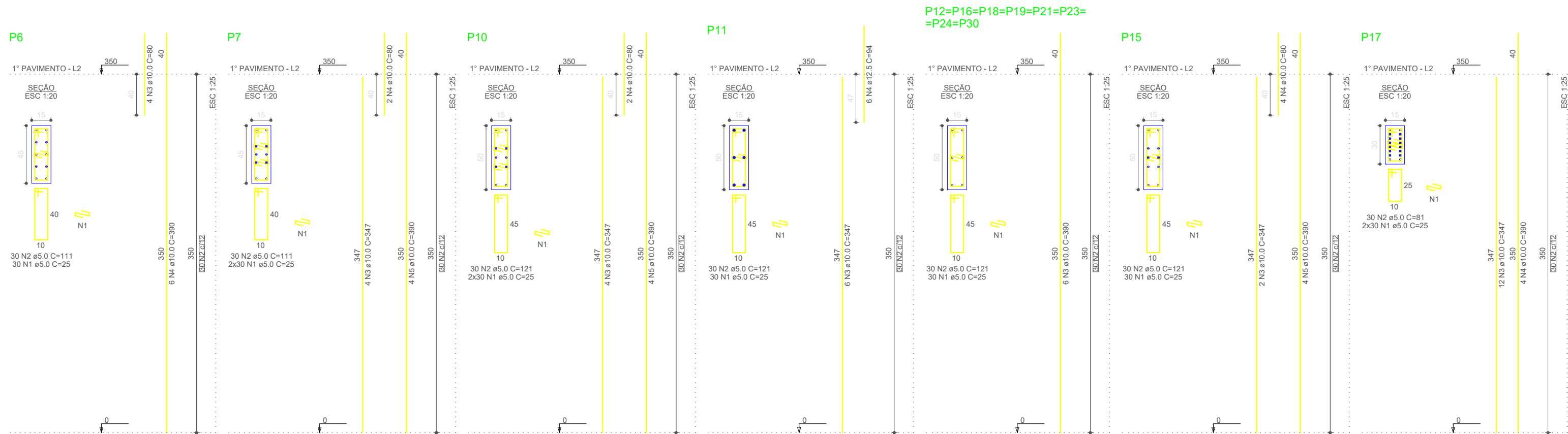
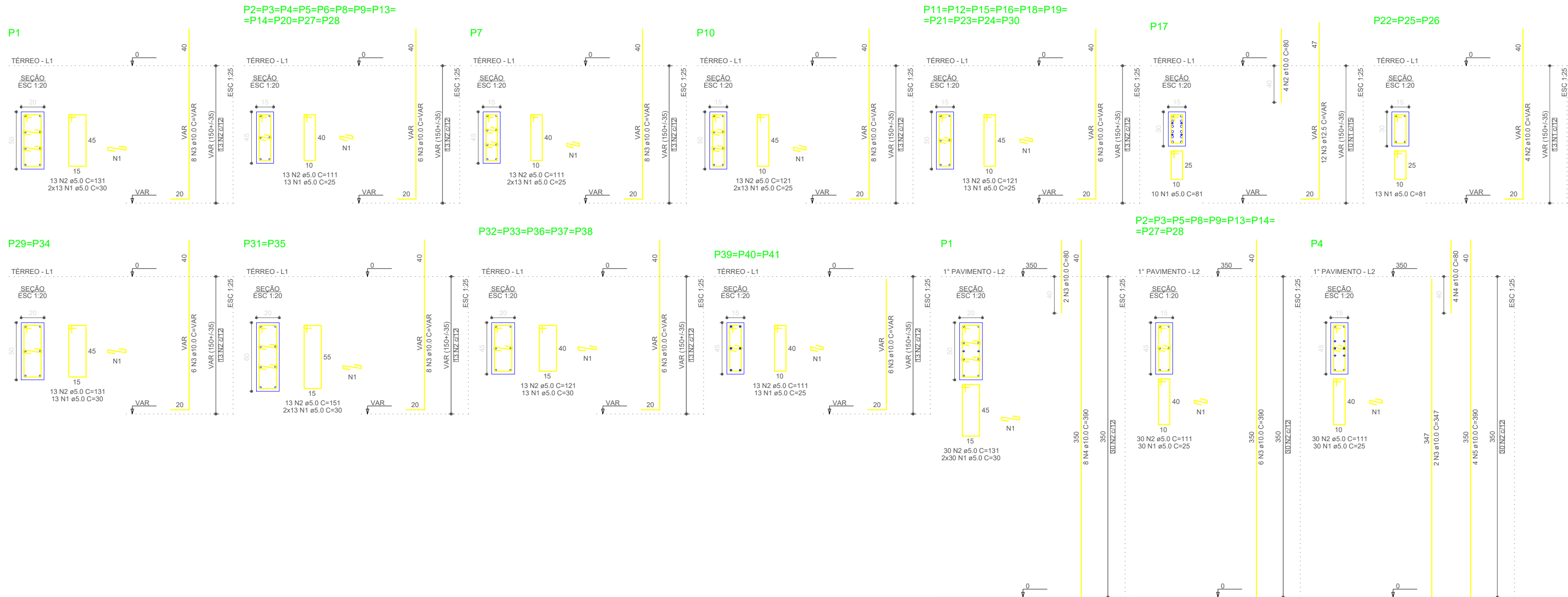




RESUMO DO AÇO

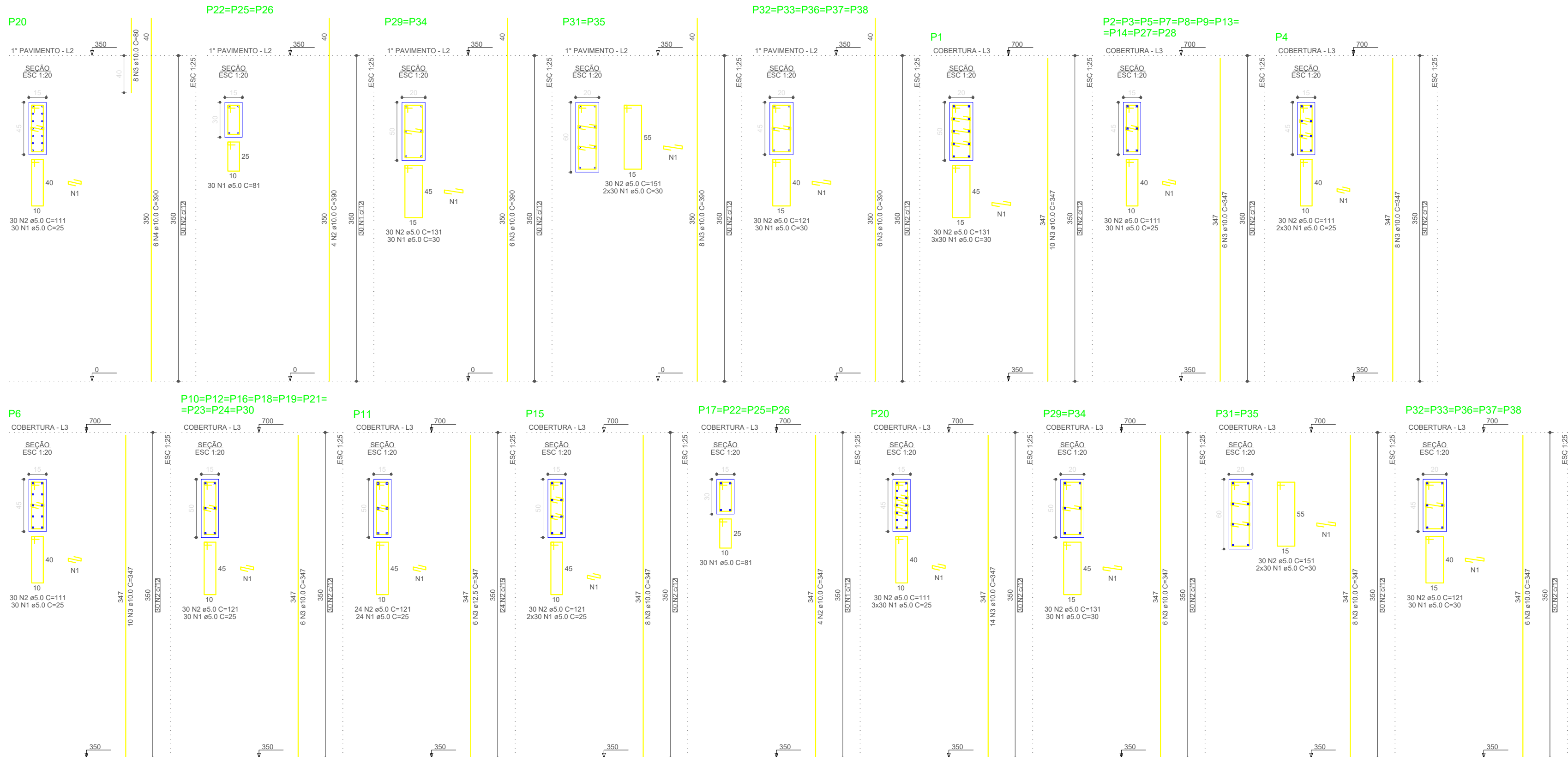
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	10.0	1142.1	704.2
CA60	12.5	30.8	23.7
CA60	5.0	1840.5	283.7
PESO TOTAL (kg)			
CA50	733.9		
CA60	283.7		

Volume de concreto (C-30) = 9.61 m³
Área de forma = 164.51 m²

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	10.0	1128.7	695.9
CA60	12.5	20.8	20.1
CA60	5.0	2210	340.6
PESO TOTAL (kg)			
CA50	715.9		
CA60	340.6		

Volume de concreto (C-30) = 13.88 m³
Área de forma = 223.30 m²



DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.
COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

ENGENHARIA

OBRA: FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO: ESTRUTURAL - PILARES

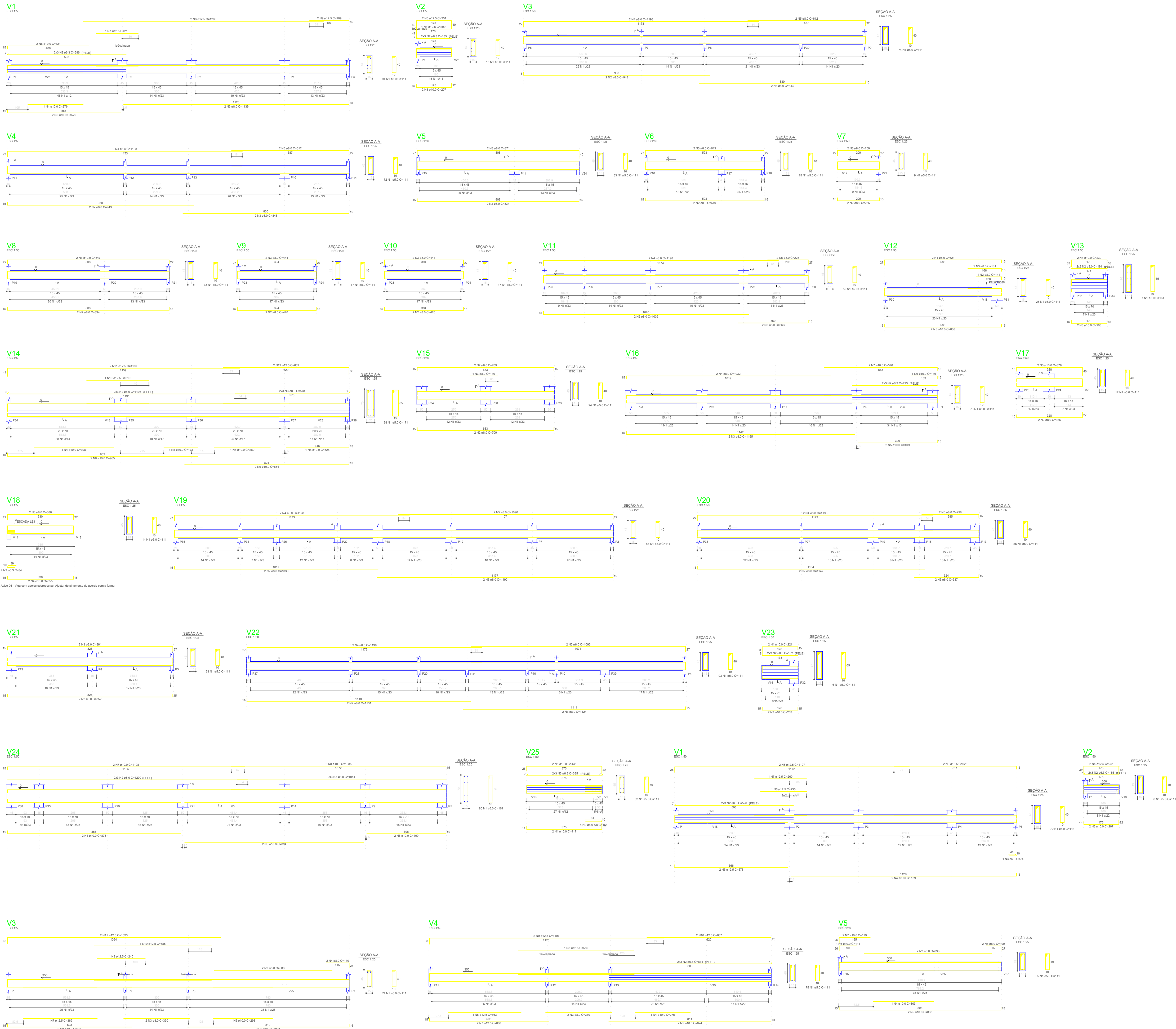
EST-01/12

FOLHA N.º

ESCALA: 1/150	DATA: SETEMBRO/2025	R.R.T.: -
DESENHO: 00	LOTE: 00	CADASTRO
ÁREA CONSTRUÍDA: 00	REVISÃO: 00	

REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS



RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	6.3	46.9	11.5
	8.0	372.6	147
	10.0	64.8	40
	12.5	37.4	36
CA60	5.0	526.3	81.1
PESO TOTAL (kg)			
CA50	234.5		
CA60	81.1		

Volume de concreto (C-30) = 6.65 m³
Área de forma = 103.11 m²

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	6.3	28.7	7
	8.0	480.9	189.8
	10.0	92	56.8
	12.5	40.3	38.8
CA60	5.0	617.9	95.2
PESO TOTAL (kg)			
CA50	292.3		
CA60	95.2		

Volume de concreto (C-30) = 7.96 m³
Área de forma = 114.17 m²

RESUMO DO AÇO

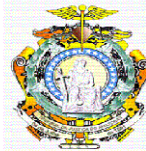
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	6.3	119.5	29.3
	8.0	175.4	69.2
	10.0	173.6	107
	12.5	162.7	156.7
CA60	5.0	494.4	76.2
PESO TOTAL (kg)			
CA50	362.2		
CA60	76.2		

Volume de concreto (C-30) = 6.15 m³
Área de forma = 82.28 m²

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.
COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUÀ A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS À SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

PROPRIETÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

NATUREZA:
ENGENHARIA

OBRA:
FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ENDEREÇO:
MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO:
ESTRUTURAL - VIGAS

ESCALA: 1/200 DATA: SETEMBRO/2025 R.R.T.:
DESENHO: 00 LOTE: 00
ÁREA CONSTRUÍDA: 00 REVISÃO: 00

REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

EST-02/12

FOLHA N.º

CADASTRO



RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	6.3	191.8	46.9
	8.0	84.6	33.4
	10.0	281.3	173.4
CA60	12.5	71.8	69.1
	5.0	472	72.8

PESO TOTAL (kg)	
CA50	322.9
CA60	72.8

Volume de concreto (C-30) = 5.64 m³
Área de forma = 68.57 m²

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	6.3	344.9	84.4
	8.0	99.7	39.3
	10.0	276.2	170.3
CA60	12.5	136.8	131.8
	5.0	543.3	83.7

PESO TOTAL (kg)	
CA50	419.6
CA60	83.7

Volume de concreto (C-30) = 6.09 m³
Área de forma = 71.43 m²

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	6.3	185.7	45.4
	8.0	99.7	39.3
	10.0	205.2	126.5
CA60	12.5	109.8	105.8
	5.0	515.9	79.5

PESO TOTAL (kg)	
CA50	317.1
CA60	79.5

Volume de concreto (C-30) = 6.22 m³
Área de forma = 76.41 m²

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.

COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS À SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

PROPRIETÁRIO

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

NATUREZA: **ENGENHARIA**

OBRA: FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO: ESTRUTURAL - VIGAS

EST-03/12

FOLHA N.º

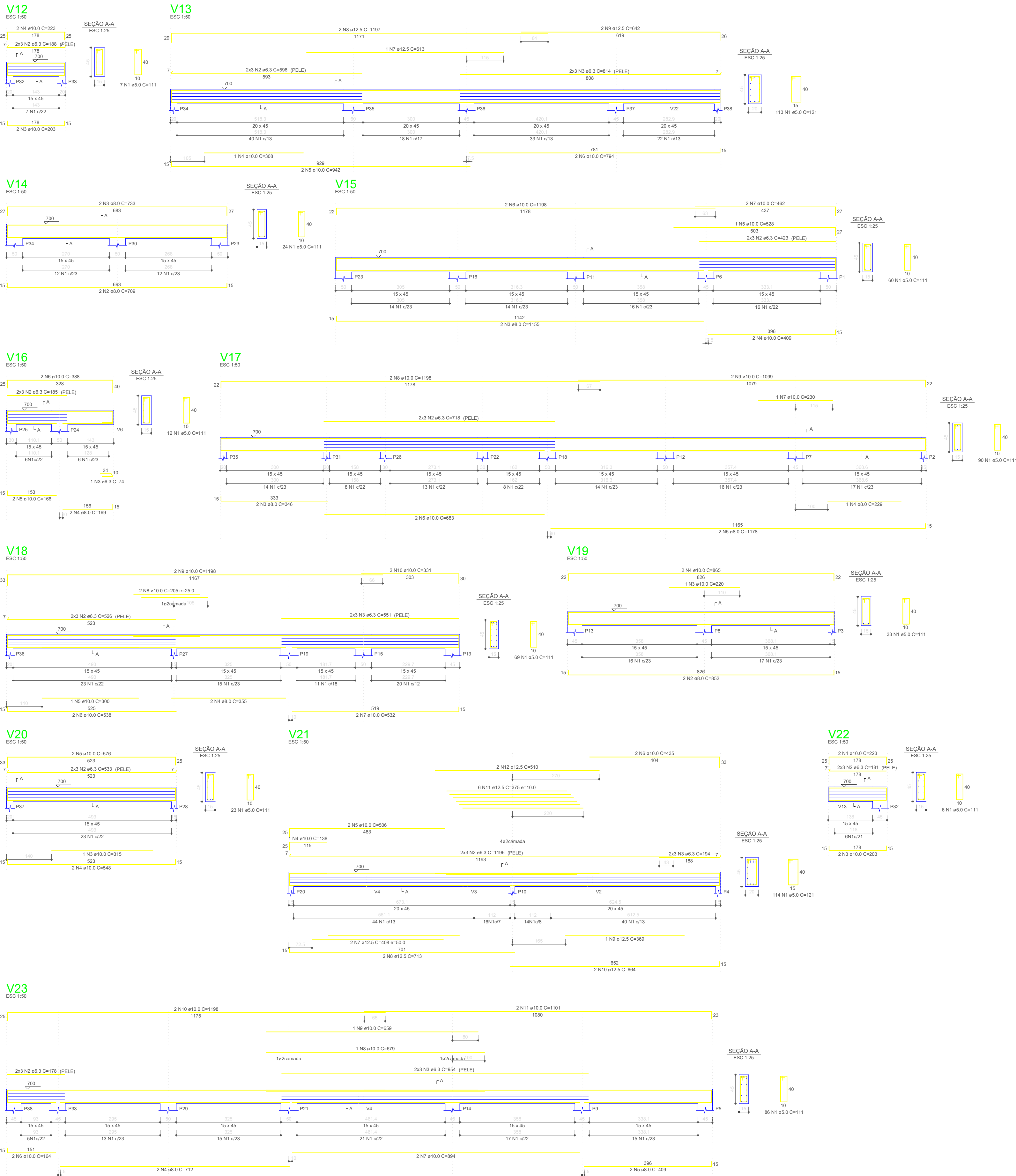
ESCALA: 1:200 DATA: SETEMBRO/2025 R.R.T.: -

DESENHO: 00 LOTE: 00 CADASTRO

ÁREA CONSTRUÍDA: 00 REVISÃO: 00

REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS



RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	6.3	272.8	66.8
	8.0	112.2	44.3
	10.0	270.2	166.6
CA60	12.5	42.9	41.3
	5.0	489.7	75.5
PESO TOTAL (kg)			
CA50	318.9		
CA60	75.5		

Volume de concreto (C-30) = 5.91 m³
Área de forma = 67.95 m²

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	6.3	162.2	39.7
	8.0	22.4	8.8
	10.0	109.2	67.4
CA60	12.5	72.1	69.4
	5.0	240.1	37
PESO TOTAL (kg)			
CA50	185.3		
CA60	37		

Volume de concreto (C-30) = 2.52 m³
Área de forma = 27.74 m²

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.
COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUÀ A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS À SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

ENGENHARIA

OBRA: FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO: ESTRUTURAL - VIGAS

EST-04/12

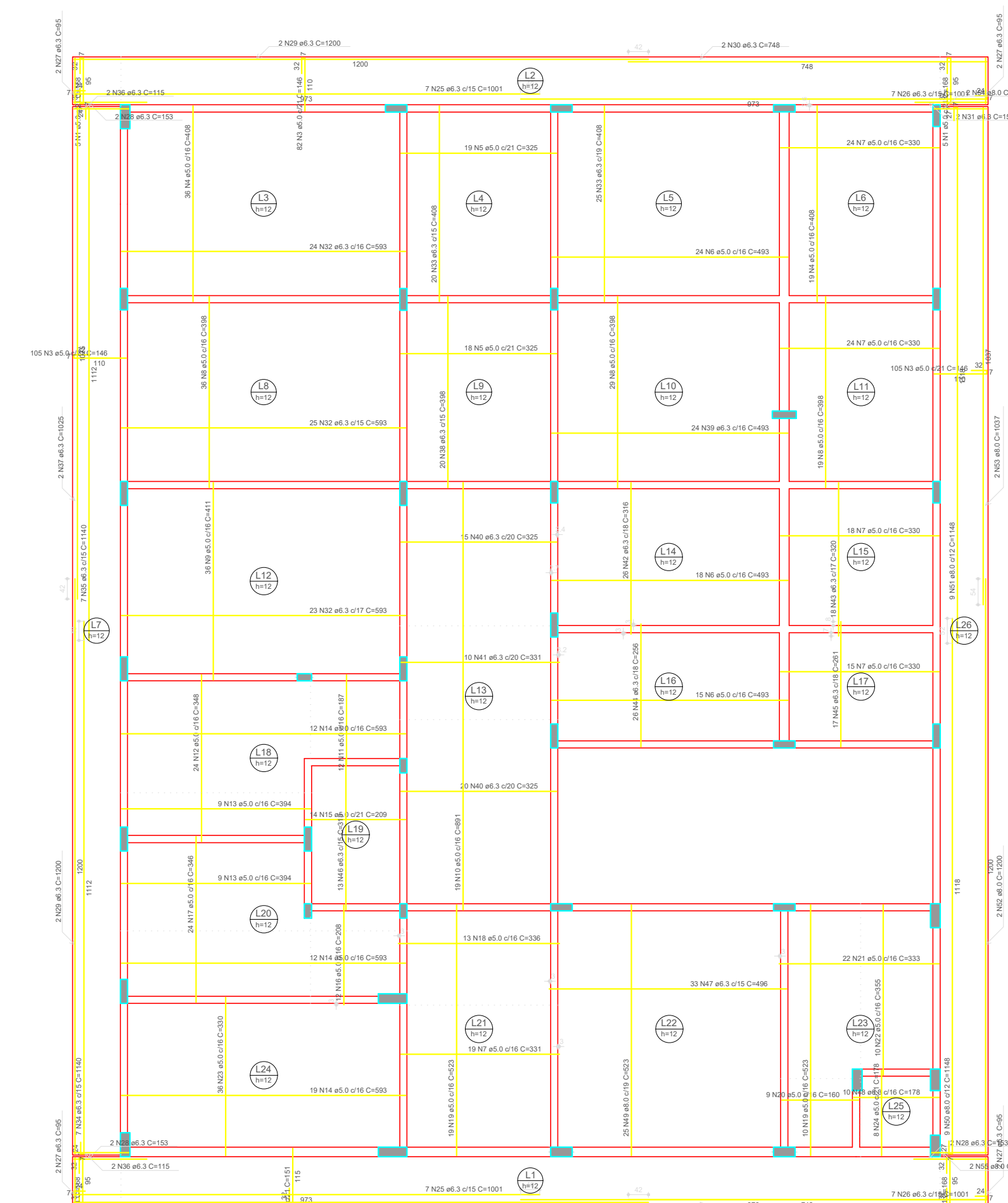
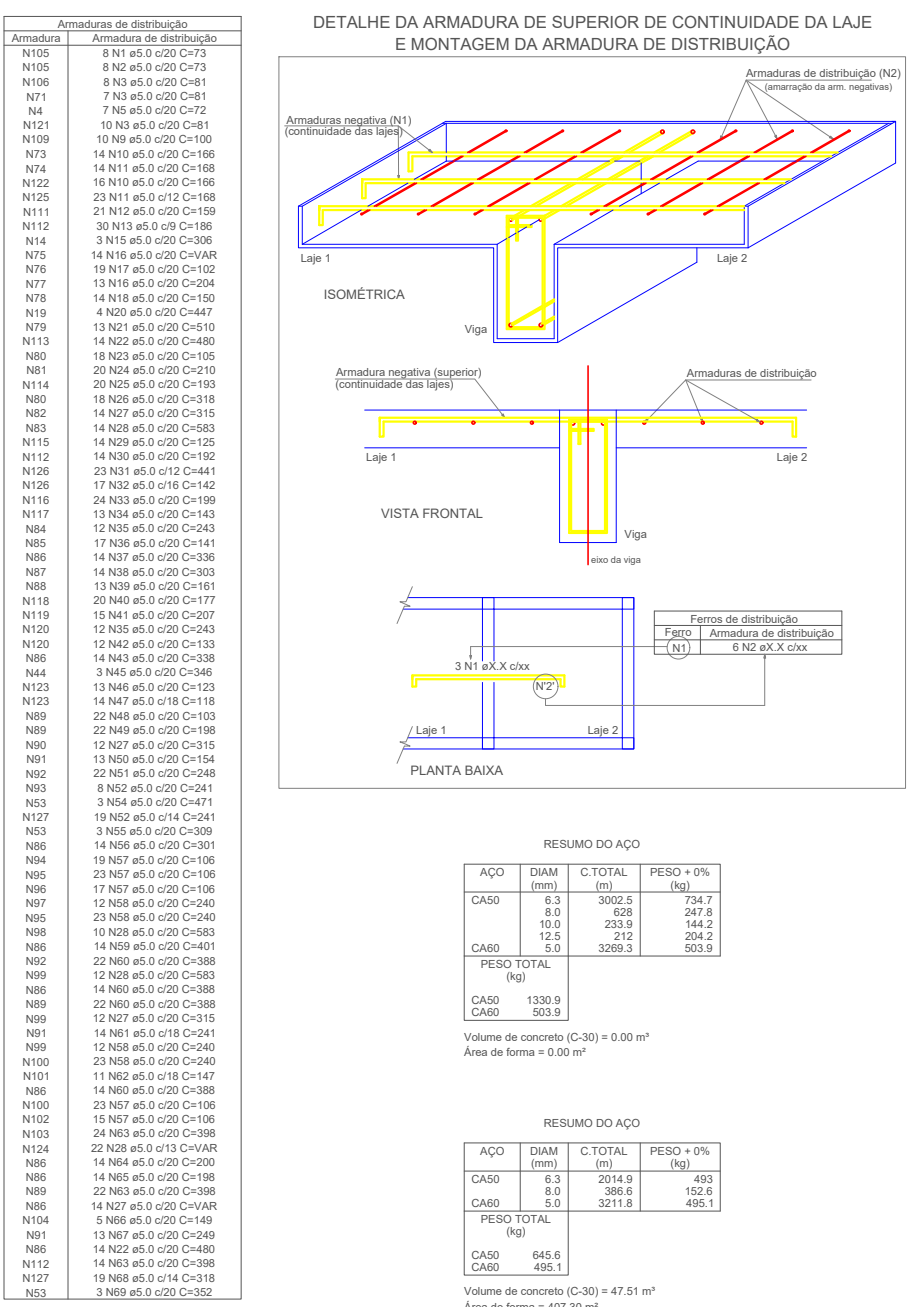
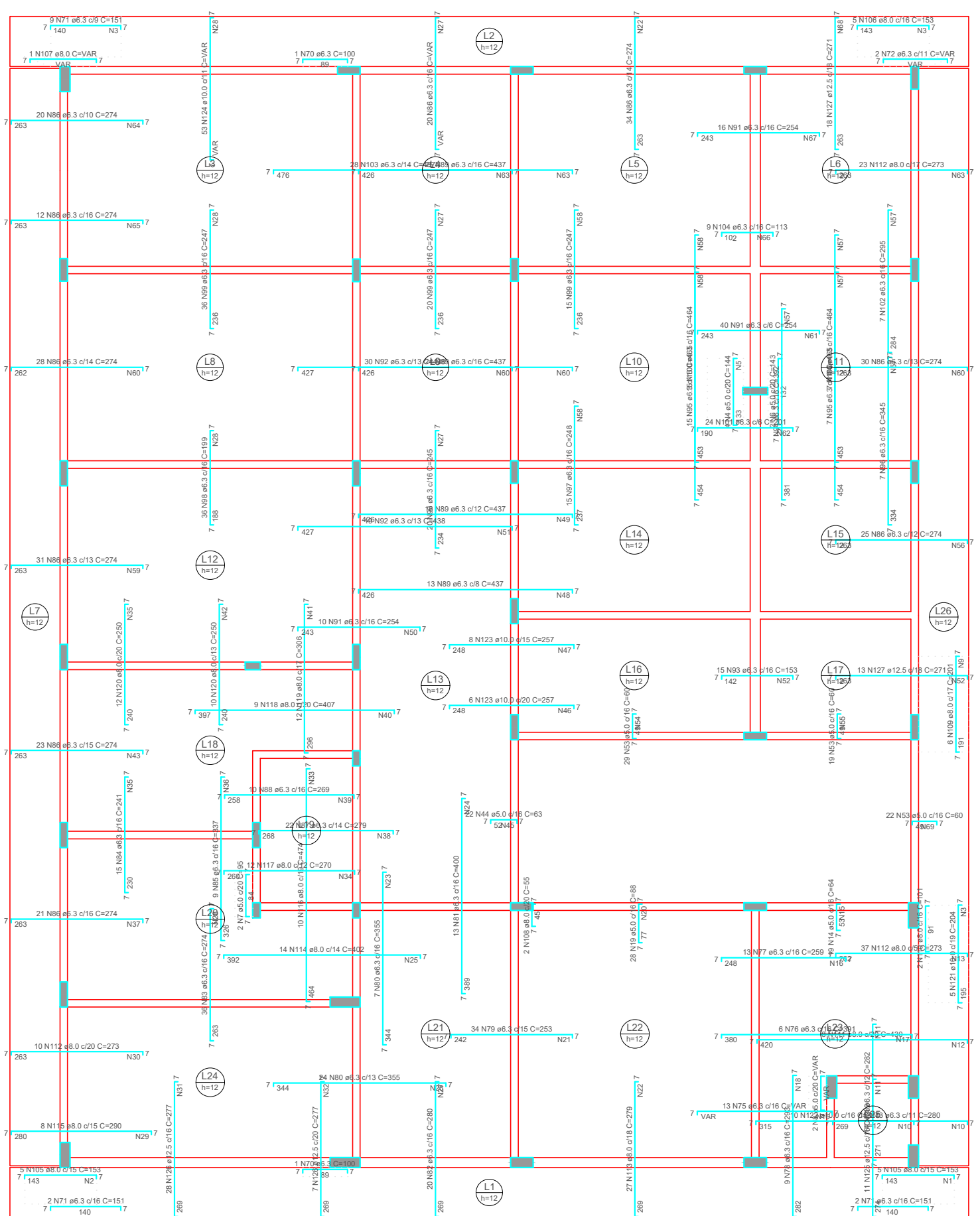
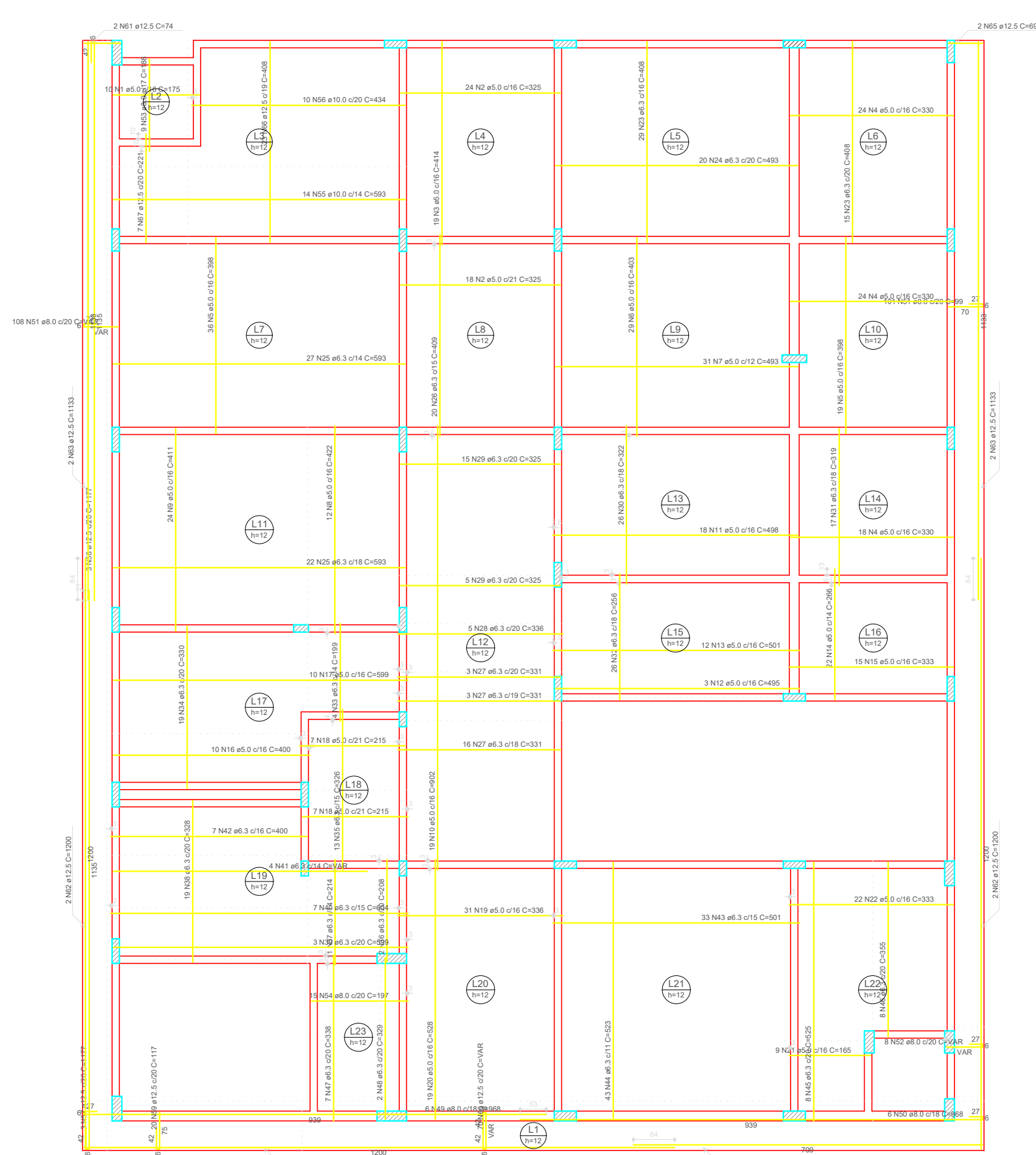
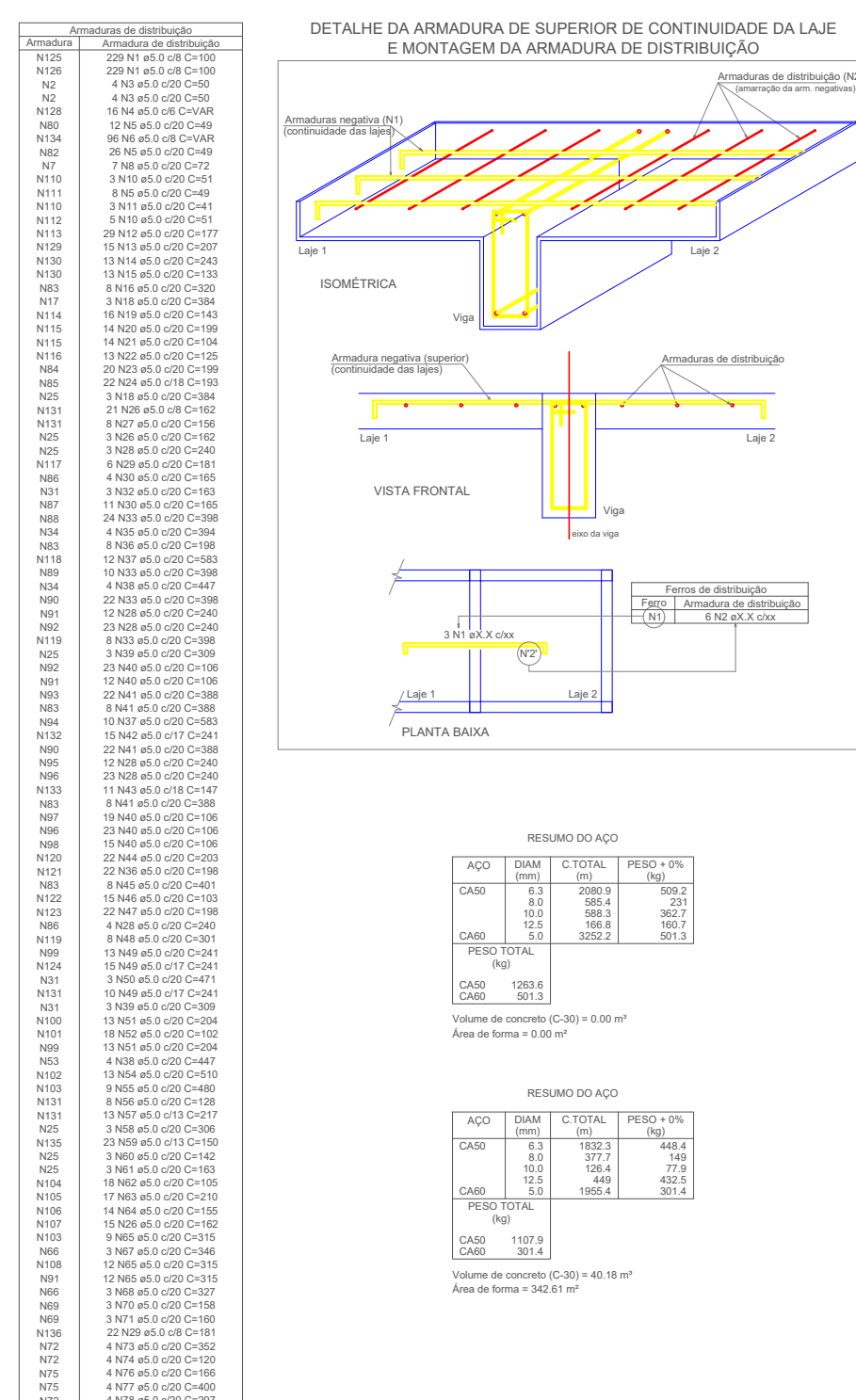
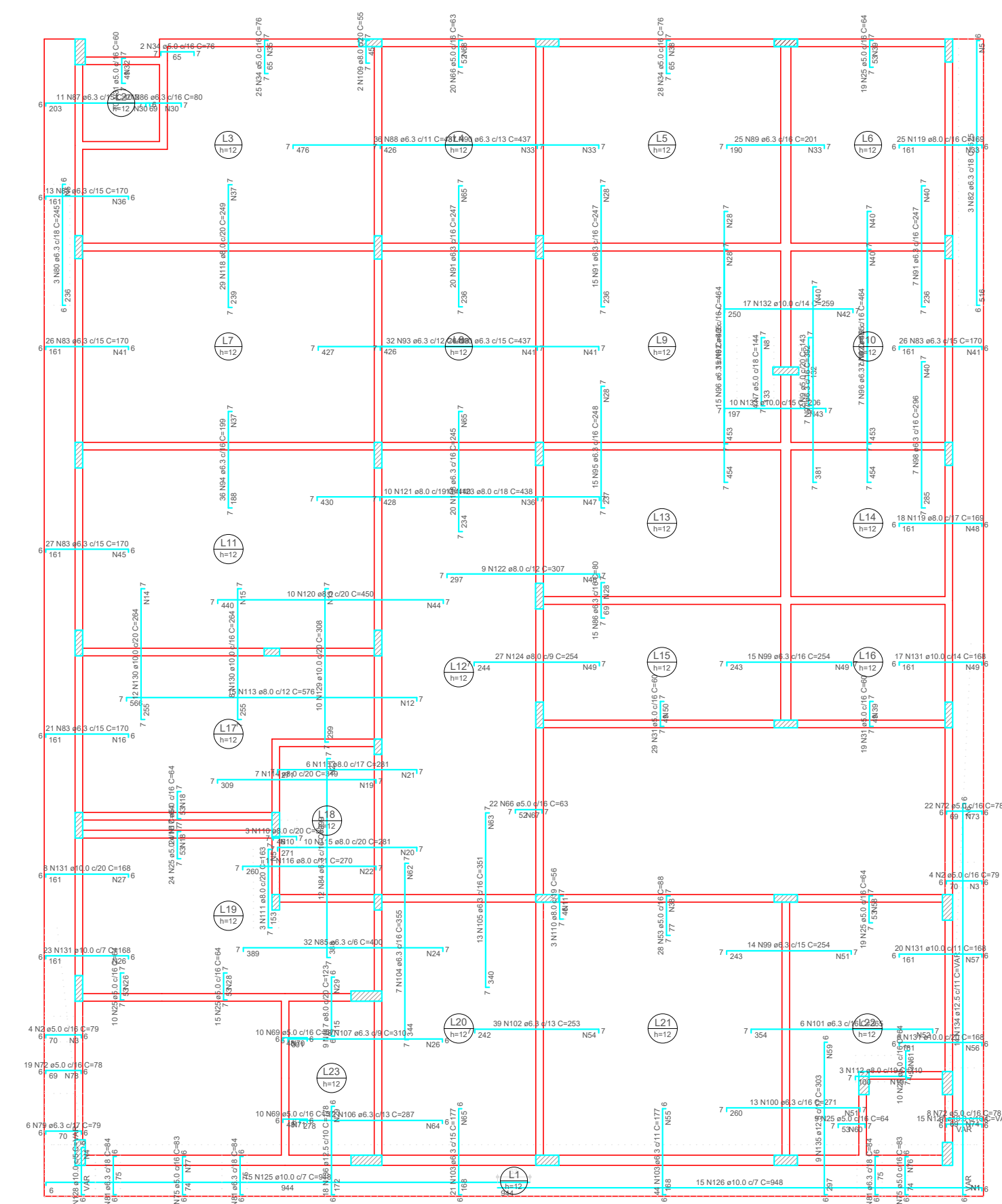
FOLHA N.º

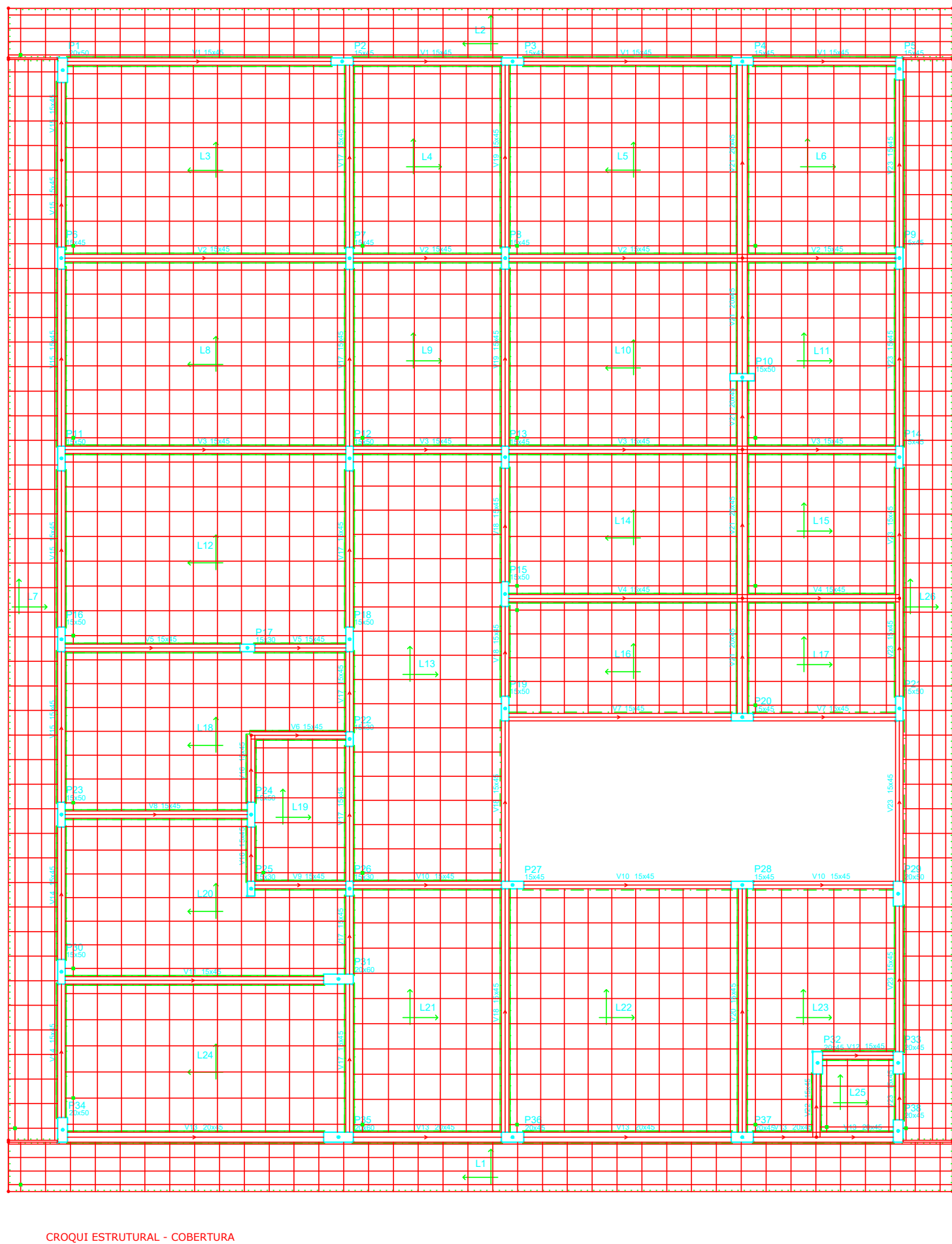
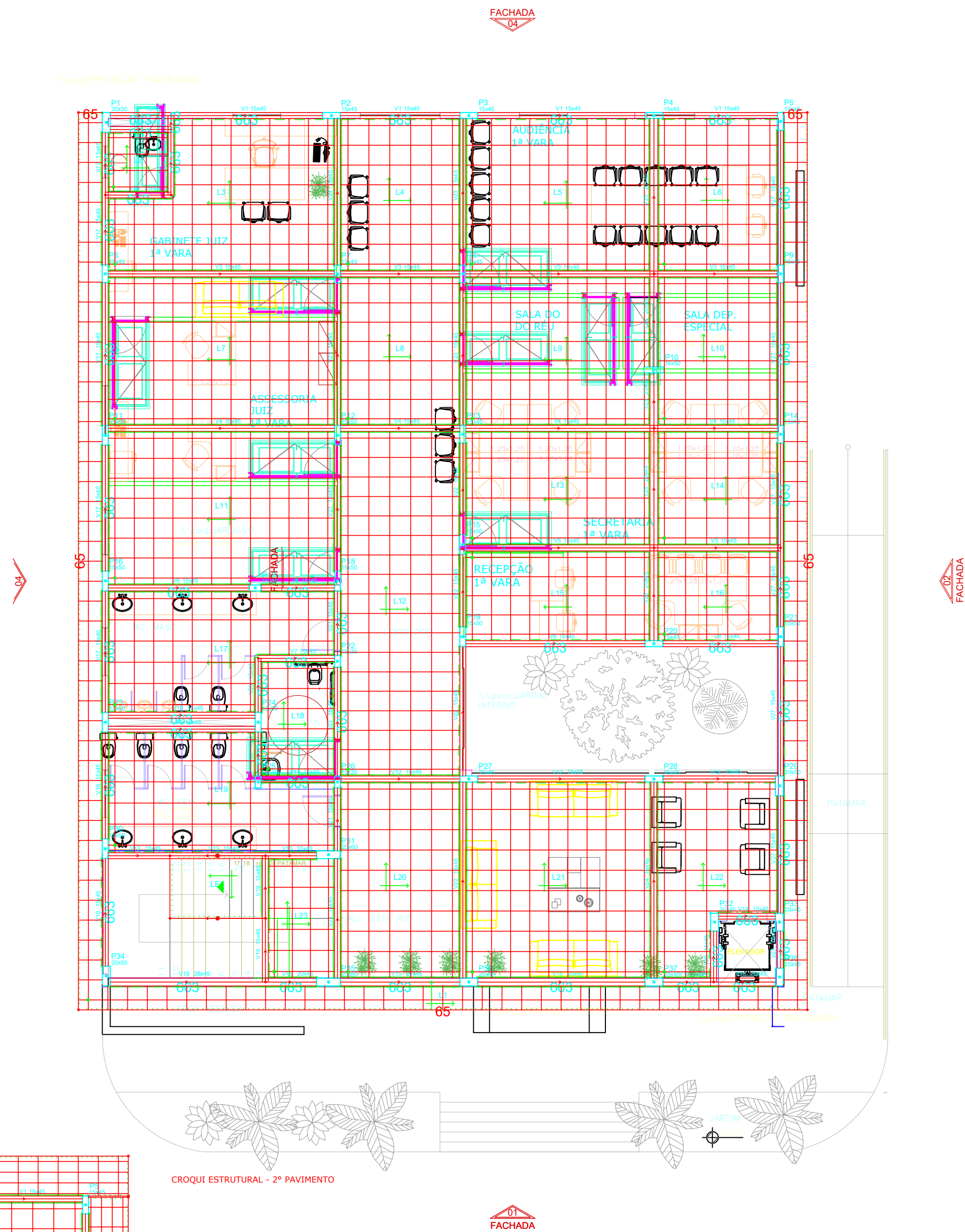
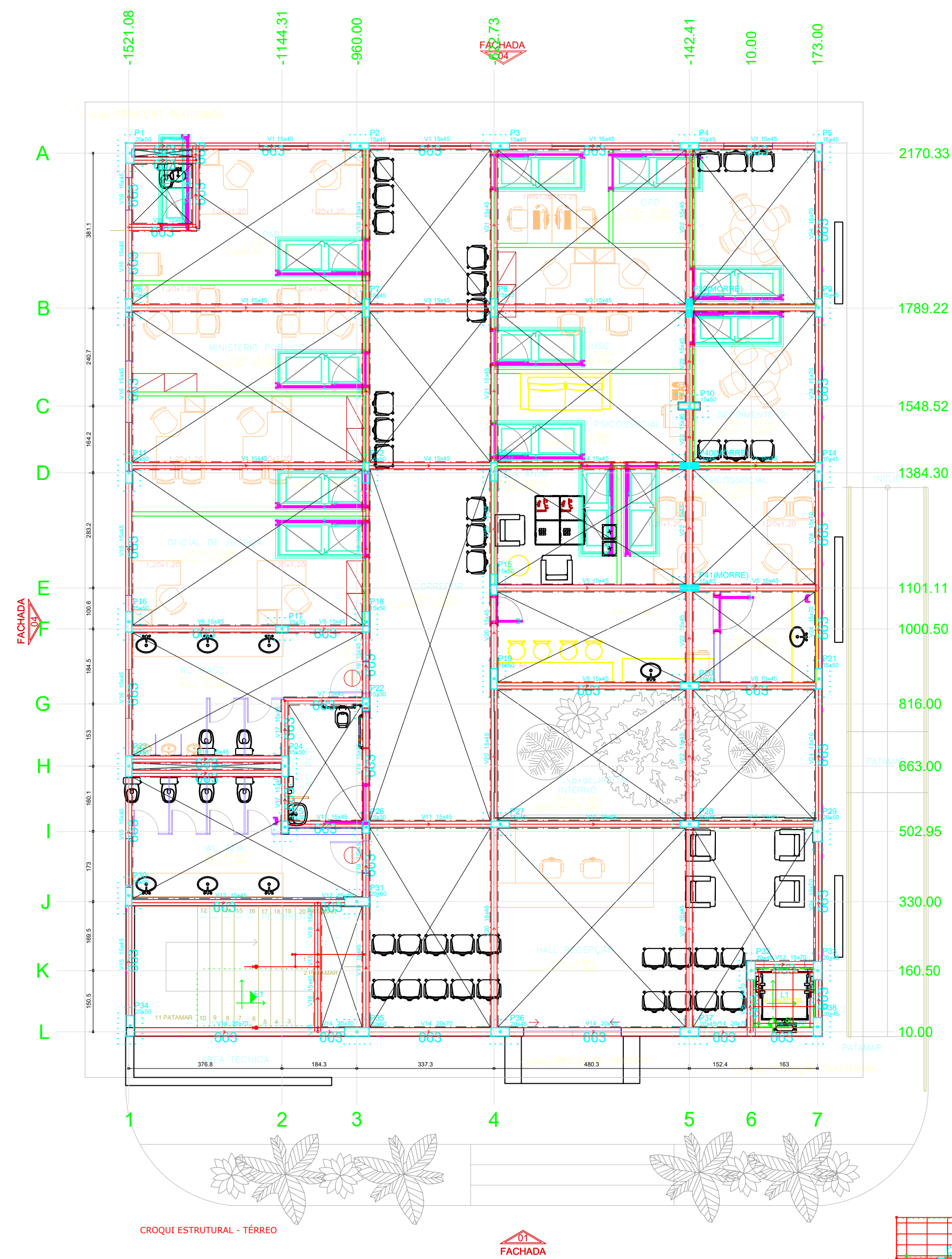
ESCALA: 1/150	DATA: SETEMBRO/2025	R.R.T.:
DESENHO: 00	LOTE: 00	
ÁREA CONSTRUÍDA: 00	REVISÃO: 00	

CADASTRO

REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS





DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.
COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.
CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05

DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

PROPRIETÁRIO

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

NATUREZA

ENGENHARIA

OBRA

FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ENDEREÇO

MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO

ESTRUTURAL - CROQUI ESTRUTURAL

EST-07/12

FOLHA N.º

ESCALA: 1/200

DATA: SETEMBRO/2025

R.R.T.: -

DESENHO: 00

LOTE: 00

REVISÃO: 00

ÁREA CONSTRUÍDA: 00

REVISÃO: 00

REVISÃO

DESCRIÇÃO

DATA

DESENHO

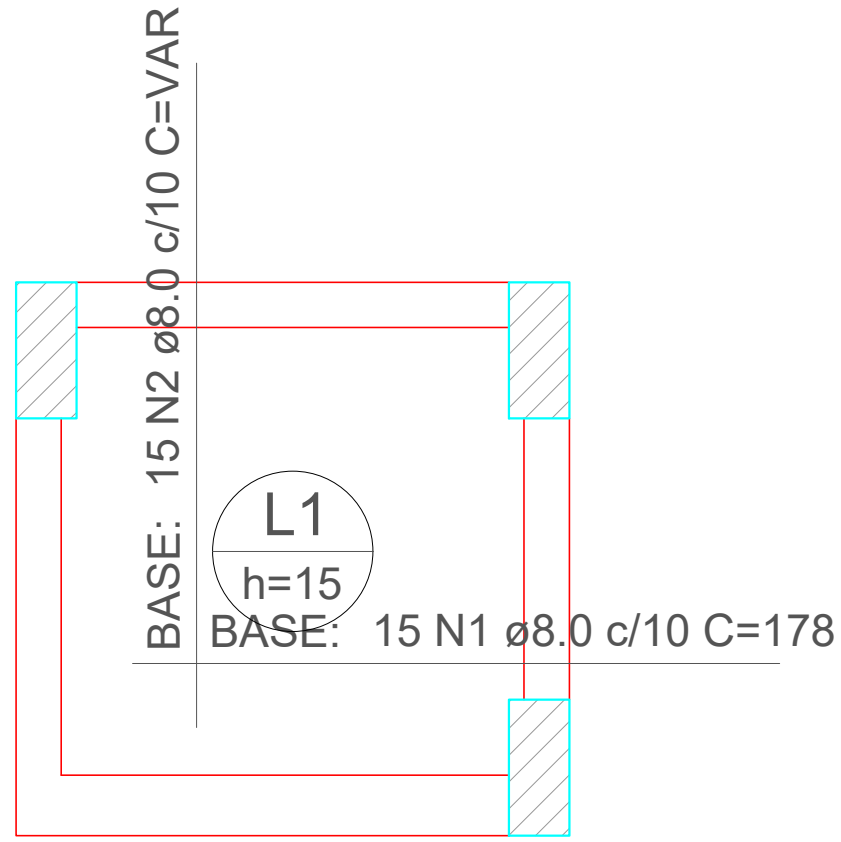
APROVAÇÃO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

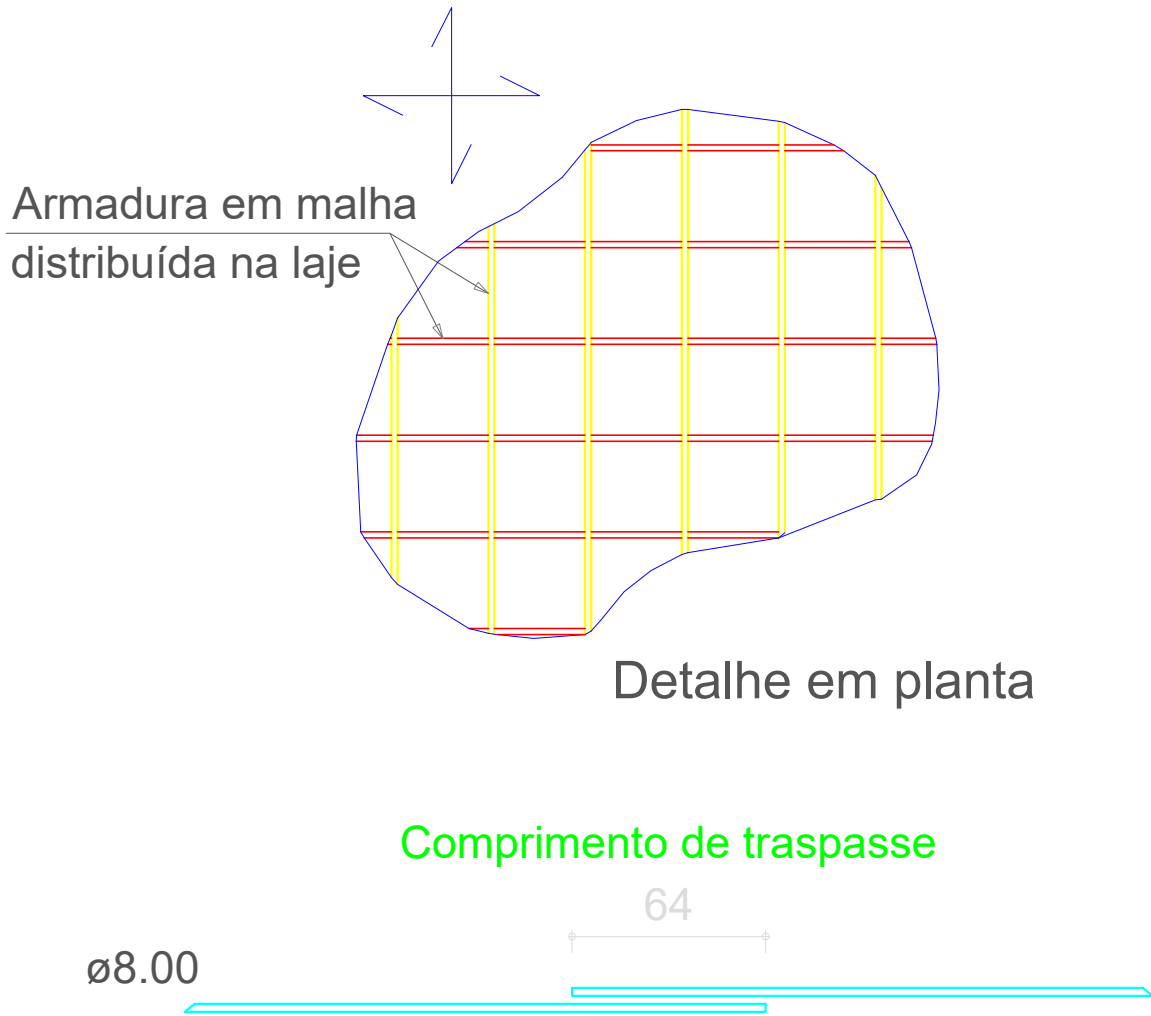




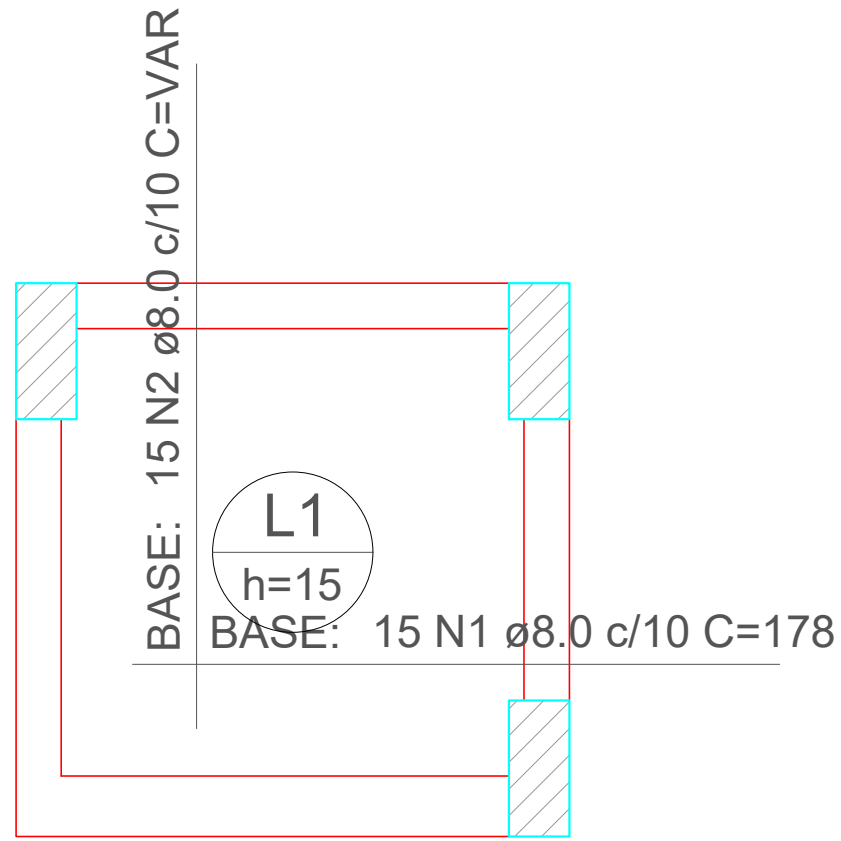
Armação superior do radier do pavimento TÉRREO
escala 1:50



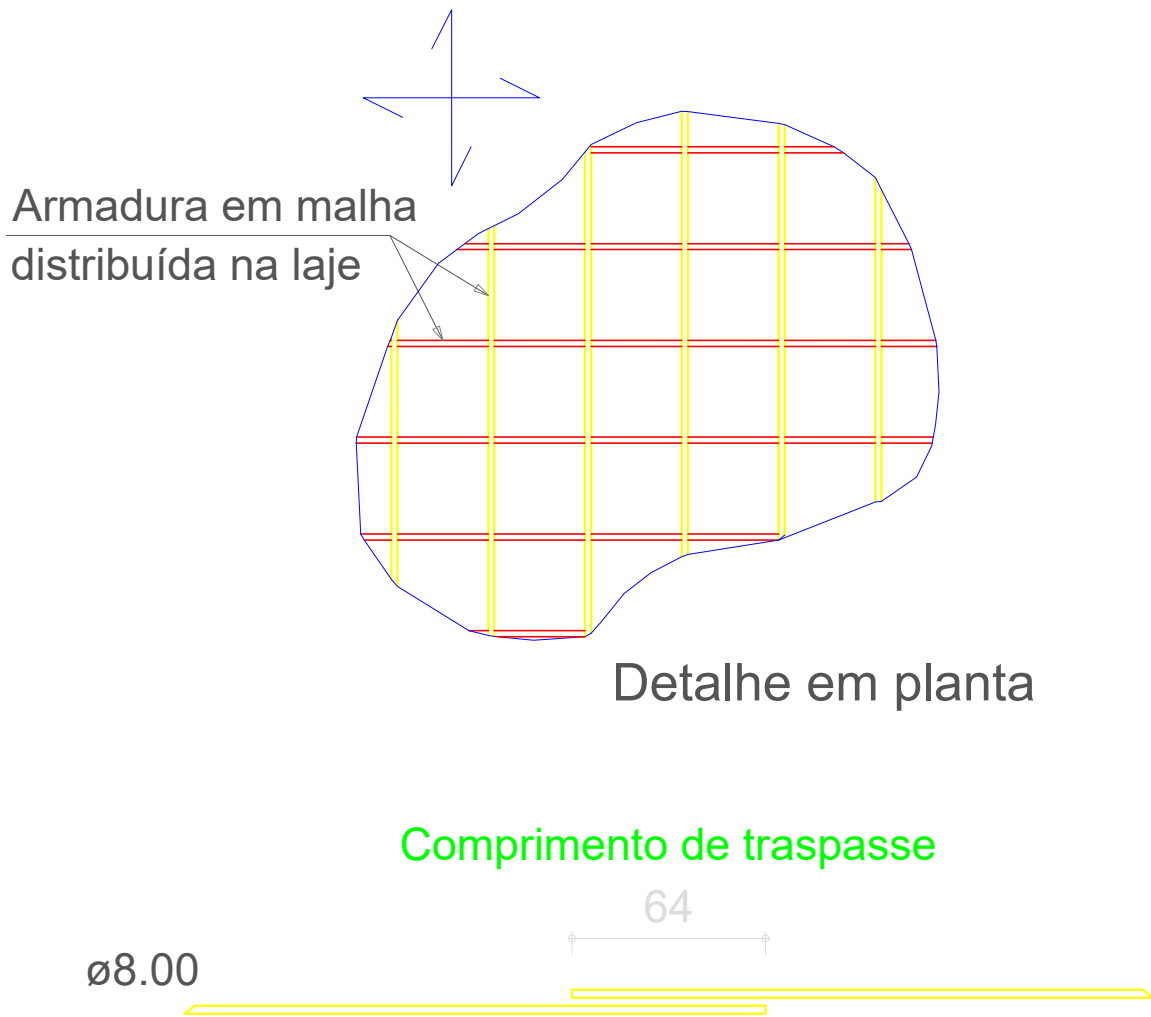
DETALHE DA ARMADURA DE MALHA BASE



Armação inferior do radier do pavimento TÉRREO
escala 1:50



DETALHE DA ARMADURA DE MALHA BASE



RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	8.0	106.2	41.9
PESO TOTAL (kg)			
CA50	41.9		

Volume de concreto (C-30) = 0.33 m³
Área de forma = 0.00 m²

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.
COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.
CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05

DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

PROPRIETÁRIO:

NATUREZA:

OBRA:

ENDEREÇO:

ASSUNTO:

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

ENGENHARIA

FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ESTRUTURAL - RADIER

EST-09/12

FOLHA N.º

ESCALA: 1/50

DATA: SETEMBRO/2025

R.R.T.: -

DESENHO: 00

LOTE: 00

REVISÃO: 00

ÁREA CONSTRUÍDA: 00

REVISÃO: 00

CADASTRO

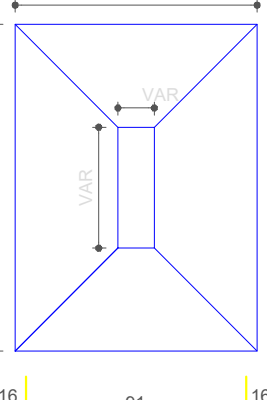
APPROVAÇÃO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

S1=S6=S8=S12=S31

PLANTA

ESC 1:25



Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1300.00 kg/m³

CORTE

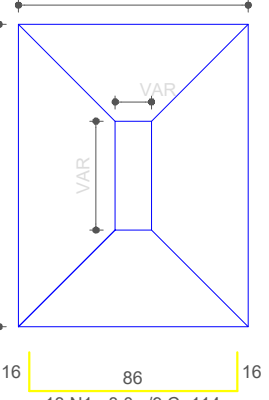
ESC 1:25



S2=S4=S9=S13=S14=S16=S20=S21=S27=S30

PLANTA

ESC 1:25



Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1300.00 kg/m³

CORTE

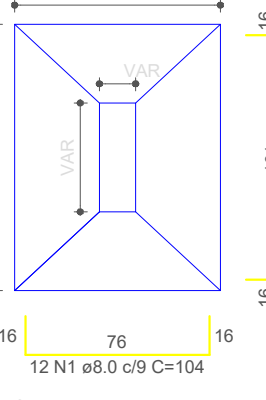
ESC 1:25



S3=S15=S34

PLANTA

ESC 1:25



Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1300.00 kg/m³

CORTE

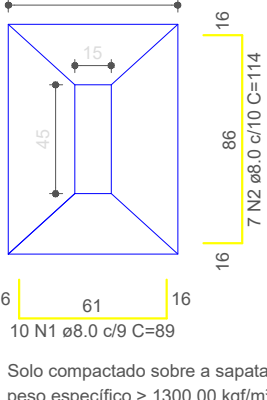
ESC 1:25



S5

PLANTA

ESC 1:25



Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1300.00 kg/m³

CORTE

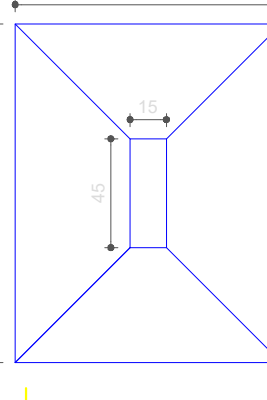
ESC 1:25



S7

PLANTA

ESC 1:25



Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1300.00 kg/m³

CORTE

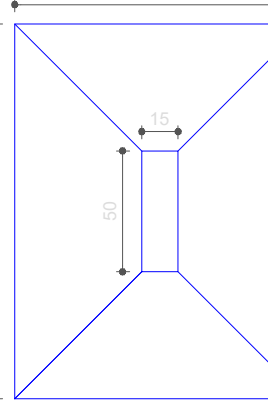
ESC 1:25



S10

PLANTA

ESC 1:25



Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1300.00 kg/m³

CORTE

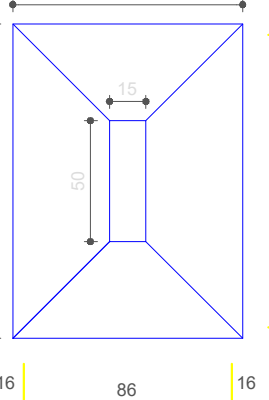
ESC 1:25



S11=S23=S24

PLANTA

ESC 1:25



Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1300.00 kg/m³

CORTE

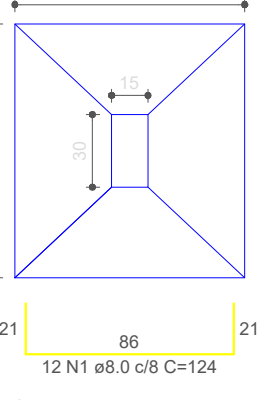
ESC 1:25



S17

PLANTA

ESC 1:25



Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1300.00 kg/m³

CORTE

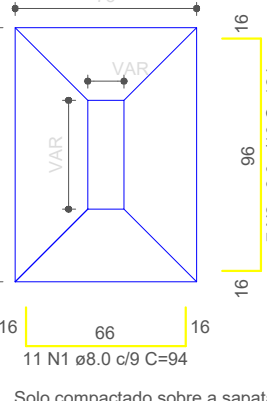
ESC 1:25



S18=S19=S28

PLANTA

ESC 1:25



Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1300.00 kg/m³

CORTE

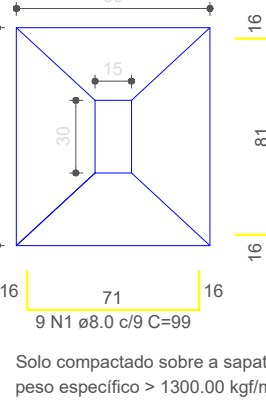
ESC 1:25



S22

PLANTA

ESC 1:25



Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1300.00 kg/m³

CORTE

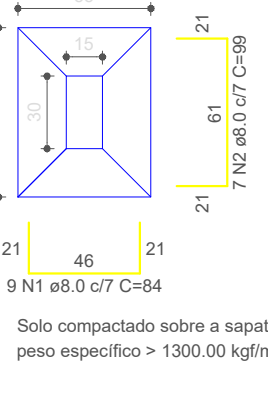
ESC 1:25



S25

PLANTA

ESC 1:25



Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1300.00 kg/m³

CORTE

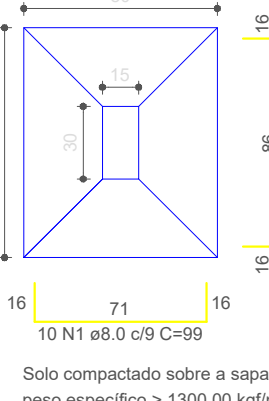
ESC 1:25



S26

PLANTA

ESC 1:25



Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1300.00 kg/m³

CORTE

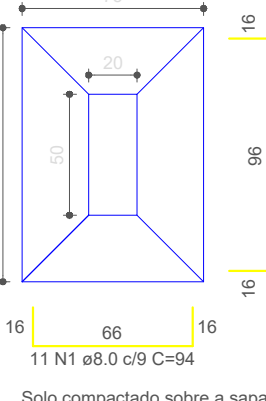
ESC 1:25



S29

PLANTA

ESC 1:25



Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1300.00 kg/m³

CORTE

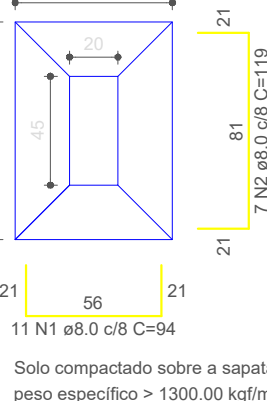
ESC 1:25



S32=S33

PLANTA

ESC 1:25



Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1300.00 kg/m³

CORTE

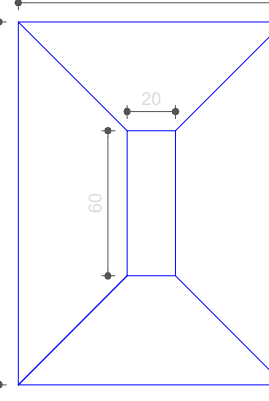
ESC 1:25



S35

PLANTA

ESC 1:25



Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1300.00 kg/m³

CORTE

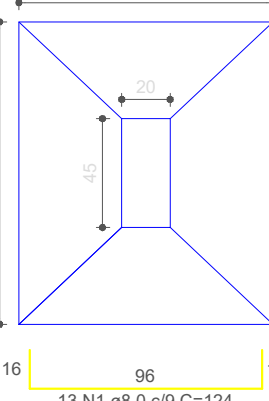
ESC 1:25



S36=S37

PLANTA

ESC 1:25



Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1300.00 kg/m³

CORTE

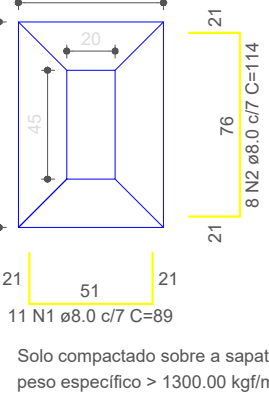
ESC 1:25



S38

PLANTA

ESC 1:25



Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1300.00 kg/m³

CORTE

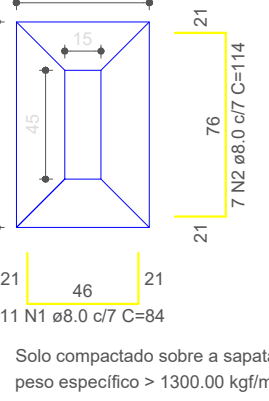
ESC 1:25



S39=S40=S41

PLANTA

ESC 1:25



Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1300.00 kg/m³

CORTE

ESC 1:25



RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	8.0	1059.1	417.9
PESO TOTAL (kg)			
CA50	417.9		

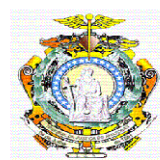
Volume de concreto (C-30) = 13.62 m³

Área de forma = 42.75 m²

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.
COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

PROPRIETÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

NATUREZA
ENGENHARIA

OBRA:
FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ENDEREÇO:
MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO:
ESTRUTURAL - FUNDAÇÃO SAPATAS

EST-10/12

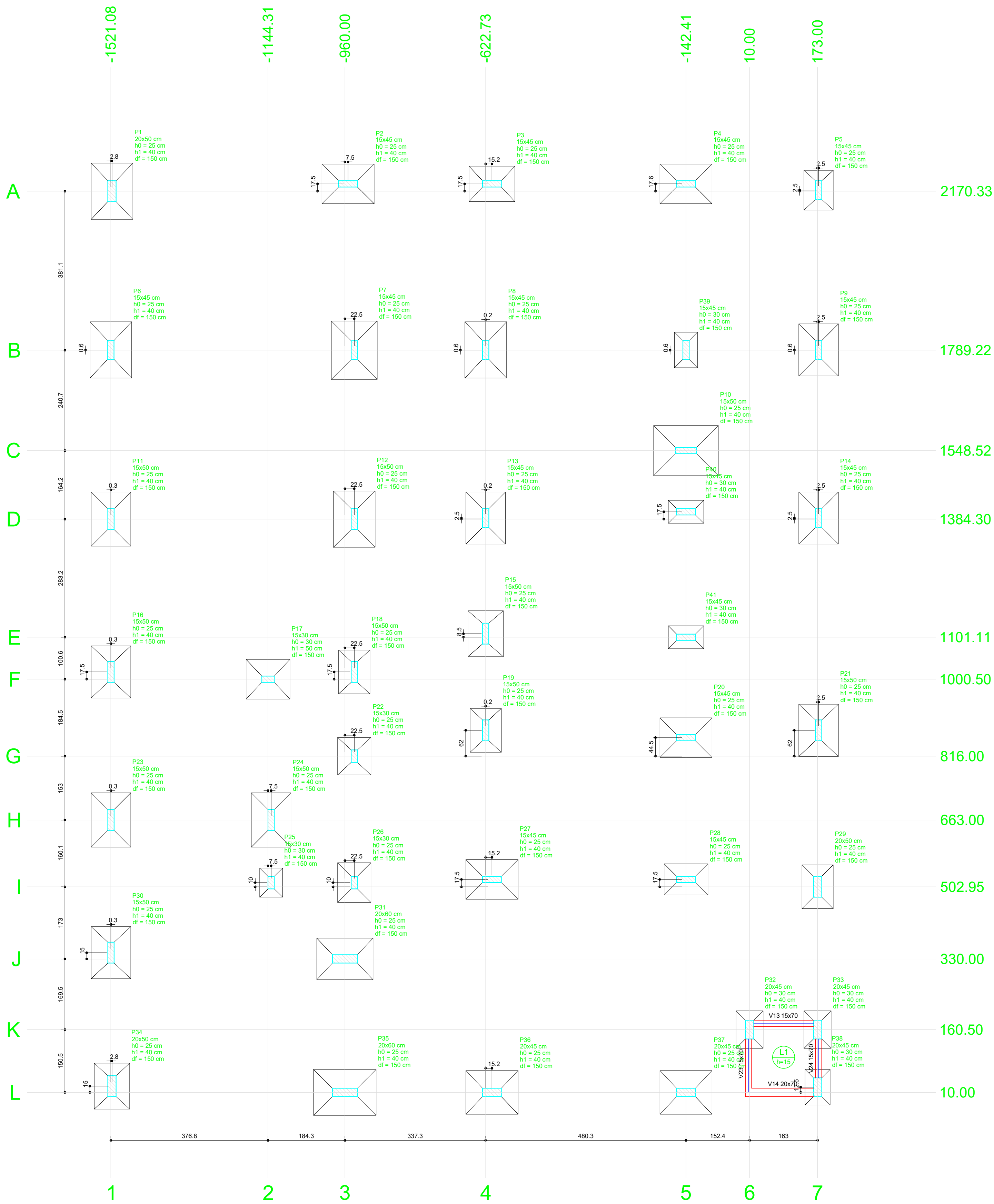
FOLHA N.º

ESCALA:	DATA:	R.R.T.:
1:125	SETEMBRO/2025	-
DESENHO:	LOTE:	
00	00	
ÁREA CONSTRUÍDA:	REVISÃO:	
00	00	

CADASTRO

REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

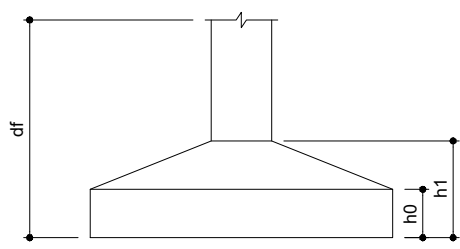
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS



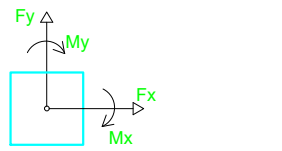
Planta de locação
escala 1:50

		Pilar		Fundação			
Nome	Seção	X	Y	Carga Máx.	Carga Min.	Lado B	Lado H
(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(t)	(t)	(cm)	(cm)
P1	20x50	-1518.31	2170.33	27.4	24.9	100	135
P2	15x45	-952.50	2187.83	25.7	22.2	95	125
P3	15x45	-607.50	2187.83	20.1	17.2	85	110
P4	15x45	-142.41	2187.84	25.0	22.0	95	125
P5	15x45	175.50	2172.83	14.3	12.6	70	95
P6	15x45	-1521.08	1789.78	28.2	24.8	100	135
P7	15x45	-937.50	1789.22	32.9	28.4	110	140
P8	15x45	-622.50	1789.78	27.8	22.2	100	135
P9	15x45	175.50	1789.78	21.7	19.2	95	125
P10	15x50	-142.41	1548.52	40.0	33.1	120	155
P11	15x50	-1520.81	1384.30	26.0	22.7	95	130
P12	15x50	-937.50	1384.30	28.5	22.9	100	135
P13	15x45	-622.57	1386.80	23.4	19.7	95	125
P14	15x45	175.50	1386.80	25.7	22.8	95	125
P15	15x50	-622.73	1109.61	18.8	15.0	85	110
P16	15x50	-1520.81	1018.00	23.4	20.7	95	125
P17	15x30	-1144.31	1000.50	21.5	18.3	95	105
P18	15x50	-937.50	1018.00	15.2	12.1	75	105
P19	15x50	-622.50	877.95	15.0	12.2	75	105
P20	15x45	-142.41	860.45	24.1	21.4	95	125
P21	15x50	175.50	877.95	23.0	20.8	95	125
P22	15x30	-937.50	816.00	15.6	13.0	80	80
P23	15x50	-1520.81	683.00	24.9	22.4	95	130
P24	15x50	-1136.81	663.00	25.3	22.0	95	130
P25	15x30	-1136.81	512.95	8.0	6.2	55	70
P26	15x30	-937.50	512.95	15.3	12.8	80	95
P27	15x45	-607.50	520.45	24.2	19.4	95	125
P28	15x45	-142.41	520.45	15.7	13.2	75	105
P29	20x50	173.00	502.95	15.8	14.2	75	105
P30	15x50	-1520.81	345.00	22.8	19.7	95	125
P31	20x60	-860.00	330.00	29.2	23.7	100	135
P32	20x45	10.00	160.50	12.3	10.0	65	90
P33	20x45	173.00	160.50	11.8	9.9	65	90
P34	20x50	-1518.51	25.00	20.4	17.7	85	110
P35	20x60	-960.00	10.00	36.0	30.0	110	150
P36	20x45	-607.50	10.00	27.0	22.9	105	125
P37	20x45	-142.41	10.00	28.5	24.8	105	125
P38	20x45	173.00	22.50	10.9	8.2	60	85
P39	15x45	-142.41	1789.78	2.0	1.9	55	85
P40	15x45	-142.41	1401.80	2.3	2.0	55	85
P41	15x45	-142.41	1101.11	1.4	1.3	55	85

Coordenadas		Localização no eixo X		Coordenadas		Localização no eixo Y	
(cm)	Nome	(cm)	Nome	(cm)	Nome	(cm)	Nome
-1521.08	P6	-1520.81	P11, P16, P23, P30	2187.04	P4	2187.83	P2, P3
-1520.81	P11, P16, P23, P30	-1518.31	P1, P34	2172.83	P5	2170.33	P1
-1518.31	P1, P34	-1144.31	P17	1789.78	P6, P8, P39, P9	1789.22	P7
-1136.81	P24, P25	-960.00	P31, P35	1548.52	P10	1401.80	P40
-960.00	P2	-937.50	P7, P12, P18, P22, P28	1386.80	P13, P14	1384.30	P11, P12
-937.50	P7, P12, P18, P22, P28	-622.57	P13	1109.61	P15	1101.11	P41
-622.57	P13	-622.50	P8, P19	1018.00	P16, P18	1018.00	P16, P18
-607.50	P3, P27, P36	-142.41	P4, P39, P10, P40, P41, P20, P28, P37	1000.50	P17	1000.50	P17
-142.41	P4, P39, P10, P40, P41, P20, P28, P37	10.00	P32	877.95	P19, P21	877.95	P19, P21
10.00	P32	173.00	P29, P33, P38	816.00	P22	816.00	P22
173.00	P29, P33, P38	175.50	P5, P9, P14, P21	663.00	P23, P24	663.00	P23, P24
				520.45	P27, P28	520.45	P27, P28
				512.95	P25, P26	512.95	P25, P26
				502.95	P29	502.95	P29
				345.00	P30	345.00	P30
				330.00	P31	330.00	P31
				160.50	P32, P33	160.50	P32, P33
				25.00	P34	25.00	P34
				22.50	P38	22.50	P38
				10.00	P35, P36, P37	10.00	P35, P36, P37



Pilar nascente		X		Y	
Nome	Seção	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)



DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.

COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

ENGENHARIA

OBRA: FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHEIRA

ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHEIRA

ASSUNTO: ESTRUTURAL - FUNDAÇÃO SAPATAS

EST-11/12

FOLHA N.º

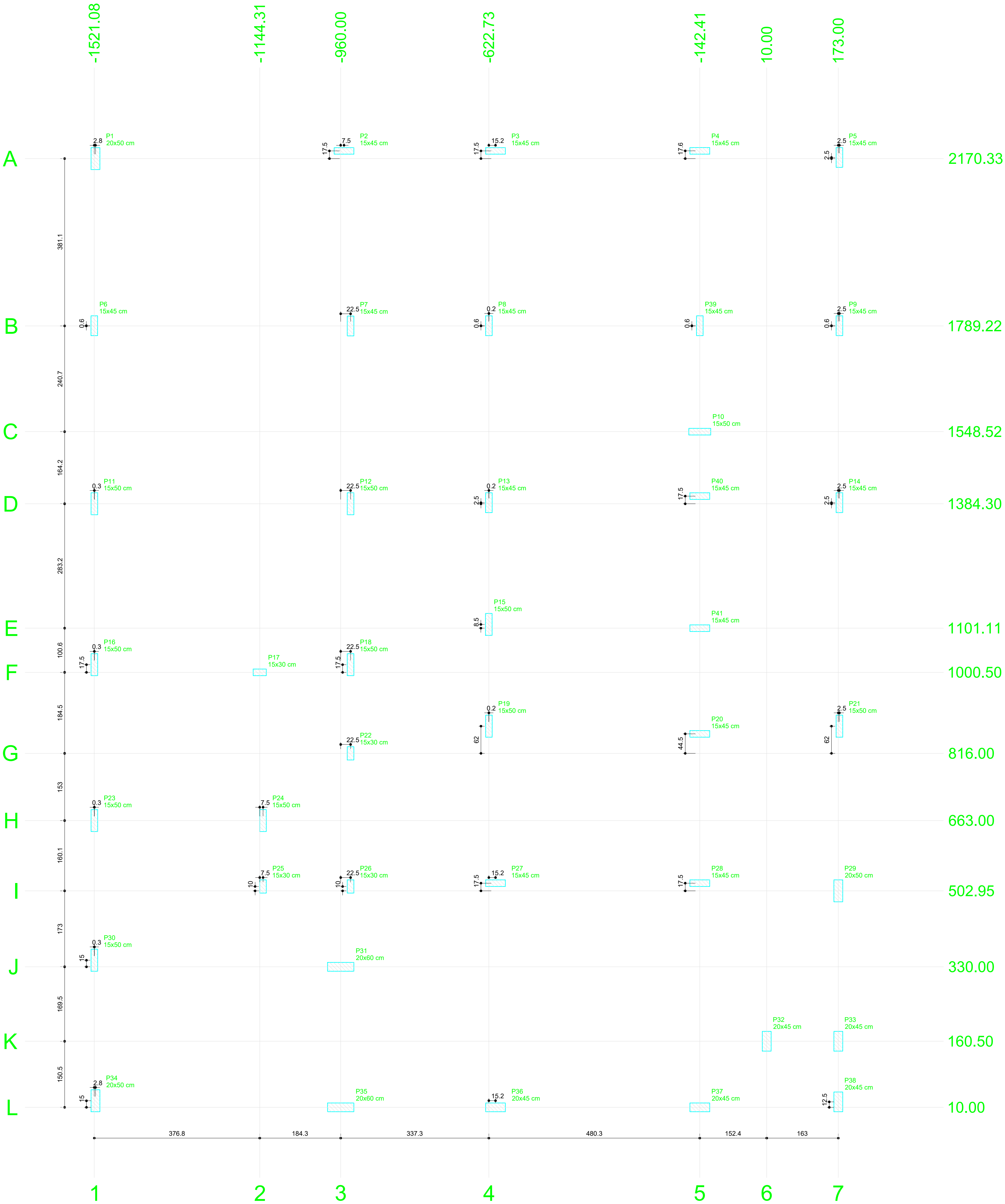
ESCALA: 1/125 DATA: SETEMBRO/2025 R.R.T.: -

DESENHO: 00 LOTE: 00 CADASTRO

ÁREA CONSTRUÍDA: 00 REVISÃO: 00

REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

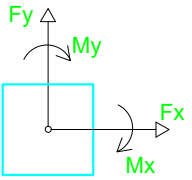
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS



Planta de cargas

Pilar					
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Min. (tf)
P1	20x50	-1518.31	2170.33	27.4	24.9
P2	15x45	-952.50	2187.83	25.7	22.2
P3	15x45	-607.50	2187.83	20.1	17.2
P4	15x45	-142.41	2187.94	25.0	22.0
P5	15x45	175.50	2172.83	14.3	12.6
P6	15x45	-1521.08	1789.78	28.2	24.8
P7	15x45	-937.50	1789.22	32.9	26.4
P8	15x45	-622.50	1789.78	27.8	22.2
P9	15x45	175.50	1789.78	21.7	19.2
P10	15x50	-142.41	1548.52	40.0	33.1
P11	15x50	-1520.81	1384.30	26.0	22.7
P12	15x50	-937.50	1384.30	28.5	22.9
P13	15x45	-622.57	1386.80	23.4	18.7
P14	15x45	175.50	1386.80	25.7	22.8
P15	15x50	-622.73	1109.61	18.8	15.0
P16	15x50	-1520.81	1018.00	23.4	20.7
P17	15x30	-1144.31	1000.50	21.5	18.3
P18	15x50	-937.50	1018.00	15.2	12.1
P19	15x50	-622.50	877.95	15.0	12.2
P20	15x45	-142.41	860.45	24.1	21.4
P21	15x50	175.50	877.95	23.0	20.8
P22	15x30	-937.50	816.00	15.6	13.0
P23	15x50	-1520.81	663.00	24.9	22.4
P24	15x50	-1136.81	663.00	25.3	22.0
P25	15x30	-1136.81	512.95	8.0	6.2
P26	15x30	-937.50	512.95	15.3	12.8
P27	15x45	-607.50	520.45	24.2	19.4
P28	15x45	-142.41	520.45	15.7	13.2
P29	20x50	173.00	502.95	15.8	14.2
P30	15x50	-1520.81	345.00	22.8	19.7
P31	20x60	-960.00	330.00	29.2	23.7
P32	20x45	10.00	160.50	12.3	10.0
P33	20x45	173.00	160.50	11.8	9.9
P34	20x50	-1518.31	25.00	20.4	17.7
P35	20x60	-960.00	10.00	36.0	30.0
P36	20x45	-607.50	10.00	27.0	22.9
P37	20x45	-142.41	10.00	28.5	24.8
P38	20x45	173.00	22.50	10.9	8.2
P39	15x45	-142.41	1789.78	2.0	1.9
P40	15x45	-142.41	1401.80	2.3	2.0
P41	15x45	-142.41	1101.11	1.4	1.3

Pilar nascendo			
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)



Localção no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
-1521.08	P6
-1520.81	P11, P16, P23, P30
-1518.31	P1, P34
-1144.31	P17
-1136.81	P24, P25
-960.00	P31, P35
-952.50	P2
-937.50	P7, P12, P18, P22, P26
-622.73	P15
-622.57	P13
-622.50	P8, P19
-607.50	P3, P27, P36
-142.41	P4, P39, P10, P40, P41, P20, P28, P37
10.00	P32
173.00	P29, P33, P38
175.50	P5, P9, P14, P21

Localção no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
2187.94	P4
2187.83	P2, P3
2172.83	P5
2170.33	P1
1789.78	P6, P8, P39, P9
1789.22	P7
1548.52	P10
1401.80	P40
1386.80	P13, P14
1384.30	P11, P12
1109.61	P15
1101.11	P41
1018.00	P16, P18
1000.50	P17
877.95	P19, P21
860.45	P20
816.00	P22
663.00	P23, P24
520.45	P27, P28
512.95	P25, P26
502.95	P29
345.00	P30
330.00	P31
160.50	P32, P33
25.00	P34
22.50	P38
10.00	P35, P36, P37

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.
COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUÀ A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS À SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05

DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

PROPRIETÁRIO:

NATUREZA:

OBRA:

ENDEREÇO:

ASSUNTO:

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAPÁ

ENGENHARIA

FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ESTRUTURAL - PLANTA DE CARGAS

EST-12/12

FOLHA N.º

ESCALA: 1/100

DATA: SETEMBRO/2025

R.R.T.:

DESENHO: 00

LOTE: 00

CADASTRO

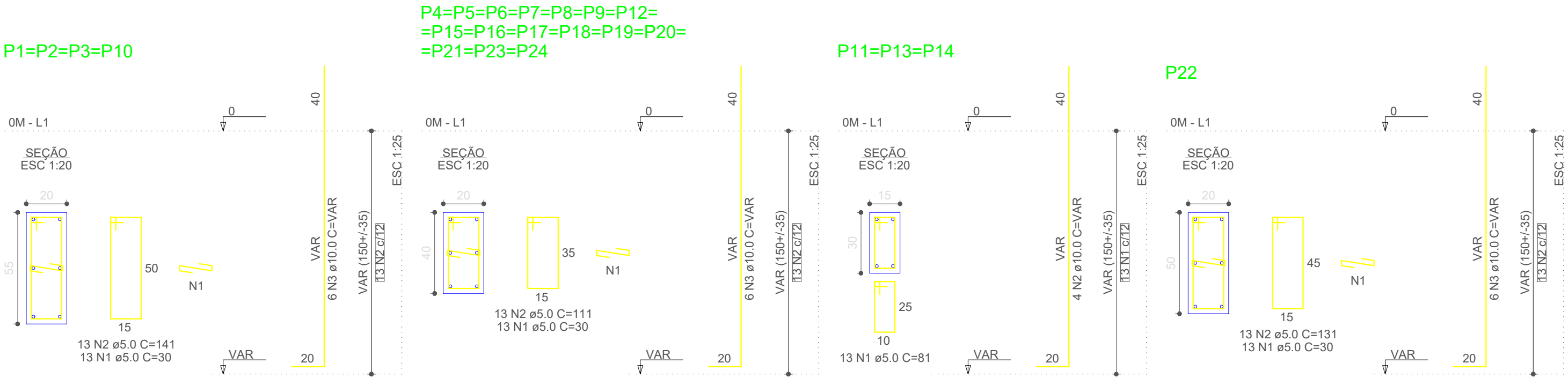
ÁREA CONSTRUIDA: 00

REVISÃO: 00

REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

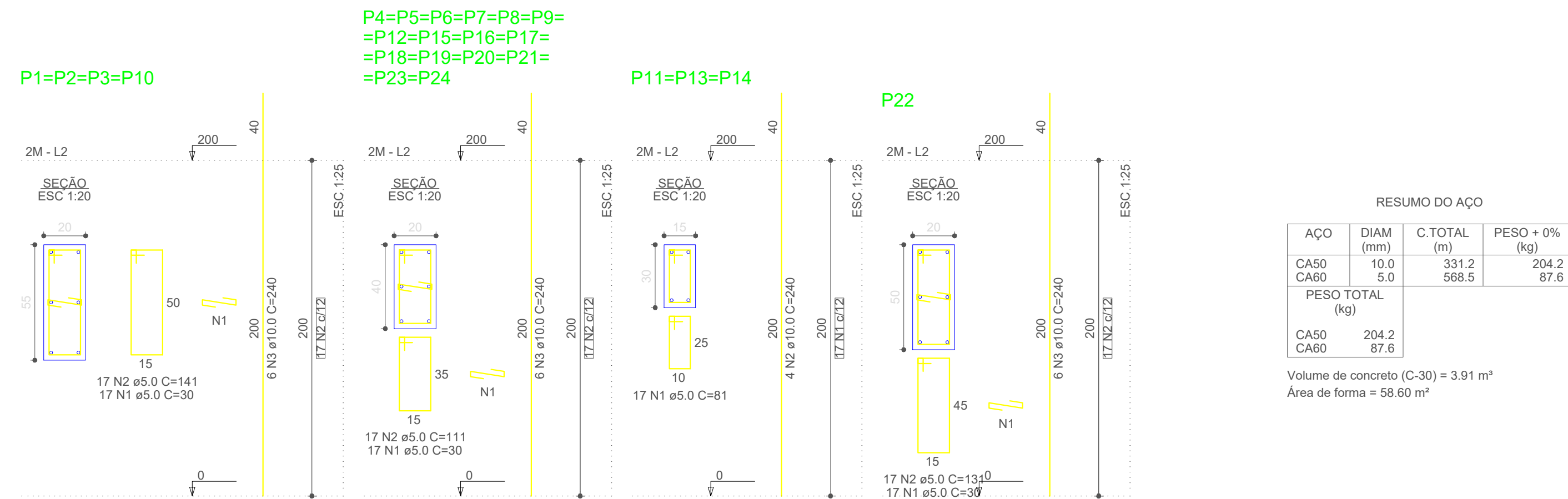
PILAR - 0m



RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	10.0	281.5	173.6
CA60	5.0	434.7	67
PESO TOTAL (kg)			
CA50	173.6		
CA60	67		

Volume de concreto (C-30) = 2.15 m³
Área de forma = 32.23 m²

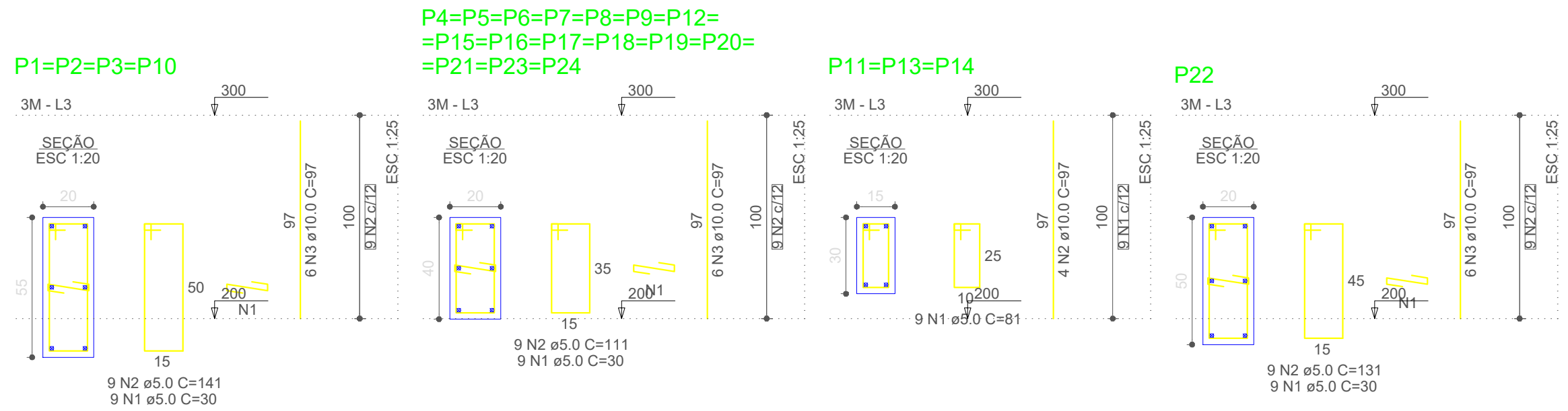
PILAR - 2m



RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	10.0	331.2	204.2
CA60	5.0	568.5	87.6
PESO TOTAL (kg)			
CA50	204.2		
CA60	87.6		

Volume de concreto (C-30) = 3.91 m³
Área de forma = 58.60 m²

PILAR - 3m



RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	10.0	133.9	82.5
CA60	5.0	301	46.4
PESO TOTAL (kg)			
CA50	82.5		
CA60	46.4		

Volume de concreto (C-30) = 1.96 m³
Área de forma = 29.30 m²

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.
COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05

DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

PROPRIETÁRIO:

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

NATUREZA:

ENGENHARIA

OBRA:

FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO:

ESTRUTURAL - MURO - PILARES

ESCALA:

1/100

DATA:

SETEMBRO/2025

R.R.T.:

DESENHO:

00

LOTE:

00

CADASTRO

ÁREA CONSTRUÍDA:

00

REVISÃO:

00

REV

DESCRIÇÃO

DATA

DESENHO

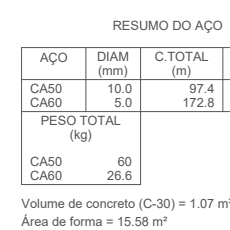
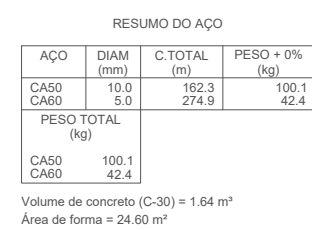
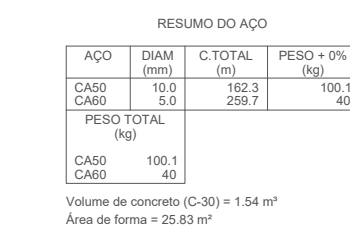
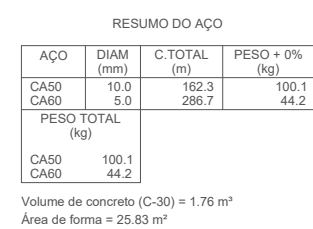
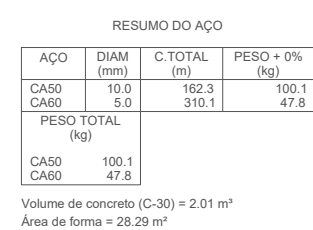
APROVAÇÃO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

EST-01/08

FOLHA N.º

FORMATO A1: 840x594mm



DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.

COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUÀ A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS À SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05

DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

PROPRIETÁRIO:

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAPÁ

NATUREZA: **ENGENHARIA**

OBRA: FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO: ESTRUTURAL - MURO - PILARES EM PRUMADA

ESCALA:

1/175
DESENHO:

00

DATA:	R.F.
-------	------

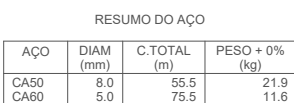
LOTE:

00

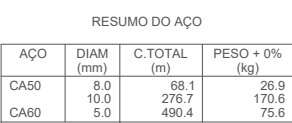
REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

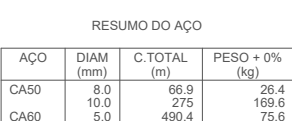
V1



Volume de concreto (C-30) = 0.74 m³
 Área da forma = 9.80 m²



Volume de concreto (C-30) = 6.13 m³
Área de forma = 77.79 m²



Volume de concreto (C-30) = 6,13 m³
 Área de forma = 33,30 m²

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.

COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

**TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO
DO AMAZONAS**

ENGENHARIA

OBRA: FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ENDEREÇO: _____
MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO: ESTRUTURAL - MURO - VIGAS

ESCALA: 1/175 DATA: SETEMBRO/2025 R.R.T.:

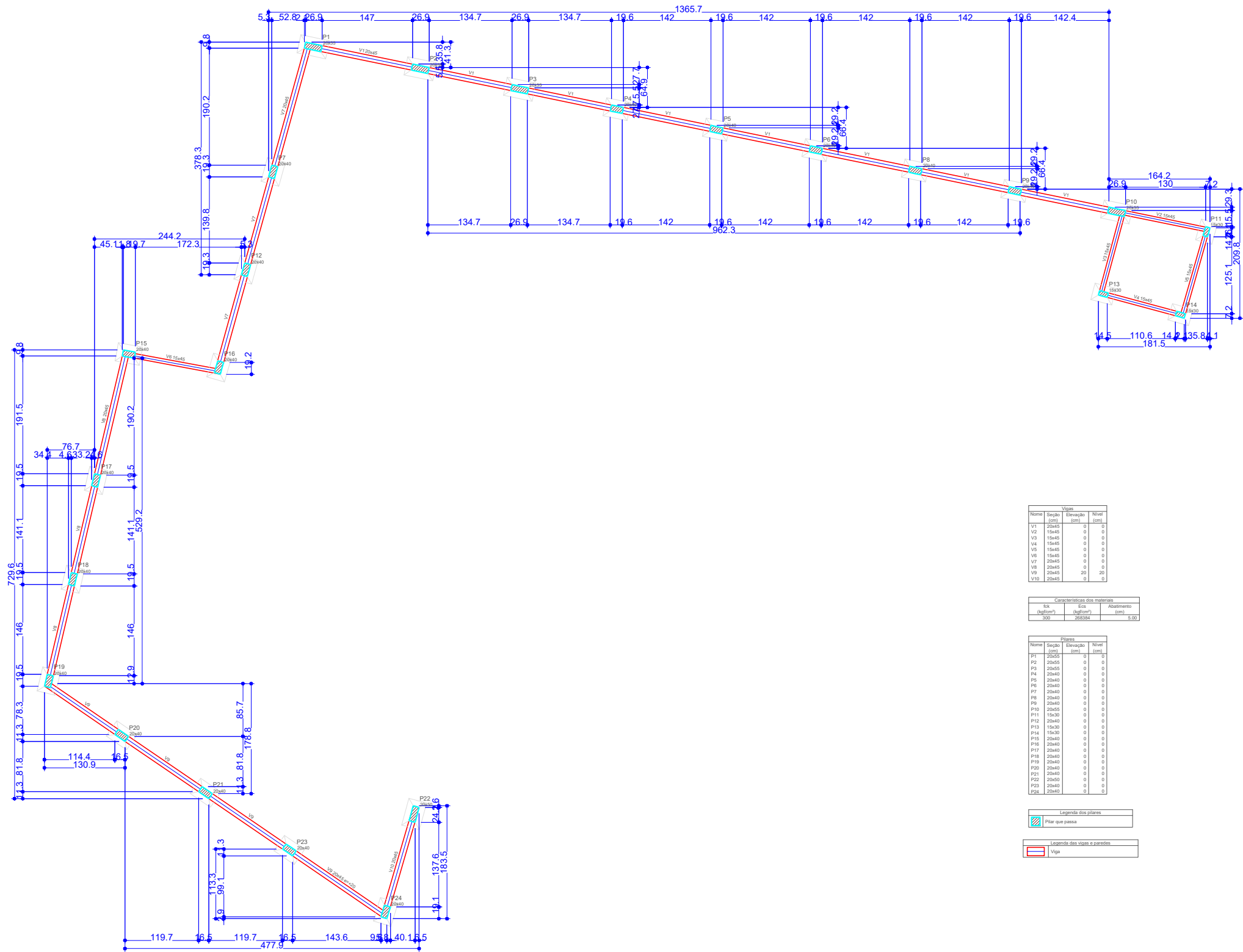
DESENHO: _____ LOTE: _____

ÁREA CONSTRUIDA: 00 REVISÃO:

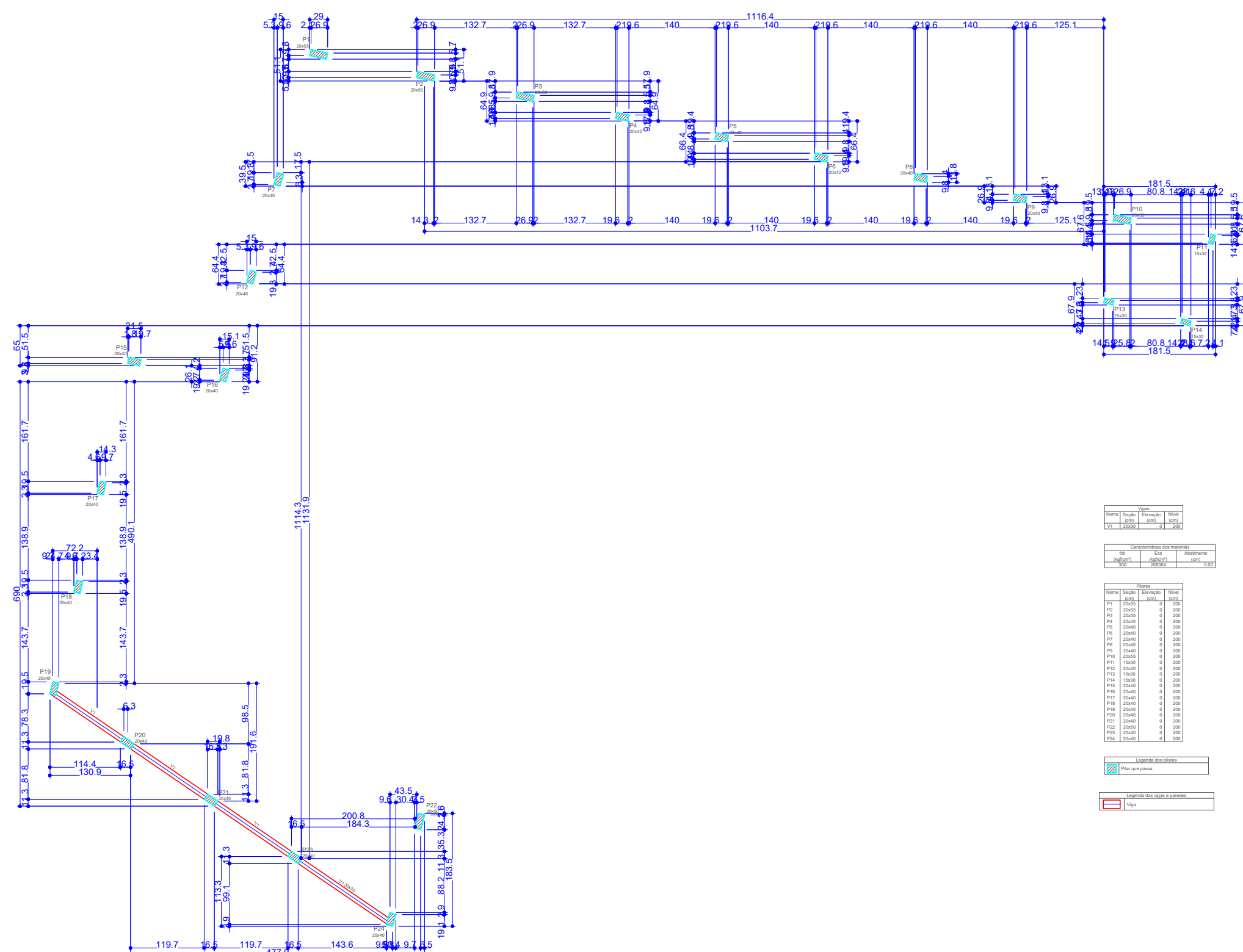
REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO
				-

DIREITOS AUTORAIS RESERVADO.

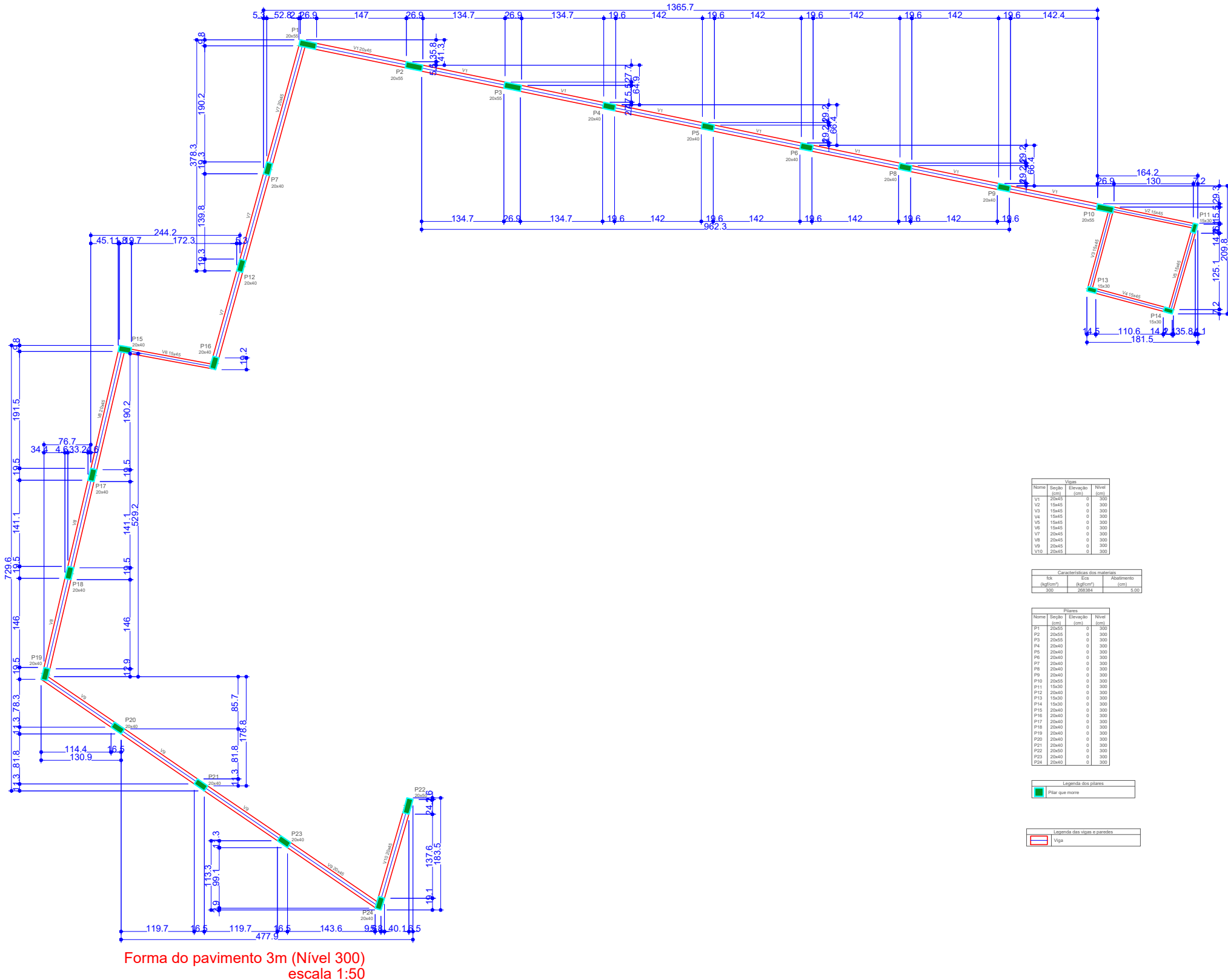
FÔRMA - 0m



FÔRMA - 2m



FÔRMA - 3m



DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.

COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

PROPRIETÁRIO

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

NATUREZA

ENGENHARIA

OBRA: FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO: ESTRUTURAL - MURO - FÔRMA

EST-04/08

FOLHA N.º

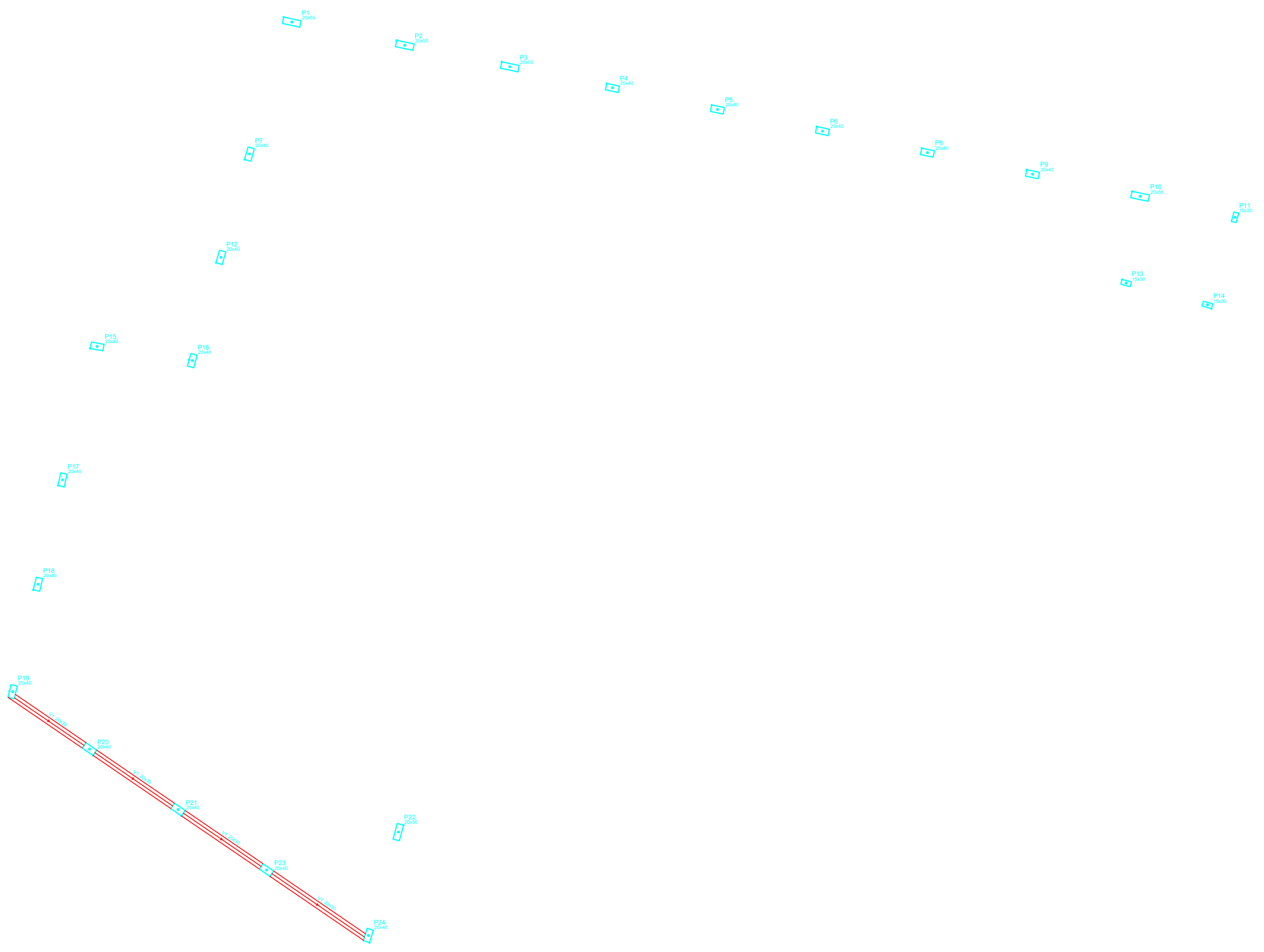
ESCALA:	1/150	DATA:	SETEMBRO/2025	R.R.T.:	-
DESENHO:	00	LOTE:	00	REVISÃO:	00
ÁREA CONSTRUIDA:	00	REVISÃO:	00		

CADASTRO

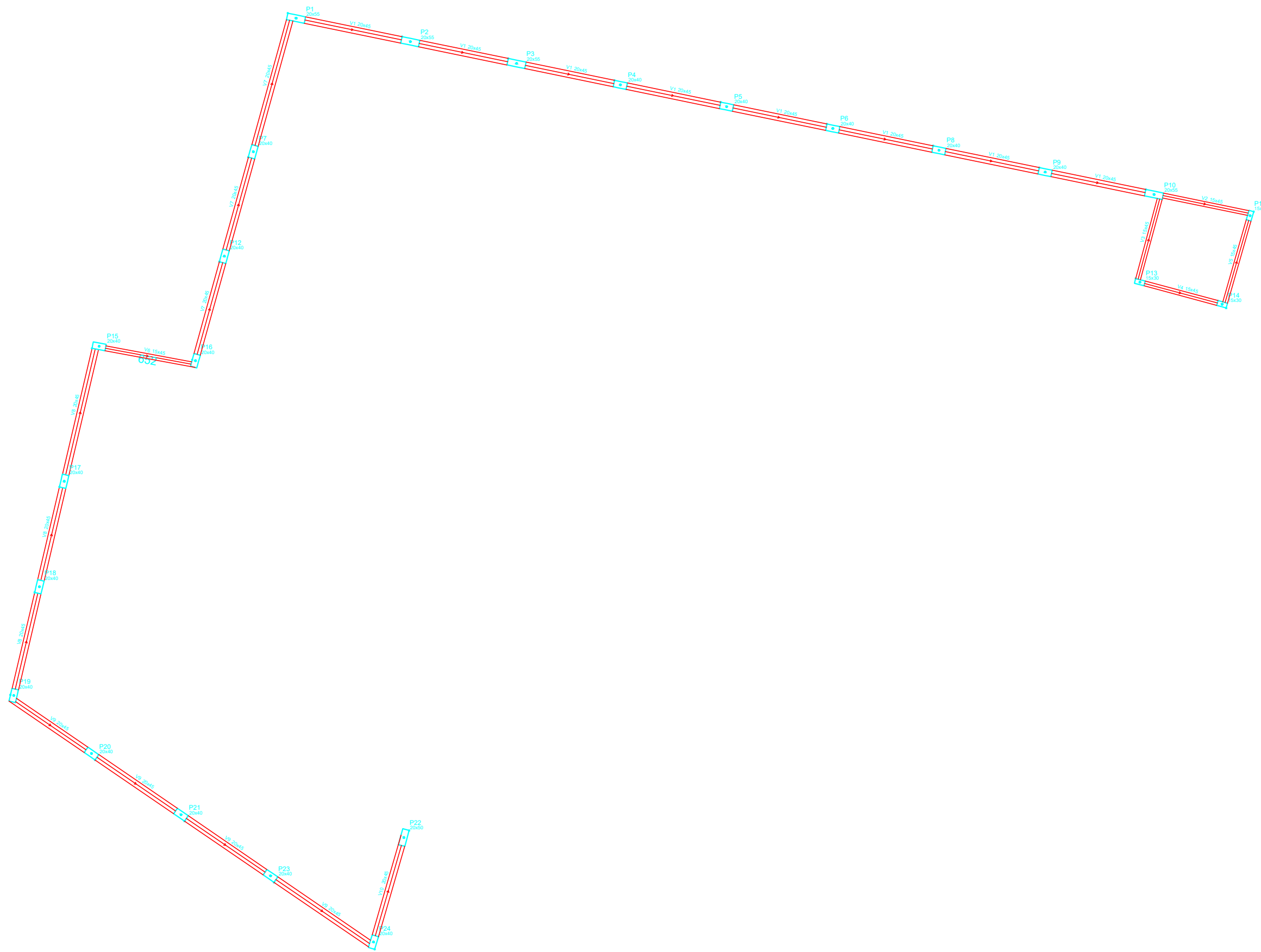
REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

CROQUI - 2m



CROQUI - 3m



DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.
COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

ENGENHARIA

OBRA: FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO: ESTRUTURAL - MURO - CROQUI

EST-05/08

FOLHA N.º

ESCALA:	DATA:	R.R.T.:
1/250	SETEMBRO/2025	-
DESENHO:	LOTE:	
00	00	
ÁREA CONSTRUIDA:	REVISÃO:	
00	00	

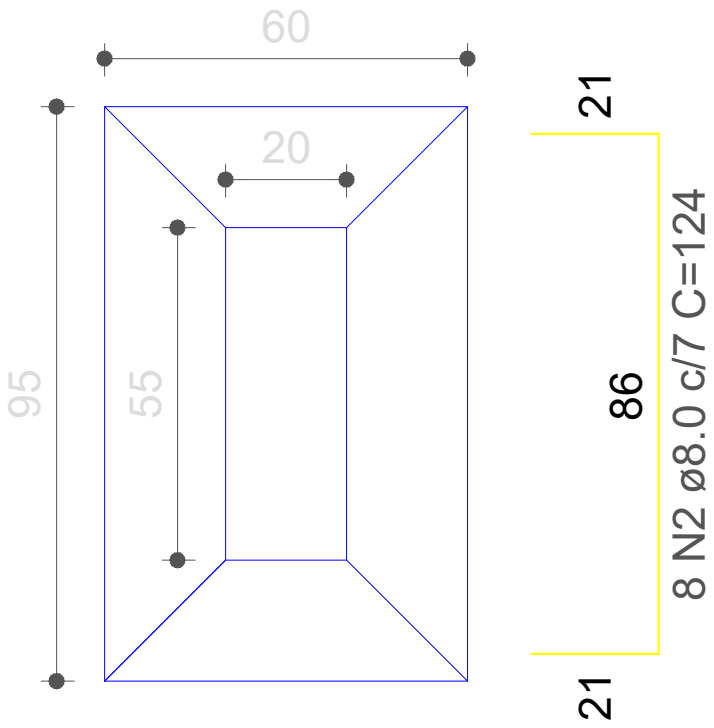
CADASTRO

REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

S1=S2=S3=S10

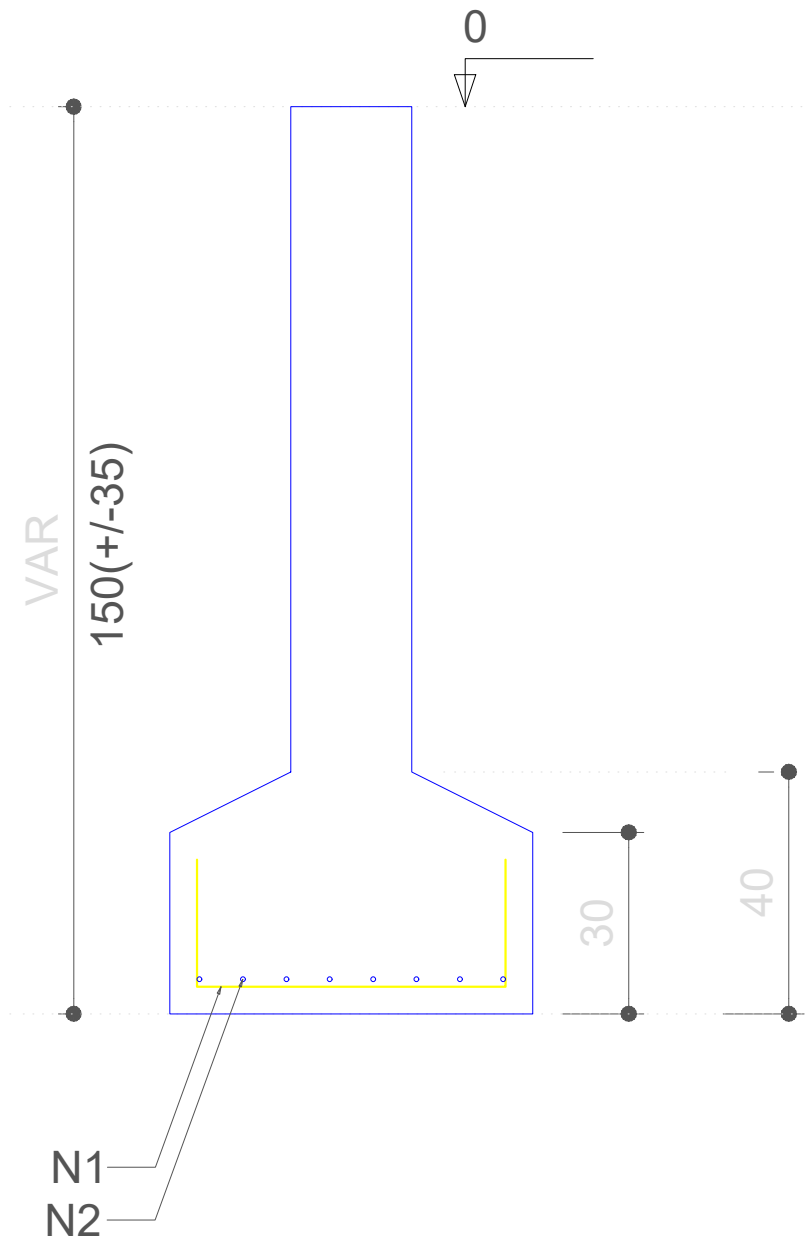
PLANTA
ESC 1:25



21 51 21
13 N1 ø8.0 c/7 C=89

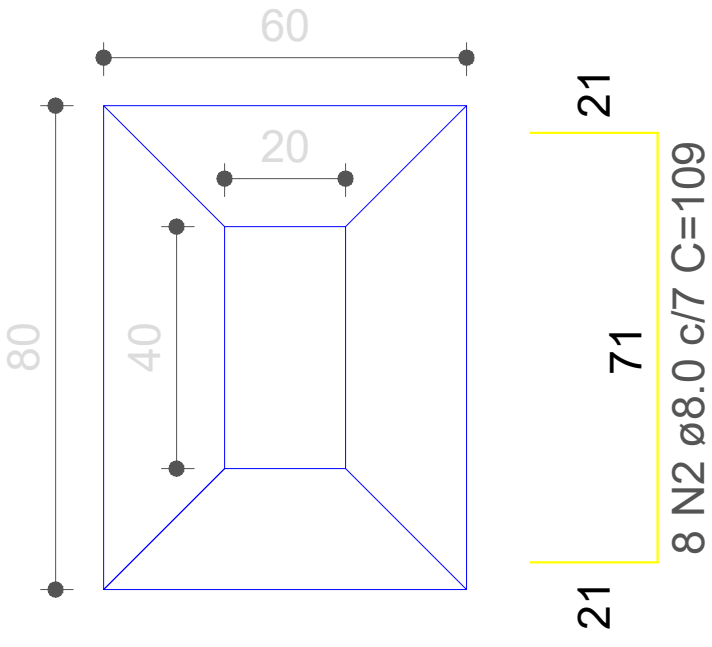
Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1300.00 kgf/m³

CORTE
ESC 1:25



S4=S5=S6=S7=S8=S9=S12=S15=S16=S17=S18
=S19=S20=S21=S23=S24

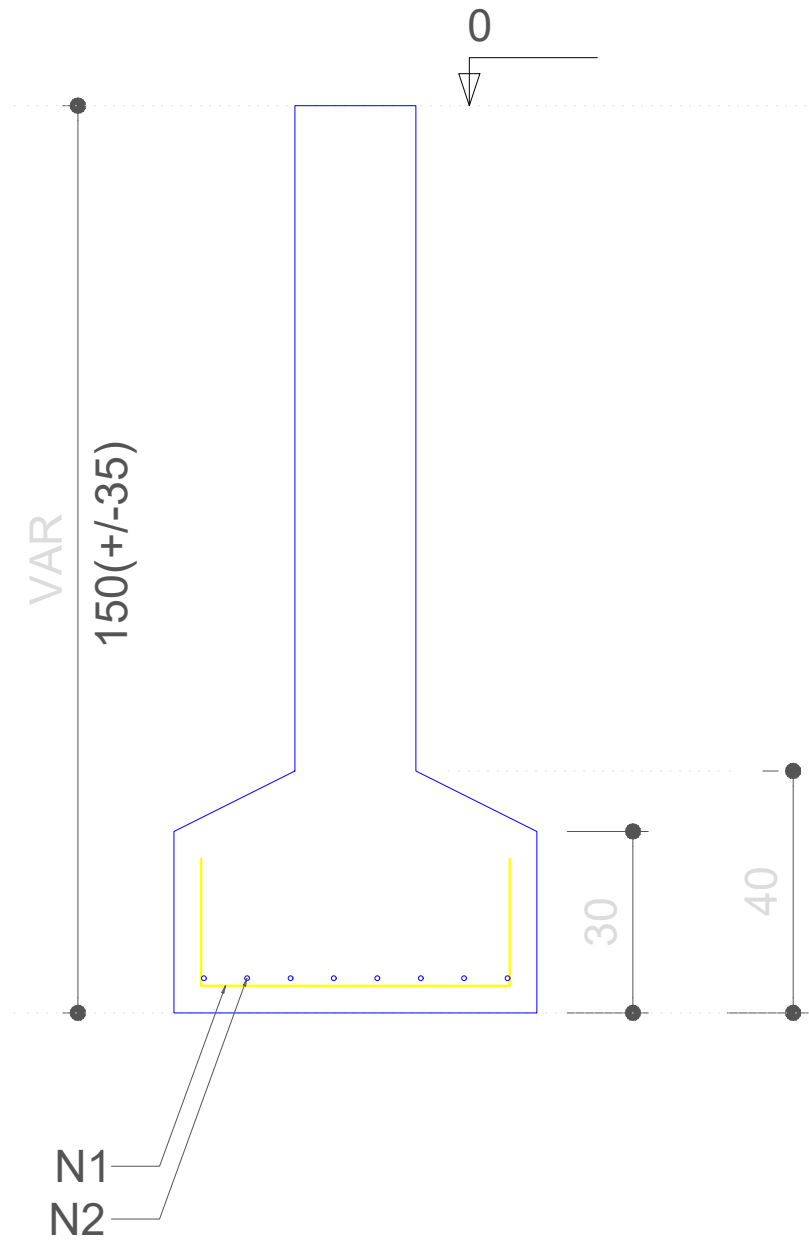
PLANTA
ESC 1:25



21 51 21
11 N1 ø8.0 c/7 C=89

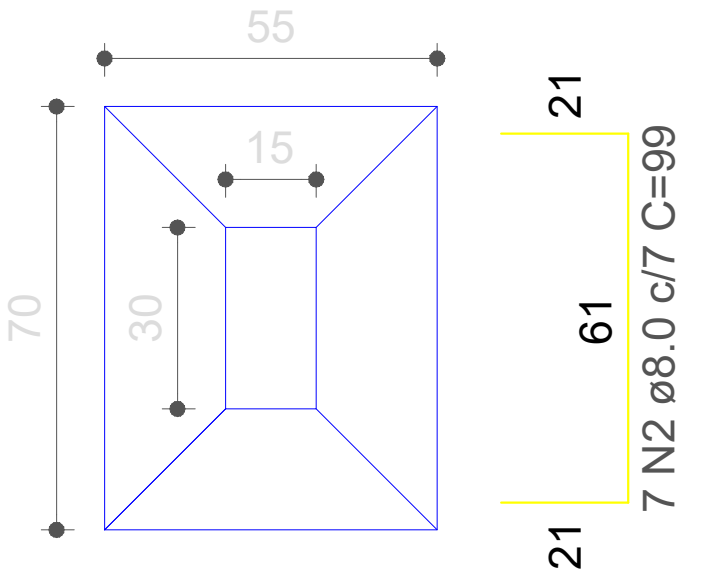
Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1300.00 kgf/m³

CORTE
ESC 1:25



S11=S13=S14

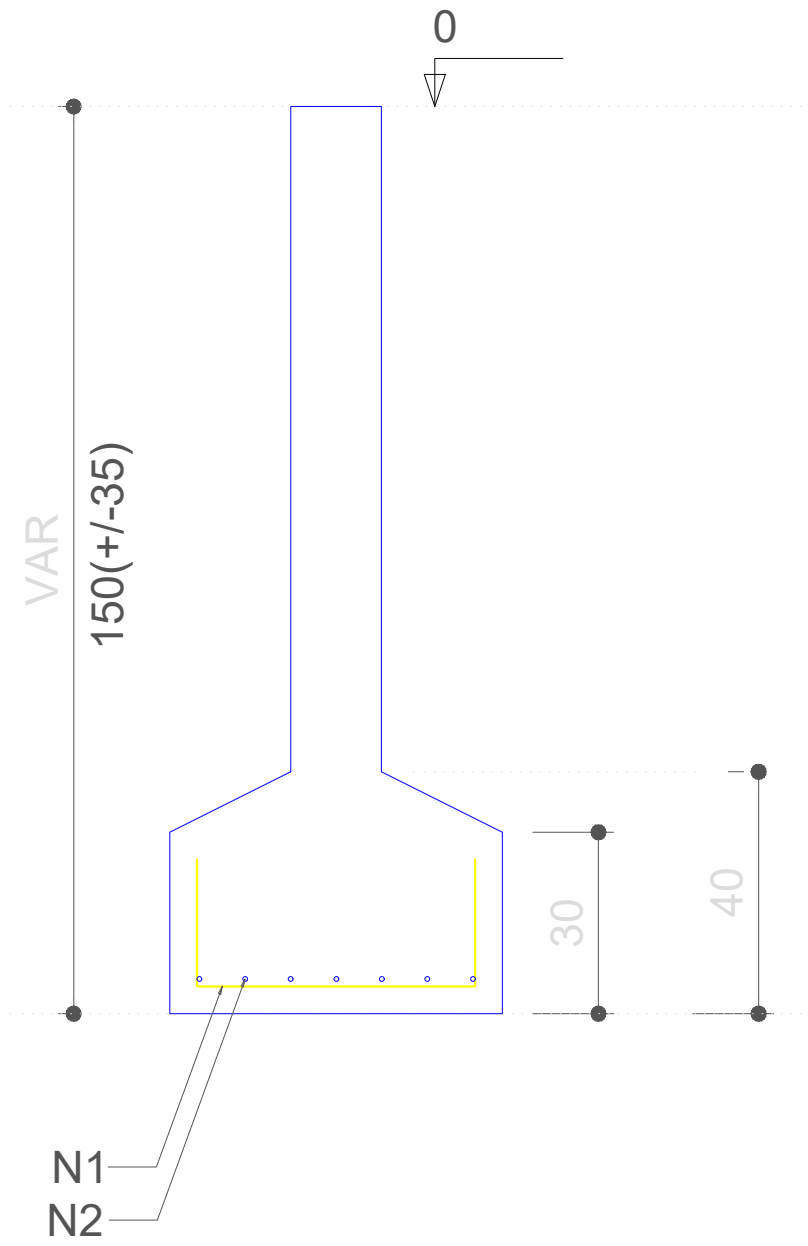
PLANTA
ESC 1:25



21 46 21
9 N1 ø8.0 c/7 C=84

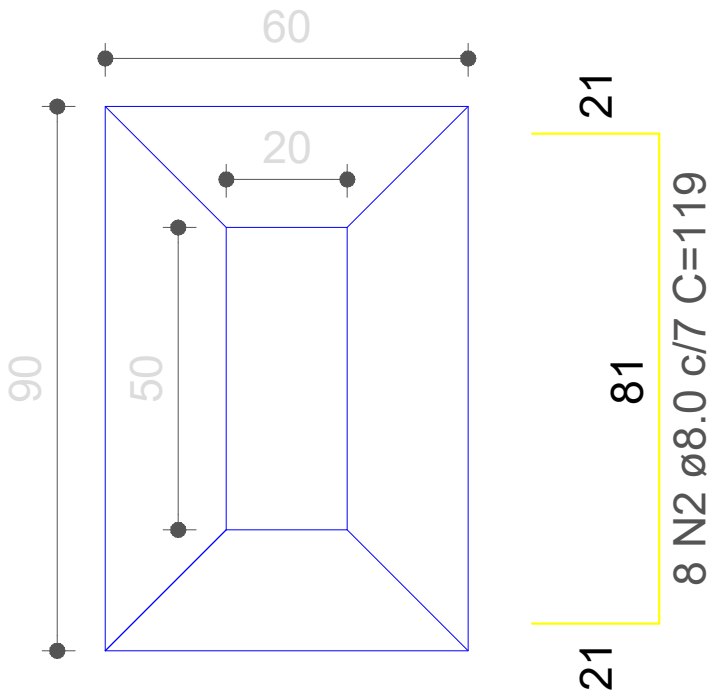
Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1300.00 kgf/m³

CORTE
ESC 1:25



S22

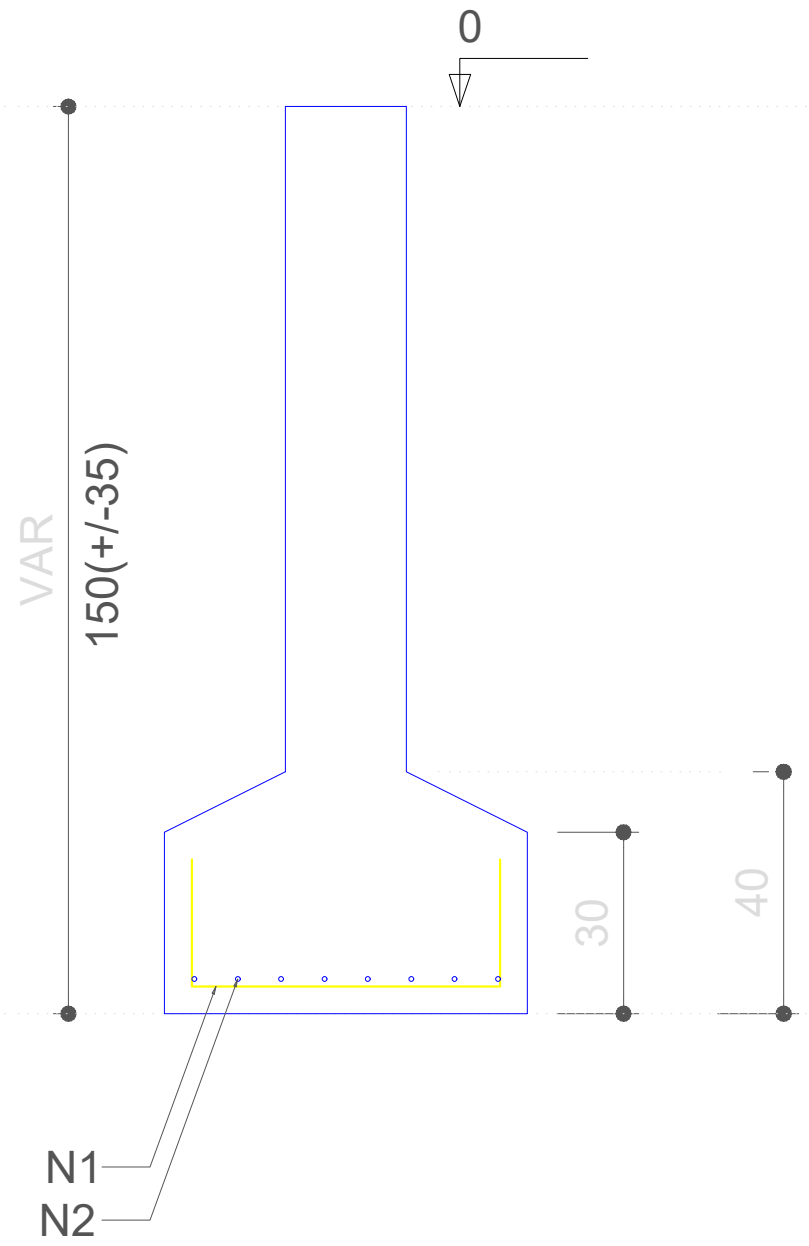
PLANTA
ESC 1:25



21 51 21
12 N1 ø8.0 c/7 C=89

Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1300.00 kgf/m³

CORTE
ESC 1:25



RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	8.0	445.8	175.9
PESO TOTAL (kg)			
CA50		175.9	

Volume de concreto (C-30) = 4.11 m³
Área de forma = 20.31 m²

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.
COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

PROPRIETÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAPÁ

NATUREZA:
ENGENHARIA

OBRA:
FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ENDEREÇO:
MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO:
ESTRUTURAL - MURO - SAPATAS

EST-06/08

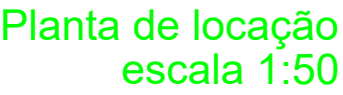
FOLHA N.º

ESCALA:	DATA:	R.R.T.:
1:50	SETEMBRO/2025	-
DESENHO:	LOTE:	
00	00	
ÁREA CONSTRUIDA:	REVISÃO:	
00	00	

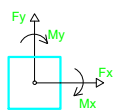
CADASTRO

REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS



Localização no eixo X		Localização no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome	Coordenadas (cm)	Nome
126,64	P10	3333,14	P1
126,64	P1	3303,73	P2
208,18	P17	3265,29	P3
29,29	P18	3265,29	P4
316,05	P13	3133,92	P5
563,63	P21	3057,48	P6
567,67	P16	3001,05	P7
689,69	P12	2934,61	P8
752,52	P23	2866,52	P10
911,91	P11	2866,52	P9
1149,47	P14	2678,58	P12
1247,17	P22	2599,50	P13
1281,53	P20	2532,21	P14
158,58	P15	2360,46	P15
190,90	P4	2360,46	P16
2223,87	P5	1993,28	P17
2547,16	P6	1672,04	P18
2879,78	P19	1672,04	P19
3195,55	P6	1644,31	P20
3487,17	P13	1786,10	P21
3524,24	P12	1806,62	P22
3732,02	P11	791,85	P23
3816,60	P14	690,40	P24



CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05

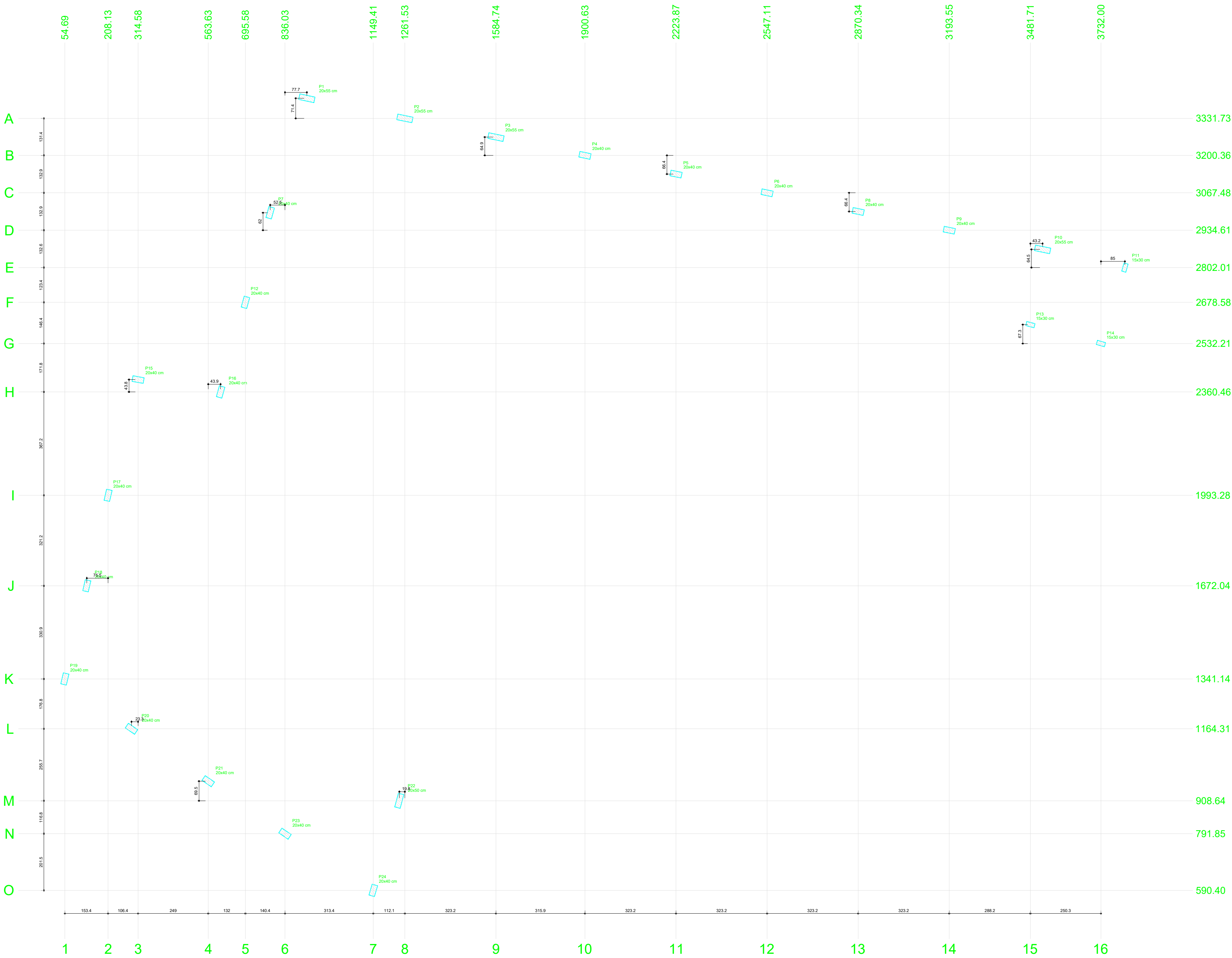


COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APPROVAÇÃO
-----	-----------	------	---------	------------

FOLHA N.º

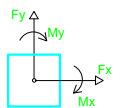
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS



Planta de cargas
escala 1:50

		Pilar			
Nome	Seção	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (kg)	Carga Mín. (kg)
P1	20x25	113.72	845.14	2.8	2.8
P2	20x25	187.33	133.78	2.7	2.7
P3	20x20	1584.73	1205.29	2.7	2.6
P4	20x20	1900.03	1205.94	2.8	2.3
P5	20x40	2223.87	1133.03	2.4	2.4
P6	20x40	2547.11	1007.84	2.4	2.4
P7	20x40	2870.34	2095.84	2.8	2.7
P8	20x40	3193.55	1021.05	2.8	2.4
P9	20x40	3193.55	2634.81	2.3	2.3
P10	20x20	3324.81	1005.53	3.3	3.0
P11	15x30	3818.99	2802.29	3.2	3.1
P12	20x40	405.89	1075.89	4.8	2.3
P13	15x30	1441.11	2599.55	3.3	3.1
P14	15x30	1772.00	1533.18	3.3	3.3
P15	20x40	114.58	2044.58	4.4	3.3
P16	20x40	437.55	2305.49	4.1	3.3
P17	20x40	208.13	1093.13	3.4	3.5
P18	20x40	132.84	1072.54	4.3	4.0
P19	20x40	42.88	1451.14	4.2	4.3
P20	20x40	251.38	1164.33	4.3	4.0
P21	20x40	863.33	116.33	4.3	4.6
P22	20x50	1524.77	868.84	1.3	1.8
P23	20x40	188.09	791.88	4.1	3.2
P24	20x50	1149.41	885.49	3.3	3.3

Localização no mapa X			Localização no mapa Y		
Coordenadas (cm)	Nome		Coordenadas (cm)	Nome	
54.89	P19		830.12	P11	
132.84	P18		3331.75	P2	
208.13	P17		3035.36	P4	
291.38	P20		1132.58	P6	
314.88	P16		3087.46	P9	
363.63	P21		3051.05	P8	
407.56	P16		2996.04	P7	
495.58	P12		2886.52	P10	
793.58	P7		2802.04	P11	
836.03	P23		2878.58	P12	
813.12	P1		2532.21	P14	
1149.41	P24		2506.54	P13	
1241.17	P22		2305.49	P15	
1261.69	P5		2285.46	P16	
1584.74	P3		1933.26	P17	
1900.03	P4		1672.04	P18	
2223.87	P5		1541.14	P19	
2547.11	P6		1164.31	P20	
2870.34	P7		878.88	P21	
3193.55	P8		868.84	P22	
3481.71	P13		791.88	P23	
3732.87	P14		590.40	P24	
3818.99	P11				



DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.
COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.
CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05

DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

PROPRIETÁRIO

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAPÁ

NATUREZA

ENGENHARIA

OBRAS

FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHEIRA

ENDEREÇO

MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHEIRA

ASSUNTO

ESTRUTURAL - MURO - PLANTA DE CARGA

ESCALA

1:175

DATA

SETEMBRO/2025

R.R.T.

-

DESENHO

00

LOTE

00

CADASTRO

ÁREA CONSTRUÍDA

00

REVISÃO

00

REV

00

DESCRIÇÃO

00

DATA

00

DESENHO

00

APROVAÇÃO

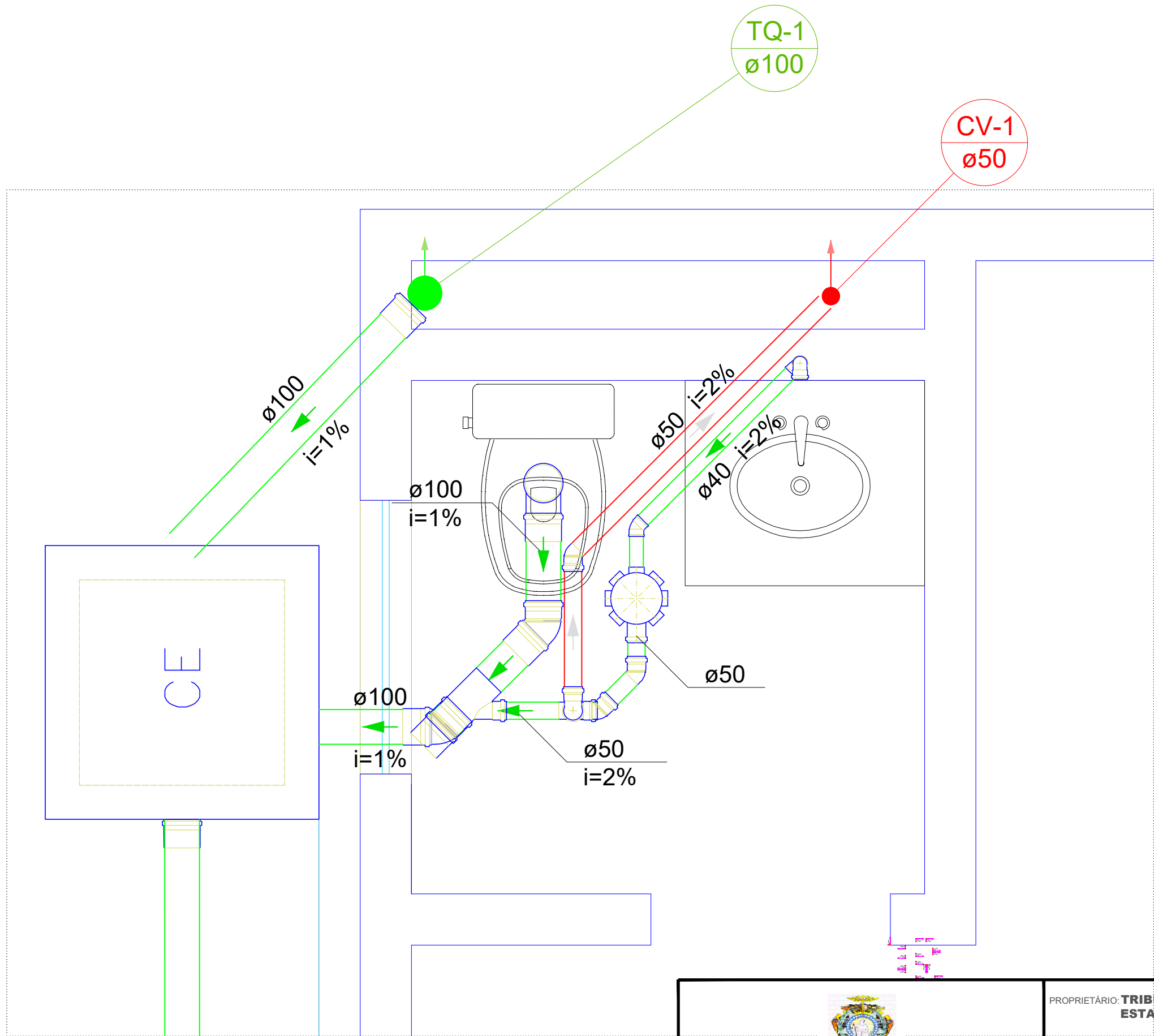
00

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

EST-08/08

FOLHA N.º

FORMATO A1: 840x594mm



DETALHE SAN-3

1:50



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR SAUNDERS FERNANDES

PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO
ESTADO DO AMAZONAS

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA
CACHOEIRA

FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA
CACHOEIRA

FOLHA N.º

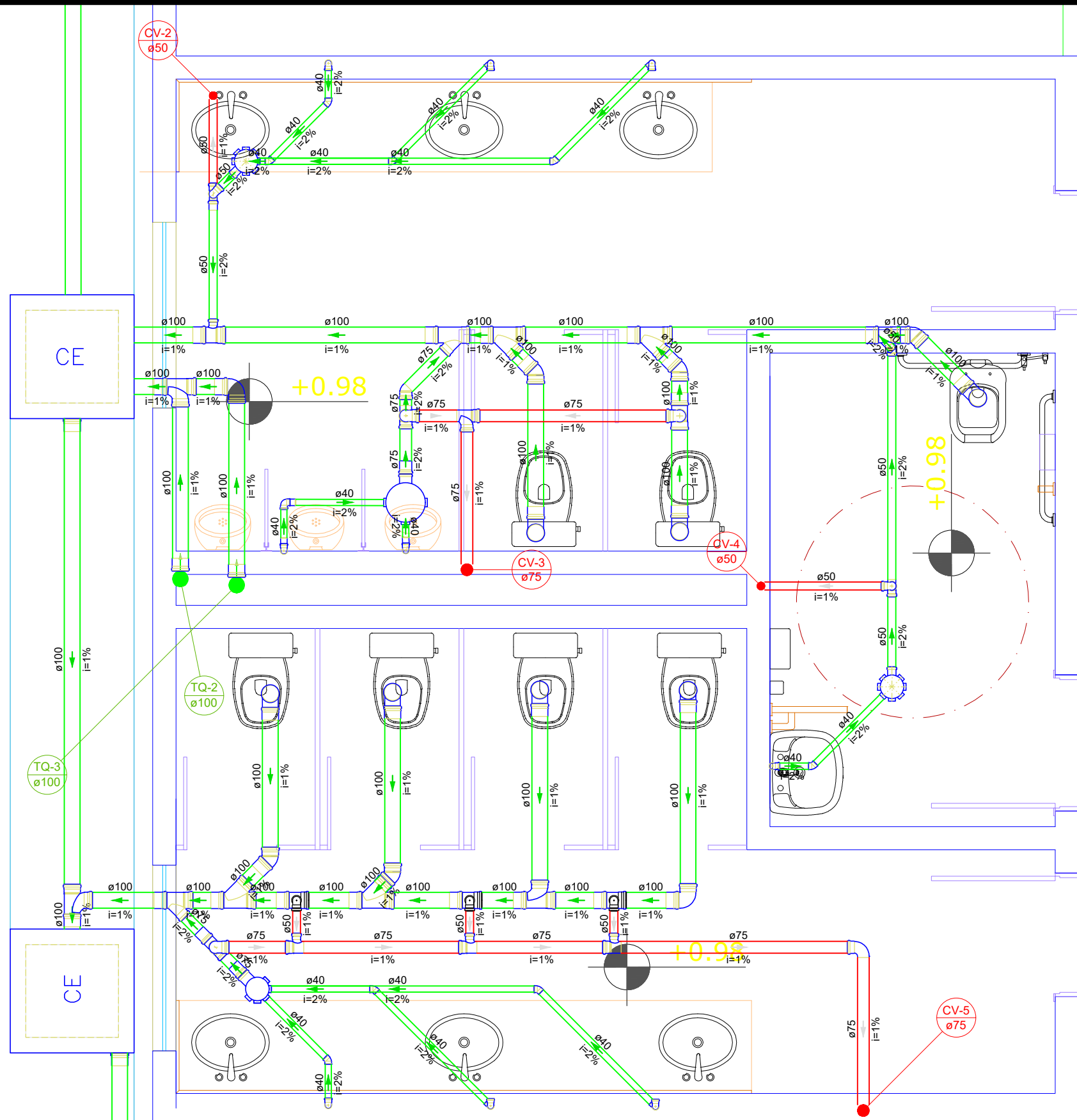
SAN-01/09

ENDEREÇO: Av. Paraiba, s/n - São Francisco, CEP: 69079-265

ASSUNTO: DETALHAMENTO SANITÁRIO -
TÉRREO

ESCALA: 1:50
DATA: 09/2025

DESENHO:



DETALHE SAN-4
1:125

12
13
14
15
16
17
18
19



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR SAUNDERS FERNANDES

PROPRIETÁRIO: **TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS**

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

OBRA: **FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA**

FOLHA N.º

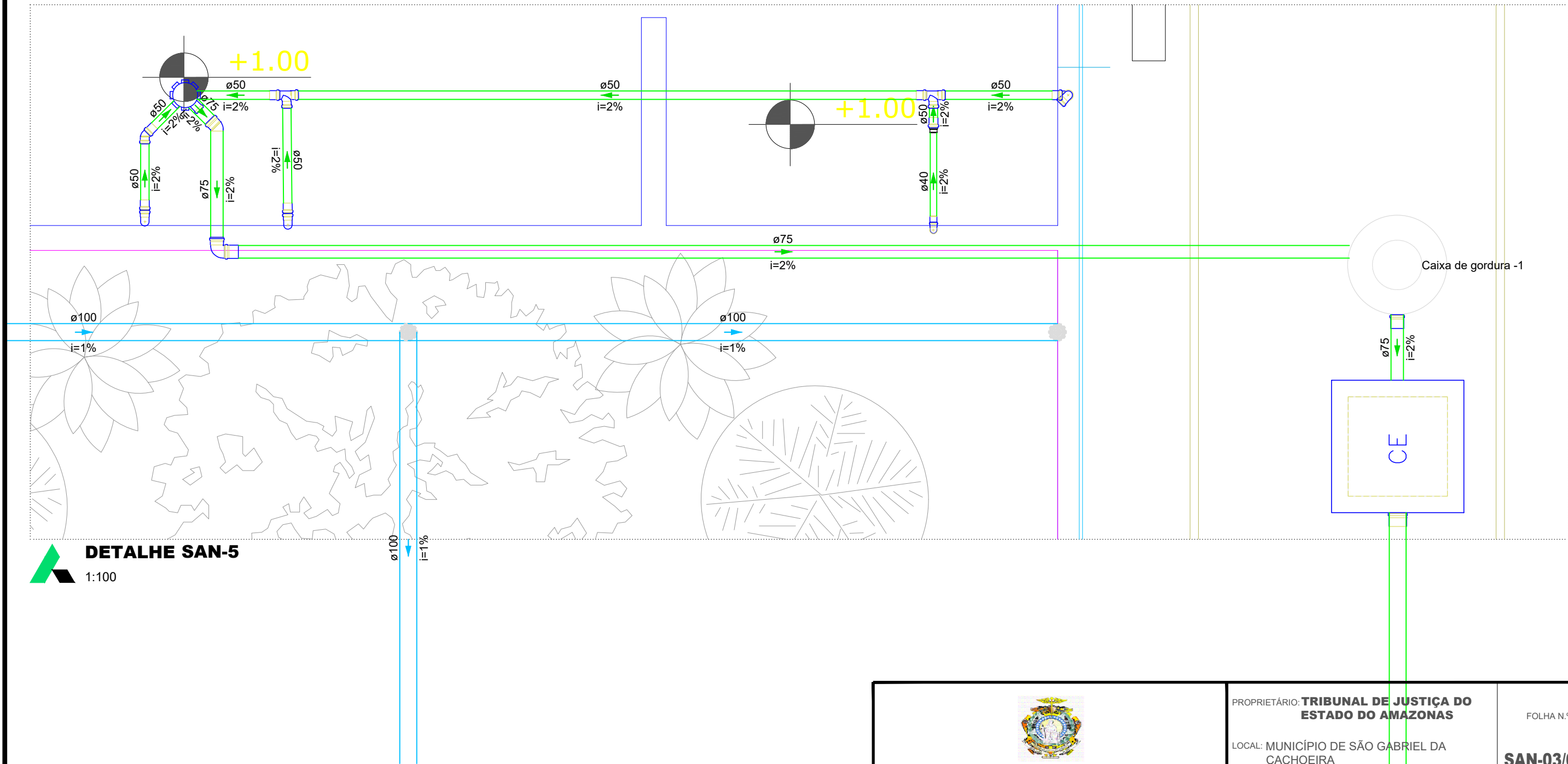
SAN-02/09

ENDEREÇO: Av. Paraíba, s/n - São Francisco, CEP: 69079-265

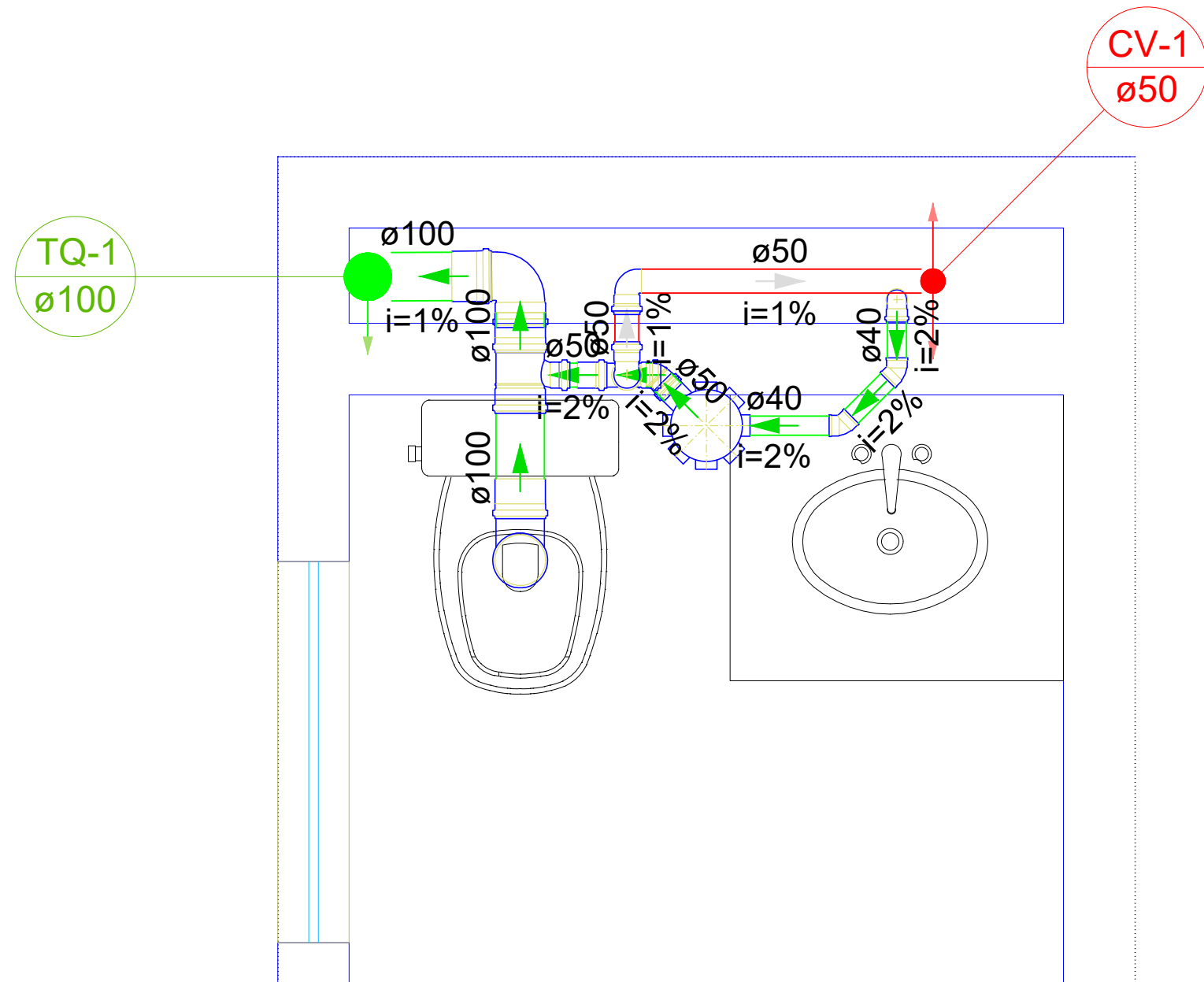
ASSUNTO: DETALHAMENTO SANITÁRIO - TÉRREO

ESCALA: 1:125
DATA: 09/2025

DESENHO:

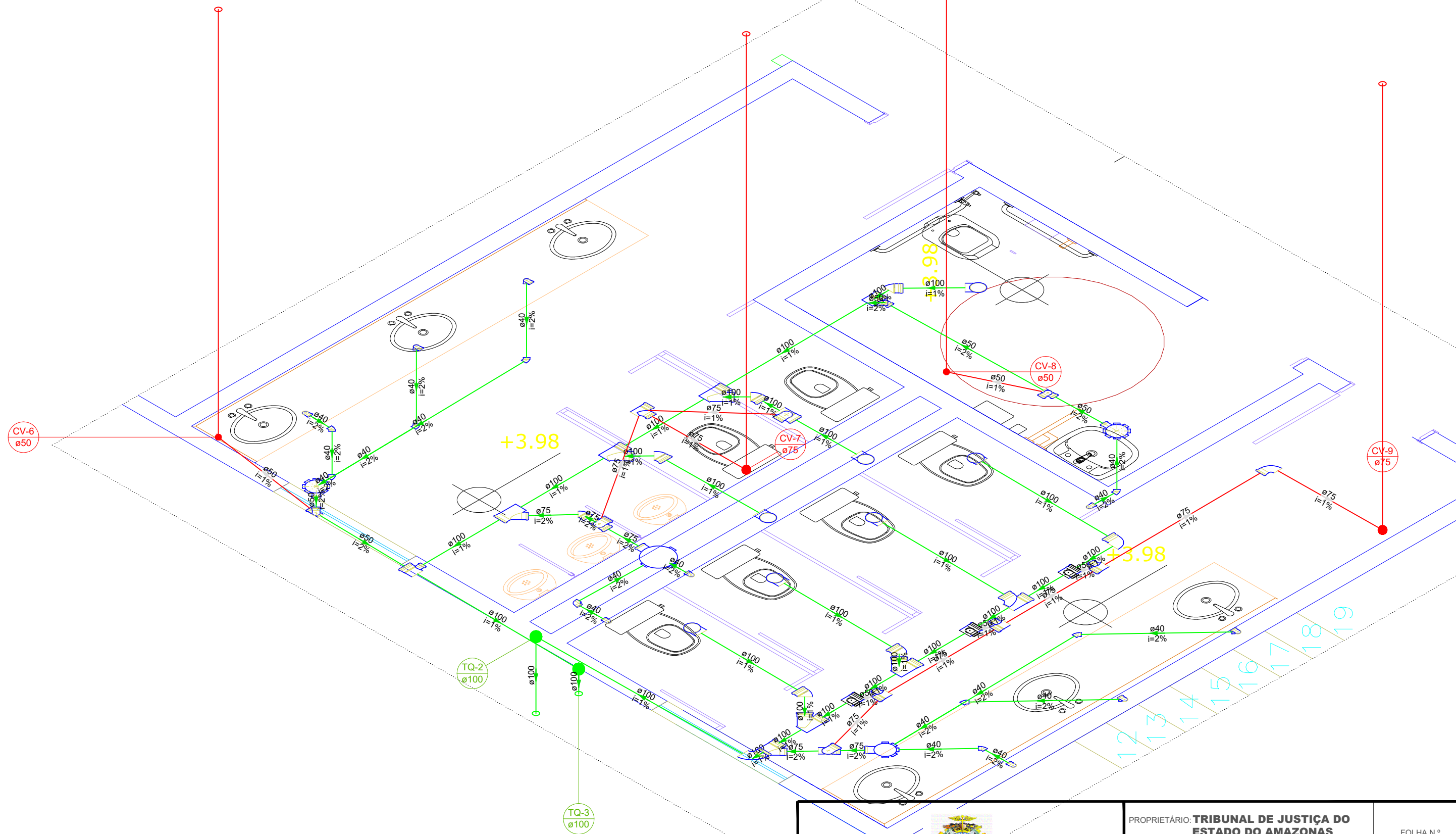


 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR SAUNDERS FERNANDES		PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA	FOLHA N.º SAN-03/09
ENDEREÇO: Av. Paraíba, s/n - São Francisco, CEP: 69079-265	ASSUNTO: DETALHAMENTO SANITÁRIO - TÉRREO	ESCALA: 1:100 DATA: 09/2025	DESENHO:



 **DETALHE SAN-6**
1:50

 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR SAUNDERS FERNANDES		PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA	FOLHA N.º SAN-04/09
ENDEREÇO: Av. Paraíba, s/n - São Francisco, CEP: 69079-265	ASSUNTO: DETALHAMENTO SANITÁRIO - 1º PAV	ESCALA: 1:50 DATA: 09/2025	DESENHO:



DETALHE SAN-7
1:125



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR SAUNDERS FERNANDES

PROPRIETÁRIO: **TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS**

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

FOLHA N.º

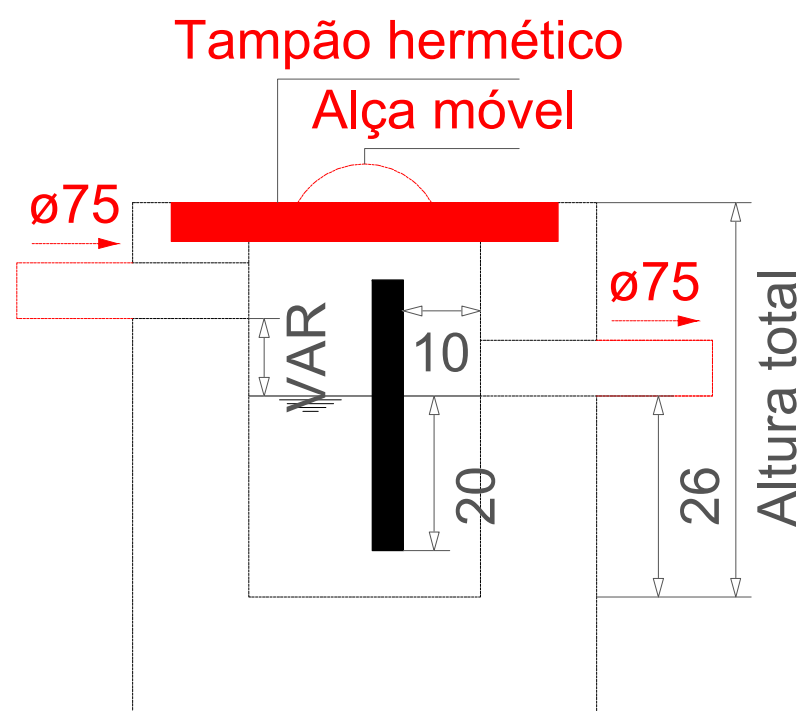
SAN-05/09

ENDEREÇO: Av. Paraiba, s/n - São Francisco, CEP: 69079-265

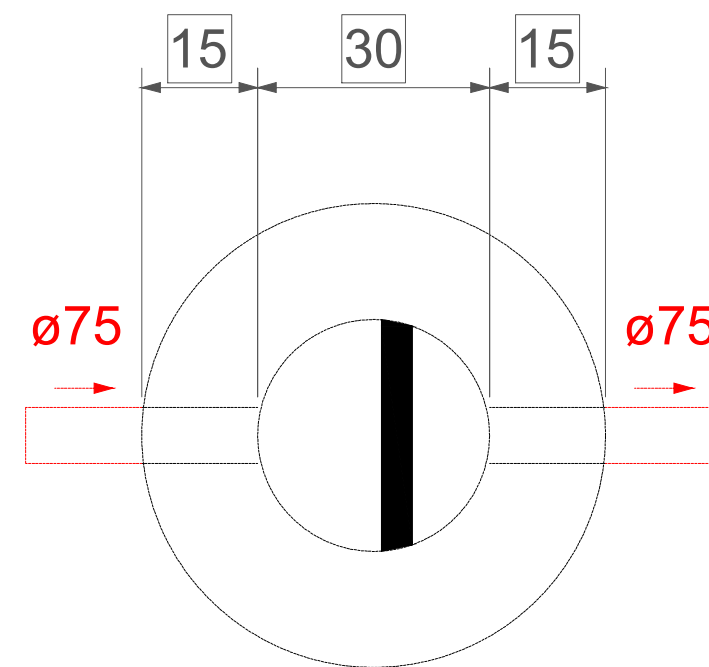
ASSUNTO: DETALHAMENTO SANITÁRIO - 1º PAV

ESCALA: 1:125
DATA: 09/2025

DESENHO:

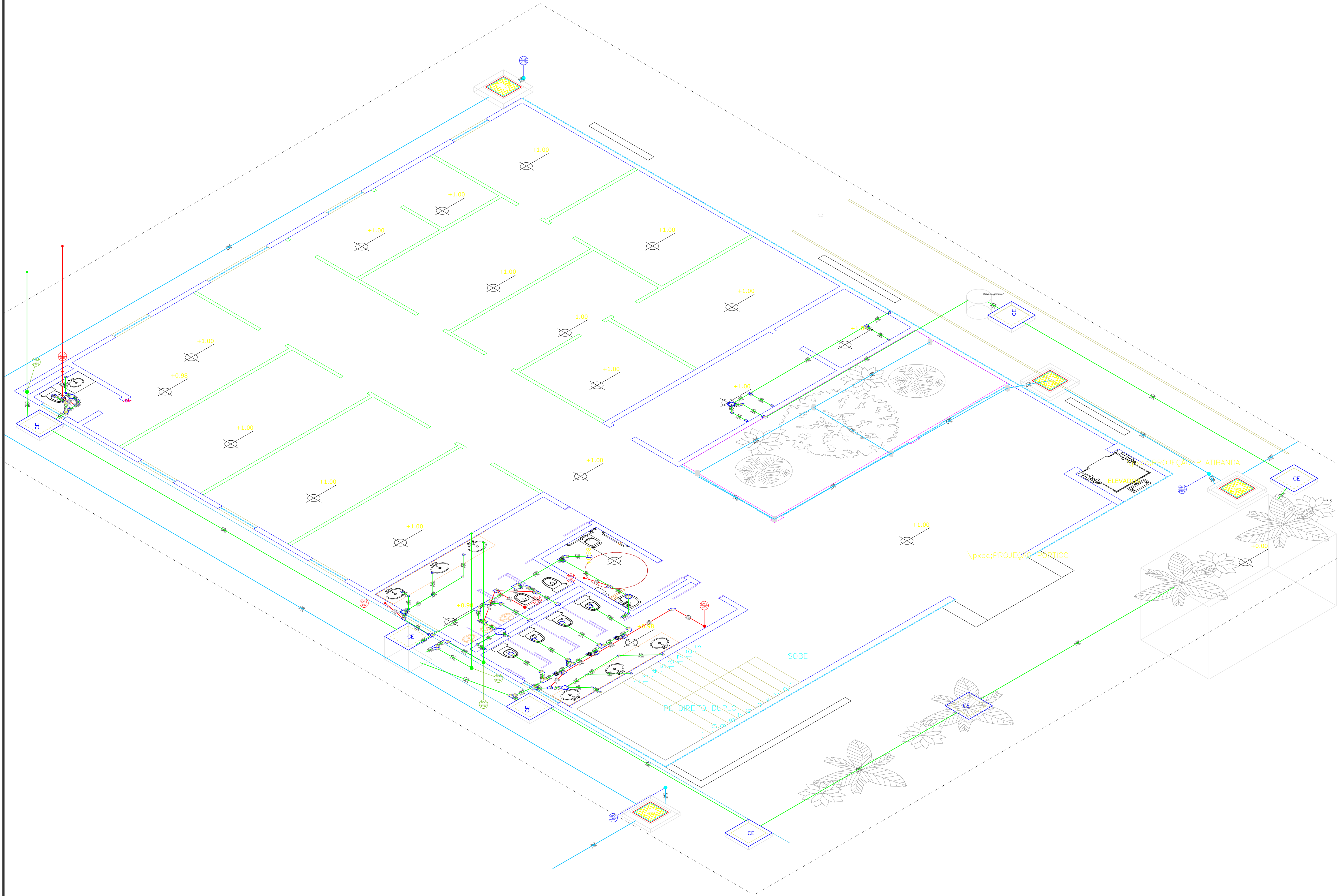


Caixa de gordura - TÉRREO
Corte 1 - ESC. 1:25



Caixa de gordura - TÉRREO
Planta baixa - ESC. 1:25

 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR SAUNDERS FERNANDES	PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA	FOLHA N.º SAN-06/09
ENDEREÇO: Av. Paraíba, s/n - São Francisco, CEP: 69079-265	ASSUNTO: DETALHAMENTO SANITÁRIO	ESCALA: DATA: 09/2025 DESENHO:



DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.
COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

PROPRIETÁRIO:
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

NATUREZA:
ENGENHARIA

OBRA: FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO: ISOMÉTRICO SANITÁRIO - TÉRREO

SAN-07/09

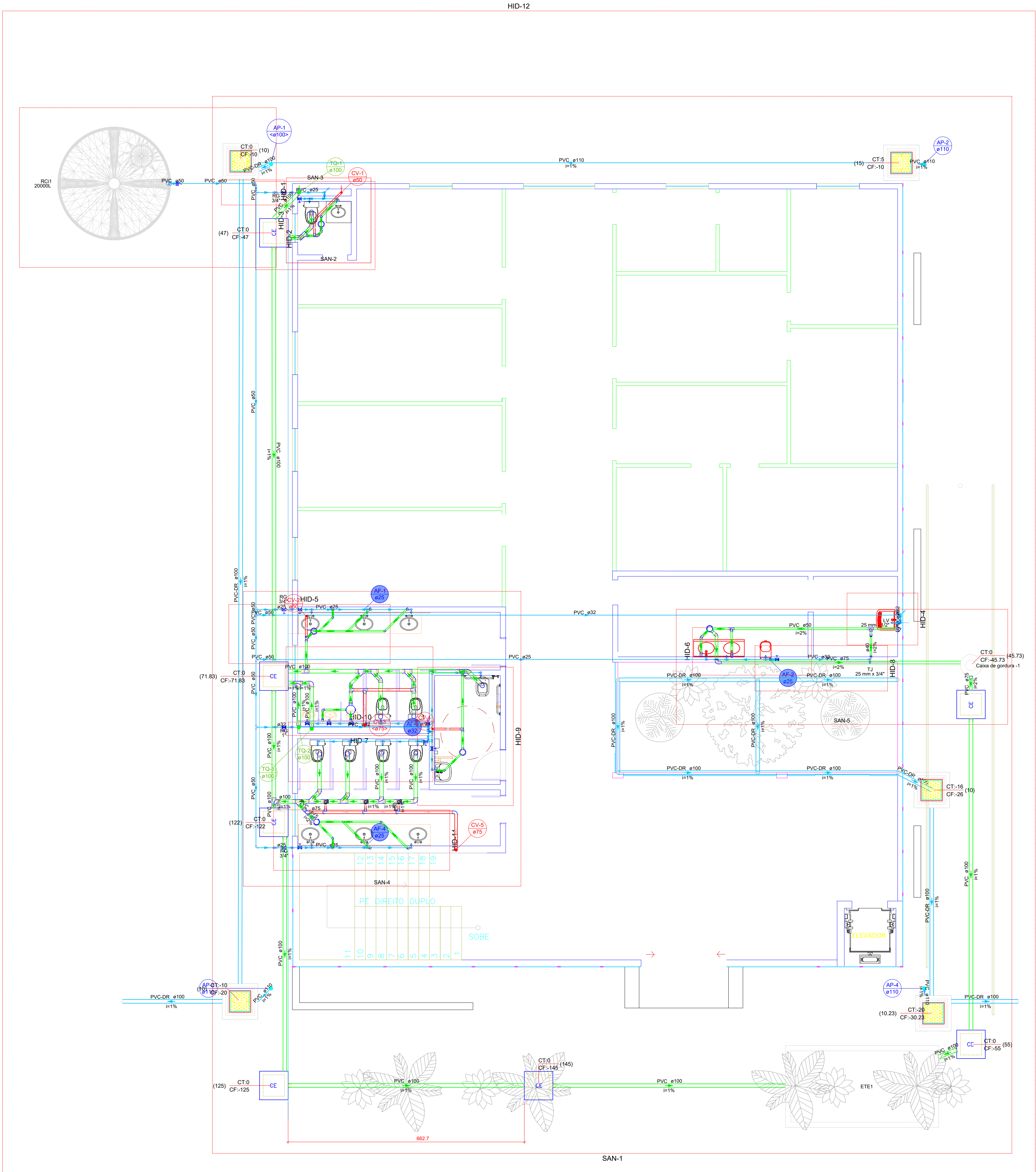
FOLHA N.º

ESCALA:	DATA:	R.R.T.:
1/250	SETEMBRO/2025	-
DESENHO:	LOTE:	
00	00	
ÁREA CONSTRUÍDA:	REVISÃO:	
00	00	

CADASTRO

REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS



DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.

COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

PROPRIETÁRIO

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAPÁ

NATUREZA

ENGENHARIA

OBRA: FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO: SANITÁRIO - TÉRREO

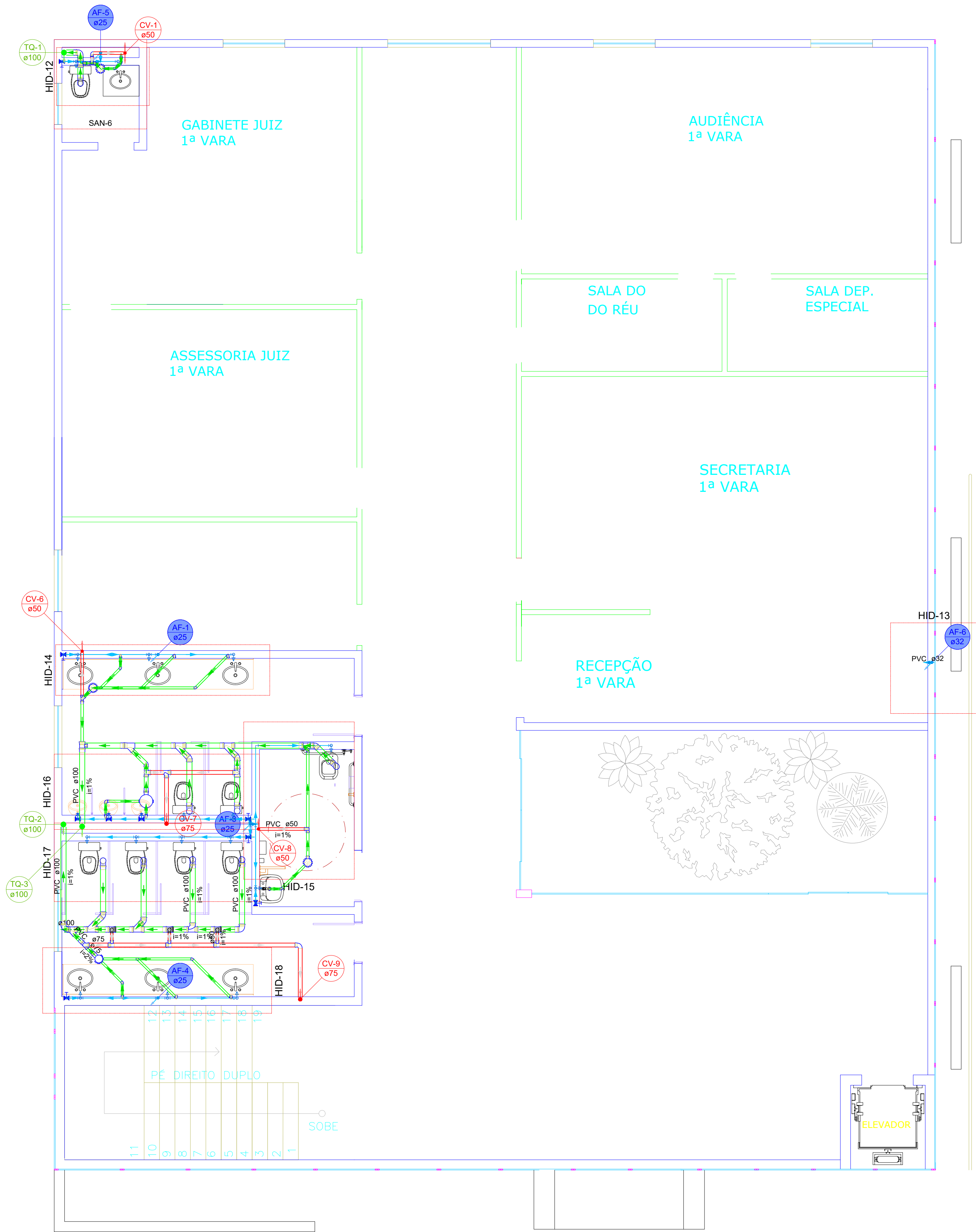
SAN-08/09

FOLHA N.º

ESCALA:	1/125	DATA:	SETEMBRO/2025	R.R.T.:	-
DESENHO:	00	LOTE:	00	CADASTRO	
ÁREA CONSTRUÍDA:	00	REVISÃO:	00		

REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS



DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.

COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

PROPRIETÁRIO

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

NATUREZA

ENGENHARIA

OBRA: FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO: SANITÁRIO - 1º PAVIMENTO

SAN-09/09

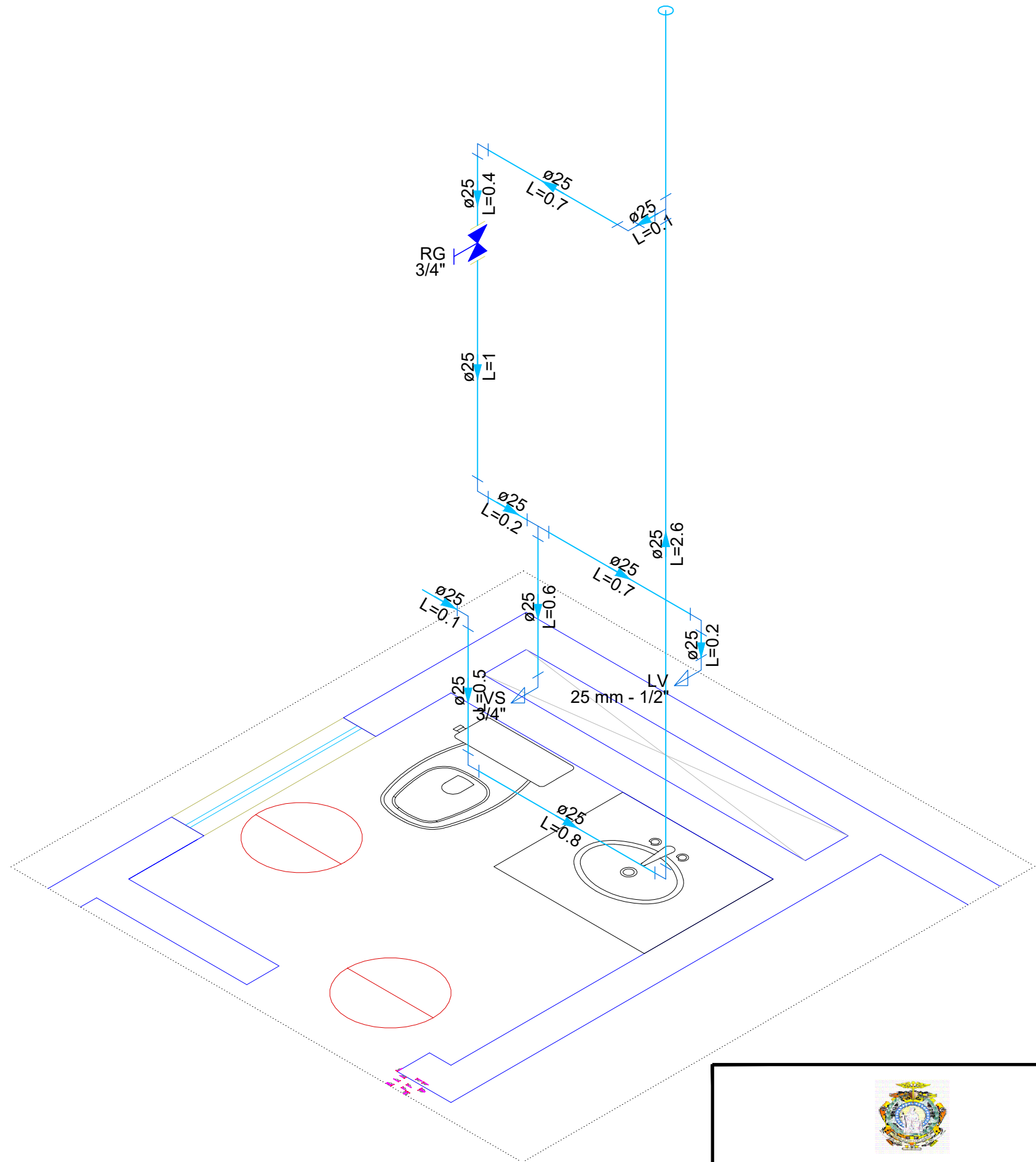
FOLHA N.º

ESCALA:	1/200	DATA:	SETEMBRO/2025	R.R.T.:	-
DESENHO:	00	LOTE:	00	REVISÃO:	00
ÁREA CONSTRUIDA:	00	REVISÃO:	00	REVISÃO:	00

CADASTRO

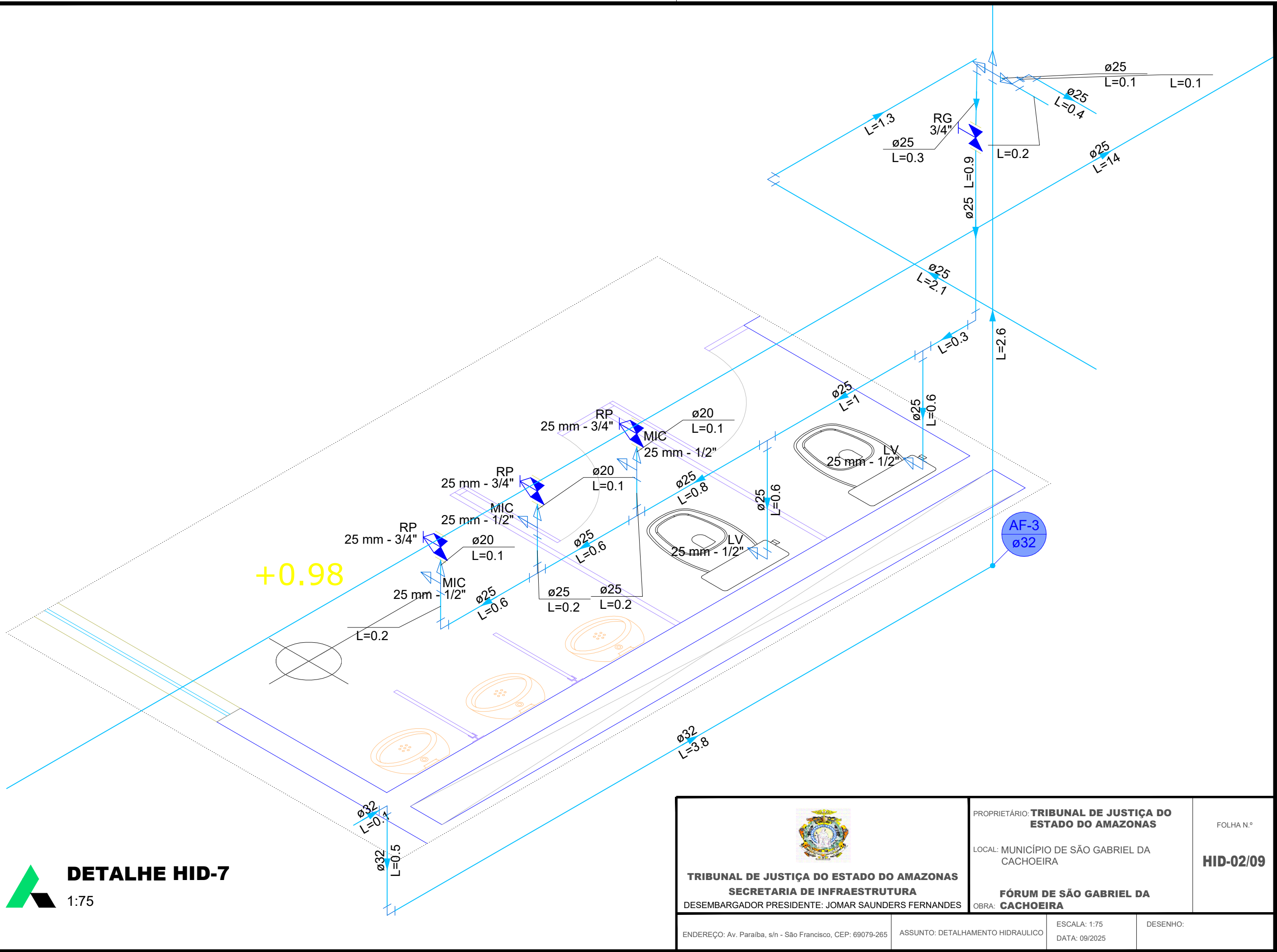
REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

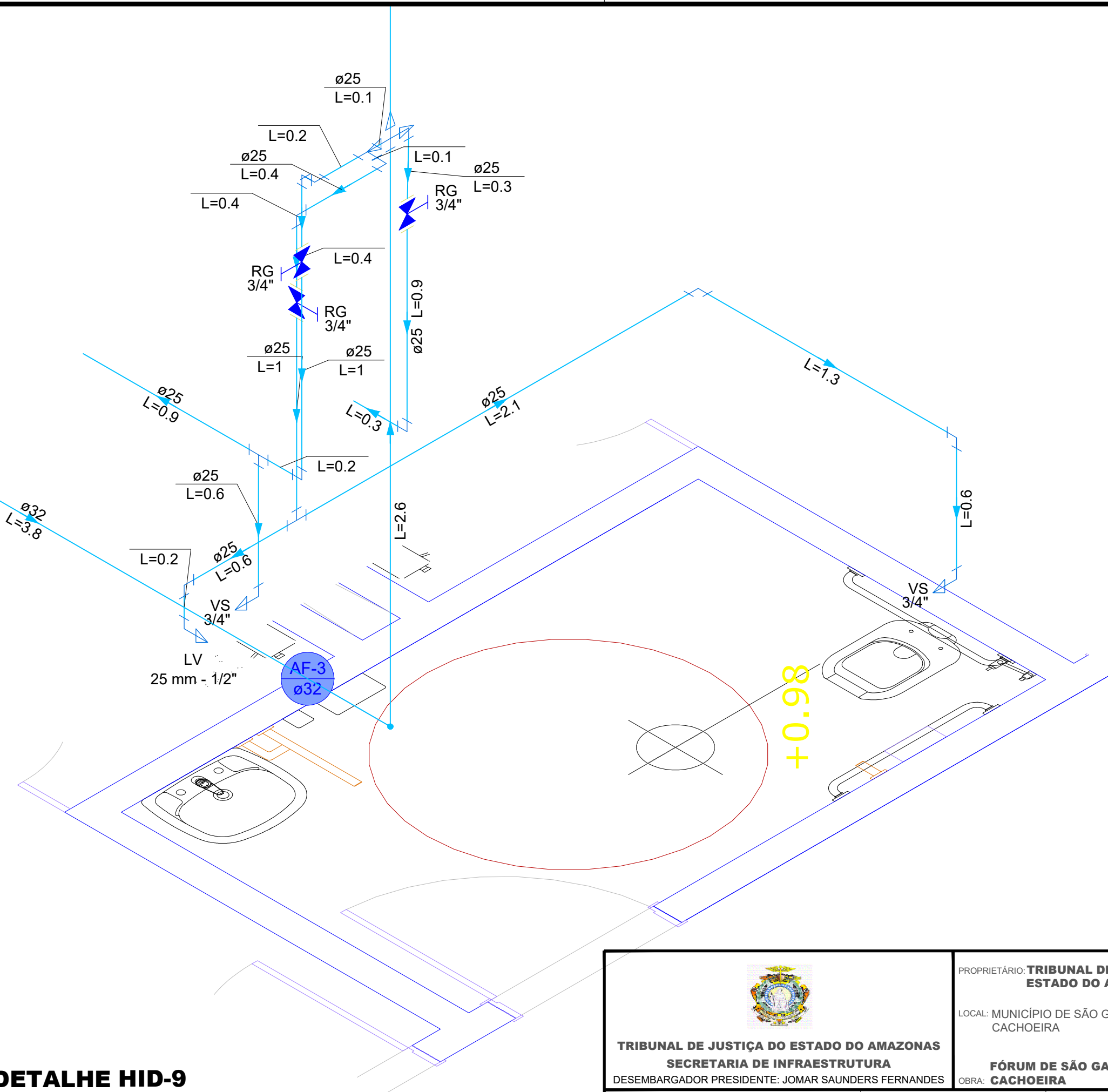
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS



 **DETALHE HID-3**
1:75

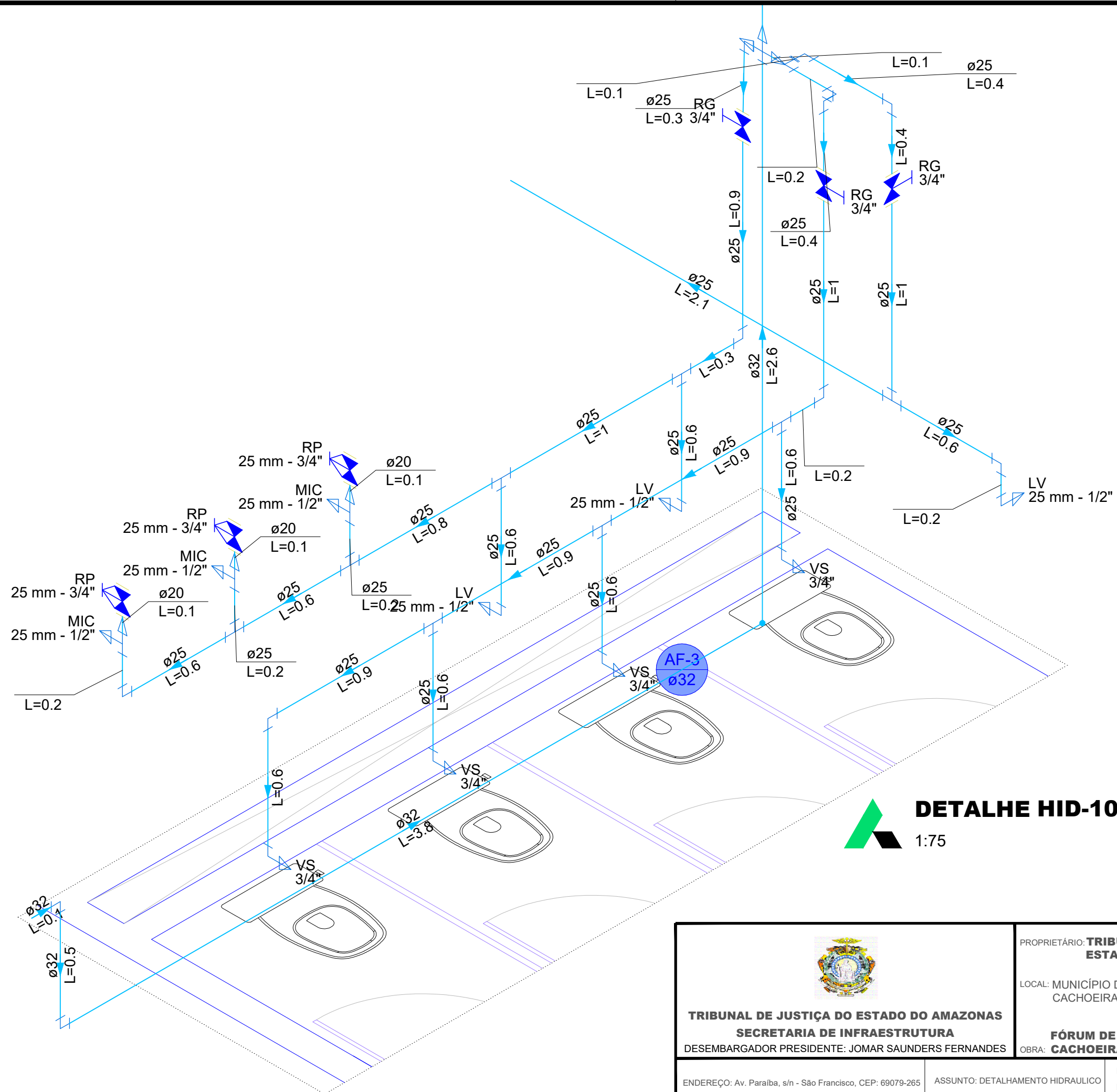
 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAPÁ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR SAUNDERS FERNANDES		PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAPÁ LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA	FOLHA N.º HID-01/09
ENDEREÇO: Av. Paraíba, s/n - São Francisco, CEP: 69079-265	ASSUNTO: DETALHAMENTO HIDRAULICO	ESCALA: 1:75 DATA: 09/2025	DESENHO:





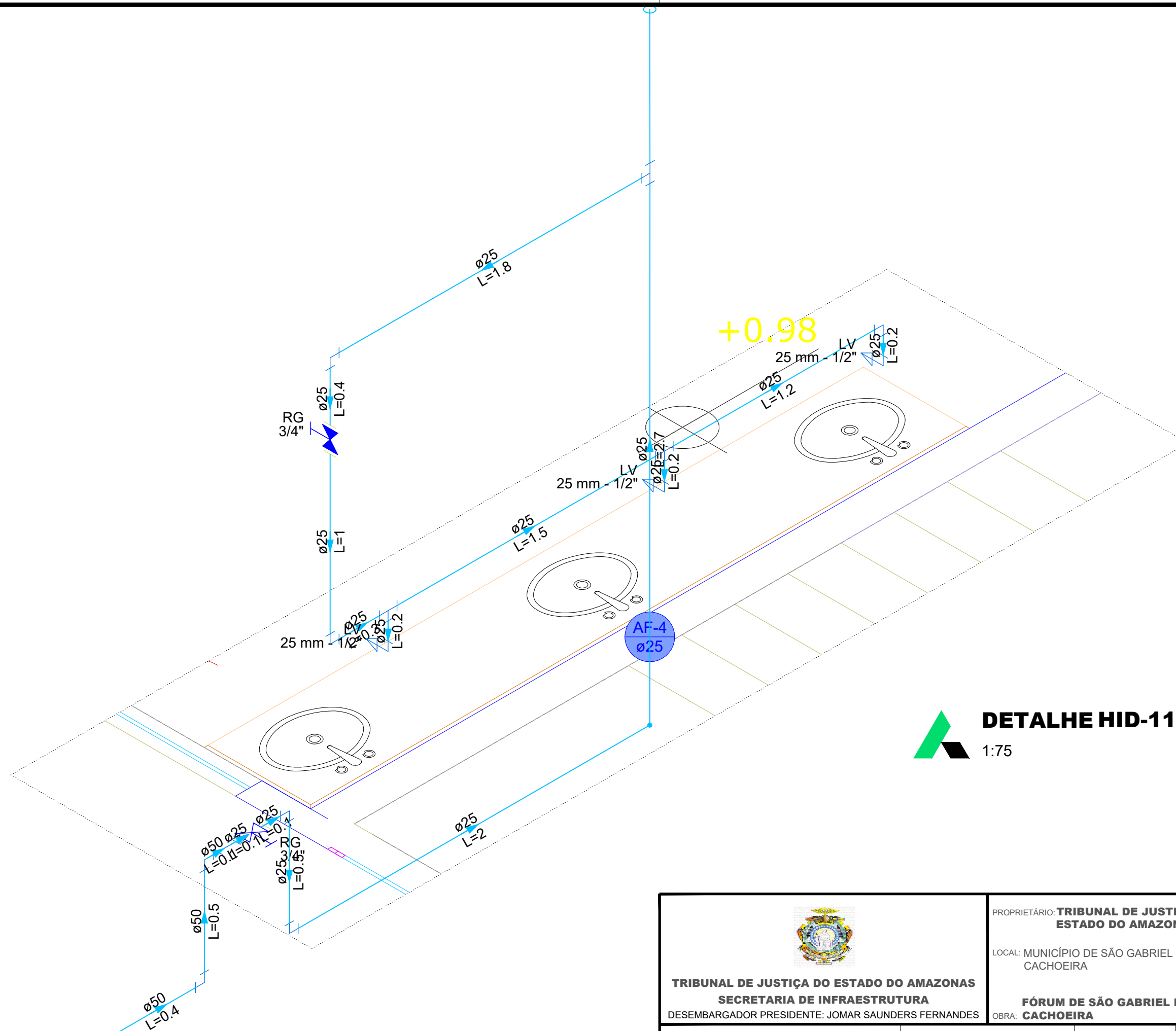
DETALHE HID-9
1:75

 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR SAUNDERS FERNANDES		PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA	FOLHA N.º HID-03/09
ENDEREÇO: Av. Paraíba, s/n - São Francisco, CEP: 69079-265	ASSUNTO: DETALHAMENTO HIDRAULICO	ESCALA: 1:75 DATA: 09/2025	DESENHO:



DETALHE HID-10
1:75

 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR SAUNDERS FERNANDES		PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA	FOLHA N.º HID-04/09
ENDEREÇO: Av. Paraíba, s/n - São Francisco, CEP: 69079-265	ASSUNTO: DETALHAMENTO HIDRAULICO	ESCALA: 1:75 DATA: 09/2025	DESENHO:

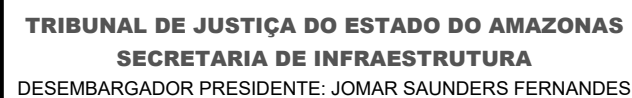


DETALHE HID-11
1:75

 TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR SAUNDERS FERNANDES		PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA	FOLHA N.º HID-05/09
ENDEREÇO: Av. Paraíba, s/n - São Francisco, CEP: 69079-265	ASSUNTO: DETALHAMENTO HIDRAULICO	ESCALA: 1:75 DATA: 09/2025	DESENHO:



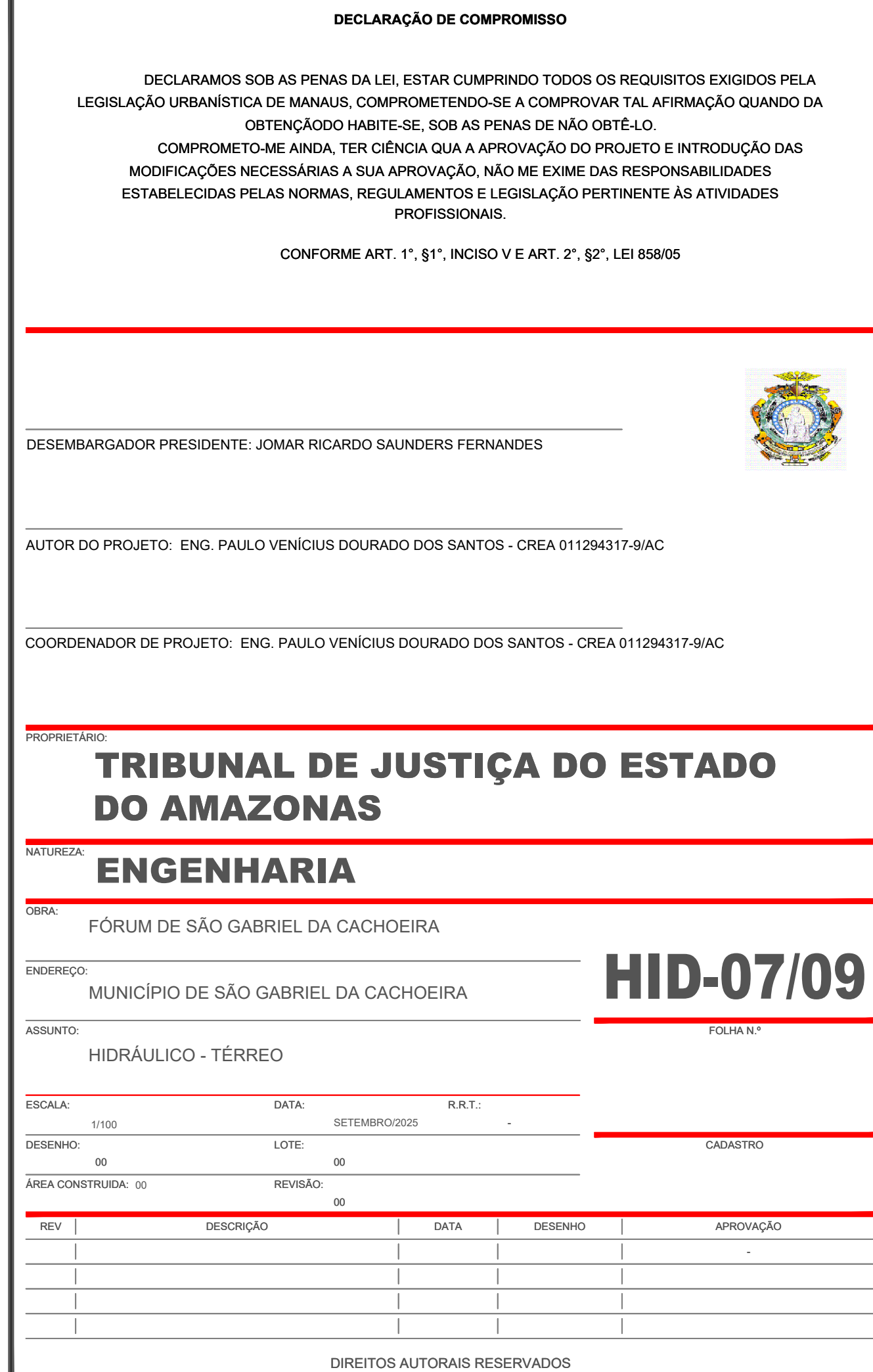
1:75

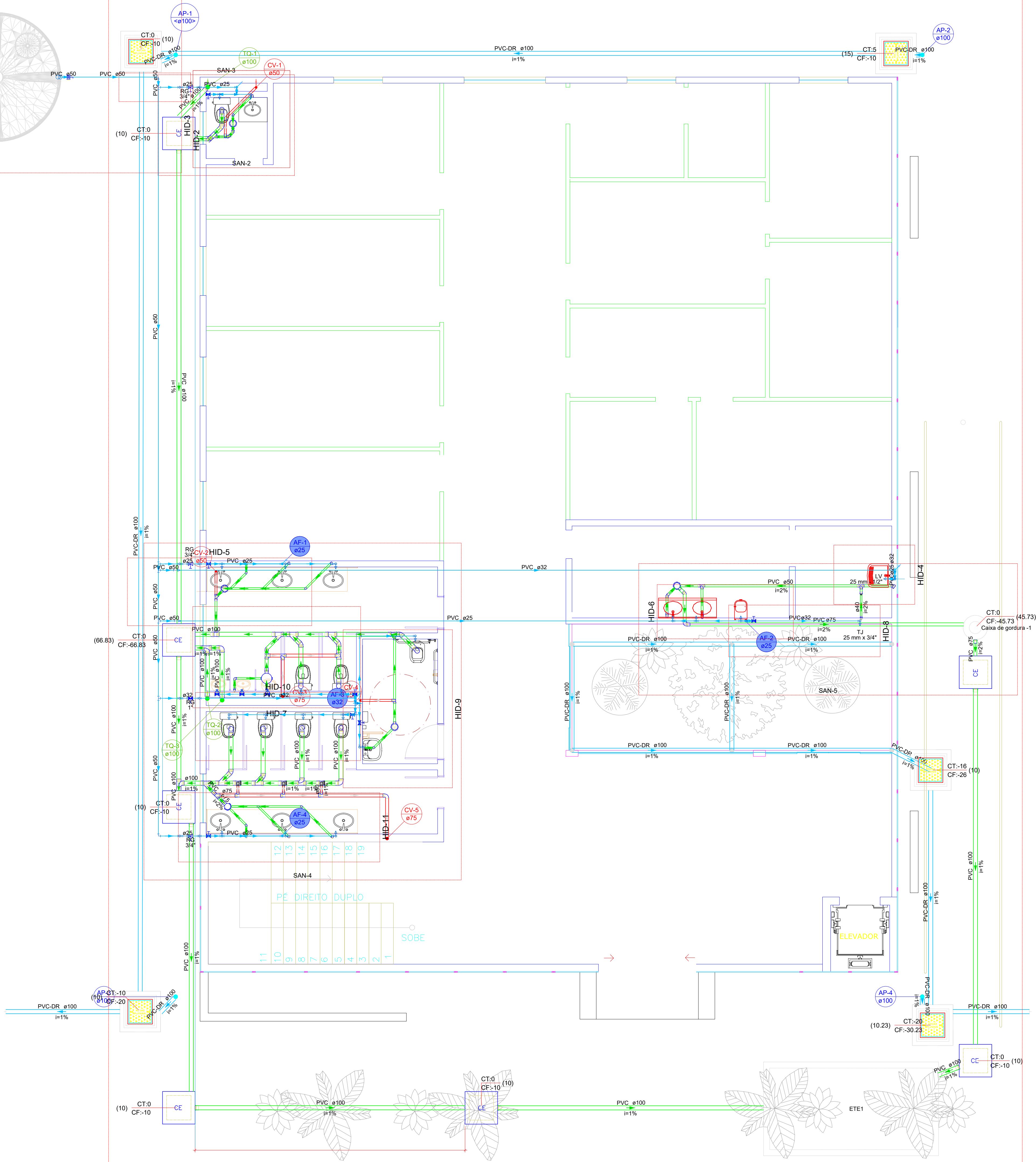


OBRA: **FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA**

HID-06/09

DESENHO:	
----------	--





Legenda das indicações - TERREO	
LV	Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
RG	Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável - 3/4"
RG	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 1"
TJ	Torneira de Jardim com Tê 90° - 25 mm x 3/4"

Legenda - TERREO	
	Bebedouro parede
	Lavatório 2 cubas
	Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável
	Registro de Pressão com PVC soldável
	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável
	Registro esfera VS compacto soldável
	Tanque

Legenda detalhada - TERREO	
	Bebedouro parede
	Lavatório 2 cubas
	Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável
	Registro de Pressão com PVC soldável
	Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável
	Registro esfera VS compacto soldável
	Tanque

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.

COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05

DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

PROPRIETÁRIO

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

NATUREZA

ENGENHARIA

OBRA

FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ENDEREÇO

MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO

HIDRÁULICO - TERREO

HID-08/09

FOLHA N.º

ESCALA: 1/100

DATA: SETEMBRO/2025

R.R.T.: -

DESENHO: 00

LOTE: 00

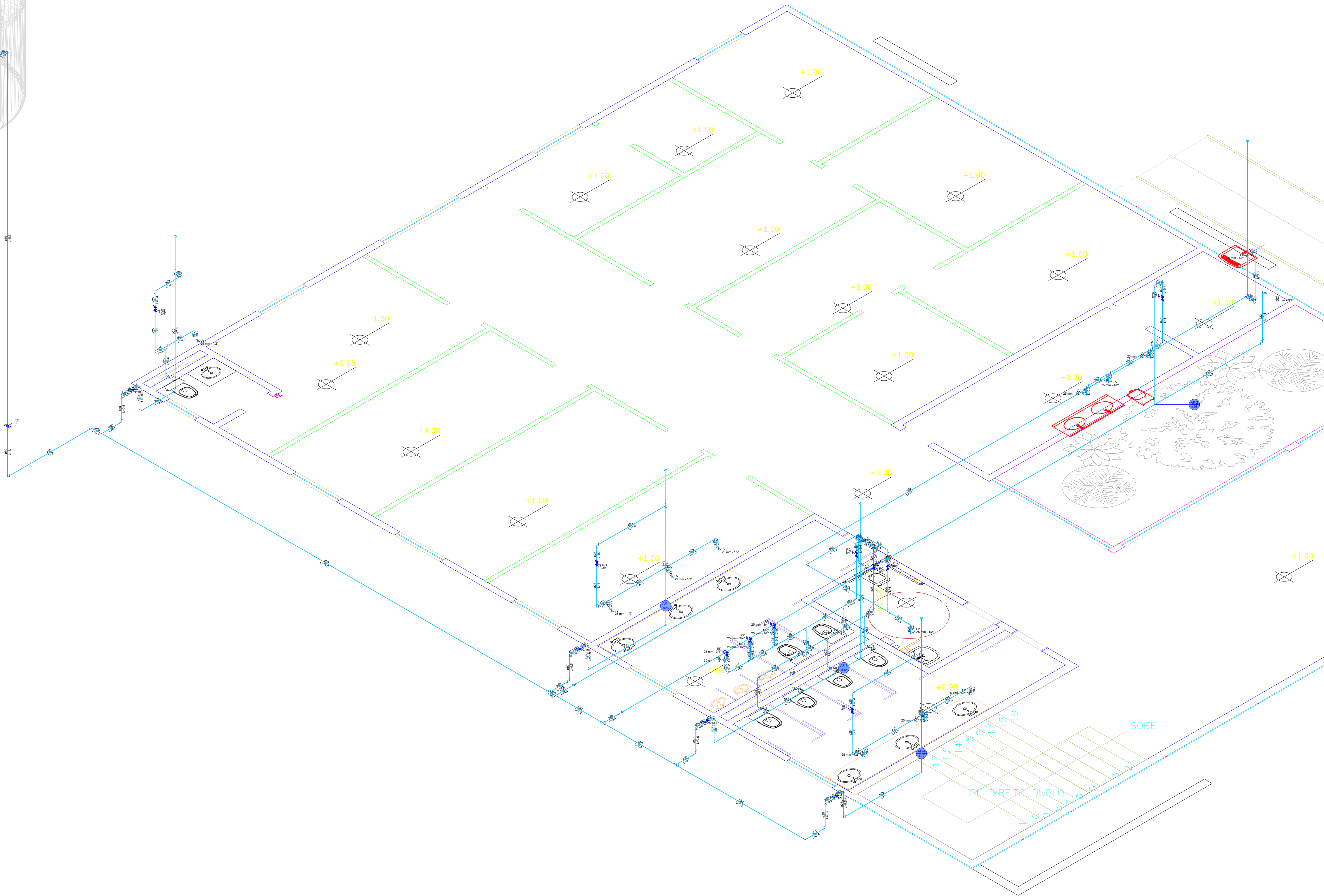
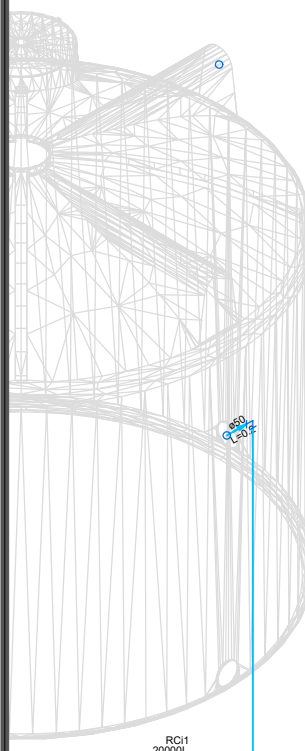
CADASTRO

ÁREA CONSTRUÍDA: 00

REVISÃO: 00

APPROVAÇÃO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS



DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.

COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

PROPRIETÁRIO:

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

NATUREZA:

ENGENHARIA

OBRA: FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO: ISOMÉTRICO HIDRÁULICO - TÉRREO

HID-09/09

FOLHA N.º

ESCALA:	1/200	DATA:	SETEMBRO/2025	R.R.T.:	-
DESENHO:	00	LOTE:	00		
ÁREA CONSTRUÍDA:	00	REVISÃO:	00		

CADASTRO

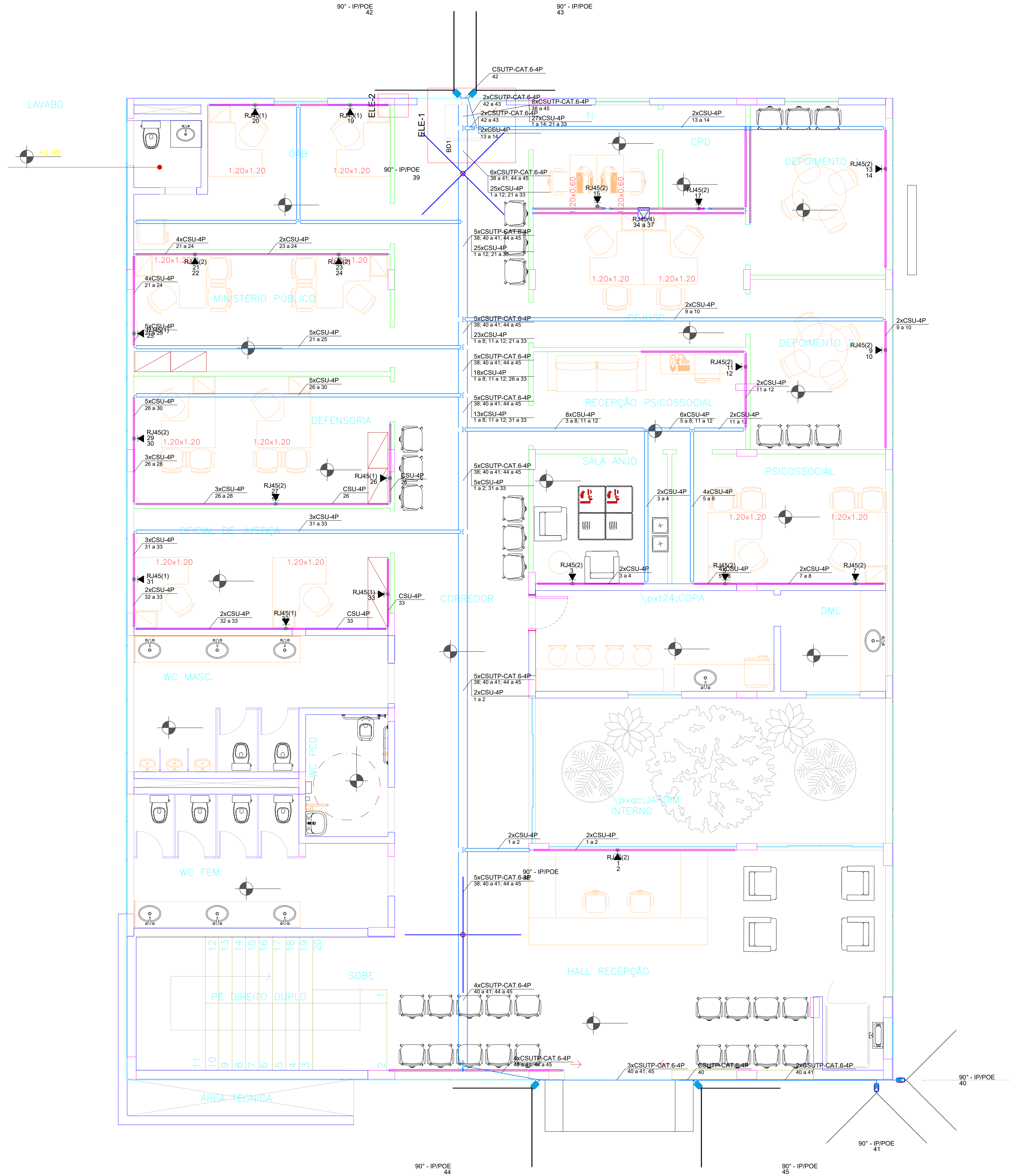
REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

Legenda detalhada - TÉRREO	
	Câmera tipo Bullet na parede a 2,80m do piso
	S.O.S CFTV e Segurança
	CFTV - IPI/POE
	Câmera de Segurança tipo Bullet 90° IP66
	Acessórios p/ eletrodutos
	Caixa PVC 4x2"
	Dispositivo de Cabeamento - embutir
	Placa 4x2"
	Placa p/ 1 função
	S/ placa
	1 módulo - Módulo cego c/ furo 11mm
	Câmera tipo Dome no teto
	S.O.S CFTV e Segurança
	CFTV - IPI/POE
	Câmera de Segurança tipo Dome 90° IP66
	Acessórios p/ eletrodutos
	Caixa PVC octogonal 4x4"
	Ponto de telecomunicação no piso
	Acessórios Cabeamento - Metálico
	Conector RJ45 (CM8v)
	Acessórios p/ eletrodutos
	Caixa para piso
	Tampa para caixa de piso
	Suporte p/ tomada em cx. de piso
	Tomada RJ - 4 módulos
	Rack Enterprise 42U x 800mm x 1000mm
	Acessórios Cabeamento - Rack - Furukawa
	Rack Fechado Enterprise 42U x 800mm x 1000mm
	Tomada RJ45 - 2 módulos a 2,20m do piso
	Acessórios Cabeamento - Metálico
	Conector RJ45 (CM8v)
	Acessórios p/ eletrodutos
	Caixa PVC 4x2"
	Dispositivo de Cabeamento - embutir
	Placa 2x4" - Bege
	2 módulos - RJ45
	Tomada RJ45 a 2,20m do piso
	Acessórios Cabeamento - Metálico
	Conector RJ45 (CM8v)
	Acessórios p/ eletrodutos
	Caixa PVC 4x2"
	Dispositivo de Cabeamento - embutir
	Placa 2x4" - Bege
	1 módulo - RJ45

Legenda - TÉRREO	
	Câmera tipo Bullet na parede a 2,80m do piso
	Câmera tipo Dome no teto
	Ponto de telecomunicação no piso
	Rack Enterprise 42U x 800mm x 1000mm
	Tomada RJ45 - 2 módulos a 2,20m do piso
	Tomada RJ45 a 2,20m do piso

Legenda das indicações - TÉRREO	
90° - IPI/POE	CFTV - UTP - I - Câmera Dome 360° - teto
90° - IPI/POE	CFTV - UTP - II - Câmera Bullet IP66 90° - IPI/POE - alta - EXTERNA
90° - IPI/POE	CFTV - UTP - II - Câmera Bullet IP66 90° - IPI/POE - alta H280
RJ45(1)	Pontos de cabeamento - RJ 45 - 1 módulo - alta
RJ45(2)	Pontos de cabeamento - RJ 45 - 2 módulos - alta
RJ45(4)	Tomada de piso em caixa 17 x 17 x 7,9 - 4 módulos - RJ45



DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.

COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

ENGENHARIA

OBRA: FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO: CABEAMENTO E LÓGICA - TÉRREO

LOG-01/06

FOLHA N.º

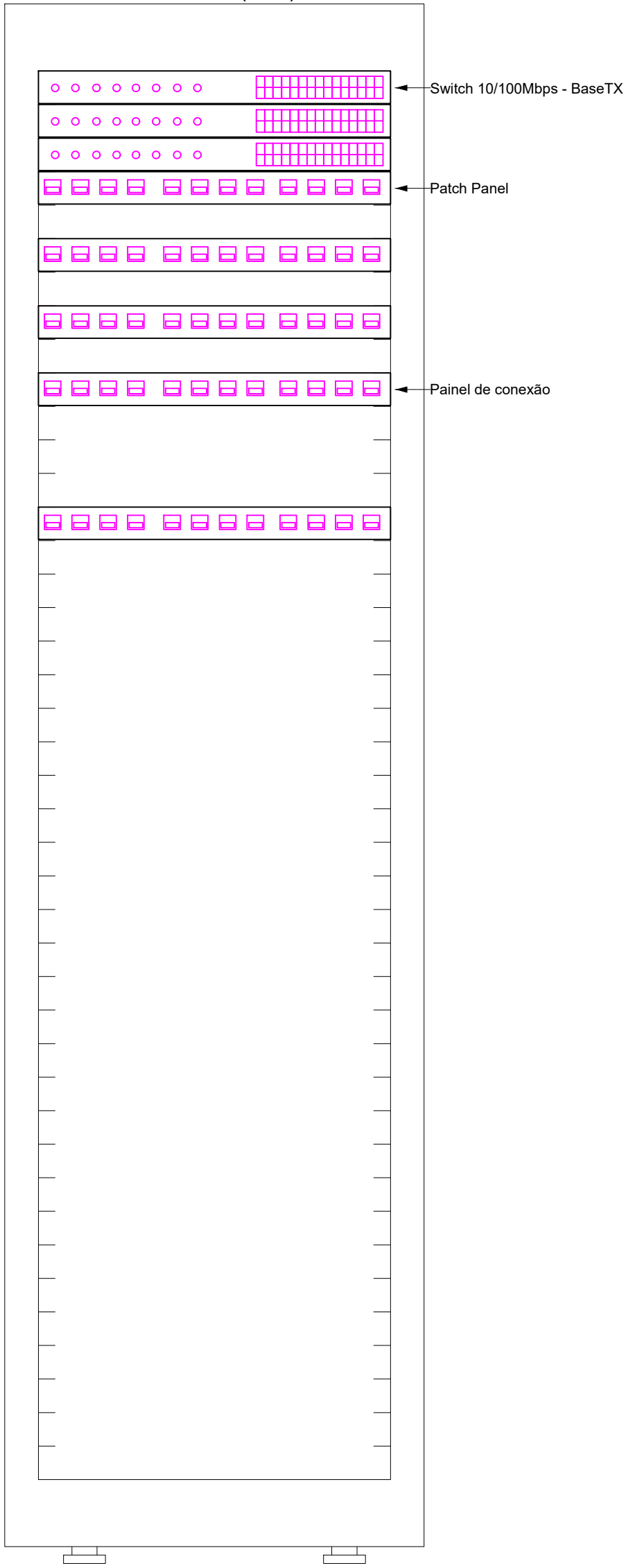
ESCALA: 1/100	DATA: SETEMBRO/2025	R.R.T.:
DESENHO: 00	LOTE: 00	
ÁREA CONSTRUÍDA: 00	REVISÃO: 00	

CADASTRO

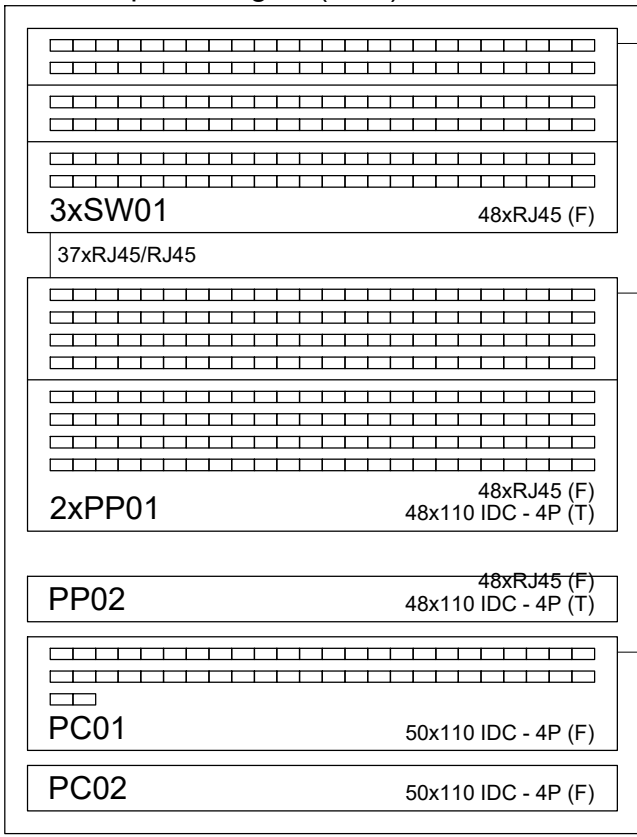
REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

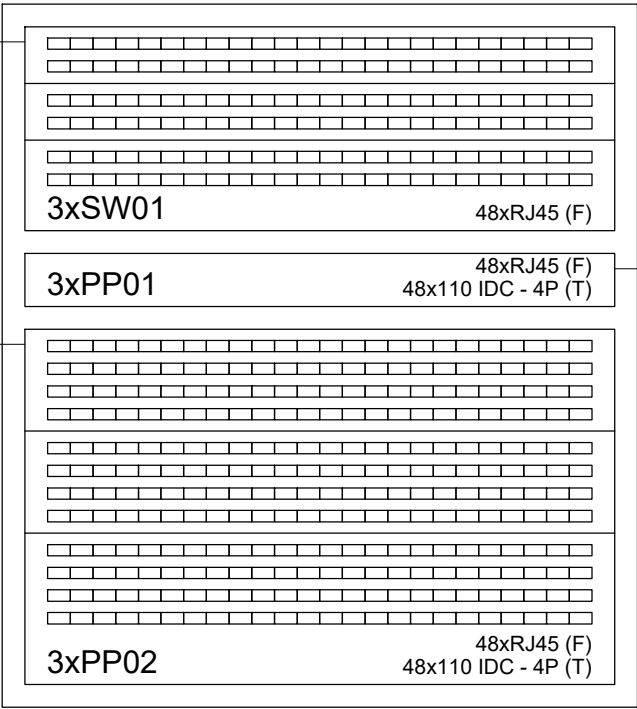
Plano de face do rack (BD1) - TÉRREO



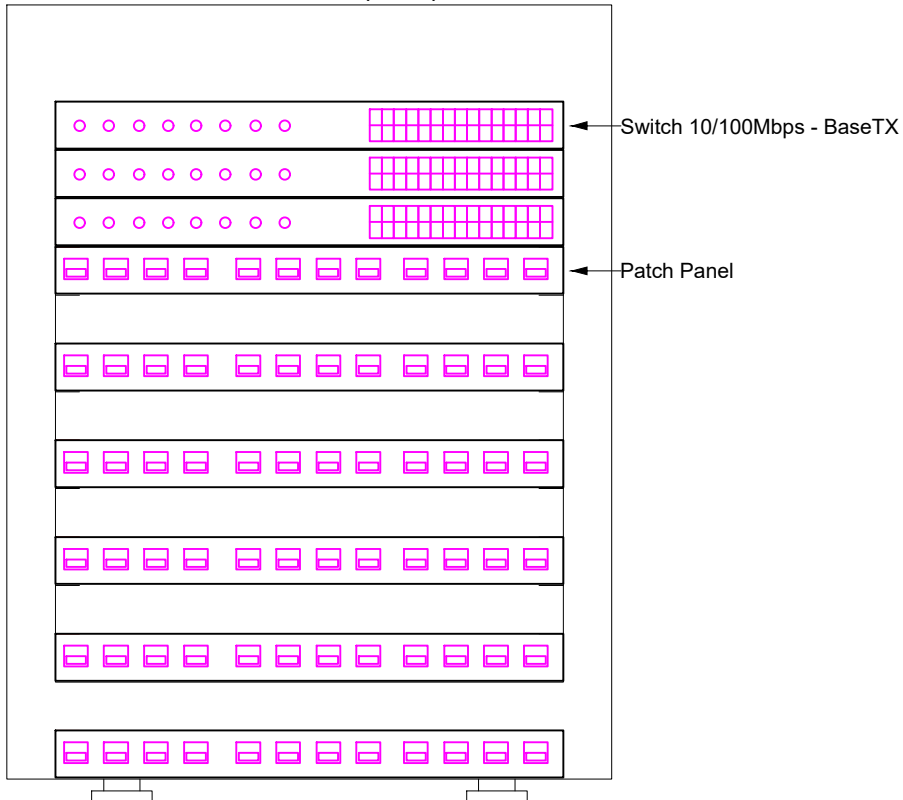
Esquema lógico (BD1) - TÉRREO



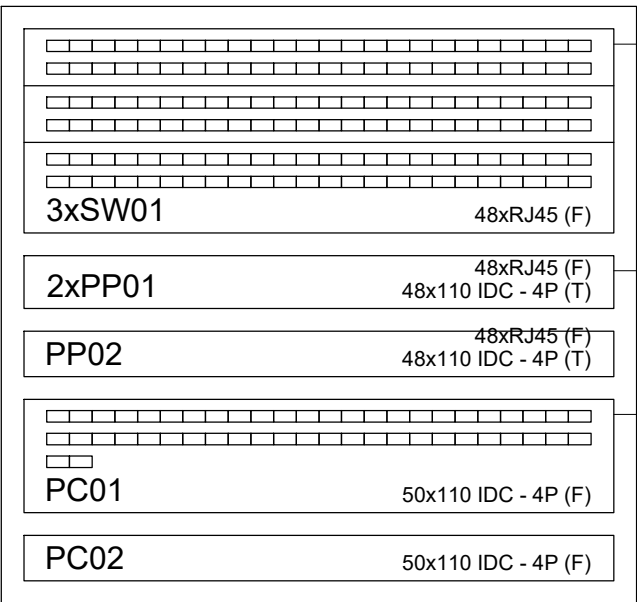
FD1 - 1º PAV



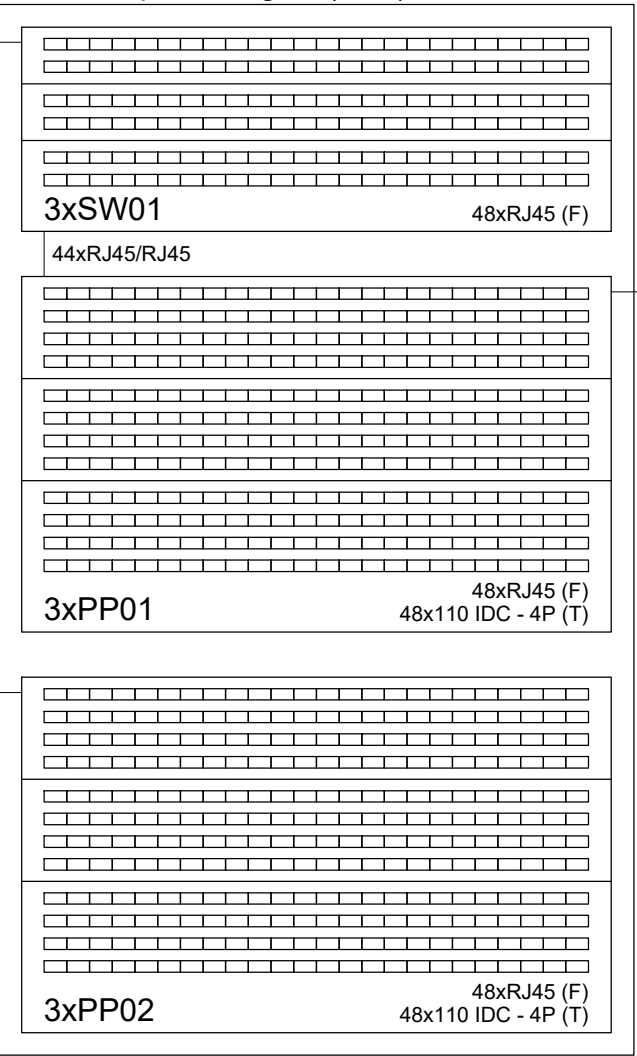
Plano de face do rack (FD1) - 1º PAV



BD1 - TÉRREO



Esquema lógico (FD1) - 1º PAV



DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.

COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

ENGENHARIA

OBRA: FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO: CABEAMENTO E LÓGICA - TÉRREO

LOG-02/06

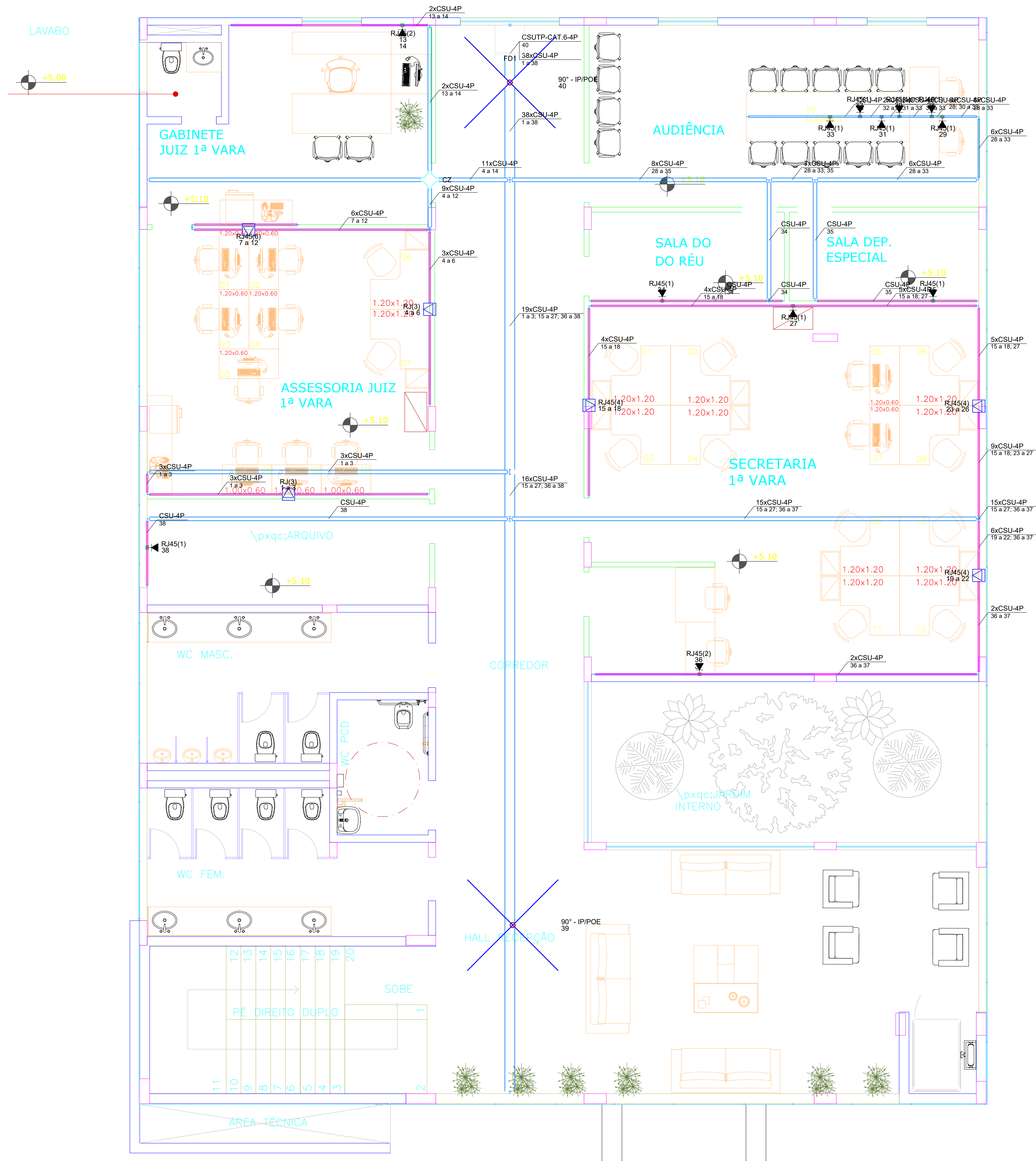
ESCALA: 1/100 DATA: SETEMBRO/2025 R.R.T.: -

DESENHO: 00 LOTE: 00

ÁREA CONSTRUIDA: 00 REVISÃO: 00

REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS



DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.

COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

PROPRIETÁRIO:

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

NATUREZA:

ENGENHARIA

OBRA:

FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO:

CABEAMENTO E LÓGICA - 1º PAVIMENTO

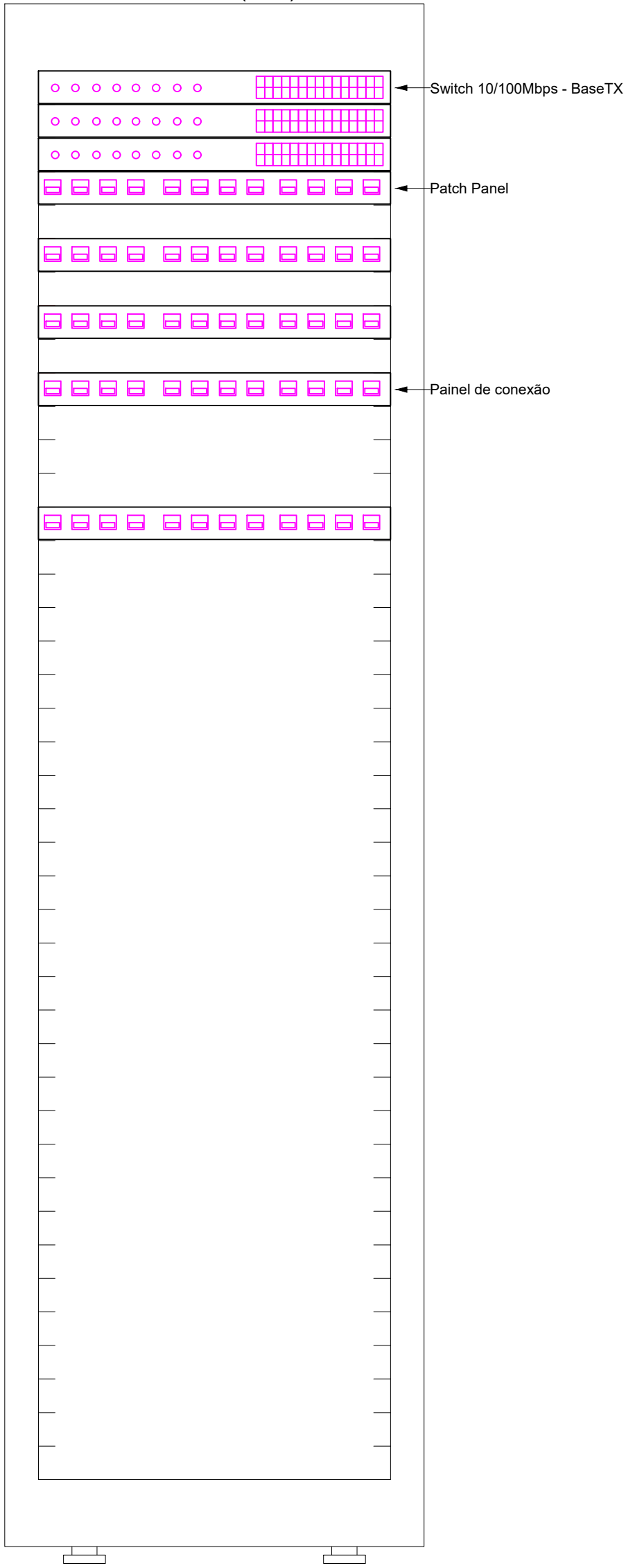
LOG-03/06

FOLHA N.º

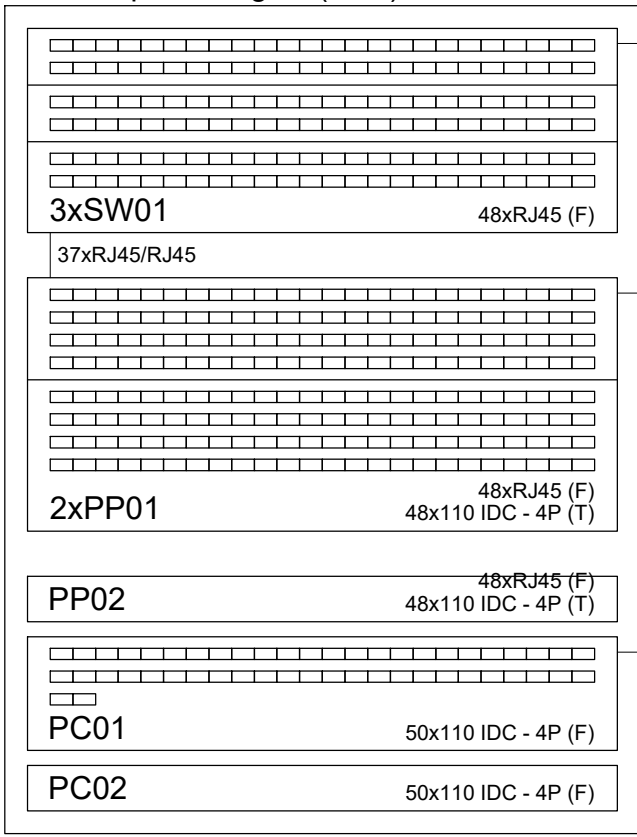
ESCALA:	1/100	DATA:	SETEMBRO/2025	R.R.T.:	-
DESENHO:	00	LOTE:	00	CADASTRO	
ÁREA CONSTRUÍDA:	00	REVISÃO:	00		
REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO	

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

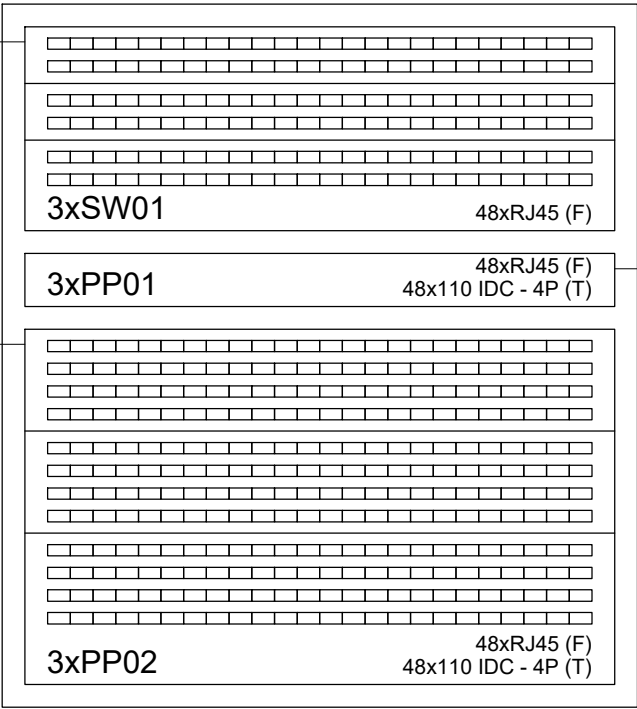
Plano de face do rack (BD1) - TÉRREO



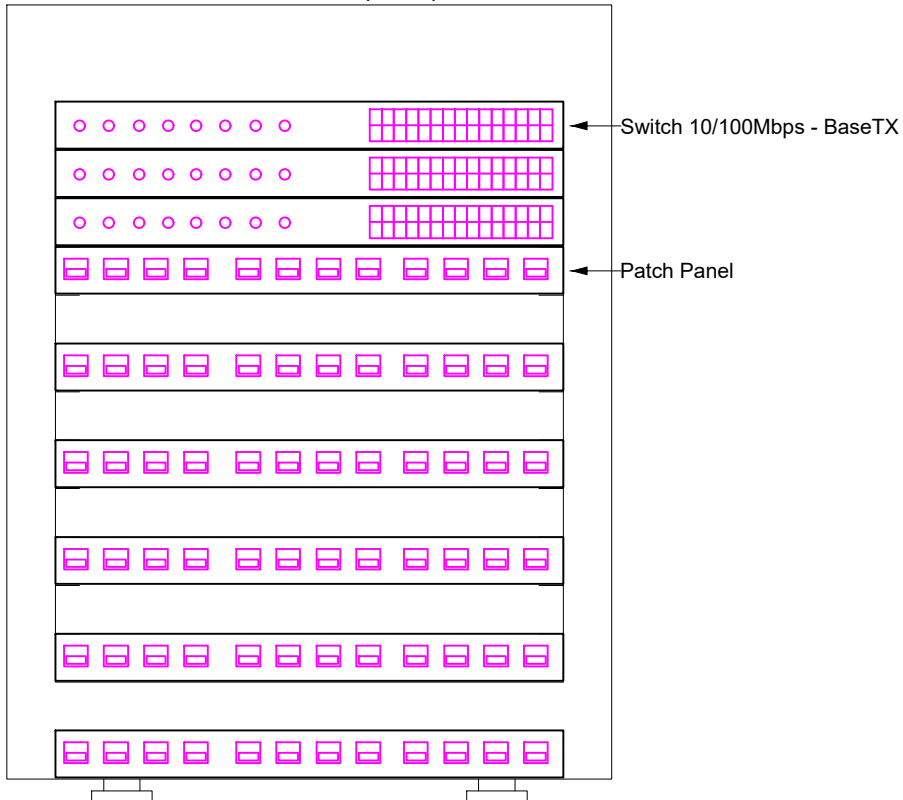
Esquema lógico (BD1) - TÉRREO



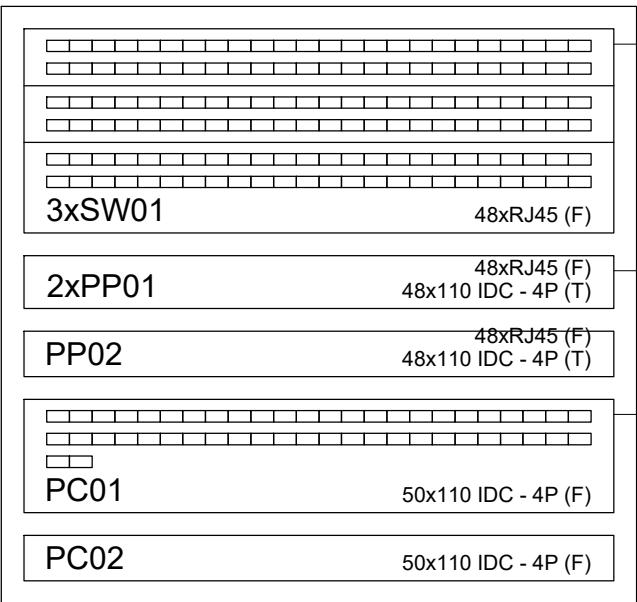
FD1 - 1º PAV



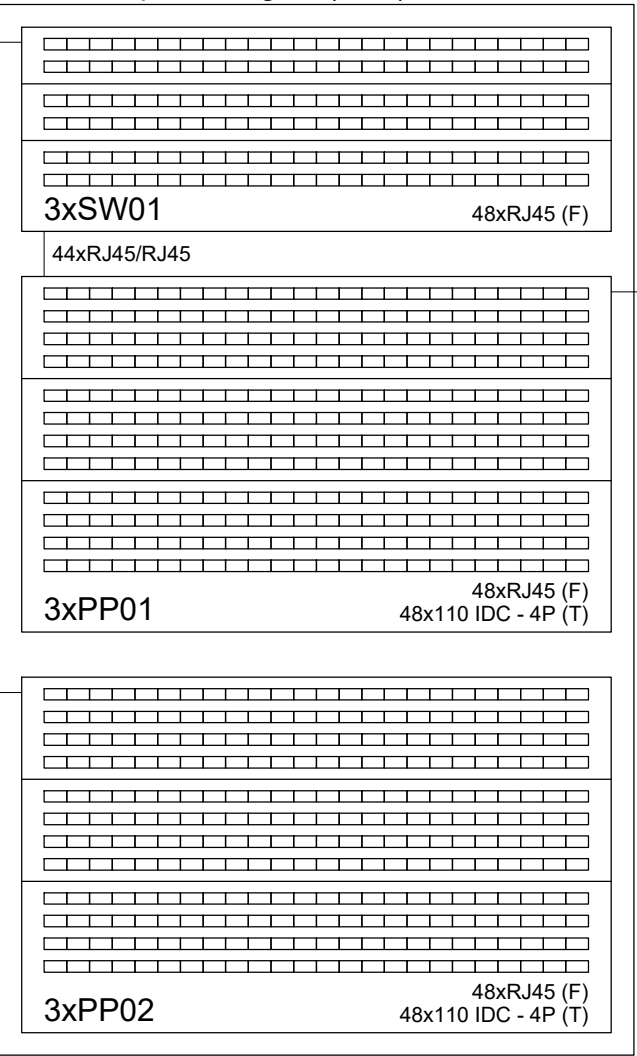
Plano de face do rack (FD1) - 1º PAV



BD1 - TÉRREO



Esquema lógico (FD1) - 1º PAV



DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.

COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

ENGENHARIA

OBRA: FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO: CABEAMENTO E LÓGICA - 1º PAVIMENTO

LOG-04/06

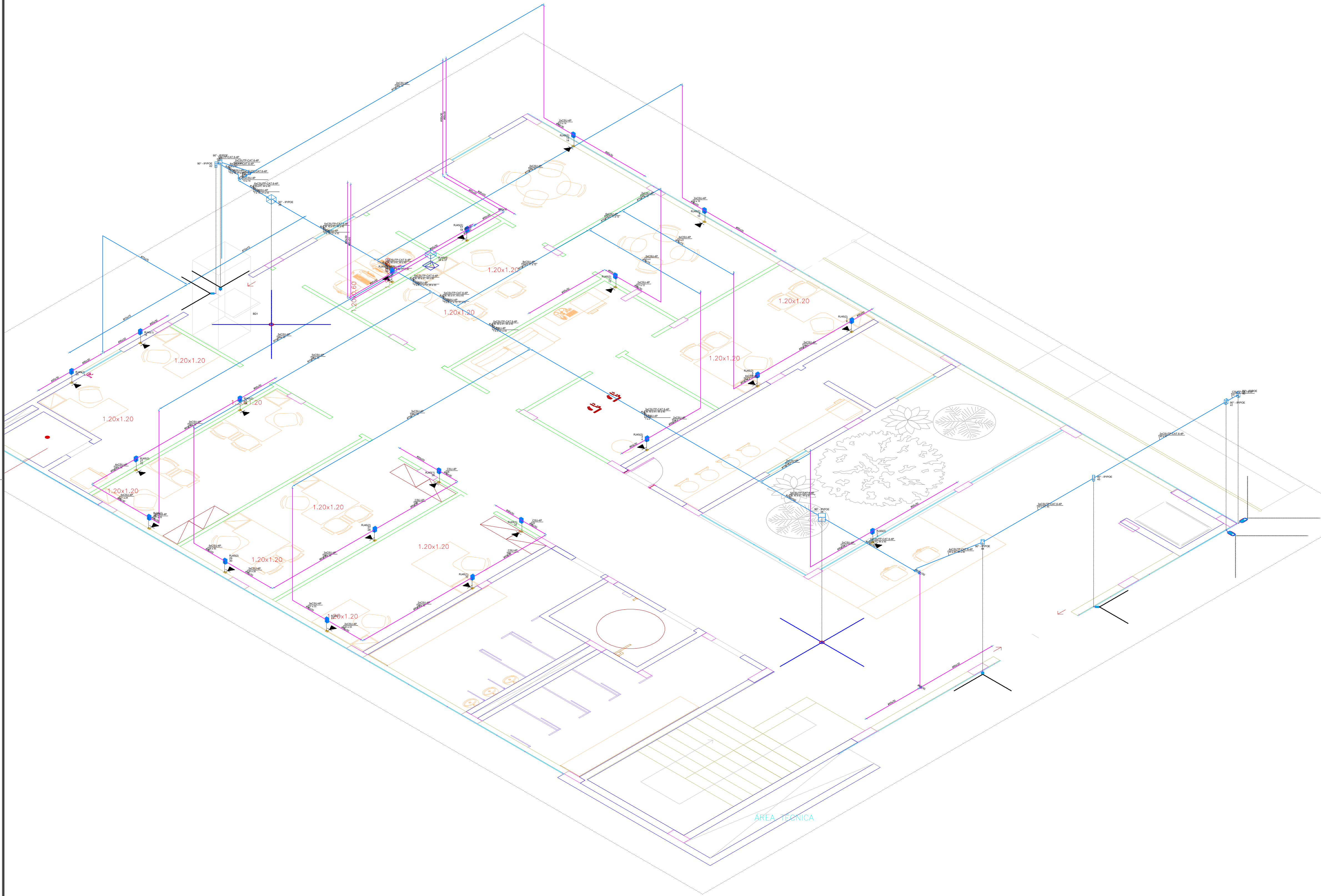
ESCALA: 1/100 DATA: SETEMBRO/2025 R.R.T.: -

DESENHO: 00 LOTE: 00

ÁREA CONSTRUIDA: 00 REVISÃO: 00

REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS



DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.
COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

PROPRIETÁRIO:
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

NATUREZA:
ENGENHARIA

OBRA: FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO: CABEAMENTO E LÓGICA - DET GERAL - TÉRREO

LOG-05/06

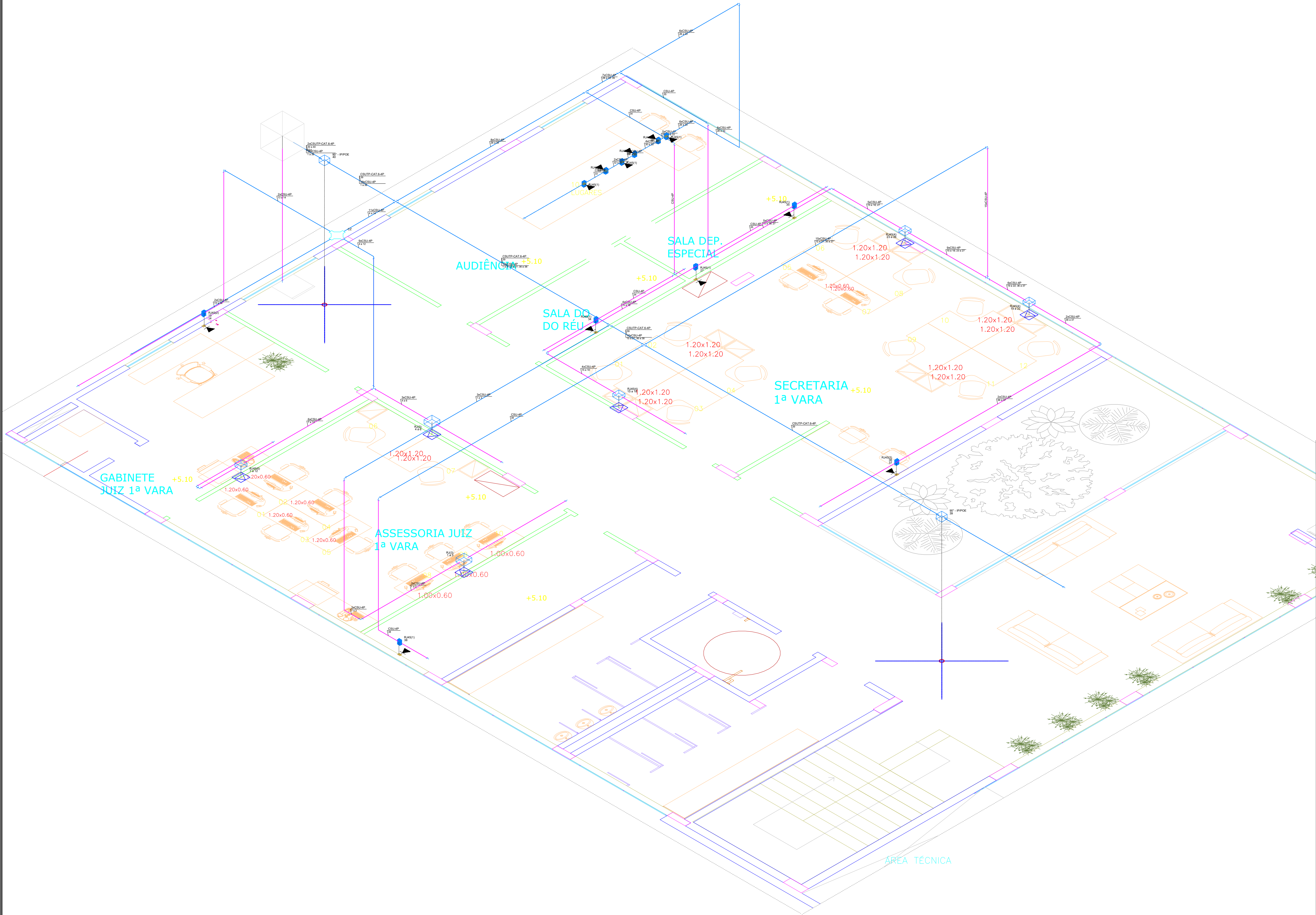
FOLHA N.º

ESCALA:	1/225	DATA:	SETEMBRO/2025	R.R.T.:	-
DESENHO:	00	LOTE:	00		
ÁREA CONSTRUIDA:	00	REVISÃO:	00		

CADASTRO

REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS



ELE-1

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.
COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

PROPRIETÁRIO:
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAPÁ

NATUREZA:
ENGENHARIA

OBRA: FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO: CABEAMENTO E LÓGICA - DET GERAL - 1º PAVIMENTO

LOG-06/06

FOLHA N.º

ESCALA:	DATA:	R.R.T.:
1:200	SETEMBRO/2025	-
DESENHO:	LOTE:	
00	00	
ÁREA CONSTRUIDA:	REVISÃO:	
00	00	

CADASTRO

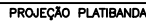
REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS



FACHADA

04



FACHAD
04

AUTOR DO PROJETO: RICARDO CORREA - CREA 15.826/AM

RESPONSÁVEL TÉCNICO: RICARDO CORREA -CREA 15.826/AM

NOTUE TÁPO:

PRJ-ELE-SGC-R00

NOTES

ASSUNTO: PROJETO ELÉTRICO DE BAIXA TENSÃO (PAV. 1 E 2)

SCALA: DATA: SETEMBRO-2025 R.R.T.:

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

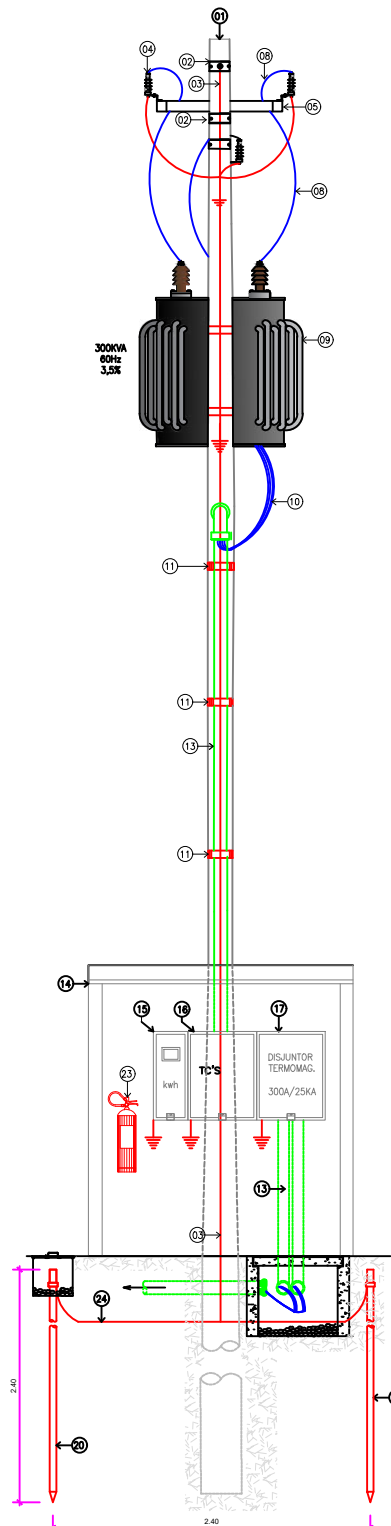
ÁREA CONSTRUIDA: REVISÃO:

REV	DESCRIÇÃO	DATA
-----	-----------	------

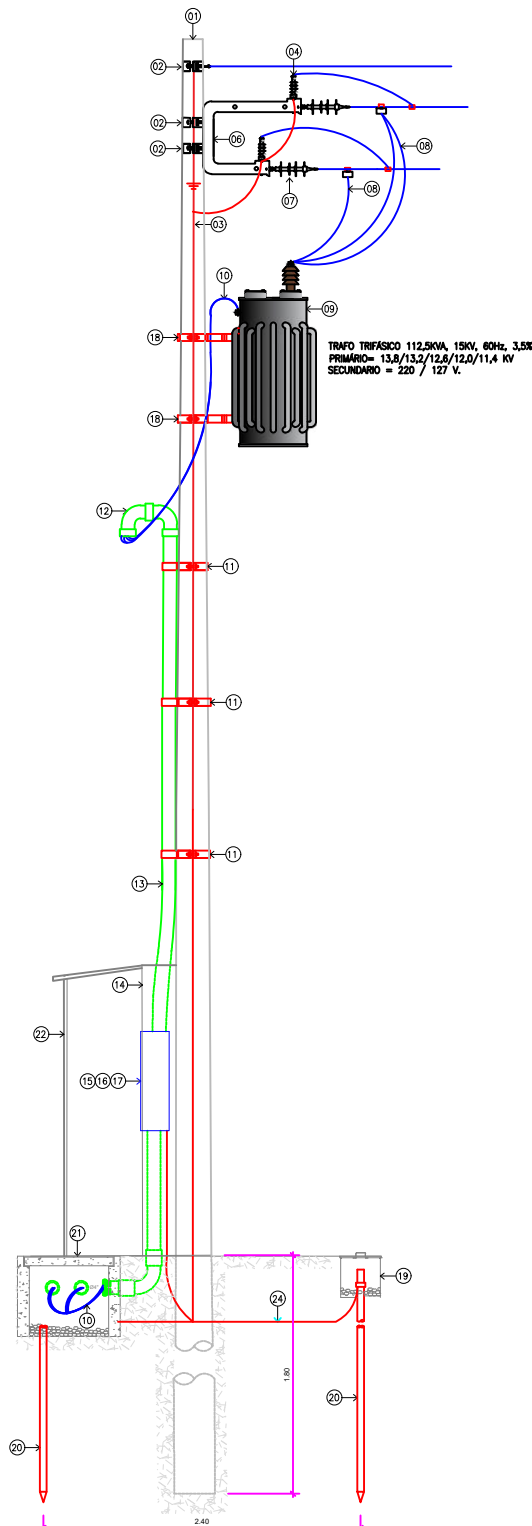
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

ELE-01/03

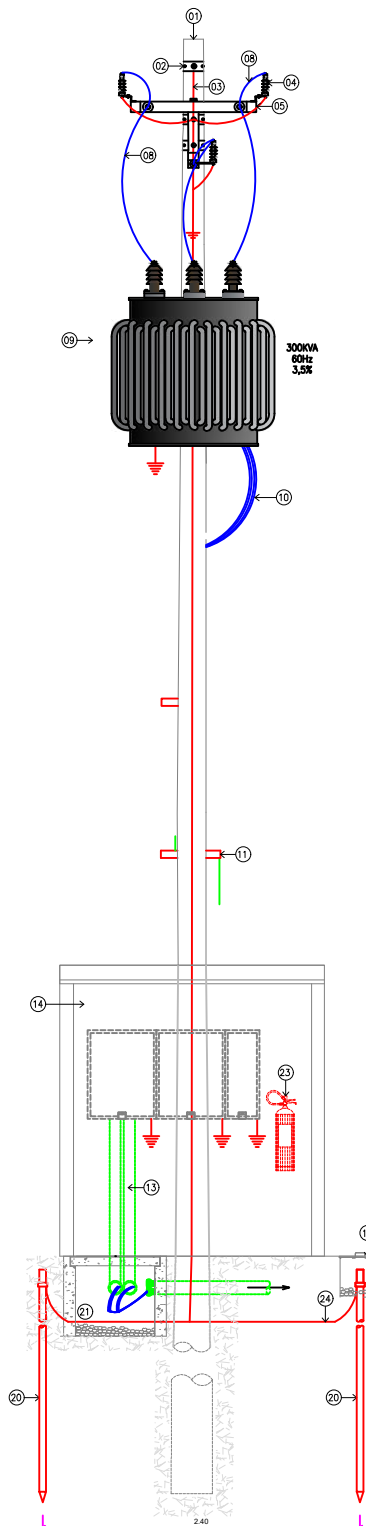
SUBESTAÇÃO ÁEREA 112,5KVA – ENTRADA CE-3; SAÍDA SUBTERRÂNEA



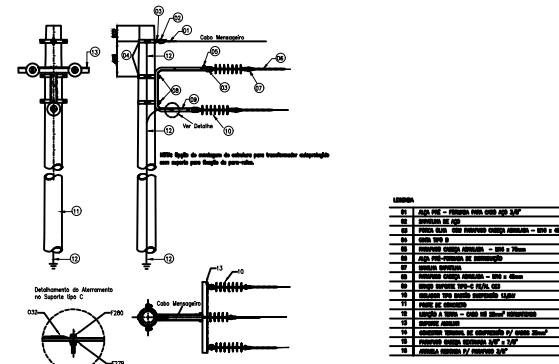
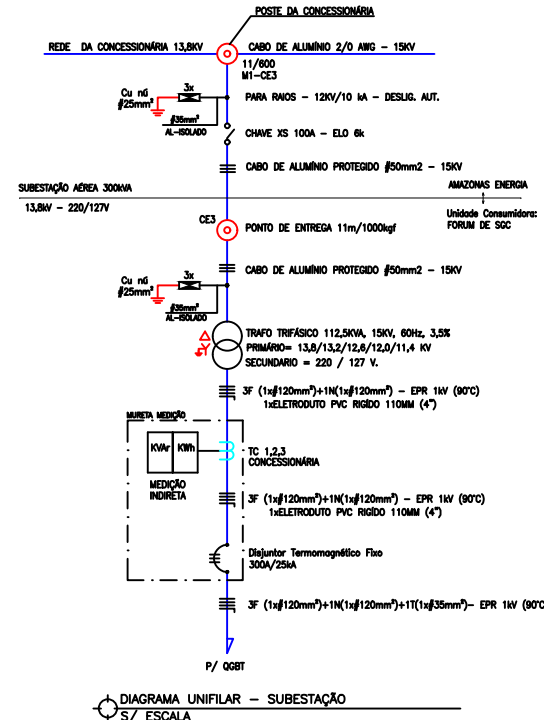
VISTA POSTERIOR
SEM ESCALA



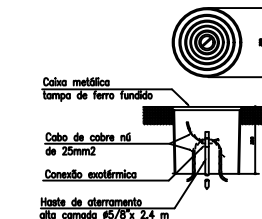
VISTA LATERAL
SEM ESCALA



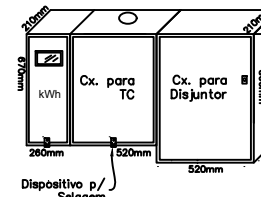
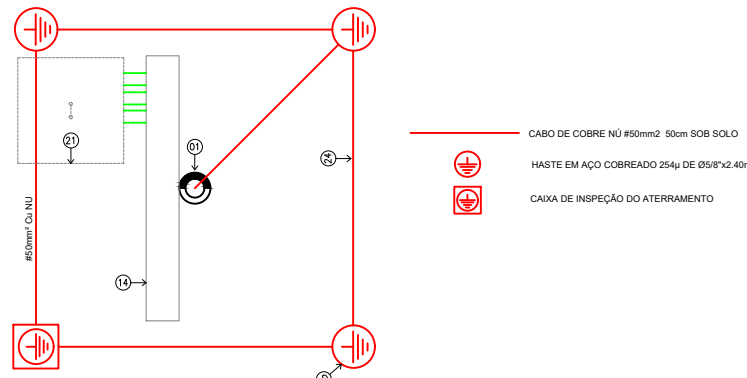
VISTA FRONTAL
SEM ESCALA



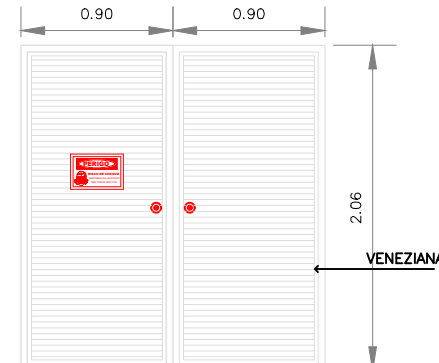
DETALHE 01 - DETALHE DA ESTRUTURA CE-3
S/ ESCALA



DETALHE 02 - CX DE ATERRAMENTO
S/ ESCALA

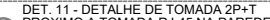
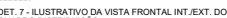


DETALHE 03 - DETALHES DE CX. DE MED. E PROT
S/ ESCALA

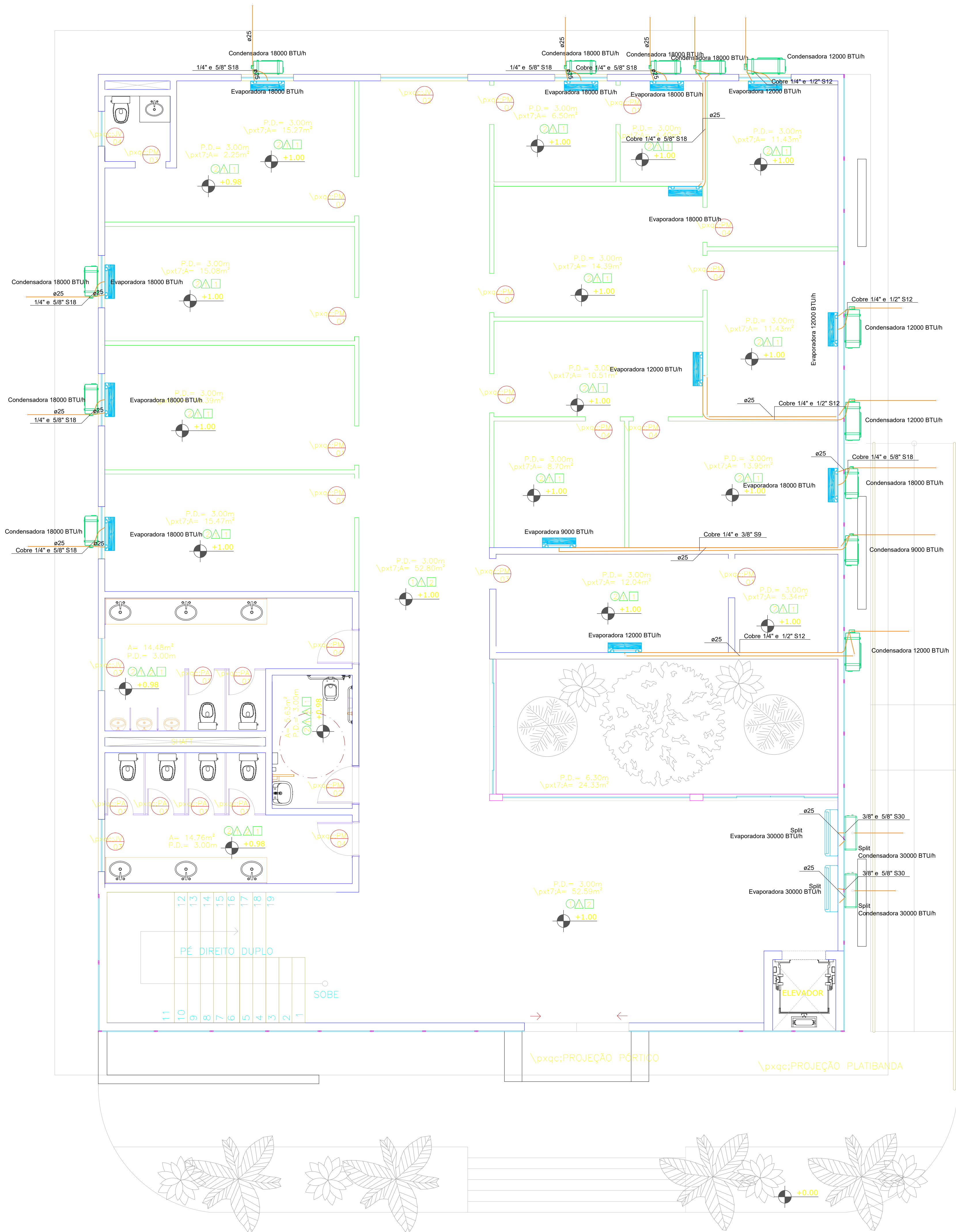


DETALHE 04 - DETALHE DE PORTAS FRONTALIS
S/ ESCALA

[illegible]



ELE-03/03



02
FACHADA

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.
COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

PROPRIETÁRIO:
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAPÁ

NATUREZA:
ENGENHARIA

OBRA: FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO: CLIMATIZAÇÃO - TÉRREO

CLI-01/03

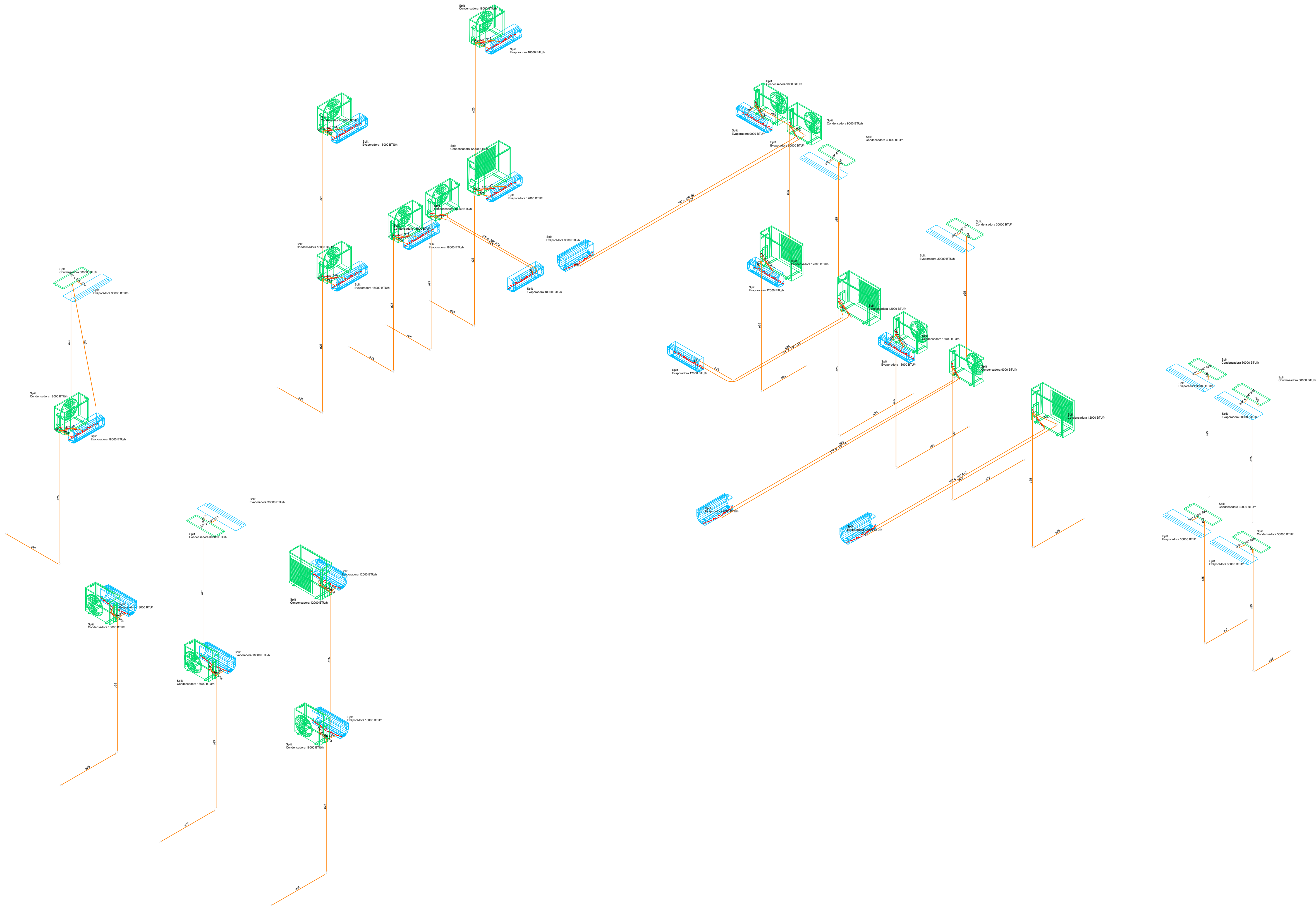
FOLHA N.º

ESCALA:	1/100	DATA:	SETEMBRO/2025	R.R.T.:	-
DESENHO:	00	LOTE:	00		
ÁREA CONSTRUÍDA:	00	REVISÃO:	00		

CADASTRO

REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS



DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.

COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05



DESEMBARGADOR PRESIDENTE: JOMAR RICARDO SAUNDERS FERNANDES

AUTOR DO PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

COORDENADOR DE PROJETO: ENG. PAULO VENÍCIUS DOURADO DOS SANTOS - CREA 011294317-9/AC

PROPRIETÁRIO:

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAPÁ

NATUREZA:

ENGENHARIA

OBRA: FÓRUM DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

ASSUNTO: CLIMATIZAÇÃO - ISOMÉTRICO

CLI-03/03

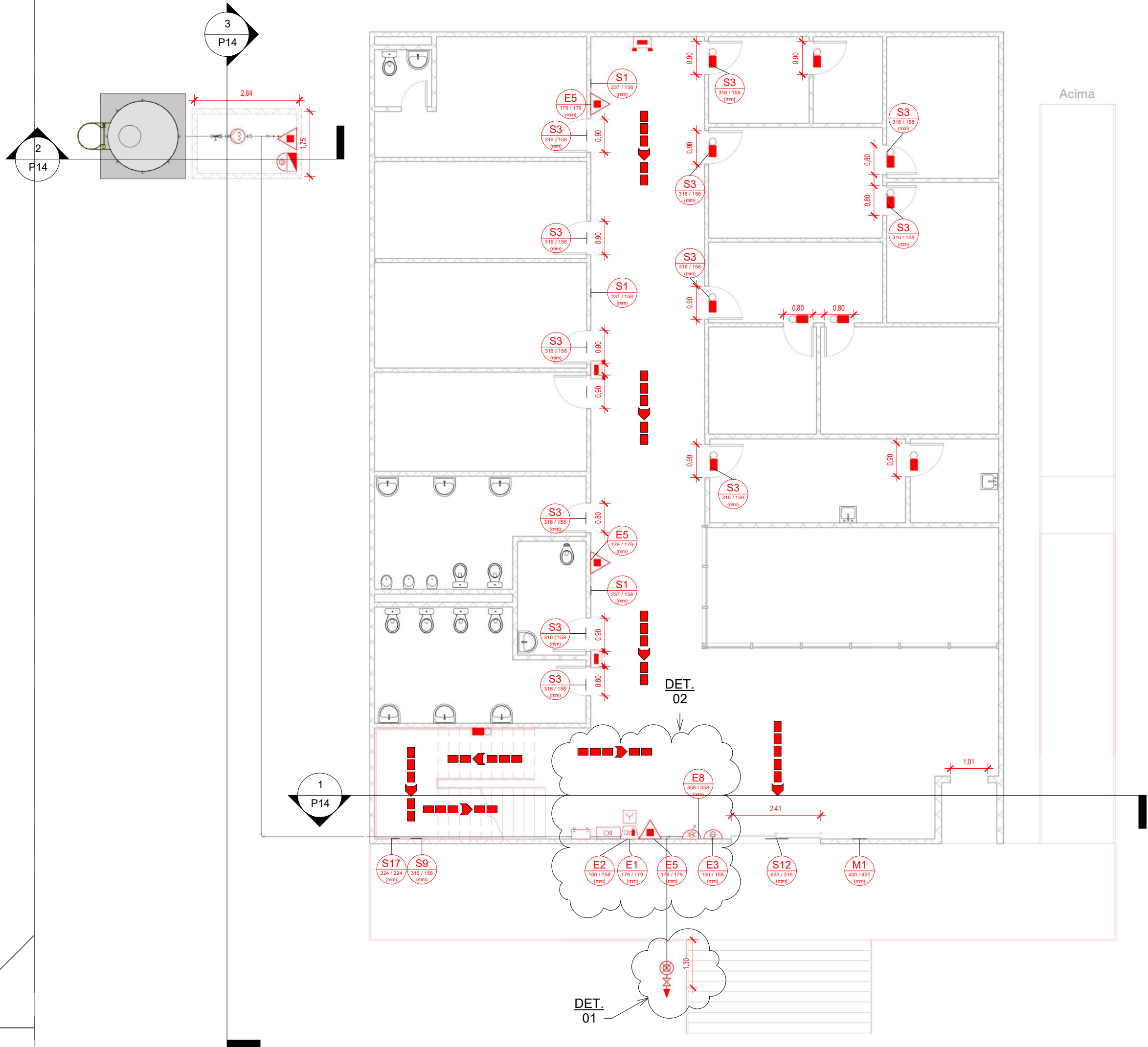
FOLHA N.º

ESCALA:	1/100	DATA:	SETEMBRO/2025	R.R.T.:	-
DESENHO:	00	LOTE:	00	REVISÃO:	00
ÁREA CONSTRUIDA:	00	REVISÃO:	00	REVISÃO:	00

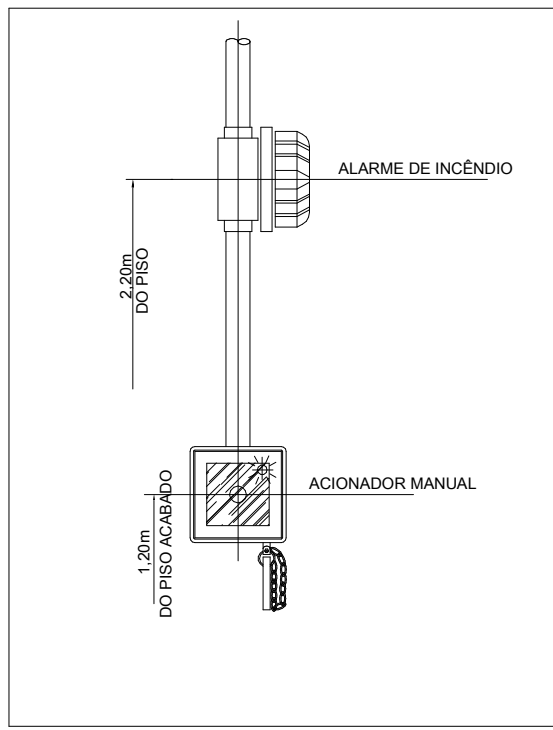
CADASTRO

REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO

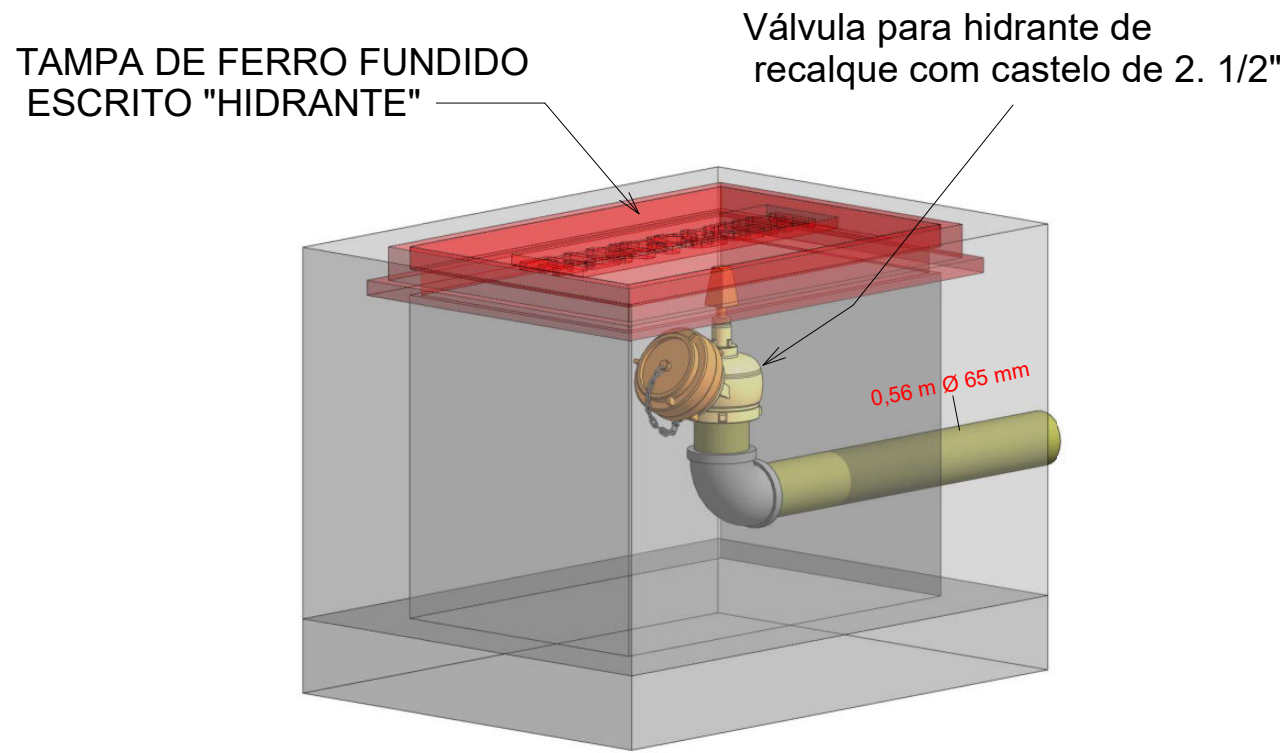
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS



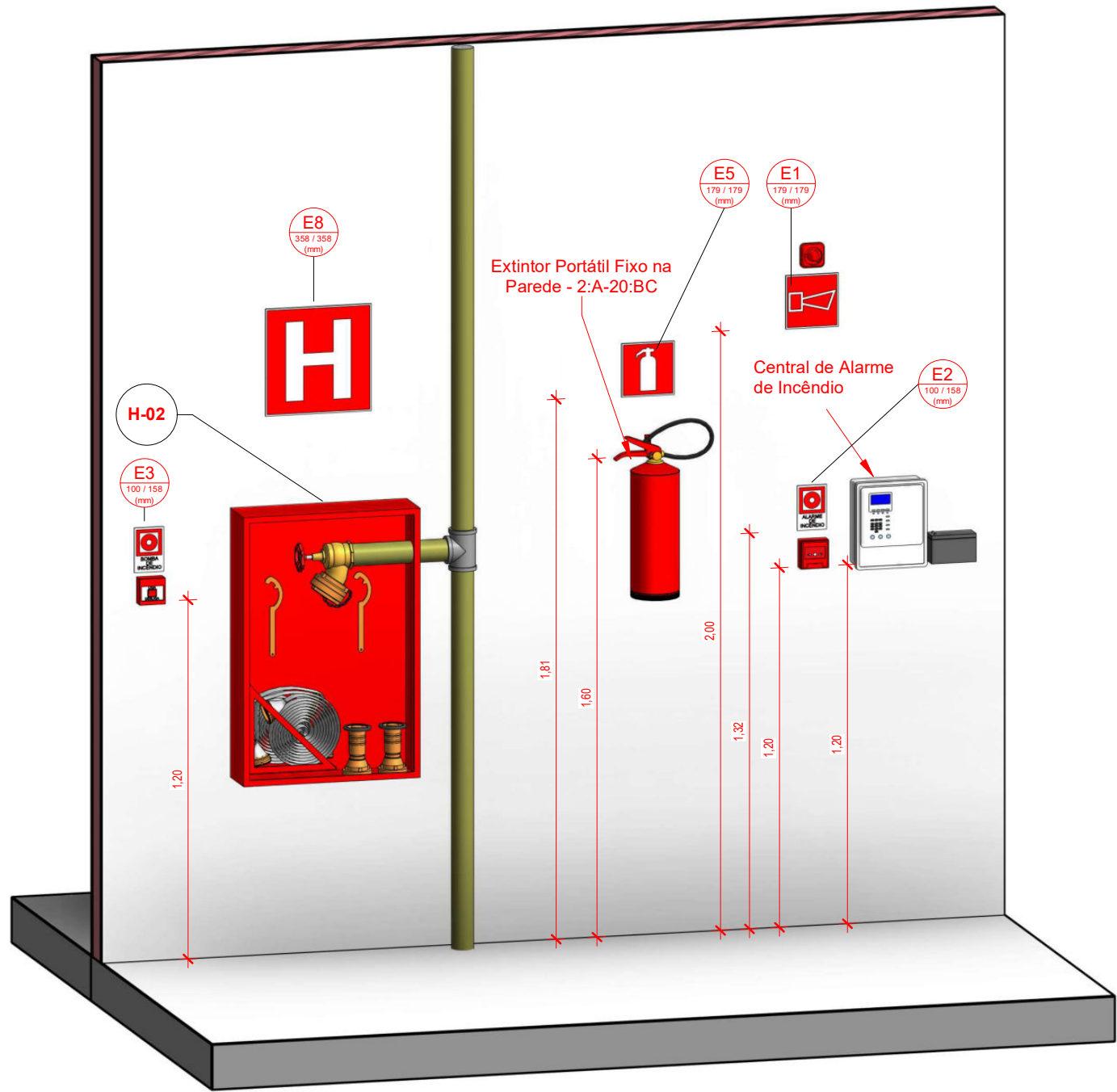
01 - TÉRREO
1 : 100



ALARME INCÊNDIO - ACIONADOR

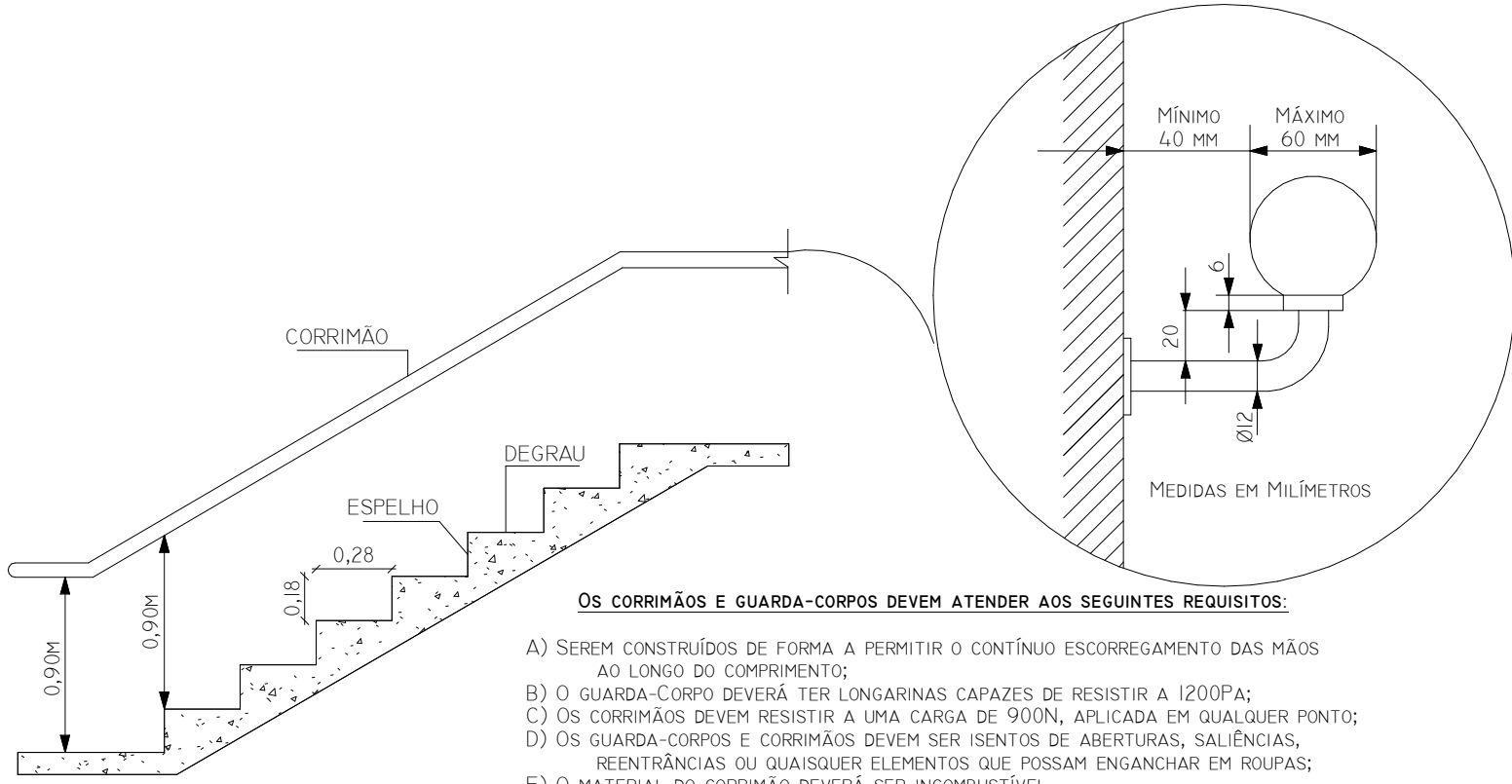


DET-01 - HIDRANTE DE RECALQUE

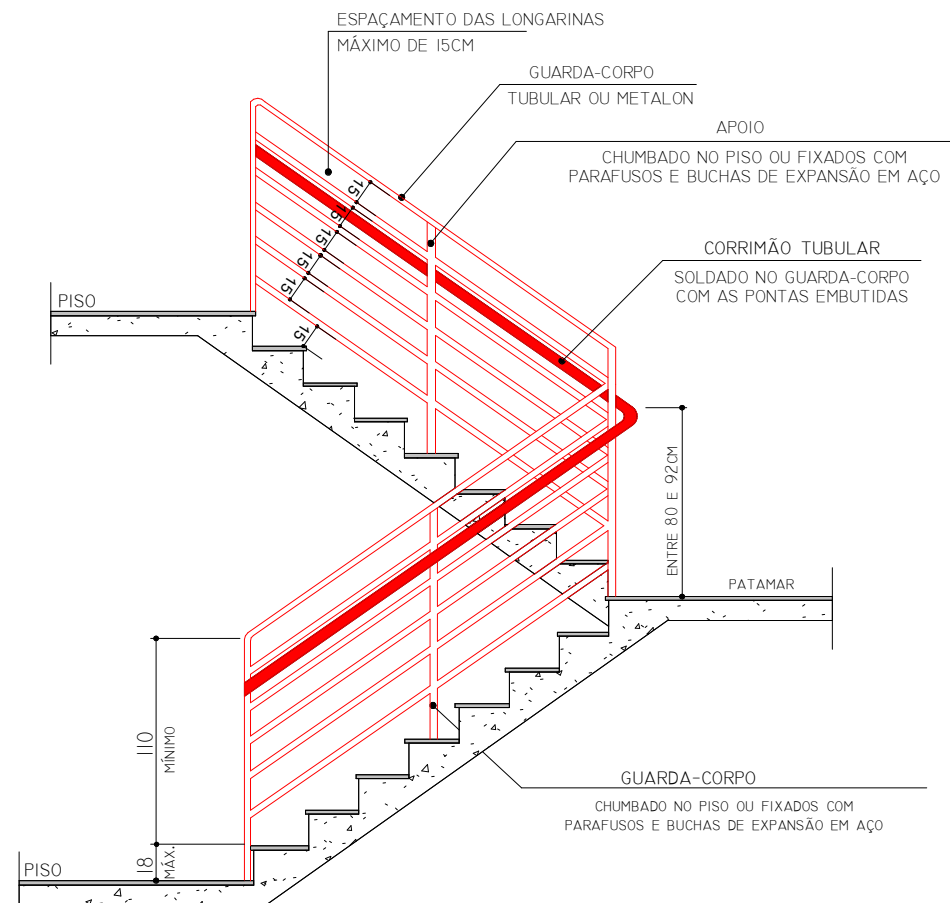


DET-02 - HIDRANTES E
EXTINTORES E ALARME

LEGENDA GERAL - SÍMBOLOS - IT 03	
	EXTINTOR PORTÁTIL - CARGA DE PÔ ABC
	HIDRANTE SIMPLES
	REGISTRO DE RECALQUE COM VÁLVULA DE RETENÇÃO
	REGISTRO DE RECALQUE SEM VÁLVULA DE RETENÇÃO
	ACIONADOR DE BOMBA DE INCÊNDIO (BOTOEIRA TIPO LIGA DESLIGA)
	BOMBA DE INCÊNDIO
	RESERVA DE INCÊNDIO
	AVISADOR SONORO E VISUAL (COM SIRENE)
	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME
	BATERIAS DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
LEGENDA GERAL - SÍMBOLOS - IT 03	
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA
	SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA



CORRIMÃO



DETALHE GUARDA-CORPO E CORRIMÃO
SEM ESCALA

OS CORRIMÃOS E GUARDA-CORPOS DEVEM ATENDER AOS SEGUINTE REQUISITOS:
A) SEREM CONSTRUÍDOS DE FORMA A PERMITIR CONTÍNUO ESCORREGAMENTO DAS MÃOS AO LONGO DO COMPRIMENTO;
B) O GUARDA-CORPO DEVERÁ TER LONGARINAS CAPAZES DE RESISTIR A 1200PA;
C) OS CORRIMÃOS DEVEM RESISTIR A UMA CARGA DE 900N, APLICADA EM QUALQUER PONTO;
D) OS GUARDA-CORPOS E CORRIMÃOS DEVEM SER SENSÍVEIS A ABERTURAS, SALÊNCIAS, REENTRÂNCIAS OU QUALQUER ELEMENTOS QUE POSSAM ENGANCHAR EM ROUPAS;
E) O MATERIAL DO CORRIMÃO DEVERÁ SER INCOMBUSTÍVEL.

CORRIMÃO E GUARDA-CORPO

QUADRO DE RESUMO DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA				
PROTEÇÃO ESTRUTURAL	TRRF DE 30 MIN.			
SAÍDAS DE EMERGÊNCIA	DIMENSIONADO CONFORME IT Nº 11/2019 - CBMSP			
BRIGADA DE INCÊNDIO	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 17/2019 - CBMSP			
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 18/2019 - CBMSP			
ALARME DE INCÊNDIO	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 19/2019 - CBMSP			
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	O SISTEMA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA ATENDE À IT 20/2019 - CBMSP			
EXTINTORES	SISTEMA DE PROTEÇÃO POR EXTINTORES DE INCÊNDIO IT Nº 21/2019 - CBMSP			
HIDRANTES	SISTEMA DE PROTEÇÃO POR HIDRANTES - IT Nº 22/2019 - CBMSP			
CLASSIFICAÇÃO - DECRETO ESTADUAL Nº 24.054/2004				
GRUPO	Ocupação	Divisão	Descrição	Exemplos
H	INSTITUCIONAL	H - 4	REPARTIÇÃO PÚBLICA	JUDICIÁRIO
CARGA DE INCÊNDIO - INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 14				
Ocupação/uso	Divisão	Descrição	CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/M²	
H	H - 4	REPARTIÇÃO PÚBLICA	450 MJ/M²	
CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO QUANTO A CARGA DE INCÊNDIO				
RISCO		CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/M²		
MÉDIO		400 MJ/M²		
CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO - IT-10				
PISO	ACABAMENTO REVESTIMENTO	CLASSE I (CONCRETO IMPERMEABILIZANTE)		
PAREDE	ACABAMENTO REVESTIMENTO	CLASSE I (ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO)		
TETO E FORRO	ACABAMENTO REVESTIMENTO	CLASSE I (SOMENTE LAJE)		

CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO (CMAR)

TETO/FORRO	
TÉRREO.....	CLASSE II-A
1º ANDAR.....	CLASSE II-A
PAREDE E ACABAMENTO	
TÉRREO.....	CLASSE I E II-A
TÉRREO-BANHEIROS.....	CLASSE I-A
TÉRREO-FACHADA.....	CLASSE II-A
1º ANDAR.....	CLASSE I E II-A
1º ANDAR-BANHEIROS.....	CLASSE I-A
PISO	
TÉRREO.....	CLASSE I
1º ANDAR.....	CLASSE I

CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO (CMAR)

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO. COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUÀ A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFissionais.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS CNPJ: 04.812.509/0001-90

AUTOR DO PROJETO: ROBSON JUNIOR PEREIRA PERES- CREA 10.435 D-RO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ROBSON JUNIOR PEREIRA PERES- CREA 10.435 D-RO

FÓRUM SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA

NATUREZA: PSCIP - Projeto de Segurança Contra- Incêndio e Pânico

OBRA: INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO

ENDEREÇO: TV. RUI ARAÚJO - CENTRO, SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA - AM, 69750-000

ASSUNTO: PLANTA BAIXA TÉRREO

ESCALA: INDICADA DATA: 04/2025 R.R.T.:
DESENHO: 01 LOTE: 00
ÁREA CONSTRUÍDA: 2.039,09 m² REVISÃO: 00

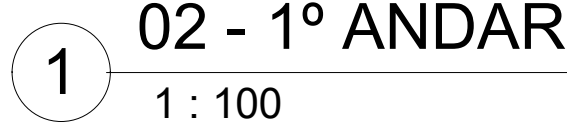
FOLHA N.º

INC-01/04

CADASTRO

REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO
01	EMIÇÃO	09/2025	IZABEL COUTEIRO	

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS



LEGENDA GERAL - SÍMBOLOS - IT 03

LEGENDA GERAL - SÍMBOLOS - IT 03

<u>QUADRO DE RESUMO DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA</u>	
<u>PROTEÇÃO ESTRUTURAL</u>	TRRF DE 30 MIN.
<u>SÁDAS DE EMERGÊNCIA</u>	DIMENSIONADO CONFORME IT Nº 11/2019 - CBMSP
<u>BRIGADA DE INCÊNDIO</u>	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 17/2019 - CBMSP
<u>ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA</u>	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 18/2019 - CBMSP
<u>ALARME DE INCÊNDIO</u>	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 19/2019 - CBMSP
<u>SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA</u>	O SISTEMA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA ATENDE À IT 20/2019 - CBMSP
<u>EXTINTORES</u>	SISTEMA DE PROTEÇÃO POR EXTINTORES DE INCÊNDIO À IT 21/2019 - CBMSP
<u>HIDRANTES</u>	SISTEMA DE PROTEÇÃO POR HIDRANTES - IT Nº 22/2019 - CBMSP

CARGA DE INCÊNDIO - INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 14

CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO QUANTO A CARGA DE INCÊNDIO

CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO - IT-10

CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO (CMAR)

PAREDE E ACABAMENTO

PISO

TÉRREO.....CLASSE I

1ª ANDAR.....CLASSE I

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO.

COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUÀ A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAPÁ CNPJ: 04.812.509/0001-90

AUTOR DO PROJETO: ROBSON JUNIOR PEREIRA PERES- CREA 10.435 D-RO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ROBSON JUNIOR PEREIRA PERES- CREA 10.435 D-RO

PROPRIETÁRIO

NATUREZA

OBRA: INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO

ENDEREÇO: AV. AUTAZ MIRIM, 8812 - TANCREDO NEVES, MANAUS - AM - CEP: 69099-000

ASSUNTO: PLANTA BAIXA 1º ANDAR

FOLHA N.º

ESCALA:	DATA:	R.R.T.:
---------	-------	---------

DESENHO: LOTE:

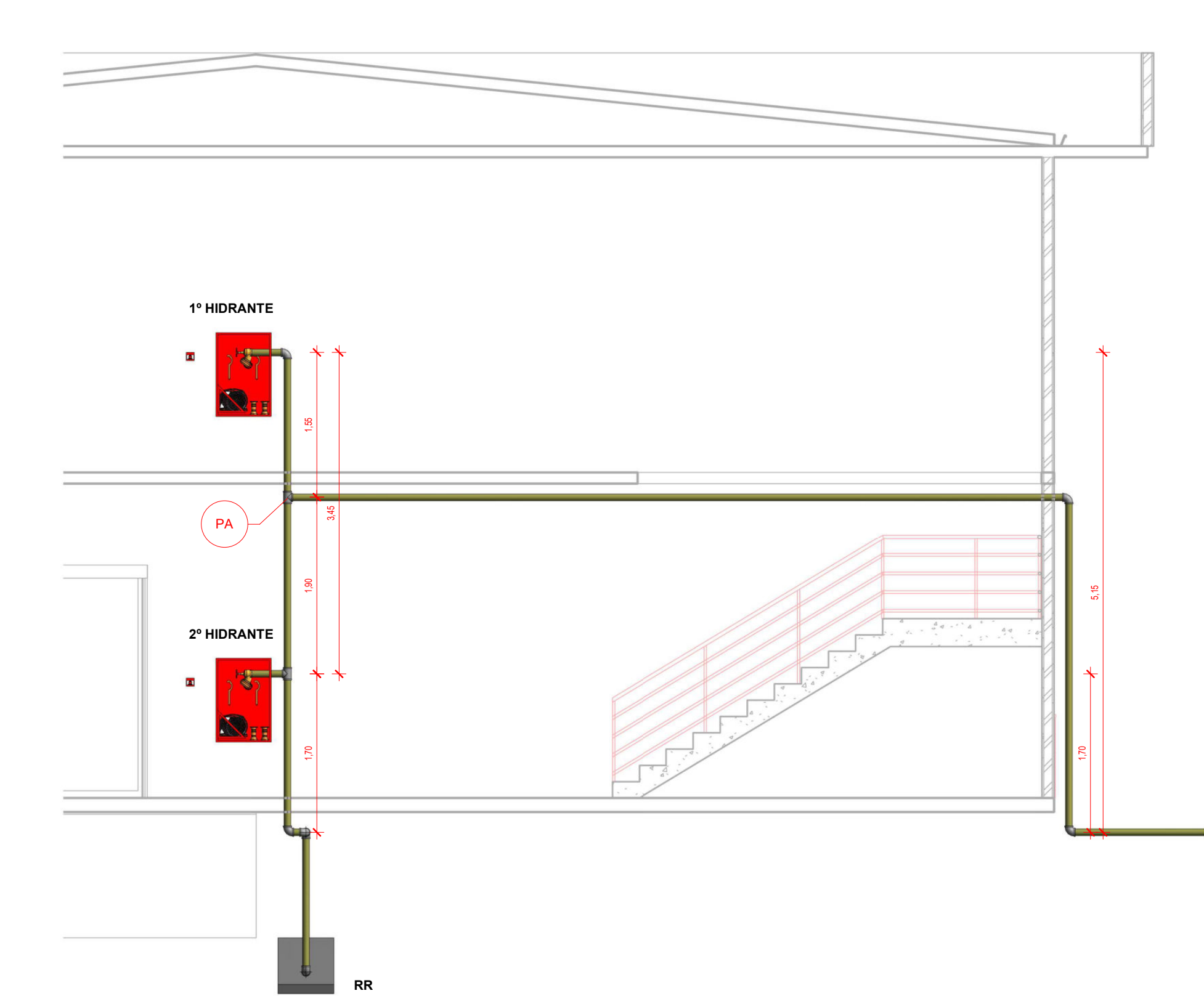
ÁREA CONSTRUIDA:

REVISÃO:

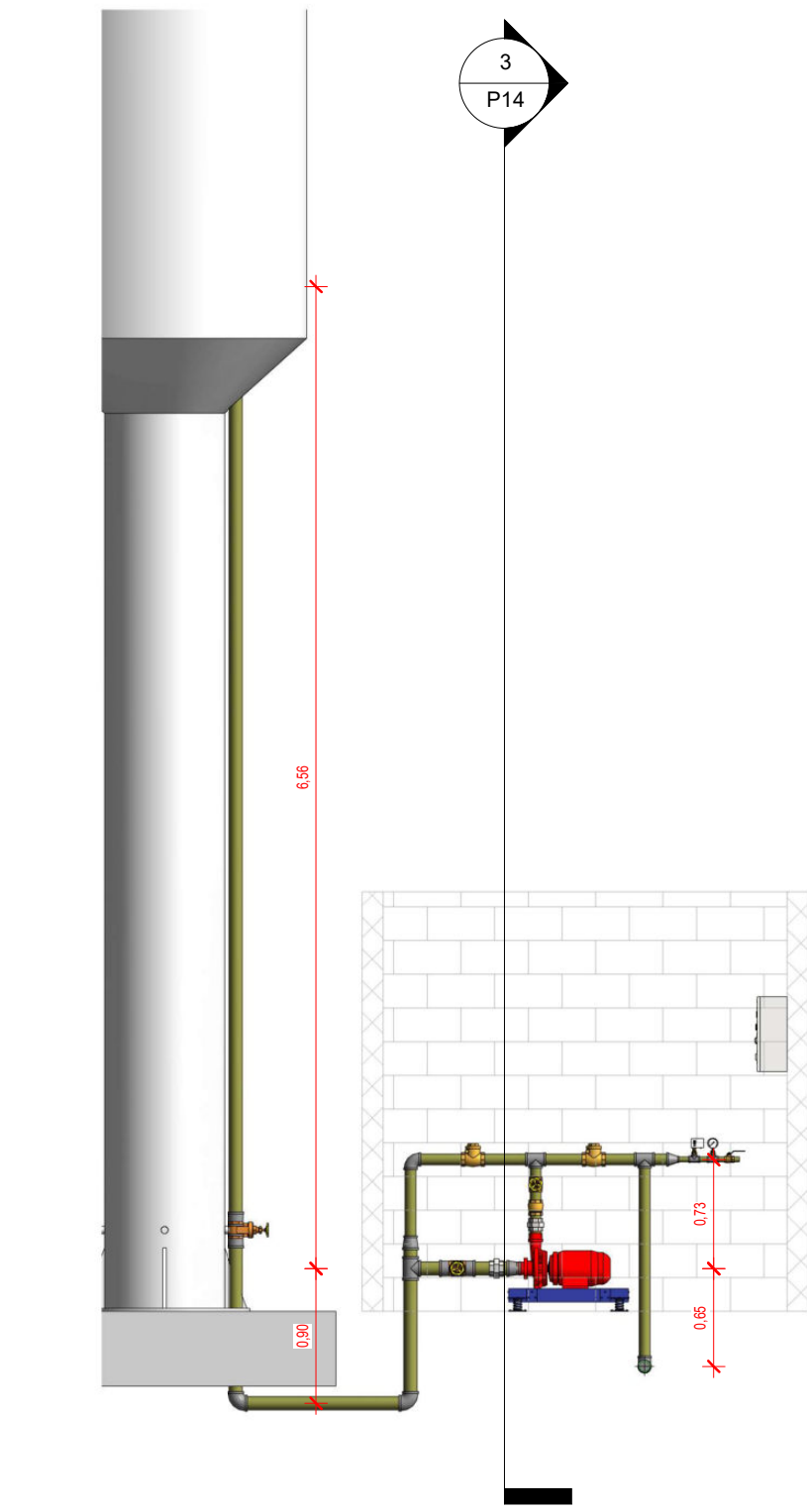
REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO
-----	-----------	------	---------	-----------

01	EMISSÃO	03/2025	IZABEL COUTEIRO
----	---------	---------	-----------------

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

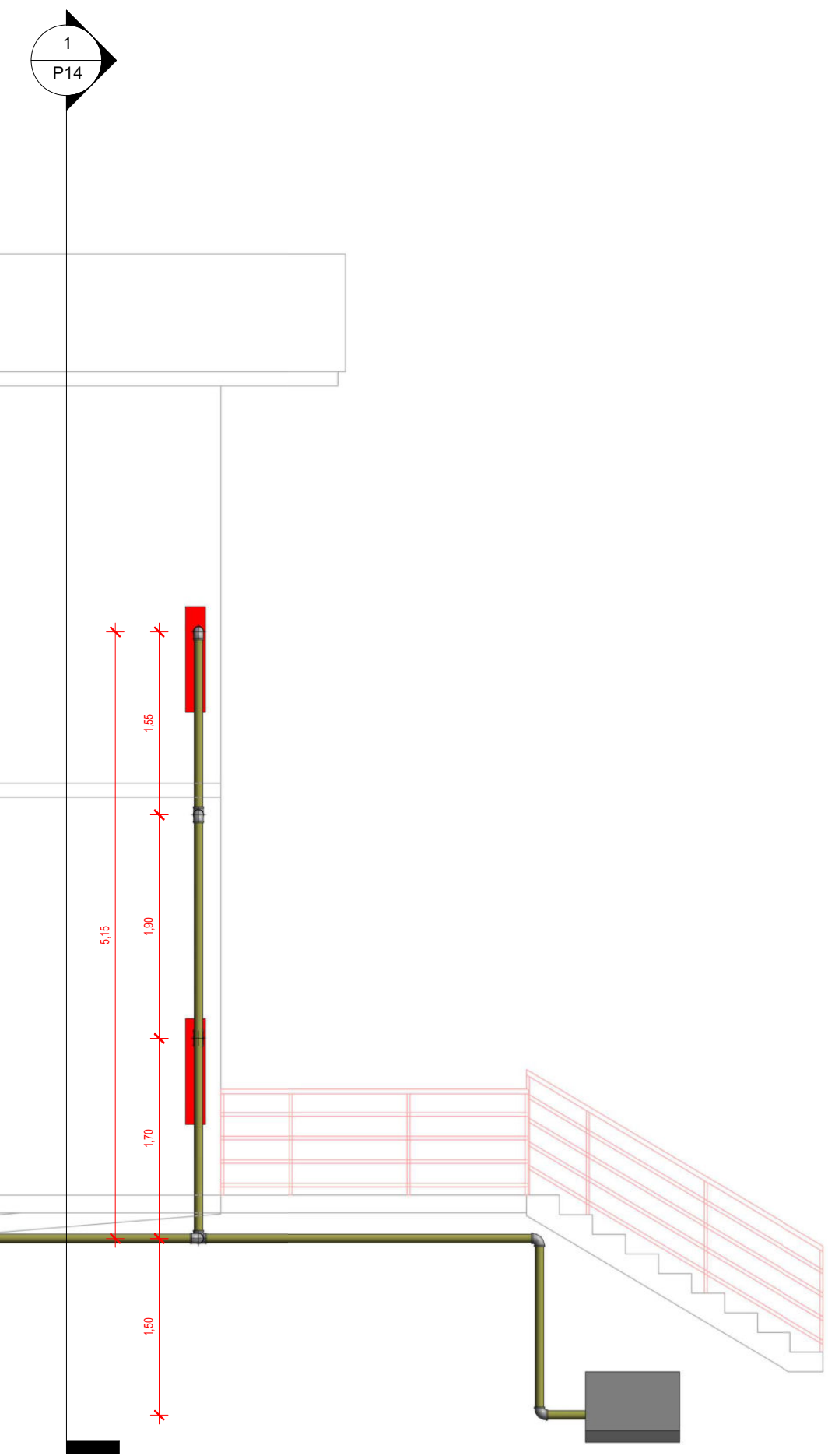


1 Corte 1
1 : 50



2 Corte 2
1 : 50

TABELA DE CONEXÕES DE TUBOS - HIDRANTE				
Contagem	Classificação do sistema	Família	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	Tamanho
11	Fornecimento hidrônico	Cotovelo de Aço Galvanizado1		65 mmø-65 mmø
2	Fornecimento hidrônico	Cotovelo de Aço Galvanizado1		80 mmø-80 mmø
1	Fornecimento hidrônico	Luva de redução de Aço Galvanizado		65 mmø-25 mmø
2	Fornecimento hidrônico	Luva de redução de Aço Galvanizado		80 mmø-65 mmø
4	Fornecimento hidrônico	Luva de redução de Aço Galvanizado		80 mmø-75 mmø
2	Fornecimento hidrônico	Tê de redução de Aço Galvanizado1		25 mmø-25 mmø-25 mmø
4	Fornecimento hidrônico	Tê de redução de Aço Galvanizado1		65 mmø-65 mmø-65 mmø
1	Fornecimento hidrônico	Tê de redução de Aço Galvanizado1		80 mmø-80 mmø-80 mmø
1	Fornecimento hidrônico	TUPY - BSP - União Assento Bronze	União Assento bronze 2.1/2"	65 mmø-65 mmø
1	Fornecimento hidrônico	TUPY - BSP - União Assento Bronze	União Assento bronze 3"	80 mmø-80 mmø
2	Água quente residencial	Buchas de redução		20 mmø-15 mmø
2	Água quente residencial	Buchas de redução		25 mmø-20 mmø



3 Corte 3
1 : 50

QUADRO DE RESUMO DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA				
PROTEÇÃO ESTRUTURAL	TRRF DE 30 MIN.			
SALIDAS DE EMERGÊNCIA	DIMENSIONADO CONFORME IT Nº 11/2019 - CBMSP			
BRIGADA DE INCÊNDIO	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 17/2019 - CBMSP			
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 18/2019 - CBMSP			
ALARME DE INCÊNDIO	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 19/2019 - CBMSP			
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	O SISTEMA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA ATENDE À IT 20/2019 - CBMSP			
EXTINTORES	SISTEMA DE PROTEÇÃO POR EXTINTORES DE INCÊNDIO IT Nº 21/2019 - CBMSP			
HIDRANTES	SISTEMA DE PROTEÇÃO POR HIDRANTES - IT Nº 22/2019 - CBMSP			
CLASSIFICAÇÃO - DECRETO ESTADUAL Nº 24.054/2004				
GRUPO	Ocupação	Divisão	Descrição	Exemplos
H	INSTITUCIONAL	H - 4	REPARTIÇÃO PÚBLICA	JUDICIÁRIO
CARGA DE INCÊNDIO - INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 14				
Ocupação/uso	Divisão	Descrição	CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/M²	
H	H - 4	REPARTIÇÃO PÚBLICA	450 MJ/M²	
CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO QUANTO A CARGA DE INCÊNDIO				
RISCO		CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/M²		
MÉDIO		400 MJ/M²		
CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO - IT-10				
PISO	ACABAMENTO REVESTIMENTO		CLASSE I (CONCRETO IMPERMEABILIZANTE)	
PAREDE	ACABAMENTO REVESTIMENTO		CLASSE I (ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO)	
TETO E FORRO	ACABAMENTO REVESTIMENTO		CLASSE I (SOMENTE LAJE)	

CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO (CMAR)

TETO/FORRO	
TÉRREO.....	CLASSE II-A
1º ANDAR.....	CLASSE II-A
PAREDE E ACABAMENTO	
TÉRREO.....	CLASSE I E II-A
TÉRREO-BANHEIROS.....	CLASSE I-A
TÉRREO-FACHADA.....	CLASSE II-A
1º ANDAR.....	CLASSE I E II-A
1º ANDAR-BANHEIROS.....	CLASSE I-A
PISO	
TÉRREO.....	CLASSE I
1º ANDAR.....	CLASSE I

CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO (CMAR)

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO

DECLARAMOS SOB AS PENAS DA LEI, ESTAR CUMPRINDO TODOS OS REQUISITOS EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO URBANÍSTICA DE MANAUS, COMPROMETENDO-SE A COMPROVAR TAL AFIRMAÇÃO QUANDO DA OBTENÇÃO DO HABITE-SE, SOB AS PENAS DE NÃO OBTÊ-LO. COMPROMETO-ME AINDA, TER CIÊNCIA QUA A APROVAÇÃO DO PROJETO E INTRODUÇÃO DAS MODIFICAÇÕES NECESSÁRIAS A SUA APROVAÇÃO, NÃO ME EXIME DAS RESPONSABILIDADES ESTABELECIDAS PELAS NORMAS, REGULAMENTOS E LEGISLAÇÃO PERTINENTE ÀS ATIVIDADES PROFISSIONAIS.

CONFORME ART. 1º, §1º, INCISO V E ART. 2º, §2º, LEI 858/05

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS CNPJ: 04.812.509/0001-90

AUTOR DO PROJETO: ROBSON JUNIOR PEREIRA PERES- CREA 10.435 D-RO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ROBSON JUNIOR PEREIRA PERES- CREA 10.435 D-RO

PROPRIETÁRIO:
FÓRUM SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA
NATUREZA:
PSCIP - Projeto de Segurança Contra- Incêndio e Pânico
OBRA:
INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO

ENDEREÇO: TV. RUI ARAÚJO - CENTRO, SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA - AM, 69750-000

ASSUNTO:
CORTES

ESCALA: INDICADA DATA: 04/2025 R.R.T.:
DESENHO: 01 LOTE: 00
ÁREA CONSTRUÍDA: 2.039,09 m² REVISÃO: 00

FOLHA N.º

INC-04/04

CADASTRO

REV	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO	APROVAÇÃO
01	EMIÇÃO	09/2025	IZABEL COITEIRO	

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

	E A SONDAGENS		SÃO GABRIEL
	Relatório de Sondagem		Revisão 0
	Cliente: JF ENGENHARIA Obra: TRIBUNAL DE JUSTIÇA Local: TV. RUI ARAÚJO, S/N, CENTRO, SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM		Página 1/23
			Emissão 13/02/2025

1. INTRODUÇÃO

Apresentamos este relatório de prospecção geotécnica e geológica do solo através de sondagem de simples reconhecimento com SPT, executada conforme as versões atuais das seguintes normas da ABNT: NBR 6484, NBR 6502 e NBR 13441.

2. SERVIÇOS EXECUTADOS

Execução de **9** sondagem(ns), com o total de **28,54** m perfurado(s).

3. METODOLOGIA

O processo de perfuração da sondagem inicia-se com emprego do trado concha ou cavadeira até a profundidade de 1m, nos avanços de perfuração subsequentes, intercalados pela realização de ensaio e amostragem, utiliza-se o trado helicoidal até atingir o nível d'água ou quando o avanço da perfuração for inferior a 5 cm após 10 min de operação. A partir de então passa-se ao método de perfuração por circulação d'água. Durante o processo de perfuração utiliza-se a instalação de tubo de revestimento para estabilidade das paredes do furo.

A cada metro de perfuração, a partir de 1 m de profundidade, são colhidas amostras do solo por meio do amostrador-padrão e executado o SPT.

O SPT é realizado apoiando-se, inicialmente, a composição de cravação na profundidade da cota de ensaio e, em seguida, posicionando o martelo sobre a cabeça de bater, anotando-se as penetrações relativas ao avanço estático, caso ocorram, nesses dois estágios iniciais. A cravação do amostrador-padrão se dá através de impactos sucessivos do martelo caindo livremente de uma altura de 75 cm de elevação, anotando-se, separadamente, a quantidade de golpes para a penetração de cada um dos três segmentos de 15 cm do amostrador-padrão. O índice de resistência à penetração N é soma da quantidade de golpes da 2ª e da 3ª sequência de penetração correspondente aos dois últimos segmentos de 15 cm do amostrador-padrão.

As amostras são coletadas do bico do amostrador-padrão e acondicionadas em recipientes herméticos para, através de exames tátil visuais, determinar a classificação do material quanto a sua granulometria, plasticidade, cor e origem.

4. EQUIPAMENTOS UTILIZADOS

- a) torre com roldana, moitão e corda;
- b) tubos de revestimento;
- c) hastes de perfuração/cravação;
- d) trado-concha ou cavadeira manual;
- e) trado helicoidal;
- f) trépano/peça de lavagem;
- g) amostrador-padrão;
- h) cabeça de bater;
- i) martelo padronizado;
- j) baldinho para esgotar o furo;
- k) medidor de nível d'água;
- l) metro de balcão ou trena;
- m) recipientes para amostras;
- n) bomba d'água centrífuga motorizada;
- o) caixa d'água ou tambor com divisória interna para decantação;
- p) ferramentas gerais necessárias para a operação.

5. ANEXOS

- Perfil individual de sondagem;
- Memorial fotográfico;
- Croqui de localização de sondagem.

RUA JORGE ANTÔNIO, 20 COMPENSA 2 - MANAUS / AM 92 99962-5494 www.easondagem.com - easondagens@gmail.com	Resp. Técnico  CLEISON DA SILVA COELHO ENG. CIVIL - CREA/AM 29166
---	--



E A SONDAGENS

SÃO GABRIEL

Sondagem de Reconhecimento com SPT

SP-SP-01B

Cliente: JF ENGENHARIA
Obra: TRIBUNAL DE JUSTIÇA
Local: TV. RUI ARAÚJO, S/N, CENTRO, SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM

Página 4/23
Data 10/02/2025

Ø Amostrador	Ext.: 50,8 mm Int.: 34,9 mm	Altura de queda: 75 cm Peso: 65 kgf Escala vertical: 1:100	Cota da boca do furo: — Revestimento: 1,00 m	Ensaio de Avanço por Circulação d'Água				
Ø Revestimento: 63,5 mm		Sistema: Manual	Nível d'água: Ausente	Início	10 min	20 min	30 min	Término
				1,45 m	2,0 cm	2,0 cm	1,0 cm	1,50 m

Perfuração: CR-Cravação TC-Trado Concha R-Revestimento

N.A.	Rev. / Perf. (m)	SPT Golpes 15 cm			Nº de Golpes Penetração 30 cm		Resistência à Penetração × Profundidade					Prof. (m)	Perfil	Classificação do Material
		1ª	2ª	3ª	1ª + 2ª	2ª + 3ª	0	1ª + 2ª	2ª + 3ª	20	30	40	50	
Ausente	TC	5	16	20	21	36	0					0,00		Terreno natural Argila arenosa, variegada, dura.
	CR	1,50	1,00				1					1,45		Impenetrável ao trépano de lavagem. LIMITE DE SONDAGEM
							2					1,50		Obs.: Paralisada por impenetrabilidade ao trépano de lavagem (5.2.4.5 NBR 6484:2020).
							3							
							4							
							5							
							6							
							7							
							8							
							9							
							10							
							11							
							12							
							13							
							14							
							15							
							16							
							17							
							18							
							19							
							20							



E A SONDAGENS

SÃO GABRIEL

Sondagem de Reconhecimento com SPT

SP-SP-01B

Cliente: JF ENGENHARIA
Obra: TRIBUNAL DE JUSTIÇA
Local: TV. RUI ARAÚJO, S/N, CENTRO, SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM

Página 5/23
Data 10/02/2025

Nível d'água		Cota da boca do furo: —	Ensaio de Avanço por Circulação d'Água				
Inicial:	Ausente 10/02/2025	Revestimento: 1,00 m	Início	10 min	20 min	30 min	Término
Final:	Ausente —/—/—		1,45 m	2,0 cm	2,0 cm	1,0 cm	1,50 m

Perfuração: CR-Cravação TC-Trado Concha

Amostra	Perfuração	Profundidade (m)			Golpes 15 cm			Golpes 30 cm		Profundidade Camada (m)	Classificação do Material
		Inicial	1ª + 2ª	2ª + 3ª	1ª	2ª	3ª	1ª + 2ª	2ª + 3ª		
01	TC	—	—	—	—	—	—	—	—	0,00	Terreno natural Argila arenosa, variegada, dura.
02	CR	1,00	1,30	1,45	5	16	20	21	36		
03	CR	—	—	—	—	—	—	—	—	1,45	Impenetrável ao trépano de lavagem.
										1,50	LIMITE DE SONDAGEM

Obs.: Paralisada por impenetrabilidade ao trépano de lavagem (5.2.4.5 NBR 6484:2020).



E A SONDAGENS

SÃO GABRIEL

Sondagem de Reconhecimento com SPT

SP-SP-01C

Cliente: JF ENGENHARIA
Obra: TRIBUNAL DE JUSTIÇA
Local: TV. RUI ARAÚJO, S/N, CENTRO, SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM

Página 6/23
Data 10/02/2025

Ext.: 50,8 mm	Altura de queda: 75 cm	Cota da boca do furo: —	Ensaio de Avanço por Circulação d'Água				
Int.: 34,9 mm	Peso: 65 kgf	Revestimento: 1,00 m	Início	10 min	20 min	30 min	Término
Ø Amostrador	Escala vertical: 1:100	Nível d'água: Ausente	3,15 m	2,0 cm	1,0 cm	1,0 cm	3,19 m
Ø Revestimento: 63,5 mm	Sistema: Manual						

Perfuração: CR-Cravação TC-Trado Concha R-Revestimento

N.A.	Rev. / Perf. (m)	SPT Golpes 15 cm			Nº de Golpes Penetração 30 cm		Resistência à Penetração × Profundidade						Prof. (m)	Perfil	Classificação do Material		
		1ª	2ª	3ª	1ª + 2ª	2ª + 3ª	0	$\frac{1^a + 2^a}{2}$	20	30	$\frac{2^a + 3^a}{2}$	50					
Ausente	TC														0,00		Camada vegetal.
		1,00	4	5	5	9	10	1							0,05		Terreno natural argila arenosa pouco siltosa, variegada.
	CR														0,60		Areia fina e media pouco siltosa, variegada, de medianamente compacta a compacta.
		3,19	7 11	–	–	7/11	–	3							3,15		Impenetrável ao trépano de lavagem.
								4							3,19		LIMITE DE SONDAGEM
								5									Obs.: Paralisada por atender aos critérios de resistência (5.2.4.2 NBR 6484:2020).
								6									
								7									
								8									
								9									
								10									
								11									
								12									
								13									
								14									
								15									
								16									
								17									
								18									
								19									
								20									



E A SONDAGENS

SÃO GABRIEL

Sondagem de Reconhecimento com SPT

SP-SP-02A

Cliente: JF ENGENHARIA
Obra: TRIBUNAL DE JUSTIÇA
Local: TV. RUI ARAÚJO, S/N, CENTRO, SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM

Página 9/23
Data 11/02/2025

Nível d'água	Ausente 11/02/2025		Cota da boca do furo: —	Ensaio de Avanço por Circulação d'Água				
Inicial:	Ausente 11/02/2025		Revestimento: 1,00 m	Início	10 min	20 min	30 min	Término
Final:	Ausente —/—/—			3,46 m	2,0 cm	1,0 cm	1,0 cm	3,50 m

Perfuração: CR-Cravação TC-Trado Concha

Amostra	Perfuração	Profundidade (m)			Golpes 15 cm			Golpes 30 cm		Profundidade Camada (m)	Classificação do Material
		Inicial	1ª + 2ª	2ª + 3ª	1ª	2ª	3ª	1ª + 2ª	2ª + 3ª		
01	TC	—	—	—	—	—	—	—	—	0,00	Camada vegetal.
02	CR	1,00	1,30	1,45	3	5	6	8	11	0,05	Terreno natural argila arenosa pouco siltosa, variegada, rija.
03	CR	2,00	2,30	2,45	3	5	5	8	10	1,70	Areia fina e media pouco siltosa, variegada, de medianamente compacta a muito compacta.
04	CR	3,00	3,30	3,45	5	24	28	29	52		
05	CR	—	—	—	—	—	—	—	—	3,45	Impenetrável ao trépano de lavagem.
										3,50	LIMITE DE SONDAGEM

Obs.: Paralisada por impenetrabilidade ao trépano de lavagem (5.2.4.5 NBR 6484:2020).



E A SONDAGENS

SÃO GABRIEL

Sondagem de Reconhecimento com SPT

SP-SP-02B

Cliente: JF ENGENHARIA
Obra: TRIBUNAL DE JUSTIÇA
Local: TV. RUI ARAÚJO, S/N, CENTRO, SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM

Página 10/23

Data 11/02/2025

Ø Amostrador	Ext.: 50,8 mm Int.: 34,9 mm	Altura de queda: 75 cm Peso: 65 kgf Escala vertical: 1:100	Cota da boca do furo: — Revestimento: 1,00 m	Ensaio de Avanço por Circulação d'Água				
Ø Revestimento: 63,5 mm		Sistema: Manual	Nível d'água: Ausente	Início	10 min	20 min	30 min	Término
				3,65 m	2,0 cm	2,0 cm	1,0 cm	3,70 m

Perfuração: CR-Cravação TC-Trado Concha R-Revestimento

N.A.	Rev. / Perf. (m)	SPT Golpes 15 cm			Nº de Golpes Penetração 30 cm		Resistência à Penetração × Profundidade						Prof. (m)	Perfil	Classificação do Material		
		1ª	2ª	3ª	1ª + 2ª	2ª + 3ª	0	$\frac{1^a + 2^a}{10}$	20	30	$\frac{2^a + 3^a}{40}$	50					
Ausente	TC CR	1,00 3,70	4	5	6	9	11	0							0,00		Camada vegetal.
			3	3	5	6	8	2							1,40		Terreno natural Argila arenosa pouco siltosa, variegada, rija.
			22	27	29	49	56	3							3,65		Areia fina e media pouco siltosa, variegada, de pouco compacta a muito compacta.
								4							3,70		Impenetrável ao trépano de lavagem. LIMITE DE SONDAGEM Obs.: Paralisada por impenetrabilidade ao trépano de lavagem (5.2.4.5 NBR 6484:2020).



E A SONDAGENS

SÃO GABRIEL

Sondagem de Reconhecimento com SPT

SP-SP-02B

Cliente: JF ENGENHARIA
Obra: TRIBUNAL DE JUSTIÇA
Local: TV. RUI ARAÚJO, S/N, CENTRO, SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM

Página 11/23
Data 11/02/2025

Nível d'água	Ausente 11/02/2025		Cota da boca do furo: —	Ensaio de Avanço por Circulação d'Água				
Inicial:	Ausente 11/02/2025		Revestimento: 1,00 m	Início	10 min	20 min	30 min	Término
Final:	Ausente —/—/—			3,65 m	2,0 cm	2,0 cm	1,0 cm	3,70 m

Perfuração: CR-Cravação TC-Trado Concha

Amostra	Perfuração	Profundidade (m)			Golpes 15 cm			Golpes 30 cm		Profundidade Camada (m)	Classificação do Material
		Inicial	1ª + 2ª	2ª + 3ª	1ª	2ª	3ª	1ª + 2ª	2ª + 3ª		
01	TC	—	—	—	—	—	—	—	—	0,00	Camada vegetal.
02	CR	1,00	1,30	1,45	4	5	6	9	11	0,05	Terreno natural Argila arenosa pouco siltosa, variegada, rija.
03	CR	2,00	2,30	2,45	3	3	5	6	8	1,40	Areia fina e media pouco siltosa, variegada, de pouco compacta a muito compacta.
04	CR	3,00	3,30	3,45	22	27	29	49	56		
05	CR	—	—	—	—	—	—	—	—	3,45	Impenetrável ao trépano de lavagem.
										3,70	LIMITE DE SONDAGEM

Obs.: Paralisada por impenetrabilidade ao trépano de lavagem (5.2.4.5 NBR 6484:2020).



E A SONDAGENS

SÃO GABRIEL

Sondagem de Reconhecimento com SPT

SP-SP-02C

Cliente: JF ENGENHARIA
Obra: TRIBUNAL DE JUSTIÇA
Local: TV. RUI ARAÚJO, S/N, CENTRO, SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM

Página 12/23
Data 11/02/2025

Ext.: 50,8 mm	Altura de queda: 75 cm	Cota da boca do furo: —	Ensaio de Avanço por Circulação d'Água				
Int.: 34,9 mm	Peso: 65 kgf	Revestimento: 1,00 m	Início	10 min	20 min	30 min	Término
Revestimento: 63,5 mm	Escala vertical: 1:100	Nível d'água: Ausente	4,57 m	2,0 cm	1,0 cm	0,0 cm	4,60 m
Sistema: Manual							

Perfuração: CR-Cravação TC-Trado Concha R-Revestimento

N.A.	Rev. / Perf. (m)	SPT Golpes 15 cm			Nº de Golpes Penetração 30 cm		Resistência à Penetração × Profundidade					Prof. (m)	Perfil	Classificação do Material
		1ª	2ª	3ª	1ª + 2ª	2ª + 3ª	0	1ª + 2ª	2ª + 3ª	20	30	40	50	
Ausente	TC											0,00		Terreno natural Argila arenosa pouco siltosa, variegada, média.
	1,00	3	3	4	6	7						1,55		
	CR											4,57		Areia fina e media pouco siltosa, variegada, medianamente compacta.
	4,60	3	4	5	7	9						4,60		
		3	5	6	8	11								Impenetrável ao trépano de lavagem. LIMITE DE SONDAGEM Obs.: Paralisada por impenetrabilidade ao trépano de lavagem (5.2.4.5 NBR 6484:2020).
		4	5	5	9	10								



E A SONDAGENS

SÃO GABRIEL

Sondagem de Reconhecimento com SPT

SP-SP-02C

Cliente: JF ENGENHARIA
Obra: TRIBUNAL DE JUSTIÇA
Local: TV. RUI ARAÚJO, S/N, CENTRO, SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM

Página 13/23
Data 11/02/2025

Nível d'água		Cota da boca do furo: —	Ensaio de Avanço por Circulação d'Água				
Inicial:	Ausente 11/02/2025	Revestimento: 1,00 m	Início	10 min	20 min	30 min	Término
Final:	Ausente —/—/—		4,57 m	2,0 cm	1,0 cm	0,0 cm	4,60 m

Perfuração: CR-Cravação TC-Trado Concha

Amostra	Perfuração	Profundidade (m)			Golpes 15 cm			Golpes 30 cm		Profundidade Camada (m)	Classificação do Material
		Inicial	1ª + 2ª	2ª + 3ª	1ª	2ª	3ª	1ª + 2ª	2ª + 3ª		
01	TC	—	—	—	—	—	—	—	—	0,00	Terreno natural Argila arenosa pouco siltosa, variegada, média.
02	CR	1,00	1,30	1,45	3	3	4	6	7	1,55	Areia fina e media pouco siltosa, variegada, medianamente compacta.
03	CR	2,00	2,30	2,45	3	4	5	7	9		
04	CR	3,00	3,30	3,45	3	5	6	8	11		
05	CR	4,00	4,30	4,45	4	5	5	9	10		
06	CR	—	—	—	—	—	—	—	—	4,45	Impenetrável ao trépano de lavagem.
										4,60	LIMITE DE SONDAGEM

Obs.: Paralisada por impenetrabilidade ao trépano de lavagem (5.2.4.5 NBR 6484:2020).



E A SONDAGENS

SÃO GABRIEL

Sondagem de Reconhecimento com SPT

SP-SP-03A

Cliente: JF ENGENHARIA
Obra: TRIBUNAL DE JUSTIÇA
Local: TV. RUI ARAÚJO, S/N, CENTRO, SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM

Página 15/23
Data 11/02/2025

Nível d'água		Cota da boca do furo:	—					Ensaio de Avanço por Circulação d'Água				
Inicial:	Ausente 11/02/2025	Revestimento:	1,00 m	Início	10 min	20 min	30 min	Término				
Final:	Ausente —/—/—			2,70 m	2,0 cm	2,0 cm	1,0 cm	2,75 m				

Perfuração: CR-Cravação TC-Trado Concha

Amostra	Perfuração	Profundidade (m)			Golpes 15 cm			Golpes 30 cm		Profundidade Camada (m)	Classificação do Material
		Inicial	1ª + 2ª	2ª + 3ª	1ª	2ª	3ª	1ª + 2ª	2ª + 3ª		
01	TC	—	—	—	—	—	—	—	—	0,00	Solo orgânico.
02	CR	1,00	1,30	1,45	3	4	5	7	9	0,08	Terreno natural Argila arenosa pouco siltosa, variegada, de média a rija.
03	CR	2,00	2,30	2,45	4	6	6	10	12		
										2,75	LIMITE DE SONDAGEM

Obs.: Paralisada por impenetrabilidade ao trépano de lavagem (5.2.4.5 NBR 6484:2020).



E A SONDAGENS

SÃO GABRIEL

Sondagem de Reconhecimento com SPT

SP-SP-03B

Cliente: JF ENGENHARIA
Obra: TRIBUNAL DE JUSTIÇA
Local: TV. RUI ARAÚJO, S/N, CENTRO, SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM

Página 17/23
Data 11/02/2025

Nível d'água	Cota da boca do furo: —	Ensaio de Avanço por Circulação d'Água				
Inicial: Ausente 11/02/2025	Revestimento: 1,00 m	Início	10 min	20 min	30 min	Término
Final: Ausente —/—/—		2,53 m	2,0 cm	3,0 cm	2,0 cm	2,60 m

Perfuração: CR-Cravação TC-Trado Concha

Amostra	Perfuração	Profundidade (m)			Golpes 15 cm			Golpes 30 cm		Profundidade Camada (m)	Classificação do Material
		Inicial	1ª + 2ª	2ª + 3ª	1ª	2ª	3ª	1ª + 2ª	2ª + 3ª		
01	TC	—	—	—	—	—	—	—	—	0,00	Solo orgânico.
02	CR	1,00	1,30	1,45	4	5	5	9	10	0,08	Terreno natural Argila arenosa pouco siltosa, variegada, média.
03	CR	2,00	2,30	2,45	5	6	7	11	13	1,25	Areia fina e media pouco siltosa, variegada, medianamente compacta.
04	CR	—	—	—	—	—	—	—	—	2,45	Impenetrável ao trépano de lavagem.
										2,60	LIMITE DE SONDAGEM

Obs.: Paralisada por impenetrabilidade ao trépano de lavagem (5.2.4.5 NBR 6484:2020).

Perfuração: CR-Cravação TC-Trado Concha ||-Revestimento

RUA JORGE ANTÔNIO, 20 COMPENSA 2 - MANAUS / AM 92 99962-5494 www.easondagem.com - easondagens@gmail.com	Resp. Técnico  CLEISON DA SILVA COELHO ENG. CIVIL - CREA/AM 29166
--	---



E A SONDAGENS

SÃO GABRIEL

Sondagem de Reconhecimento com SPT

SP-SP-03C

Cliente: JF ENGENHARIA
Obra: TRIBUNAL DE JUSTIÇA
Local: TV. RUI ARAÚJO, S/N, CENTRO, SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM

Página 19/23
Data 11/02/2025

Nível d'água	Ausente 11/02/2025		Cota da boca do furo: —	Ensaio de Avanço por Circulação d'Água				
Inicial:	Ausente 11/02/2025		Revestimento: 1,00 m	Início	10 min	20 min	30 min	Término
Final:	Ausente —/—/—			3,85 m	3,0 cm	1,0 cm	1,0 cm	3,90 m

Perfuração: CR-Cravação TC-Trado Concha

Amostra	Perfuração	Profundidade (m)			Golpes 15 cm			Golpes 30 cm		Profundidade Camada (m)	Classificação do Material
		Inicial	1ª + 2ª	2ª + 3ª	1ª	2ª	3ª	1ª + 2ª	2ª + 3ª		
01	TC	—	—	—	—	—	—	—	—	0,00	Camada vegetal.
02	CR	1,00	1,30	1,45	3	5	7	8	12	0,06	Terreno natural Argila arenosa pouco siltosa, variegada, rija.
03	CR	2,00	2,30	2,45	4	6	8	10	14	1,40	Areia fina e media pouco siltosa, variegada, medianamente compacta.
04	CR	3,00	3,30	3,45	5	6	9	11	15		
05	CR	—	—	—	—	—	—	—	—	3,45	Impenetrável ao trépano de lavagem.
										3,90	LIMITE DE SONDAGEM

Obs.: Paralisada por impenetrabilidade ao trépano de lavagem (5.2.4.5 NBR 6484:2020).

	E A SONDAGENS Memorial Fotográfico Cliente: JF ENGENHARIA Obra: TRIBUNAL DE JUSTIÇA Local: TV. RUI ARAÚJO, S/N, CENTRO, SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM	SÃO GABRIEL GERAL Página 20/23 Data 10/02/2025 11/02/2025
--	--	---



Foto 1 – WhatsApp Image 2025-02-11 at 19.39.18



Foto 2 – WhatsApp Image 2025-02-11 at 19.39.16

	E A SONDAGENS Memorial Fotográfico Cliente: JF ENGENHARIA Obra: TRIBUNAL DE JUSTIÇA Local: TV. RUI ARAÚJO, S/N, CENTRO, SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM	SÃO GABRIEL GERAL Página 21/23 Data 10/02/2025 11/02/2025
--	---	--



Foto 3 – WhatsApp Image 2025-02-11 at 19.38.26



Foto 4 – WhatsApp Image 2025-02-11 at 19.38.25



E A SONDAGENS

Memorial Fotográfico

SÃO GABRIEL

GERAL

Cliente: JF ENGENHARIA
Obra: TRIBUNAL DE JUSTIÇA
Local: TV. RUI ARAÚJO, S/N, CENTRO, SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM

Página 22/23
Data 10/02/2025
11/02/2025



Foto 5 – WhatsApp Image 2025-02-11 at 19.37.05 (1)

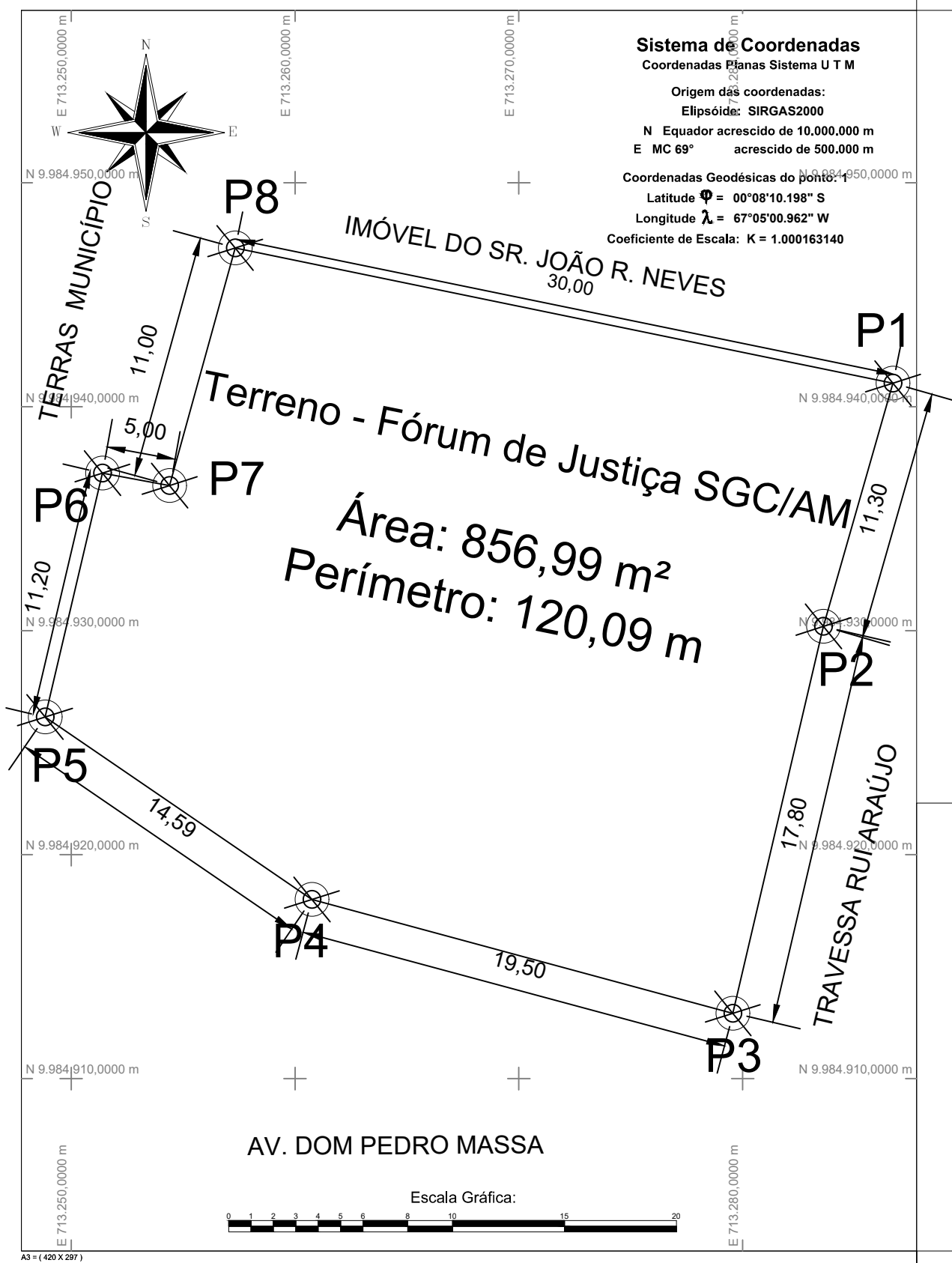


Foto 6 – WhatsApp Image 2025-02-11 at 19.37.05

	E A SONDAGENS	SÃO GABRIEL
	Memorial Fotográfico	GERAL
	Cliente: JF ENGENHARIA	Página 23/23
	Obra: TRIBUNAL DE JUSTIÇA	Data 10/02/2025
	Local: TV. RUI ARAÚJO, S/N, CENTRO, SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM	11/02/2025



Foto 7 – WhatsApp Image 2025-02-11 at 19.37.04



Terreno do Fórum de Justiça SGC/AM					
De	Para	Coord. N(Y)	Coord. E(X)	Azimute	Distância
P-1	P-2	9.984.941,0530	713.286,7140	195°57'36"	11,00 m
P-2	P-3	9.984.930,1890	713.283,6070	193°11'42"	17,80 m
P-3	P-4	9.984.912,9150	713.279,5570	285°08'14"	19,50 m
P-4	P-5	9.984.918,0010	713.260,7560	304°20'14"	14,59 m
P-5	P-6	9.984.926,1450	713.248,8340	13°14'56"	11,20 m
P-6	P-7	9.984.937,0390	713.251,3990	100°32'24"	5,00 m
P-7	P-8	9.984.936,4810	713.254,3980	15°26'23"	11,00 m
P-8	P-1	9.984.947,0860	713.257,3270	101°36'05"	30,00 m
Área: 856,99 m ² Área: 0,0857 ha Área: 0,0354 Alqs Perímetro: 120,09 m					



Título: Levantamento Planimétrico Cadastral		Folha: 01
Objetivo: Estudos e projetos		
Município: São Gabriel da Cachoeira	Área Total: 856,99 m²	Perímetro: 120,09 m
Proprietários: Fórum de Justiça SGC/AM		
Imóvel: Fórum de Justiça SGC/AM	Matrícula:	
Escala: 1 / 200	Data: 15/05/2025	Estado: AM
Fórum de Justiça SGC/AM		Marcos André Fernandes Barros Resp. Téc

