



Configuração típica mostrada (não específica do local)

Layout Sugestivo

Assinatura do Cliente

Assinatura do Gerente do Projeto

Layout Sugestivo

Índice

Folha	Tipo	Descrição
Geral		
1	C-1	Folha de rosto, Índice
2	A-1	Layout do equipamento / Legenda
3	AL-1	Observações gerais
4	AD-1	Cortes Esquemáticos

Histórico de revisões

H
G
F
E
D
C
B
A

0 24-02-2025 SRU PMO Layout Sugestivo

rev()	Data	Des.	Ver.	Fase do Projeto	Descrição
-------	------	------	------	-----------------	-----------

O documento é baseado no modelo: S722231_233C Azurion 5_7 C.12 R3, Rev.4.0

Observações importantes

A informação contida neste documento só serve como referência para o cliente, e não pode ser interpretada como desenhos de arquitetura ou documentos para construção.

A Philips não se responsabiliza nem oferece qualquer garantia pela preparação dos locais ou pelas infra-estruturas disponíveis nos locais onde o equipamento será instalado utilizado ou armazenado.

Contato da Philips

ID do cliente

ID Técnico

Philips Healthcare

Uma empresa do Grupo Philips

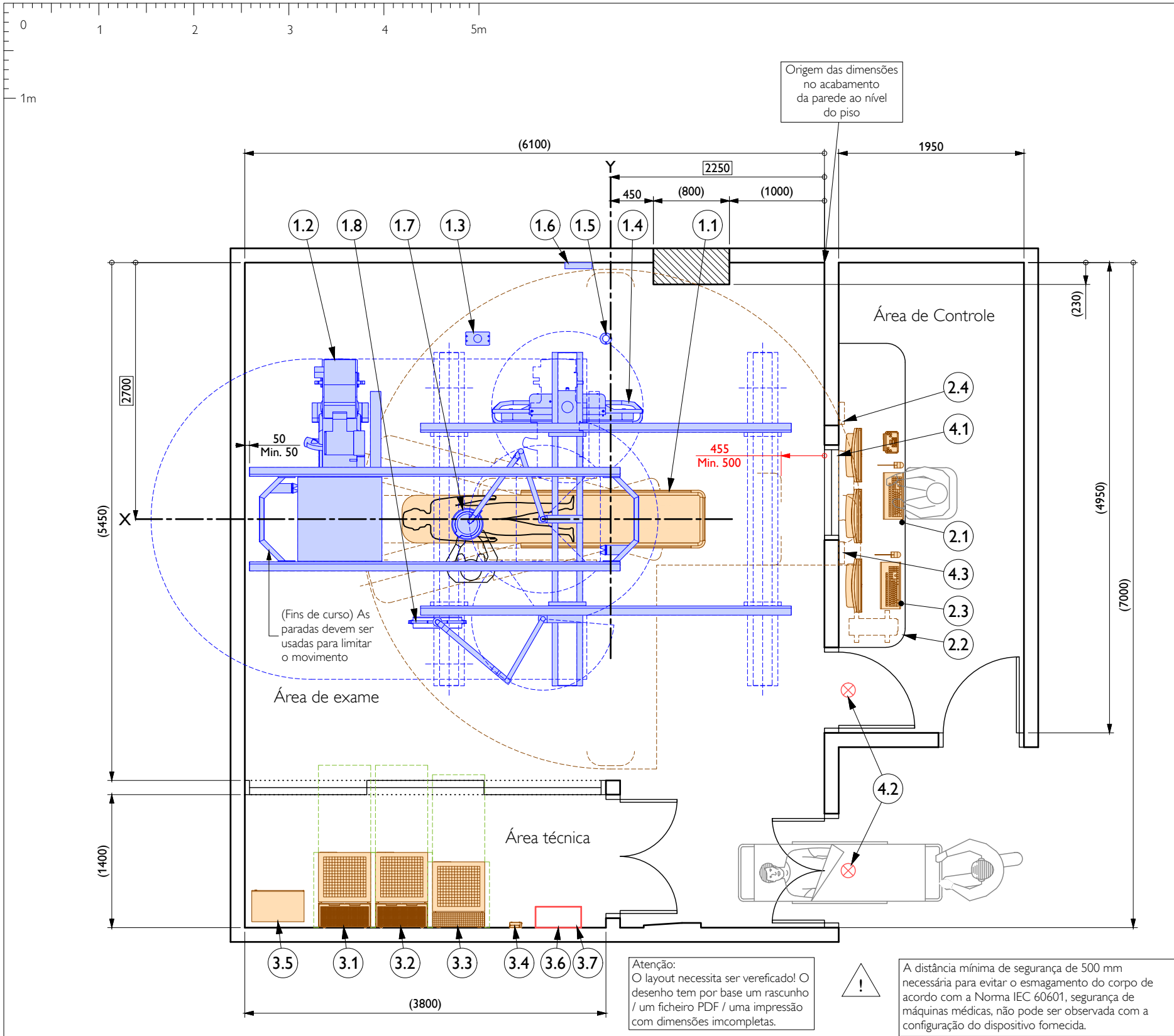
Philips Medical Systems Ltda.
Av. Dr. Marcos Penteadó de Ulhoa Rodrigues, 939 4º andar 06460-040-Barueri-SP

Projeto
Azurion 7 M12
FUNDAÇÃO ADIB JATENE - INS. DANTE PAZZANESE
São Paulo-SP , Brazil
Sala 06

Título da Folha
Capa
Índice geral

Desenho
P-BRA250032
Nº da cópia
Nº do pedido

A3 mm
C-1
Folha 1 / 4



Legenda

- Paredes
- Paredes a construir
- Portas existentes / Paredes a demolir
- Vigas ou outros elementos construtivos
- Pilares (material e resistência desconhecido)
- Área aconselhada para serviço

Legenda do dimensionamento

- Dimensões de posição do sistema (ISO-centro)
- Dimensão arquitetônica a ser verificada no local
- Dimensão da origem

Azurion 7 C12

Resp.	Nº	Descrição	Peso [kg]	Dissip. [W]	Ruído [dB(A)]
Área de exame (Sistema estándar excluindo opções)			1600	45-60	
A	1.1	Mesa Angio Diagnost 7 (AD7 pivô)	450	-	-
A	1.2	Arco Poly G (No teto)	1085	-	-
A	1.3	Saída de cabos do Arco Poly G (No teto)	-	-	-
A	1.4	Estante de teto para monitor Flexvision 58"	250	-	-
A	1.5	Saída de cabos da estante de teto dos monitores	-	-	-
A	1.6	Caixa auxiliar da sala de exame	3	-	-
A	1.7	Luz de exame montada na estante	14	-	-
A	1.8	Escudo de proteção de raios X montado na estante	20	-	-
Área de Controle (Sistema estándar excluindo opções)			570	<50	
A	2.1	Console sala de controle (2x 24" monitor)	33	-	-
E	2.2	Tampo de mesa	-	-	-
A	2.3	Hardware de intervenção	33	300	-
A	2.4	Adaptador de equipamento da sala de controle (CREA)	2	-	-
Área técnica (Sistema standard excluindo opções)			3700	68	
A	3.1	Armário M (Mains)	375	-	-
A	3.2	Armário de vídeo	225	-	-
A	3.3	Armário Gerador Raio X Certeray	145	-	-
A	3.4	ServiceHub	3	-	-
A	3.5	Caixa de documentação montada em rodas	80	-	-
E	3.6	Quadro de força	-	-	-
E	3.7	Terminal de aterramento	-	-	-
Geral					
B	4.1	Vidro Plumbífero	-	-	-
B	4.2	Lâmpada de sinalização de funcionamento do Raio-x	-	-	-
A	4.3	Adaptador de equipamento auxiliar (AUXEA)	2	-	-

Responsabilidades:

- A Fornecido e instalado pela Philips
- B Fornecido e instalado pelo Cliente/Empreiteiro
- C (Pré) Fornecido pela Philips, instalado pelo Cliente/Empreiteiro
- D (Pré) Fornecido pelo Cliente, instalado pela Philips
- E Existente

Projeto
Azurion 7 M12
FUNDACAO ADIB JATENE - INS. DANTE PAZZANESE
Sao Paulo-SP , Brazil
Sala 06

Título da Folha
Layout do equipamento
Legenda

Desenho
P-BRA250032 0
24-07-2025
SRU
Nº da coração
Nº do pedido
ID Técnico
A3 1 : 50 mm
A-1
Folha 2 / 4

PHILIPS

Notas de projeto

- A exequibilidade deste projeto é baseada em informação do local fornecida á Philips (ex. desenhos). A Philips não assume qualquer responsabilidade quanto à precisão desta informação e as consequências do seu uso.
- O equipamento proposto no estudo desta sala produz radiação raio-X. É da responsabilidade do cliente cumprir com a legislação aplicável. Normalmente as protecção radiológicas deverão ser aplicadas de forma a proteger pacientes, visitas e pessoal técnico. Consultar a entidade reguladora local.
- O Armário M não irá energizar a lampada, funcionará apenas como um interruptor. Deverá ser providenciado no Armário M a fase e o retorno da lâmpada para conexão do time de instalação PHILIPS. Recomendamos ter uma proteção para essa fonte de alimentação adequada.

Requisitos do local (Rel. 3.x)

Alimentação principal
Armário M (Mains):

- Tensão de entrada no Armário M (mains) (L1,L2,L3,PE)
3~440V ± 10 %, 69A...125A, 60Hz (preferencial)
- Fusíveis: 69A-125A caraterística gG (efeito retardado).
- Bitola mínima do cabo: 13.3mm². Deve atender o dimensionamento local do circuito elétrico de alimentação local.
- Circuito elétrico de alimentação exclusivo: 100 kVA.
- Corrente de pico 315A (8.33ms).
- Todas as fases devem estar conectadas ao dispositivo de proteção/interrupção (disjuntor) limitado a 125A.
- Máxima resistência de rede no quadro de força:
440V , 60Hz, max.325mΩ

Se os valores acima não puderem ser alcançados, é requerido o uso de um transformador adicional.

Poderá ser usado a tensão de entrada abaixo mas obedecendo os valores:
3~380V ± 10 %, 80A...125A, 50/60Hz, max.74mΩ, corrente de pico 330A
3~480V ± 10 %, 63A...125A, 50/60Hz, max.465mΩ, Corrente de pico 300A

Resistência de terra <= 3 Ohms

Serviço Remoto de Diagnóstico
Para permitir esta funcionalidade, instalar uma tomada RJ45 tipo Ethernet com acesso à rede do Cliente (100/1000 Mbps).

Requisitos Ambientais
Temperatura de Sala de Exames 22°C (±2°C) e Comando 24°C (±2°C)
Temperatura de Area Técnica 19°C (±2°C)

Umidade realtiva 50% ± 10% sem condensação
Troca de Calor <= 5°C/Hora

No caso de UPS/Bateria na sala técnica, a temperatura de operação deve ser 15- 25°C.



Projeto

Azurion 7 M12

FUNDACAO ADIB JATENE - INS. DANTE PAZZANESE

Sao Paulo-SP , Brazil

Sala 06

Titulo da Folha

Observações gerais

Desenho

P-BRA250032 0

24-02-2025

SRU

N.º da cotação

N.º do pedido

ID Técnico

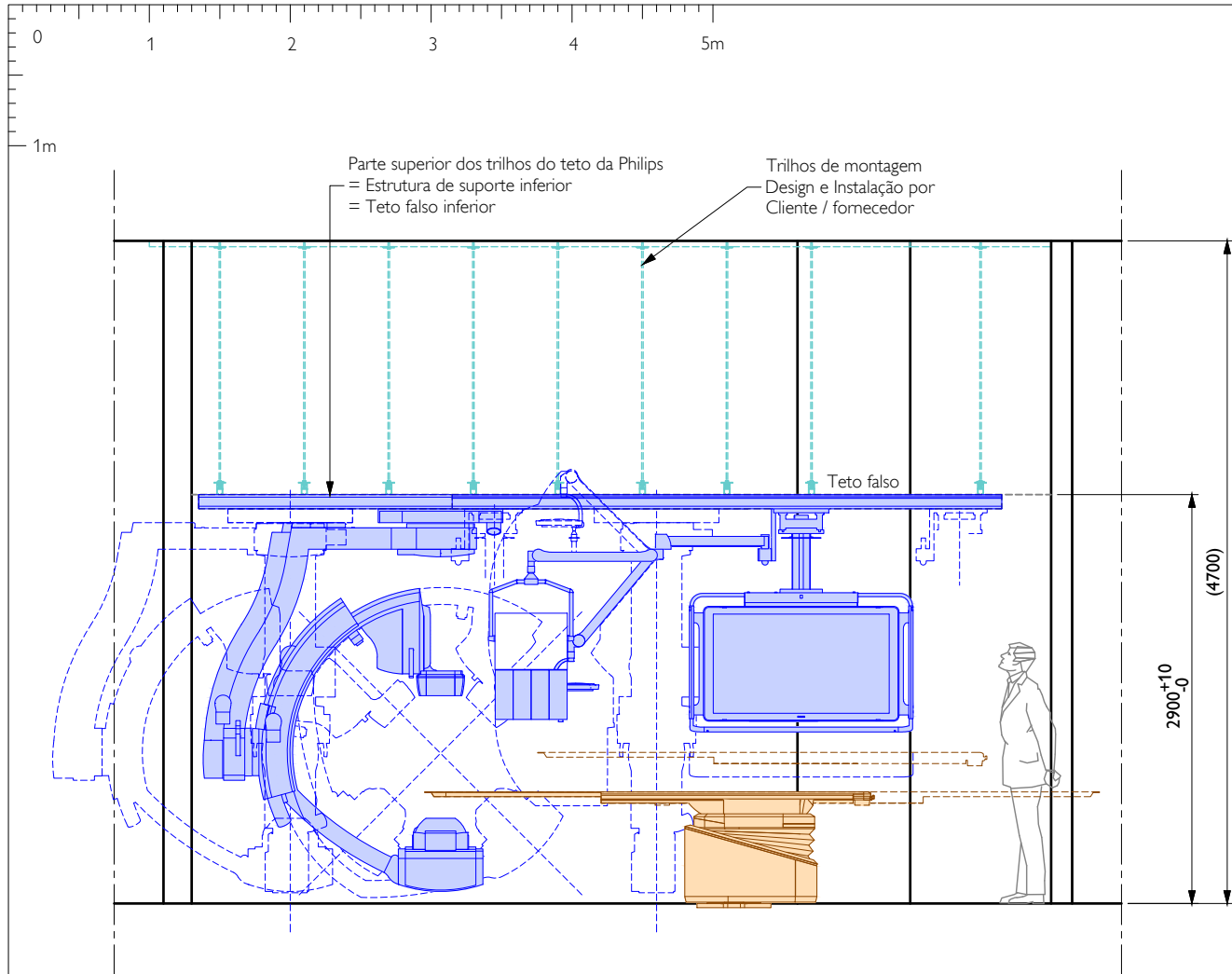
A3

mm

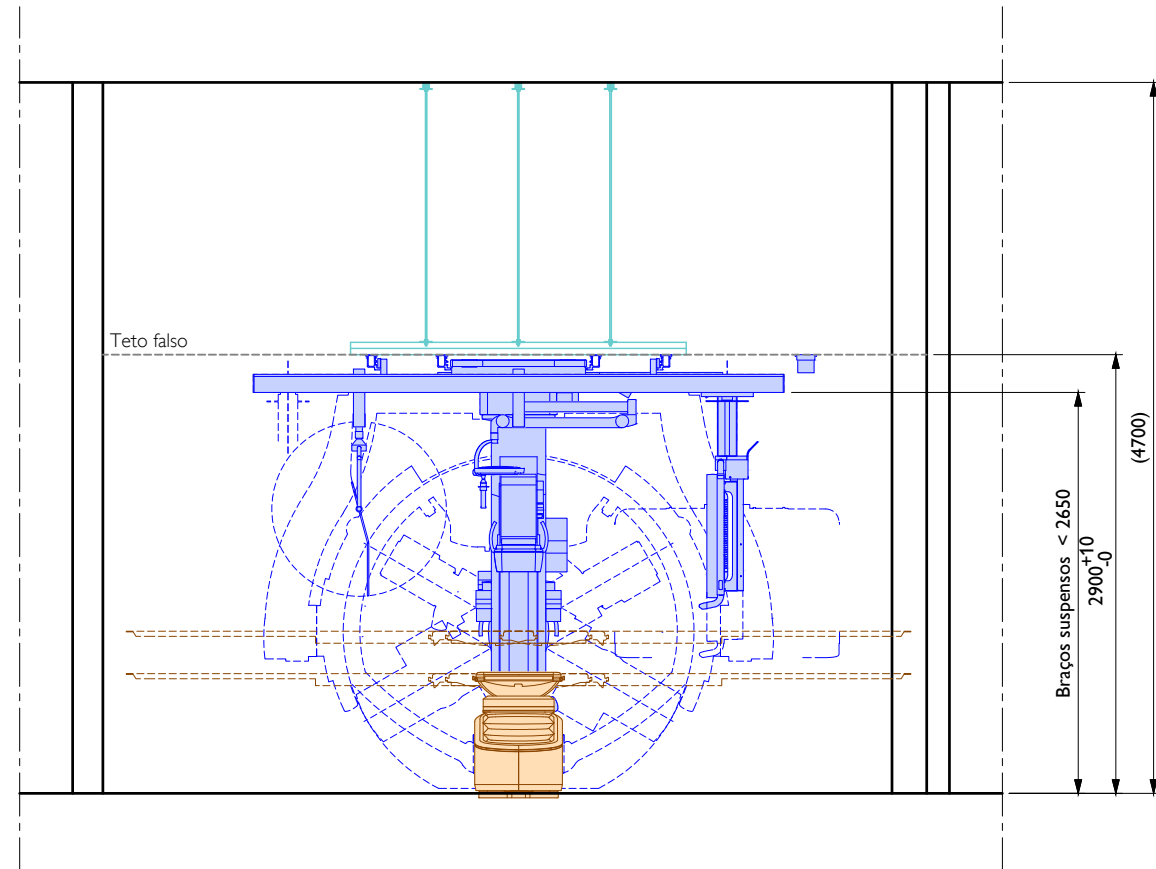
Folha

AL-1

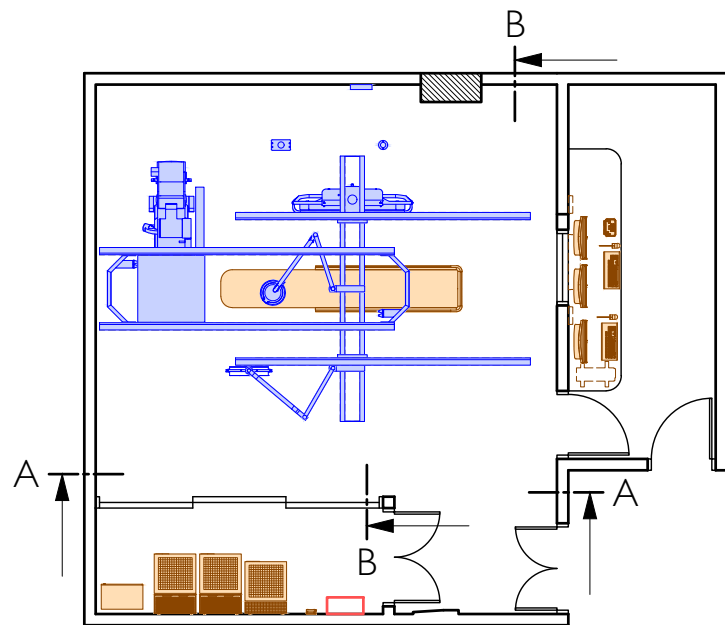
3 / 4



Corte A-A



Corte B-B



Situação (escala 1:100)

Projeto
Azurion 7 M12
FUNDACAO ADIB JATENE - INS. DANTE PAZZANESE
Sao Paulo-SP , Brazil
Sala 06

Título da Folha
Corte Longitudinal

Desenho
P-BRA250032 0
24-02-2025
SRU
N.º da cotação
N.º do pedido
ID Técnico

A3 1 : 50 mm
AD-1
Folha 4 / 4

PHILIPS