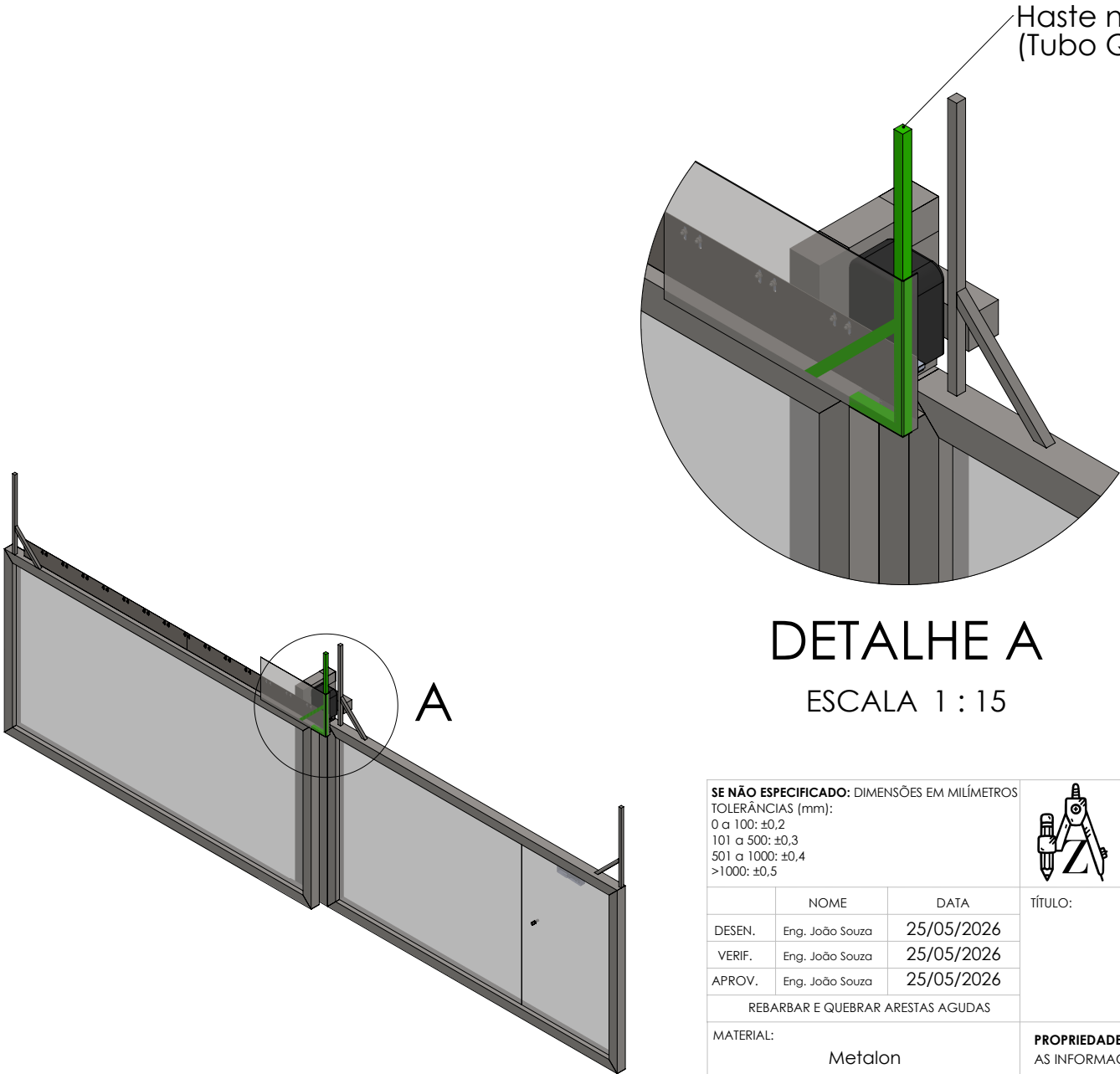


APÊNDICE 1 DO TERMO DE REFERÊNCIA



SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS
TOLERÂNCIAS (mm):
0 a 100: ±0,2
101 a 500: ±0,3
501 a 1000: ±0,4
>1000: ±0,5



NÃO MUDAR ESCALA DO DESENHO

REVISÃO .01

ACABAMENTO:

N/A

	NOME	DATA
DESEN.	Eng. João Souza	25/05/2026
VERIF.	Eng. João Souza	25/05/2026
APROV.	Eng. João Souza	25/05/2026

REBARBAR E QUEBRAR ARESTAS AGUDAS

MATERIAL:

Metalon

TÍTULO:

04_Detalhe_Haste

PROPRIEDADE E CONFIDENCIALIDADE

AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE DESENHO SÃO DE PROPRIEDADE DA
BELUNNO TECH. QUALQUER REPRODUÇÃO SEM PERMISSÃO É PROIBIDA

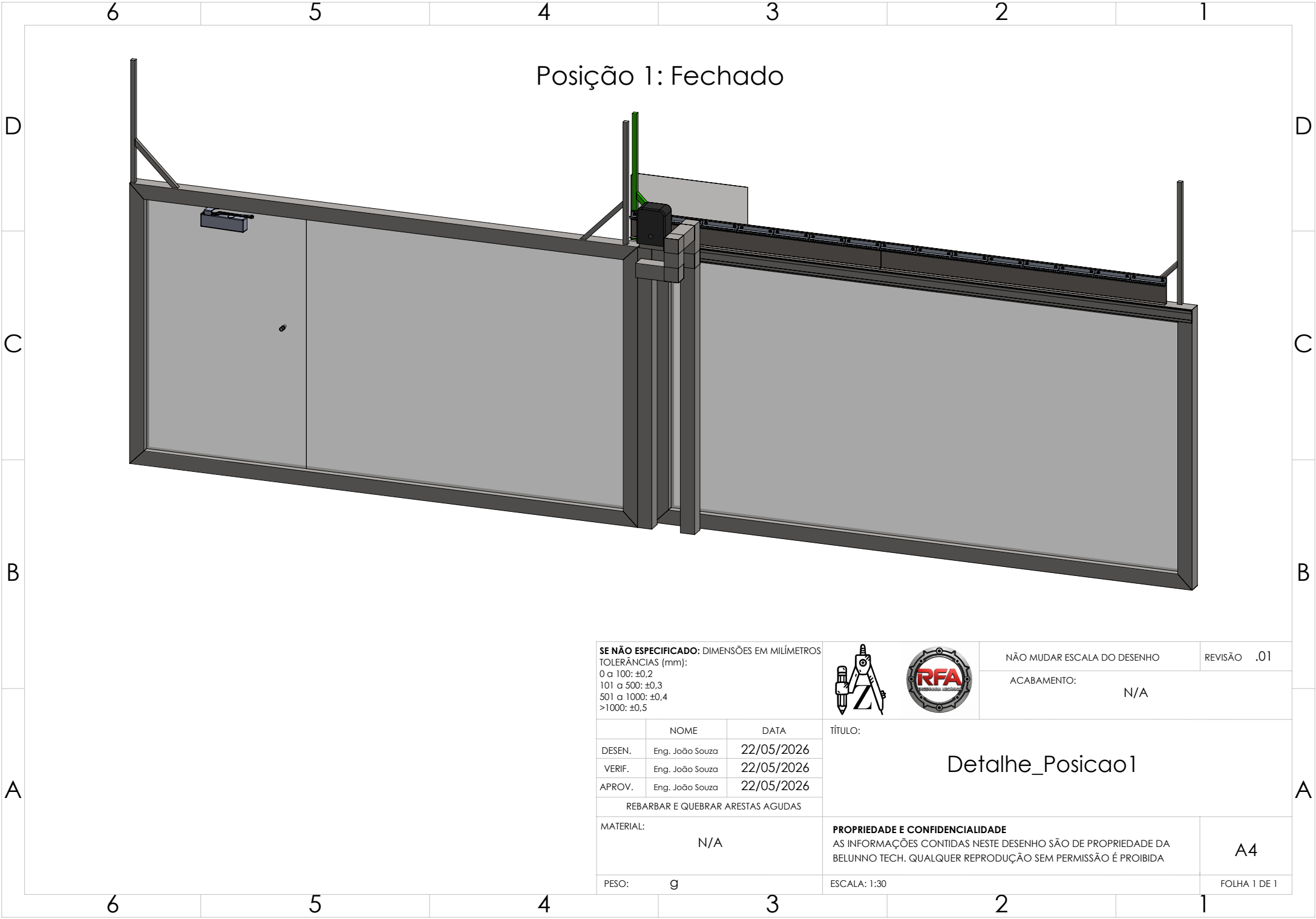
A4

PESO:

g

ESCALA: 1:50

FOLHA 1 DE 1



SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS
TOLERÂNCIAS (mm):
0 a 100: ±0,2
101 a 500: ±0,3
501 a 1000: ±0,4
>1000: ±0,5



NÃO MUDAR ESCALA DO DESENHO

REVISÃO .01

ACABAMENTO: N/A

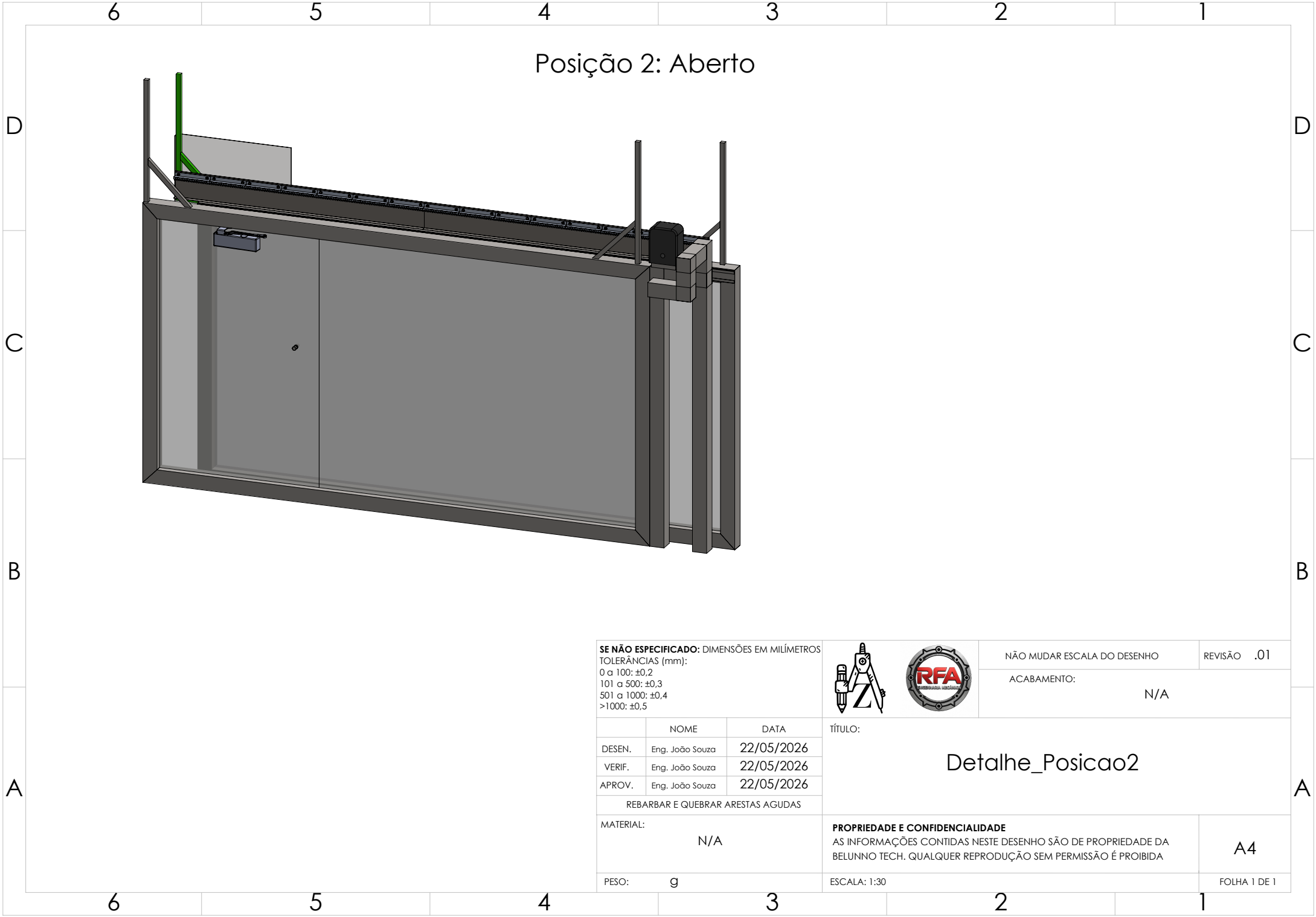
	NOME	DATA
DESEN.	Eng. João Souza	22/05/2026
VERIF.	Eng. João Souza	22/05/2026
APROV.	Eng. João Souza	22/05/2026

TÍTULO:

Detalhe_Posicao1

REBARBAR E QUEBRAR ARESTAS AGUDAS		
MATERIAL:	N/A	
PESO:	g	

PROPRIEDADE E CONFIDENCIALIDADE AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE DESENHO SÃO DE PROPRIEDADE DA BELUNNO TECH. QUALQUER REPRODUÇÃO SEM PERMISSÃO É PROIBIDA	A4
ESCALA: 1:30	FOLHA 1 DE 1



SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS
TOLERÂNCIAS (mm):
0 a 100: ±0,2
101 a 500: ±0,3
501 a 1000: ±0,4
>1000: ±0,5



NÃO MUDAR ESCALA DO DESENHO

REVISÃO .01

ACABAMENTO: N/A

	NOME	DATA
DESEN.	Eng. João Souza	22/05/2026
VERIF.	Eng. João Souza	22/05/2026
APROV.	Eng. João Souza	22/05/2026

TÍTULO: Detalhe_Posicao2

REBARBAR E QUEBRAR ARESTAS AGUDAS		
MATERIAL:	N/A	
PESO:	g	

PROPRIEDADE E CONFIDENCIALIDADE AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE DESENHO SÃO DE PROPRIEDADE DA BELUNNO TECH. QUALQUER REPRODUÇÃO SEM PERMISSÃO É PROIBIDA	A4
ESCALA: 1:30	FOLHA 1 DE 1

Lista de Materiais PJM260319	EMIÇÃO	
	Eng. João Vítor Souza CREA:RS272842	
	Nº PROJETO	XXXXX
	PJM260319	XXXXX



1x Chapa_Suporte_1750mm (Corte a Laser + Dobra conforme arquivo 01_Chapa_Suporte_1750.pdf)

1x Chapa_Suporte_2000mm (Corte a Laser + Dobra conforme arquivo 02_Chapa_Suporte_2000.pdf)

15x Conjuntos Cantoneira + Cremalheira_Aluminio (https://www.mercadolivre.com.br/4mt-cremalheira-alum-motor-portao-residencial-todas-marcas/up/MLBU1158183599?pdp_filters=item_id%3A4149032800&from=gshop&matt_tool=86076284&matt_internal_campaign_id=347478226&matt_word=&matt_source=google&matt_campaign_id=22060114741&matt_ad_group_id=186551532434&matt_match_type=&matt_network=g&matt_device=c&matt_creative=767835770079&matt_keyword=&matt_ad_position=&matt_ad_type=pla&matt_merchant_id=5089991418&matt_product_id=MLBU1158183599&matt_product_partition_id=2434255735601&matt_target_id=aud-1966981570049:pla-2434255735601&cq_src=google_ads&cq_cmp=22060114741&cq_net=g&cq_plt=gp&cq_med=pla&gad_source=1&gad_campaignid=22060114741&gbraid=OAAAAAD93qcA2qgm-YymC453eRP1kYTatP&gclid=CjwKCAjwzevPBhBaEiwAplAxviya6TU0uGH3K4dzlyRx1M4aV7uzXvL6X42x2OKFISW30p2KgwXtCRoCZNoQAvD_BwE#reviews)

60x Arruela_M8

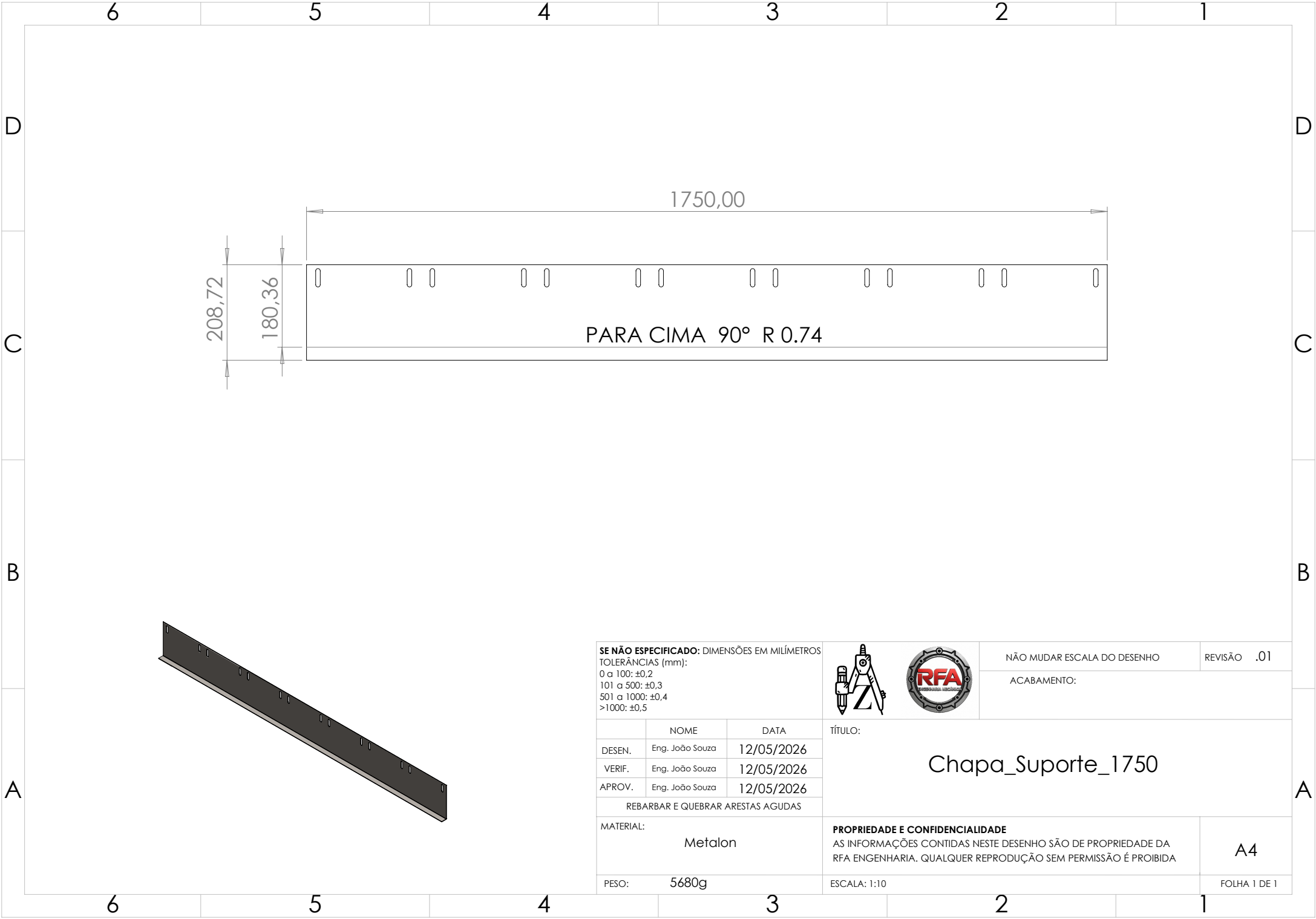
30x Parafuso_Hex_M8x20

30x Porca_M8

1x Tubo Quadrado 30x30x850mm

1x Esmalte Sintético Suviniil Grafite Escuro Fosco 900ml para Metais Ferrugem

1x Aguarrás Diluente Suviniil 400ml



SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS
TOLERÂNCIAS (mm):
0 a 100: ±0,2
101 a 500: ±0,3
501 a 1000: ±0,4
>1000: ±0,5



NÃO MUDAR ESCALA DO DESENHO

REVISÃO .01

ACABAMENTO:

	NOME	DATA
DESEN.	Eng. João Souza	12/05/2026
VERIF.	Eng. João Souza	12/05/2026
APROV.	Eng. João Souza	12/05/2026

TÍTULO:

Chapa_Suporte_1750

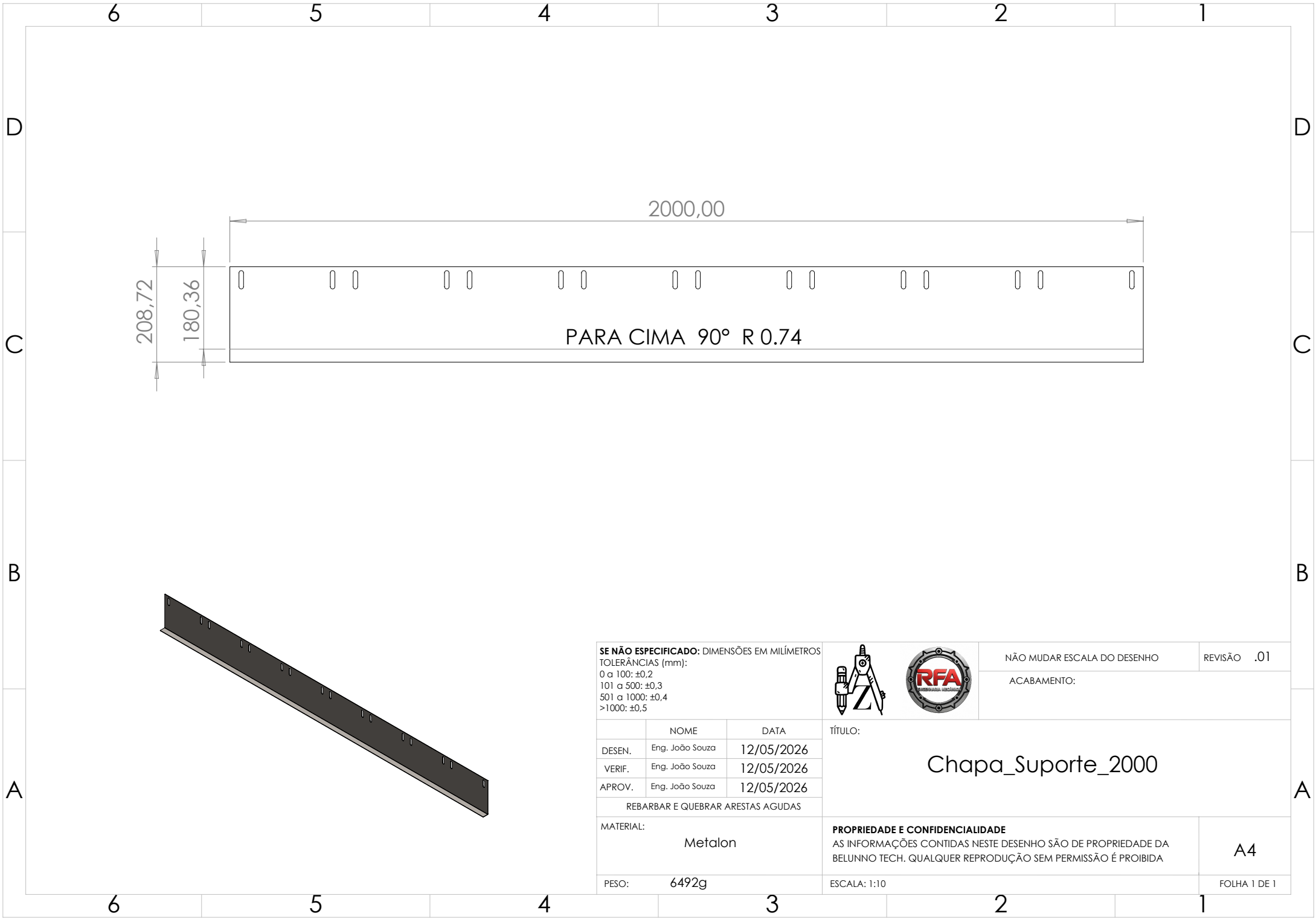
REBARBAR E QUEBRAR ARESTAS AGUDAS		
MATERIAL:	Metalon	
PESO:	5680g	

PROPRIEDADE E CONFIDENCIALIDADE
AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE DESENHO SÃO DE PROPRIEDADE DA
RFA ENGENHARIA. QUALQUER REPRODUÇÃO SEM PERMISSÃO É PROIBIDA

A4

ESCALA: 1:10

FOLHA 1 DE 1



SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS
TOLERÂNCIAS (mm):
0 a 100: ±0,2
101 a 500: ±0,3
501 a 1000: ±0,4
>1000: ±0,5



NÃO MUDAR ESCALA DO DESENHO

REVISÃO .01

ACABAMENTO:

	NOME	DATA
DESEN.	Eng. João Souza	12/05/2026
VERIF.	Eng. João Souza	12/05/2026
APROV.	Eng. João Souza	12/05/2026

TÍTULO:

Chapa_Suporte_2000

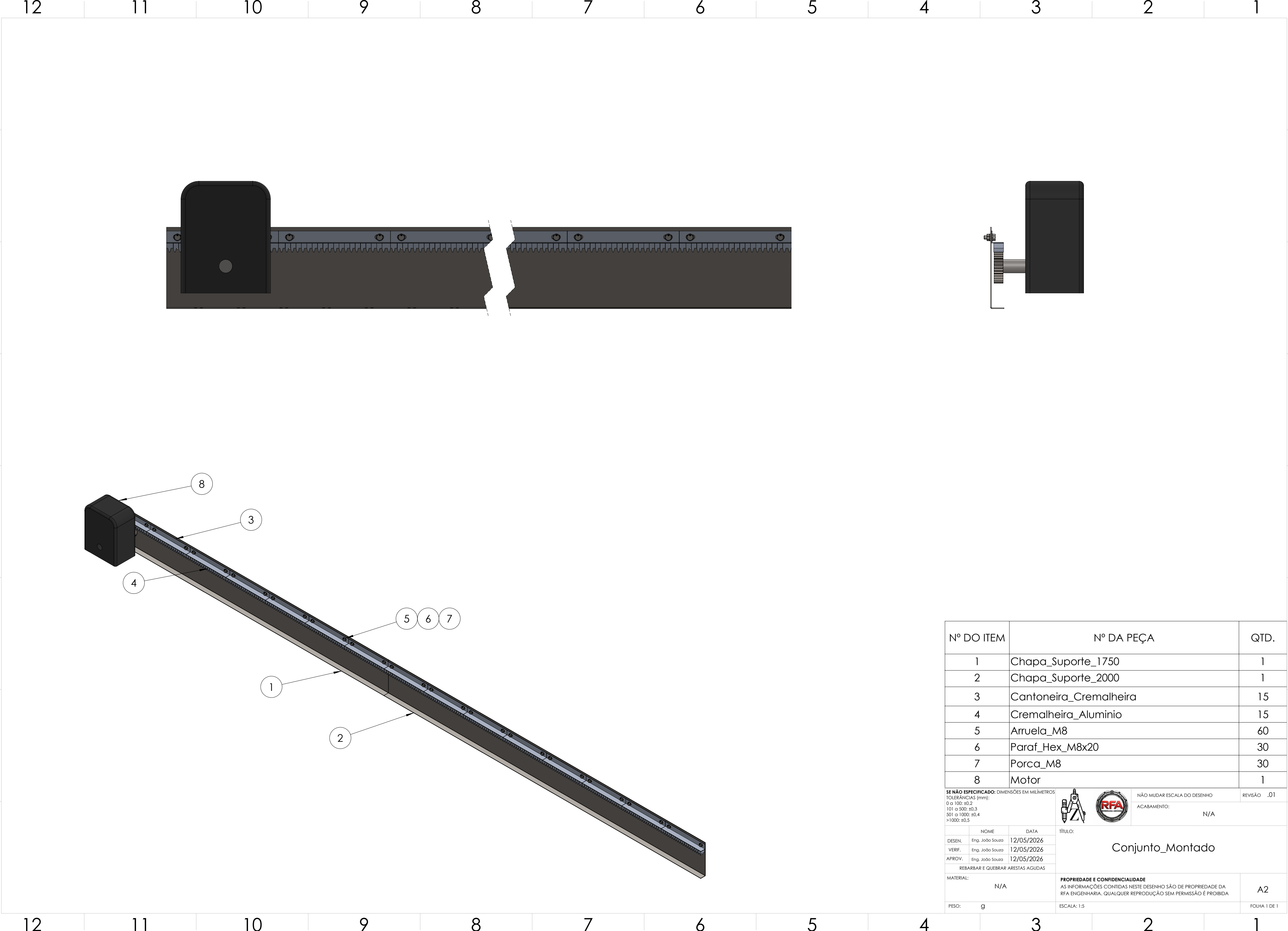
REBARBAR E QUEBRAR ARESTAS AGUDAS		
MATERIAL:	Metalon	
PESO:	6492g	

PROPRIEDADE E CONFIDENCIALIDADE
AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE DESENHO SÃO DE PROPRIEDADE DA
BELUNNO TECH. QUALQUER REPRODUÇÃO SEM PERMISSÃO É PROIBIDA

A4

ESCALA: 1:10

FOLHA 1 DE 1



Nº DO ITEM		Nº DA PEÇA		QTD.
1		Chapa_Suporte_1750		1
2		Chapa_Suporte_2000		1
3		Cantoneira_Cremalheira		15
4		Cremalheira_Aluminio		15
5		Arruela_M8		60
6		Paraf_Hex_M8x20		30
7		Porca_M8		30
8		Motor		1
SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS				
TOLERÂNCIAS (mm):				
0 a 100: ±0,2				
101 a 500: ±0,3				
501 a 1000: ±0,4				
>1000: ±0,5				
				NÃO MUDAR ESCALA DO DESENHO
				REVISÃO .01
			ACABAMENTO:	N/A
			TÍTULO:	
			Conjunto_Montado	
DESEN.	Eng. João Souza	DATA	12/05/2026	
VERIF.	Eng. João Souza	DATA	12/05/2026	
APROV.	Eng. João Souza	DATA	12/05/2026	
REBARBAR E QUEBRAR ARESTAS AGUDAS				
MATERIAL:		N/A		PROPRIEDADE E CONFIDENCIALIDADE
				AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE DESENHO SÃO DE PROPRIEDADE DA RFA ENGENHARIA. QUALQUER REPRODUÇÃO SEM PERMISSÃO É PROIBIDA
				A2
PESO:	g	ESCALA: 1:5		FOLHA 1 DE 1