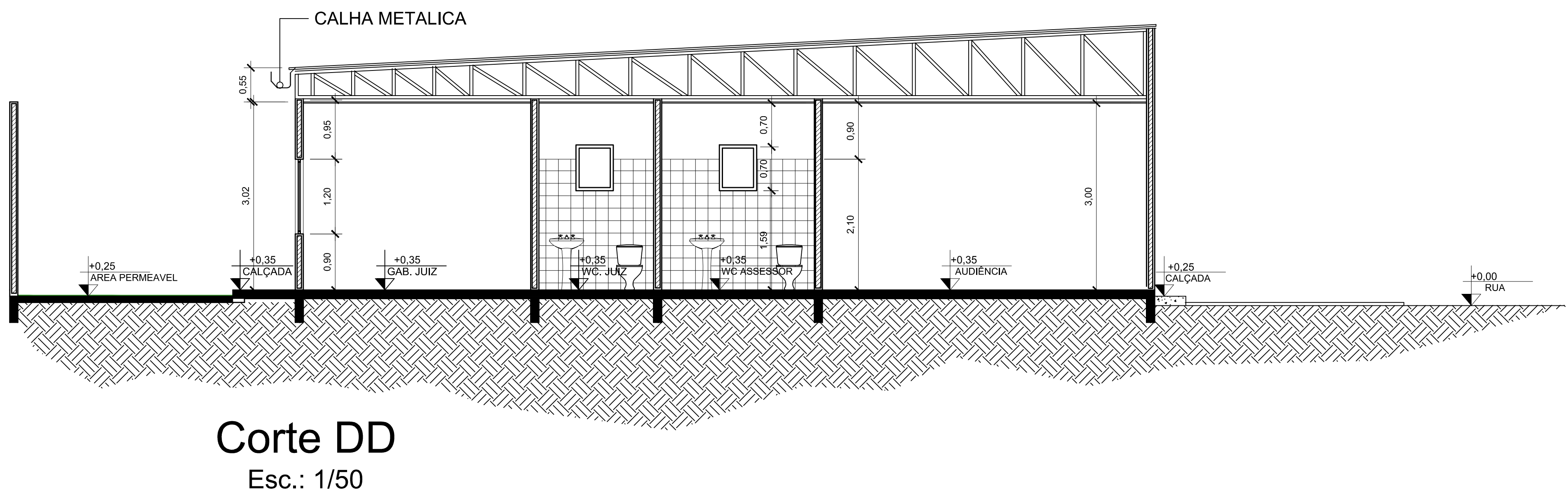
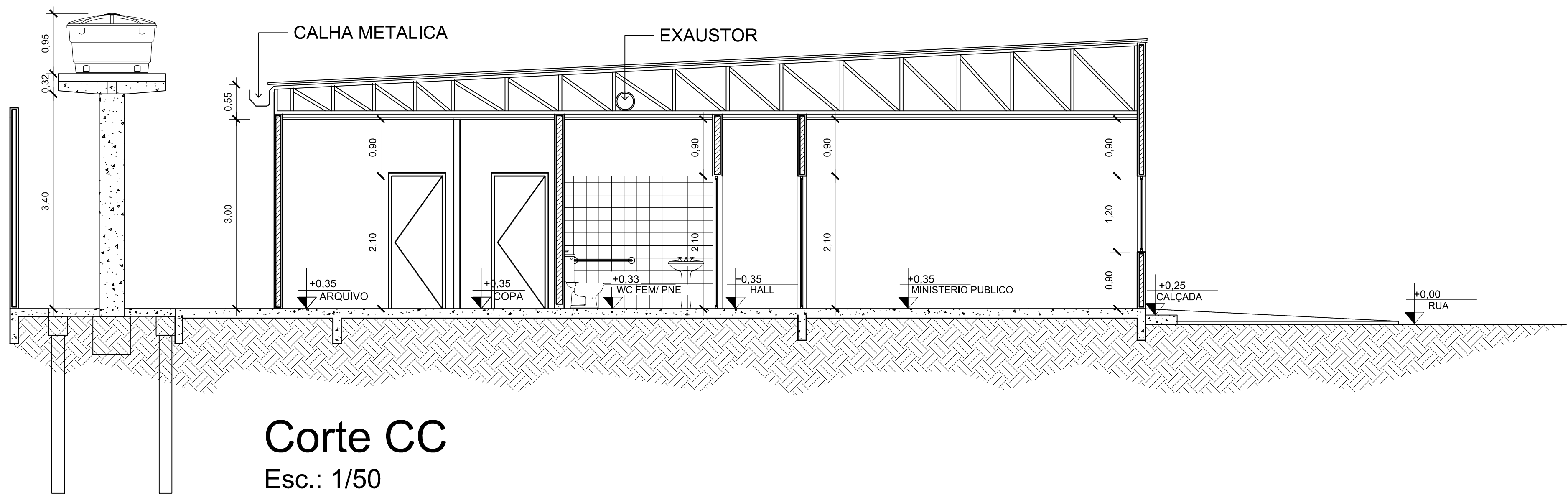




TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
DIVISÃO DE ENGENHARIA



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: MARIA DAS GRAÇAS PESSOA FIGUEIREDO

RESPONSÁVEL TÉCNICO

AUTOR DO PROJETO: ROMMEL PINHEIRO AKEL CAU A83493-9

OBRA:

FÓRUM DE SÃO SEBASTIÃO DO UATUMÃ

PROPRIETÁRIO:
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

ETAPA:
PROJETO DE APROVAÇÃO E EXECUTIVO

DATA:
DEZEMBRO/2014

CONTEÚDO:
CORTES CC e DD

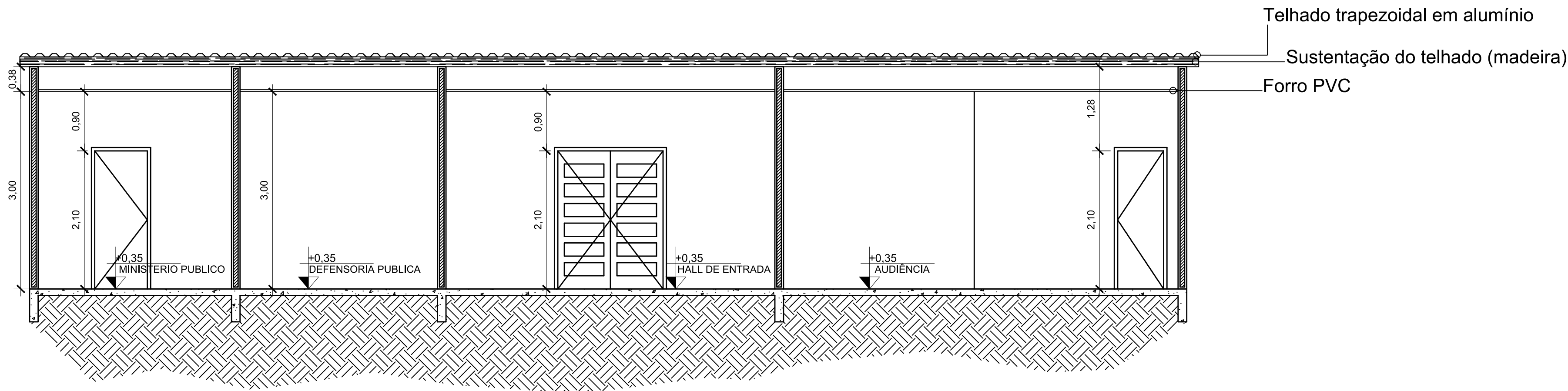
ESCALA:
INDICADA

ENDEREÇO DA OBRA:
Rua Justino de Melo, nº 89 - Centro

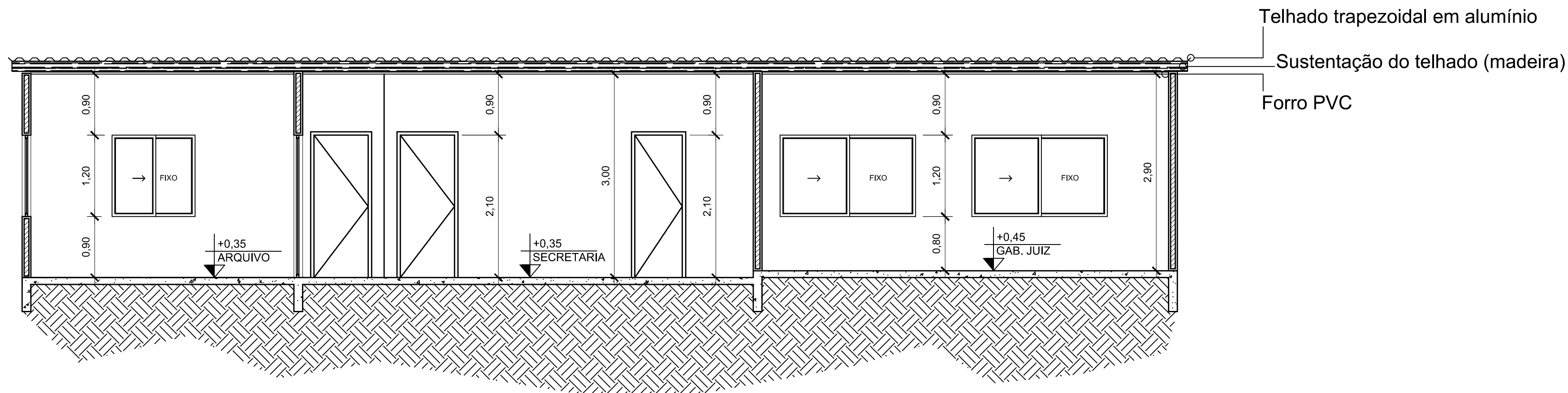
PRANCHA:
006



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA		
DESEMBARGADOR PRESIDENTE: MARIA DAS GRAÇAS PESSOA FIGUEIREDO		
RESPONSÁVEL TÉCNICO		
AUTOR DO PROJETO: ROMMEL PINHEIRO AKEL CAU A83493-9		
OBRA: FÓRUM DE SÃO SEBASTIÃO DO UATUMÃ		
PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS		
ETAPA: PROJETO DE APROVAÇÃO E EXECUTIVO	DATA: DEZEMBRO/2014	
CONTEÚDO: PLANTA DE COBERTURA	ESCALA: INDICADA	
ENDEREÇO DA OBRA: Rua Justino de Melo, nº 89 - Centro	PRANCHA: 003	



Corte AA
Esc.: 1/50



Corte BB
Esc.: 1/50

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
DIVISÃO DE ENGENHARIA



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: MARIA DAS GRAÇAS PESSOA FIGUEIREDO

RESPONSÁVEL TÉCNICO

AUTOR DO PROJETO: ROMMEL PINHEIRO AKEL CAU A83493-9

OBRA:

FÓRUM DE SÃO SEBASTIÃO DO UATUMÃ

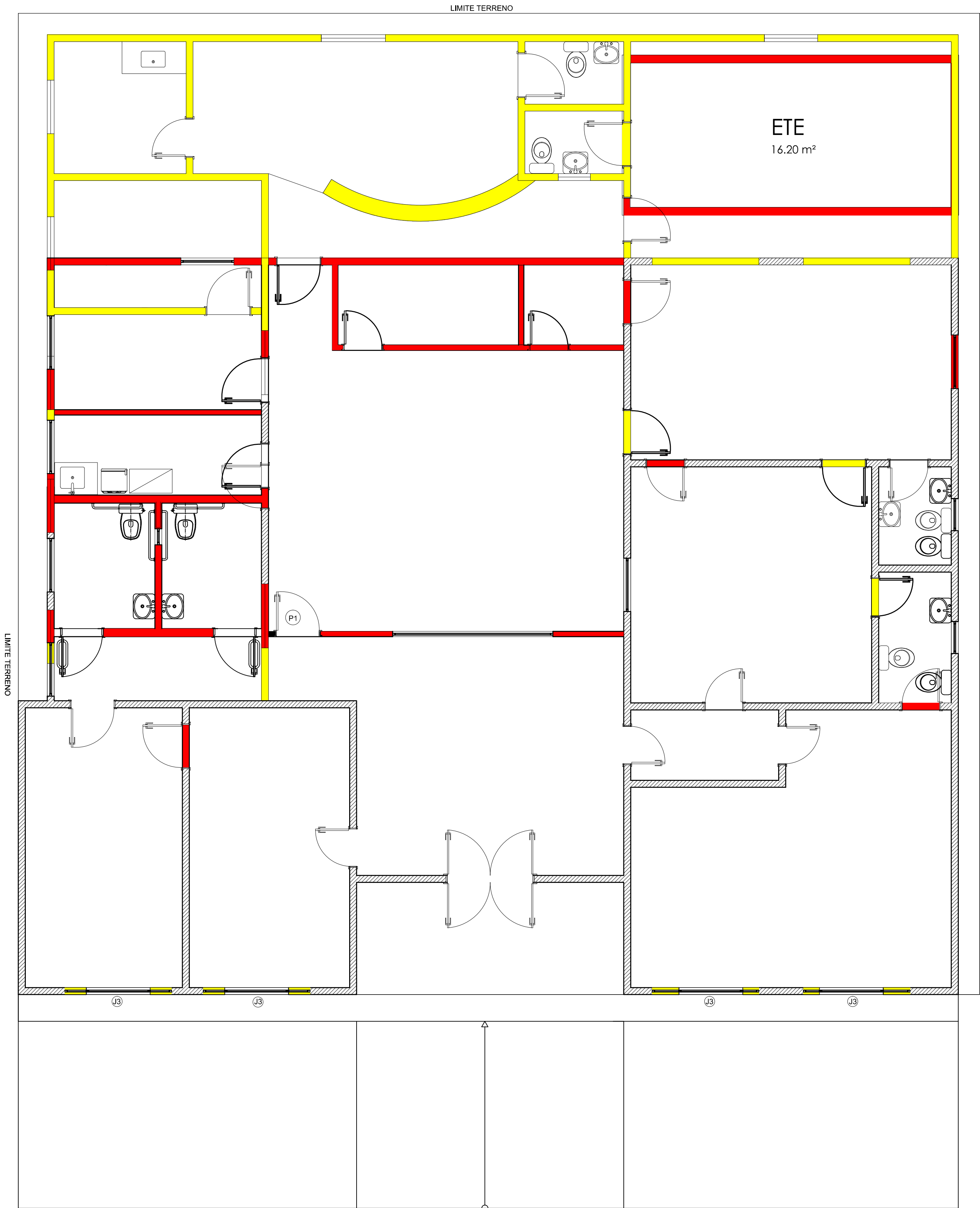
PROPRIETÁRIO:
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

ETAPA:
PROJETO DE APROVAÇÃO E EXECUTIVO
CONTEÚDO:
CORTES AA e BB

DATA:
DEZEMBRO/2014
ESCALA:
INDICADA

ENDEREÇO DA OBRA:
Rua Justino de Melo, nº 89 - Centro

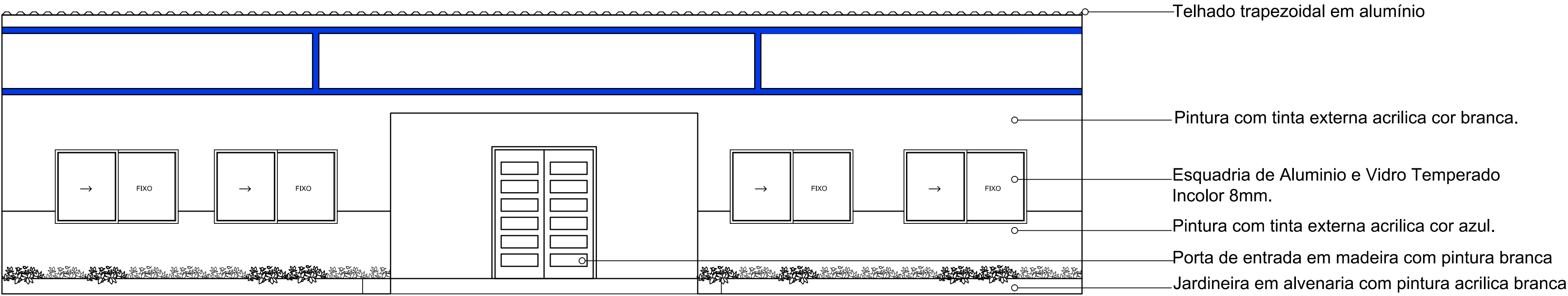
PRANCHA:
005



Demolir/Construir/Permanecer
Esc.: 1/50

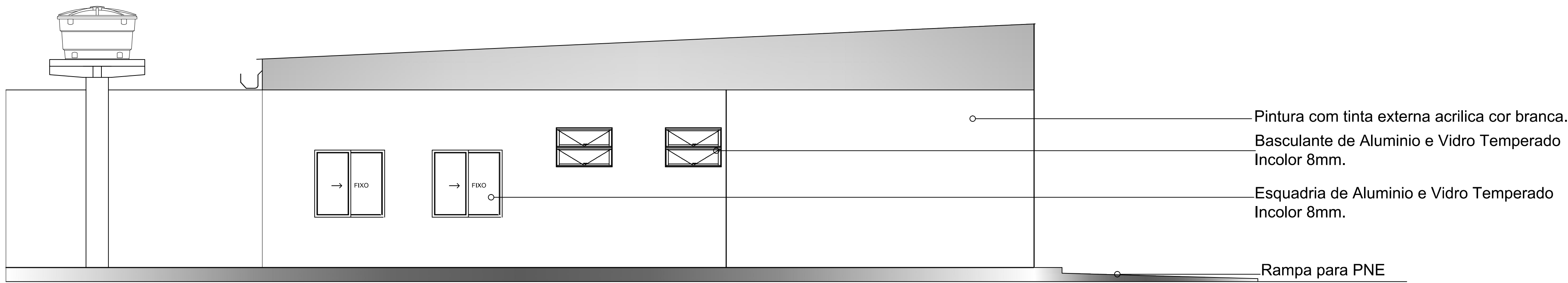
- CONSTRUIR
- DEMOLIR
- PERMANECER

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA	
DESEMBARGADOR PRESIDENTE: MARIA DAS GRAÇAS PESSOA FIGUEIREDO	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	
AUTOR DO PROJETO: ROMMEL PINHEIRO AKEL CAU A83493-9	
OBRA: FÓRUM DE SÃO SEBASTIÃO DO UATUMÃ	
PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS	
ETAPA: PROJETO DE APROVAÇÃO E EXECUTIVO	DATA: DEZEMBRO/2014
CONTEÚDO: PLANTA DE DEMOLIR/CONSTRUIR/PERMANECER	ESCALA: INDICADA
ENDEREÇO DA OBRA: Rua Justino de Melo, nº 89 - Centro	PRANCHA: 008



Fachada Frontal

Esc.: 1/50



Fachada Lateral

Esc.: 1/50

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
DIVISÃO DE ENGENHARIA



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: MARIA DAS GRAÇAS PESSOA FIGUEIREDO

RESPONSÁVEL TÉCNICO

AUTOR DO PROJETO: ROMMEL PINHEIRO AKEL CAU A83493-9

OBRA:

FÓRUM DE SÃO SEBASTIÃO DO UATUMÃ

PROPRIETÁRIO:
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

ETAPA:
PROJETO DE APROVAÇÃO E EXECUTIVO

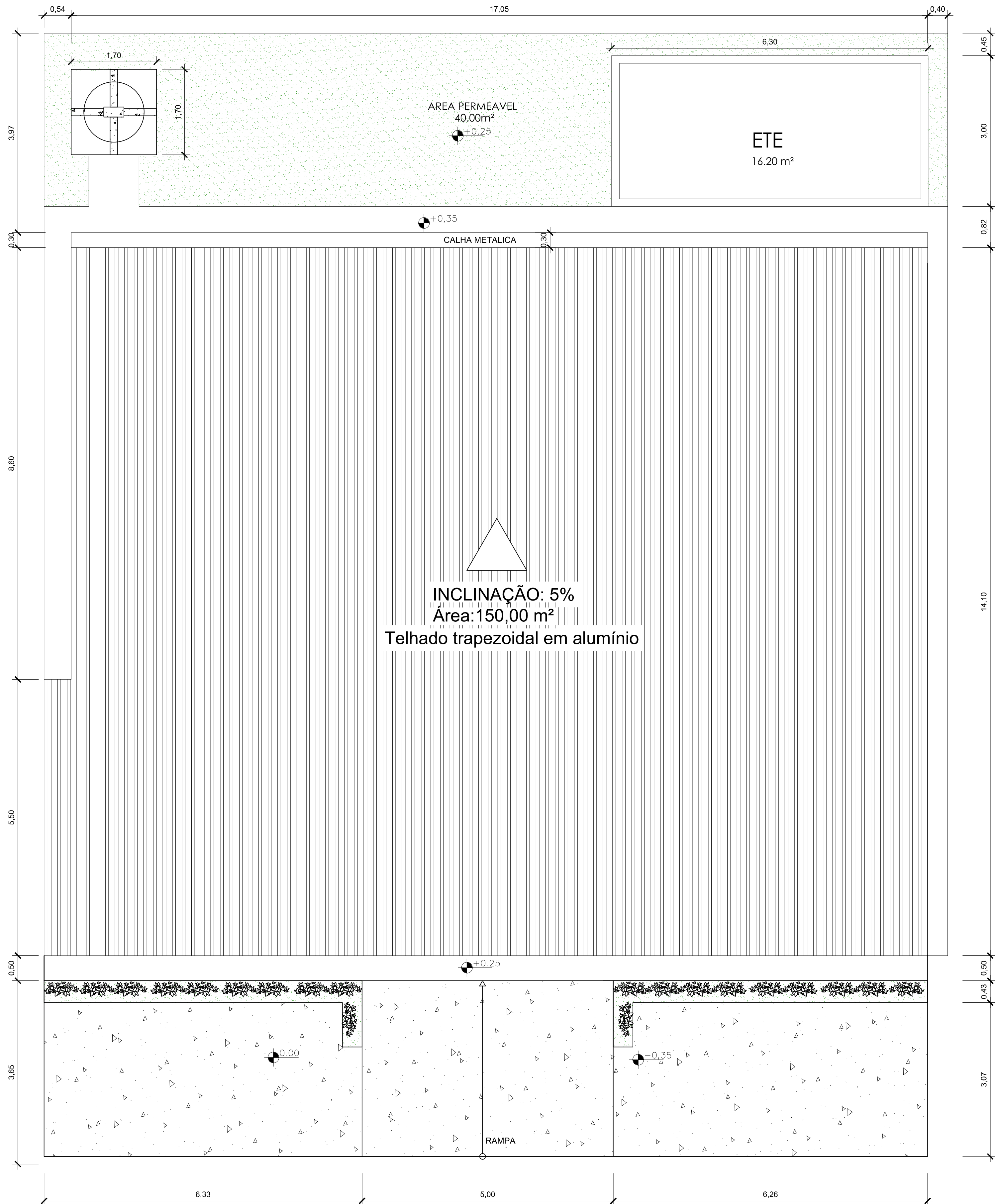
DATA:
DEZEMBRO/2014

CONTEÚDO:
FACHADAS

ESCALA:
INDICADA

ENDEREÇO DA OBRA:
Rua Justino de Melo, nº 89 - Centro

PRANCHA:
004

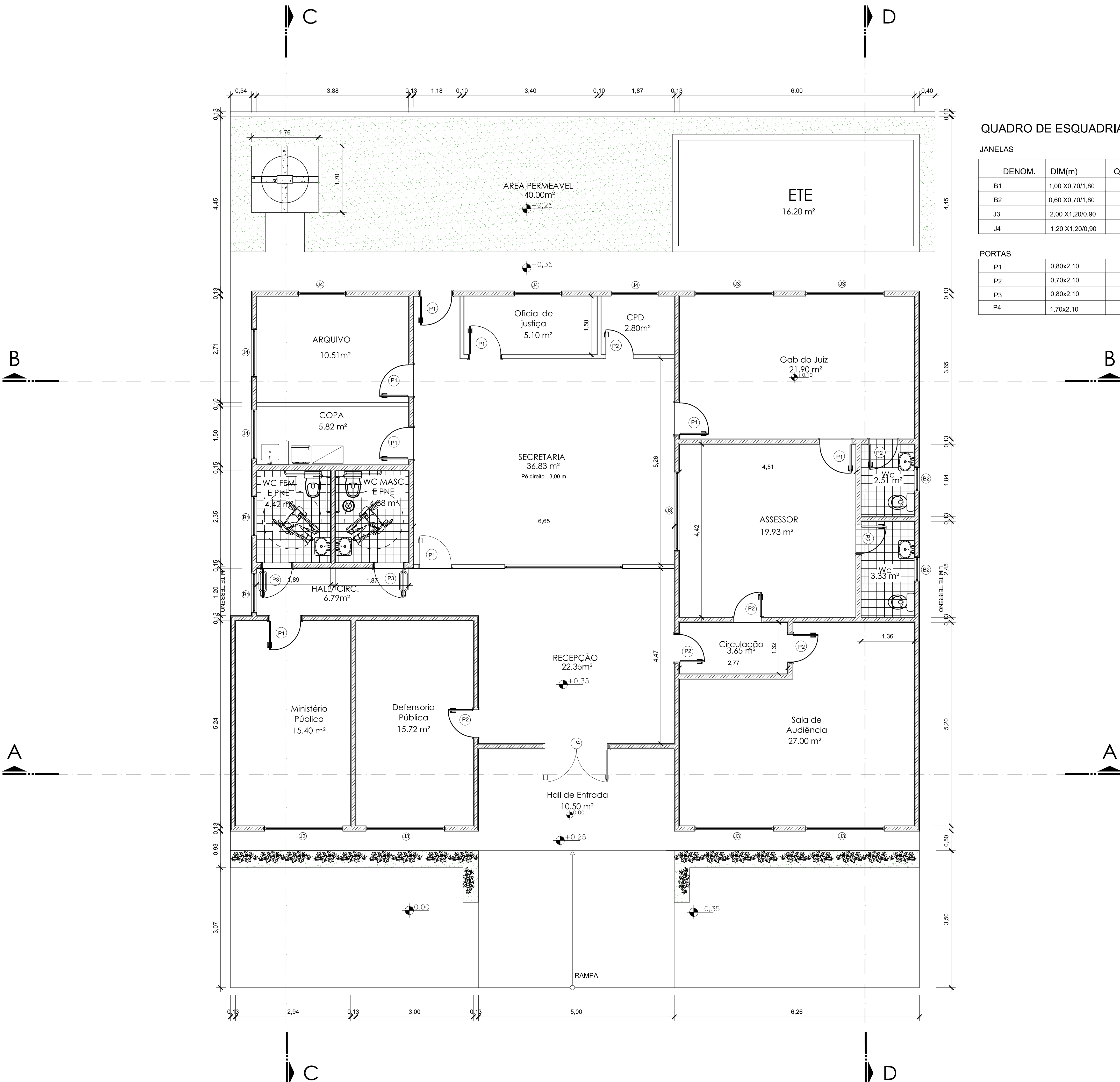


IMPLANTAÇÃO
Esc.: 1/50

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA	
DESEMBARGADOR PRESIDENTE: MARIA DAS GRAÇAS PESSOA FIGUEIREDO	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	
AUTOR DO PROJETO: ROMMEL PINHEIRO AKEL CAU A83493-9	
OBRA: FÓRUM DE SÃO SEBASTIÃO DO UATUMÃ	
PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS	
ETAPA: PROJETO DE APROVAÇÃO E EXECUTIVO	DATA: DEZEMBRO/2014
CONTEÚDO: IMPLANTAÇÃO	ESCALA: INDICADA
ENDEREÇO DA OBRA: Rua Justino de Melo, nº 89 - Centro	PRANCHA: 001



RANCHA:
007



QUADRO DE ESQUADRIAS:

JANELAS					
DENOM.	DIM(m)	QUANT.	AMBIENTE	MATERIAL	OBS. Área(m2)
B1	1,00 X 0,70/1,80	02	HALL/ WC FEM PNE	ALUMÍNIO E VIDRO 8mm	BASCULANTE 1,40
B2	0,60 X 0,70/1,80	02	WC JUIZ/ WC ASSESSOR	ALUMÍNIO E VIDRO 8mm	BASCULANTE 0,84
J3	2,00 X 1,20/0,90	07	GAB. JUIZ/ AUDIÊNCIA/ ASSESSORIA/ DEFENSORIA PÚBLICA/SECRETARIA/MINIST. PÚBLICO	ALUMÍNIO E VIDRO 8mm	CORRER 16,80
J4	1,20 X 1,20/0,90	05	OFICIAL DE JUSTIÇA/ CPD/ ARQUIVO/ COPA	ALUMÍNIO E VIDRO 8mm	CORRER 7,20

PORTAS					
P1	0,80x2,10	08	GAB. JUIZ/OFICIAL DE JUSTIÇA/ SECRETARIA/ ARQUIVO MINISTÉRIO PÚBLICO/ COPA/ ASSESSOR	MADEIRA	ABRIR 13,44
P2	0,70x2,10	07	AUDIÊNCIA/ ASSESSORIA/ CIRCULAÇÃO/ WC JUIZ/ DEFENSORIA PÚBLICA/ CPD/ WC ASSESSOR	MADEIRA	ABRIR 10,29
P3	0,80x2,10	2	WC FEM. PNE /WC MAS. PNE	MADEIRA/ BARRAS	ABRIR 1,60
P4	1,70x2,10	1	ENTRADA PRINCIPAL	MADEIRA	ABRIR 3,57

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
DIVISÃO DE ENGENHARIA

DESEMBARGADOR PRESIDENTE: MARIA DAS GRAÇAS PESSOA FIGUEIREDO

RESPONSÁVEL TÉCNICO

AUTOR DO PROJETO: ROMMEL PINHEIRO AKEL CAU A83493-9

OBRA:
FÓRUM DE SÃO SEBASTIÃO DO UATUMÃ

PROPRIETÁRIO:
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

ETAPA:
PROJETO DE APROVAÇÃO E EXECUTIVO

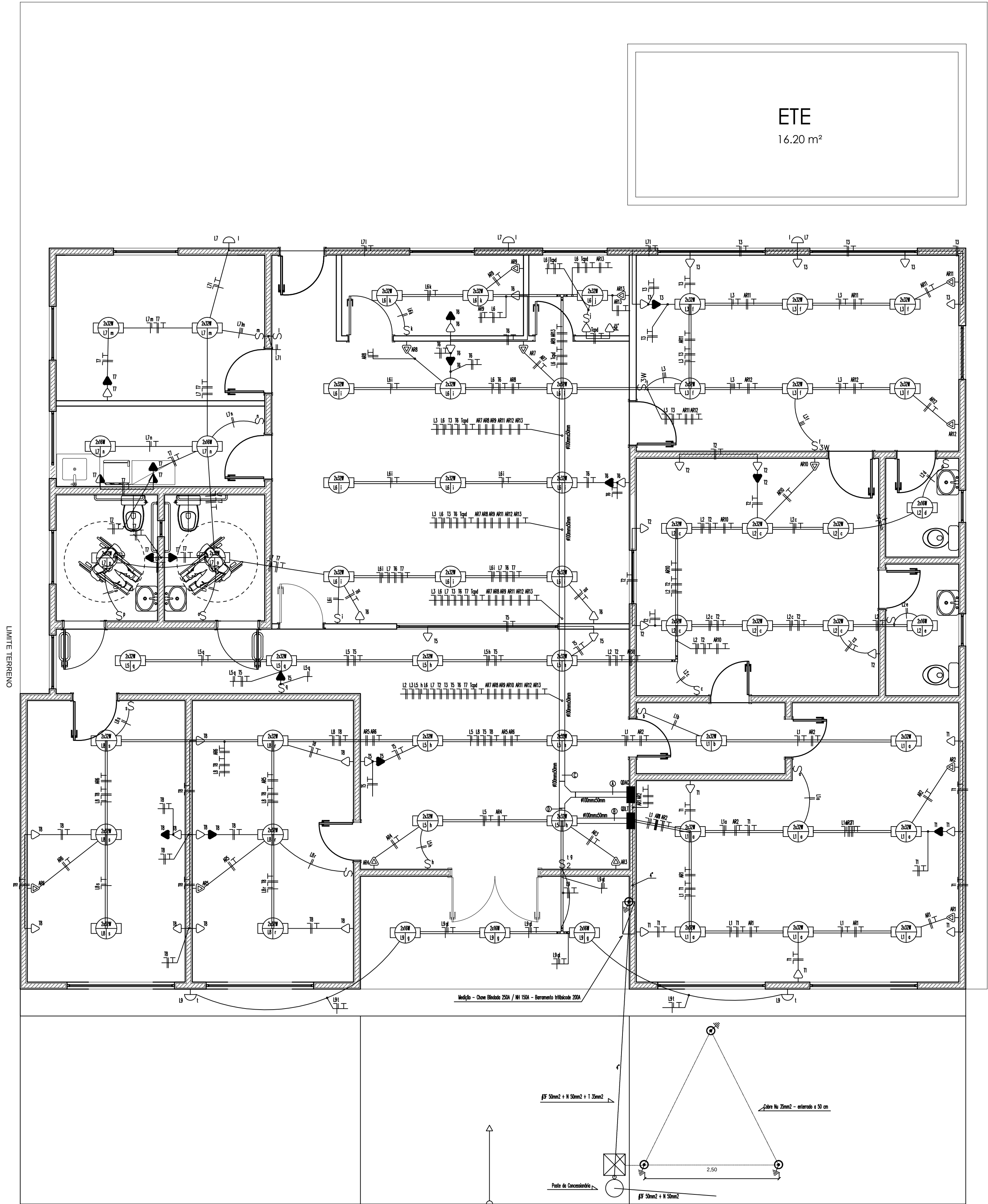
DATA:
DEZEMBRO/2014

CONTEÚDO:
PLANTA BAIXA

ESCALA:
INDICADA

ENDEREÇO DA OBRA:
Rua Justino de Melo, nº 89 - Centro

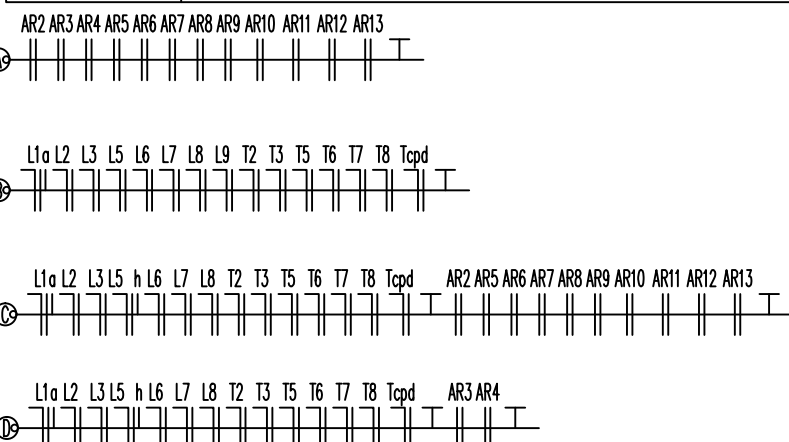
PRANCHA:
002



Planta Baixa Eletrica
Esc.: 1/50

LEGENDA:

	Arandela c/ lâmpada compacta de 25w
	Luminária circular c/ refletor de alumínio anodizado + reflet. elet. + 2 lamp. compactas 16W
	Luminária de sobrepôr c/ refletor de alumínio anodizado + reflet. elet. + 2 lamp. fluoresc. 32W/78
	Interruptor duplo embutido em ca 4x2" h=1,3m
	Interruptor paralelo embutido em ca 4x2" h=1,3m
	Interruptor simples embutido em ca 4x2" h=1,3m
	Tomada simples 2P+1 h=1,3m 250V/10A embutido em ca 4x2" - Padrão Brasileiro
	Tomada simples 2P+1 h=0,3m 250V/10A embutido em ca 4x2" - Padrão Brasileiro
	Tomada simples 2P+1 h=0,3m 250V/10A embutido em ca 4x2" - Padrão Brasileiro
	Ponto de elétrica a 50cm do forro embutido em ca 4x2" para ligação de Ar condicionado tipo Split
	Quadro de força e luz / Ar Condicionado - Trifásico - 32 Módulos - 200A
	Cruzeta Horizontal 90 V" perfurado 100x50mm
	Junção L" 38x38mm
	Junção T" 38x38mm
	Tê Horizontal 90 V" perfurado 100x50mm
	Disjuntor a seco 3P" lccmín 5KA
	Disjuntor a seco 2P" lccmín 5KA
	Disjuntor a seco 2P" lccmín 5KA
	DPS 12kA 1P
	Eletroduto Corrugado 3/4" sobre forro
	Eletroduto em Piso
	Perfilado Perfurado 38x38mm - chapa #18
	Eletrocabo Perfurado tipo "U" - 100x50mm - c/ Tampa
	NEUTRO, FASE, RETORNO, TERRA
	Haste de aterramento tipo copperweld alta condutividade 6/8" x 2.4 m
	Cabo de Cobre Nu de 50mm² enterrado a 50cm



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAPÁ
DIVISÃO DE ENGENHARIA



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: MARIA DAS GRAÇAS PESSOA FIGUEIREDO

RESPONSÁVEL TÉCNICO

AUTOR DO PROJETO: RICARDO CORREA DA COSTA
Eng. Eletricista - CREA 15826/AM

OBRA:

FÓRUM DE SÃO SEBASTIÃO DO UATUMÃ

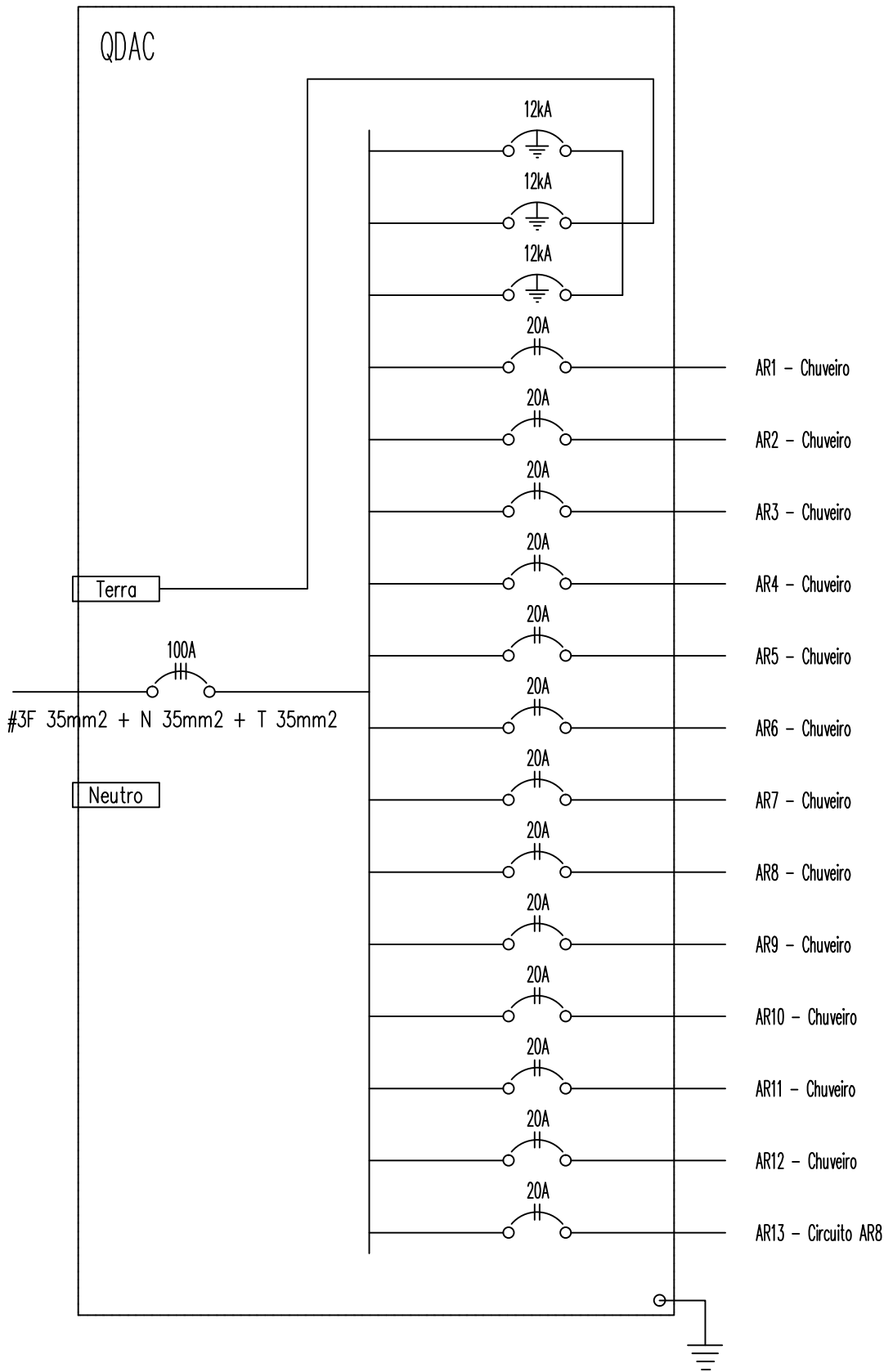
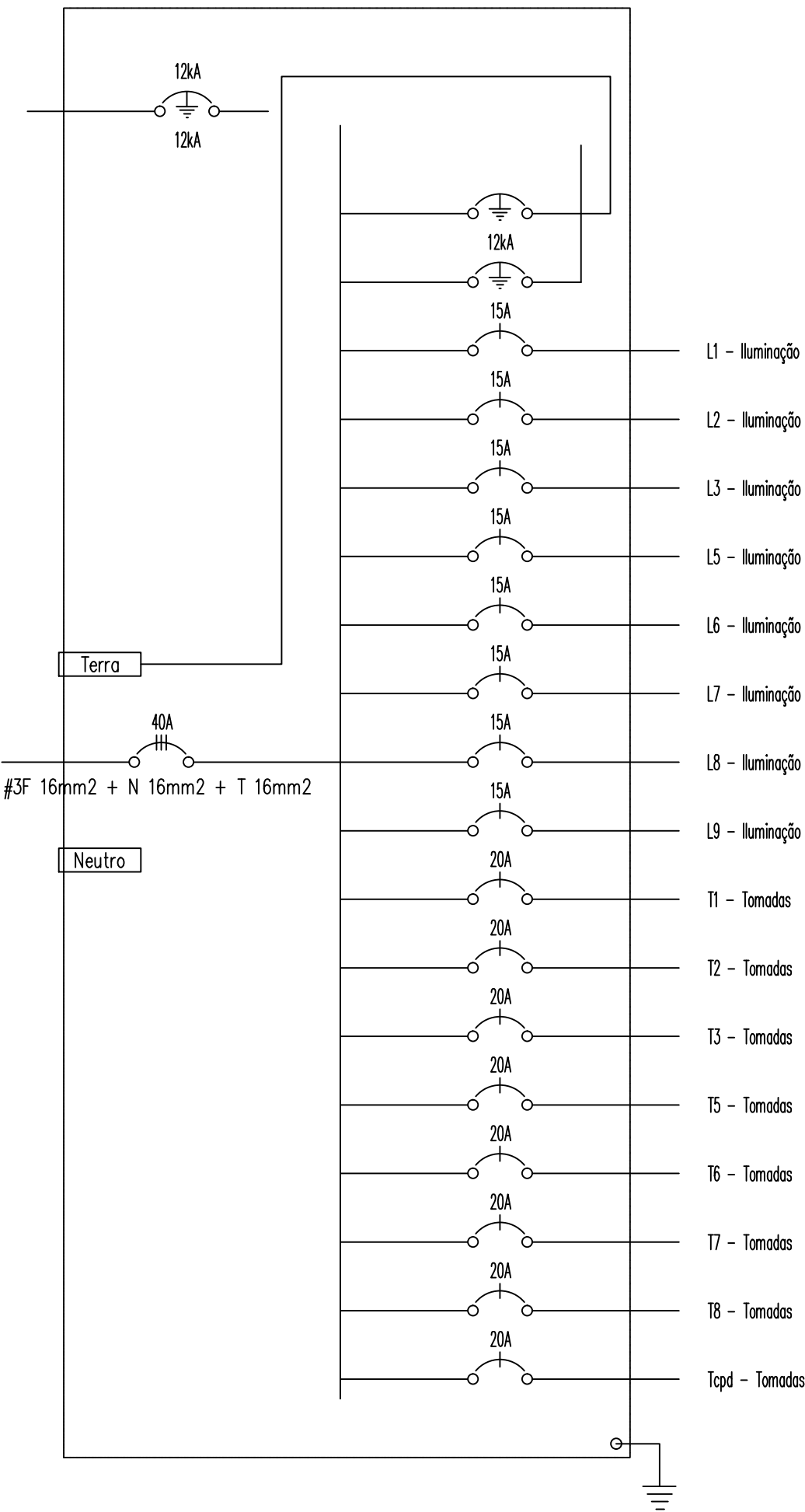
PROPRIETÁRIO:
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAPÁ

ETAPA:
PROJETO DE APROVAÇÃO E EXECUTIVO
CONTEÚDO:
PLANTA BAIXA - ELETICA

DATA:
DEZEMBRO/2014
ESCALA:
INDICADA

ENDEREÇO DA OBRA:
Rua Justino de Melo, nº 89 - Centro

PRANCHA:
001



Quadro de Cargas

QDLT																		
Circ.	Descrição	Iluminação					Tomadas			Pot. W	Pot. V.A	Demanda (%)	Fat. Pot.	Corr. A	Fases	Prot. A	Cond. mm2	Fases ABC
		20W	2x16W	40W	2x32W		200W	300W										
L1	Iluminação				8					512.0	568.9	90%	0.90	4.03	1	15A	2.5	C
L2	Iluminação		2		6					448.0	497.8	90%	0.90	3.53	1	15A	2.5	C
L3	Iluminação				6					384.0	426.7	90%	0.90	3.02	1	15A	2.5	C
L5	Iluminação				8					512.0	568.9	90%	0.90	4.03	1	15A	2.5	C
L6	Iluminação				12					768.0	853.3	90%	0.90	6.05	1	15A	2.5	B
L7	Iluminação	3	2		4					380.0	430.6	90%	0.90	3.05	1	15A	2.5	A
L8	Iluminação				6					384.0	426.7	90%	0.90	3.02	1	15A	2.5	A
L9	Iluminação		3	2						176.0	190.9	90%	0.90	1.35	1	15A	2.5	C
T1	Tomadas						6	1		1500.0	1875.0	75%	0.80	11.07	1	20A	4	C
T2	Tomadas						6			1200.0	1500.0	75%	0.80	8.86	1	20A	4	C
T3	Tomadas						6			1200.0	1500.0	75%	0.80	8.86	1	20A	4	A
T5	Tomadas						5			1000.0	1250.0	75%	0.80	7.38	1	20A	4	A
T6	Tomadas						9			1800.0	2250.0	75%	0.80	13.29	1	20A	4	A
T7	Tomadas						7			1400.0	1750.0	75%	0.80	10.33	1	20A	4	B
T8	Tomadas						11			2200.0	2750.0	75%	0.80	16.24	1	20A	4	B
Tcpl	Tomadas						2			400.0	500.0	75%	0.80	2.95	1	20A	4	B
RES.	Circuito Reserva																	
RES.	Circuito Reserva																	
RES.	Circuito Reserva																	
RES.	Circuito Reserva																	
Total		3	7	2	50		52	1		14264.0	17338.7							
Potência Total (14264.0 W) (17338.7 V.A) Potência Demandada: 78.75% (11232.6 W) (13598.5 V.A)																		
Quadro de Distribuição com barramento Trifásico - 175A - 32 Módulos																		
Corrente nas Fases: A=35.6A B=35.6A C=35.9A																		

Quadro de Cargas

Quadro de Cargas												
QDAC												
Circ.	Descrição	Chuveiro 2000W	Pot. W	Pot. V.A	Demanda (%)	Fat. Pot.	Corr. A	Fases	Prot. A	Cond. mm2	Fases ABC	
AR1	Ar condicionado	1	2000.0	2000.0	90%	1.00	8.18	2	20A	4	AB	
AR2	Ar condicionado	1	2000.0	2000.0	90%	1.00	8.18	2	20A	4	BC	
AR3	Ar condicionado	1	2000.0	2000.0	90%	1.00	8.18	2	20A	4	BC	
AR4	Ar condicionado	1	2000.0	2000.0	90%	1.00	8.18	2	20A	4	CA	
AR5	Ar condicionado	1	2000.0	2000.0	90%	1.00	8.18	2	20A	4	CA	
AR6	Ar condicionado	1	2000.0	2000.0	90%	1.00	8.18	2	20A	4	AB	
AR7	Ar condicionado	1	2000.0	2000.0	90%	1.00	8.18	2	20A	4	AB	
AR8	Ar condicionado	1	2000.0	2000.0	90%	1.00	8.18	2	20A	4	BC	
AR9	Ar condicionado	1	2000.0	2000.0	90%	1.00	8.18	2	20A	4	BC	
AR10	Ar condicionado	1	2000.0	2000.0	90%	1.00	8.18	2	20A	4	CA	
AR11	Ar condicionado	1	2000.0	2000.0	90%	1.00	8.18	2	20A	4	CA	
AR12	Ar condicionado	1	2000.0	2000.0	90%	1.00	8.18	2	20A	4	AB	
AR13	Ar condicionado	1	2000.0	2000.0	90%	1.00	8.18	2	20A	4	AB	
RES.	Circuito Reserva											
RES.	Circuito Reserva											
RES.	Circuito Reserva											
RES.	Circuito Reserva											
Total		13	26000.0	26000.0								
Potência Total (26000.0 W) (26000.0 V.A) Potência Demandada: 90% (23400.0 W) (23400.0 V.A)												
Quadro de Distribuição com barramento Trifásico - 175A - 32 Módulos												
Corrente nas Fases: A=73.6A B=73.6A C=65.5A												

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
DIVISÃO DE ENGENHARIA



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: MARIA DAS GRAÇAS PESSOA FIGUEIREDO

RESPONSÁVEL TÉCNICO

AUTOR DO PROJETO: RICARDO CORREA DA COSTA
Eng. Eletricista - CREA 15826/AM

OBRA:

FÓRUM DE SÃO SEBASTIÃO DO UATUMÃ

PROPRIETÁRIO:
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

ETAPA:
PROJETO DE APROVAÇÃO E EXECUTIVO

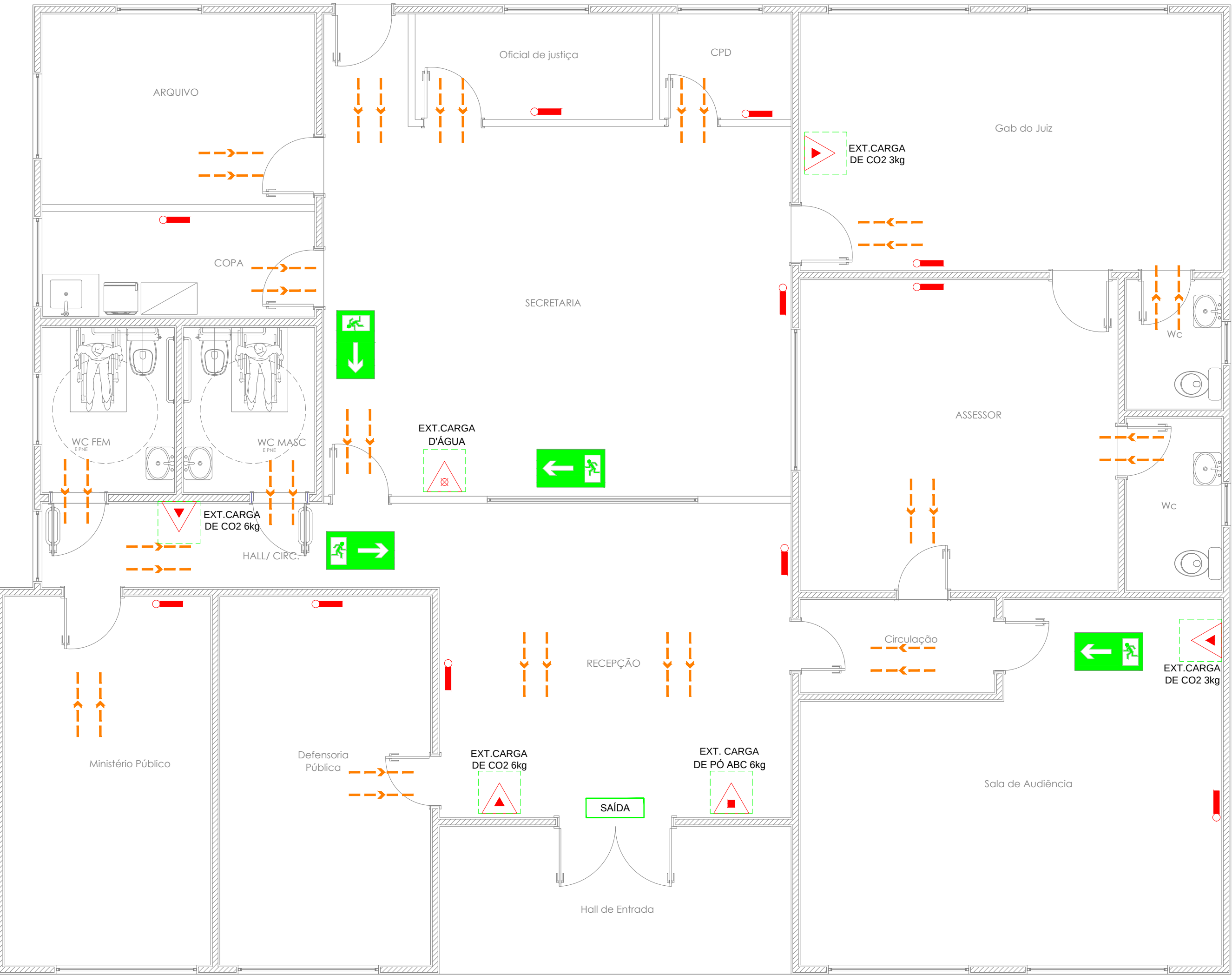
DATA:
DEZEMBRO/2014

CONTEÚDO:
QUADROS DE ELETRICA

ESCALA:
INDICADA

ENDEREÇO DA OBRA:
Rua Justino de Melo, nº 89 - Centro

PRANCHA:
002



ESQUEMA GERAL
ESC.: 1/50

LEGENDA

ITEM	DESCRIÇÃO
	EXTINTOR CARGA DE CO2
	EXTINTOR CARGA D'ÁGUA
	EXTINTOR CARGA DE PÓ ABC
	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
	DIREÇÃO DA ROTA DE SAÍDA
	ROTA DE FUGA

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
DIVISÃO DE ENGENHARIA



DESEMBARGADORA PRESIDENTE: MARIA DAS GRAÇAS PESSOA FIGUEIREDO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

AUTOR DO PROJETO: RICARDO CORREA - CREA/AM 15826

OBRA:
FÓRUM DE SÃO SEBASTIÃO DO UATUMÃ - 2014

PROPRIETÁRIO:
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

ETAPA: PROJETO DE APROVAÇÃO E EXECUÇÃO

DATA:
DEZEMBRO/2014

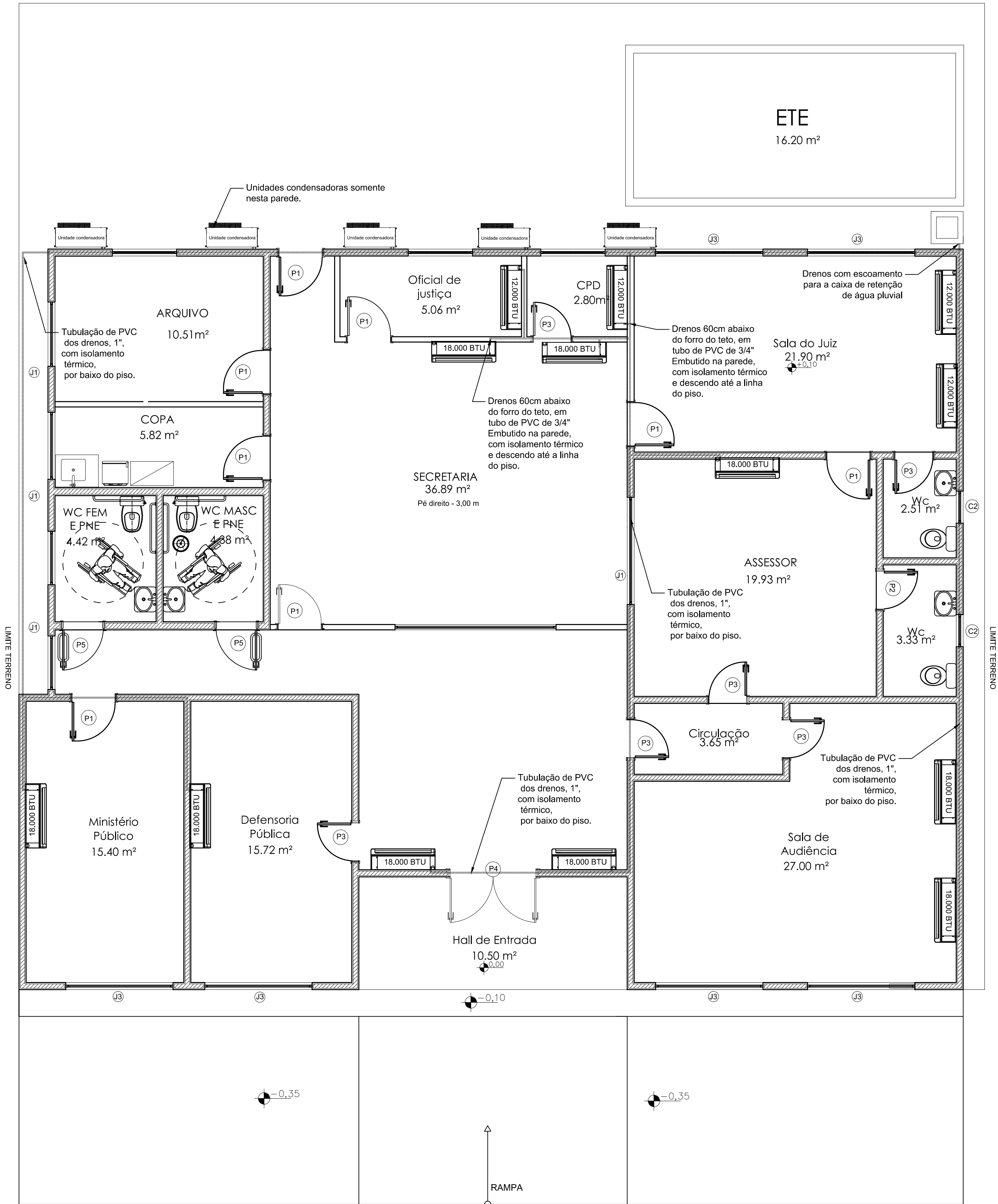
CONTEUDO:
PLANTA INCÊNDIO

ESCALA:
INDICADA

ENDEREÇO DA OBRA:
RUA JUSTINO DE MELO, Nº 89 - CENTRO

DESENHO
JUNIOR MORAES

PRANCHA:
01



PLANTA DE AR CONDICIONADO E DRENO
Esc.: 1/50

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS DIVISÃO DE ENGENHARIA	
	
DESEMBARGADOR PRESIDENTE: MARIA DAS GRAÇAS PESSOA FIGUEIREDO	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	
AUTOR DO PROJETO: IGOR DE VASCONCELLOS DIAS MENDONÇA CREA 10012-D	
OBRA: FÓRUM DE SÃO SEBASTIÃO DO UATUMÃ	
PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS	
ETAPA: PROJETO DE APROVAÇÃO E EXECUTIVO	DATA: DEZEMBRO/2014
CONTEÚDO: AR CONDICIONADO	ESCALA: INDICADA
ENDEREÇO DA OBRA: Rua Justino de Melo, nº 89 - Centro	PRANCHA: 009