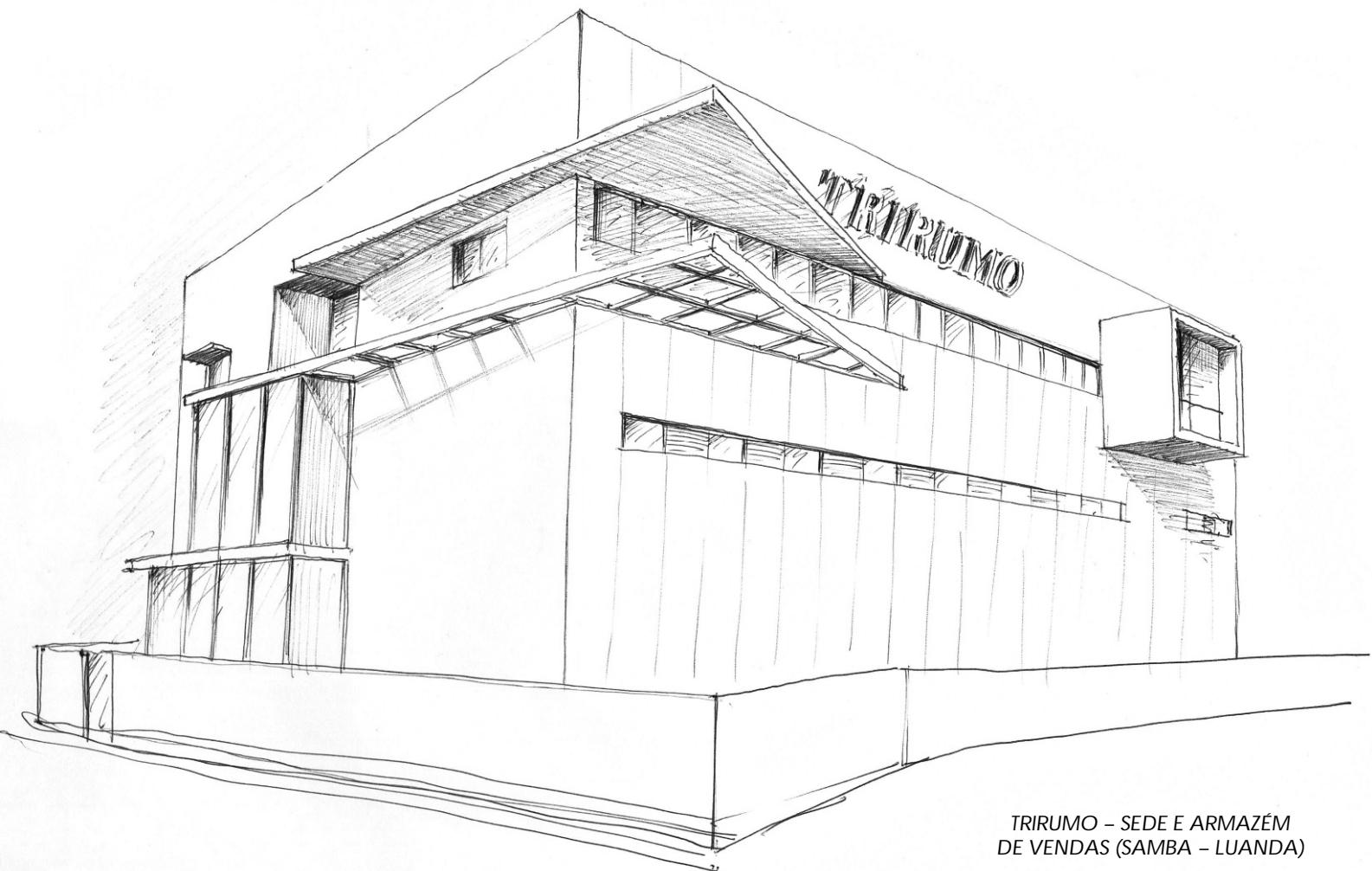


SISTEMAS DE ALUMÍNIO PARA ARQUITECTURA

A

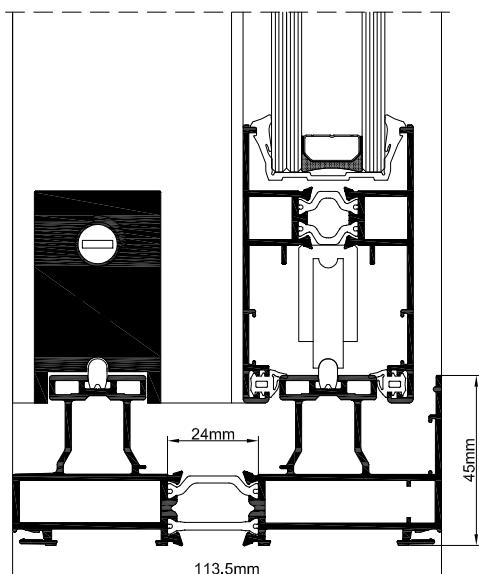
JE – SISTEMA DE CORRER DE CORTE TÉRMICO DE 113,5mm



TRIRUMO – SEDE E ARMAZÉM
DE VENDAS (SAMBA – LUANDA)

JE

sistema de correr com corte térmico



LINHAS	Reta
DIMENSÕES	Aros fixos JE 02: 114 mm JE 73: 174,5 mm Aro móvel JE 57: 45 mm
ENCHIMENTO	De 24 a 34mm
CORTES	À meia esquadria
FERRAGENS	Sistema Multiponto; 600mm (2P); 1600mm (4P) Opção - Elevável
VEDAÇÃO	Vedantes em E.P.D.M. Pelúcia STOP-FIN
ABERTURAS	Bi rail: 2 3 4 folhas
PESO MÁXIMO	200 Kg / folha
ALTURA MÁXIMA	2.80 m / folha
ACABAMENTOS	Lacados Anodizados Bicolores

PERFORMANCE

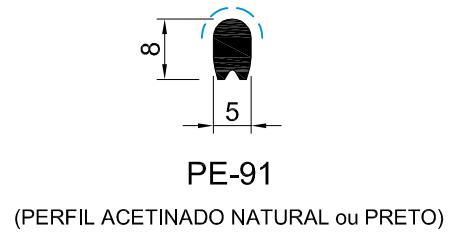
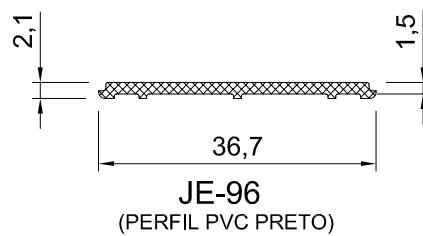
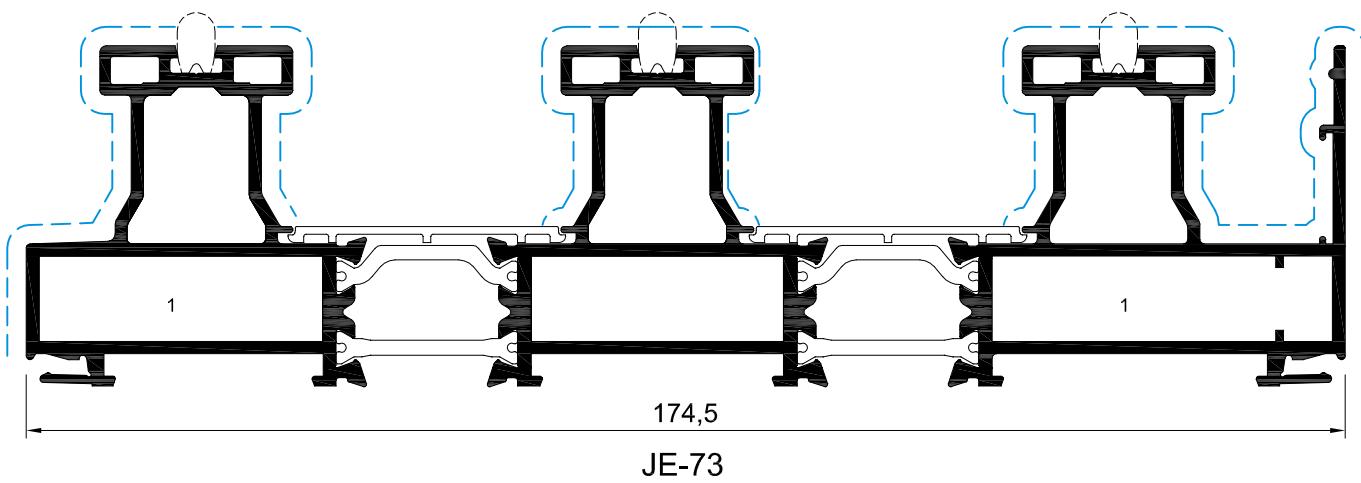
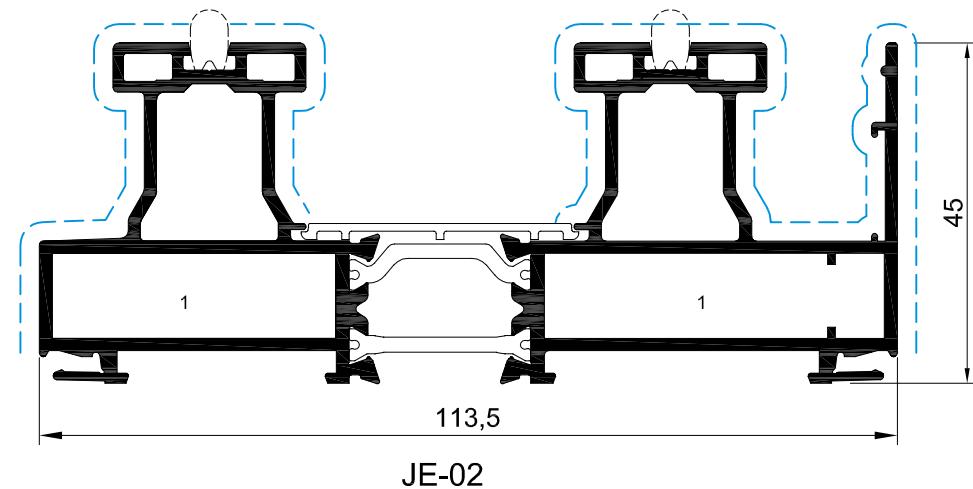
Este sistema é a resposta para uma arquitetura mais arrojada que não prescinde da volumetria para vencer vãos de grandes dimensões. Consiste num sistema de correr com rutura térmica melhorada (aro fixo: poliamidas 24mm / aro móvel: poliamidas 16mm), desenvolvido de forma a permitir a sua aplicação não só na nova construção como também na renovação de edifícios.

QUALIDADE

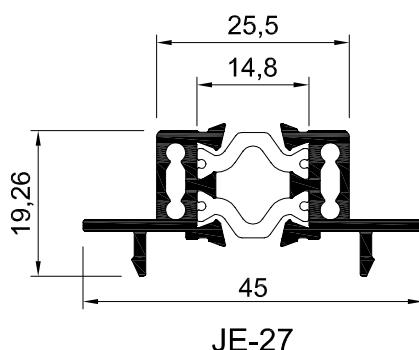
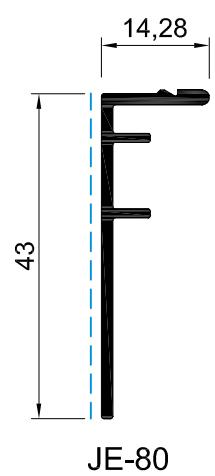
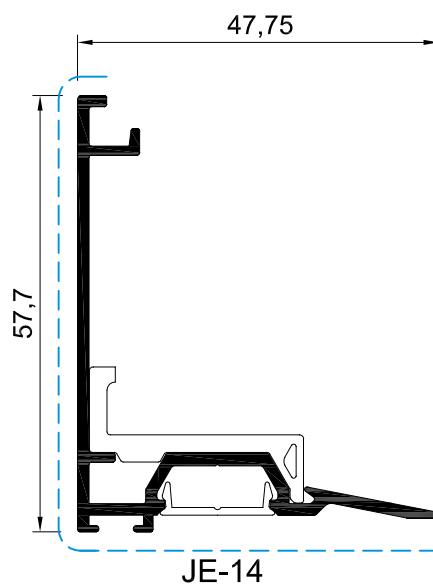
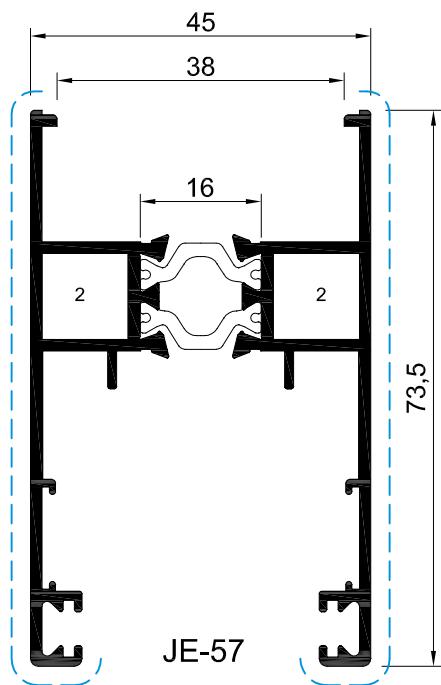
- Perfis de alumínio extrudidos na liga AL MG SI - 05 F22 com dureza T5.
- Perfis de a lumínio lacados em Angola de acordo com as directivas QUALICOAT.
- Perfis de a lumínio anodizados em Angola de acordo com as directivas QUALANOD.

RESULTADOS DE ENSAIO

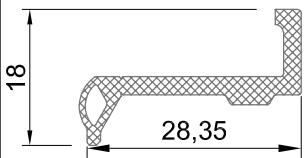
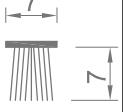
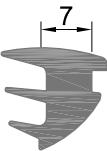
JANELA 2F 1.475m x 1.225m VIDRO 8 + 16 + 6	JANELA 2F 3.50m x 2.50m VIDRO 8 + 16 + 6
Permeabilidade ao AR EN 12 207:2000	Classe 3
Estanquidade à ÁGUA EN 12 208:2000	Classe 7A
Resistência ao VENTO EN 12 210:2000	Classe C5
Coef. Transm. TÉRMICA UNE-ISO 13947:2005 Janela de 2 folhas com 2,20m x 2,40m	$U_w = 1,82 \text{ W/m}^2\text{K}$ $U_g \text{ do vidro} = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
Isolamento ACÚSTICO NP EN 14351-1:2008 - ANEXO B	$R_w = 30\text{dB}$ Rw vidro (IGU)= 36dB, vão com área ≤2,70m ²
	$R_w = 30\text{dB}$ Rw vidro (IGU)= 36dB, vão com área ≤2,70m ²



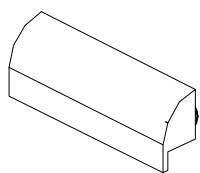
1-ESQUADRO 18-3712 C
2-ESQUADRO 18-1112-C JE



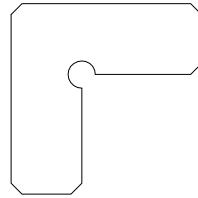
1-ESQUADRO 18-3712 C
2-ESQUADRO 18-1112-C JE

VEDANTES		
DES°	REF.	DESIGNAÇÃO
		JUNTA 2096 (JUNTA EM E.P.D.M.)
	2065	JUNTA DE ESTANQUIDADE
	2026	JUNTA TAPA CANAL
		JUNTA PELÚCIA STOP-FIN 7X7
	1015F	JUNTA CUNHA
	1001	JUNTA CUNHA
	1122	JUNTA CUNHA
	1004A	JUNTA CUNHA

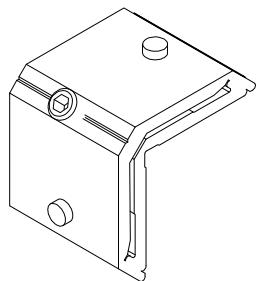
Nota: Desenho de junta meramente orientativo. Espessuras +- 1mm.



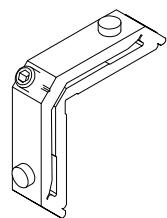
GOTEIRA CE



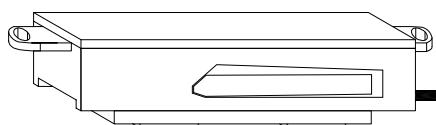
ESQUADRO ALINHAMENTO INOX



ESQUADRO 18-3712 C

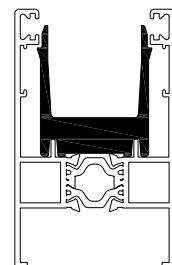
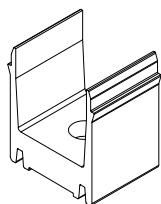


ESQUADRO 18-1112-C JE

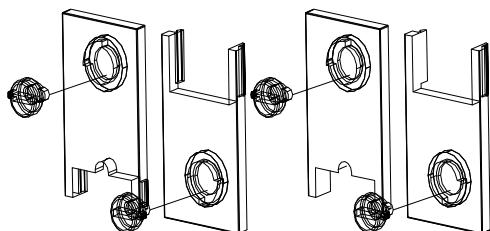


(100Kg por carrinho)

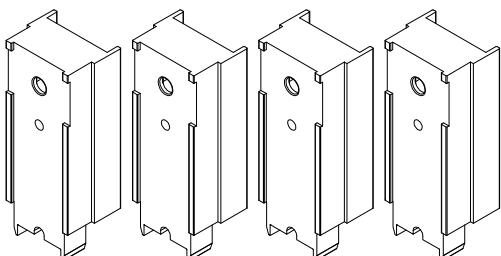
CARRINHOS JE 100 Kg



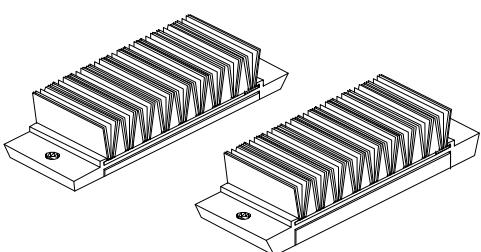
GUIA SUPERIOR JE



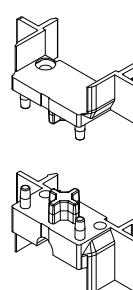
CONJUNTO GUIAS JE



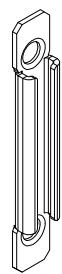
CONJUNTO GUIA COM AMORTECEDOR JE



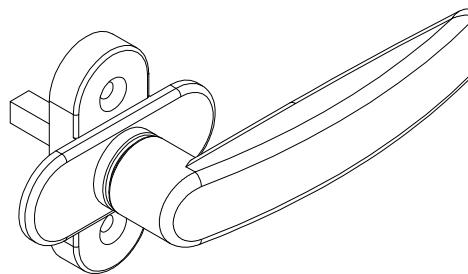
CONJ. CORTA-VENTO SUP. E INF. JE



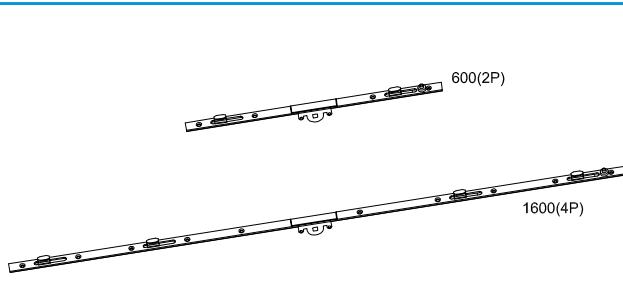
CONJUNTO N°2 TOPO JE-27 (3 / 4 FOLHAS-Não Elevável)



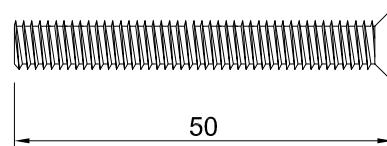
CONTRA-FECHO MULTI-PONTO SOS



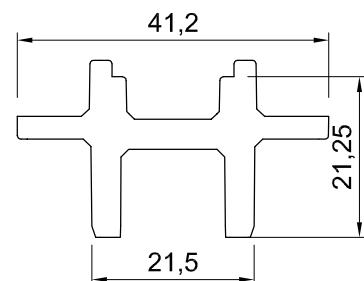
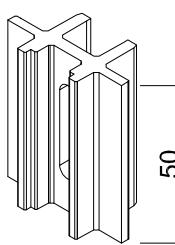
PUXADOR MULTIPONTO JE



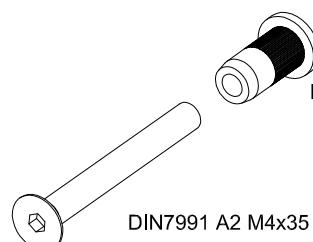
FERRAGEM MULTI-PONTO SOS 600 (2P)
FERRAGEM MULTI-PONTO SOS 1600 (4P)



PARAFUSO P/ PUXADOR mULTIPONTO JE



CALÇO P/ FERRAGEM MULTI-PONTO JE



CONJUNTO FIXAÇÃO FERRAGEM MULTI-PONTO



PARAFUSO 1/2x8 INOX CQ

JANELA DE CORRER 2 FOLHAS

PERFIS						
DESº	REFº	DESIGNAÇÃO	CORTE HORIZ.	CORTE VERT.	QUANT.	CORTE
	JE-02	Aro Fixo	L	H	2+2	
	JE-57	Aro Móvel	(L/2)-3	H-75	4+4	
	JE-14	Perfil Central	-	H-75	2	
	JE-80	Perfil Pingadeira	L	-	1	
	PE-91	Perfil Desliz.	L-84	-	2	
	AT-30	Perfil Remate	-	H-75	2	
	JE-96	Perfil P.V.C.	L-38	H-43	2+2	

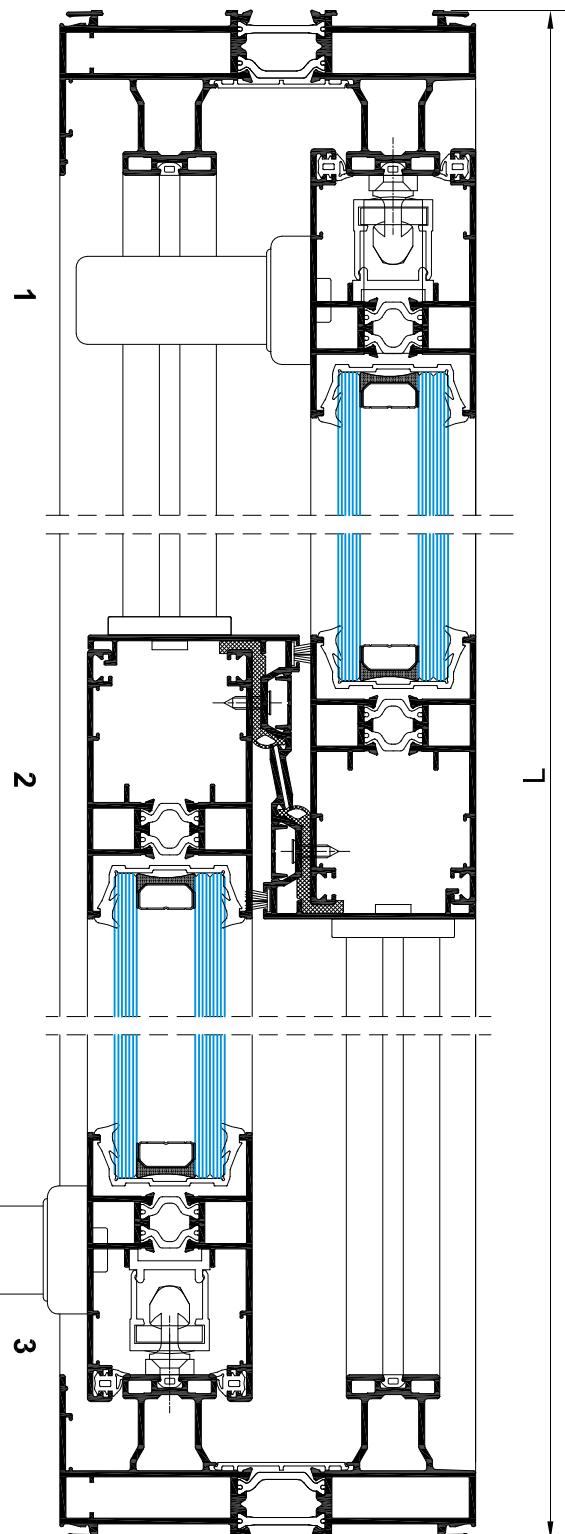
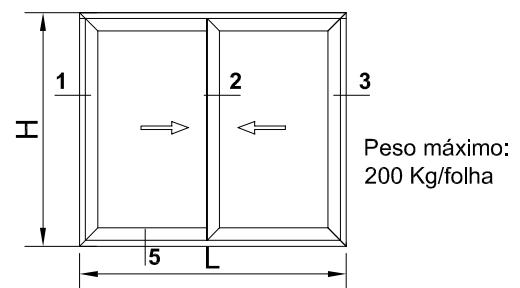
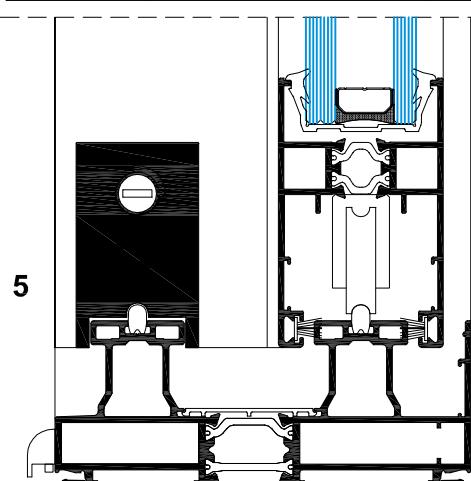
ACESSÓRIOS Multiponto	
DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE
Fecho Multi-ponto 600/1600	2 *
Puxador multiponto JE	2
Contra fecho multiponto	4 / 8
Conj. fixação ferragem multiponto	8 / 16
Calço para multiponto JE	8 / 16
Carrinhos JE 100 Kg	4
Esquadro 18-3712 C	8
Esquadro 18-1112 C JE	16
Esquadro de alinhamento Inox	20
Conjunto Guias JE	1
Conjunto Guias com Amortecedor JE	1
Guias Superior JE	min.4 **
Conjunto Corta-Vento Sup. e Inf. JE	1
Goteira	2
Calço p/ Vidro 79x40x3	8

* Considerar todos os acessórios complementares

** De 0 a 1 metro=2 un/folha; De 1 a 2 metros =3un/folha; De 2 a 3 metros = 4un/folha.

MEDIDAS VIDROS	
Lvidro(mm)	Hvidro(mm)
(L/2)-125	H-197

VEDANTES		
DESENHO	DESIGNAÇÃO	QUANT. Multi-ponto
	Pelúcia 7x7 STOP-FIN	2H+4L
	Junta Central 2096 (E.P.D.M.)	2H
	Junta Perimetral 2065 (E.P.D.M.)	4H
	Junta p/ vidro U 2066 (E.P.D.M.)	4H+2L
	Junta Tapa-canal 2026(E.P.D.M.)	4H+2L



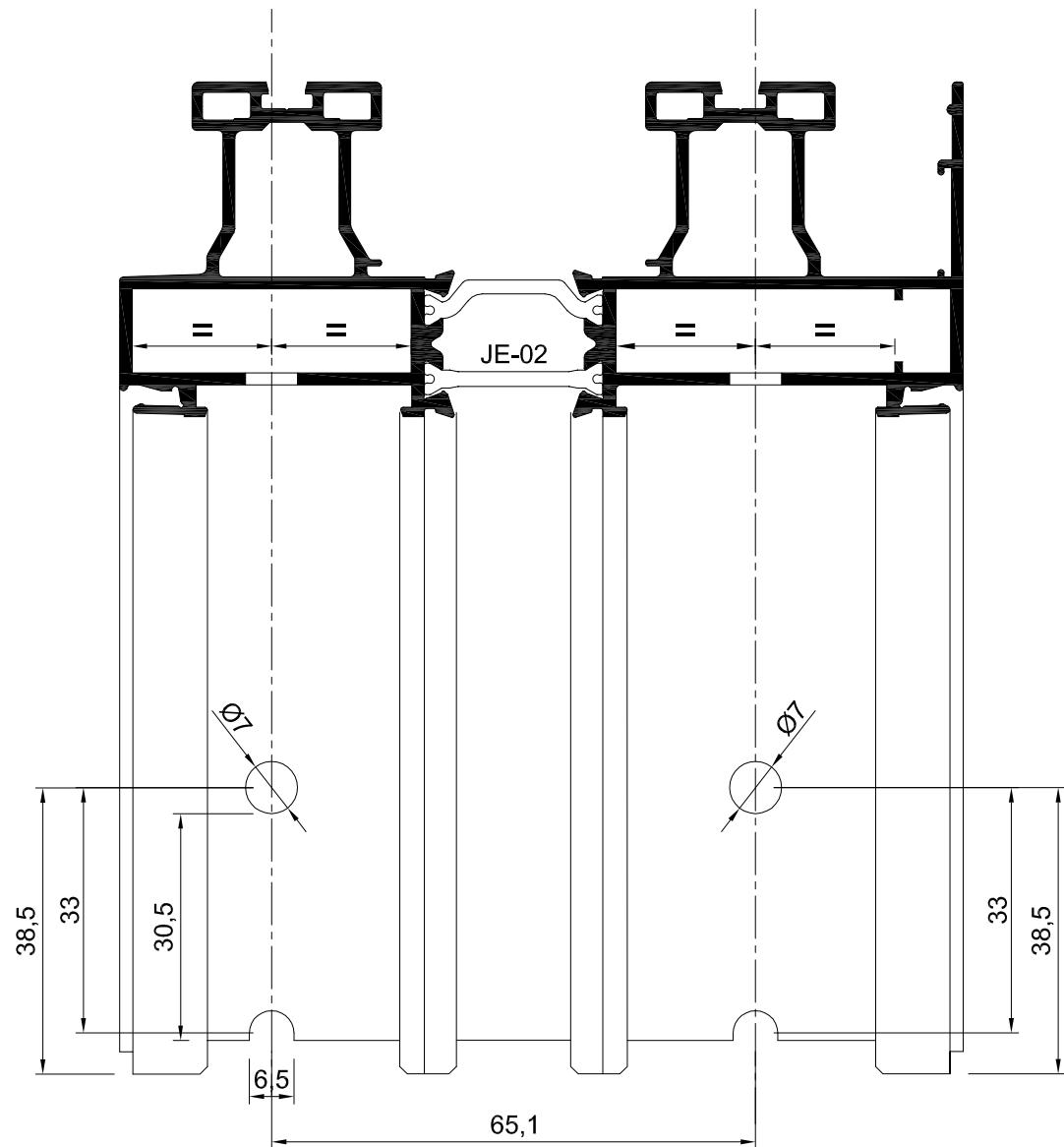
MECANIZAÇÃO DOS PERFIS

MECANIZAÇÃO PARA JE-02

- ESQUADROS

OPERAÇÃO 1:

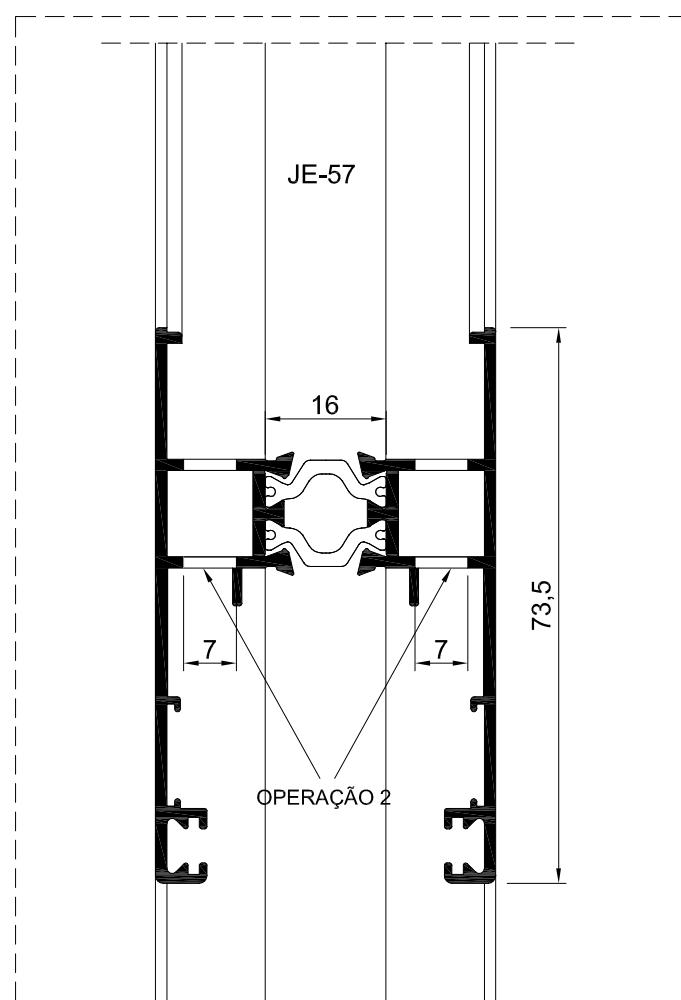
Esquadros JE-02



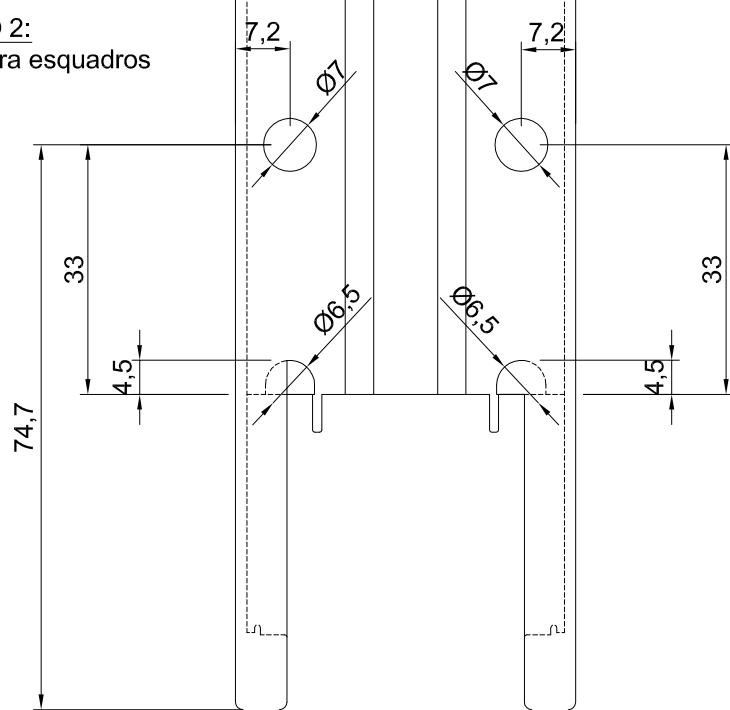
MECANIZAÇÃO DOS PERFIS

MECANIZAÇÃO PARA JE-57

- ESQUADROS



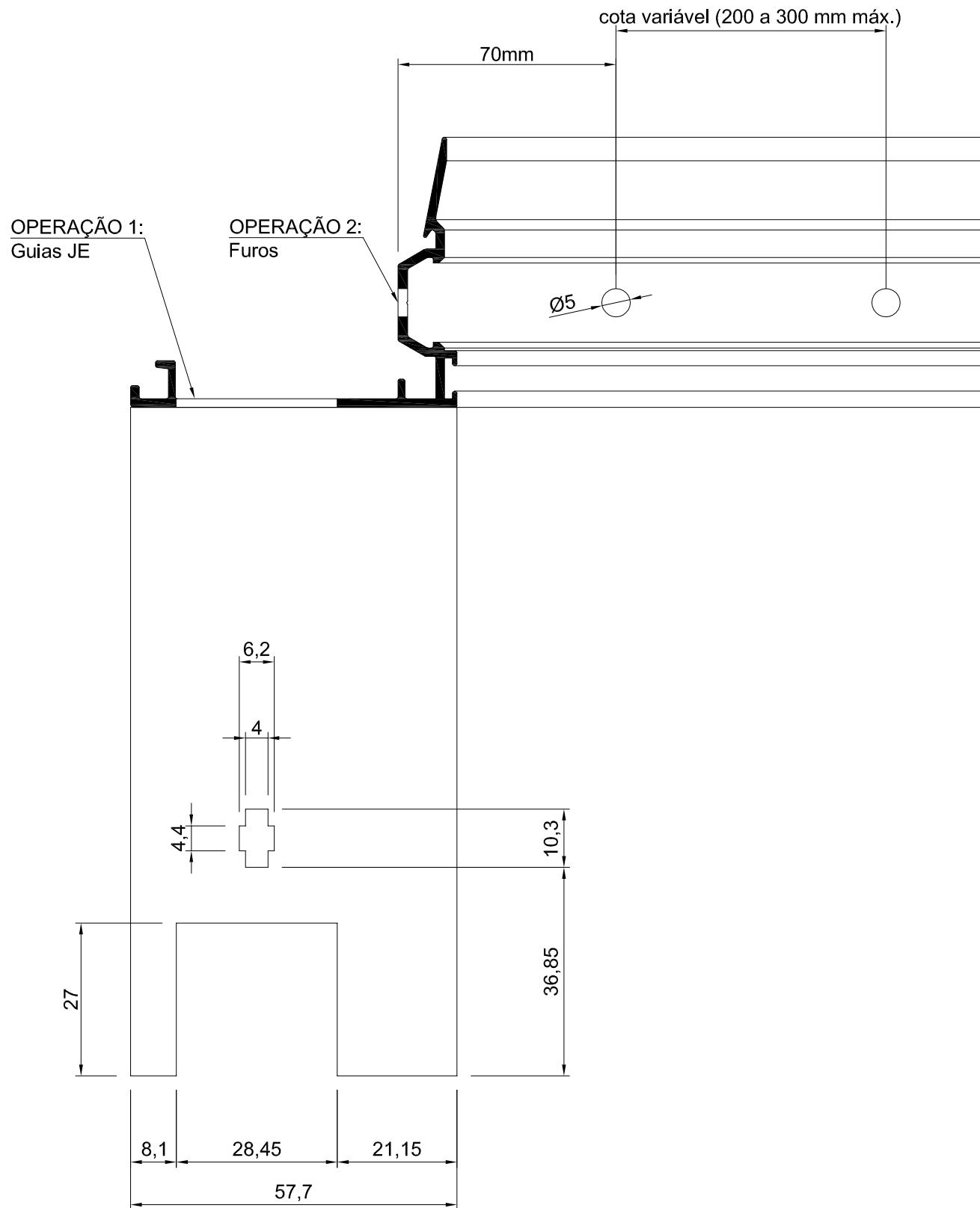
OPERAÇÃO 2:
Furações para esquadros



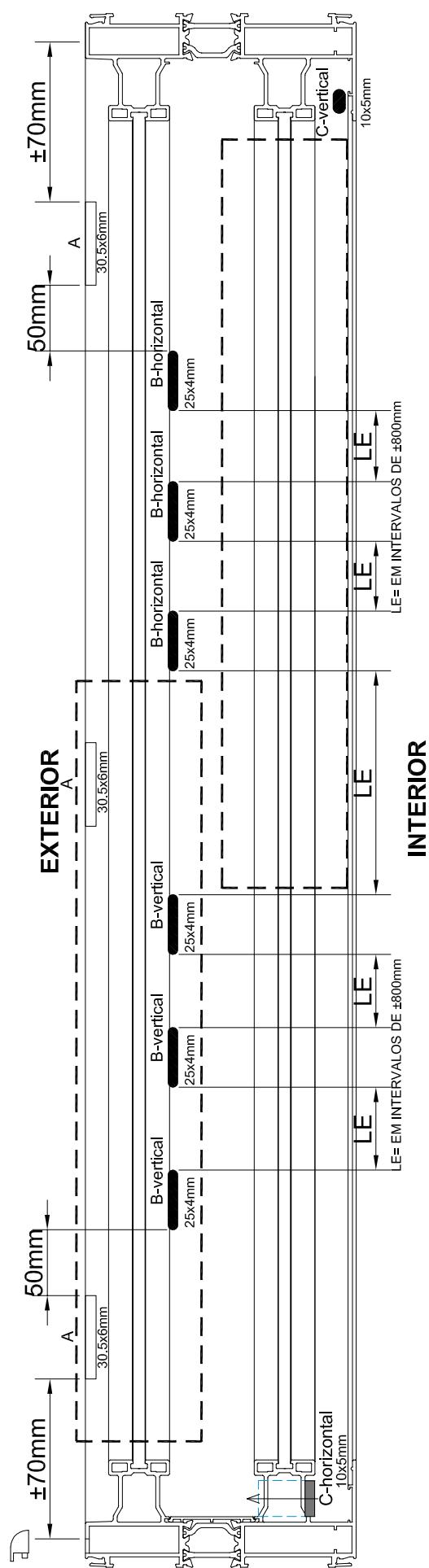
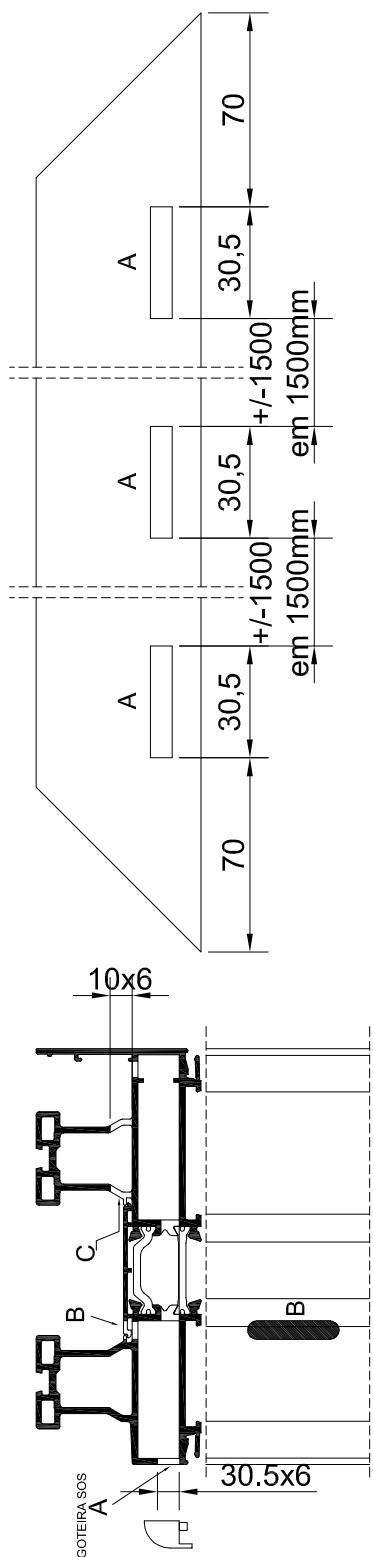
MECANIZAÇÃO DOS PERFIS

MECANIZAÇÃO PARA JE-14

- GUIAS JE
- FUROS PARA FIXAÇÃO JE-14

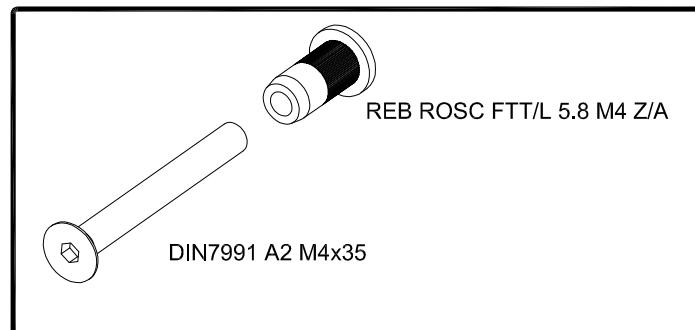


MECANIZAÇÃO DOS PERFIS
PLANO DE RASGOS DE DRENAGEM,
VENTILAÇÃO (Aros Fixos)



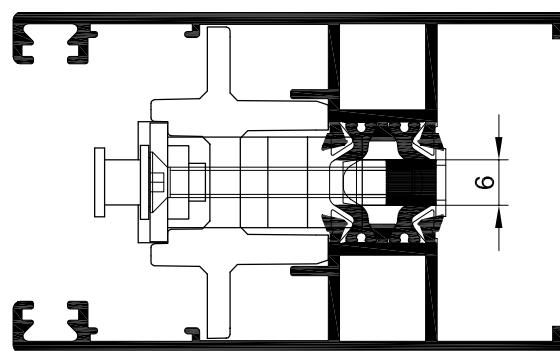
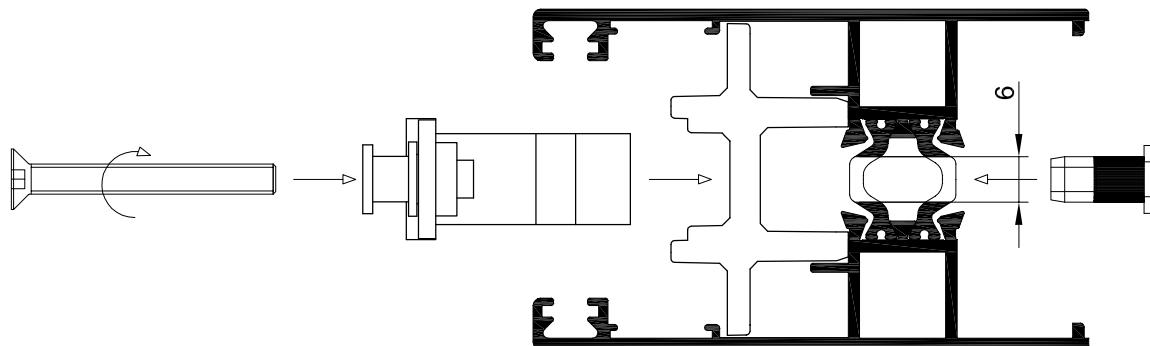
FERRAGEM MULTI-PONTO

FIXAÇÃO DA FERRAGEM MULTI-PONTO ATRAVÉS DE PARAFUSO + REBITE PARA POLIAMIDA



212017

CONJUNTO FIXAÇÃO FERRAGEM MULTI-PONTO



MONTAGEM DAS FERRAGENS E ACESSÓRIOS
FERRAGEM MULTI-PONTO

