



projeto
conteúdo
tamanho da folha A3
data 29.05.2025

direitos autorais reservados conforme legislação nacional e internacional

Sala de Biblioteca I - PMCMV
Capa
Arq. Ana Carolina Pudenz
metros
00

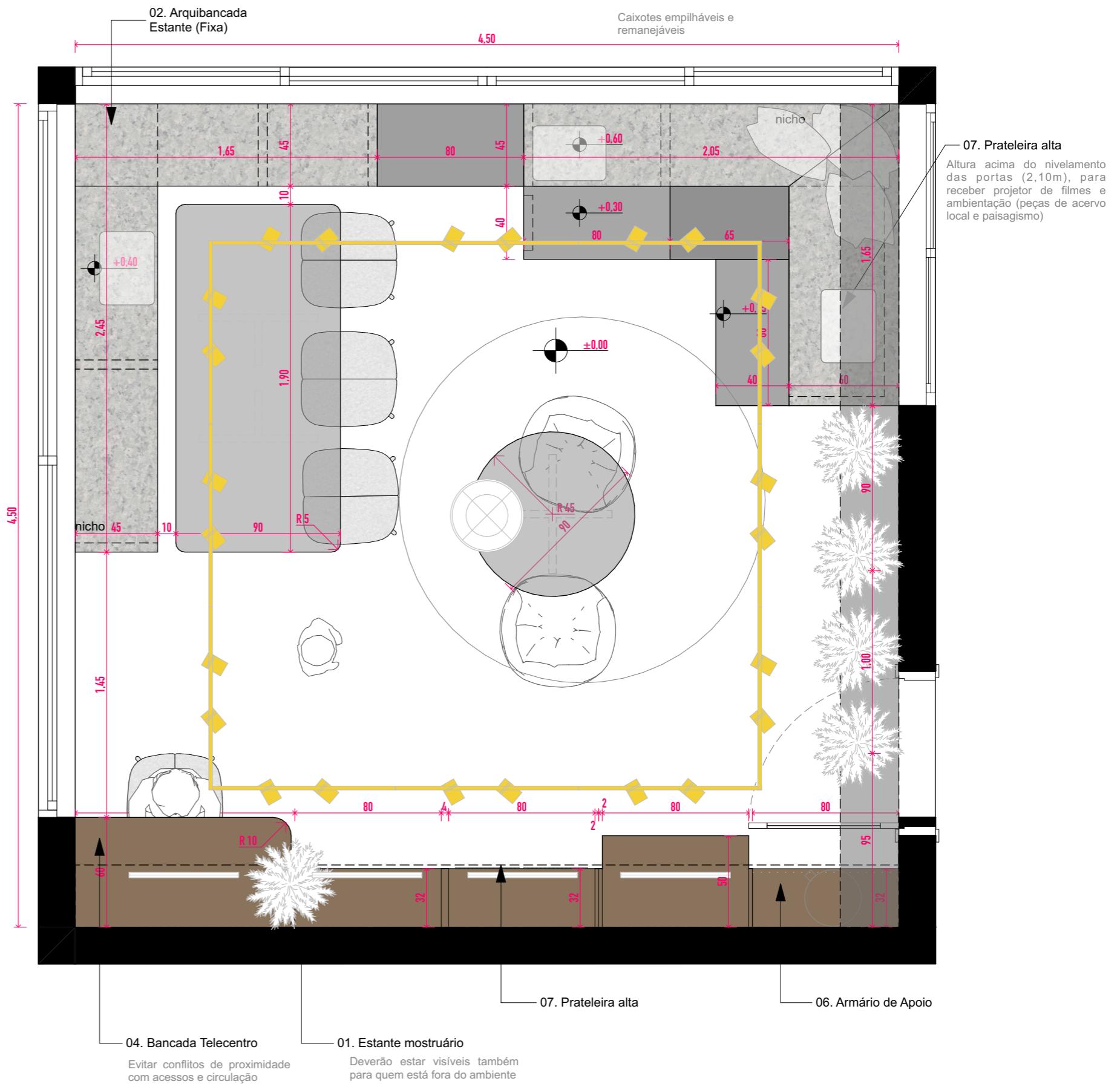
MINISTÉRIO DA
CULTURA

MINISTÉRIO DAS
CIDADES

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Posicionamiento sugerido de layout:

- arquibancada/bancos ao lado da porta de entrada e de frente para uma parede branca onde pode haver a projeção de filmes;
 - telecentro/mesa para computador do lado oposto à porta, evitando conflito de movimentação de cadeira com a circulação de pessoas da entrada;
 - janelas nas paredes opostas às estantes de livros, possibilitando a vista para o lado externo; mesa coletiva paralela à parede para otimização de espaço;
 - mesa baixa/infantil central, com pufes moles, aproveitando o espaço central livre.



projeto
conteúdo
tamanho
data

Sala de Biblioteca I - PMCMV
A3
5.2025

título da prancha Projeto de referência (20m2)
autora do projeto Arq. Ana Carolina Pudenzi
unidade metros MINIS
versão 00

MINISTÉRIO DA
CULTURA

MINISTÉRIO DAS
CIDADES



Há variáveis possíveis na definição dos posicionamentos de usos dentro do espaço destinado à Biblioteca.

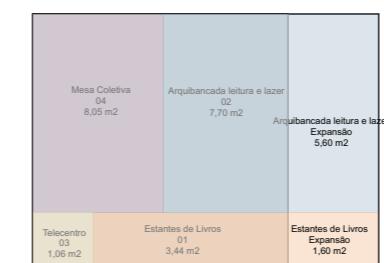
As orientações de organograma aqui apresentados são recomendações para melhor aproveitamento e funcionalidade dos usos.

Bibliotecas - Organograma Mínimo		
	Área aproximada do ambiente	Descrição
01	Estantes de Livros	Mínimo de 3m de comprimento total de estantes, com espaço livre para circulação de no mínimo 1,20m de largura
02	Arquibancada leitura e lazer	Mínimo 4m lineares de bancos/arquibancadas, de fácil acesso e conforto para leitura
03	Telecentro	Mesa com no mínimo 1m de comprimento para leitura ou uso de computador
04	Mesa Coletiva	Mesa coletiva com banco e cadeiras, com comprimento mínimo de 1,60m e previsão mínima de 7 assentos

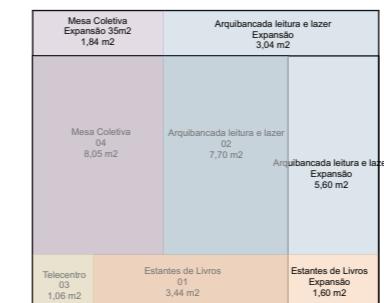


ORGANOGRAMA DE DISTRIBUIÇÃO DAS ÁREAS- TIPOLOGIA 2 - 20M²

Os ambientes de leitura, lazer e estante de livros serão ampliados sempre que a área disponível para a sala de biblioteca aumentar.

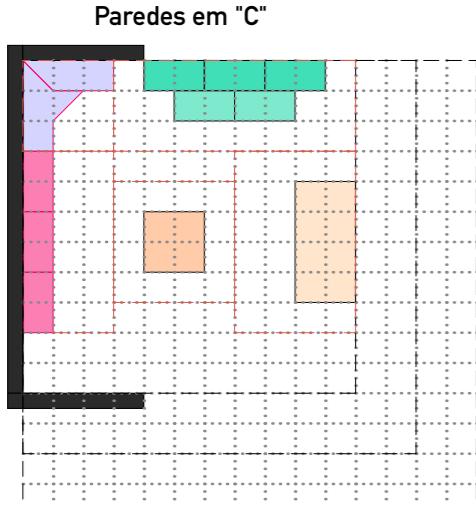


ORGANOGRAMA DE DISTRIBUIÇÃO DAS ÁREAS- TIPOLOGIA 2 - 28M²

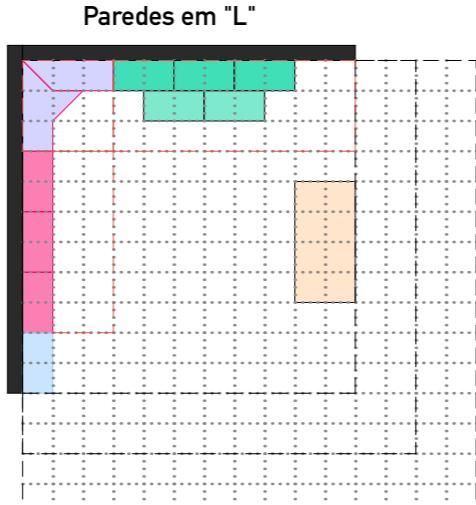


ORGANOGRAMA DE DISTRIBUIÇÃO DAS ÁREAS- TIPOLOGIA 2 - 35M²

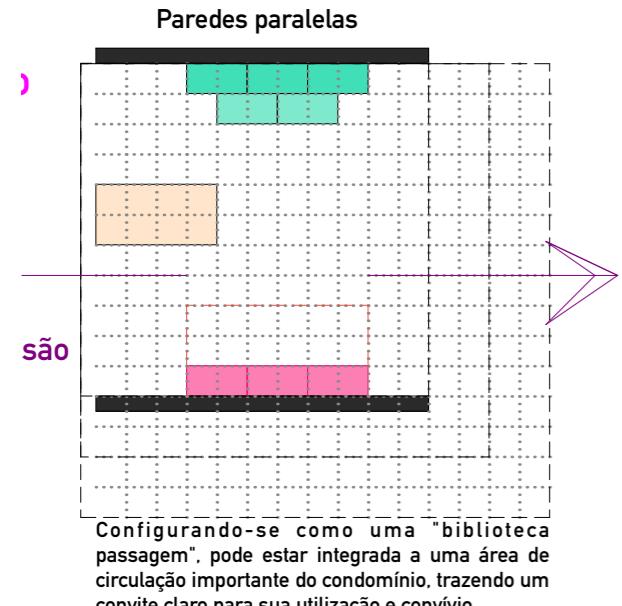
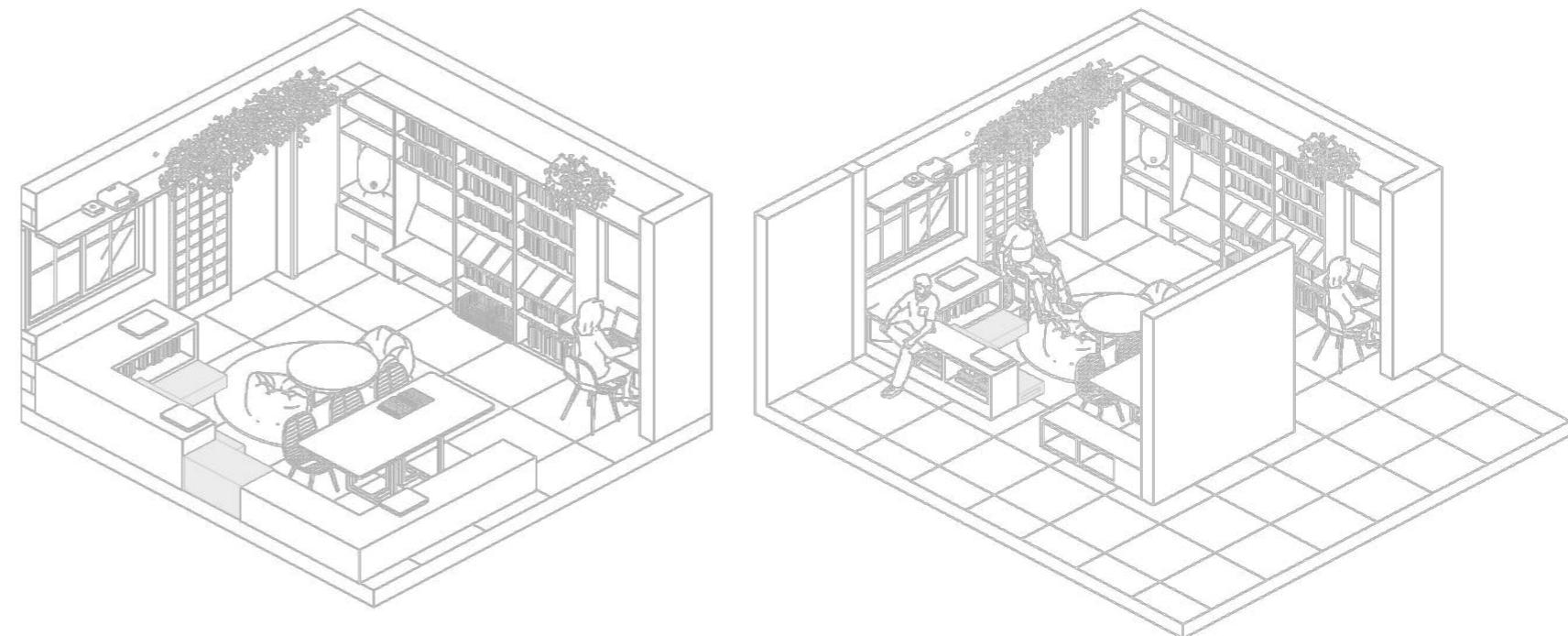
Modulação de implantação da biblioteca



Composto pelas paredes que farão a proteção das áreas de estantes de livros, mesa individual e armário de apoio, sendo as arquibancadas e mesa coletiva áreas integráveis aos usos adjacentes

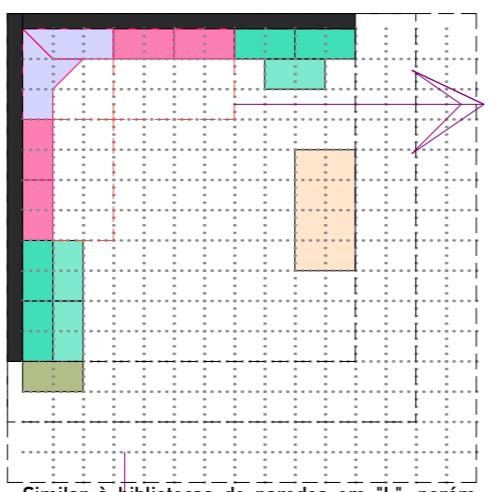


Com um "livro aberto", esta configuração permite os principais usos de estantes, armário de apoio, mesa individual e arquibancadas protegidas por essas duas principais paredes, estando o restante em integração com os demais ambientes.



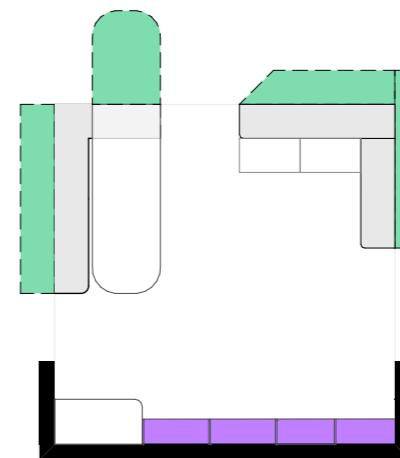
são

Configurando-se como uma "biblioteca passagem", pode estar integrada a uma área de circulação importante do condomínio, trazendo um convite claro para sua utilização e convívio



Similar à bibliotecas de paredes em "L", porém trazendo a possibilidade de um desmembramento das arquibancadas e estantes

- 1
- Estantes
- Arquibancadas
- Mesa Coletiva
- Mesa Individual
- Mesa Infantil
- Armário de Apoio



projeto
conteúdo

tamanho da folha A3

data 29.05.2025

direitos autorais reservados conforme legislação nacional e internacional

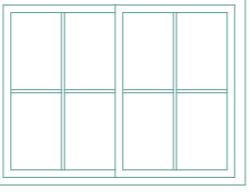
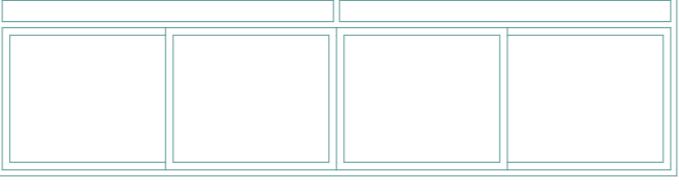
Sala de Biblioteca I - PMCMV

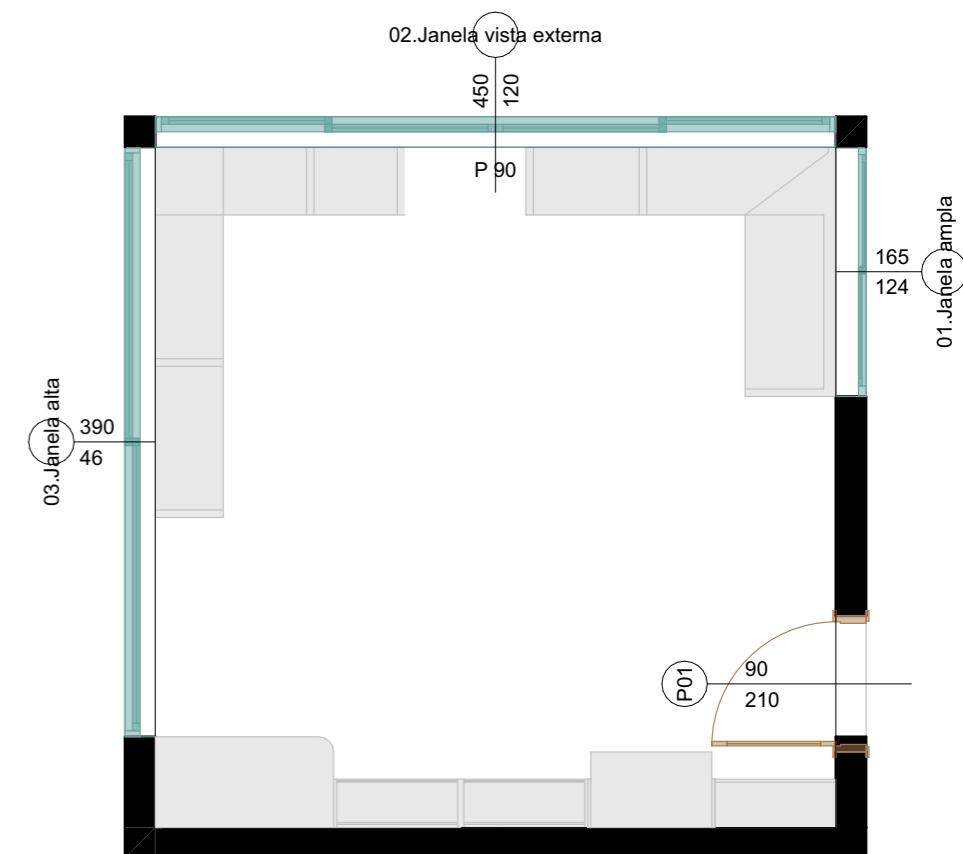
título da prancha Modulações de ampliação
autora do projeto Arq. Ana Carolina Pudenzzi
unidade metros
versão 00

**MINISTÉRIO DA
CULTURA**

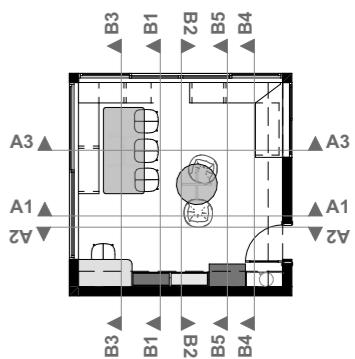
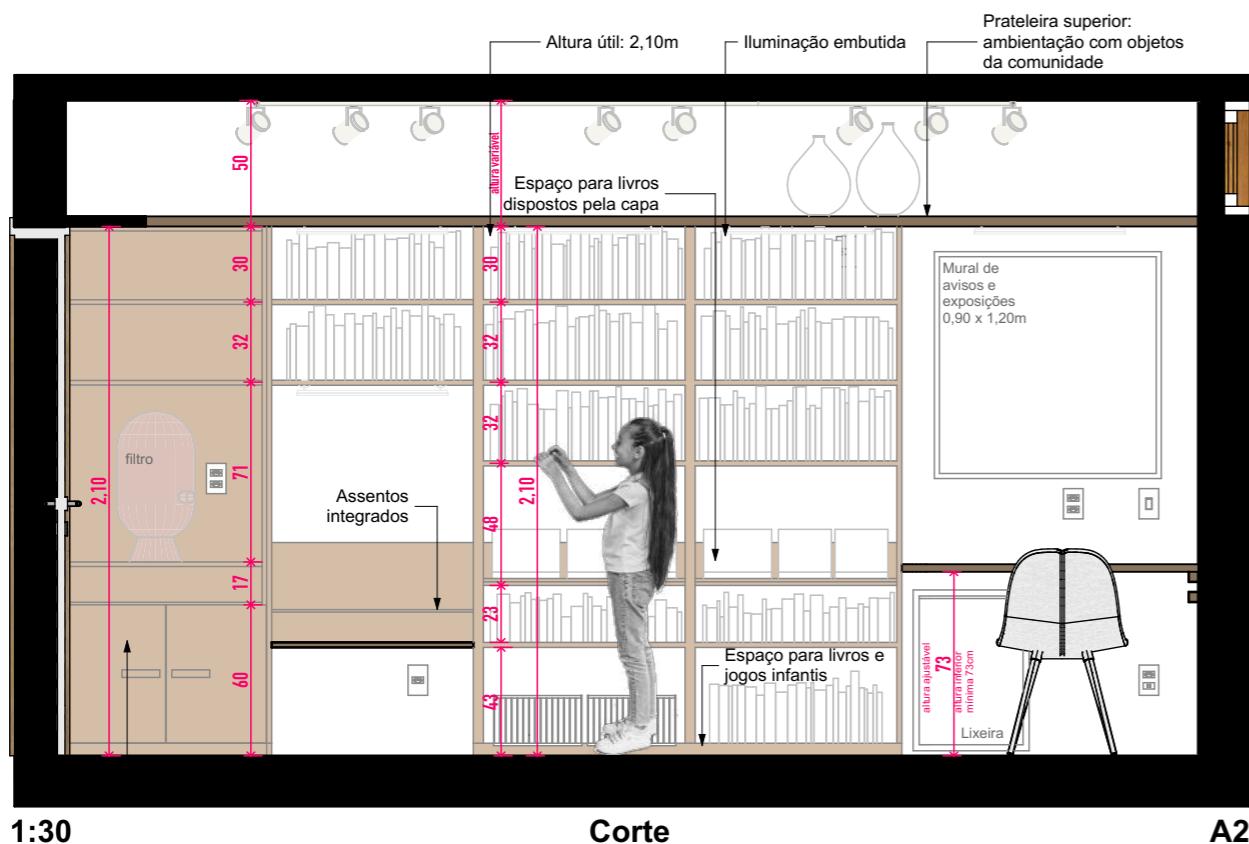
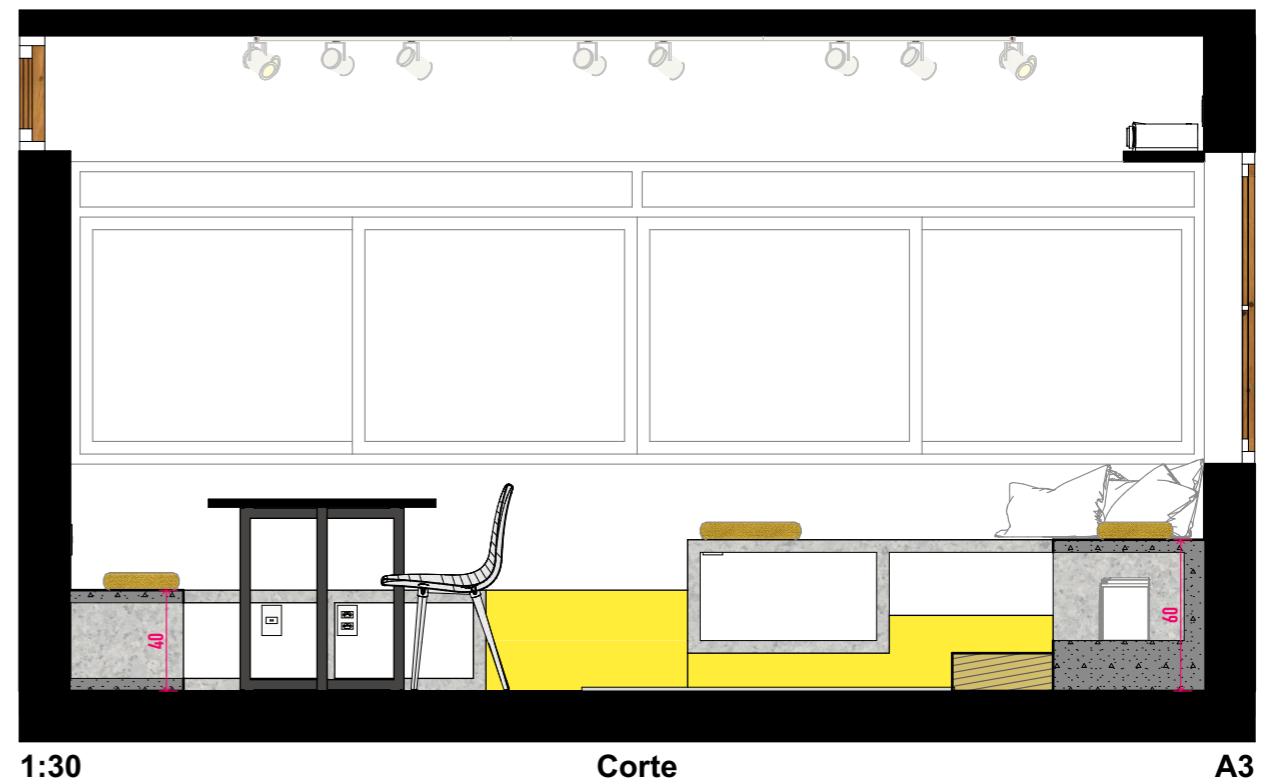
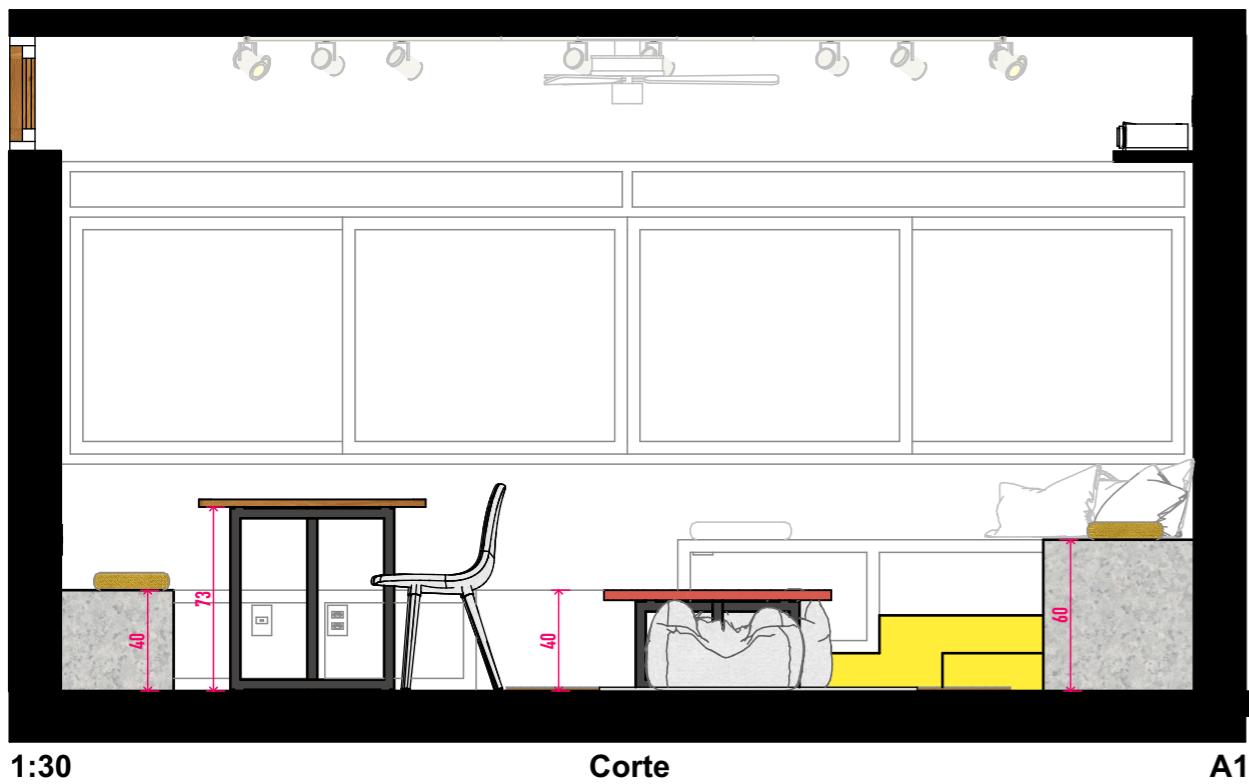
**MINISTÉRIO DAS
CIDADES**

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Mapa de Aberturas			
Item	Vista de Frente 3D	Tamanho Nominal L x A	Descrição
01.Janela ampla		1,65×1,24	Janela de correr ou com abertura para fora, desde que não conflite com circulação externa, em estrutura de ferro ou madeira, com vidro incolor. Poderá estar voltada para outras áreas coletivas do empreendimento.
02.Janela vista externa		4,50×1,20	Janela ampla de ferro ou madeira, com vidro incolor. Poderá ser de correr ou outro tipo de abertura que não conflite com a circulação de outras áreas.
03.Janela alta		3,90×0,46	Janela alta de ferro ou madeira e vidro incolor, podendo, em regiões apropriadas, serem substituídas por ventilação permanente.
Mapa de Aberturas (portas)			
Item	Vista de Frente 3D	Tamanho Nominal L x A	Descrição
P01		0,90×2,10	



Importante:
Deverão ser atendidos os códigos de obras e normas locais referentes às aberturas



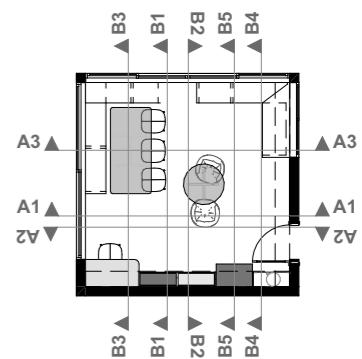
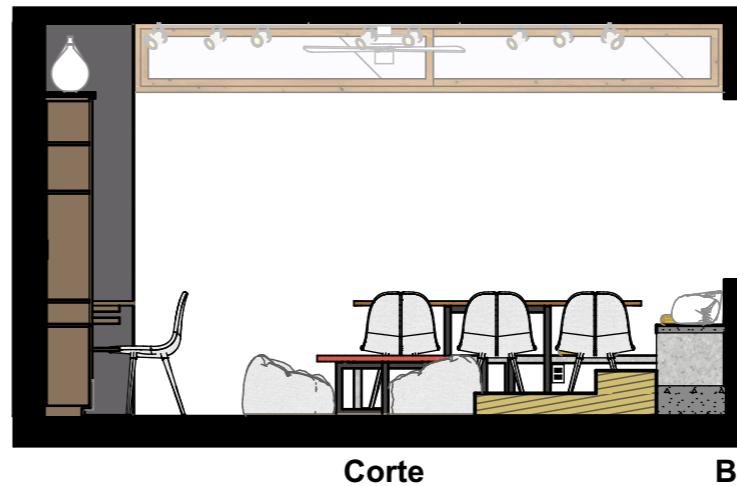
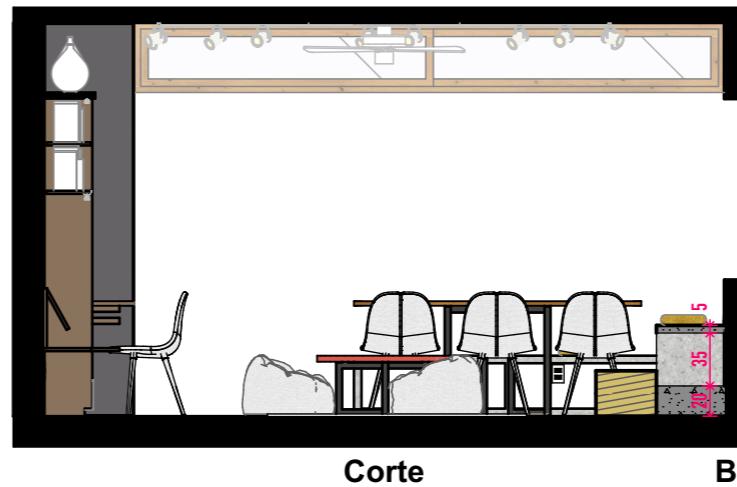
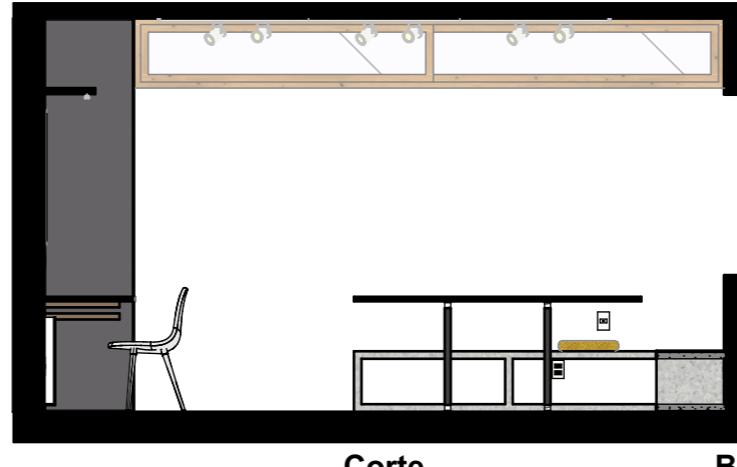
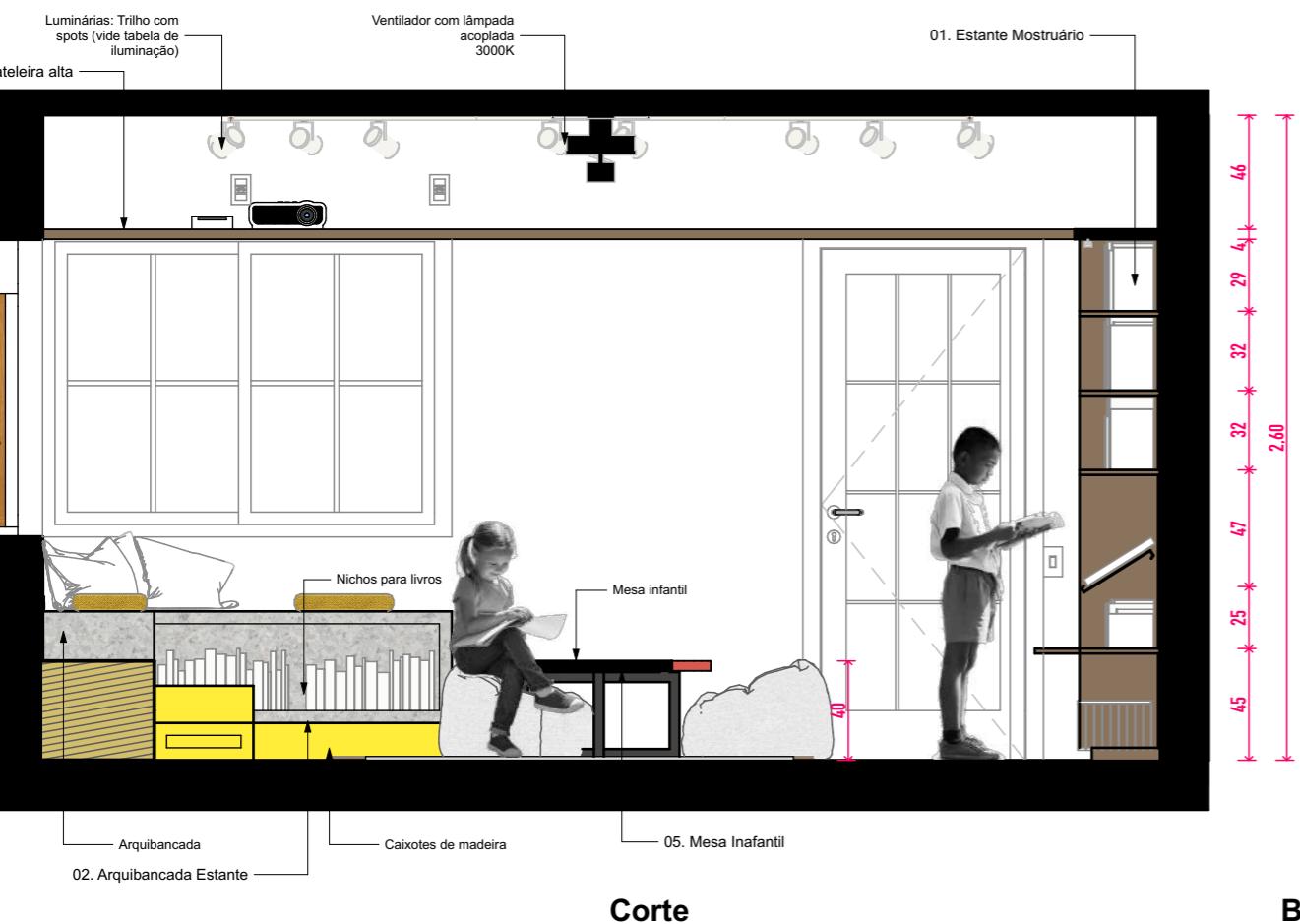
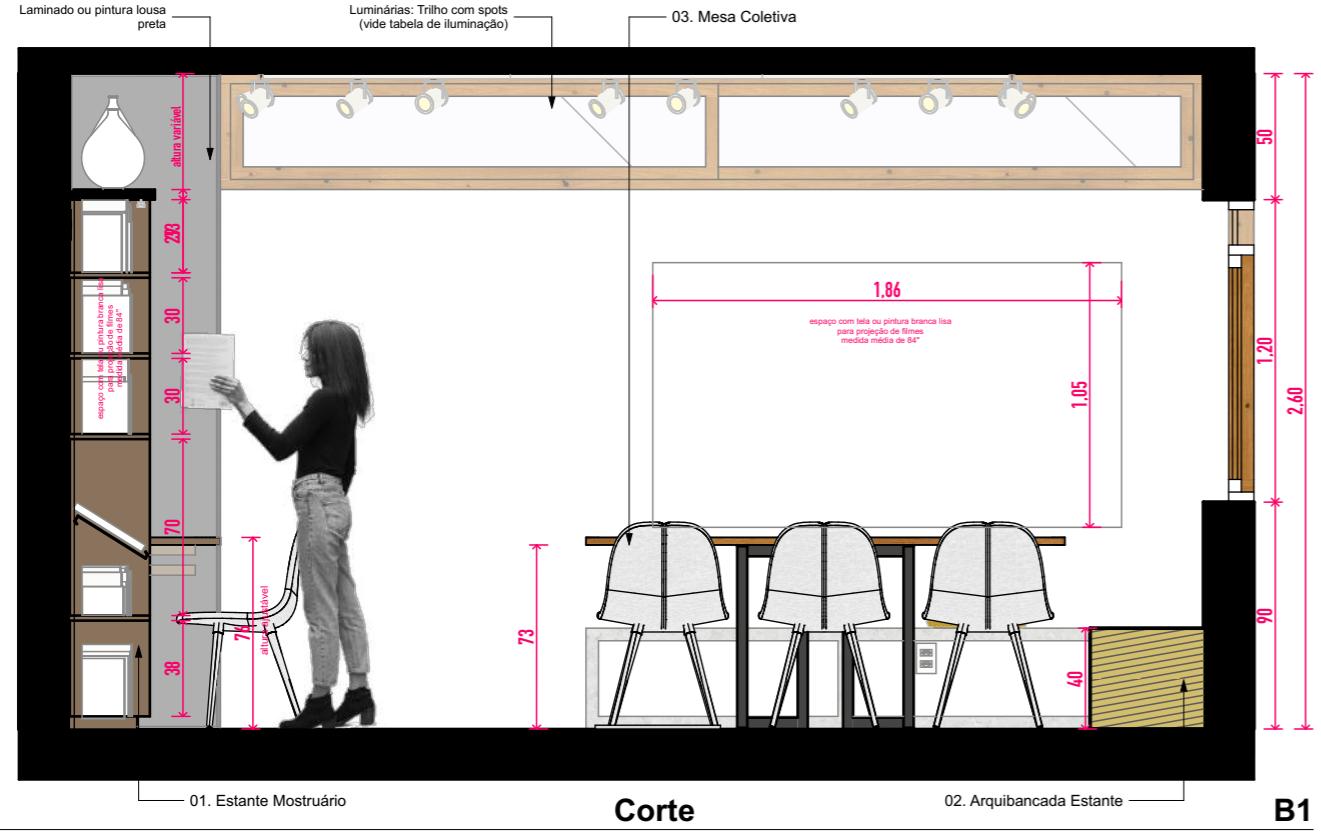
projeto **Sala de Biblioteca I - PMCMV**
conteúdo
tamanho da folha **A3**
data **29.05.2025**

título da prancha **Elevações A**
autora do projeto **Arq. Ana Carolina Pudenzi**
unidade **metros**
versão **00**

MINISTÉRIO DA
CULTURA

MINISTÉRIO DAS
CIDADES





projeto
conteúdo
tamanho da folha A3
data 29.05.2025

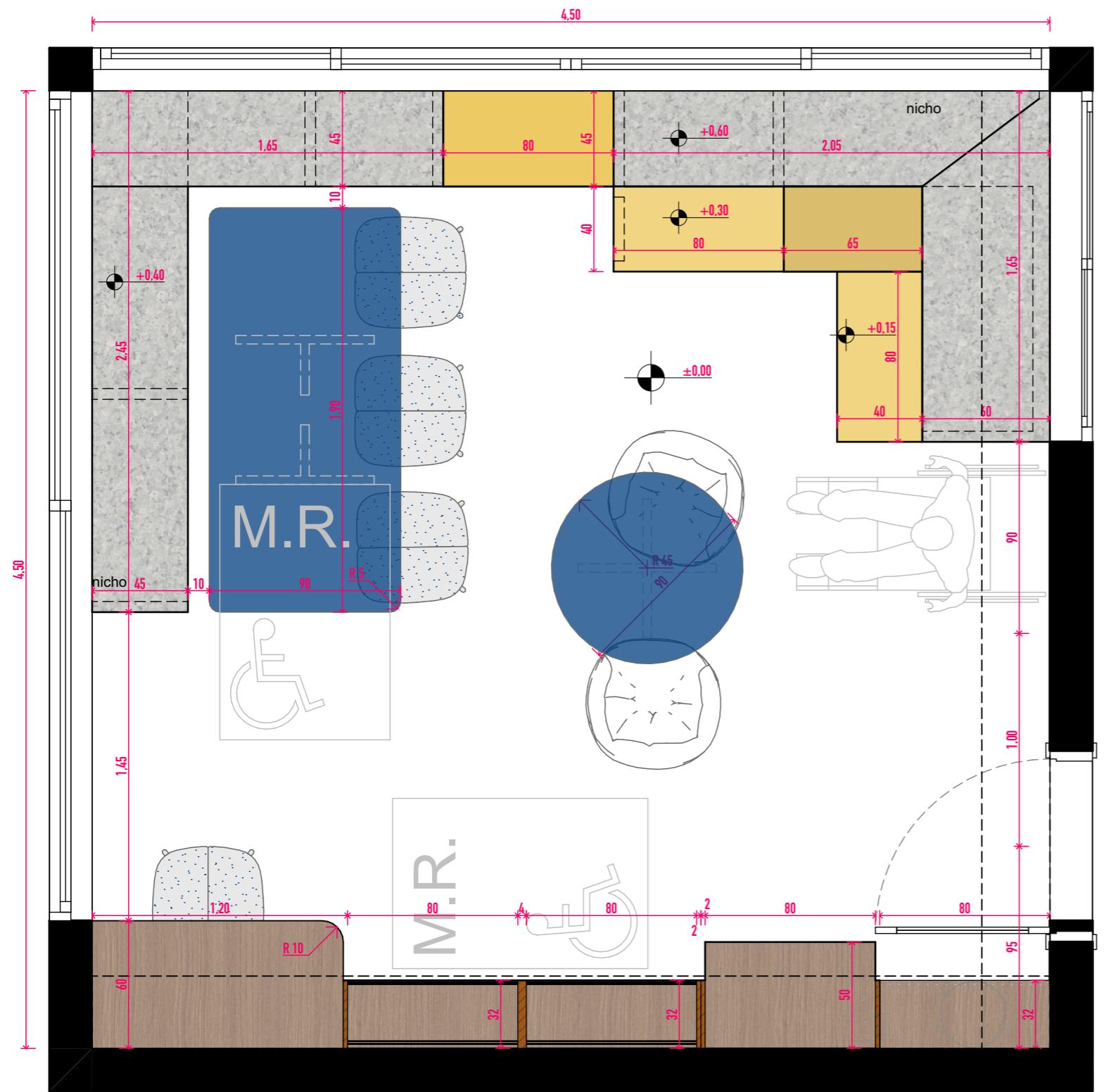
Sala de Biblioteca I - PMCMV

título da prancha Elevações B
autora do projeto Arq. Ana Carolina Pudenzzi
unidade metros
versão 00

direitos autorais reservados conforme legislação nacional e internacional

MINISTÉRIO DA CULTURA **MINISTÉRIO DAS CIDADES**

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO



1:25

Planta de Mobiliário

LEGENDA DE MOBILIÁRIO

- Mobiliário fixo em madeira (estantes)
- Arquibancada/banco fixo
- Marcenaria incremental
- Tampos de mesas
- Mobília avulsa

Bibliotecas - Escopo Móvel

ITEM	PLANTA	3D	Quantidade Mínima	Descrição
02. Arquibancada Estante (Móvel)			1	"Caixotes" móveis complementares da arquibancada fixa, complementando lugares de assentos e de empilhamento para eventuais acessos às prateleiras superiores
Cadeiras			3	Cadeiras em material resistente a uso cotidiano para uso nas mesas de telecentro e mesas coletivas. Serão 3 cadeiras para cada 20m² de sala de biblioteca.

Bibliotecas - Escopo Móvel

projeto
conteúdo
tamanho da folha
data

Sala de Biblioteca I - PMCMV

A3
29.05.2025
direitos autorais reservados conforme legislação nacional e internacional

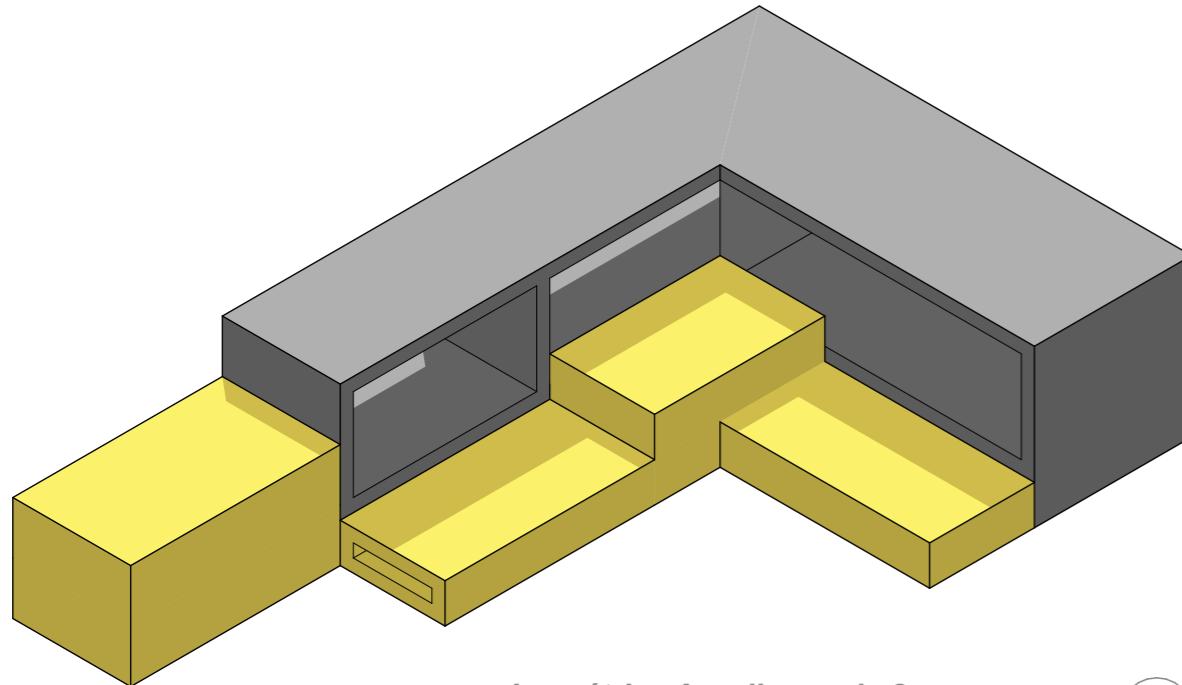
título da prancha Planta de Mobiliário
autora do projeto Arq. Ana Carolina Pudenz
unidade metros
versão 00

MINISTÉRIO DA
CULTURA

MINISTÉRIO DAS
CIDADES

GOVERNO FEDERAL

UNIÃO E RECONSTRUÇÃO



Isométrica Arquibancada 2
1.1

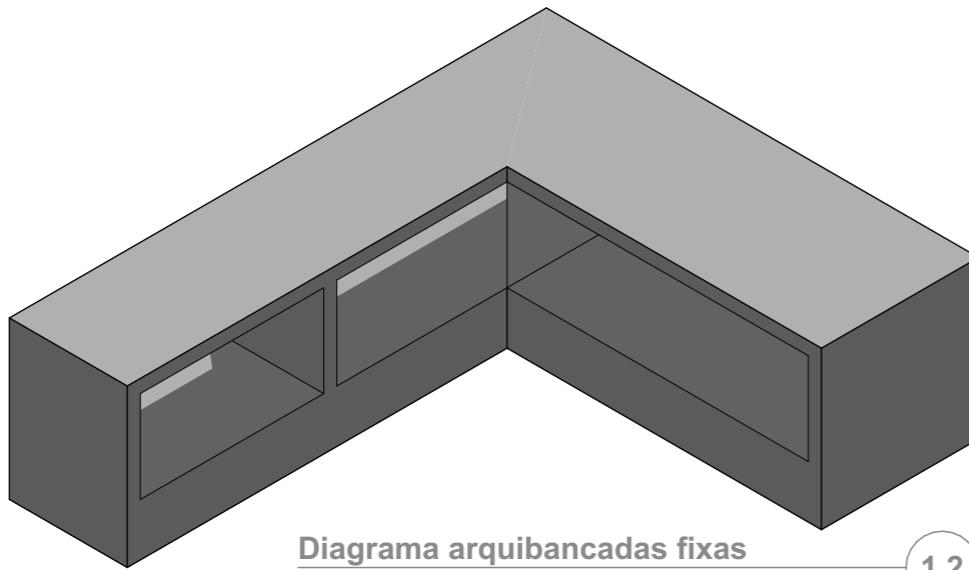
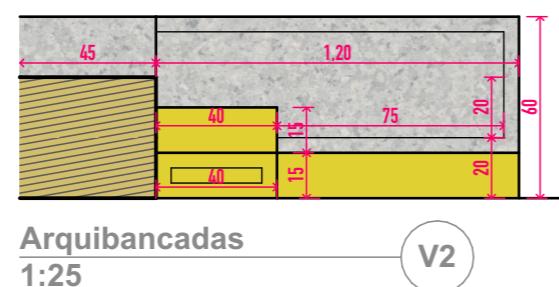
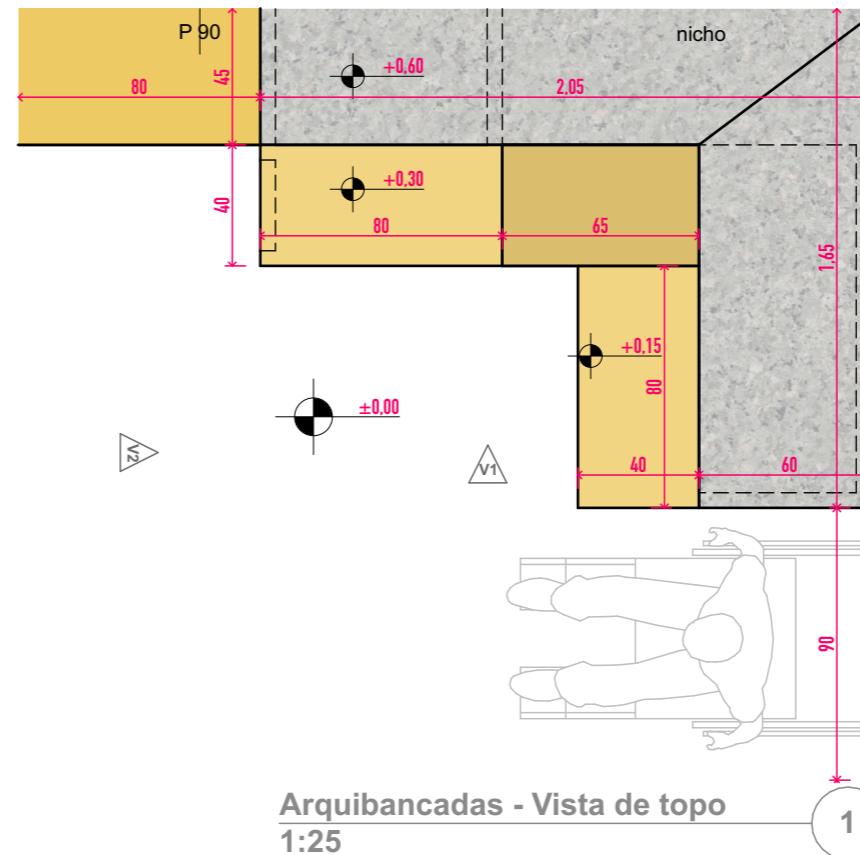


Diagrama arquibancadas fixas
1.2

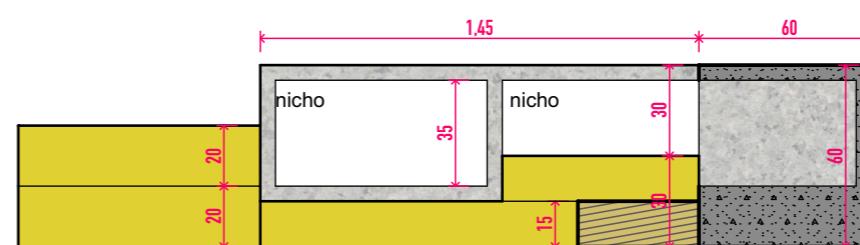


Arquibancadas
1:25
V2

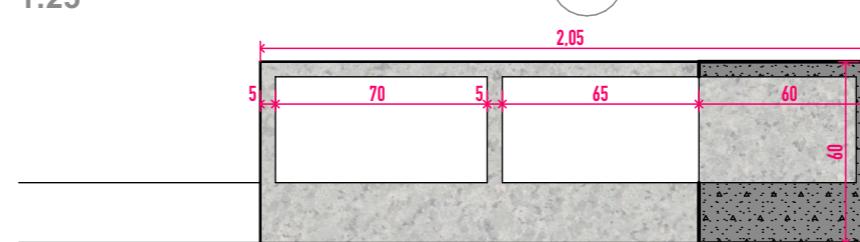


LEGENDA DE MOBILIÁRIO

	Mobiliário fixo em madeira (estantes)
	Arquibancada/banco fixo
	Marcenaria incremental
	Tampos de mesas
	Mobiliário avulsa



Arquibancadas
1:25
V1.1



Arquibancadas - visão livre
1:25
V1.2

projeto

Sala de Biblioteca I - PMCMV

conteúdo

tamanho da folha A3

data 29.05.2025

direitos autorais reservados conforme legislação nacional e internacional

título da prancha Mobiliário: Detalhamento Arquibancadas

autora do projeto Arq. Ana Carolina Pudenzzi

unidade metros

versão 00

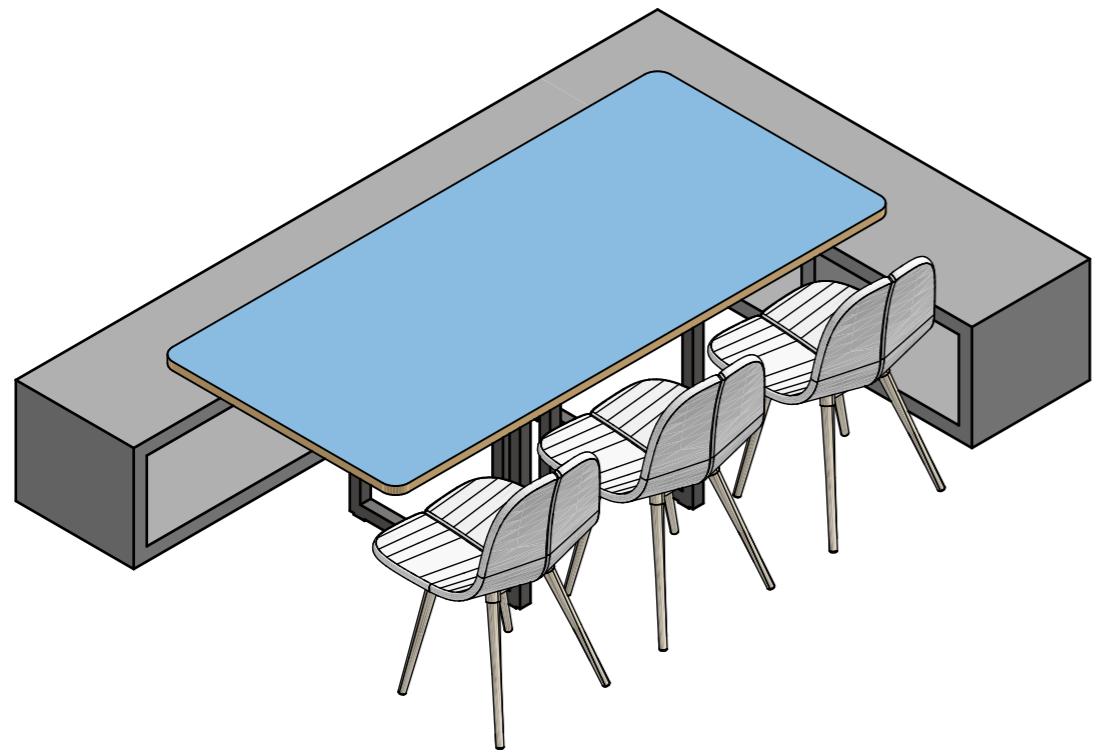
MINISTÉRIO DA
CULTURA

MINISTÉRIO DAS
CIDADES

GOVERNO FEDERAL

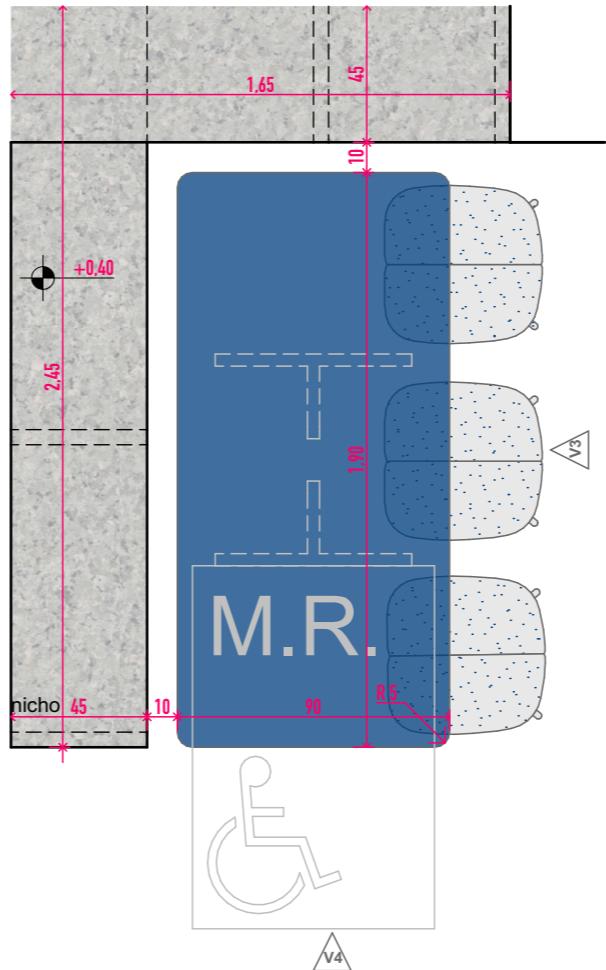


UNIÃO E RECONSTRUÇÃO



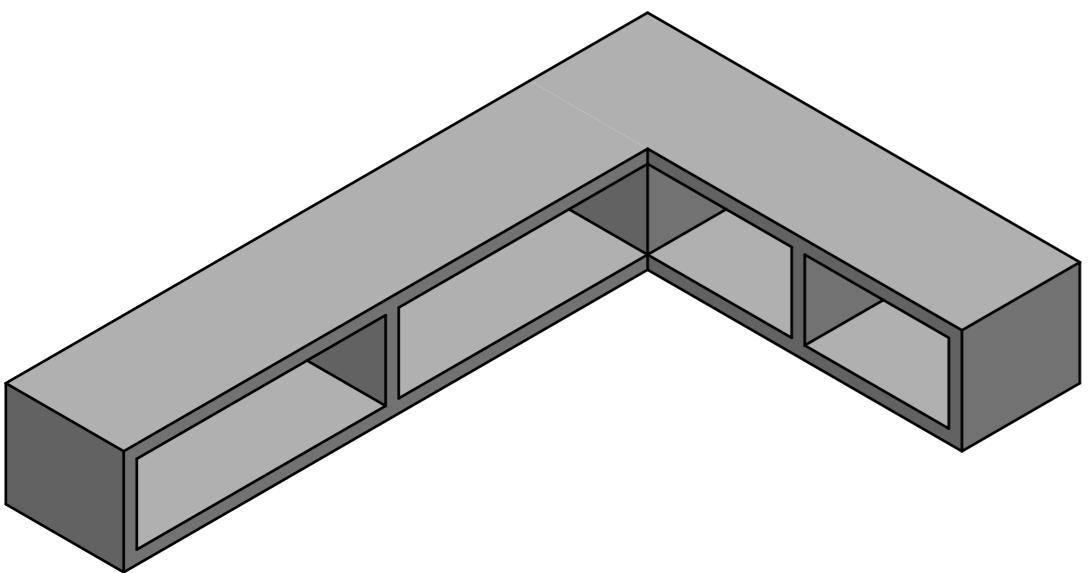
Isométrica Mesa Coletiva
1:25

1.1



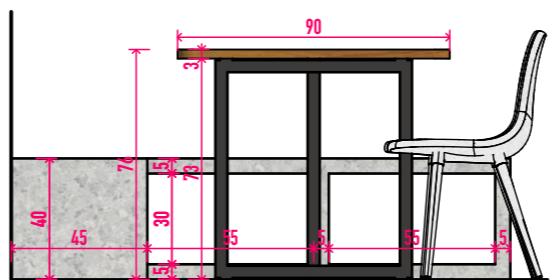
Arquibancadas - Vista de topo
1:25

1



Isométrica banco Mesa Coletiva
1:25

1.2

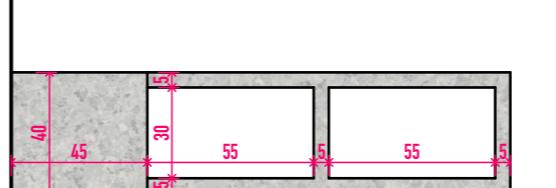


Mesa Coletiva
1:25

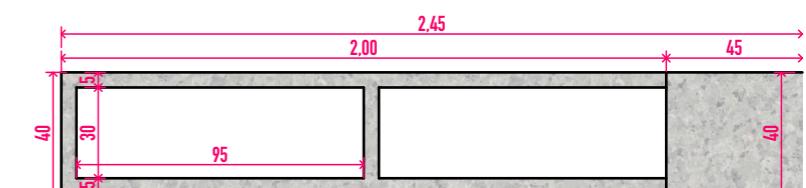


Mesa Coletiva
1:25

V3.1



Banco Mesa Coletiva
1:25



Banco da Mesa Coletiva
1:25

V3.2

LEGENDA DE MOBILIÁRIO

- Mobiliário fixo em madeira (estantes)
- Arquibancada/banco fixo
- Marcenaria incremental
- Tampos de mesas
- Mobília avulsa

TABELA DE PONTOS ELÉTRICOS			
Item	Símbolo	Quantidade Mínima	Descrição
Interruptores	○	4	Deverão haver três ou mais interruptores, próximos aos acessos, com altura entre 0,60m e 1,00m para acessibilidade universal, com circuitos separados para acendimentos de teto, de ventilador, de arandelas e de iluminação embutida nas estantes, caso houver.
Tomada alta para projetor	▼	1	Deverá ser prevista tomada alta (entre 2,10m e 2,40m) com previsão adequada de voltagem e carga para uso de projetores de vídeo, dentro das normas técnicas.
Tomada para modem wifi	▼	1	Deverá ser prevista tomada adequada para uso de equipamento modem/wifi, com posicionamento estratégico de forma a evitar fios e cabeamentos aparentes entre equipamentos e fonte. Poderão ser usadas as prateleiras e montantes desde que dentro das normas.
Tomadas USB/Rede	▼	3	Deverão ser previstas tomadas para entrada de USB para uso nas mesas de computador, mesa coletiva e arquibancada.
Tomadas baixas de uso geral	▼	5	Deverão ser previstas tomadas de uso geral. Evitar que fiquem em paredes onde são previstos móveis que obstruam ou dificultem o acesso. Deverão estar disponíveis nas mesas de computador, mesa coletiva, arquibancadas e armário de apoio. Altura padrão 0,30m.
Tomadas para pontos de iluminação	▼	2	Poderão ser previstas tomadas para conexão de iluminação adicional (luminárias led, luminárias de parede, etc).

LEGENDA DE LUMINÁRIAS			
Item	Planta	Quantidade Mínima	Descrição
01 Luminária Central	●	1	Luminária central tipo LED, temperatura de cor 3000K, retangular ou redonda, com potência entre 12 e 24W. Caso haja iluminação nas demais áreas do espaço, pode ser acoplada ao ventilador.
02 Trilho eletrificado com spots	—	12	Trilhos eletrificados com Spots tipo dicróica LED ou PAR20 LED, temperatura de cor 3000K, totalizando comprimento mínimo de 3m (acompanhando em paralelo a parede das estantes), direcionando a iluminação dos spots para os livros,
05 Ventilador de teto	○	1	Ventilador de teto ou de parede para ventilação artificial com iluminação integrada
Luminária Perfil Led 3000K	—	5	Luminária perfil led 3000k para instalação na marcenaria das estante e iluminação interna

