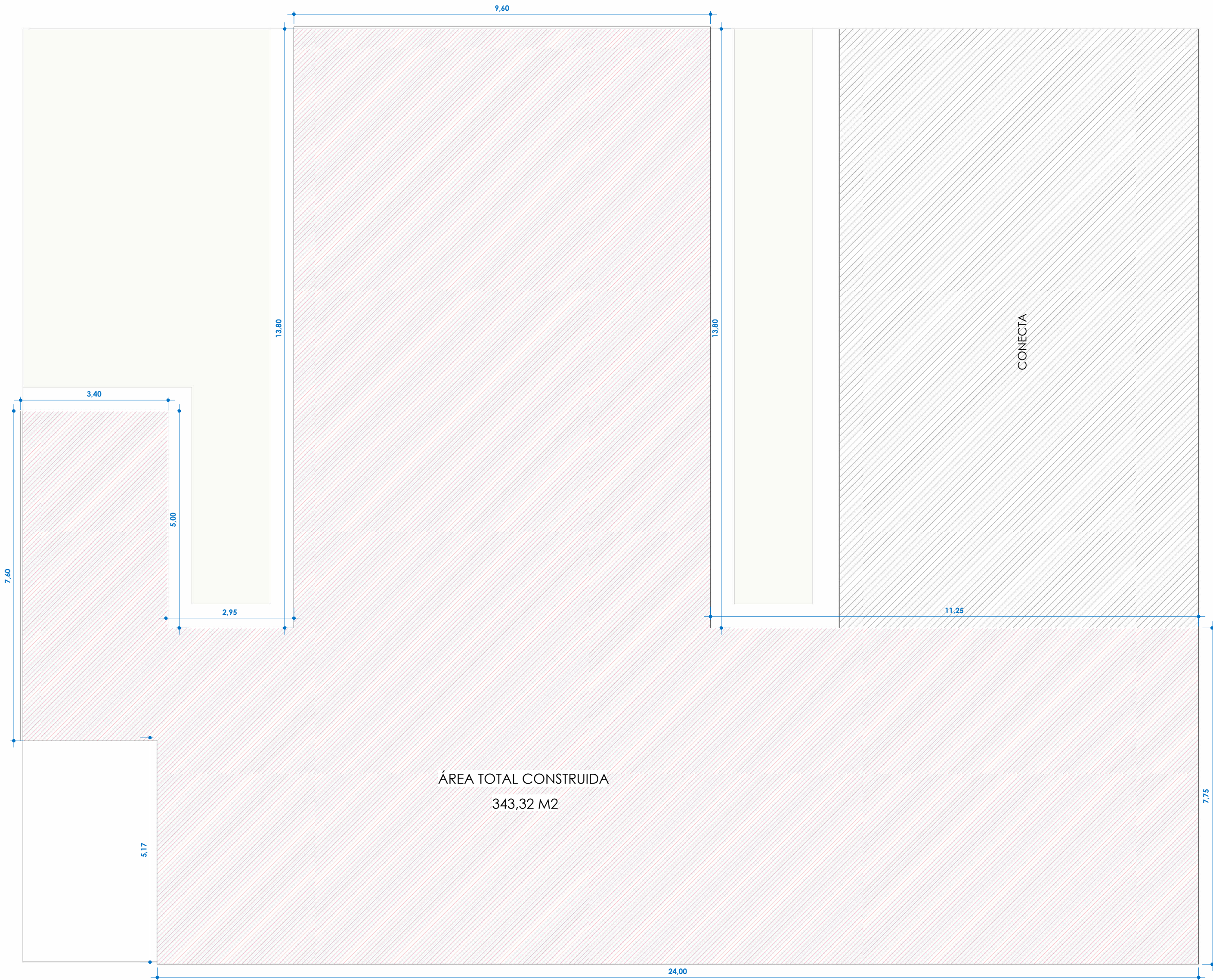




1 PLANTA DE LOCALIZAÇÃO



2 PLANTA DE IMPLANTAÇÃO
1 : 75

PROJETO ARQUITETÔNICO CENTRO DE IMAGEM

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Santa Rita - MA

CONTEÚDO: PL. DE IMPLANTAÇÃO E LOCALIZAÇÃO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Lya Rachell Pereira Costa
CAU nº A306318-6

REVISÃO: DESENHO: Mario B Santos

ESCALA: Como indicado

DATA: 22/09/2026



PRANCHA:

01/10



Observação:
A execução das instalações elétricas, hidráulicas e vedações nas salas de tomografia e raio-x exige rigoroso controle técnico e conformidade com as normas e projeto de radioproteção.
É imprescindível garantir a integridade e a estanqueidade da blindagem com o uso correto de barrita e lençóis de chumbo, o perfeito calafetamento de dutos, caixas de passagem e visores para evitar fugas de radiação assegurando a segurança total de pacientes, operadores e áreas adjacentes.

TABELA DE AMBIENTES				
Nome	Área	Parede	Forro	Piso
CIRCULAÇÃO	71,84 m²	Pintura acrílica na cor branco neve	Forro de Gesso	Granilite cinza acabamento antiderrapante moldado em loco
CME/APOIO	6,37 m²	Revestimento Cerâmico 30x60	Forro de Gesso	Cerâmico 60x60 acetinado sobre contra piso impermeabilizado
CONSULTÓRIO 01	9,38 m²	Pintura acrílica na cor branco neve	Forro de Gesso	Cerâmico 60x60 acetinado sobre contra piso impermeabilizado
CONSULTÓRIO 02	9,38 m²	Pintura acrílica na cor branco neve	Forro de Gesso	Cerâmico 60x60 acetinado sobre contra piso impermeabilizado
CONSULTÓRIO 03	9,38 m²	Pintura acrílica na cor branco neve	Forro de Gesso	Cerâmico 60x60 acetinado sobre contra piso impermeabilizado
CONSULTÓRIO 04	9,38 m²	Pintura acrílica na cor branco neve	Forro de Gesso	Cerâmico 60x60 acetinado sobre contra piso impermeabilizado
DENSIOMETRIA ÓSSEA	14,75 m²	Pintura acrílica na cor branco neve	Forro de Gesso	Cerâmico 60x60 acetinado sobre contra piso impermeabilizado
ENDOSCOPIA	10,75 m²	Pintura acrílica na cor branco neve	Forro de Gesso	Cerâmico 60x60 acetinado sobre contra piso impermeabilizado
MAMOGRAFIA	14,70 m²	Parede blindada acadada com pintura acrílica Branco neve	Forro de Gesso	Cerâmico 60x60 acetinado sobre contra piso impermeabilizado
RECEPÇÃO	55,11 m²	Pintura acrílica na cor branco neve	Forro de Gesso	Granilite cinza acabamento antiderrapante moldado em loco
RECUPERAÇÃO ENDOSCOPIA	8,38 m²	Pintura acrílica na cor branco neve	Forro de Gesso	Cerâmico 60x60 acetinado sobre contra piso impermeabilizado
SALA DE PREPARO	8,55 m²	Pintura acrílica na cor branco neve	Forro de Gesso	Cerâmico 60x60 acetinado sobre contra piso impermeabilizado
SALA TÉCNICA	7,98 m²	Pintura acrílica na cor branco neve	Forro de Gesso	Cerâmico 60x60 acetinado sobre contra piso impermeabilizado
TOMOGRAFIA	31,26 m²	Blindagem com chapa de chumbo	Forro de Gesso	Cerâmico 60x60 acetinado sobre contra piso impermeabilizado
USG OBSTÉTRICA	9,38 m²	Pintura acrílica na cor branco neve	Forro de Gesso	Cerâmico 60x60 acetinado sobre contra piso impermeabilizado
USG SIMPLES DOPPLER	9,03 m²	Pintura acrílica na cor branco neve	Forro de Gesso	Cerâmico 60x60 acetinado sobre contra piso impermeabilizado
VESTIÁRIO 01	2,28 m²	Pintura acrílica na cor branco neve	Forro de Gesso	Cerâmico 60x60 acetinado sobre contra piso impermeabilizado
VESTIÁRIO 02	3,23 m²	Pintura acrílica na cor branco neve	Forro de Gesso	Cerâmico 60x60 acetinado sobre contra piso impermeabilizado
WC APOIO DOPPLER	3,04 m²	Revestimento Cerâmico 30x60	Forro de Gesso	Cerâmico 60x60 sobre contra piso impermeabilizado
WC APOIO OBST.	3,04 m²	Revestimento Cerâmico 30x60	Forro de Gesso	Cerâmico 60x60 sobre contra piso impermeabilizado
WC APOIO TOMO	3,87 m²	Revestimento Cerâmico 30x60	Forro de Gesso	Cerâmico 60x60 acetinado sobre contra piso impermeabilizado

Tabela de Portas - Área					
Cód.	Quant.	Dimensões			Descrição
		Largura	Altura	Área	
P01	2	90 cm	210 cm	1,89 m²	Porta de Madeira com uma folha de correr
P02	11	90 cm	210 cm	1,89 m²	Porta de Madeira com uma folha de abrir
P03	1	180 cm	210 cm	3,78 m²	Porta de Madeira com duas folhas de abrir
P04	1	180 cm	210 cm	3,78 m²	Porta de Vidro com 2 folhas de abrir
P05	6	90 cm	210 cm	1,89 m²	Porta de Madeira com uma folha de abrir com blindagem radiológica
P06	1	200 cm	210 cm	4,20 m²	Porta de Madeira com duas folha de abrir com blindagem radiológica
P07	1	80 cm	210 cm	1,68 m²	Porta de Madeira com uma folha de abrir

Tabela de Janelas - Área						
Cód.	Qt.	Altura do peitoril	Dimensões			Descrição
			Largura	Altura	Área	
B01	5	1,60	80 cm	50 cm	0,40 m²	Janela tipo basculante de vidro e alumínio
J01	9	1,00	200 cm	110 cm	2,20 m²	Janela tipo de correr com 4 folhas de vidro e alumínio
J02	2	1,00	300 cm	110 cm	3,30 m²	Janela tipo de correr com 4 folhas de vidro e alumínio
J03	2	1,00	140 cm	110 cm	1,54 m²	Janela tipo visor plumbífero para sala de tomografia
18						

PROJETO ARQUITETÔNICO CENTRO DE IMAGEM

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Santa Rita - MA

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Lya Rachell Pereira Costa CAU N° A306318-6

REVISÃO: DESENHO: Mario B Santos

ESCALA: 1 : 50

DATA: 22/09/2026



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA

PRANCHA: 02/10



1 PLANTA DE LAYOUT
1 : 50

PROJETO ARQUITETÔNICO CENTRO
DE IMAGEM

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Santa Rita - MA

CONTEÚDO:
PLANTA DE LAYOUT

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Lya Rachell Pereira Costa
CAU N° A306318-6

REVISÃO: DESENHO: Mario B Santos

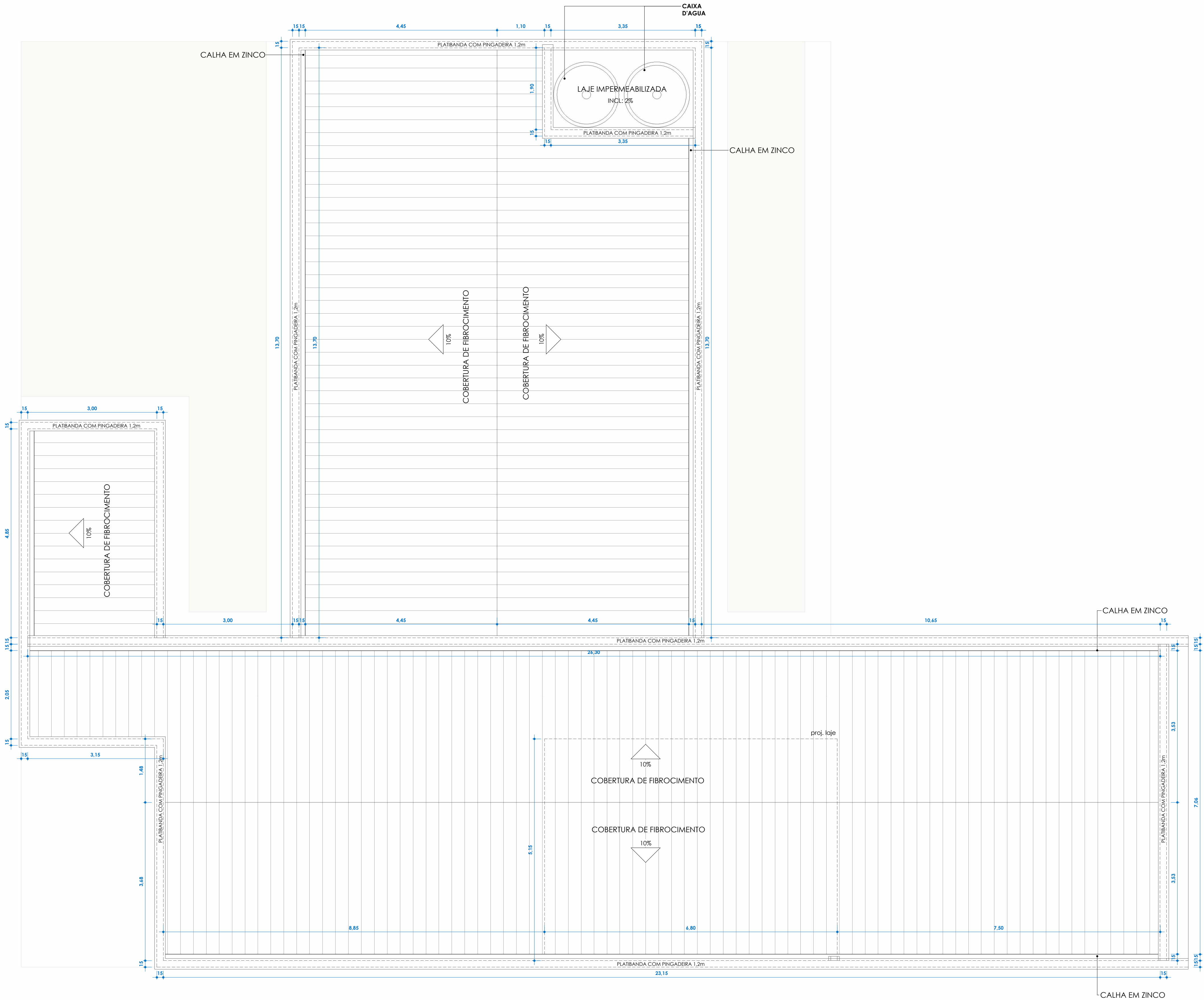
ESCALA: 1 : 50

DATA: 22/09/2026



PRANCHA:

03/10



1 PL. COBERTURA
1 : 50

QUANTITATIVO - ITENS DO TELHADO	
Pingadeira de Concreto	125,31 m
Rufa Metálico	48,00 m
Calha de Zinco	82,50 m

Tabela de Telhados - Área	
Descrição	Área
Telhado de fibrocimento	300,05 m²

PROJETO ARQUITETÔNICO CENTRO DE IMAGEM

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Santa Rita - MA

CONTEÚDO:
PL. DE COBERTURA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Lya Rachell Pereira Costa
CAU N° A306318-6

REVISÃO:	DESENHO: LYA RACHELL PEREIRA COSTA
	ESCALA: 1 : 50
	DATA: 22/09/2026



PRANCHA:



Observação:
A execução das instalações elétricas, hidráulicas e vedações nas salas de tomografia e raio-x exige rigoroso controle técnico e conformidade com as normas de radioproteção.
É imprescindível garantir a integridade e a estanqueidade da blindagem com o uso correto de placas de chumbo, o perfeito calafetamento de dutos, caixas de passagem e visores para evitar fugas de radiação assegurando a segurança total de pacientes, operadores e áreas adjacentes.

LEGENDA DE PONTOS HIDROSSANITÁRIOS		
SÍMB.	DESCRIÇÃO	QTD.
	PONTO DE ÁGUA (PIA: H=60cm / VASO SANITÁRIO: H=30cm / CHUVEIRO: H=2,00m)	16
	PONTO DE ESGOTO (PIA: H=50cm / VASO SANITÁRIO)	16
	RALO SIFONADO CILÍNDRICO, PVC 100x40mm COM GRELHA REDONDA BRANCA	04

PROJETO ARQUITETÔNICO CENTRO DE IMAGEM

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Santa Rita - MA

CONTEÚDO: PL. DE PONTOS HIDROSSANITÁRIOS

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

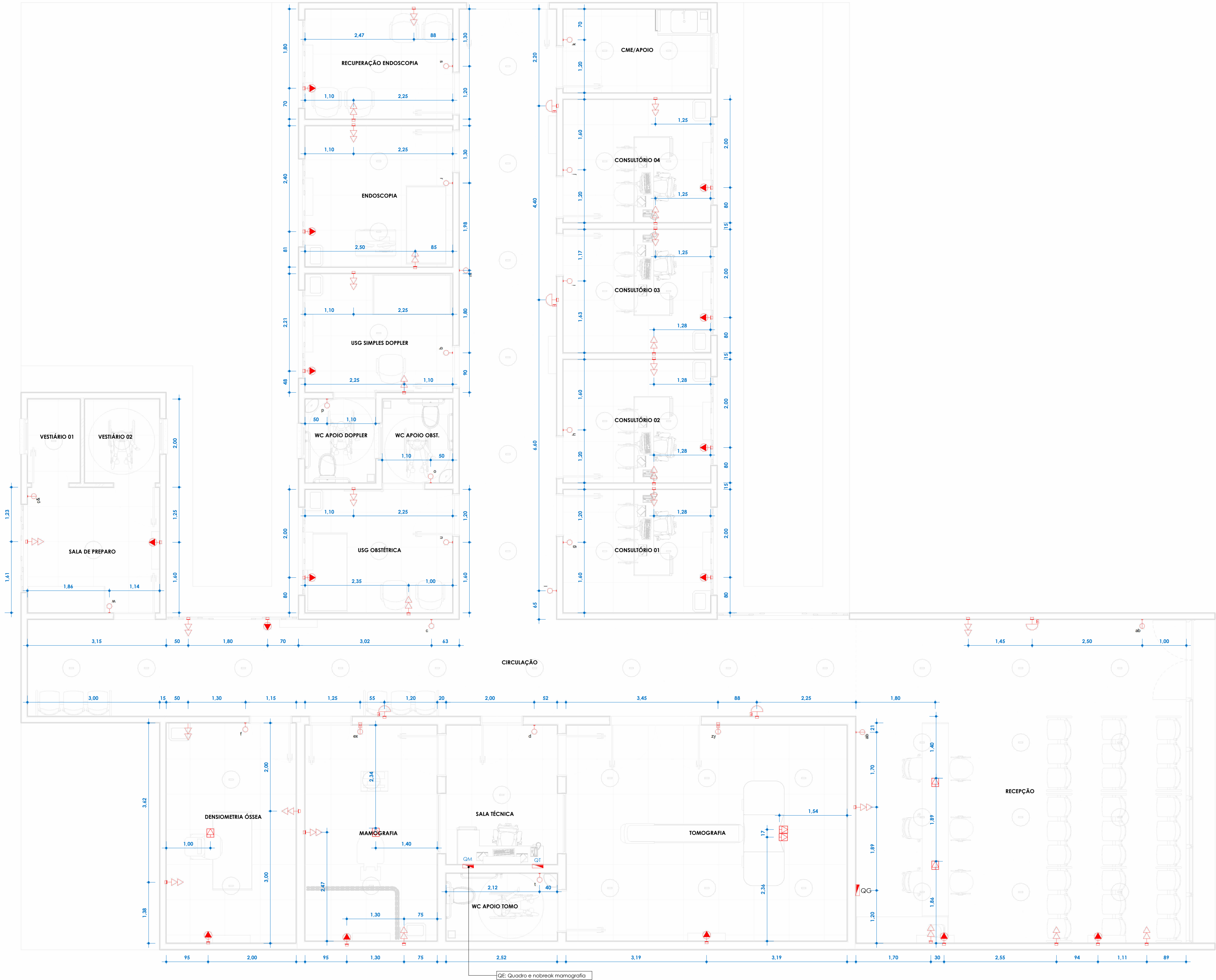
Lya Rachell Pereira Costa
CAU N° A306318-6

REVISÃO:	DESENHO: Mario B Santos
	ESCALA: Como indicado
	DATA: 22/09/2026



PRANCHA:

05/10



1 PL. DE PONTOS ELÉTRICOS
1 : 50

Observação:
A execução das instalações elétricas, hidráulicas e vedações nas salas de tomografia e raio-X exige rigoroso controle técnico e conformidade com as normas de radioproteção. É imprescindível garantir a integridade e a estanqueidade da blindagem com o uso correto de placas de chumbo, o perfeito calafetamento de dutos, caixas de passagem e visores para evitar fugas de radiação assegurando a segurança total de pacientes, operadores e áreas adjacentes.

LEGENDA DE PONTOS ELÉTRICOS			
SÍMB.	DESCRIÇÃO	ALT.	QTD.
	TOMADA BAIXA DUPLA 10A	0,30 m	27
	TOMADA DE PISO 20A	-	06
	TOMADA ESPECIAL PARA AR CONDICIONADO 20A	2,40 m	15
	INTERRUPTOR SIMPLES	1,10 m	18
	INTERRUPTOR DUPLO	1,10 m	05
	PONTO DE LUMINÁRIA - LUZ DE EMERGÊNCIA	2,20 m	05
	PONTO DE LUMINÁRIA - SINALEIRO DE PORTA	2,20 m	02
	QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO	1,10 m	01
	QUADRO DE EQUIPAMENTOS DA MAMOGRAFIA	1,10 m	01
	QUADRO DE EQUIPAMENTOS DA TOMOGRAFIA	1,10 m	01

PROJETO ARQUITETÔNICO CENTRO DE IMAGEM

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Santa Rita - MA

CONTEÚDO: PL. DE PONTOS ELÉTRICOS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Lya Rachell Pereira Costa
CAU N° A306318-6

REVISÃO:

DESENHO: LYA RACHELL PEREIRA COSTA

ESCALA: Como indicado

DATA: 22/09/2026



PRANCHA: 06/10

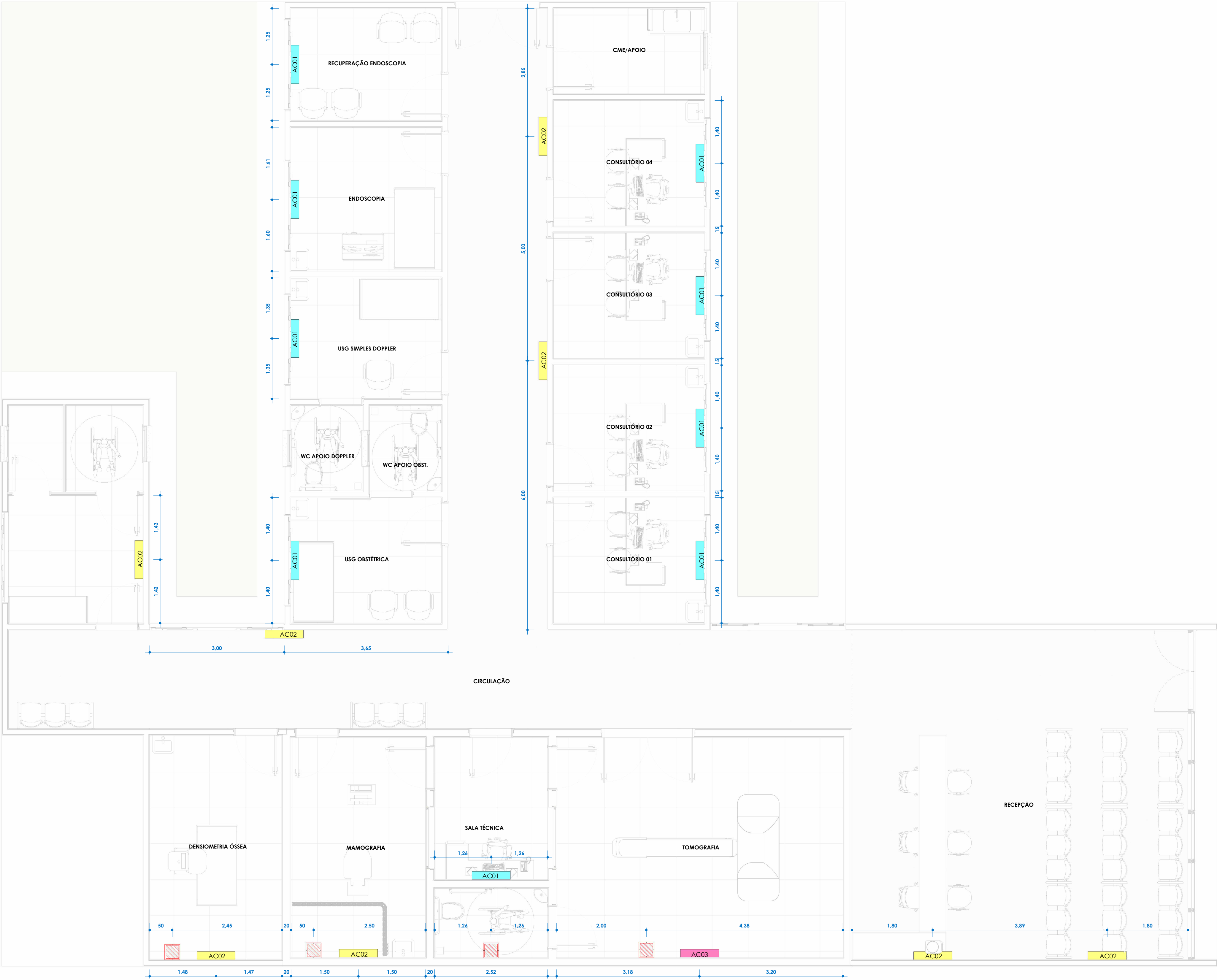


TABELA DE CLIMATIZAÇÃO		
ID.	DESCRIÇÃO	QT.
AC01	AR CONDICIONADO SPLIT 9000BTU	09
AC02	AR CONDICIONADO SPLIT 12000BTU	08
AC03	AR CONDICIONADO SPLIT 18000BTU	01
	EXAUSTOR SIMPLES DE 60 W COM CAIXA DE PROTEÇÃO BARTADA/CHUMBADA	04

PROJETO ARQUITETÔNICO CENTRO DE IMAGEM

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Santa Rita - MA

CONTEÚDO: PL. DE CLIMATIZAÇÃO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Lya Rachell Pereira Costa
CAU N° A306318-6

REVISÃO: DESENHO: Mario B Santos

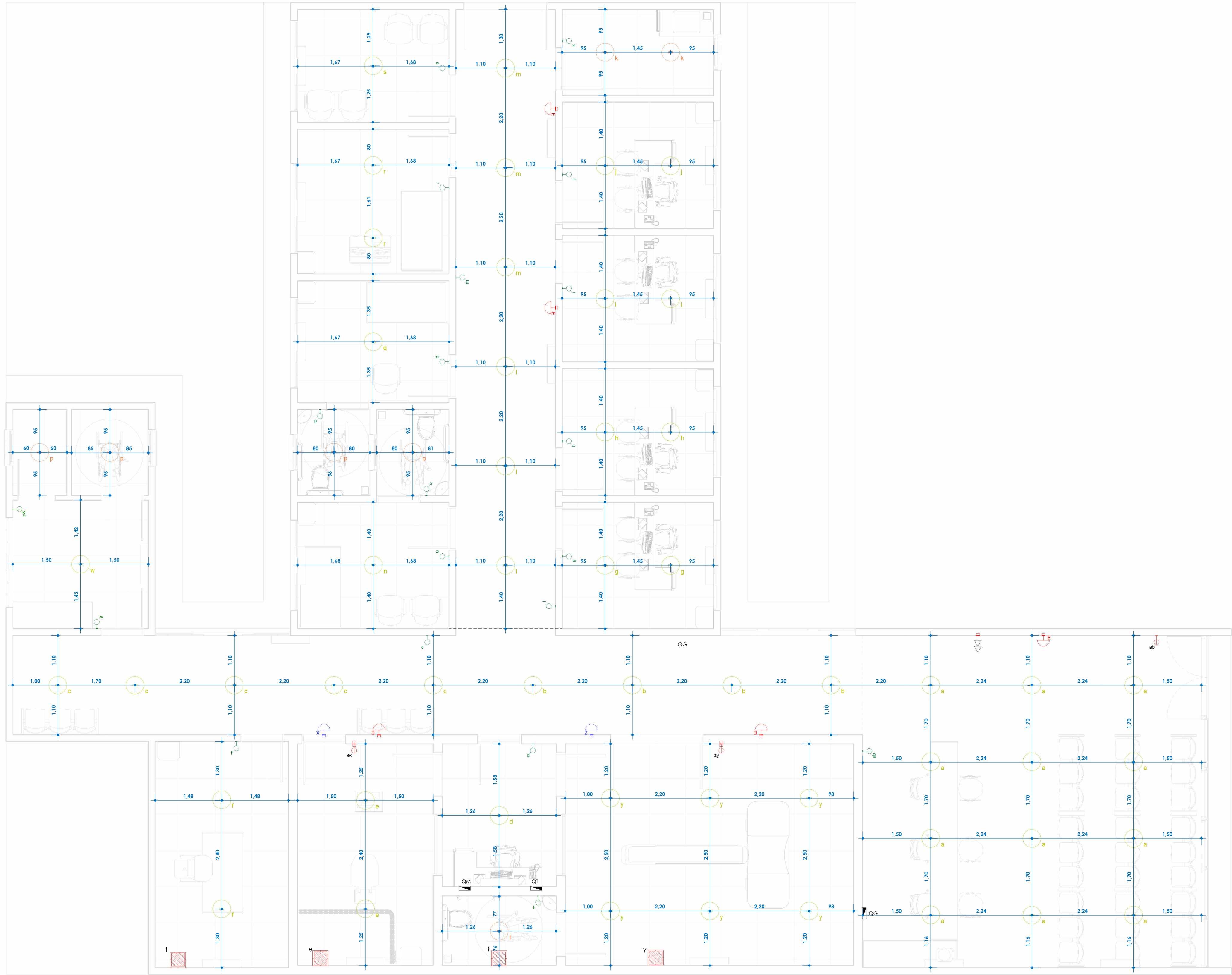
ESCALA: 1 : 50

DATA: 22/09/2026



PRANCHA:

07/10



1 PL. DE PONTOS ILUMINAÇÃO
1 : 50

QUADRO DE ILUMINAÇÃO		
SIMB.	DESCRIÇÃO	QTD.
	INTERRUPTOR SIMPLES	18
	INTERRUPTOR DUPLO	05
	LUMINÁRIA LED VERMELHA SINALEIRO DE PORTA ALT 2,20m	02
	LUMINÁRIA LED LUZ DE EMERGÊNCIA	05
	LUMINÁRIA LED PAFON DE SOBREPOR 24W 2400LM 4000K	52
	LUMINÁRIA LED PAFON DE SOBREPOR 12W 1200LM 4000K	07
	EXAUSTOR SIMPLES DE 60 W COM CAIXA DE PROTEÇÃO	04

PROJETO ARQUITETÔNICO CENTRO DE IMAGEM

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Santa Rita - MA

CONTEÚDO:
PL. DE ILUMINAÇÃO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Lya Rachell Pereira Costa
CAU N° A306318-6

REVISÃO:	DESENHO: Mario B Santos Silva
	ESCALA: Como indicado
	DATA: 22/09/2026



PRANCHA:

08/10

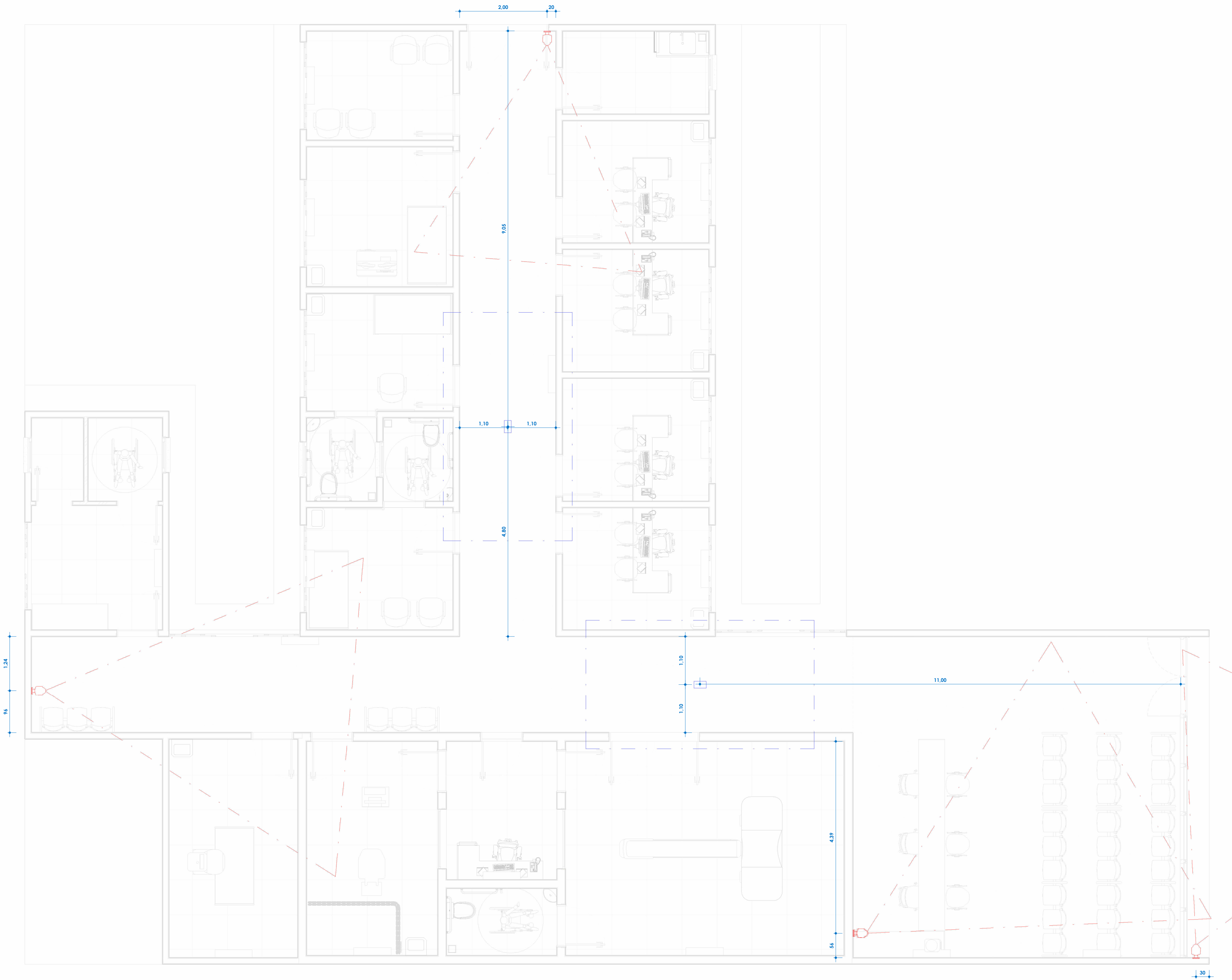


TABELA DE DISPOSITIVOS		
SIMB.	DESCRIÇÃO	QT.
	CÂMERA DE SEGURANÇA PAREDE 180º 04	
	CÂMERA DE SEGURANÇA TETO 360º	02

1 PL. DE PONTOS CCTV
1 : 50

PROJETO ARQUITETÔNICO CENTRO DE IMAGEM

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Santa Rita - MA

CONTEÚDO: PL. DE PONTOS CCTV

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Lya Rachell Pereira Costa
CAU N° A306318-6

REVISÃO:

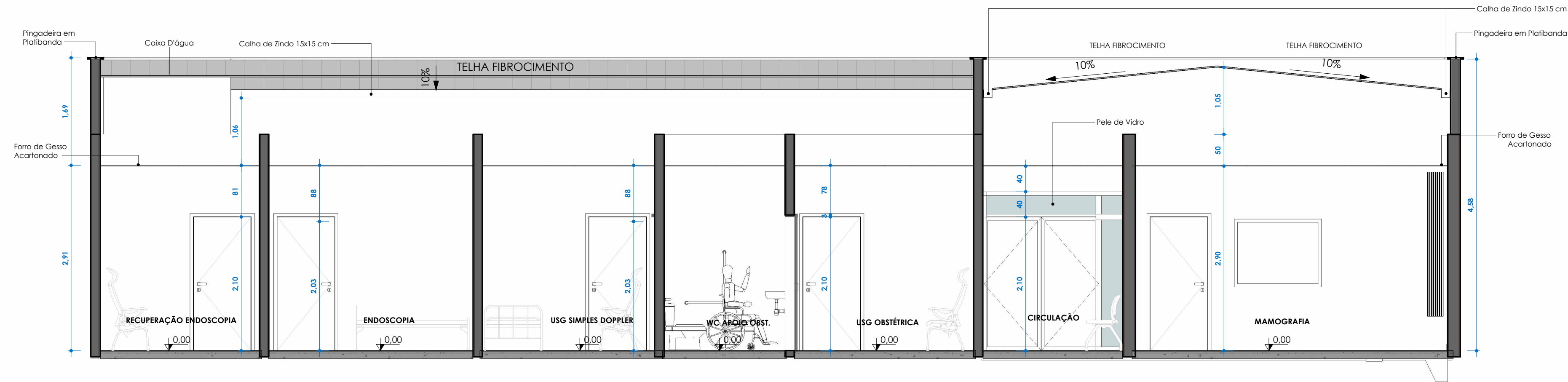
DESENHO: LYA RACHELL PEREIRA COSTA

ESCALA: 1 : 50

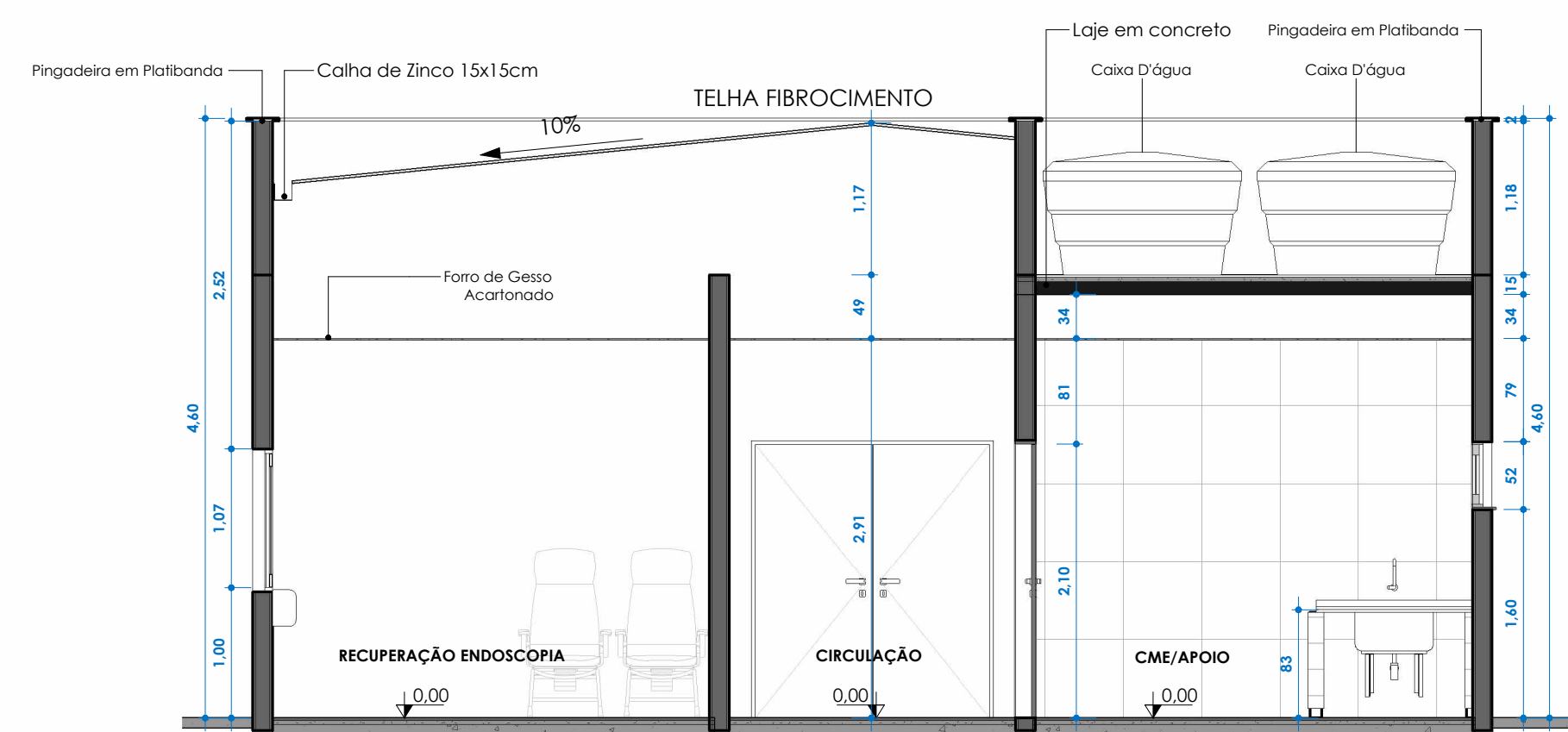
DATA: 22/09/2026



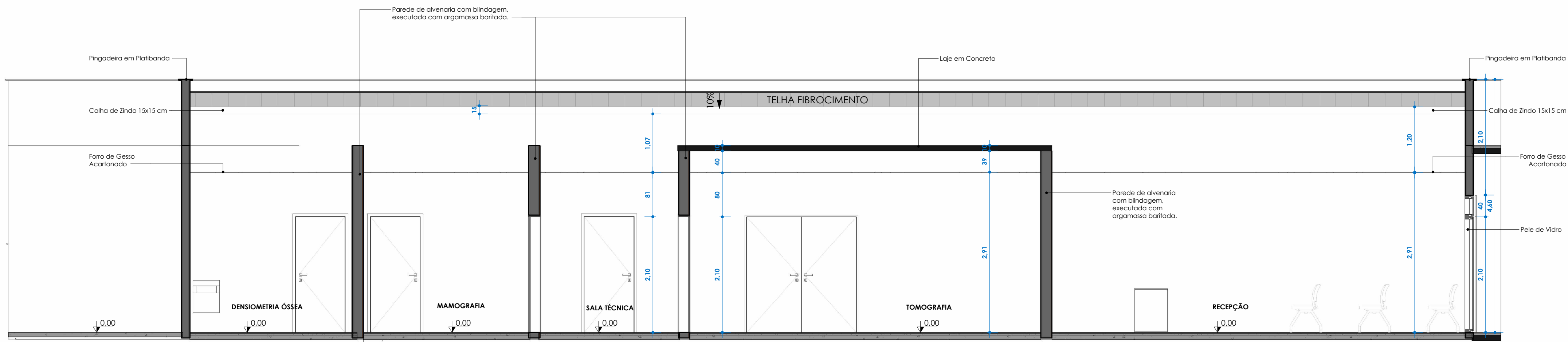
PRANCHA: 09/10



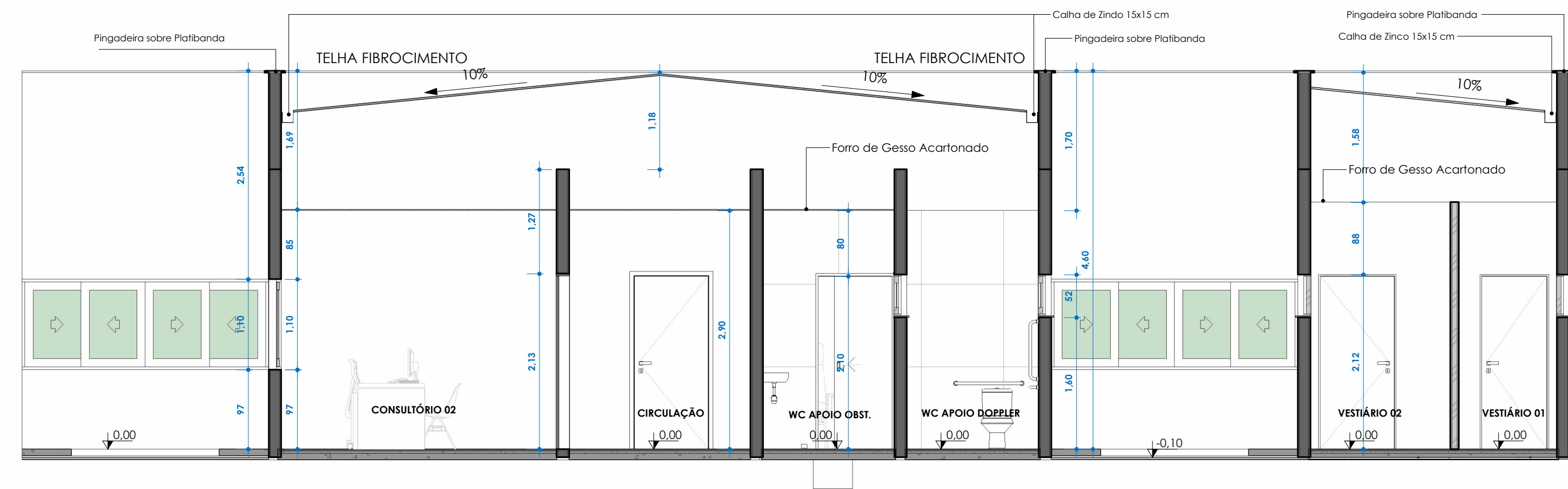
1 C1 - Corte
1 : 50



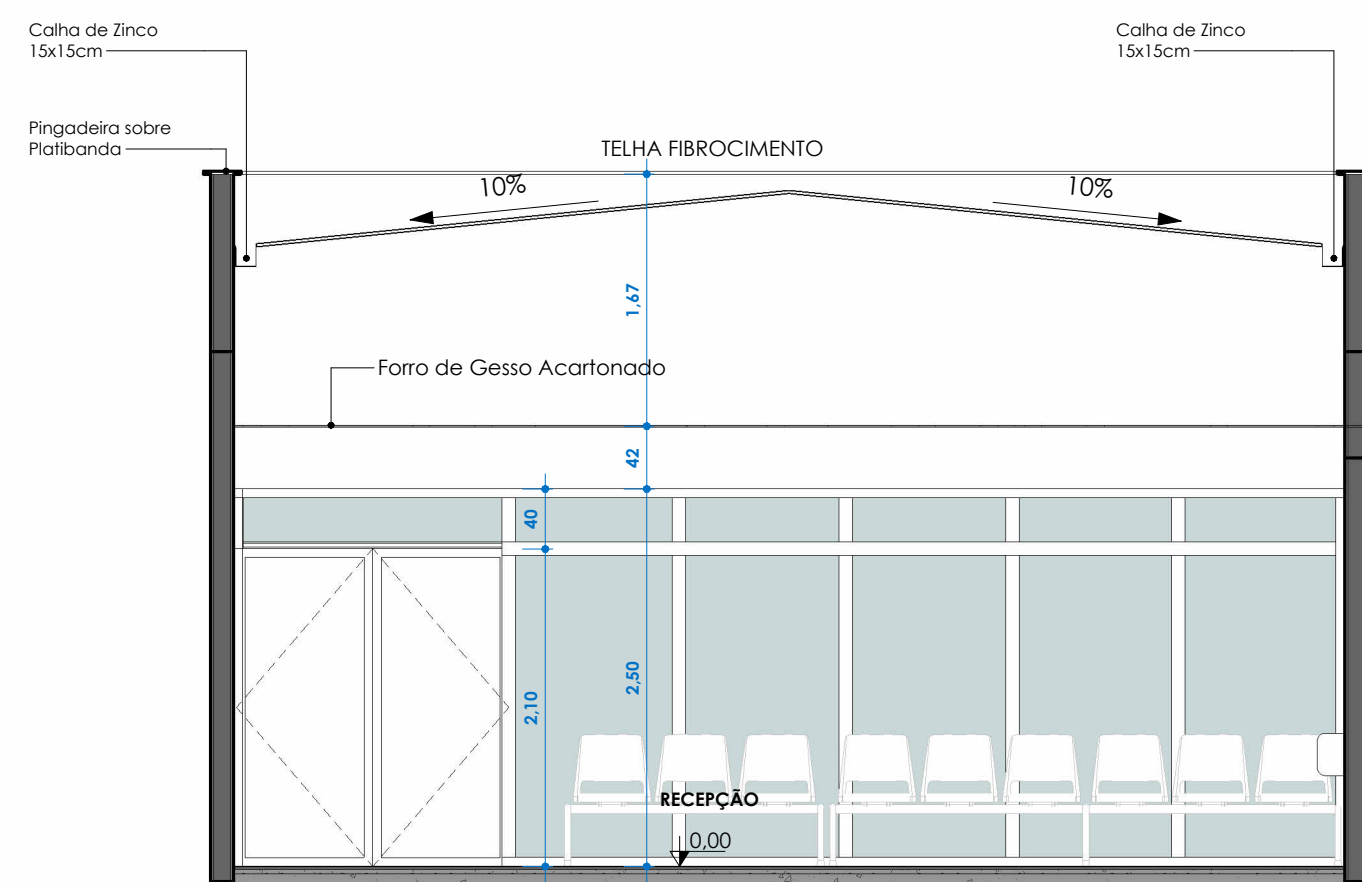
2 C4 - Corte
1 : 50



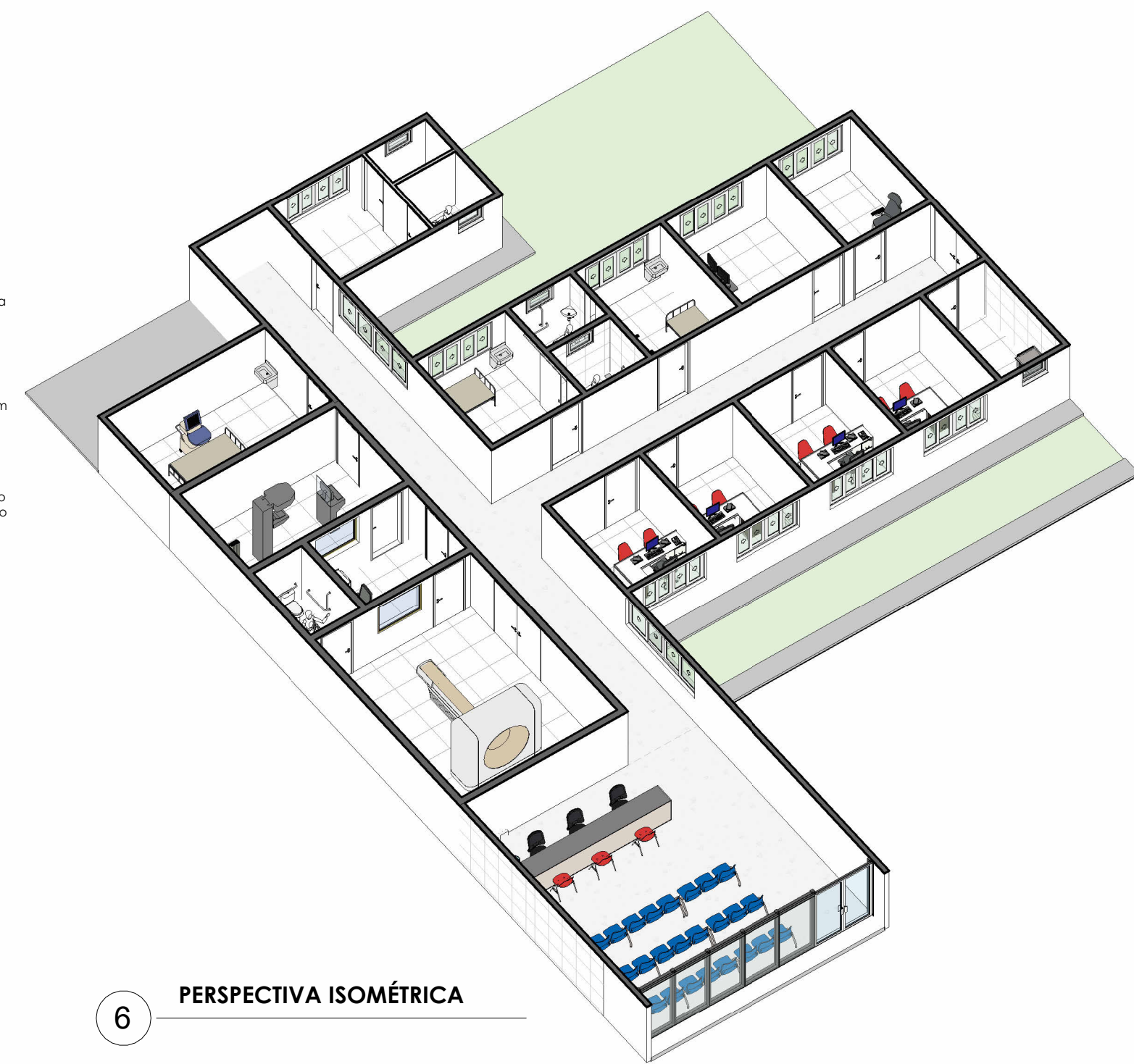
3 C2 - Corte
1 : 50



4 C3 - Corte
1 : 50



5 C5 - Corte
1 : 50



6 PERSPECTIVA ISOMÉTRICA

PROJETO ARQUITETÔNICO CENTRO DE IMAGEM	
CLIENTE: Prefeitura Municipal de Santa Rita - MA	
CONTEÚDO: CORTES	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Documento assinado digitalmente LYA RACHELL PEREIRA COSTA Data: 25/09/2026 13:26:00-0300 Verifique em https://validar.dl.gov.br	
Lya Rachell Pereira Costa CAU N° A306318-6	
REVISÃO:	DESENHO: Mario B Santos
	ESCALA: 1 : 50
	DATA: 22/09/2026
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA	
PRANCHA: 10/10	