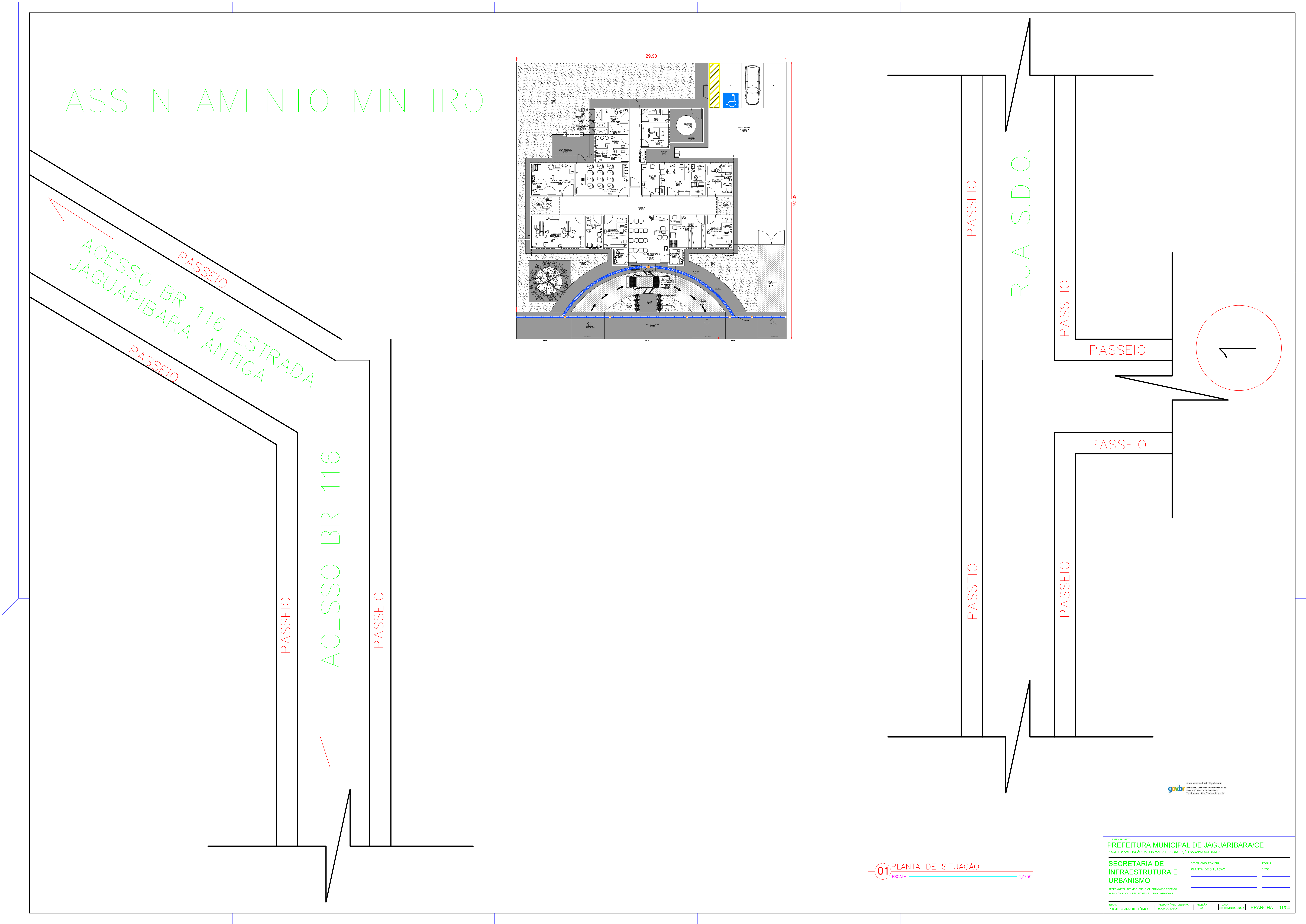
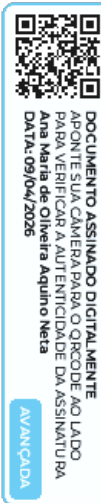


8. PROJETOS



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
Ana Maria de Oliveira Aquino Neto
DATA: 09/04/2026

AVANÇADA



01 PLANTA DE SITUAÇÃO
ESCALA 1/750

CLIENTE / PROJETO

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA/CE

PROJETO: AMPLIAÇÃO DA LDB MARINHA DO CONDOMÍNIO GARRANH, SALGUEIRA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. CIVIL PRINCESSO ROSSATO

ÁREA DE ATUACÃO: URBANISMO - PROJETO ARQUITETÔNICO

DESENHADO POR: PRINCESSO ROSSATO

PLANTA DE SITUAÇÃO

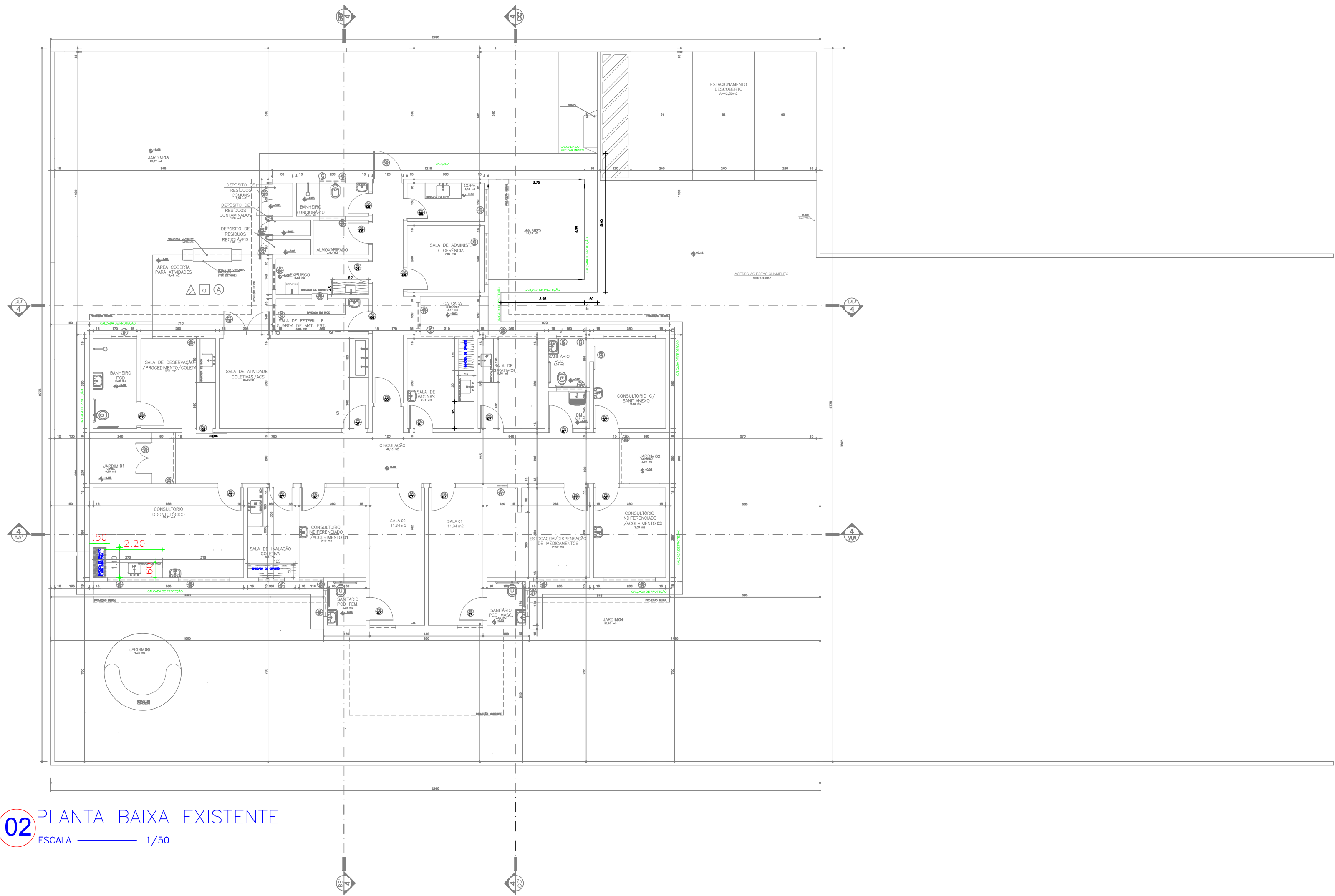
ESCALA: 1/750

PROJETO ARQUITETÔNICO

RESPONSÁVEL / DESENHADO POR: PRINCESSO ROSSATO

DATA: SETEMBRO 2024

PRANCHA: 01/04



02 PLANTA BAIXA EXISTENTE
ESCALA 1/50

Documento assinado digitalmente
gov.br
FRANCISCO RODRIGO SARAIVA DA SILVA
Data: 03/11/2025 13:18:42 -0300
Verifique em https://verifica.gov.br

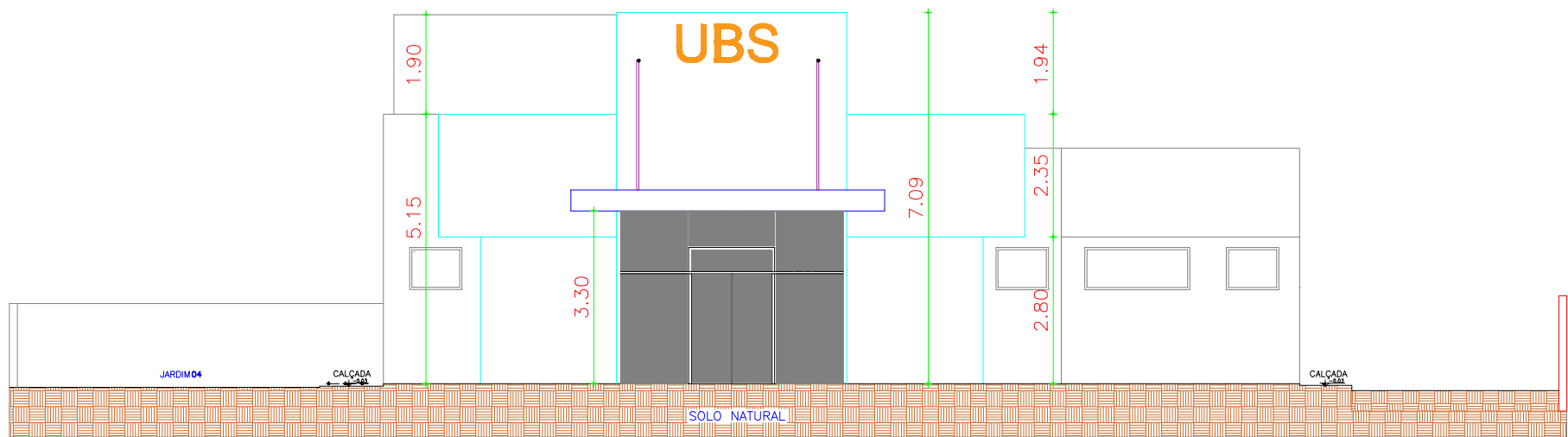
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA/CE
PROJETO: REFORMA DA UBS MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA

SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA E
URBANISMO

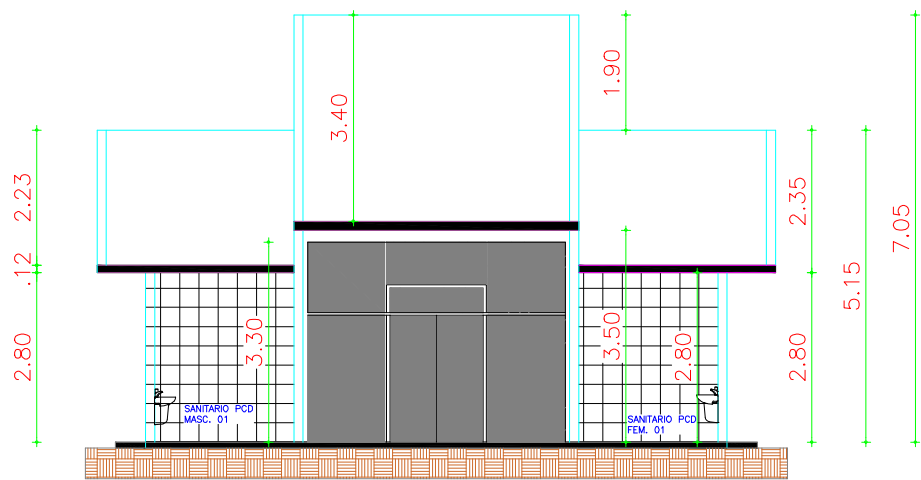
DESENHO DA PRANCHA	ESCALA
PLANTA BAIXA EXISTENTE	1:50

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. CIVIL FRANCISCO RODRIGO SARAIVA DA SILVA - CREA: 397215/CE - RNP: 28196869-5

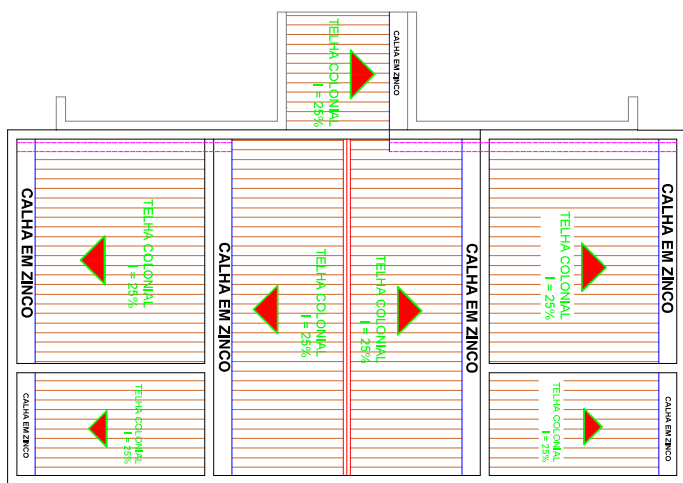
ETAPA: PROJETO ARQUITETÔNICO | RESPONSÁVEL: DESENHO: RODRIGO SARAIVA | REVISÃO: 01 | DATA: SETEMBRO 2025 | PRANCHA: 02/04



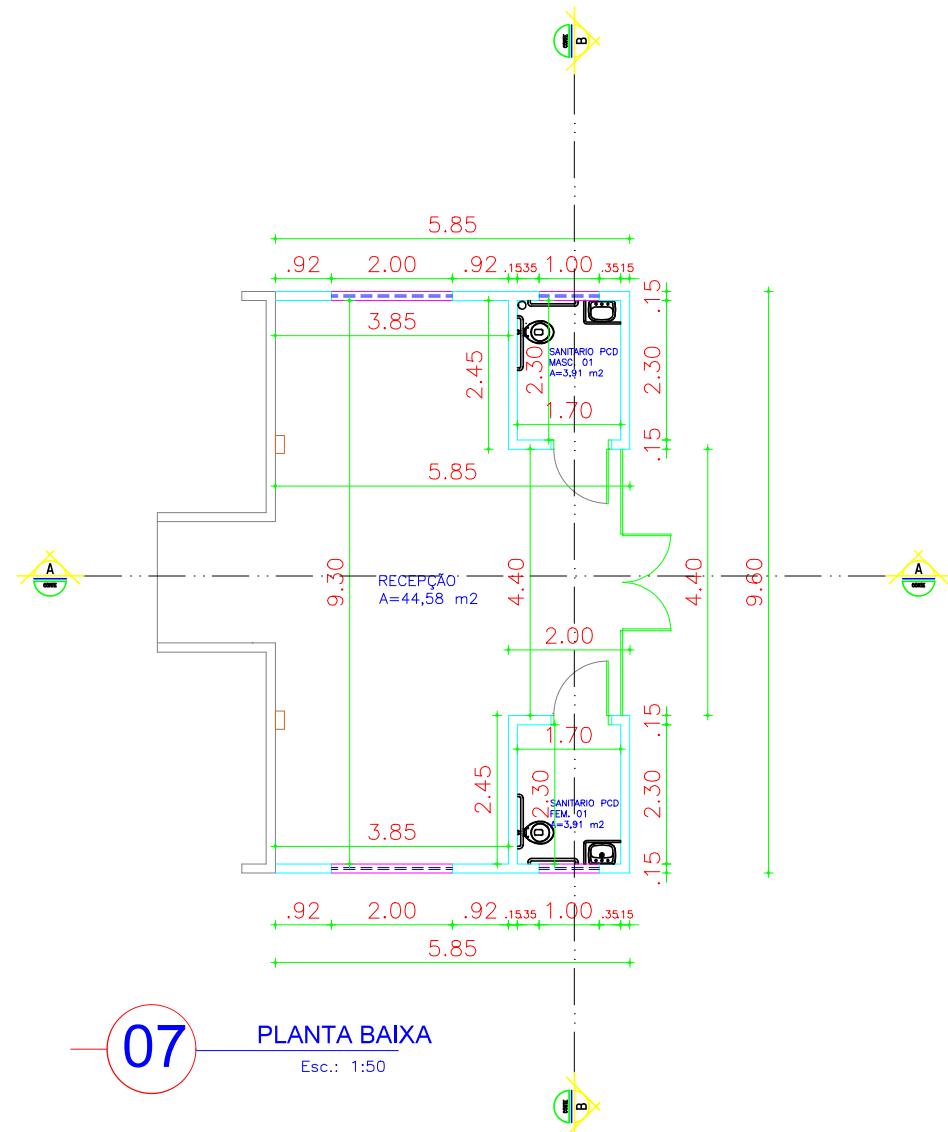
03 FACHADA FRONTAL
Esc.: 1:50



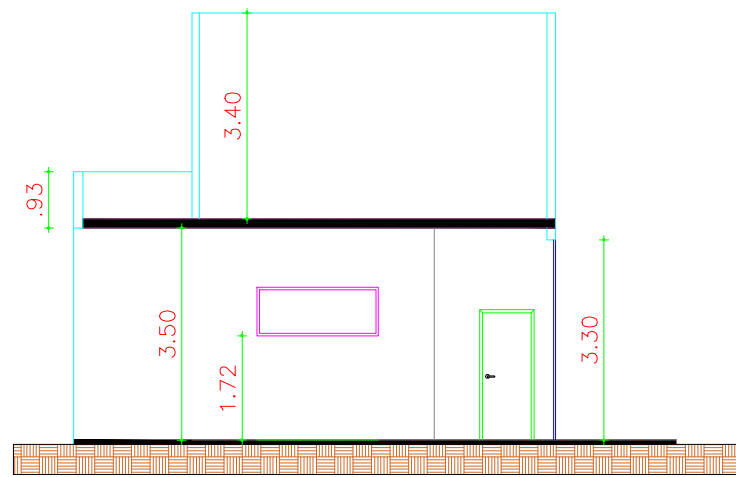
05 CORTE BB
Esc.: 1:50



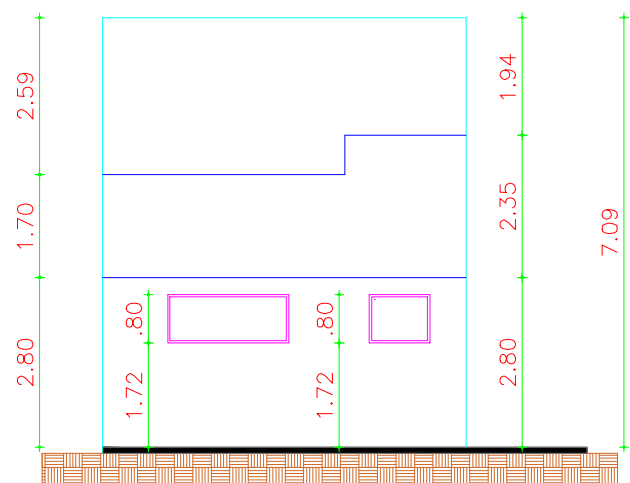
08 PLANTA DE COBERTURA
Esc.: 1:50



07 PLANTA BAIXA
Esc.: 1:50



04 CORTE AA
Esc.: 1:50



06 FACHADA LATERAL
Esc.: 1:50

Documento assinado digitalmente
gov.br FRANCISCO RODRIGO SÁBIO DA SILVA
Data: 03/11/2025 19:38:42-0300
Verifique em https://validar.it.gov.br

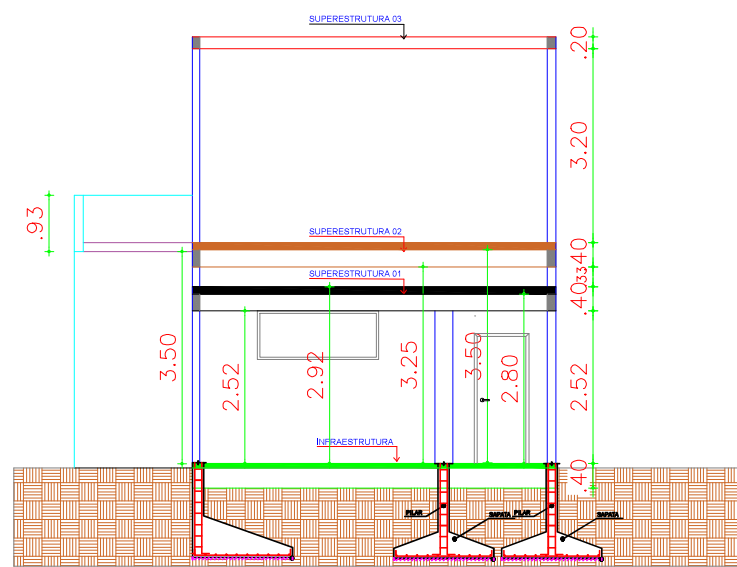
CLIENTE / PROJETO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA/CE
PROJETO: REFORMA DA UBS MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA

**SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA E
URBANISMO**

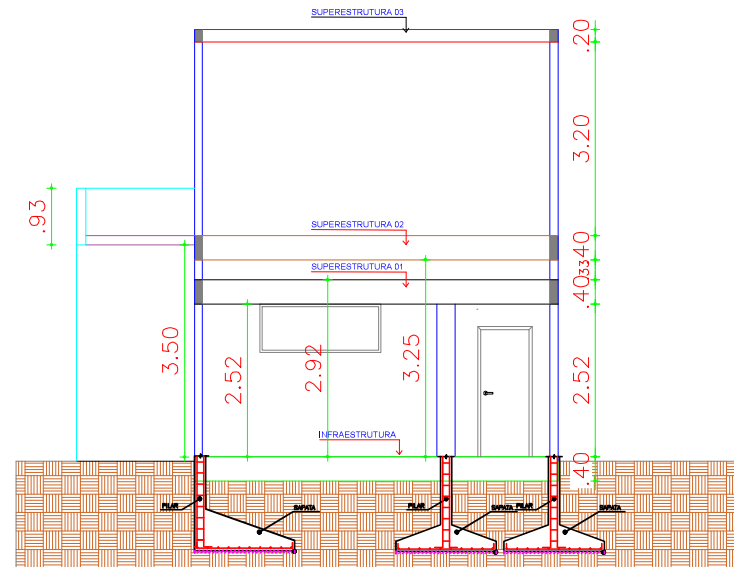
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. CIVIL FRANCISCO RODRIGO
SABOIA DA SILVA - CREA: 367235/CE RNP: 261966680-5

DESENHOS DA PRANCHA	ESCALA
FACHADA FRONTAL	1:50
CORTE AA	1:50
CORTE BB	1:50
FACHADA LATERAL	1:50
PLANTA BAIXA	1:50
PLANTA DE COBERTURA	1:50

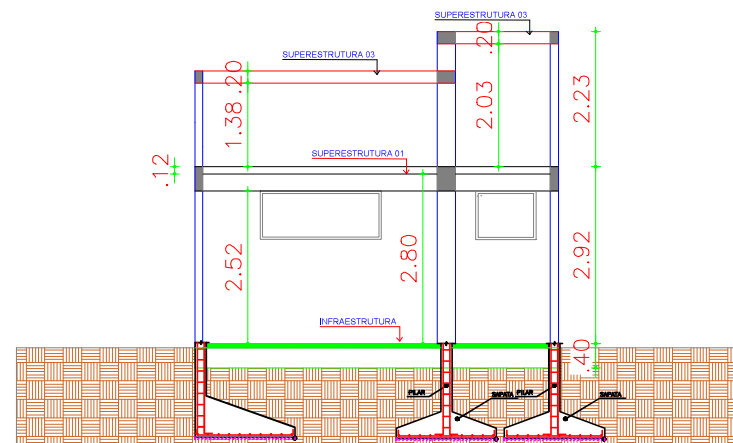
ETAPA	RESPONSÁVEL - DESENHO	REVISÃO	DATA	PRANCHA	03/04
PROJETO ARQUITETÔNICO	RODRIGO SABOIA	00	SETEMBRO 2025		



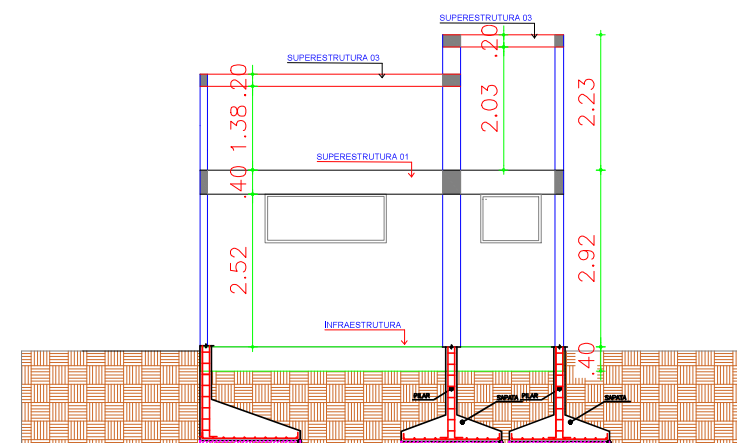
01 CORTE 01
Esc.: 1:50



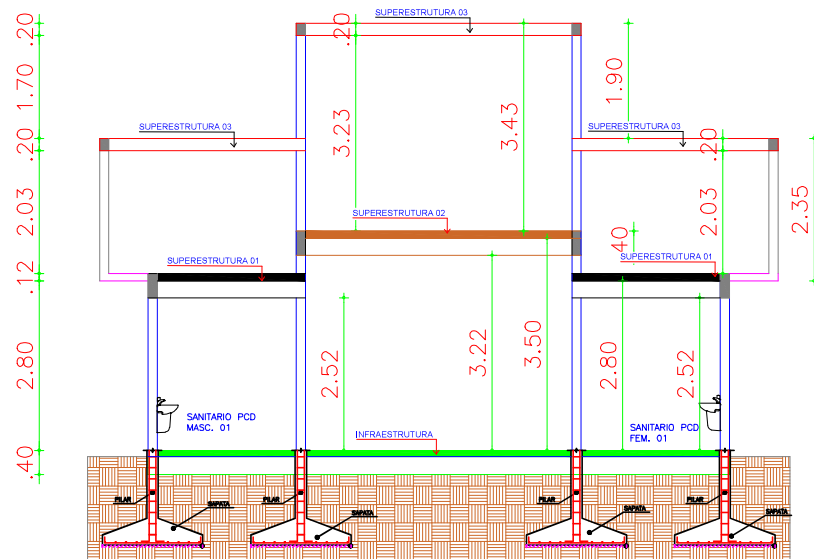
02 CORTE 02
Esc.: 1:50



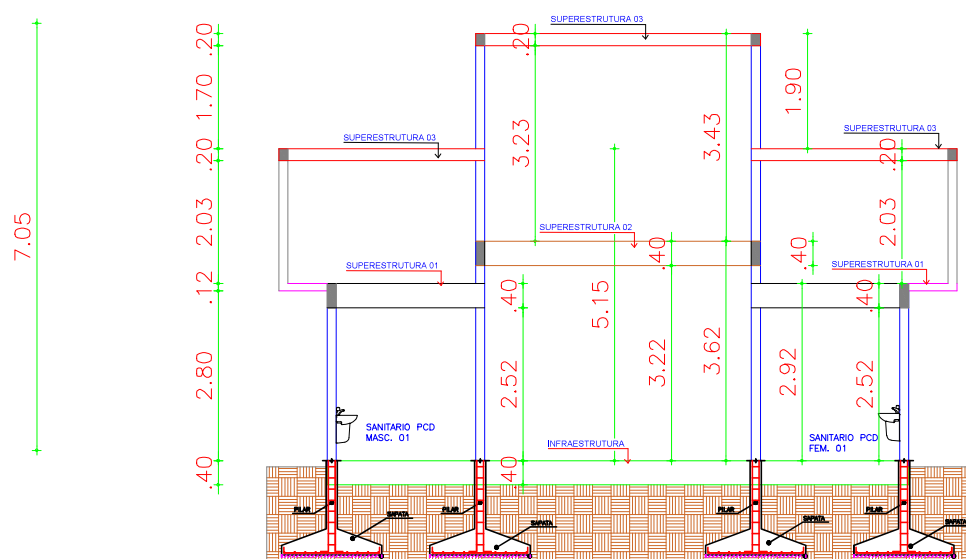
03 CORTE 03
Esc.: 1:50



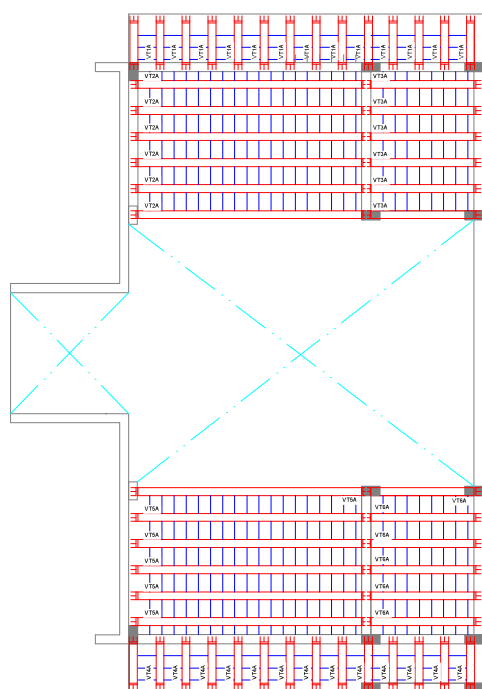
04 CORTE 04
Esc.: 1:50



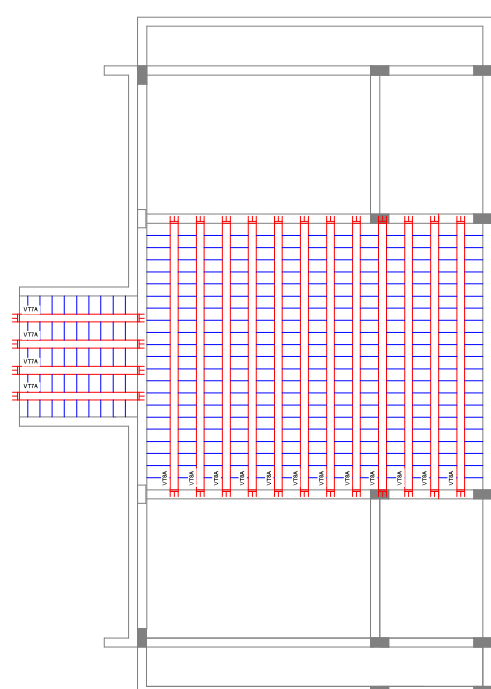
05 CORTE 05
Esc.: 1:50



06 CORTE 06
Esc.: 1:50



07 LAJE 01
Esc.: 1:50



08 LAJE 02
Esc.: 1:50

Documento assinado digitalmente
FRANCISCO RODRIGO SÁBIO DA SILVA
Data: 03/11/2025 15:38:43 -0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

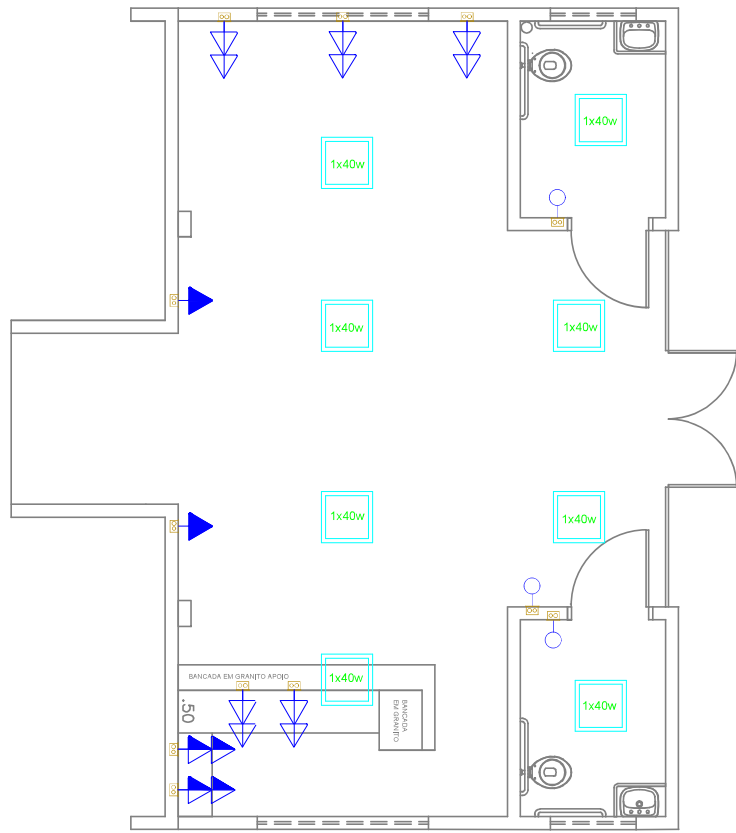
CLIENTE / PROJETO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA/CE
PROJETO: REFORMA DA UBS MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA

**SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA E
URBANISMO**

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. CIVIL FRANCISCO RODRIGO
SABOIA DA SILVA - CREA: 367235/CE RNP: 261966680-5

DESENHOS DA PRANCHA	ESCALA
CORTE 01	1:50
CORTE 02	1:50
CORTE 03	1:50
CORTE 04	1:50
CORTE 05	1:50
CORTE 06	1:50
LAJE 01	1:50
LAJE 02	1:50

ETAPA | RESPONSÁVEL - DESENHO | REVISÃO | DATA | PRANCHA 01/04
PROJETO ESTRUTURAL | RODRIGO SABOIA | 00 | SETEMBRO 2025



- Iluminação geral
- Tomada de energia baixa (0,30 m do piso acabado)
- Tomada de energia baixa (0,30 m do piso acabado - 220V)
- Tomada de energia média (1,10 m do piso acabado)
- Tomada de energia média (1,30 m do piso acabado)
- Tomada de energia alta (1,65 m do piso acabado)
- Tomada de energia alta (2,00 m do piso acabado)
- Tomada de energia alta (2,00 m do piso acabado - 220V)
- Tomada de energia alta (2,20 m do piso acabado)
- Rack cabeamento estruturado

Documento assinado digitalmente
gov.br FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA
Data: 03/11/2025 19:38:42-0300
Verifique em https://validar.jf.gov.br

CLIENTE / PROJETO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA/CE

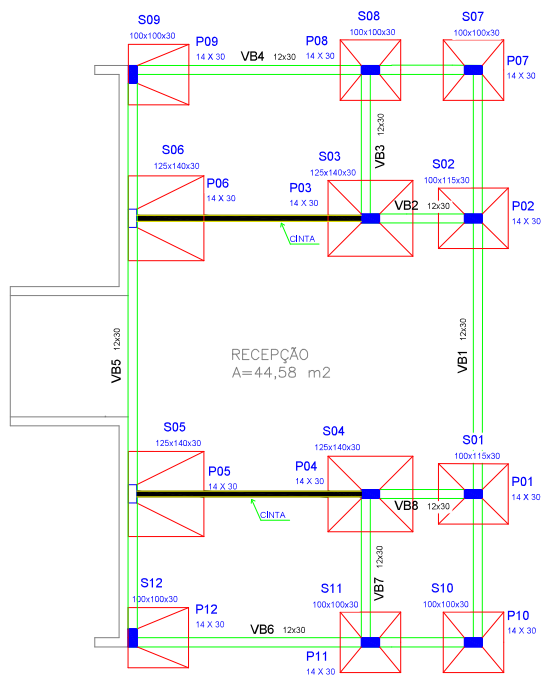
PROJETO: REFORMA DA UBS MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA

SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA E
URBANISMO

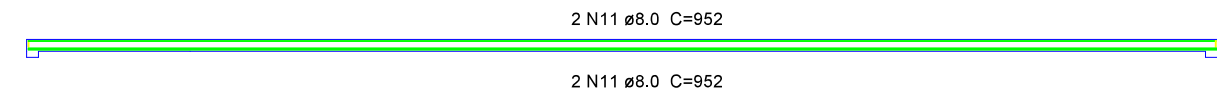
DESENHOS DA PRANCHA	ESCALA
PROJETO ELETRICO	1:50

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. CIVIL FRANCISCO RODRIGO
SABOIA DA SILVA - CREA: 367235/CE RNP: 261966680-5

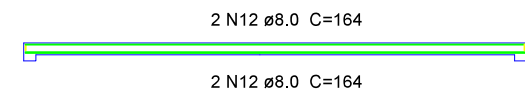
ETAPA	RESPONSÁVEL - DESENHO	REVISÃO	DATA	PRANCHA	01/01
PROJETO ELETRICO	RODRIGO SABOIA	00	SETEMBRO 2025		



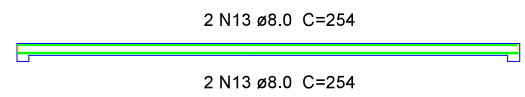
VB1



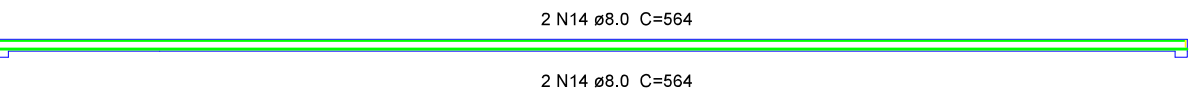
VB2



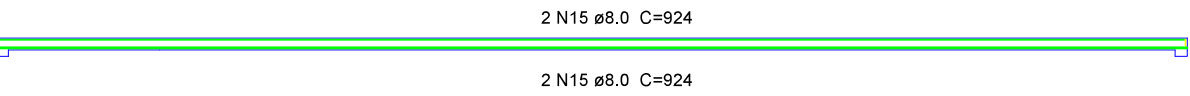
VB3



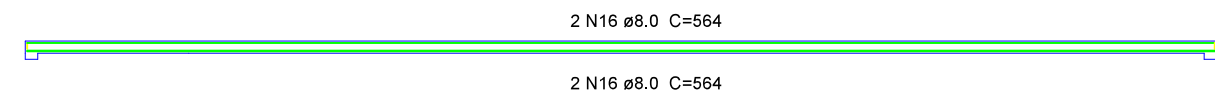
VB4



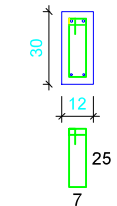
VB5



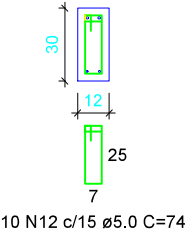
VB6



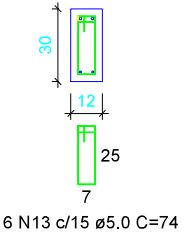
SEÇÃO A-A



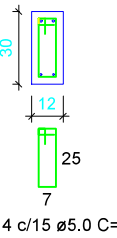
SEÇÃO A-A



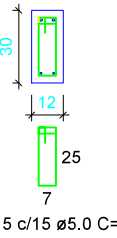
SEÇÃO A-A



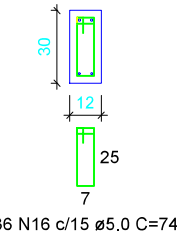
SEÇÃO A-A



SEÇÃO A-A



SEÇÃO A-A



VIGAS BALDRAME

POS	Ø	QTD.	COMP.	COMP. TOTAL
-----	---	------	-------	-------------

VB1

5 CA=60	5,00 mm	62	74 cm	4588 cm
8 CA=50	8,00 mm	4	952 cm	3808 cm

VB2

5 CA=60	5,00 mm	10	74 cm	740 cm
8 CA=50	8,00 mm	4	164 cm	656 cm

VB3

5 CA=60	5,00 mm	16	74 cm	1184 cm
8 CA=50	8,00 mm	4	254 cm	1016 cm

VB4

5 CA=60	5,00 mm	36	74 cm	2664 cm
8 CA=50	8,00 mm	4	564 cm	2256 cm

VB5

5 CA=60	5,00 mm	60	74 cm	4440 cm
8 CA=50	8,00 mm	4	924 cm	3696 cm

VB6

5 CA=60	5,00 mm	36	74 cm	2664 cm
8 CA=50	8,00 mm	4	564 cm	2256 cm

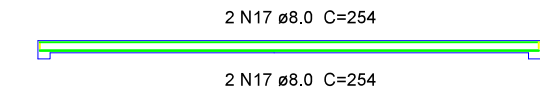
VB7

5 CA=60	5,00 mm	16	74 cm	1184 cm
8 CA=50	8,00 mm	4	254 cm	1016 cm

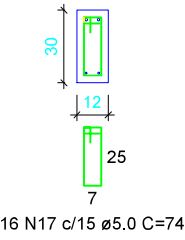
VB8

5 CA=60	5,00 mm	10	74 cm	740 cm
8 CA=50	8,00 mm	4	164 cm	656 cm

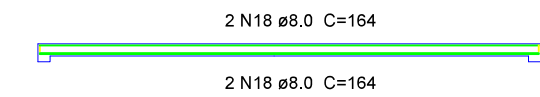
VB7



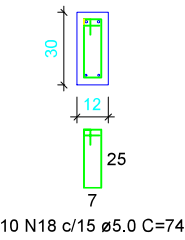
SEÇÃO A-A



VB8



SEÇÃO A-A



Resumo do aço das vigas baldrame

AO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO TOTAL (kg)
CA50	8.0	153,60	60,67
CA60	5.0	182,04	28,03

Documento assinado digitalmente
FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA
Data: 03/11/2025 19:40:30-0300
Verifique em https://validar.jb.gov.br

CLIENTE / PROJETO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA/CE

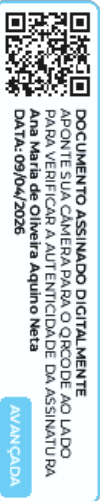
PROJETO: REFORMA DA UBS MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA

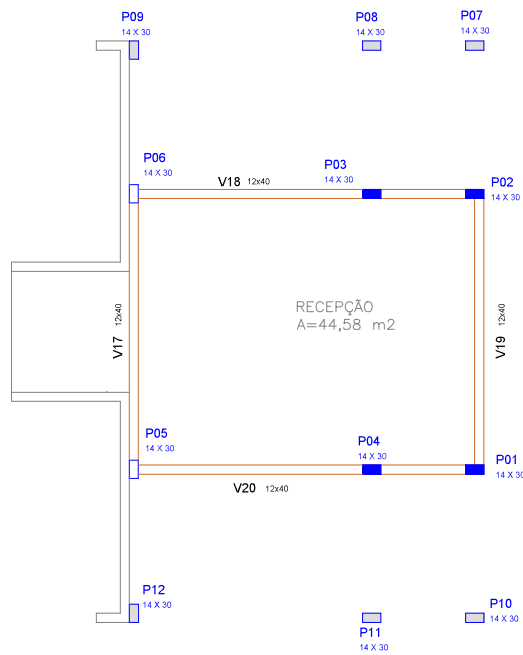
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

DESENHOS DA PRANCHA
PROJETO ESTRUTURAL
ESCALA
1:50

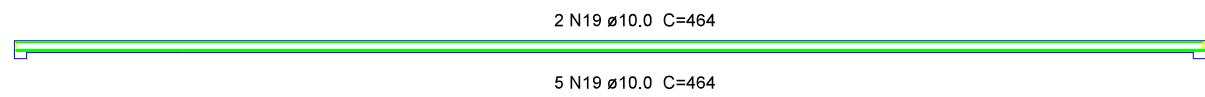
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. CIVIL FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA - CREA: 367235/CE RNP: 261966880-5

ETAPA
PROJETO ESTRUTURAL
RESPONSÁVEL - DESENHO
RODRIGO SABOIA
REVISÃO
00
DATA
SETEMBRO 2025
PRANCHA
01/05

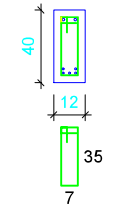




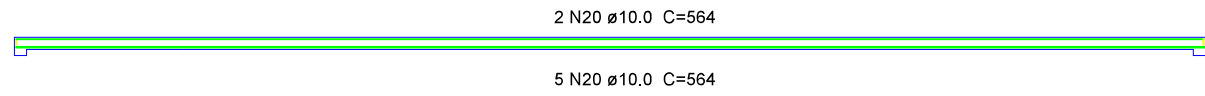
V17



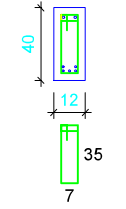
SEÇÃO A-A



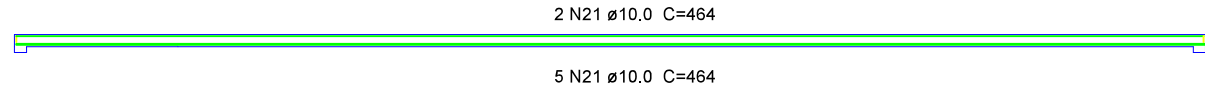
V18



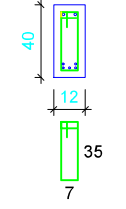
SEÇÃO A-A



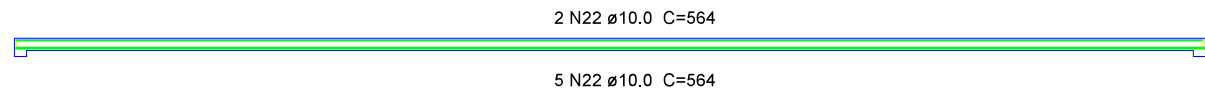
V19



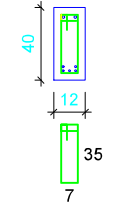
SEÇÃO A-A



V20



SEÇÃO A-A



VIGAS SUPERIOR 02

POS	Ø	QTD.	COMP.	COMP. TOTAL
-----	---	------	-------	-------------

V17

5 CA-60	5,00 mm	30	94 cm	2820 cm
10 CA-50	10,00 mm	7	464 cm	3248 cm

V18

5 CA-60	5,00 mm	36	94 cm	3384 cm
10 CA-50	10,00 mm	7	564 cm	3948 cm

V19

5 CA-60	5,00 mm	30	94 cm	2820 cm
10 CA-50	10,00 mm	7	464 cm	3248 cm

V20

5 CA-60	5,00 mm	36	94 cm	3384 cm
10 CA-50	10,00 mm	7	564 cm	3948 cm

Resumo do aço das vigas da superestrutura 02

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO TOTAL (kg)
CA50	10.0	124,08	76,55
CA60	5.0	143,92	22,16

Documento assinado digitalmente
gov.br FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA
Data: 03/11/2025 19:40:30-0300
Verifique em https://validar.rf.gov.br

CLIENTE / PROJETO

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA/CE

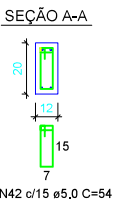
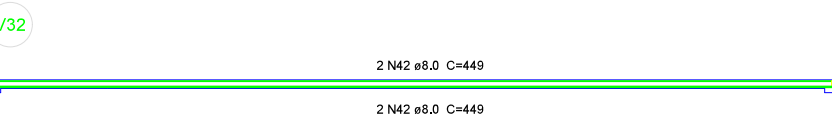
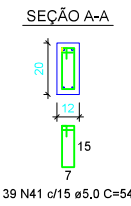
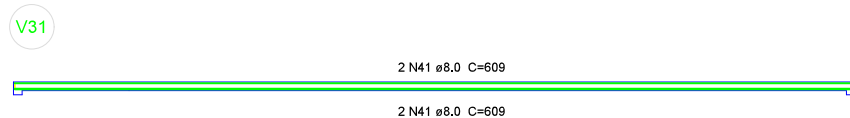
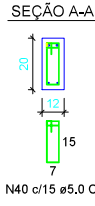
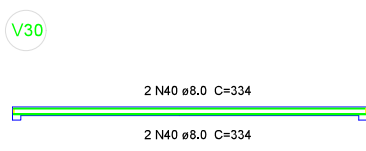
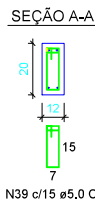
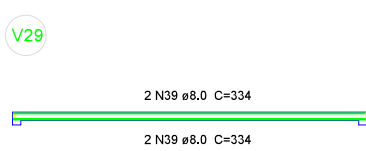
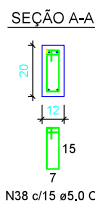
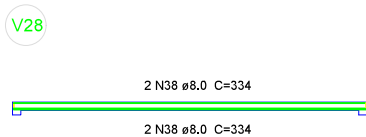
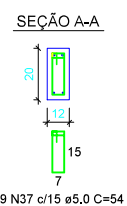
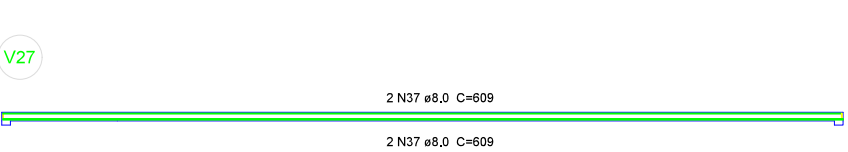
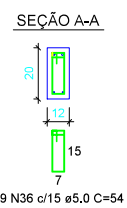
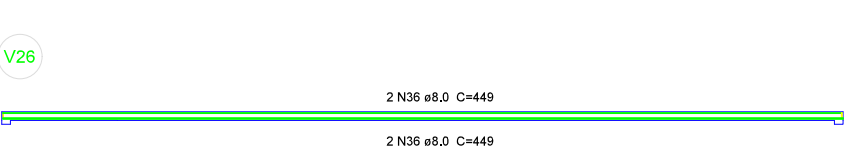
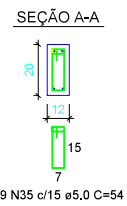
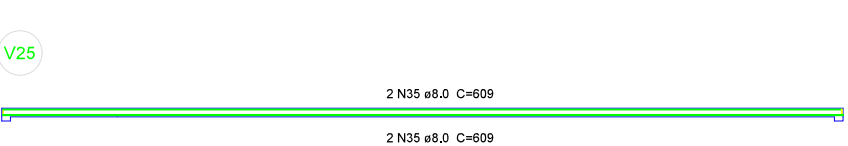
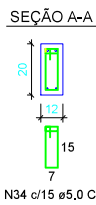
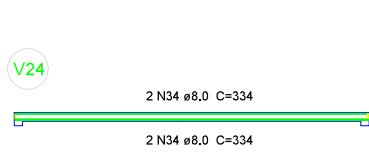
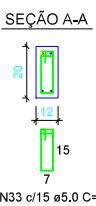
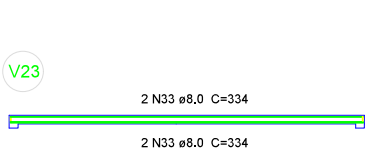
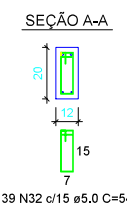
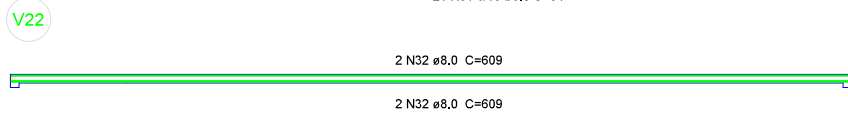
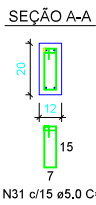
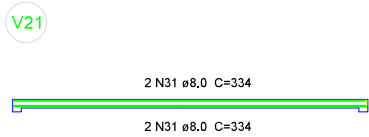
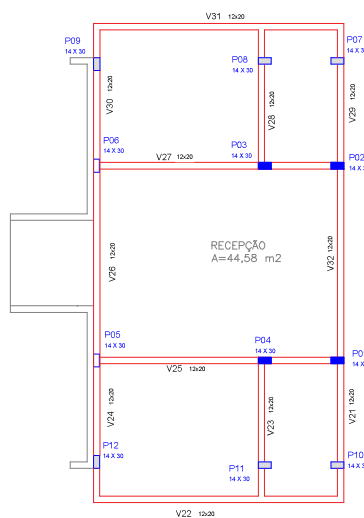
PROJETO: REFORMA DA UBS MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

DESENHOS DA PRANCHA	ESCALA
PROJETO ESTRUTURAL	1:50

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. CIVIL FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA - CREA: 367235/CE RNP: 261966680-5

ETAPA	RESPONSÁVEL - DESENHO	REVISÃO	DATA	PRANCHA	03/05
PROJETO ESTRUTURAL	RODRIGO SABOIA	00	SETEMBRO 2025		



Resumo do aço das vigas da superestrutura 03			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO TOTAL (kg)
CA50	8,0	213,52	84,34
CA60	5,0	183,60	28,27

VIGAS SUPERIOR 02

PDS	Ø	QTD.	COMP.	COMP. TOTAL
-----	---	------	-------	-------------

V21

S CA-60	5,00 mm	21	54 cm	1134 cm
B CA-50	8,00 mm	4	334 cm	1336 cm

V22

S CA-60	5,00 mm	39	54 cm	2106 cm
B CA-50	8,00 mm	4	609 cm	2436 cm

V23

S CA-60	5,00 mm	21	54 cm	1134 cm
B CA-50	8,00 mm	4	334 cm	1336 cm

V24

S CA-60	5,00 mm	21	54 cm	1134 cm
B CA-50	8,00 mm	4	334 cm	1336 cm

V25

S CA-60	5,00 mm	39	54 cm	2106 cm
B CA-50	8,00 mm	4	609 cm	2436 cm

V26

S CA-60	5,00 mm	39	54 cm	1566 cm
B CA-50	8,00 mm	4	449 cm	1796 cm

V27

S CA-60	5,00 mm	39	54 cm	2106 cm
B CA-50	8,00 mm	4	609 cm	2436 cm

V28

S CA-60	5,00 mm	21	54 cm	1134 cm
B CA-50	8,00 mm	4	334 cm	1336 cm

V29

S CA-60	5,00 mm	21	54 cm	1134 cm
B CA-50	8,00 mm	4	334 cm	1336 cm

V30

S CA-60	5,00 mm	21	54 cm	1134 cm
B CA-50	8,00 mm	4	334 cm	1336 cm

V31

S CA-60	5,00 mm	39	54 cm	2106 cm
B CA-50	8,00 mm	4	609 cm	2436 cm

V32

S CA-60	5,00 mm	29	54 cm	1566 cm
B CA-50	8,00 mm	4	449 cm	1796 cm

Documento assinado digitalmente
gov.br FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA
Data: 03/11/2025 19:40:30-0300
Verifique em https://validar.digov.br

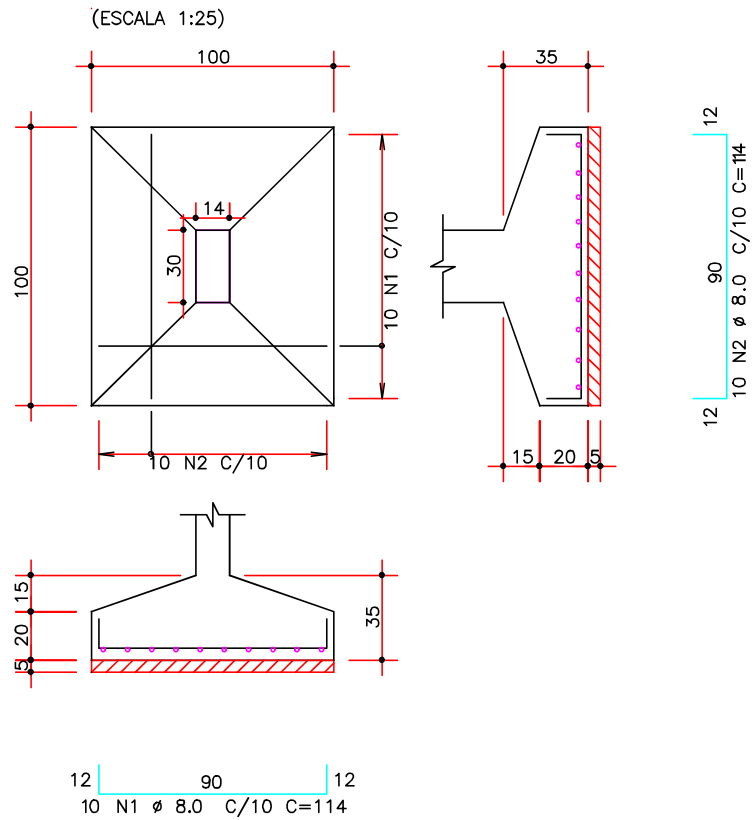
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA/CE
PROJETO REFORMA DA UBS MARIA DA CONCEIÇÃO SARAYVA SALDANHA

SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA E
URBANISMO

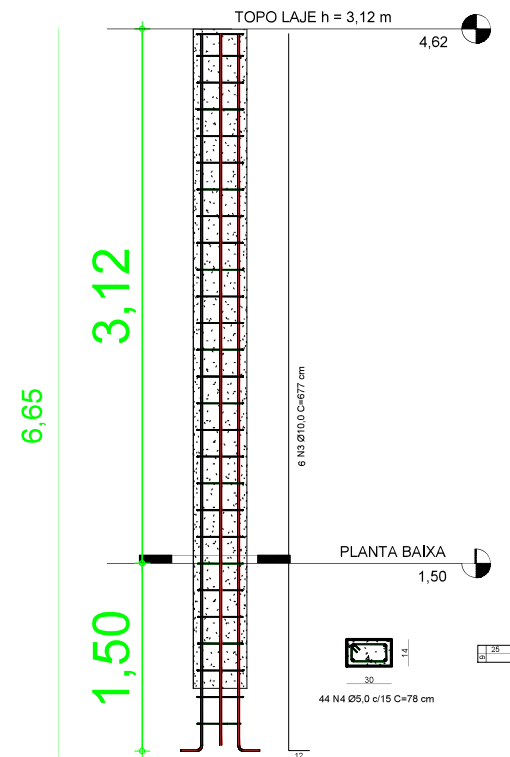
RESPONSÁVEL TÉCNICO ENG. CIVIL FRANCISCO RODRIGO
SABOIA DA SILVA - CREA: 98720552 - RPP: 20188989-2

ETAPA PROJETO ESTRUTURAL RESPONSÁVEL DESENHOU RODRIGO SABOIA REVISOR JO DATA SETEMBRO 2025 PRANCHA 04/05

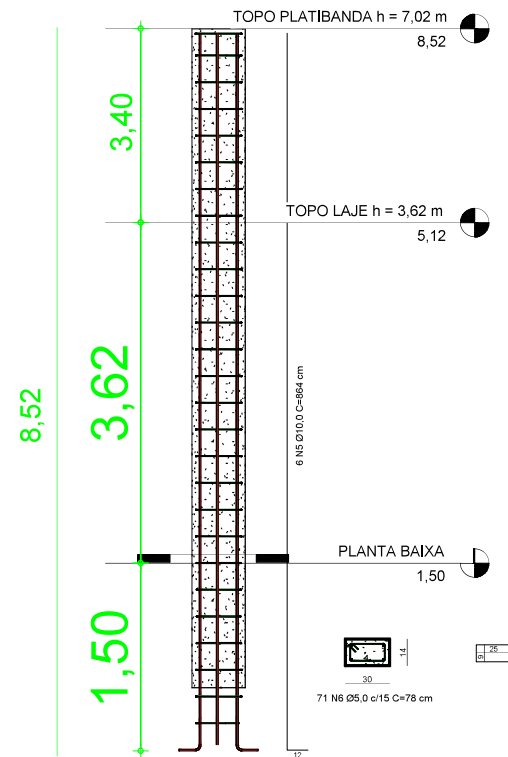
S S1 - S2 - S3 - S4 - S5 -
S6 - S7 - S8 - S9 - S10 -
S11 - S12



P P07 - P08 - P09 - P10 -
P11 - P12



P P01 - P02 - P03 - P04 -
P05 - P06



SAPATAS

POS	Ø	QTD.	COMP.	COMP. TOTAL
-----	---	------	-------	-------------

S1

8 CA-50	8,00 mm	5	114 cm	570 cm
8 CA-50	8,00 mm	5	114 cm	570 cm

S2

8 CA-50	8,00 mm	5	114 cm	570 cm
8 CA-50	8,00 mm	5	114 cm	570 cm

S3

8 CA-50	8,00 mm	5	114 cm	570 cm
8 CA-50	8,00 mm	5	114 cm	570 cm

S4

8 CA-50	8,00 mm	5	114 cm	570 cm
8 CA-50	8,00 mm	5	114 cm	570 cm

S5

8 CA-50	8,00 mm	5	114 cm	570 cm
8 CA-50	8,00 mm	5	114 cm	570 cm

S6

8 CA-50	8,00 mm	5	114 cm	570 cm
8 CA-50	8,00 mm	5	114 cm	570 cm

S7

8 CA-50	8,00 mm	5	114 cm	570 cm
8 CA-50	8,00 mm	5	114 cm	570 cm

S8

8 CA-50	8,00 mm	5	114 cm	570 cm
8 CA-50	8,00 mm	5	114 cm	570 cm

S9

8 CA-50	8,00 mm	5	114 cm	570 cm
8 CA-50	8,00 mm	5	114 cm	570 cm

S10

8 CA-50	8,00 mm	5	114 cm	570 cm
8 CA-50	8,00 mm	5	114 cm	570 cm

S11

8 CA-50	8,00 mm	5	114 cm	570 cm
8 CA-50	8,00 mm	5	114 cm	570 cm

S12

8 CA-50	8,00 mm	5	114 cm	570 cm
8 CA-50	8,00 mm	5	114 cm	570 cm

Resumo do aço das Sapatas

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO TOTAL (kg)
CA50	8.0	136,80	54,03

PILARES

POS	Ø	QTD.	COMP.	COMP. TOTAL
-----	---	------	-------	-------------

P01

5 CA-60	5,00 mm	71	78 cm	5538 cm
10 CA-50	10,00 mm	6	864 cm	5184 cm

P02

5 CA-60	5,00 mm	71	78 cm	5538 cm
10 CA-50	10,00 mm	6	864 cm	5184 cm

P03

5 CA-60	5,00 mm	71	78 cm	5538 cm
10 CA-50	10,00 mm	6	864 cm	5184 cm

P04

5 CA-60	5,00 mm	71	78 cm	5538 cm
10 CA-50	10,00 mm	6	864 cm	5184 cm

P05

5 CA-60	5,00 mm	71	78 cm	5538 cm
10 CA-50	10,00 mm	6	864 cm	5184 cm

P06

5 CA-60	5,00 mm	71	78 cm	5538 cm
10 CA-50	10,00 mm	6	864 cm	5184 cm

P07

5 CA-60	5,00 mm	44	78 cm	3432 cm
10 CA-50	10,00 mm	6	677 cm	4062 cm

P08

5 CA-60	5,00 mm	44	78 cm	3432 cm
10 CA-50	10,00 mm	6	677 cm	4062 cm

P09

5 CA-60	5,00 mm	44	78 cm	3432 cm
10 CA-50	10,00 mm	6	677 cm	4062 cm

P10

5 CA-60	5,00 mm	44	78 cm	3432 cm
10 CA-50	10,00 mm	6	677 cm	4062 cm

P11

5 CA-60	5,00 mm	44	78 cm	3432 cm
10 CA-50	10,00 mm	6	677 cm	4062 cm

P12

5 CA-60	5,00 mm	44	78 cm	3432 cm
10 CA-50	10,00 mm	6	677 cm	4062 cm

Resumo do aço dos Pilares

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO TOTAL (kg)
CA50	10.0	538,20	332,06
CA60	5.0	554,76	85,43

Documento assinado digitalmente
gov.br FRANCISCO RODRIGO SABOIA DA SILVA
Data: 03/11/2025 19:40:30-0300
Verifique em https://validar.jt.gov.br

CLIENTE / PROJETO

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA/CE

PROJETO: REFORMA DA UBS MARIA DA CONCEIÇÃO SARAIVA SALDANHA

SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA E
URBANISMO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. CIVIL FRANCISCO RODRIGO
SABOIA DA SILVA - CREA: 367235/CE RNP: 261966680-5

ETAPA
PROJETO ESTRUTURAL

DESENHOS DA PRANCHA
PROJETO ESTRUTURAL

ESCALA
1:50

REVISÃO
00
DATA
SETEMBRO 2025
PRANCHA
05/05