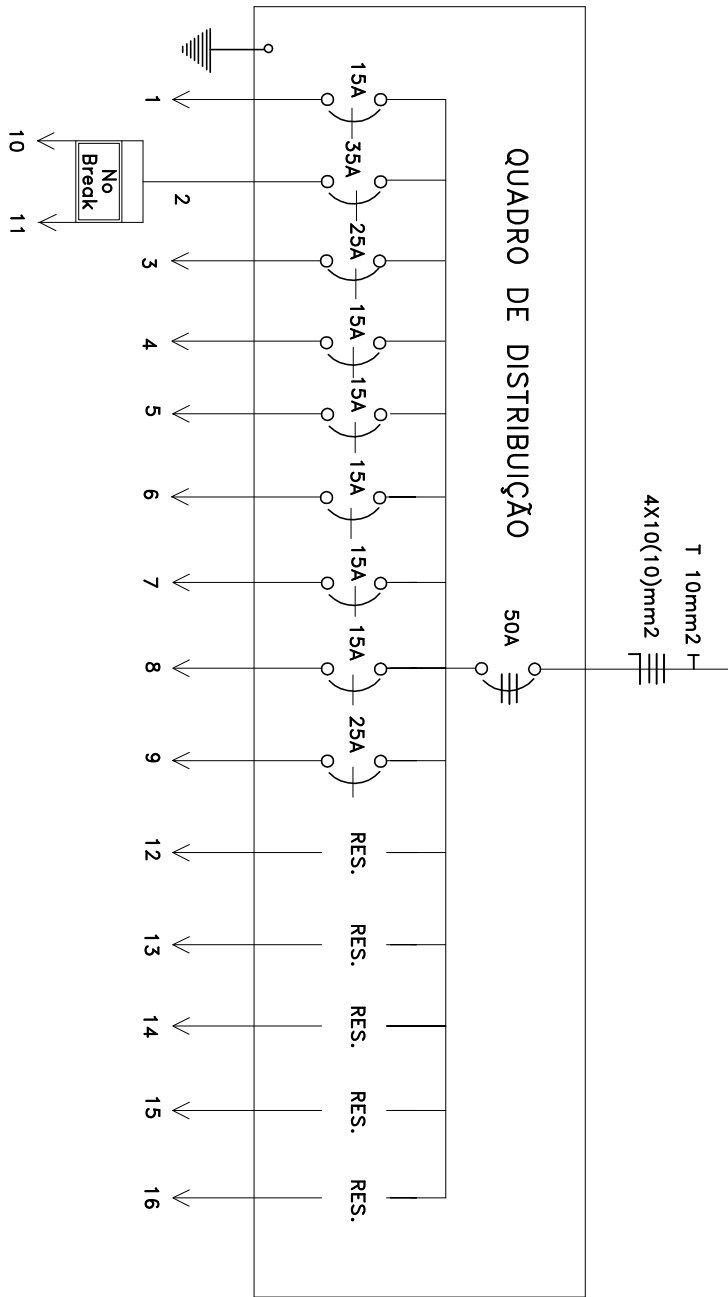


RESERVAÇÃO:		CRESSO DE DIRETOS: Em conformidade com o Artigo 111 da Lei 8 de Setembro de 1993, sobre os direitos parlamentares relativos a esse projeto ao Tribunal Regional Eleitoral do Rio Grande do Norte.	
ASSINATURAS 		JOSE HAROLDO MACHADO JÚNIOR – CREIA 190067756-3 Autor do Projeto	
REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE Praça André de Albuquerque nº 534, Cidade Alta Natal-RN		Seção de Engenharia e Obras Tel.: (84) 4006-5651 E-mail: seo@tre-rn.gov.br	
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE AUTOR DO PROJETO: JOSE HAROLDO MACHADO JÚNIOR – CREIA 190067756-3 RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____		QUADRO DE ÁREAS: ÁREA DO TERRENO: 500,00m² ÁREA CONSTRUÍDA: 176,75m² ÁREA COBERTA: 226,68m²	
DATA: 01/02/2009 RESERVAÇÃO: ARQUITETURA		LOCAL: PARELHAS-RN PARANCHA: 05/05	



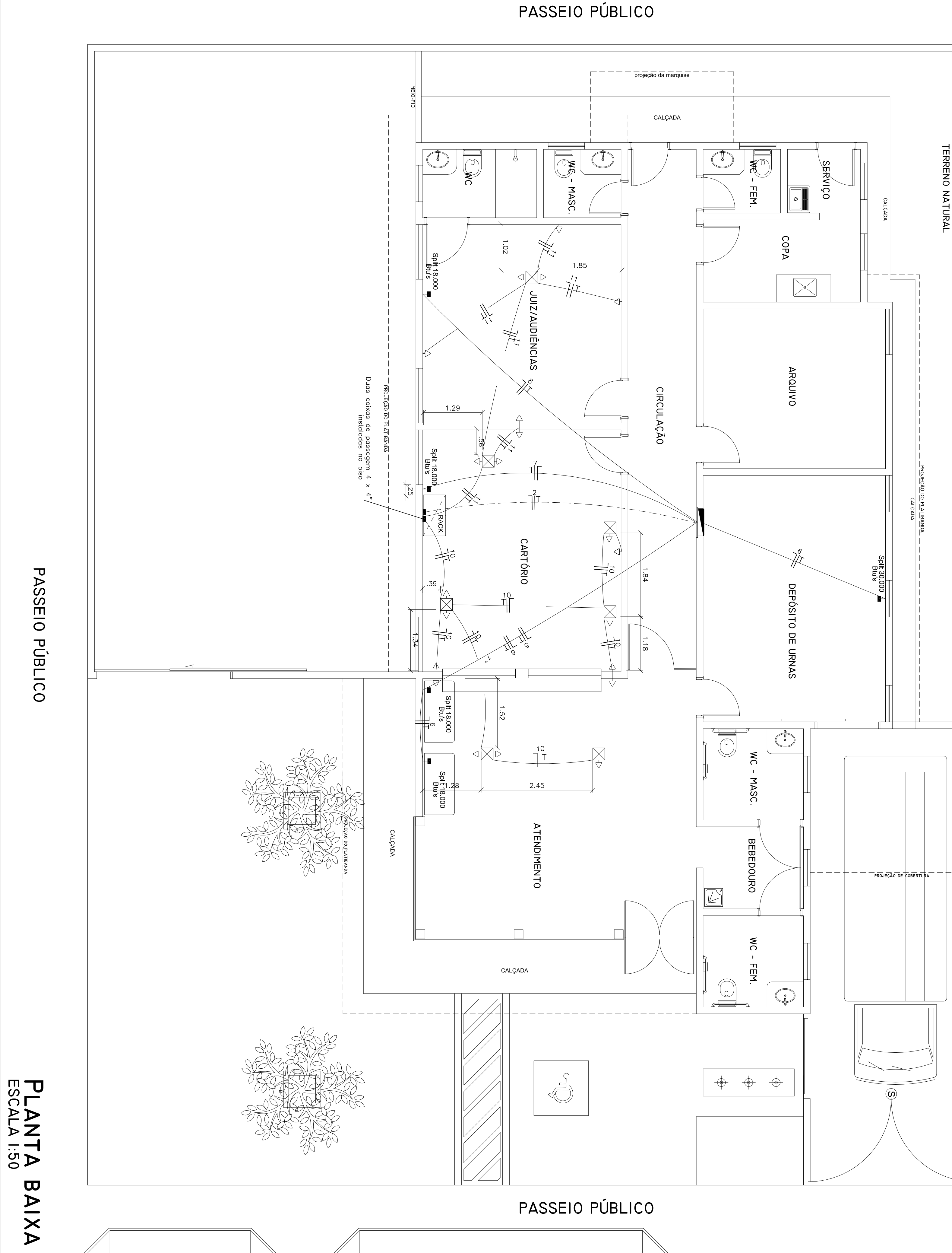
QUADRO DE CARGA : Q1-1									
Circ.	ILUMINAÇÃO			TOMADAS			CARGA (W)		
	ZSW	300W	25W	2x40W	200 W	950 W	Espec.	R	S
1	0	1	3	6	1		5700	1350	1350
2							5700	2250	4,0
3							5700	2250	4,0
4	1		6	14	3		5700	2250	4,0
5							5700	2250	4,0
6							5700	2250	4,0
7							5700	2250	4,0
8							5700	2250	4,0
9							5700	2250	4,0
10							5700	2250	4,0
11							5700	2250	4,0
12							5700	2250	4,0
13							5700	2250	4,0
14							5700	2250	4,0
15							5700	2250	4,0
Alim							22150	2898	10,0

DIAGRAMA UNIFILAR



- LEGENDA**
- Caixa de medição trifásica padron COSERN
 - Holofote de 300 Watts instalado sobre o platibanda com o uso de base em metal com comprimento de 1 m
 - Holofote de 300 Watts instalado sobre o jardim
 - Luminária p/ lamp. floor. compacta c/ reator 25 WATTS - sobrepôr
 - Luminária p/ lamp. floor. 2x 32 WATTS c/ reator- sobrepôr
 - Arandela com lâmpada eletrônica 25 watts a 1,80 m do piso
 - Quadro de distribuição - embutido a 1,30 m do piso
 - Conjunto ar. sup. p/ ar condicionado a 1,60 m do piso
 - Tomada 2P+T luminária de emergência a 2,40m do piso
 - Tomada 2P+T a 0,30 m do piso
 - Tomada 2P+T a 1,10 m do piso
 - Interruptor free way
 - Interruptor de uma, duas e três ações
 - Tubulação em PVC soldável sobre a laje
 - Tubulação em PVC soldável sob o piso
 - Haste de aterramento em abrigio com vista
 - Interruptor foto célula
- Observações:
- 1- Eletrovitro não contido vers. de 3^{ra}

OBSERVAÇÕES:		CESSÃO DE DIREITOS:	
Em conformidade com o Artigo 11 da Lei 8.666/1993, cede os direitos patrimoniais relativos a este projeto ao Tribunal Regional Eleitoral do Rio Grande do Norte.		JOSÉ HAROLD MACHADO JÚNIOR - CREA 190697796-3 Autor do Projeto	
APROVAÇÃO:		APROVAÇÃO:	
ASSINATURAS		ASSINATURAS	
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE		TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE	
ÁREA DO TERRENO 500,00m²		ÁREA DO TERRENO 500,00m²	
ÁREA CONSTRUIDA 176,75m²		ÁREA CONSTRUIDA 176,75m²	
GERA: FÓRMULA ELEITORAL DE PARCELHAS		GERA: FÓRMULA ELEITORAL DE PARCELHAS	
LOCAL: PARCELHAS-RN		LOCAL: PARCELHAS-RN	
CONTEÚDO: ALIMENTAÇÃO, ILUMINAÇÃO E TOMADAS		CONTEÚDO: ALIMENTAÇÃO, ILUMINAÇÃO E TOMADAS	
DATA: NOVENO/2009		DATA: NOVENO/2009	
DESENHISTA: ELETTRICA		DESENHISTA: ELETTRICA	
FRANCHA: 01/02		FRANCHA: 01/02	



LEGENDA

- Quadro de distribuição - embutido a 1,30 m do piso
- Conjunto ar stop p/ar condicionado a 1,60 m do piso
- Ilum emerg Tomada 2p p/ iluminação de emergência a 2,40m do piso
- Tomada 2p-T a 0,30 m do piso ou na cx de piso
- Tomada 2p-T a 1,10 m do piso
- Tubulação em PVC soldável embutida na laje
- Tubulação em PVC soldável sob o piso
- Caixa p/ tomadas de piso MOPa ref. 147-11-PR ou similar
- Caixa 4x4" com tampa cega instalada no piso
- Caixa 4x2" com tampa cega para alimentação dos SPLIT's

Observações:

- 1- Eletroduto não cotado será de 3/4"
- 2- As caixas para tomadas instaladas no piso contidas neste projeto servirão para abrigar as tomadas de lógica e telefone contidas nos projetos respectivos de telefonia e lógica.

NOTA: DIMENSÕES EM METROS, SALVO QUANDO INDICADO EM CONTRÁRIO

OBSERVAÇÕES:

Em conformidade com o Artigo 11 da Lei 8.666/1993, cede-se ao domínio patrimonial relativo a este projeto ao Tribunal Regional Eleitoral do Rio Grande do Norte.

JOSÉ HAROLDINO MACHADO JÚNIOR - CREA 190987796-3
Autor do Projeto

APROVAÇÃO:



PROFA André de Albuquerque
Nº 554, Cidade Alta
Natal-RN

Seção de Engenharia e Obras
E-mail: secao-engobr

ASSINATURAS

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE

AUTOR DO PROJETO: JOSÉ HAROLDINO MACHADO JÚNIOR - CREA 190987796-3

RESPONSÁVEL TÉCNICO

QUADRO DE ÁREAS:

ÁREA DO TERRENO: 500,00m²
ÁREA CONSTRUÍDA: 176,75m²

GERA: FÓRUM ELEITORAL DE PARELHAS
ENGENHEIRO RUA MANOEL VIRGÍLIO DO NASCIMENTO, S/N, BARRIO MARIA TERCEIRA
LOCAL: PARELHAS-RN

PRANCHETA:

CONTÊIDOR: TOMADAS DE FORÇA

DATA: NOVEMBRO/2009

DESENHISTA:

ELETRICA

02/02