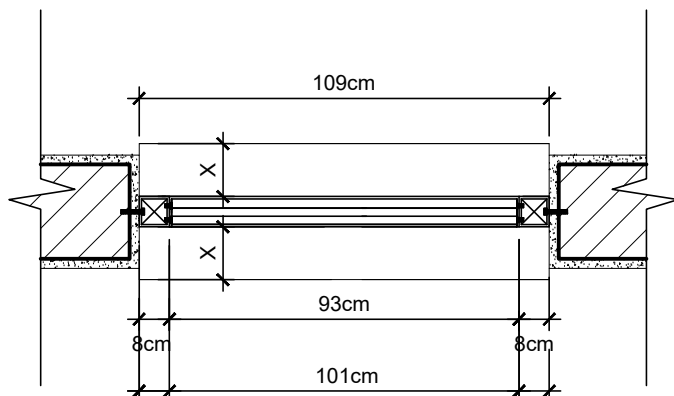
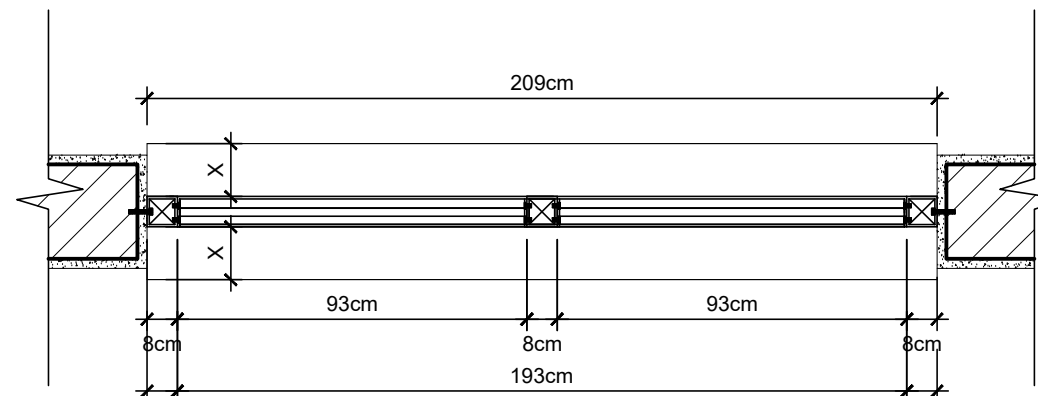


13 VISTA FACHADA
ESCALA 1:20

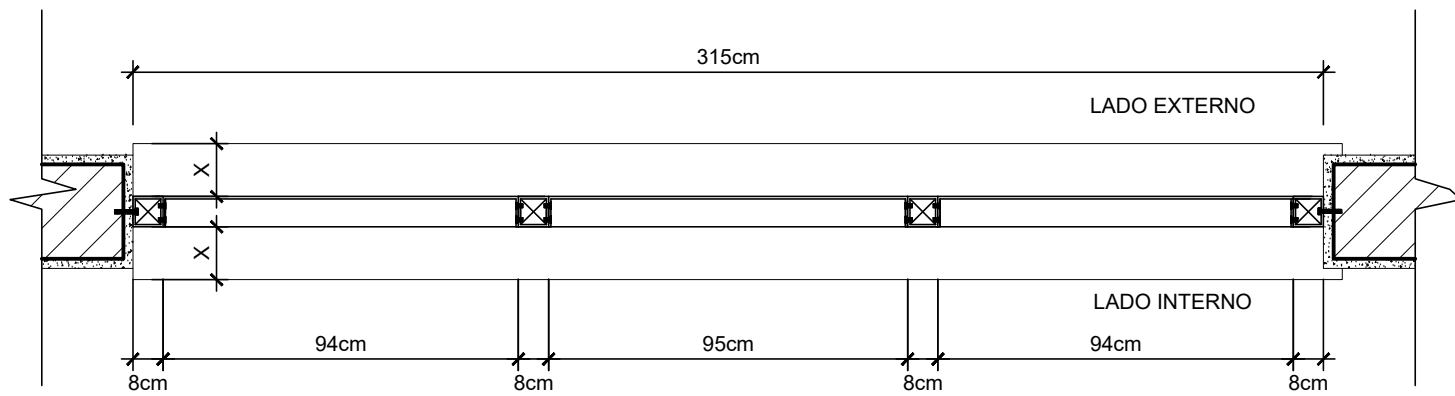
ÁREA DE INTERVENÇÃO
18 JANELAS A SEREM
RETIRADAS PARA INSTALAÇÃO
DE JANELAS BLINDADAS



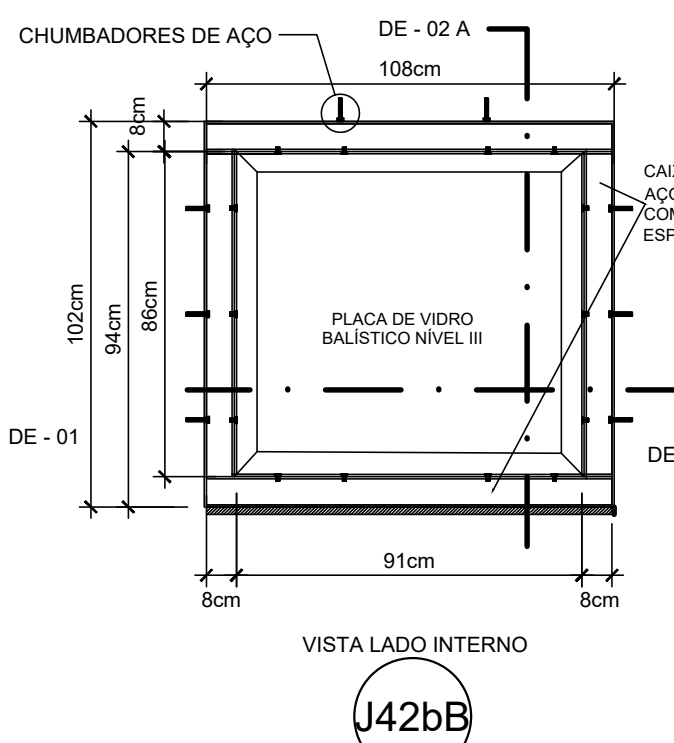
2 DET-ESQUEMÁTICO 01A
ESCALA 1:20



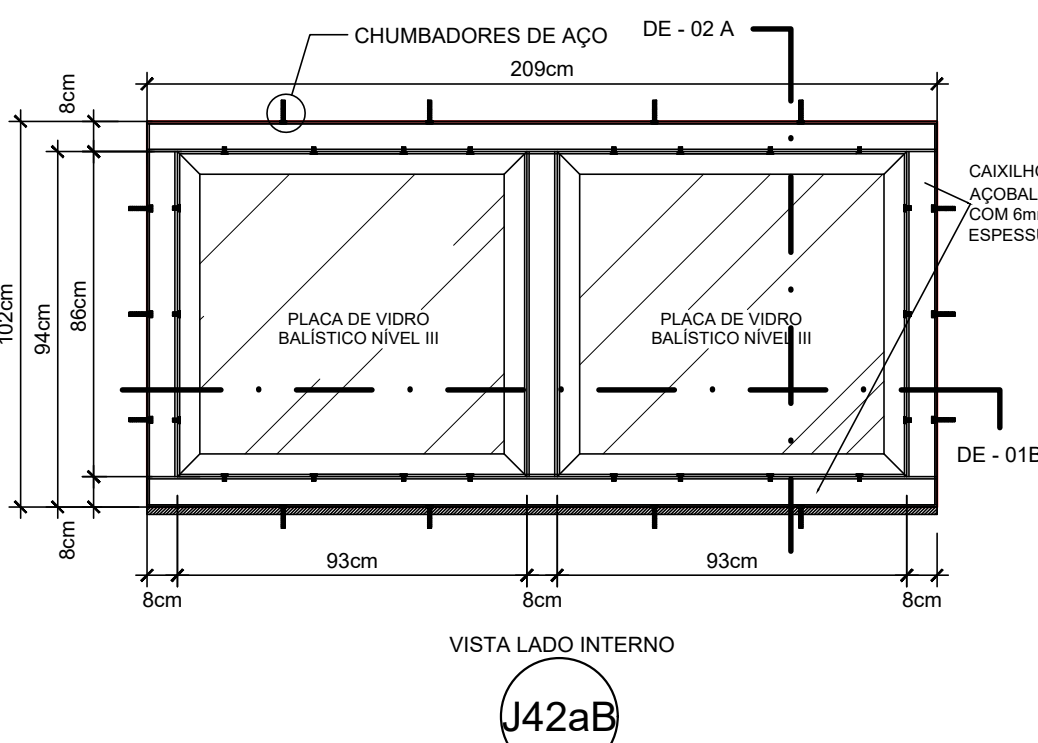
4 DE-ESQUEMÁTICO 01B
ESCALA 1:20



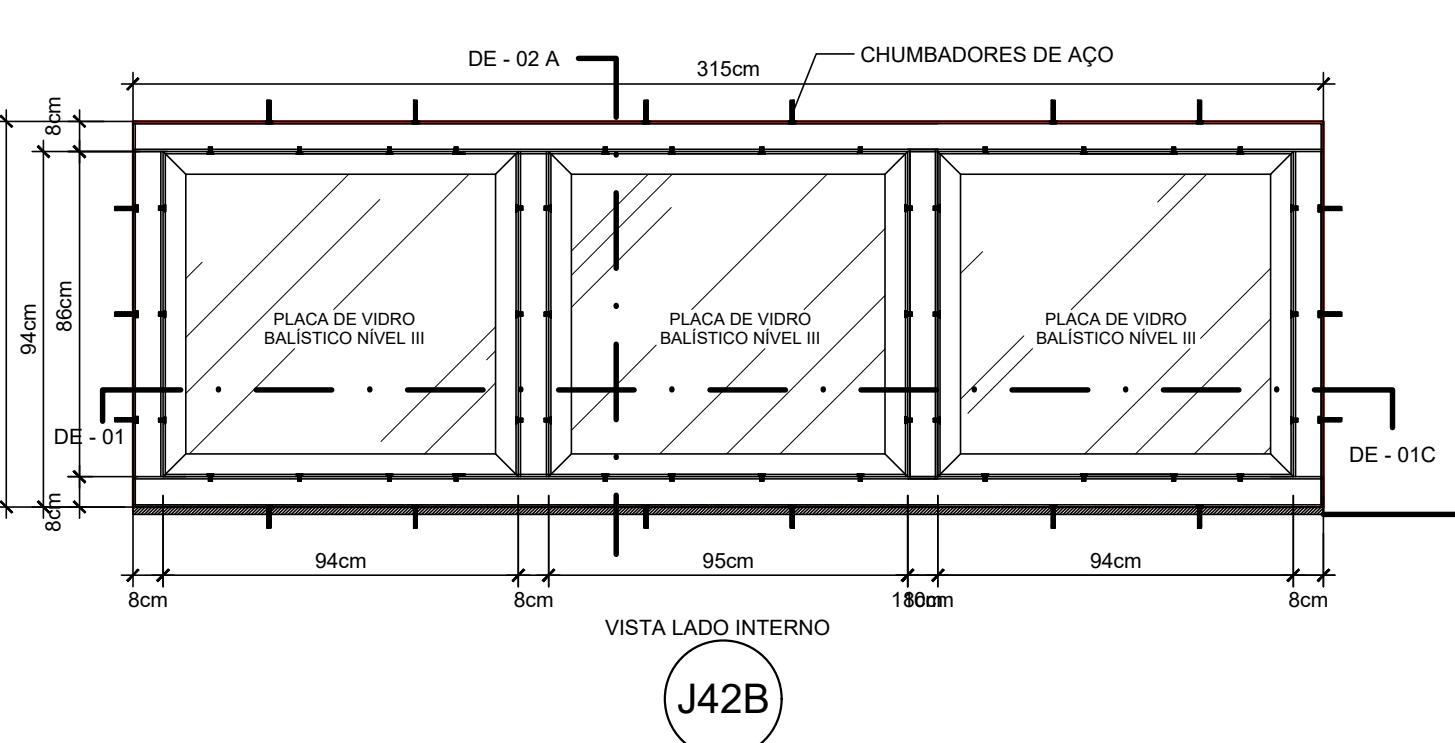
6 DE-ESQUEMÁTICO 01C
ESCALA 1:20



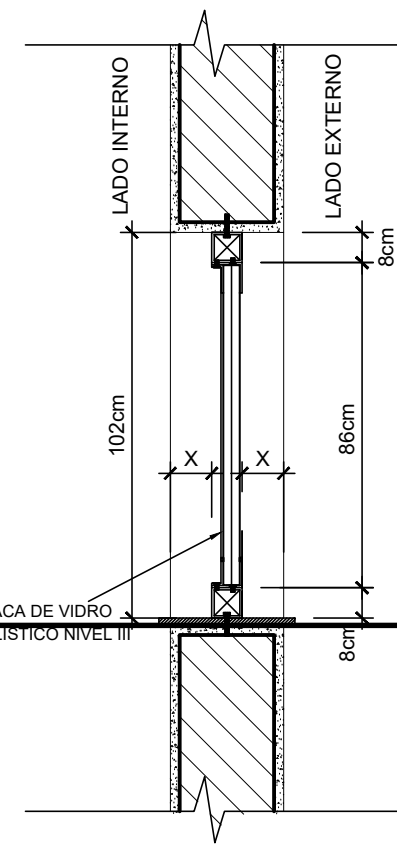
1 VISTA JANELA 42bB
ESCALA 1:20



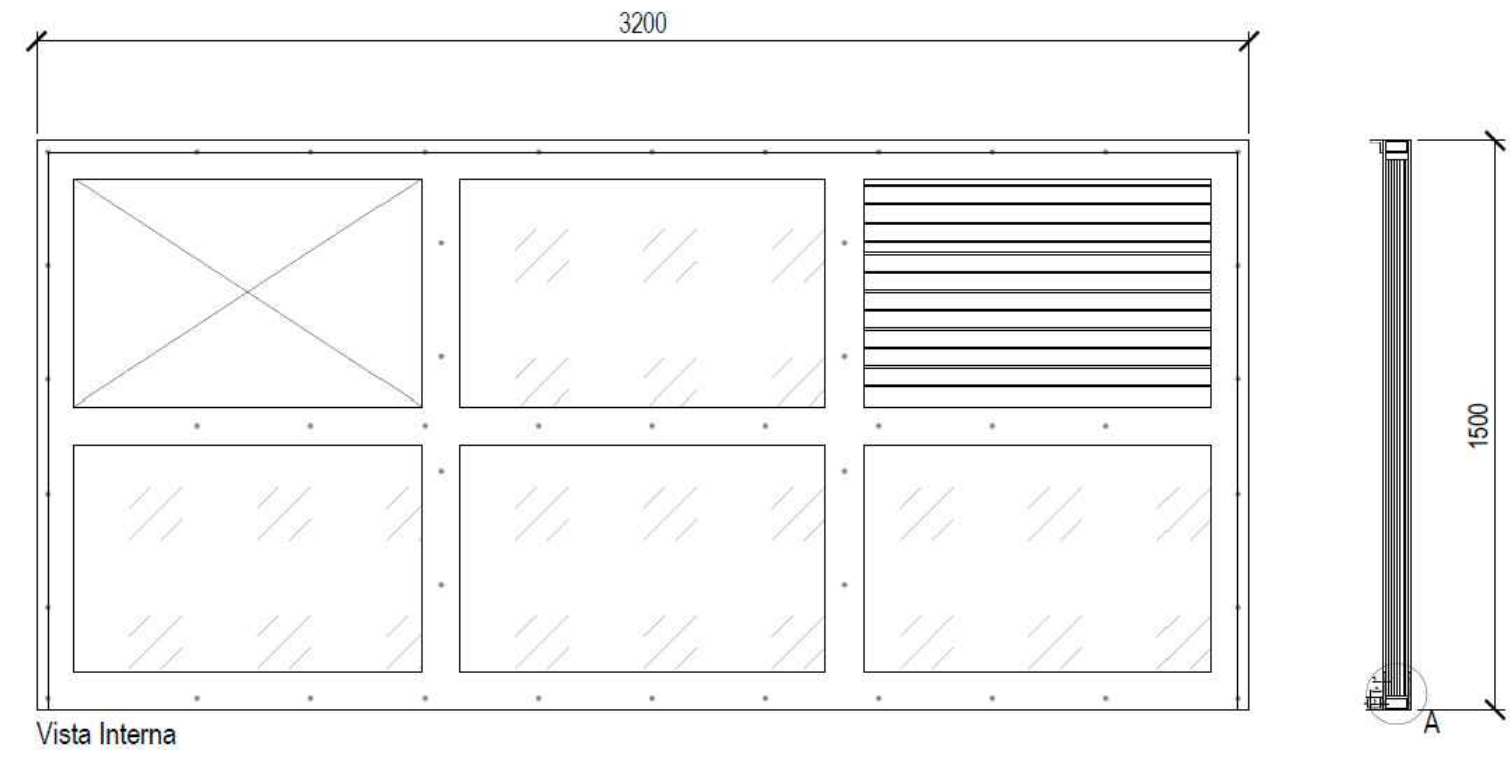
3 VISTA JANELA 42aB
ESCALA 1:20



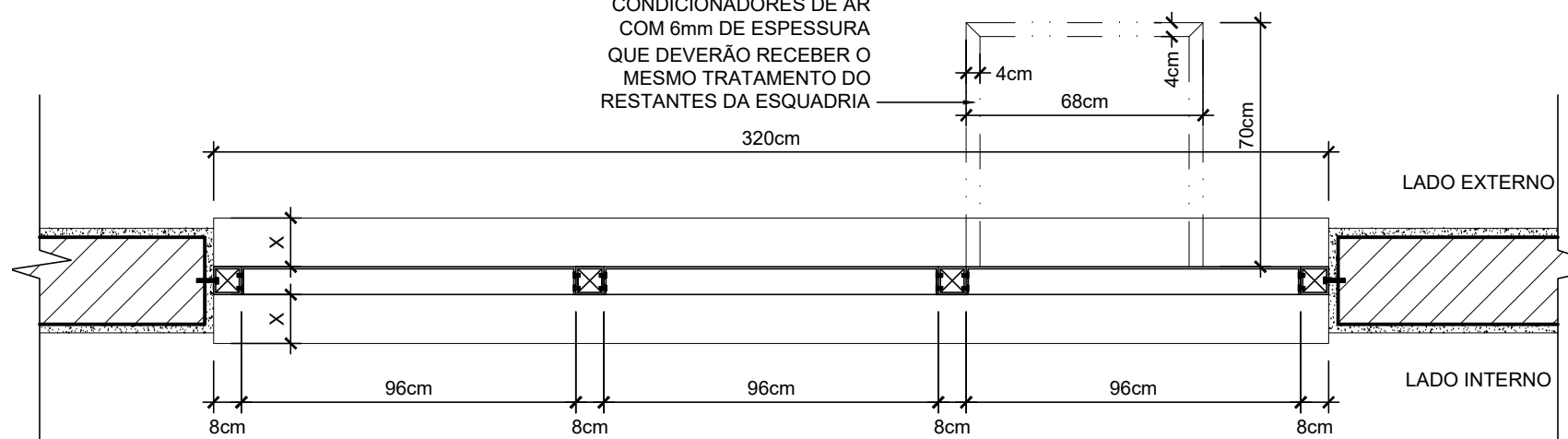
5 VISTA JANELA 42B
ESCALA 1:20



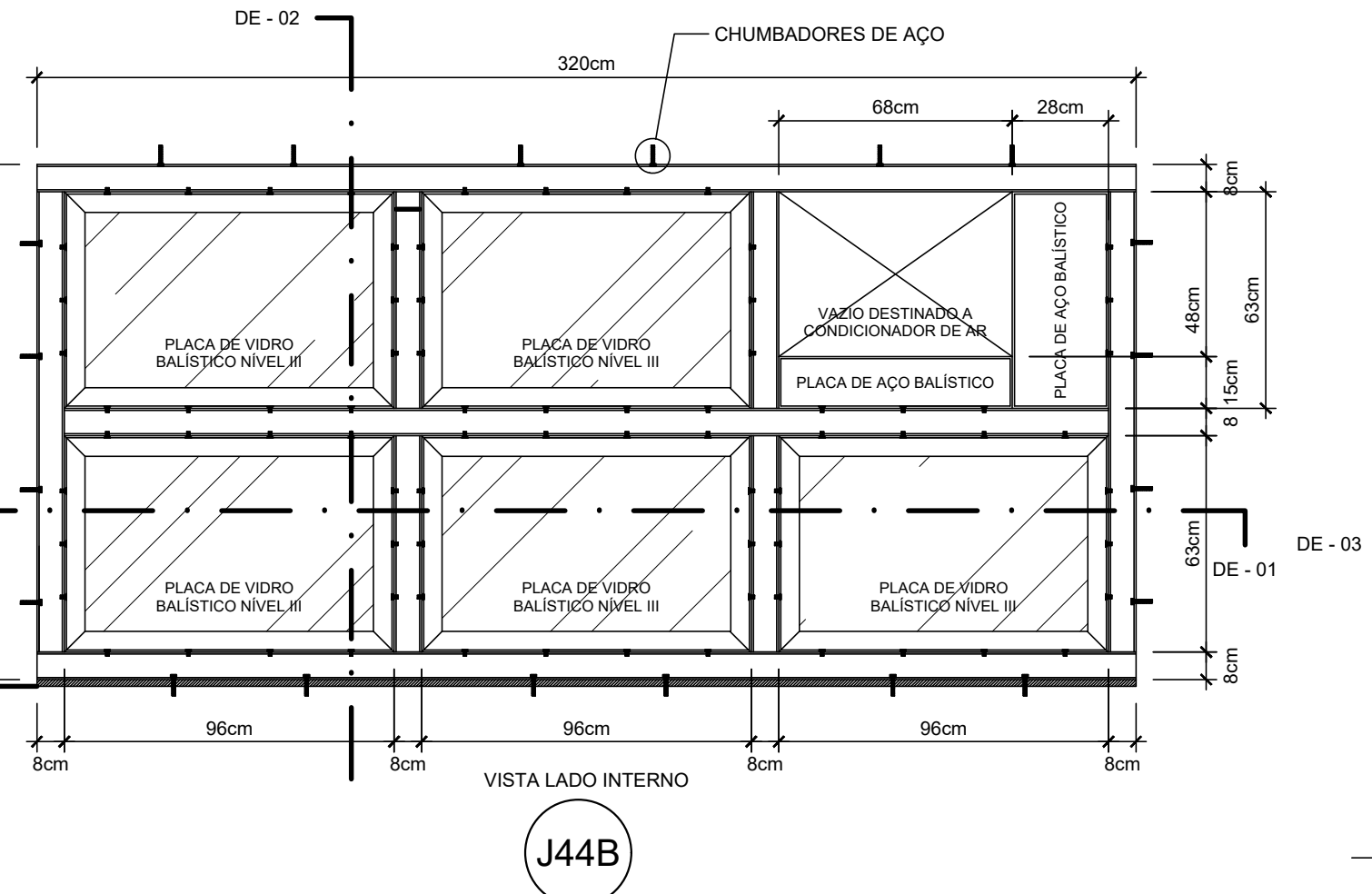
7 DE - ESQUEMÁTICO 02a
ESCALA 1:20



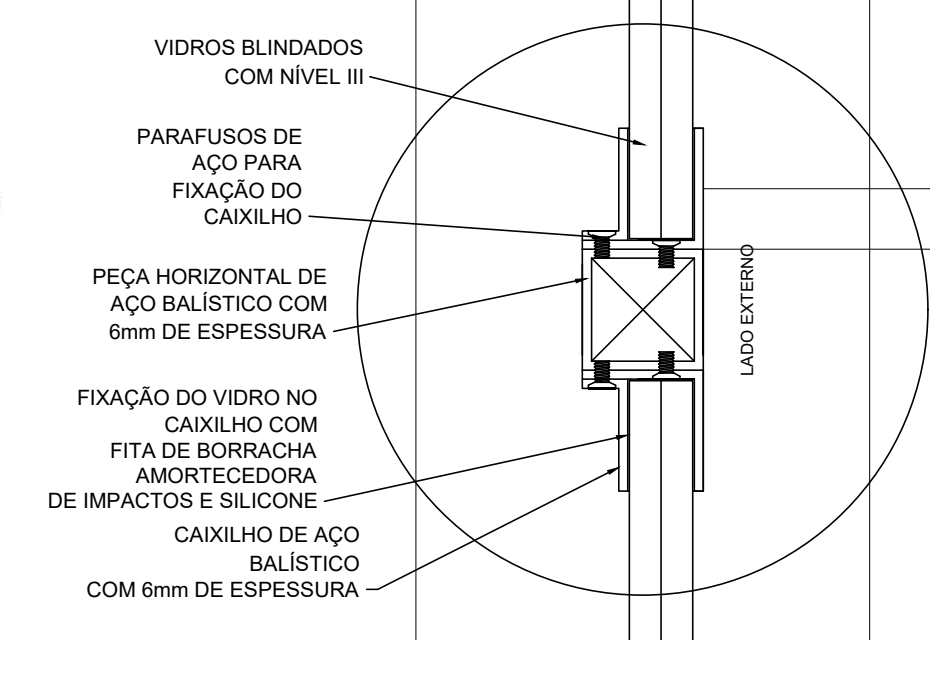
12 VISTA JANELA J44B
ESCALA 1:20



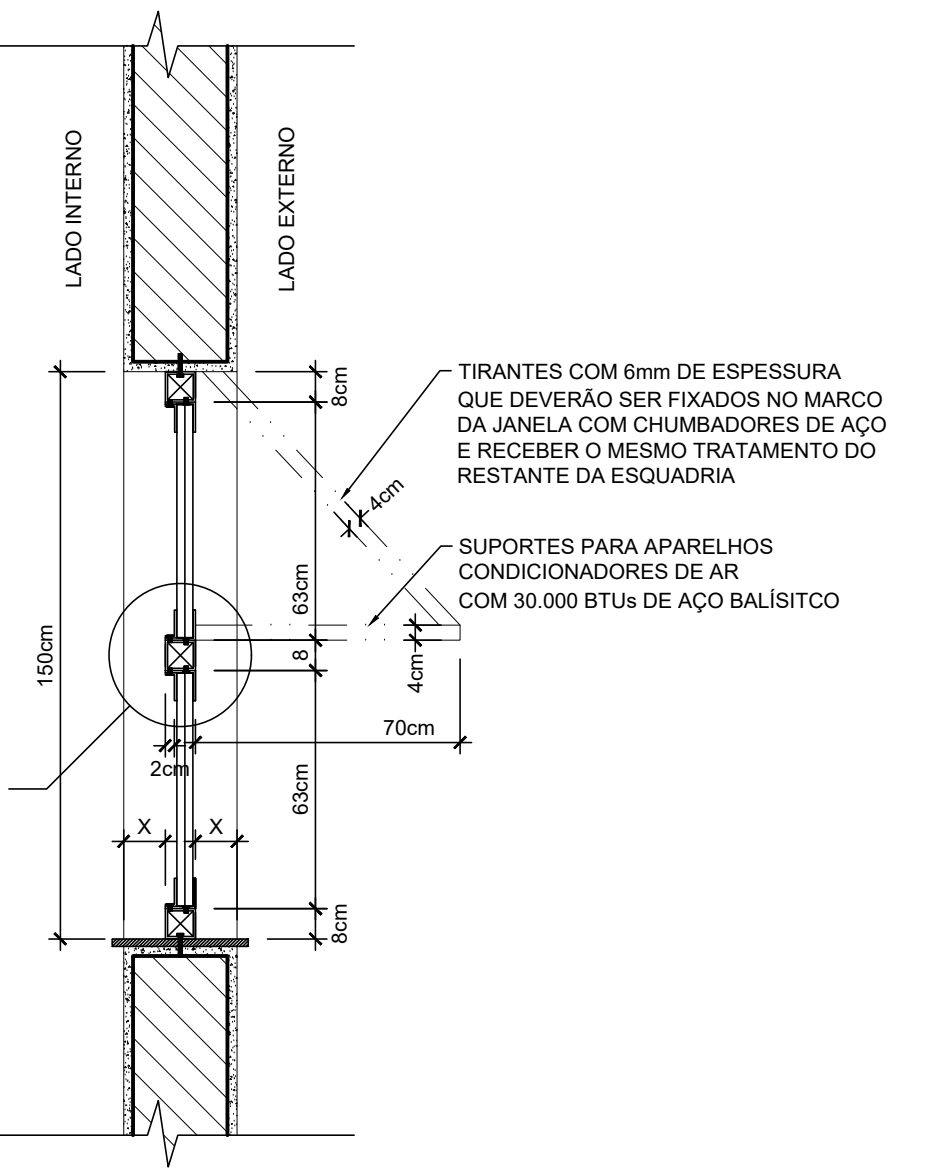
9 DETALHE ESQUEMÁTICO 01
ESCALA 1:20



8 VISTA JANELA J44B
ESCALA 1:20



11 DETALHE 03
ESCALA 1:5



10 DE - ESQUEMÁTICO 02
ESCALA 1:20

NOTAS

PARA A ELABORAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO, A CONTRATADA DEVERÁ CONSIDERAR TODO O CONTEÚDO DO ANEXO 4 DO EDITAL E TAMBÉM:

- Para o tratamento das patologias**
 - Ferrugem, proteção equipamentos de ar condicionado, vedação de frestas, outros que forem identificados;
 - Adotar na elaboração do Projeto Executivo as recomendações emitidas no Laudo Técnico (da CONTRATADA).
- Para os elementos de aço balístico (Perfis, Barras e Chapas de Aço Balístico)**
 - Adotar peças em chapas de aço balístico conforme indicado no Laudo Técnico.
 - Adotar perfis que deverão ser suficientemente resistentes para suportar a ação do vento e outros esforços aos quais poderão estar sujeitos.
 - Explicitar o melhor e mais adequado processo para execução considerando o local e as condições existentes sendo a edificação uma Escola em que as atividades não serão paradas durante a execução das obras.
 - Explicitar os meios e elementos de fixações (solda, chumbadores, parafusos) com as especificações respectivas a cada um.
 - Explicitar todos os tratamentos e pintura para perfis, barras e chapas de aço balístico nível III.
 - Detalhar e especificar todos e quaisquer elementos necessários e de acordo com o que for solicitado pela Fiscalização DAE de modo a garantir a perfeita compreensão quando da fabricação e instalação das esquadrias na ocasião da obra.
 - Adotar dispositivos para absorção de flechas decorrentes de eventuais movimentos da estrutura, de modo a assegurar indeformabilidade às esquadras e perfeito funcionamento das partes móveis, se houver.
 - Indicar a necessidade de remoção com realocação de equipamentos de ar condicionado e respectivos suportes, inclusive detalhamento.
- Para substituição dos vidros blindados onde for necessário:**
 - Indicar localização do local (sala e pavimento) e especificar Vidros Blindados Nível III 40mm, de acordo com a dimensão, área e risco, constituídos a partir de lâminas de cristal transparente, unidas entre si pelo aglutinante polivinilbital (PVB), em processo de autoclavagem a quente com pressão e temperatura. Os vidros deverão ainda possuir elementos anti-lacerativos de policarbonato unidos entre si com poliuretano, camada anti-risco voltada para o interior dos ambientes, proteção contra raios ultravioleta e transparência mínima de 85%, conforme especificações descritas no projeto executivo.
 - Adotar para a colocação dos vidros blindados em caixão de aço, perfil de borracha autocollante, amortecedora de impactos, e silicone, que deverão adaptar-se perfeitamente aos perfis de aço balístico.
 - As especificações de projeto deverão seguir e serem complementadas com as seguintes normas em suas últimas edições:
 - NBR-7259 - Projeto e execução de envidraçamento na Construção Civil.
 - NBR-7250 - Vidros na construção.
 - ABNT-15000 ou NII

CONVENÇÕES			
—	EXISTENTE		
—	A DEMOLIR		
—	A CONSTRUIR		
—	A EXECUTAR MANUTENÇÃO		

A EMISSÃO INICIAL		CRISTINA RIBEIRO	CRISTINA RIBEIRO	21/08/2023
ENR. DESCRIÇÃO		REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA
FICHA DE REVISÃO		NOME DO PROFISSIONAL		
FICHA DE REVISÃO		PAVILHÃO ERNANI BRAGA ENSP		
OBJETO REFORMA		CABETE MANGUINHOS	EDITOR	EDIFICAÇÃO
Nº PROJETO		Nº DA VOTA	Nº PROJETO	
004		2023.130	2023.08.04.03	
TÍTULO DO PROJETO		PROJETO EXECUTIVO	DATA	
MAPA		INDICADA	21/08/2023	
COORDENADOR DA OBRA		RESPONSÁVEL TÉCNICO	Nº PROJETO	
CRISTINA RIBEIRO		CRISTINA RIBEIRO	1307/835	
EQUIPE		ORÇAMENTISTA	Nº PROJETO	
CRISTINA RIBEIRO, ROBERTO SOBRINHO, NATALIA ALMEIDA		ORÇAMENTISTA	1307/835	

ARQ-030