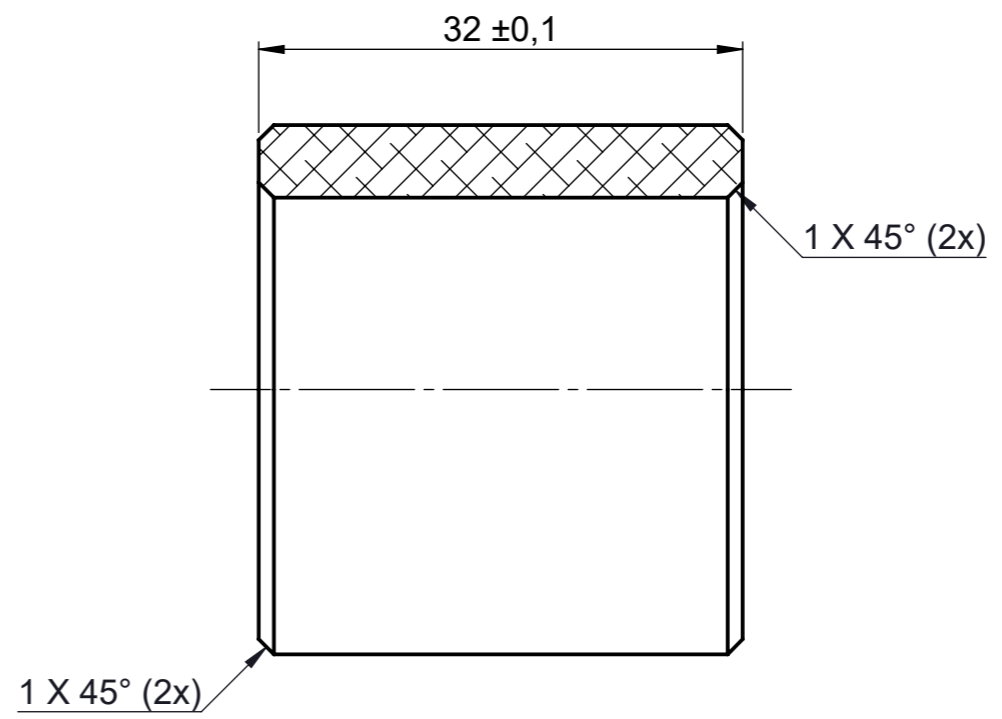
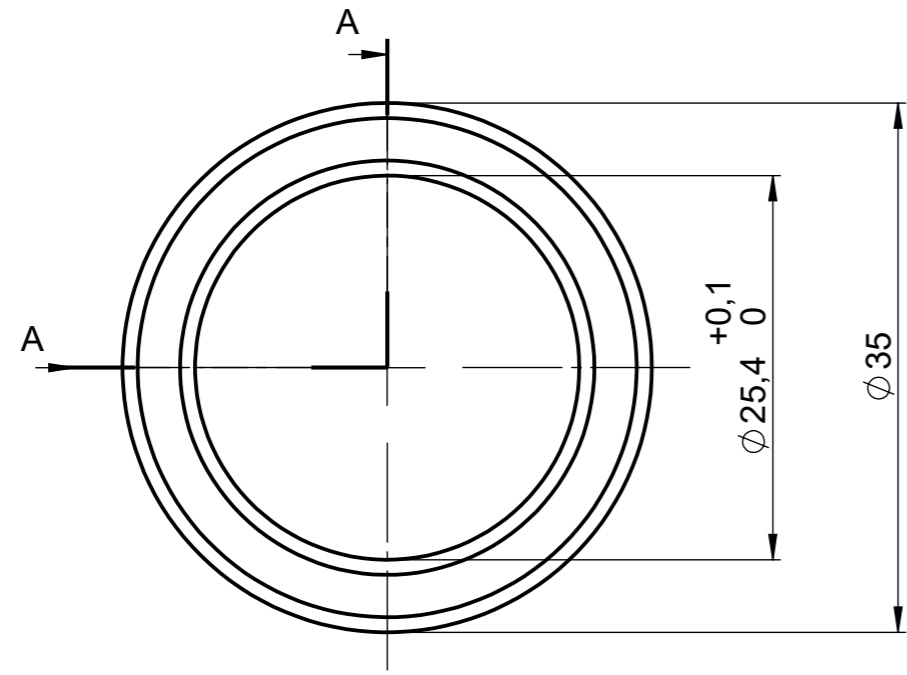
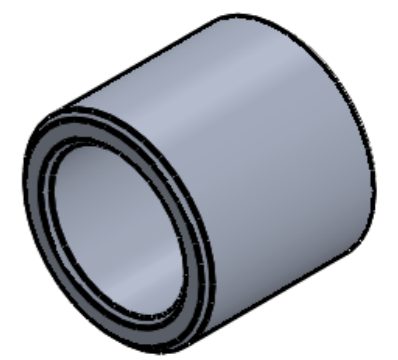


Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-

N8

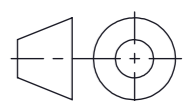


CORTE A-A
ESCALA 2 : 1



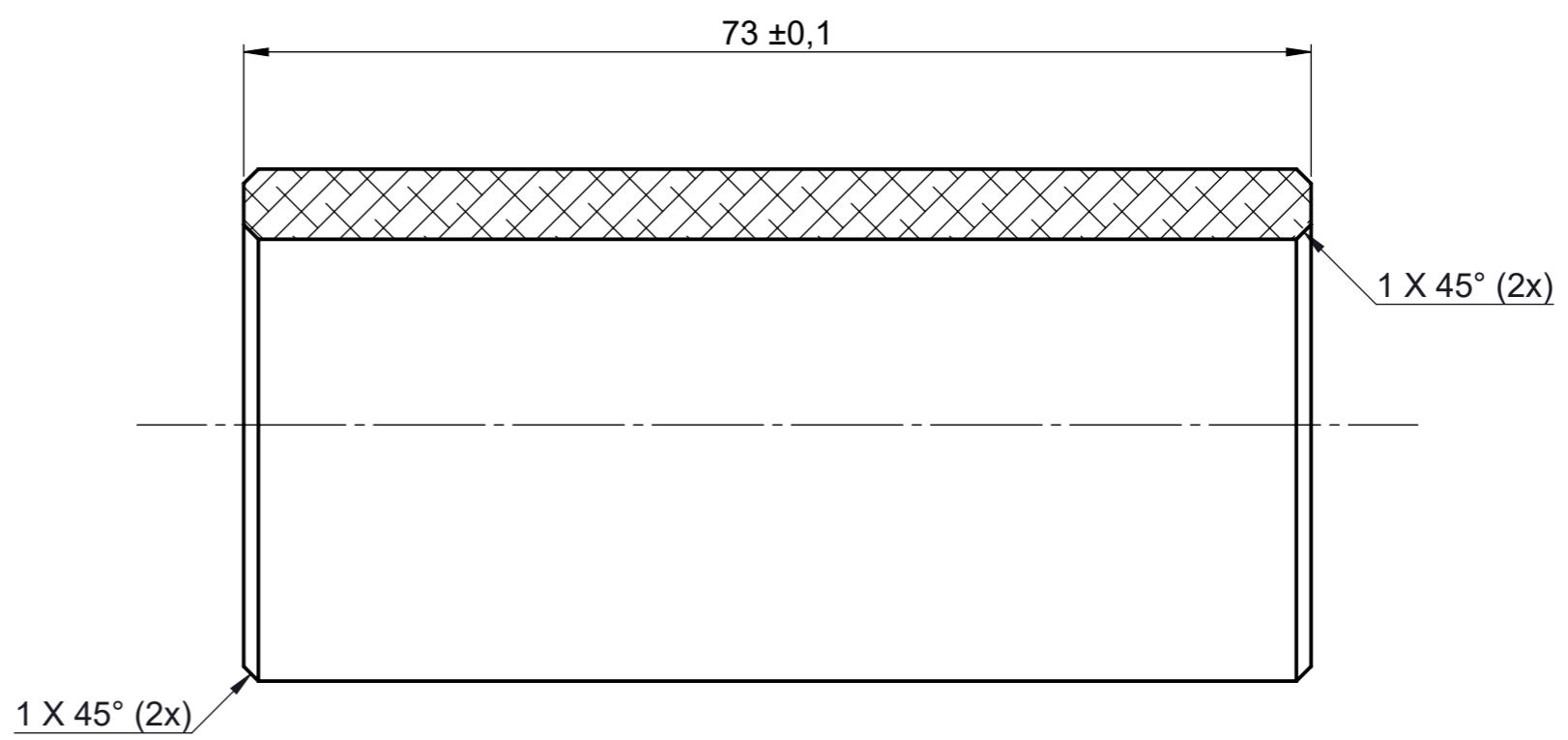
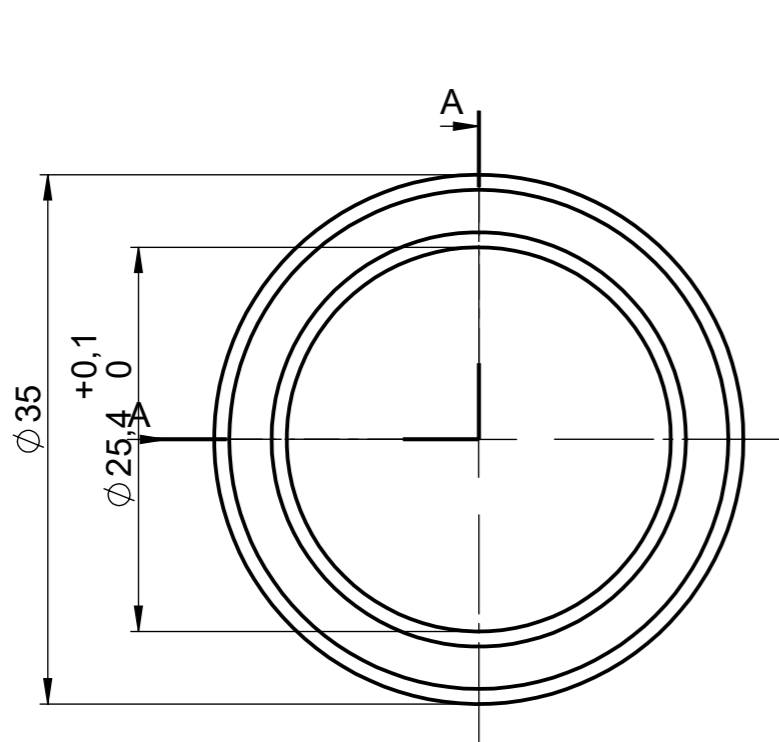
ESCALA 1 : 1

1	Luva espaçadora 32mm	4	6061 - T6	-	-
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título:		
			Montagem Maca		
mm	Nome	Data	N° desenho:		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	21100.01		
Des.:	Danilo C.	18/05/21			
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21			
			Projeção:		Formato:
					A3
					Escala:
					2:1

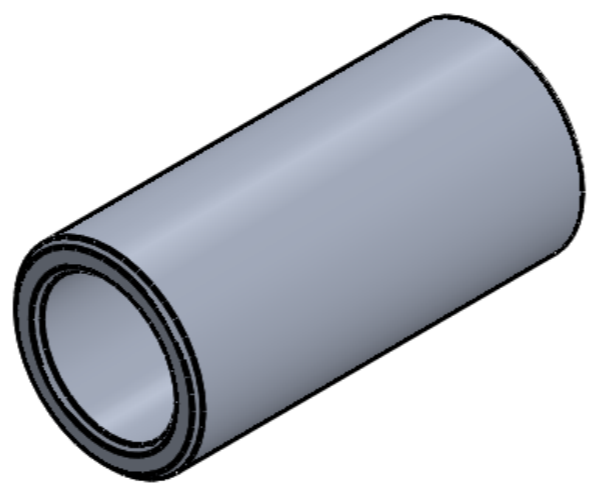


Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-

N8



CORTE A-A
ESCALA 2 : 1

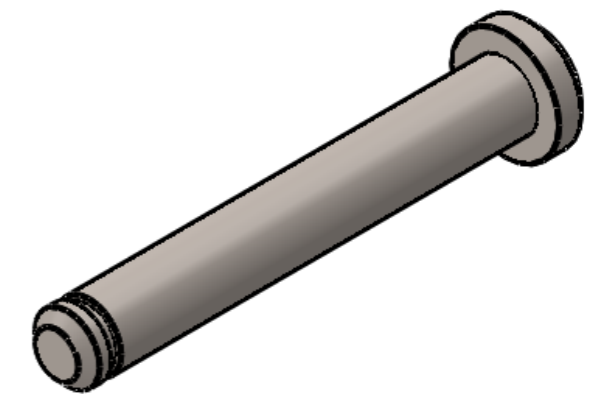
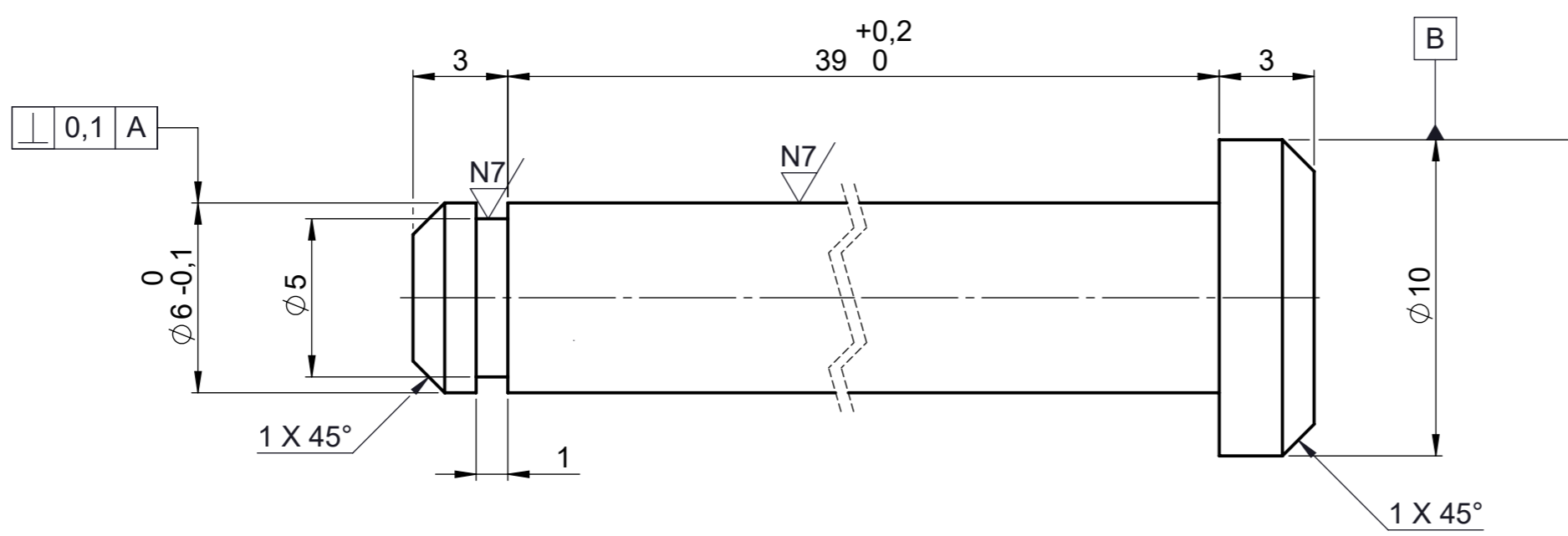


ESCALA 1 : 1

1	Luva espaçadora 73mm	4	6061 - T6	-	-
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Montagem Maca		
mm	Nome	Data	N° desenho: 21100.02		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21			
Des.:	Danilo C.	18/05/21			
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21			
					Formato: A3 Escala: 2:1
			Projeção: 		

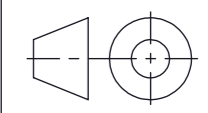
Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-

N8



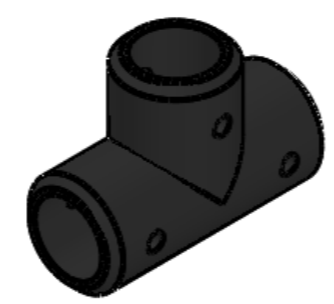
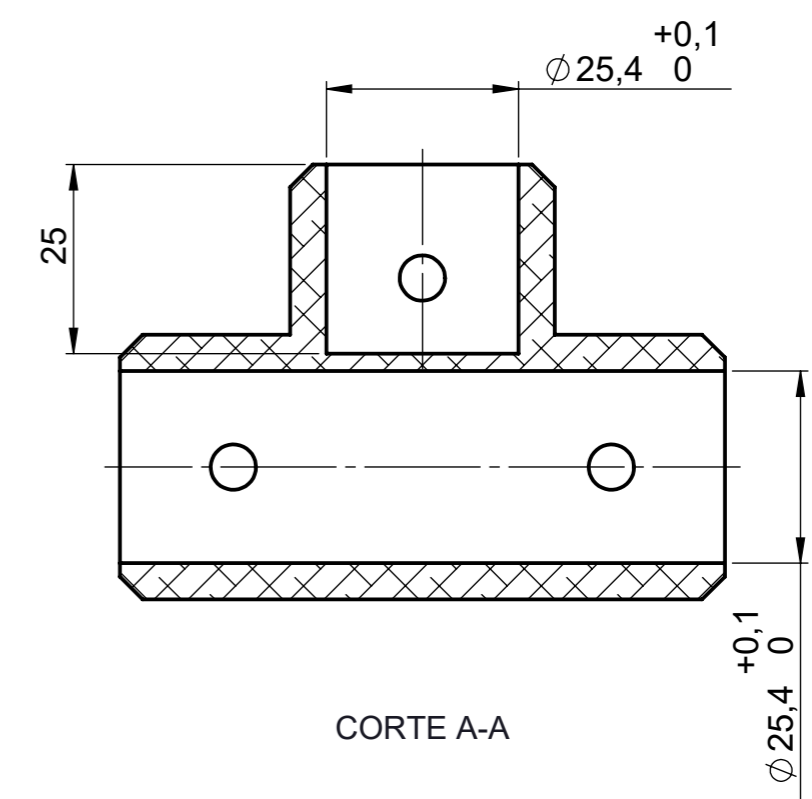
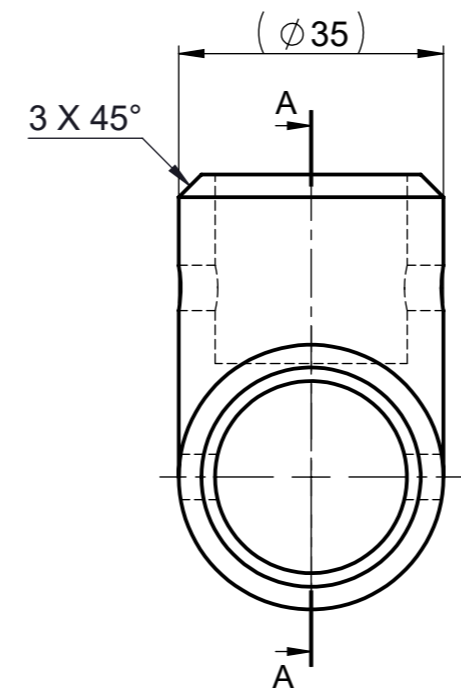
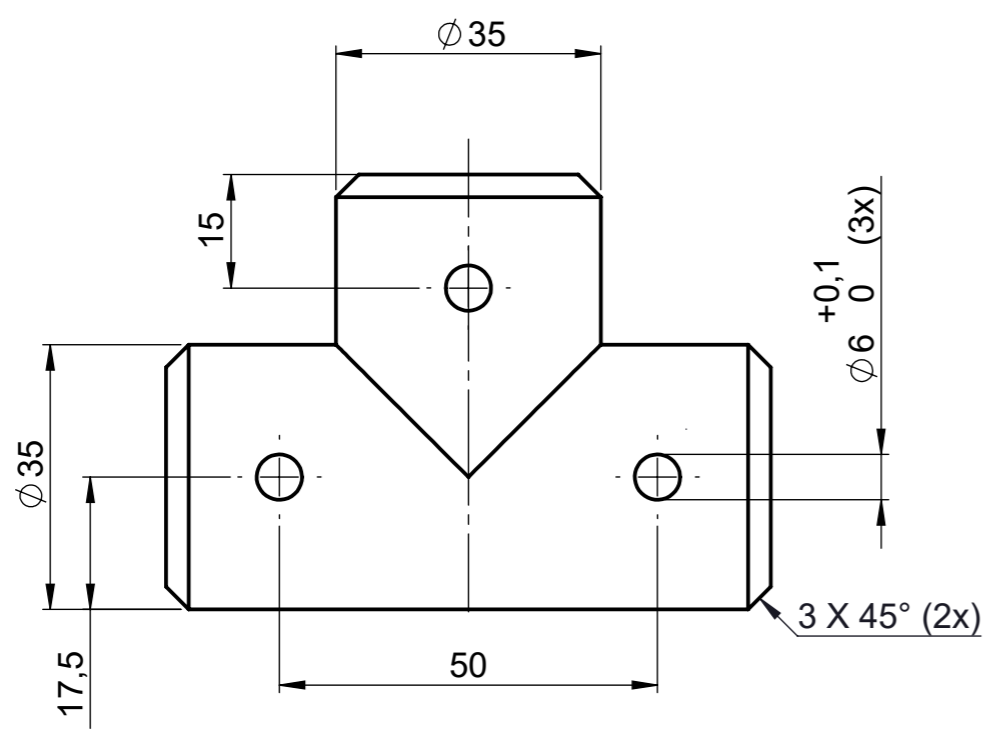
ESCALA 2 : 1

1	Eixo alavanca	2	AISI 201	-	-
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Sistema de destravamento da maca		
mm	Nome	Data	N° desenho: 21101.02		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21			
Des.:	Danilo C.	18/05/21			
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21			
			Projeção:		Formato: A3
					Escala: 5:1



Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-

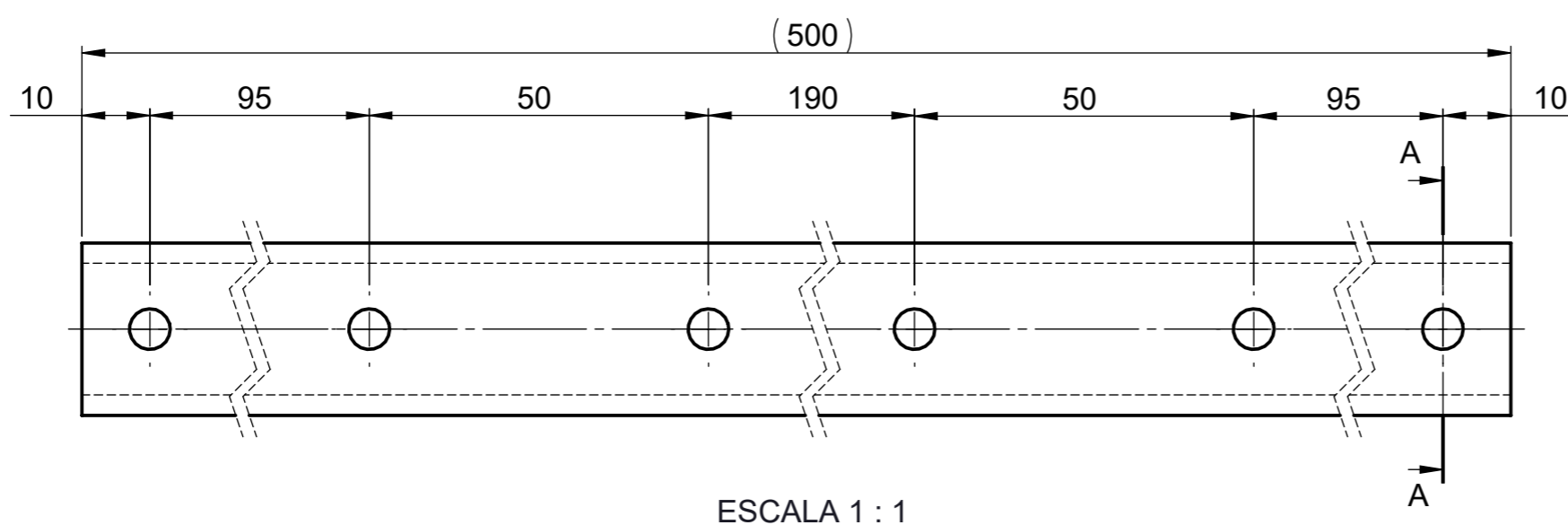
N8 Furação



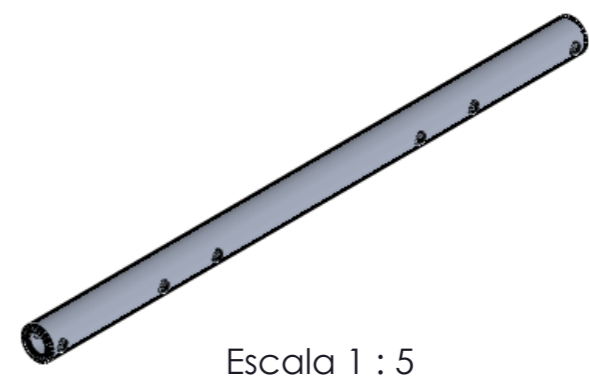
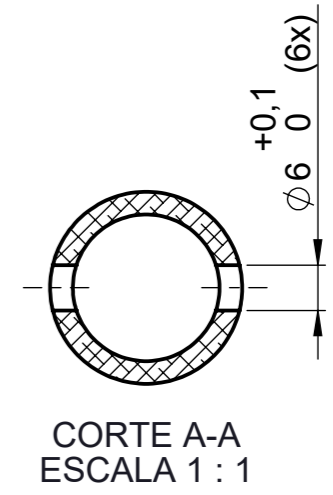
ESCALA 1 : 2

1	Conexão T1	22	6061 - T6	-	Pint. eletrostática RAL 9005
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Tubo de união vertical inferior		
mm	Nome	Data	Nº desenho: 21102.01		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	Projeção: 		
Des.:	Danilo C.	18/05/21	Formato: A3		
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21	Escala: 1:1		

Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-



N8 Furação

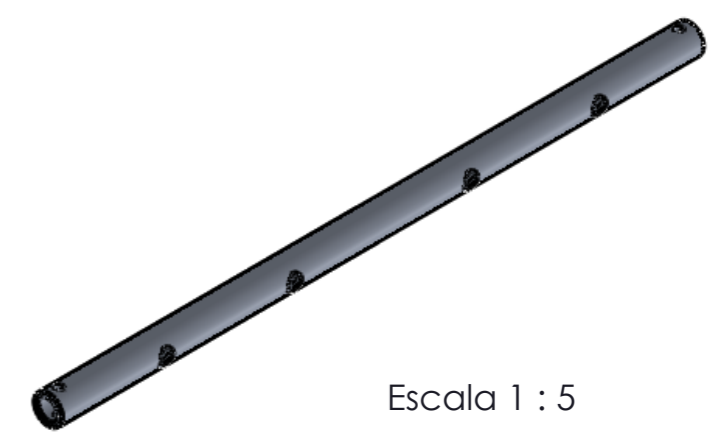
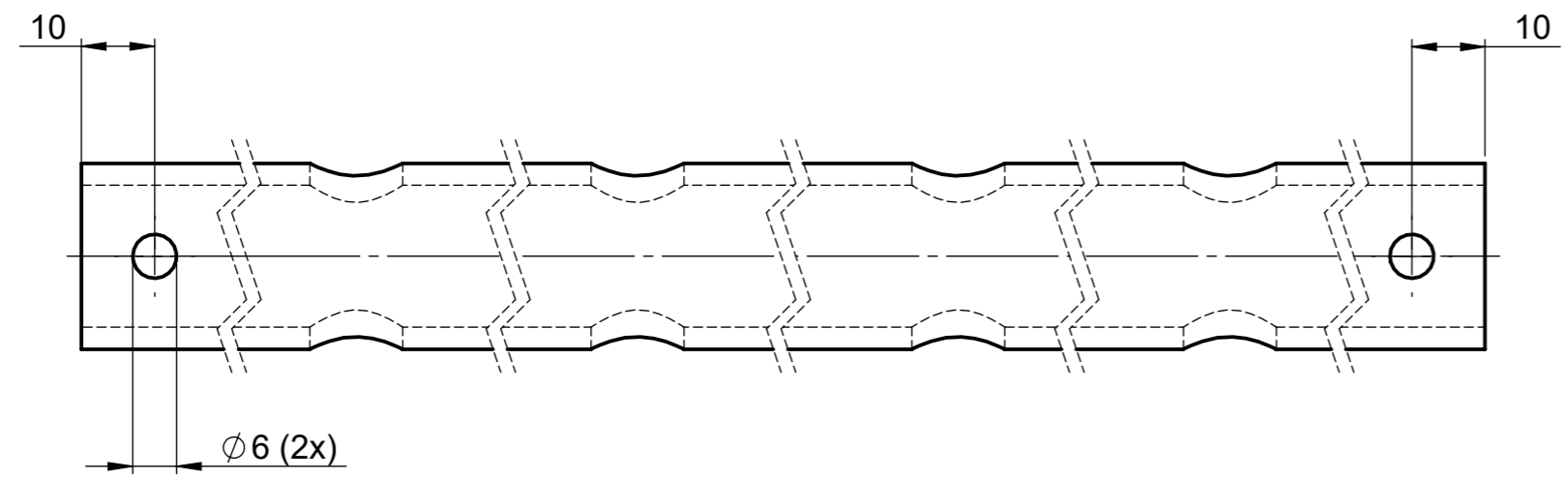
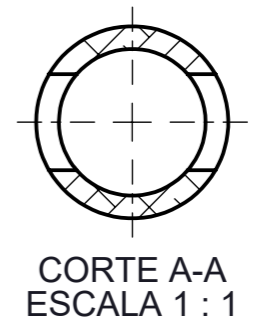
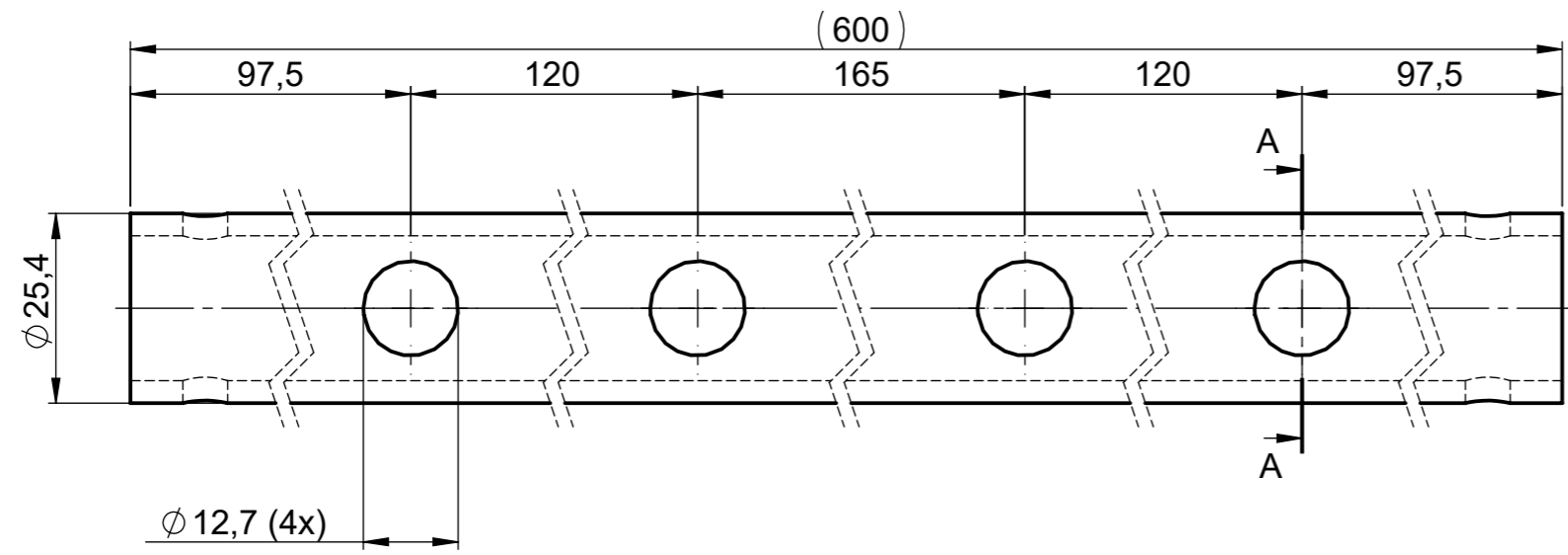


-	Tubo 500mm	4	6061 - T6	-	-
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Tubo de união vertical inferior		
mm	Nome	Data	Nº desenho: 21102.02		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21			Projeção:
Des.:	Danilo C.	18/05/21			Formato: A3
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21			Escala: 1:1



Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-

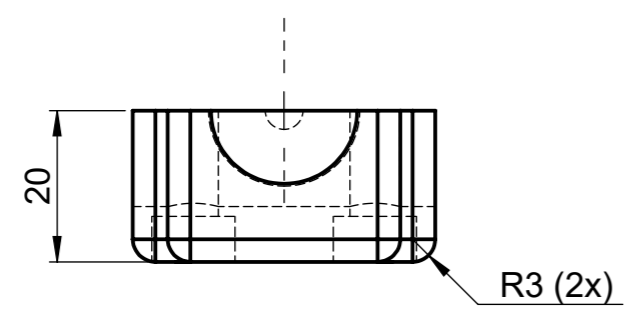
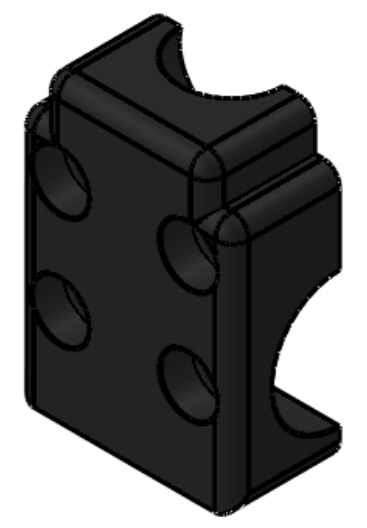
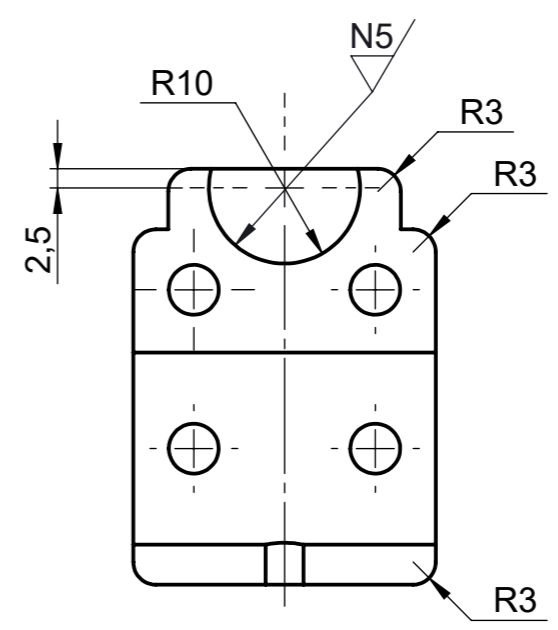
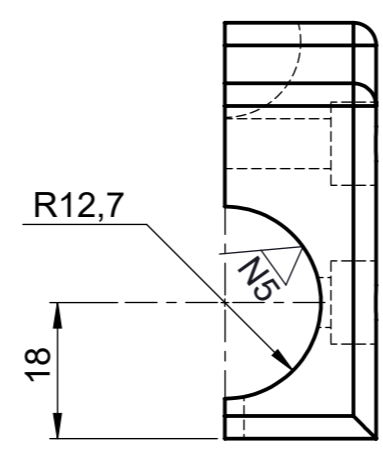
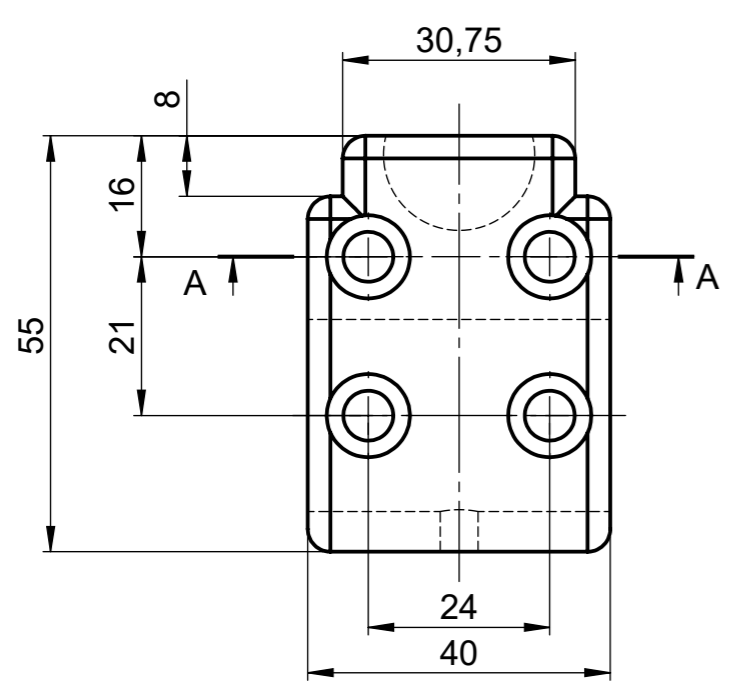
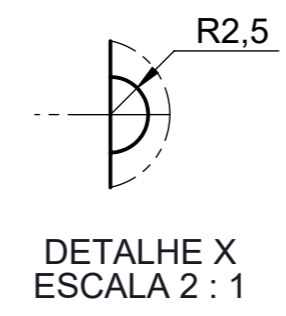
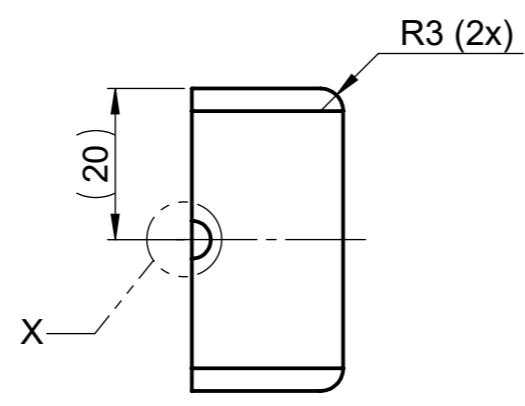
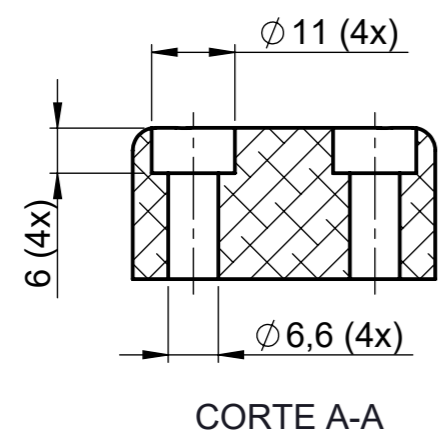
N8 Furação



-	Tubo 600mm	4	6061 - T6	-	-
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Tubo de união vertical superior		
mm	Nome	Data	N° desenho: 21103.01		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21			
Des.:	Danilo C.	18/05/21			
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21			
					Formato: A3 Escala: 1:1
			Projeção:		

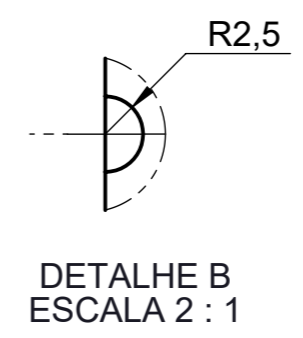
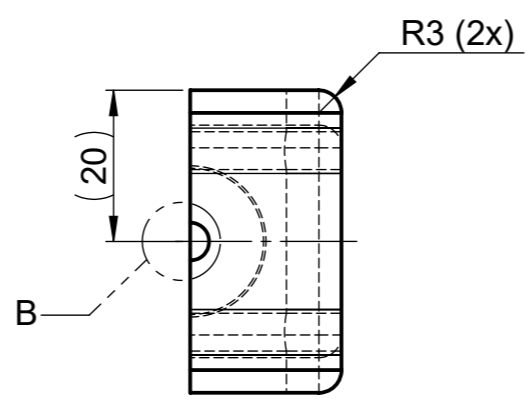
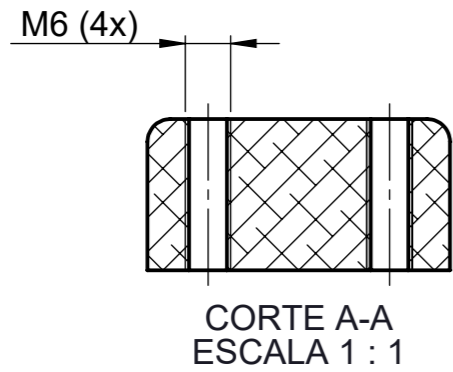
Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-

N8 Furação

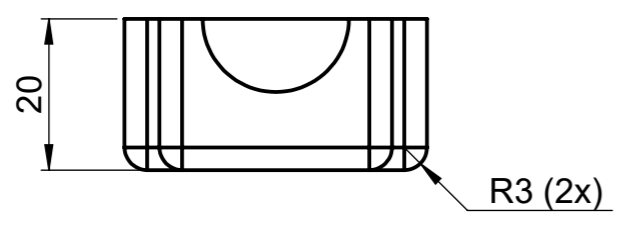
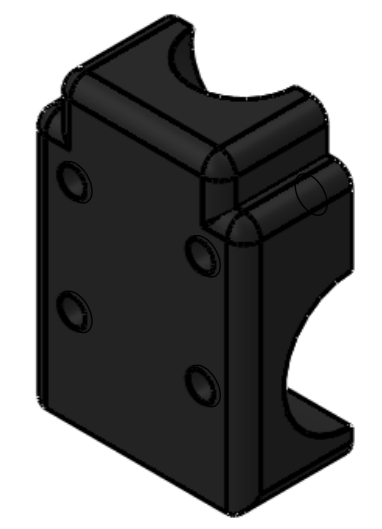
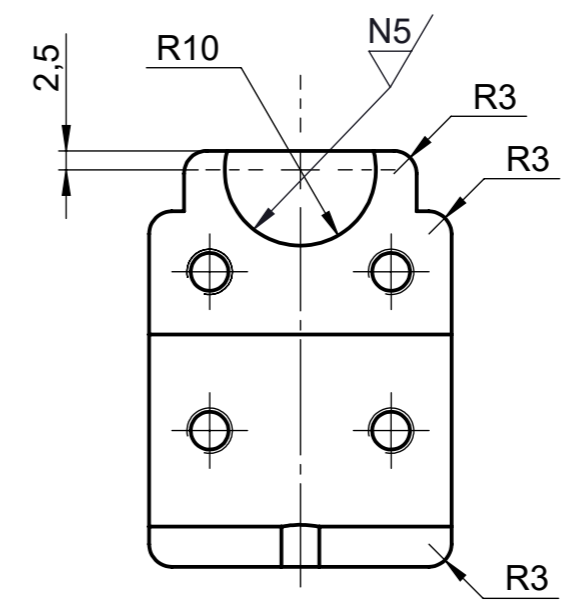
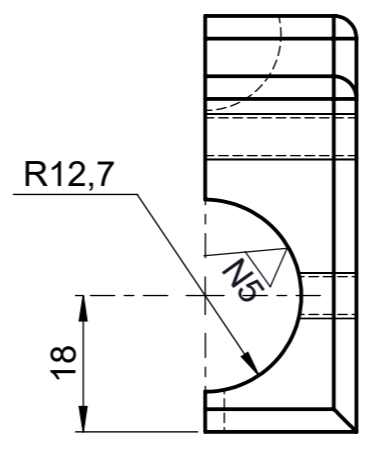
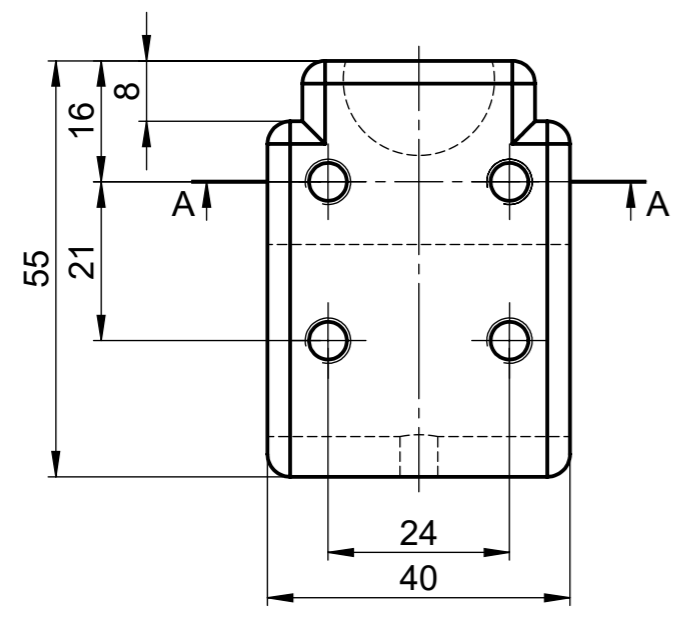


-	Suporte amortecedor A1	4	6061 - T6	-	Pint. eletrostática RAL 9005
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Suporte amortecedor dianteiro		
mm	Nome	Data	Nº desenho: 21104.01		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	Projeção:		
Des.:	Danilo C.	18/05/21	Formato: A3		
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21	Escala: 1:1		

Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-

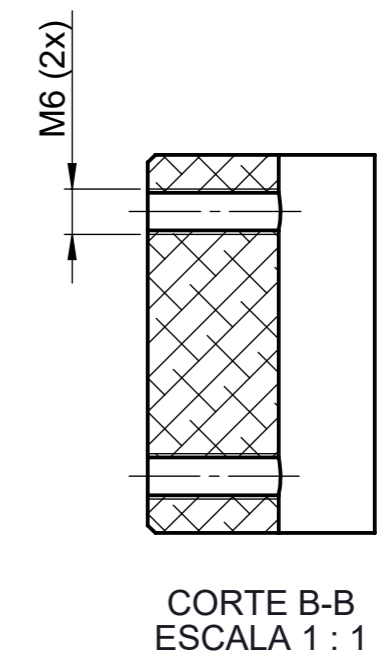
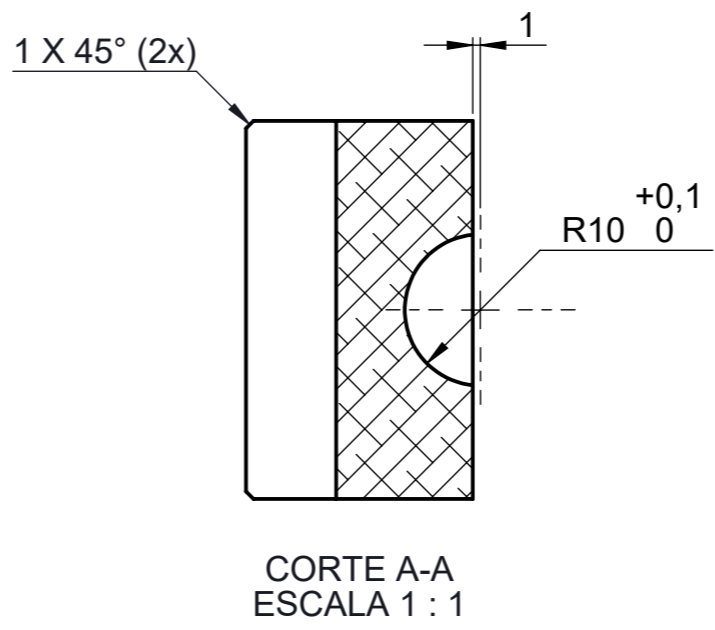
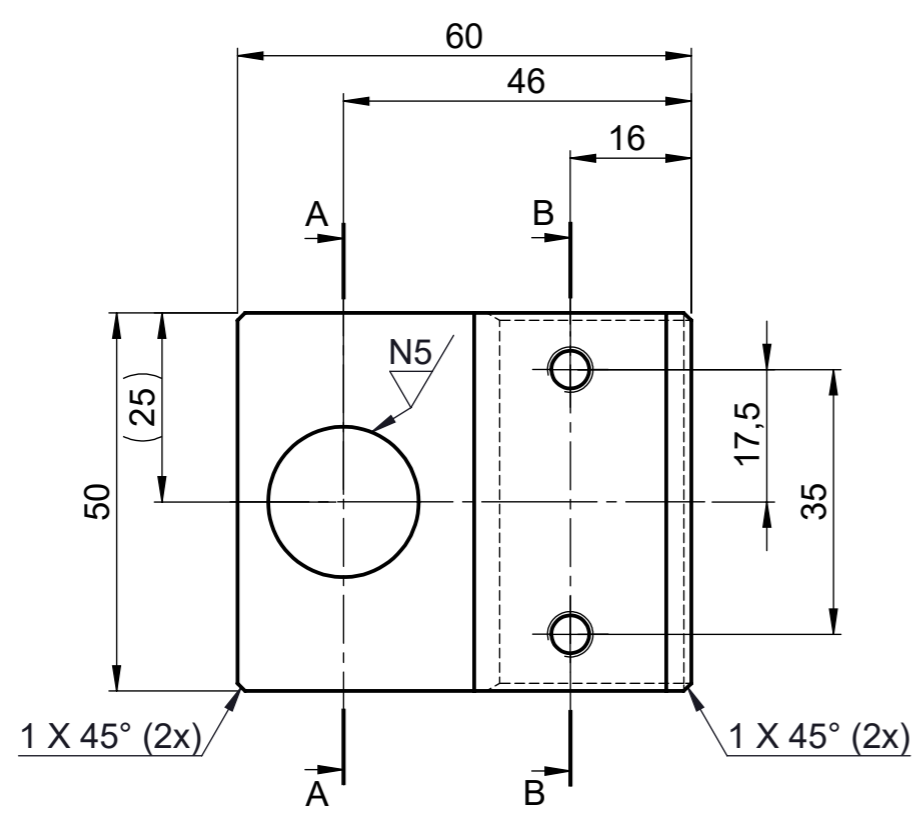


N8 Furação

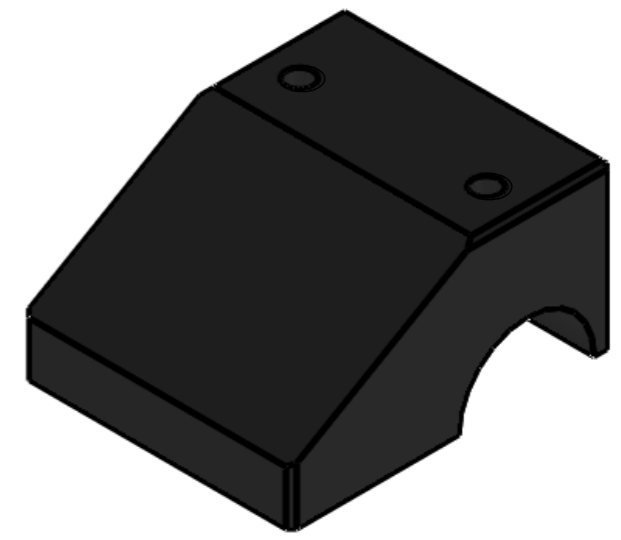
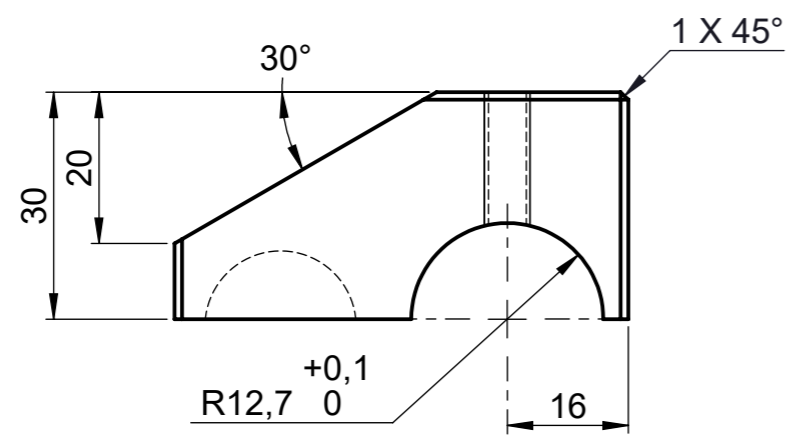


1	Suporte amortecedor A2	4	6061 - T6	-	Pint. eletrostática RAL 9005
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Suporte amortecedor dianteiro		
mm	Nome	Data	N° desenho: 21104.02		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21			
Des.:	Danilo C.	18/05/21			
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21			
					Formato: A3 Escala: 1:1

Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-

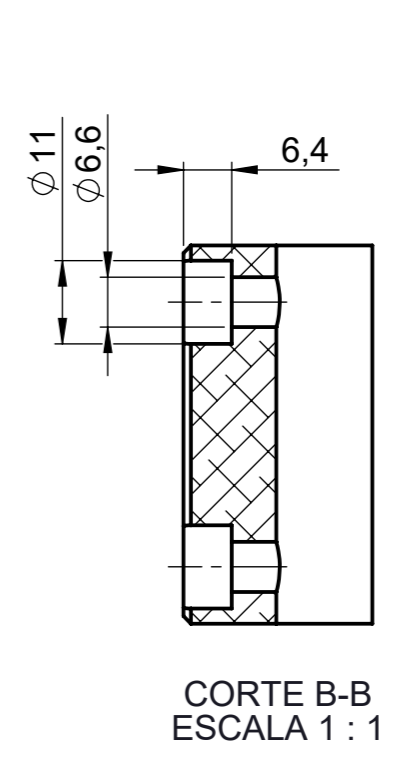
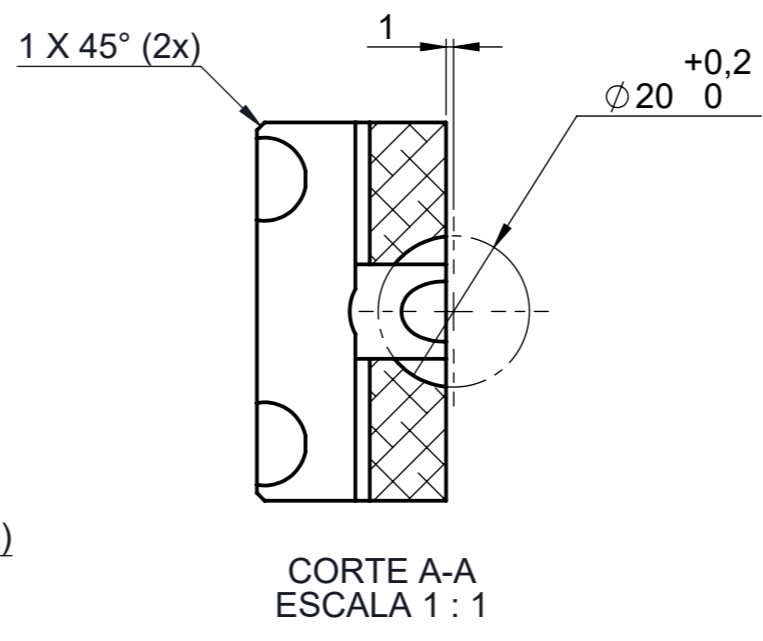
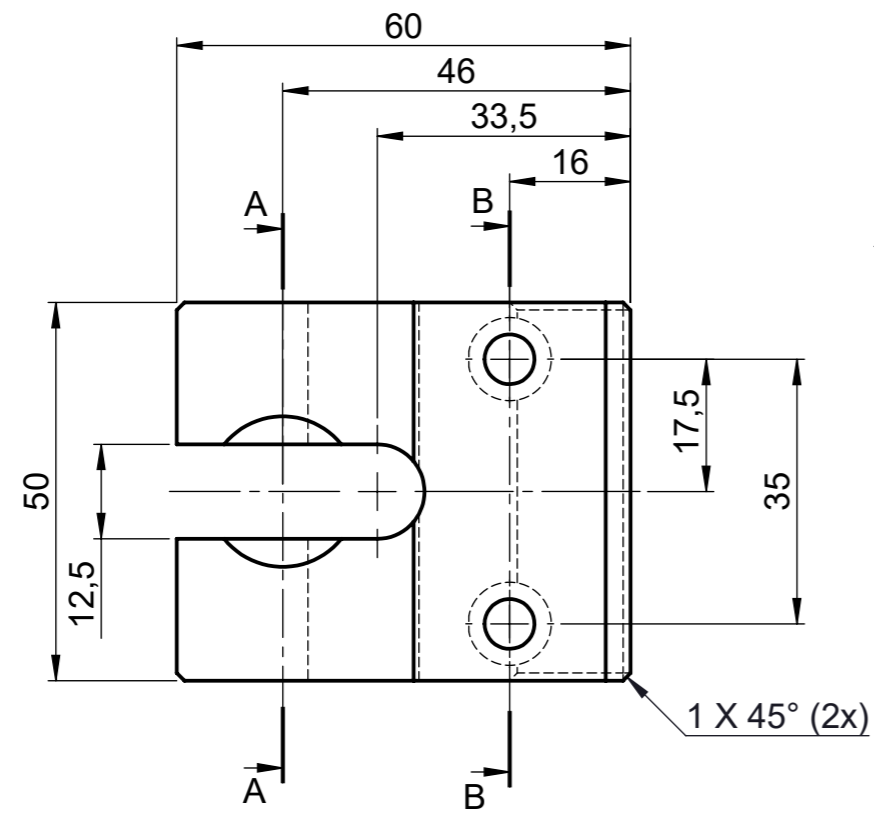


N8 Furação

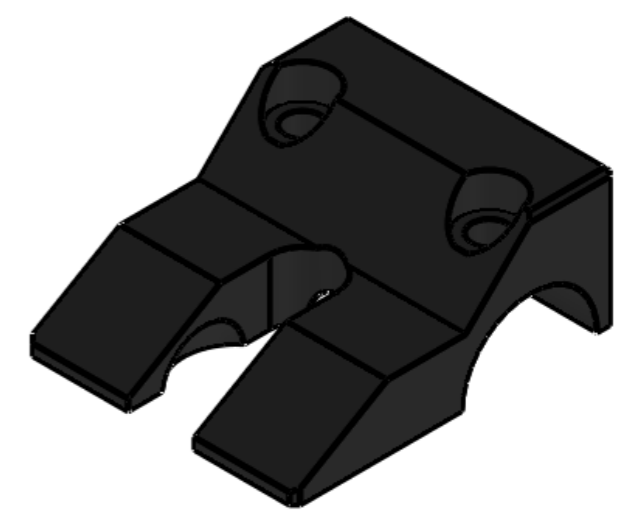
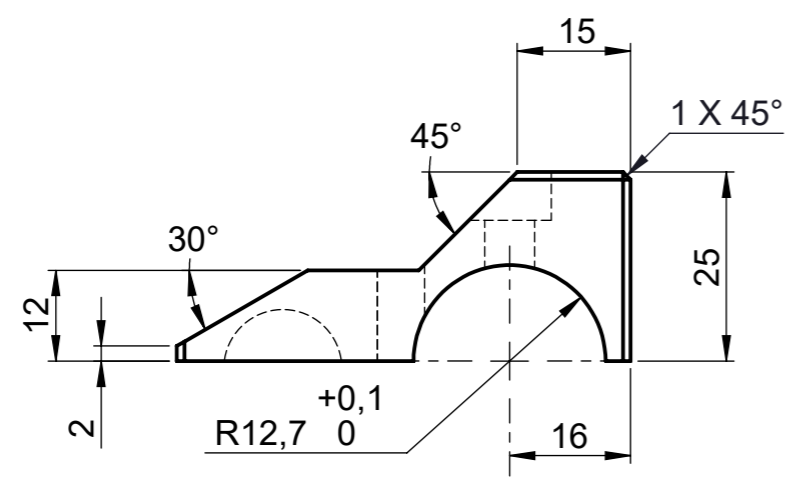


1	Suporte amortecedor B1	6	6061 - T6	-	Pint. eletrostática RAL 9005
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Suporte amortecedor central		
mm	Nome	Data	N° desenho: 21105.01		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	Projeção: 		
Des.:	Danilo C.	18/05/21	Formato: A3		
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21	Escala: 1:1		

Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-



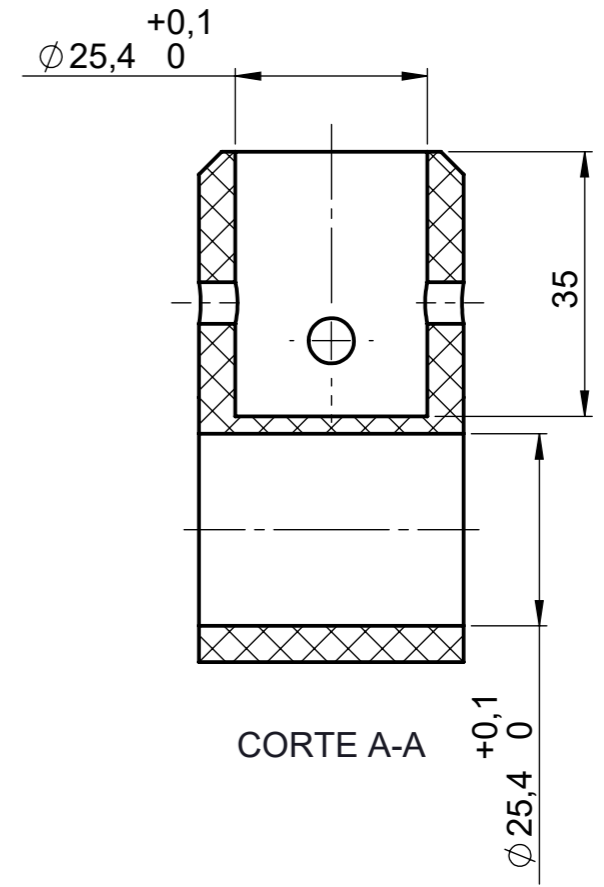
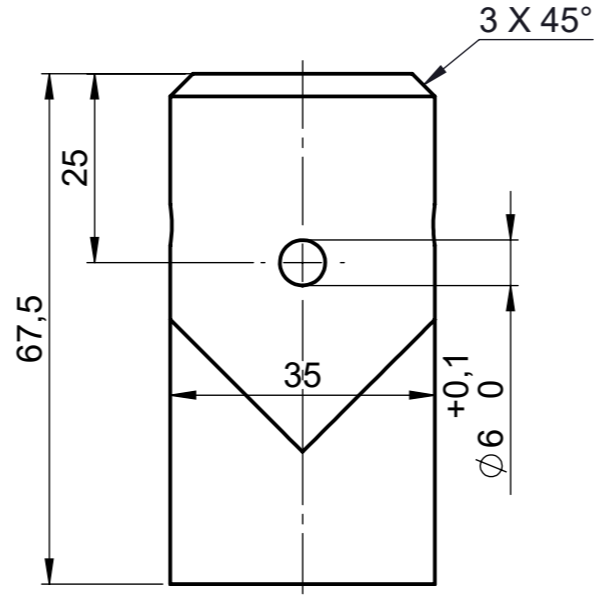
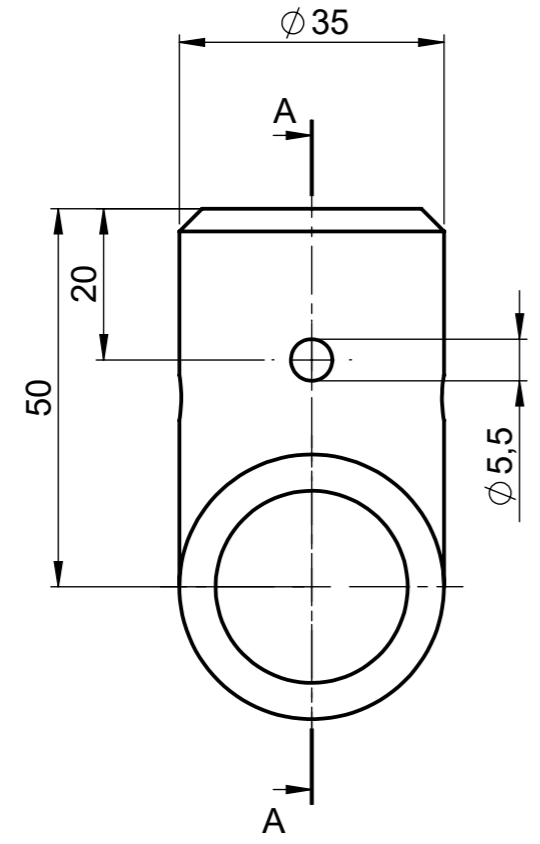
N8 Furação



1	Suporte amortecedor B2	6	6061 - T6	-	Pint. eletrostática RAL 9005
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Suporte amortecedor central		
mm	Nome	Data	N° desenho: 21105.02		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	Projeção:		
Des.:	Danilo C.	18/05/21	Formato: A3		
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21	Escala: 1:1		

Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-

N8 Furação

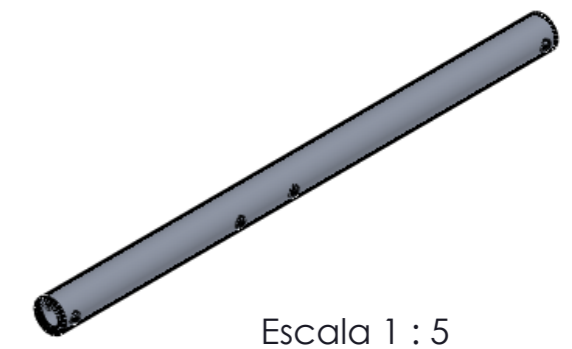
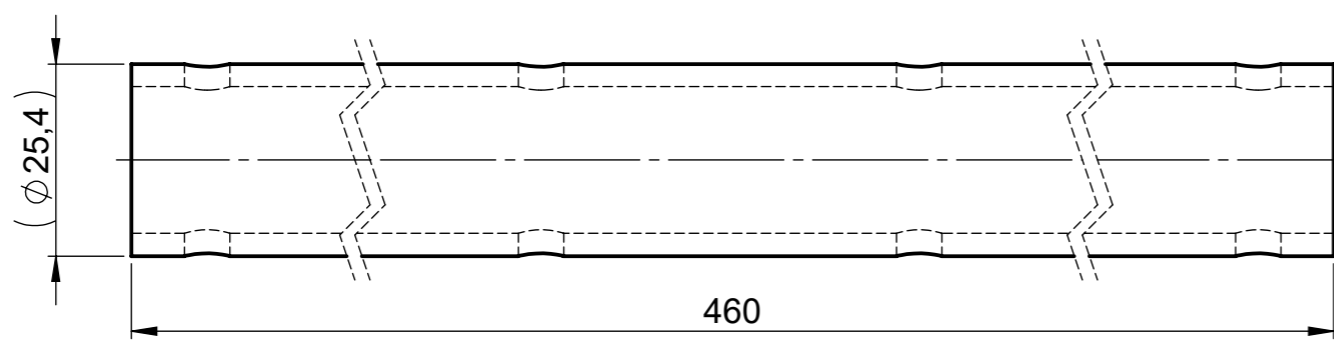
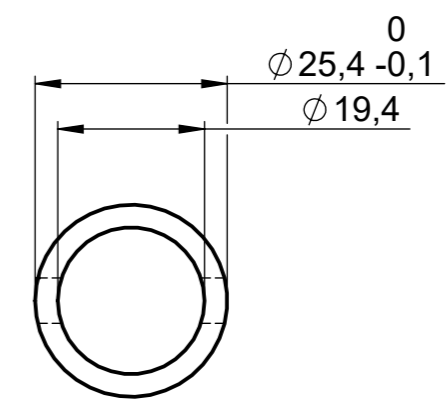
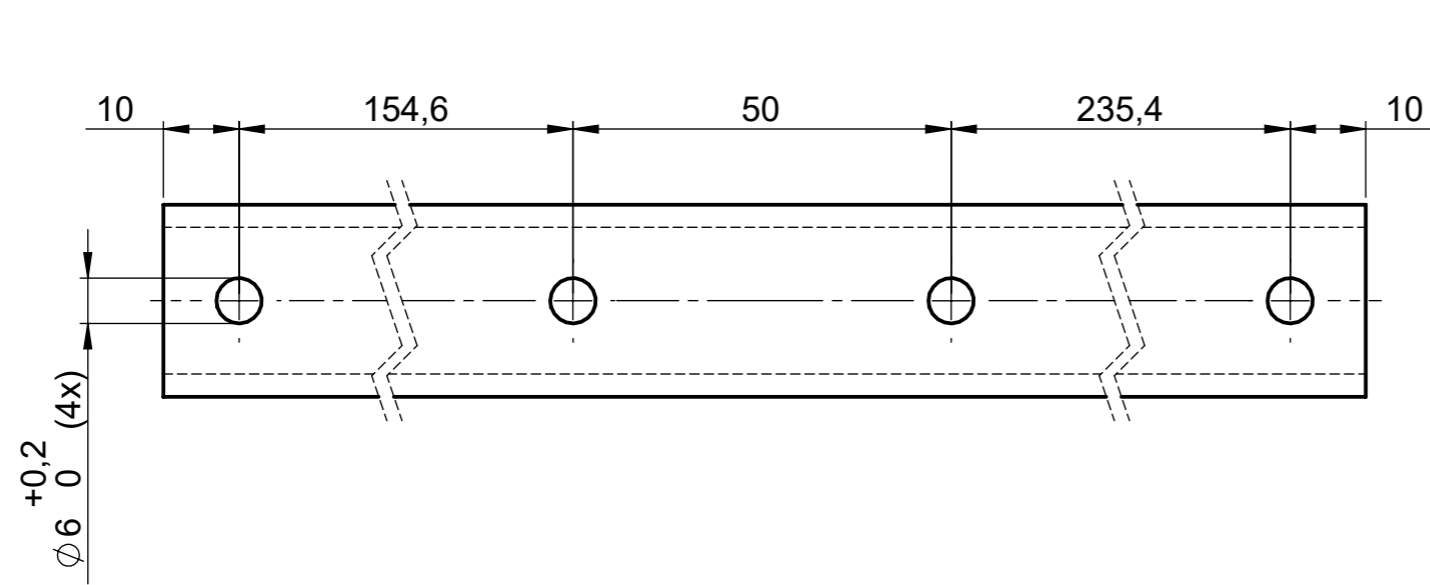


ESCALA 1 : 2

1	Conexão T2	4	PA (Tipo 6)	-	Pint. eletrostática RAL 9005
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Suporte "H"		
mm	Nome	Data	N° desenho: 21106.01		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21			
Des.:	Danilo C.	18/05/21			
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21			Formato: A3 Escala: 1:1

Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-

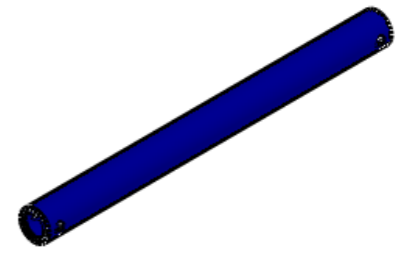
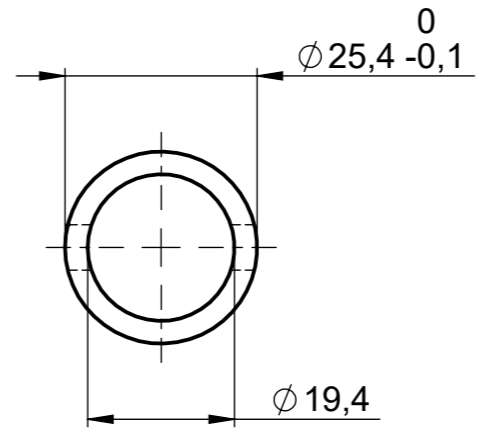
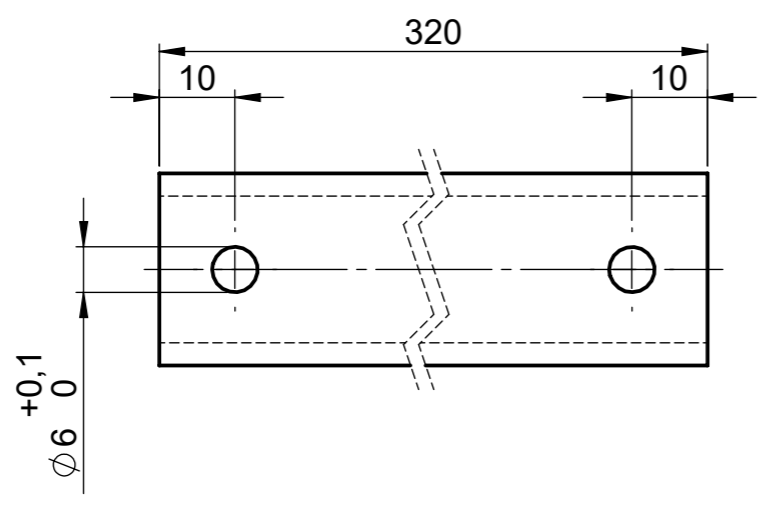
N8 Furação



1	Perna 1	2	6061 - T6	-	-
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Suporte "H"		
mm	Nome	Data	N° desenho: 21106.02		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	Projeção: 		
Des.:	Danilo C.	18/05/21	Formato: A3		
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21	Escala: 1:1		

Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-

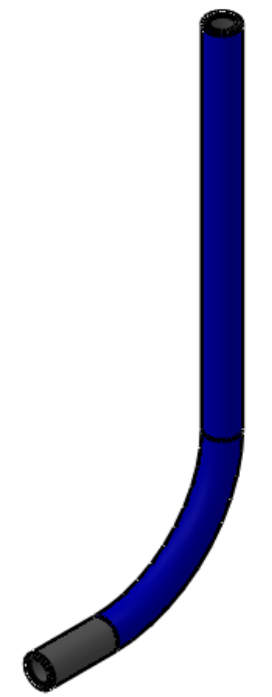
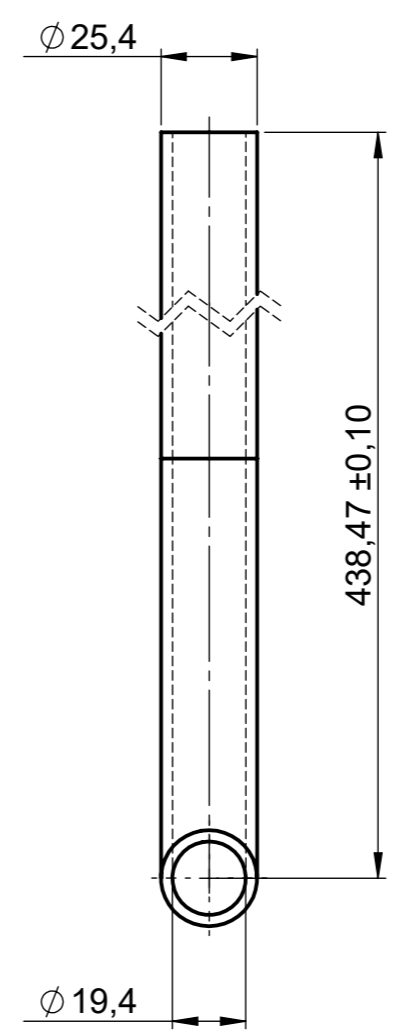
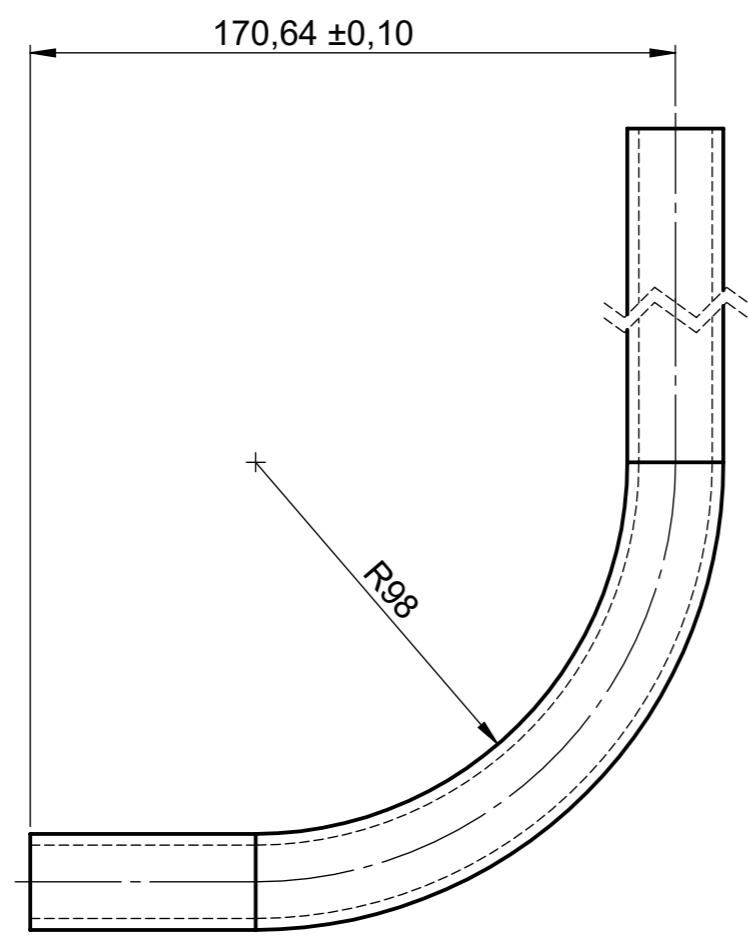
N8 Furação





Escala 1 : 5

1	Tubo 320mm	1	6061 - T6	-	Pint. eletrostática RAL 5024
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Suporte "H"		
mm	Nome	Data	N° desenho: 21106.03		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21			
Des.:	Danilo C.	18/05/21			
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21			Projeção:
					Formato: A3 Escala: 1:1

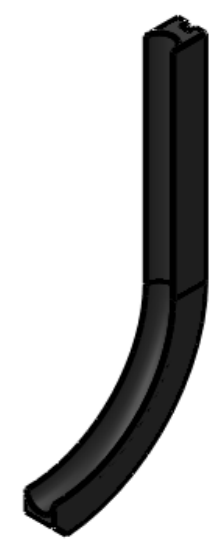
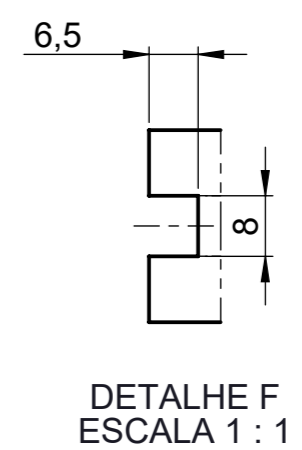
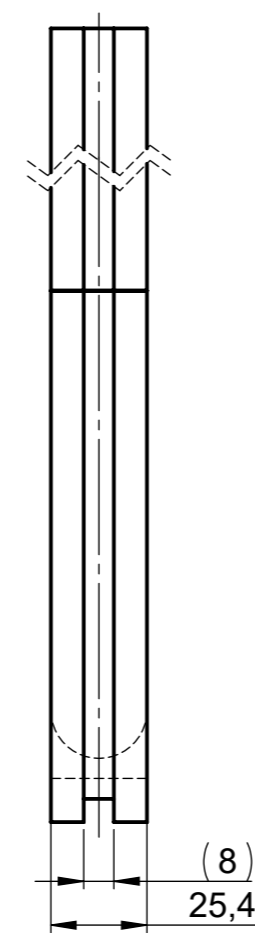
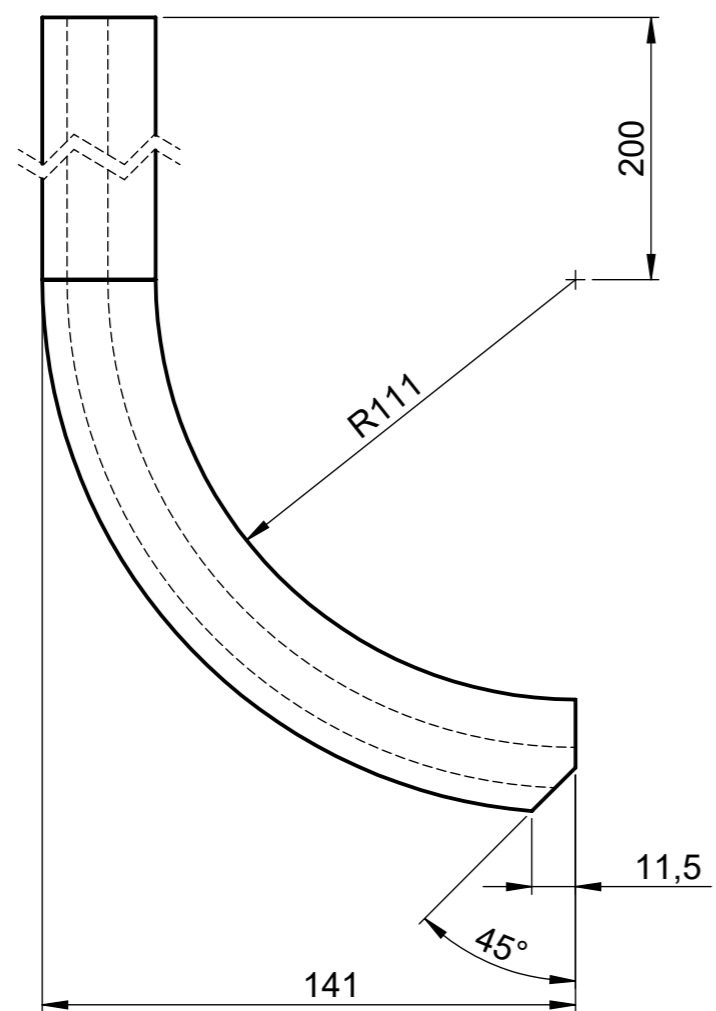
Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-



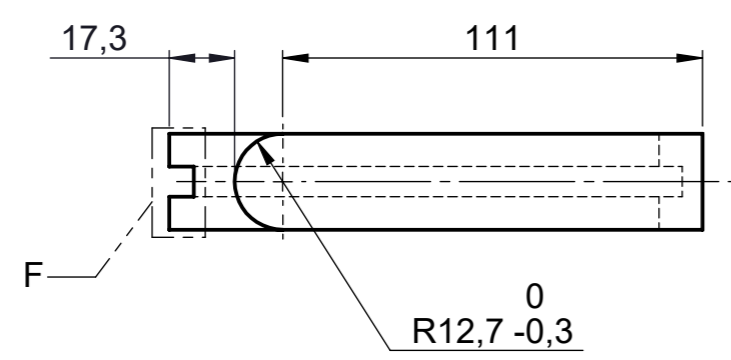
1:5

1	Perna	2	6061 - T6	-	Pint. eletrostática RAL 5024
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título:		
			Suporte de apoio "L"		
mm	Nome	Data	N° desenho:		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	21107.01		
Des.:	Danilo C.	18/05/21			Projeção:
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21			
					Formato:
					A3
					Escala:
					1:2


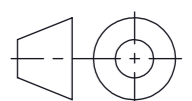
Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-



1:5

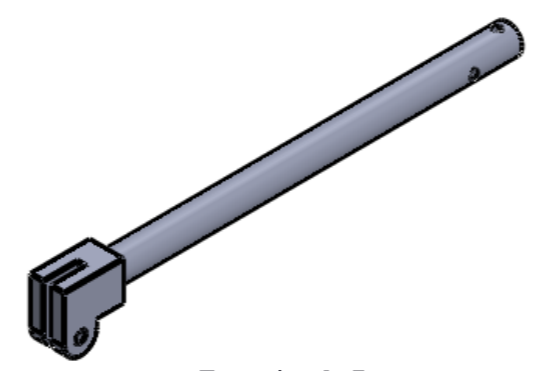
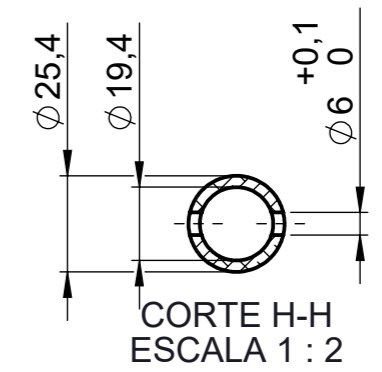
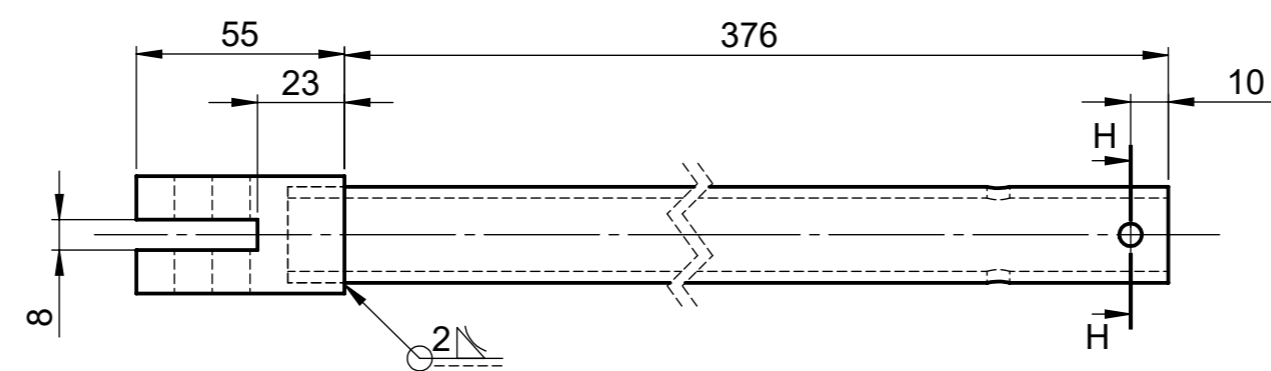
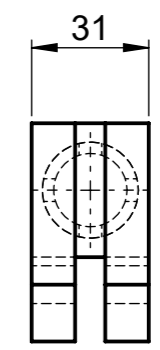
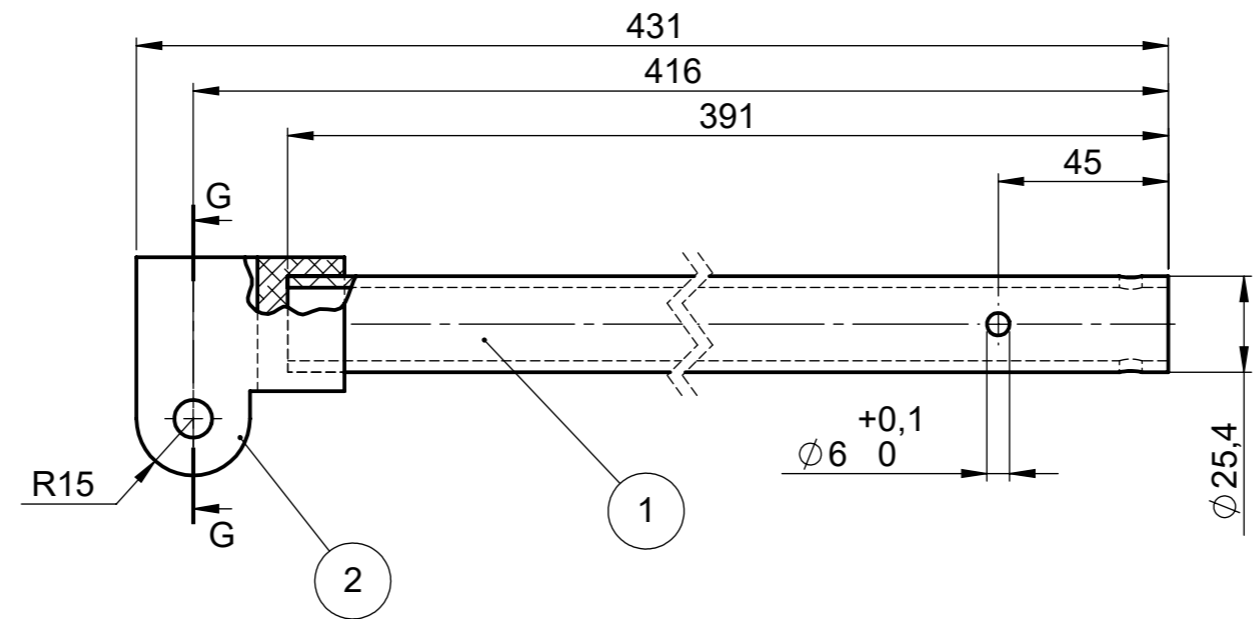
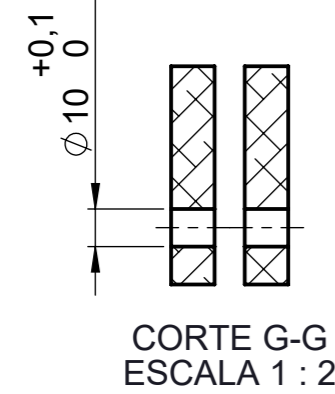


- Borracha NBR ASTM-D-1418
- Deformação perante compressão: Regular/Boa
- Dureza 60SHA
- Temperatura de trabalho: -30° a 95°C

1	Proteção (Perna)	2	NBR 60 SHA preto	-	-
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Suporte de apoio "L"		
mm	Nome	Data	 Projeção:  Formato: A3 Escala: 1:2		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21			
Des.:	Danilo C.	18/05/21			
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21			
			N° desenho: 21107.02		

Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-

N8 Furação



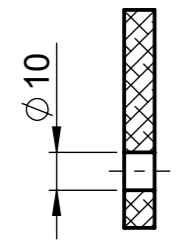
Escala 1:5

- Preparação do cordão de solda conforme DIN EN 29692
- Superfícies isentas de respingos de soldas
- Superfícies isentas de rebarbas

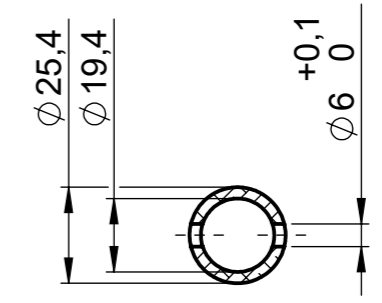
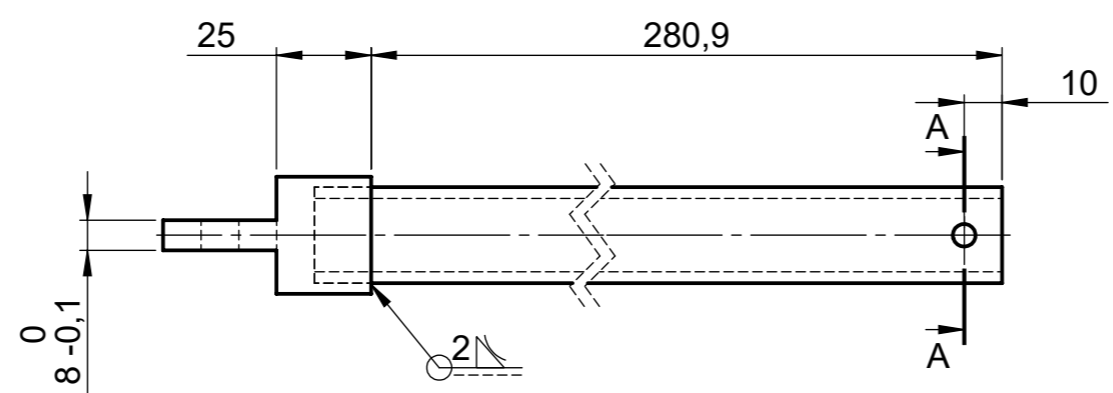
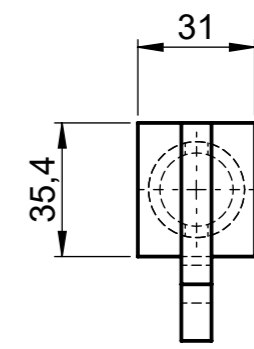
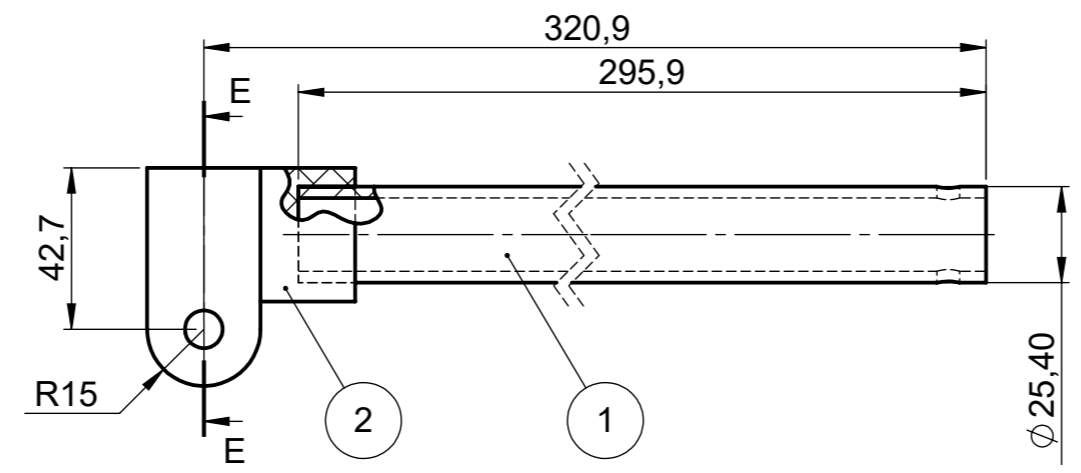
2	Articulador (fêmea)	1	6061 - T6	-	-
1	Tubo 391mm	1	6061 - T6	-	-
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Articulação central		
mm	Nome	Data	N° desenho: 21108.01		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21			
Des.:	Danilo C.	18/05/21			
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21			
					Formato: A3 Escala: 1:2
			Projeção:		

Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-

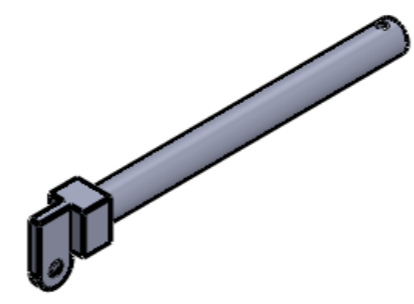
N8 Furação



CORTE E-E
ESCALA 1:2



CORTE A-A
ESCALA 1:2



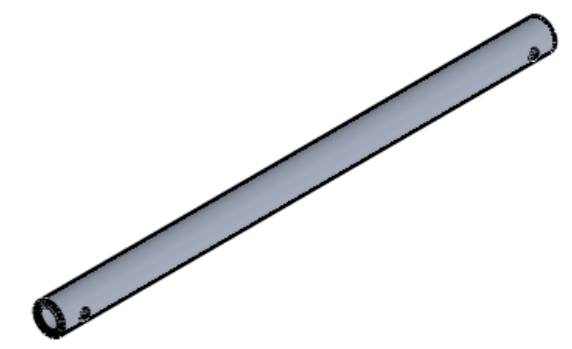
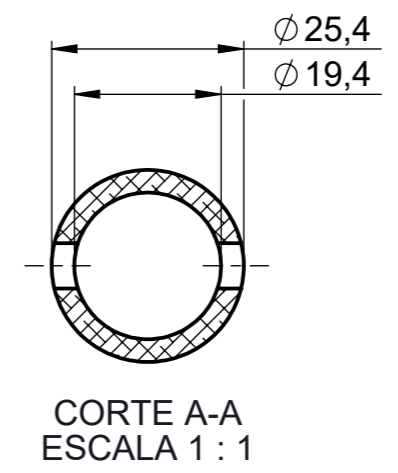
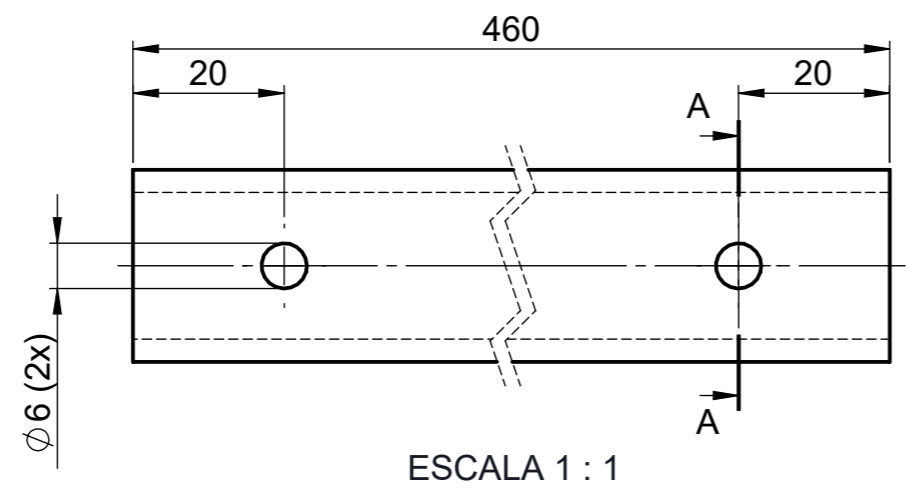
Escala 1:5

- Preparação do cordão de solda conforme DIN EN 29692
- Superfícies isentas de respingos de soldas
- Superfícies isentas de rebarbas

2	Articulador (macho)	1	6061 - T6	-	-
1	Tubo 295,5mm	1	6061 - T6	-	-
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Articulação central		
mm	Nome	Data	N° desenho: 21108.02		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21			
Des.:	Danilo C.	18/05/21			
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21			
					Formato: A3 Escala: 1:2

Ind.	Campo	Descrição			Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-			-	-	-

N8 Furação

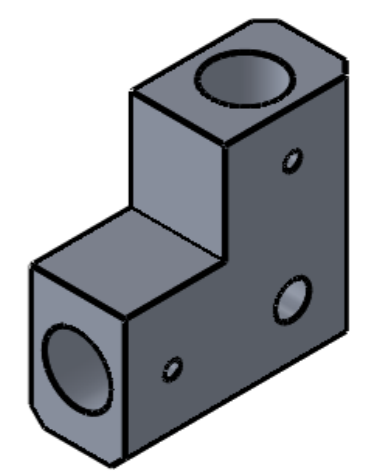
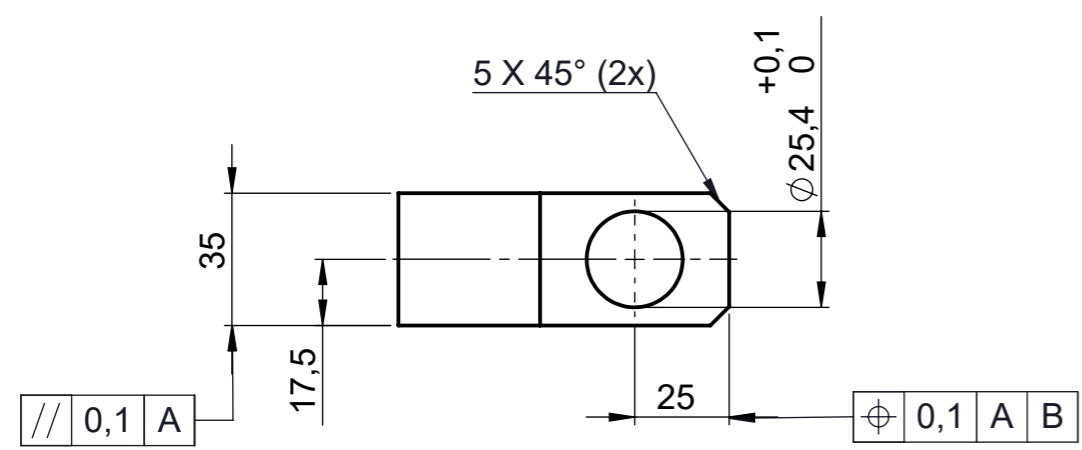
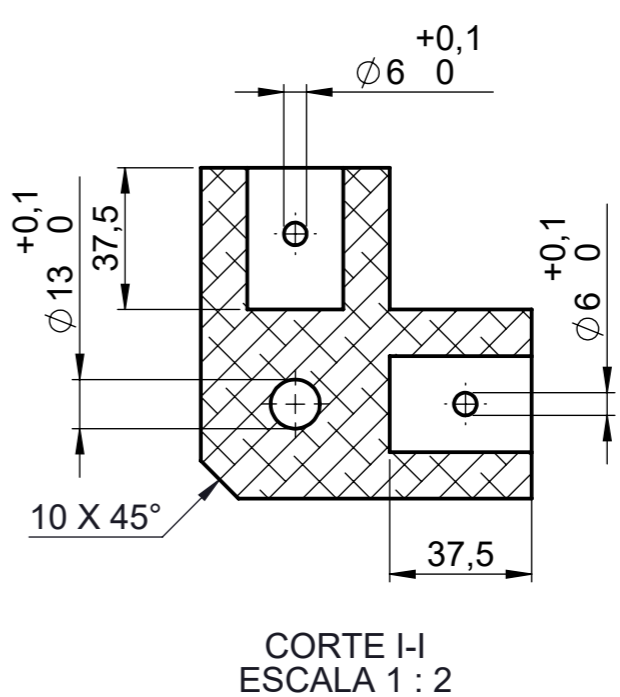
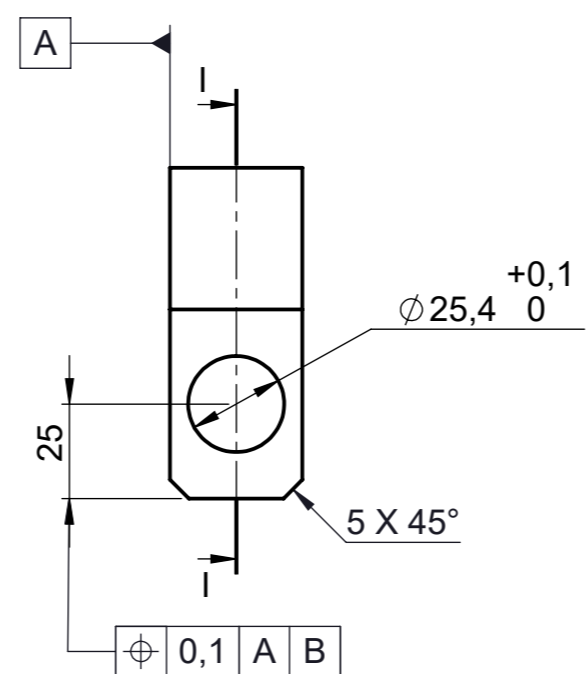
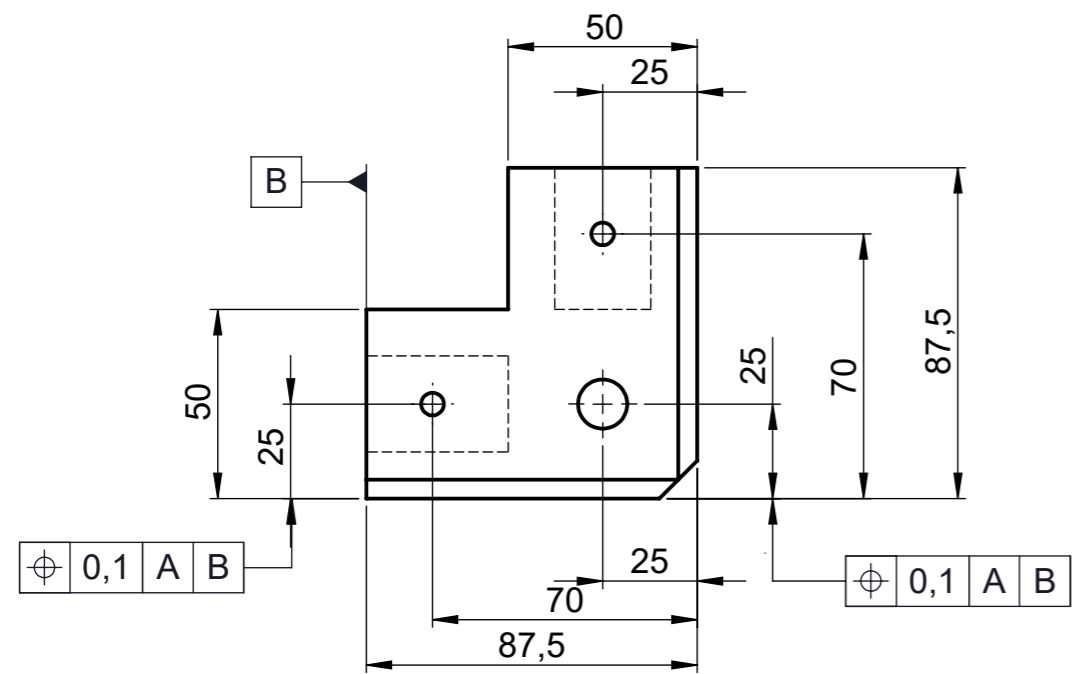


Escala 1 : 5

-	Tubo 460mm	4	6061 - T6	-	-
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título:		
			Parte inferior		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	N° desenho:		
Des.:	Danilo C.	18/05/21	21109.01		
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21			Projeção:
					Formato: A3 Escala: 1:1

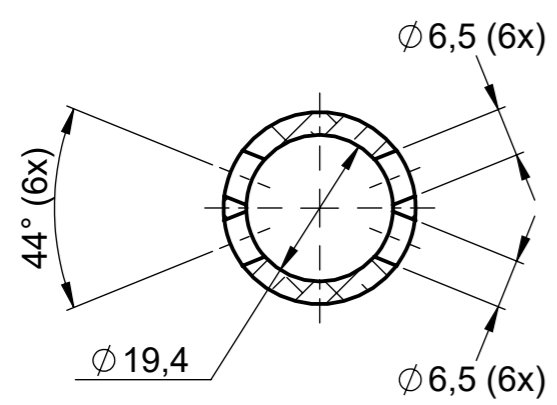
Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-

N8 Furação



1	Cotovelo retangular	4	6061 - T6	-	-
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título:		
			Parte inferior		
mm	Nome	Data	Nº desenho:		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	21109.02		
Des.:	Danilo C.	18/05/21			Projeção:
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21			
					Formato: A3
					Escala: 1:2

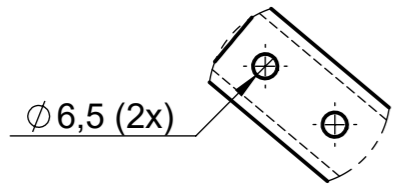
Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-



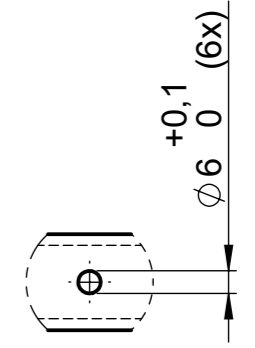
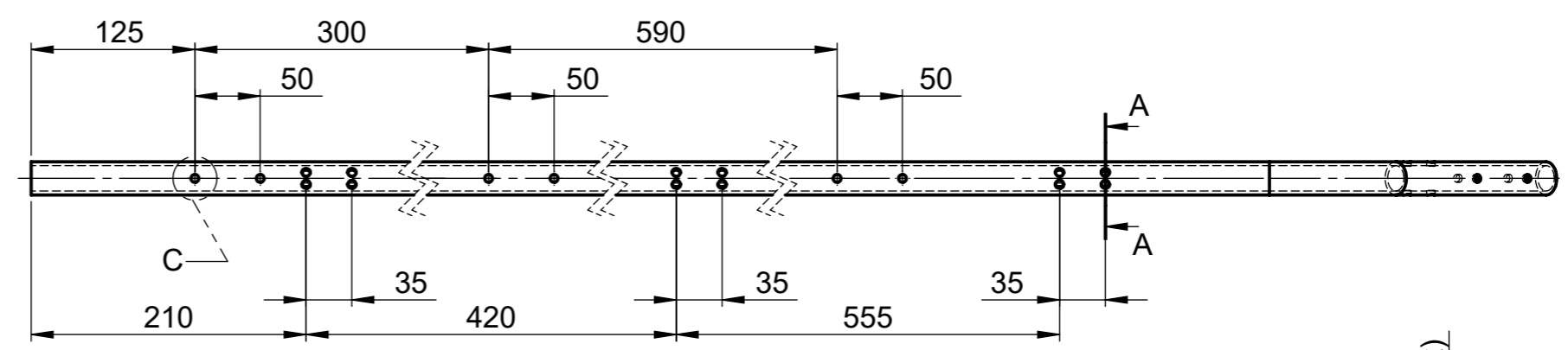
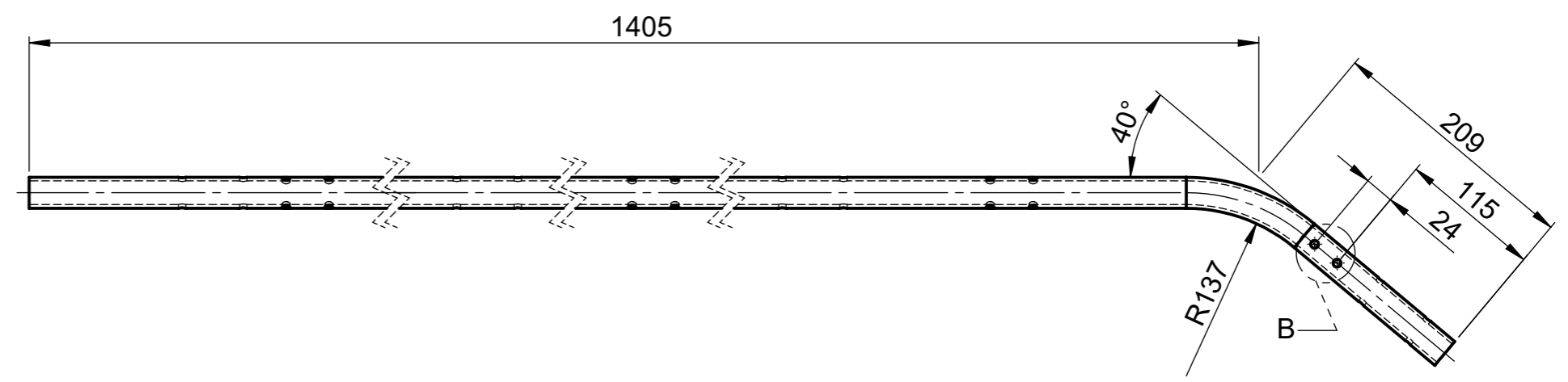
DETALHE A
ESCALA 1 : 1



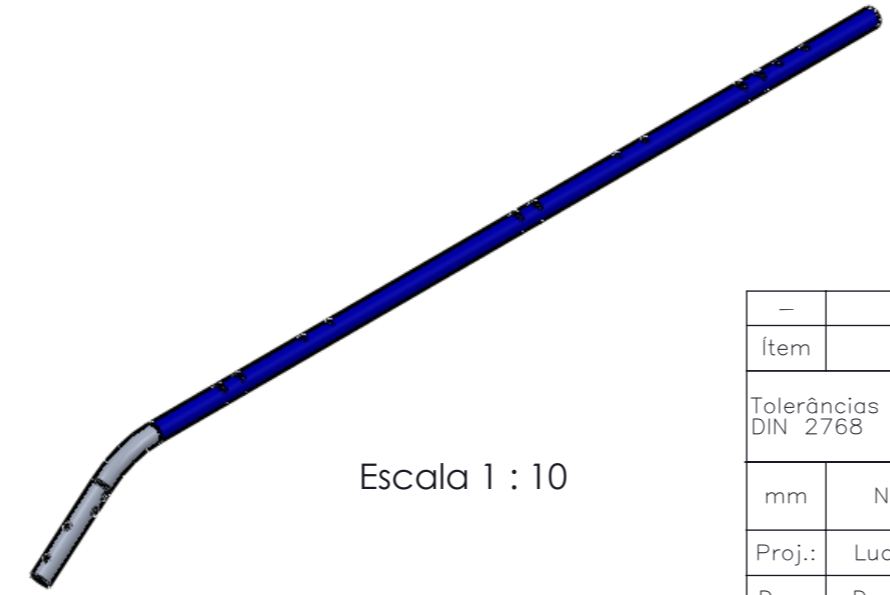
CORTE A-A
ESCALA 1 : 5



DETALHE B
ESCALA 1 : 2



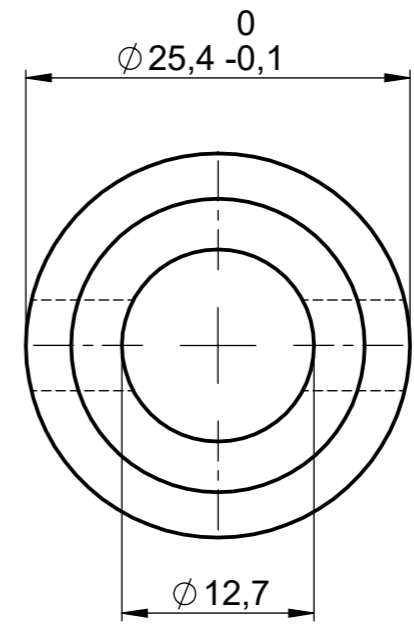
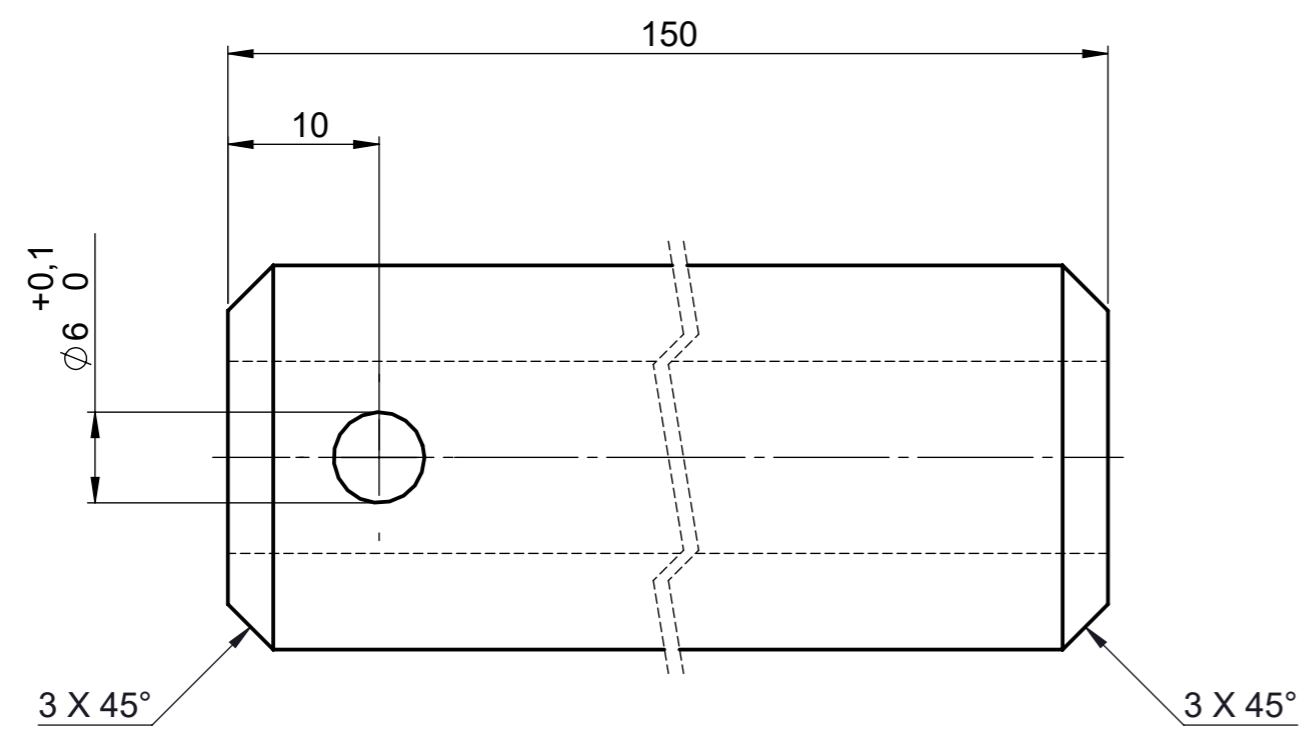
DETALHE C
ESCALA 1 : 2



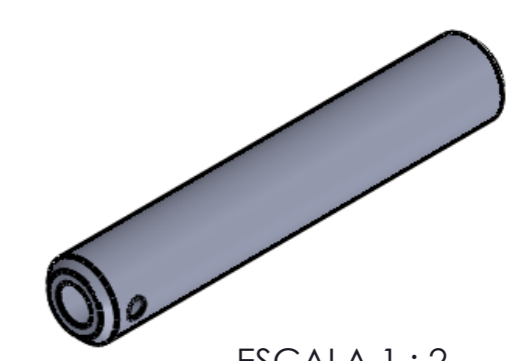
Escala 1 : 10

Ítem	Tubo base	2	6061 - T6	-	Pint. eletrostática RAL 5024
Descrição	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título:		
			Estrado de absorção		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	N° desenho:		
Des.:	Danilo C.	18/05/21	21110.01		
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21			Projeção:
					Formato: A3
					Escala: 1:2

Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-



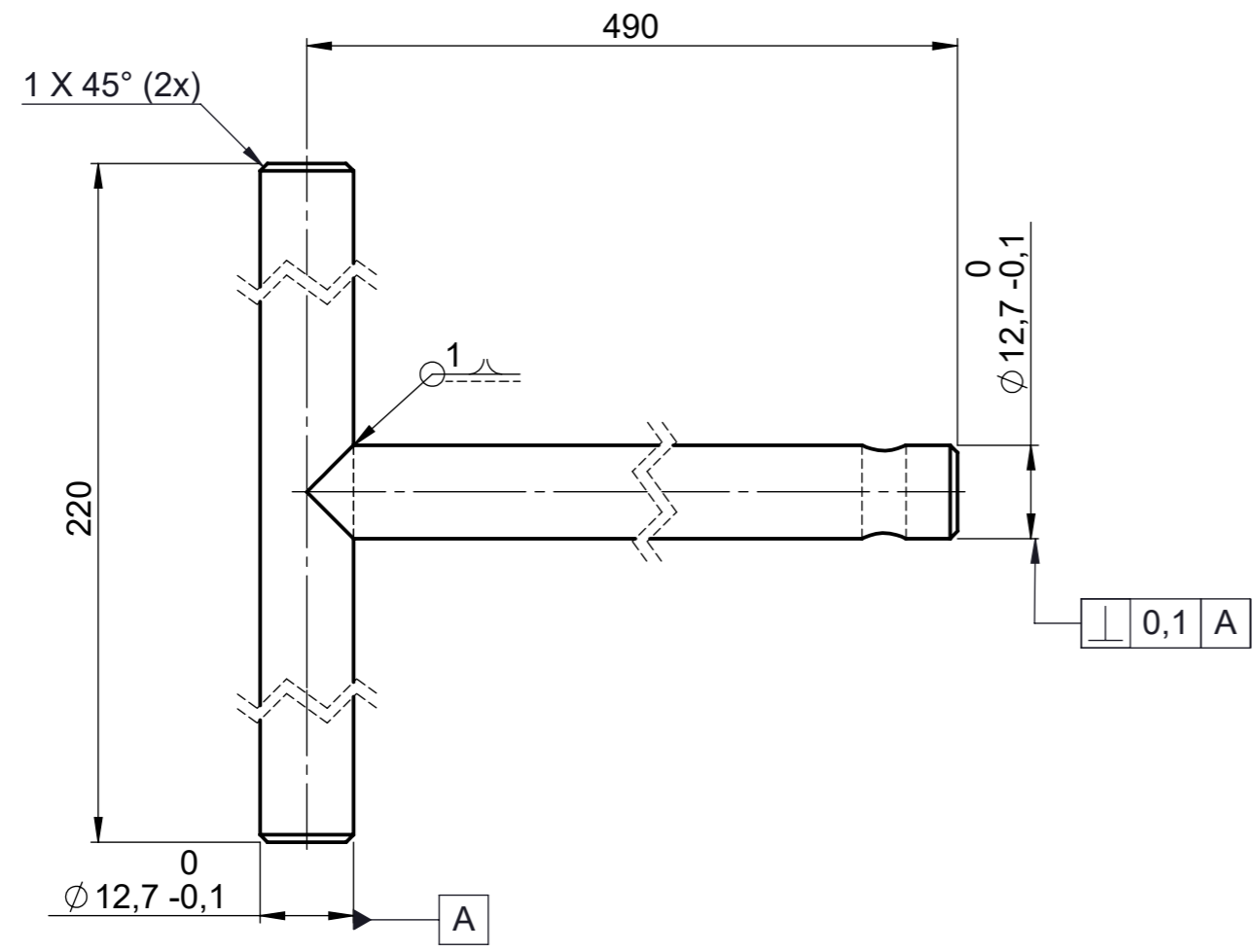
N8 Furação



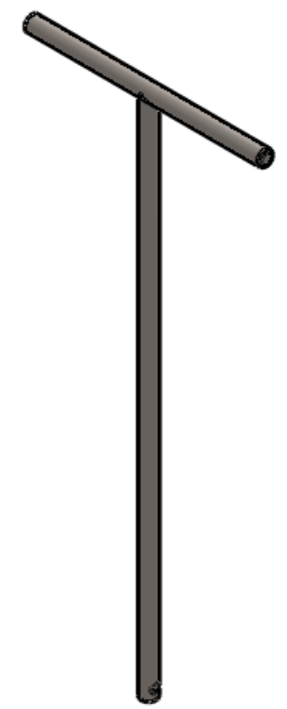
ESCALA 1 : 2

-	Tubo 200mm	2	6061 - T6	-	-
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Estrado de absorção		
mm	Nome	Data	N° desenho: 21110.02		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21			Projeção:
Des.:	Danilo C.	18/05/21			
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21			Formato: A3
					Escala: 2:1

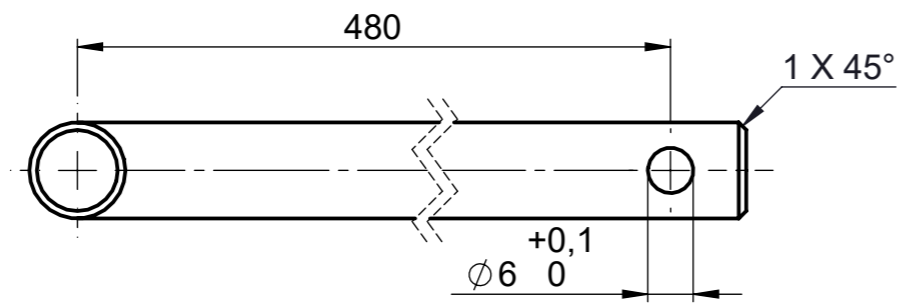
Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-



N8 Furação



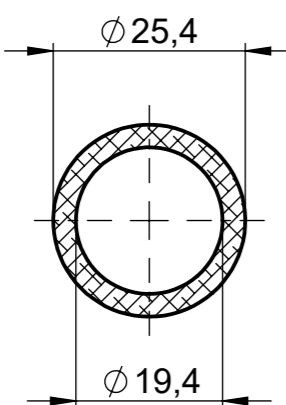
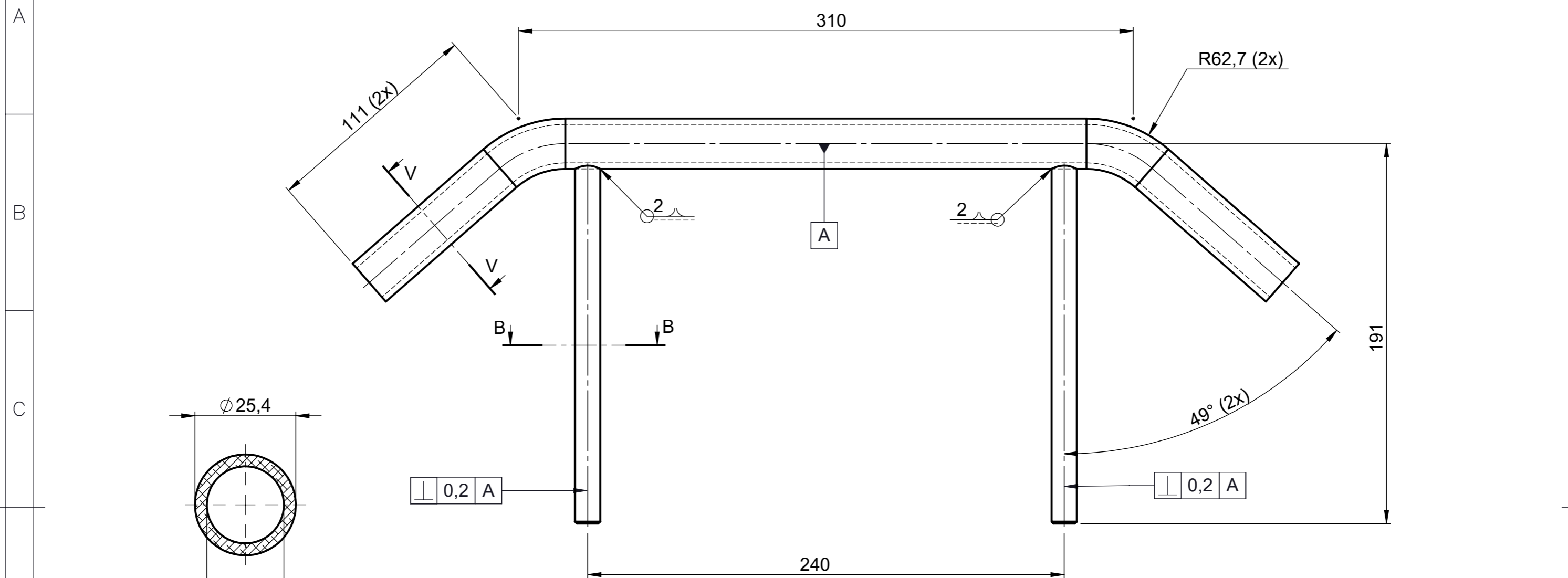
Escala 1 : 5



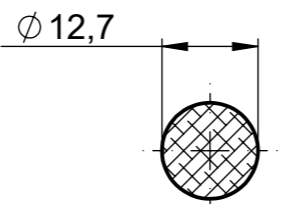
- Preparação do cordão de solda conforme DIN EN 29692
- Superfícies isentas de respingos de soldas
- Superfícies isentas de rebarbas

1	Haste "T"	1	AISI 201	-	-
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Estrado de absorção		
mm	Nome	Data	N° desenho: 21110.03		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21			Formato: A3
Des.:	Danilo C.	18/05/21			Escala: 1:1
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21			

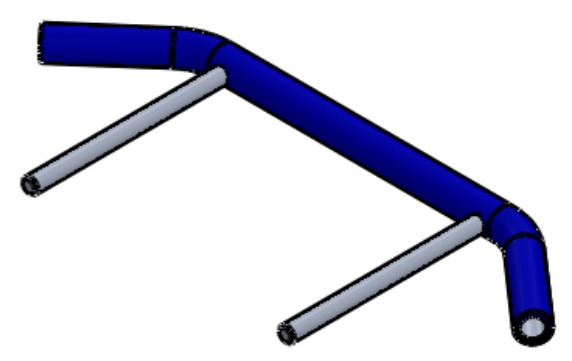
Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-



CORTE V-V
ESCALA 1 : 1



CORTE B-B
ESCALA 1 : 1

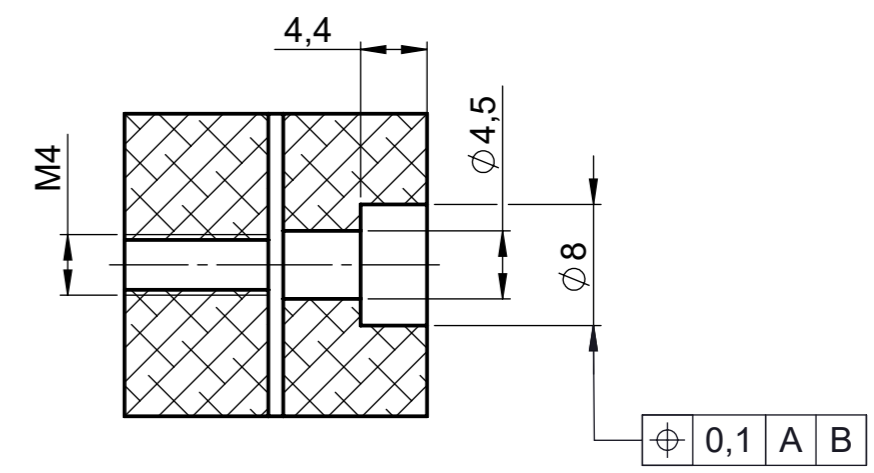
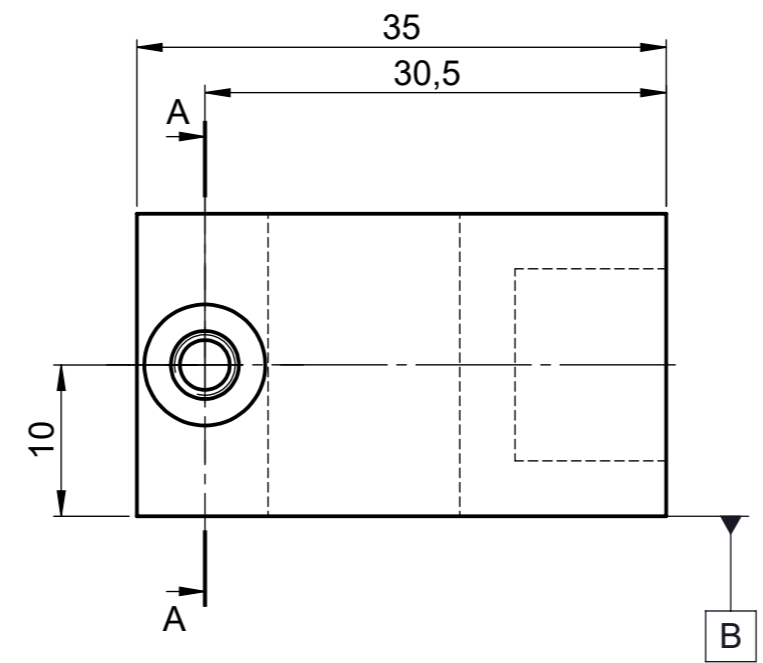
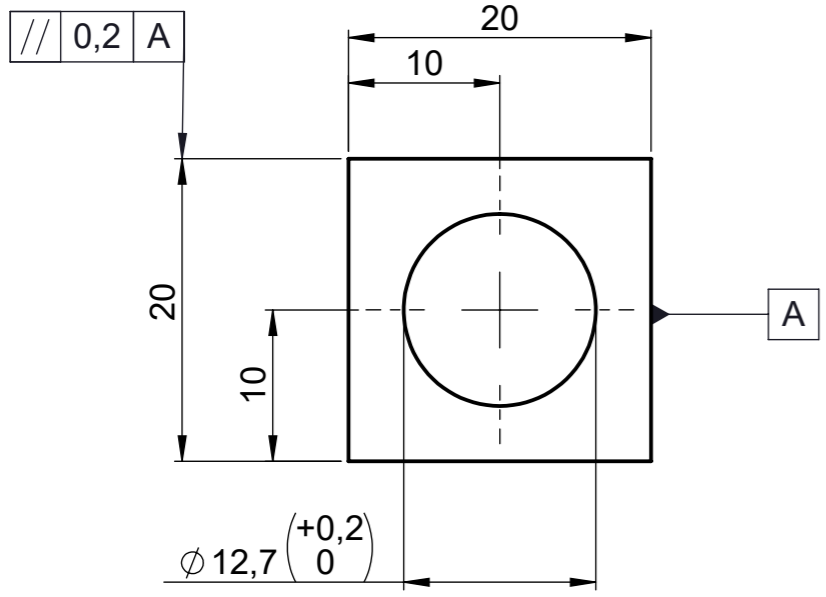


Escala 1 : 5

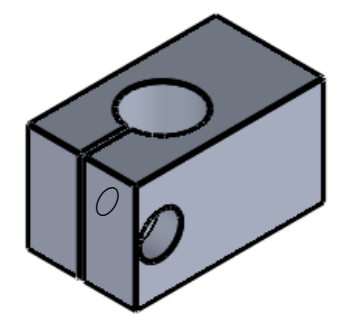
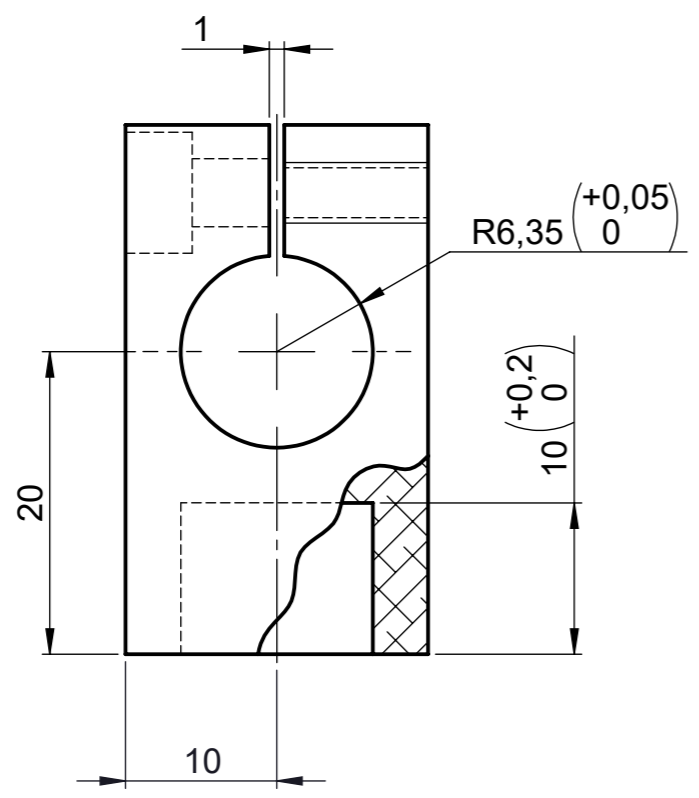
- Preparação do cordão de solda conforme DIN EN 29692
- Superfícies isentas de respingos de soldas
- Superfícies isentas de rebarbas

1	Puxador	1	6061 - T6	-	Pint. eletrostática RAL 5024
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Estrado de absorção		
mm	Nome	Data	Nº desenho: 21110.04		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	Projeção: 		
Des.:	Danilo C.	18/05/21	Formato: A3		
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21	Escala: 1:2		

Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-



CORTE A-A
ESCALA 2 : 1



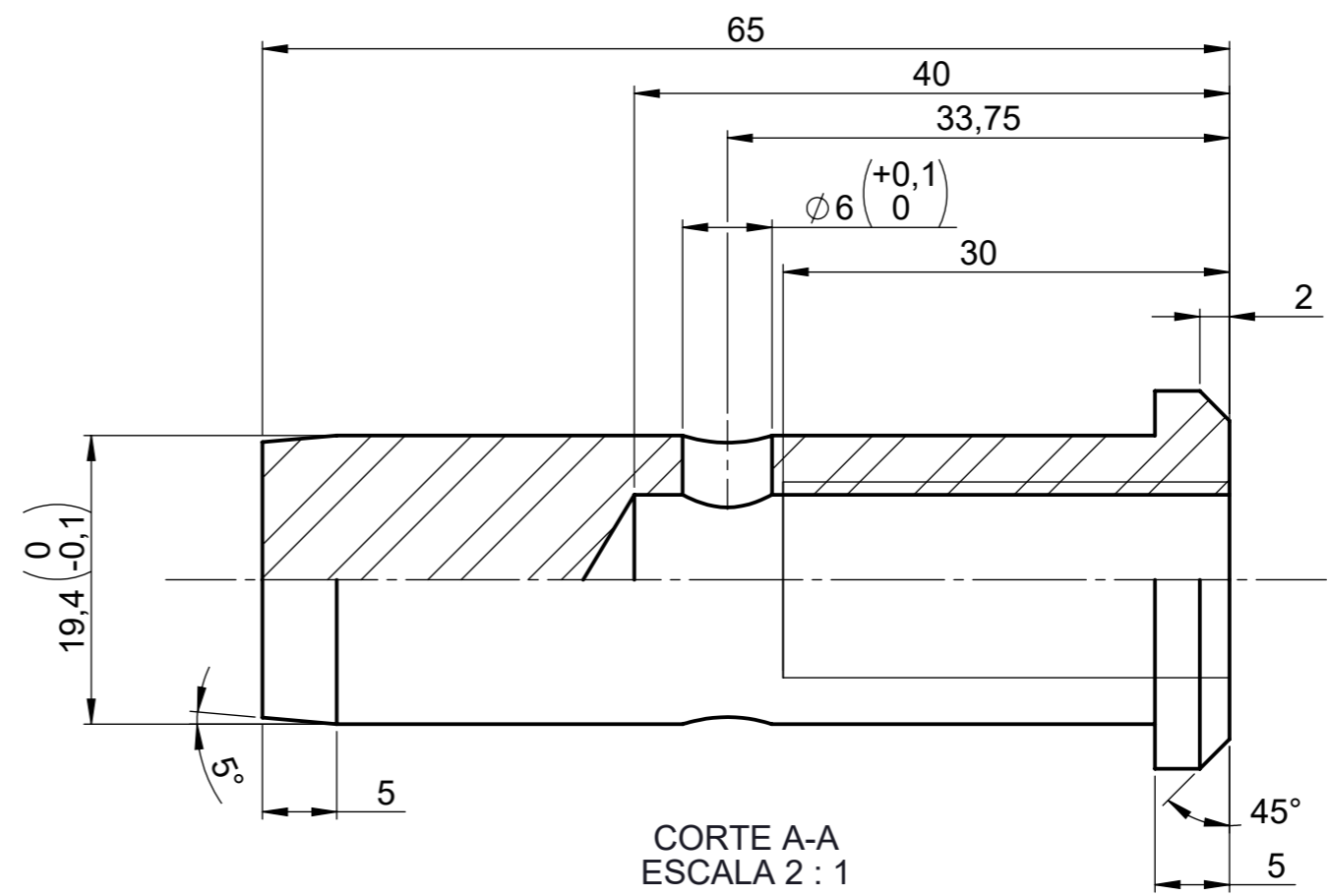
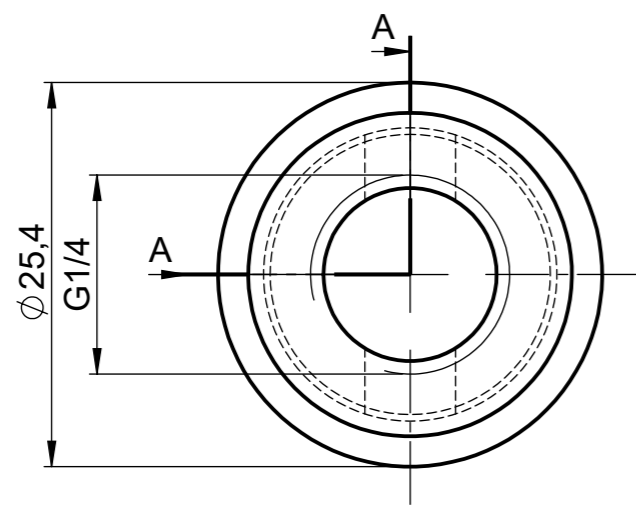
ESCALA 1 : 1

1	Trava haste	2	6061 - T6	-	-
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Estrado de absorção		
mm	Nome	Data	N° desenho: 21110.05		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	Projeção: 		
Des.:	Danilo C.	18/05/21	Formato: A3		
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21	Escala: 2:1		

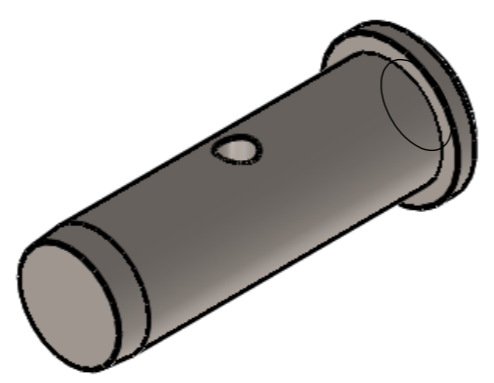
// 0,2 A

Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-

N8/



CORTE A-A
ESCALA 2 : 1

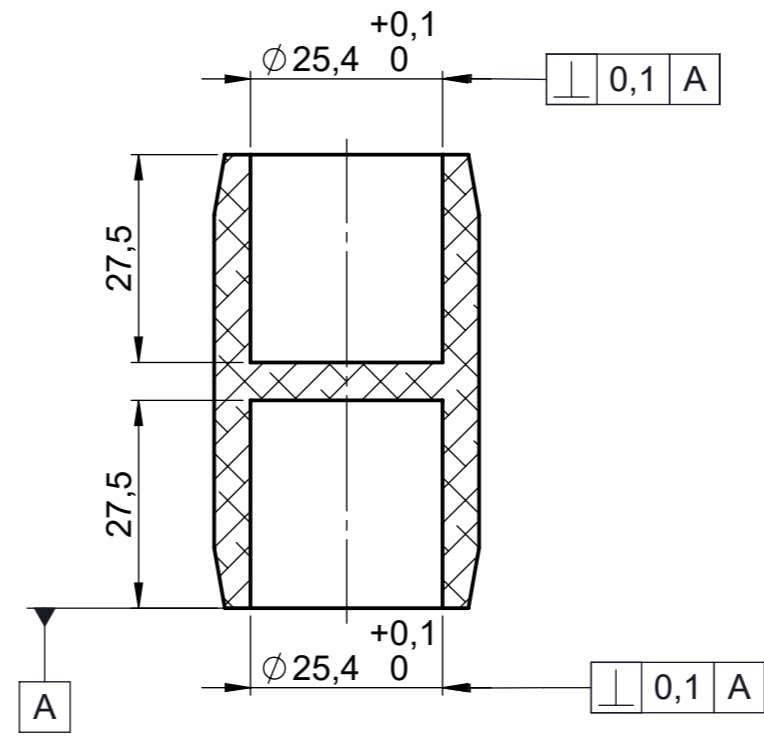
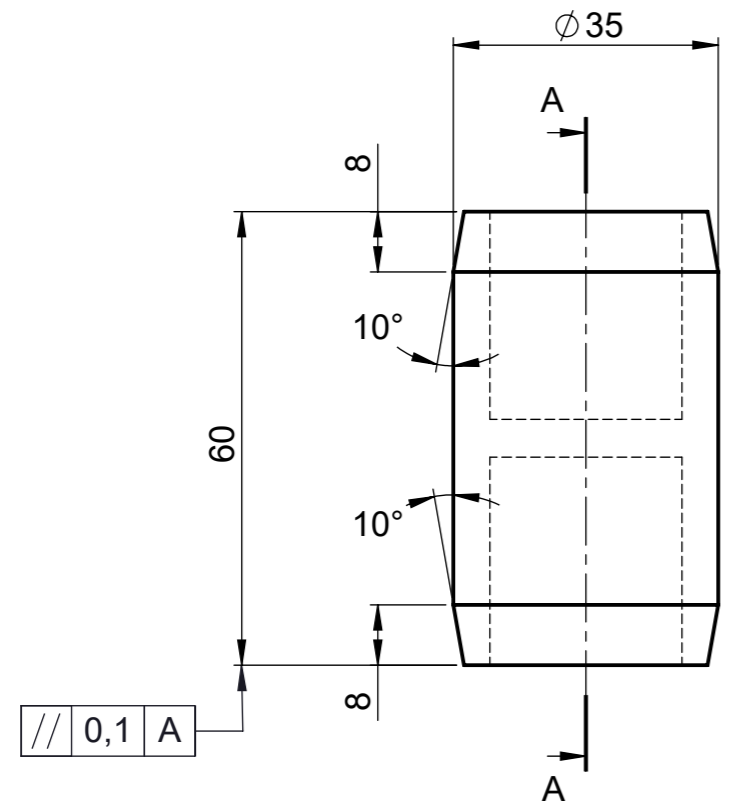


ESCALA 1 : 1

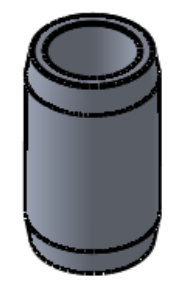
1	Tampa fixação rodízio	2	AISI 201	-	-
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Estrado de absorção		
mm	Nome	Data	N° desenho: 21110.06		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21			
Des.:	Danilo C.	18/05/21			
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21			
					Formato: A3 Escala: 2:1
			Projeção:		

Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-

N8



CORTE A-A
ESCALA 1 : 1

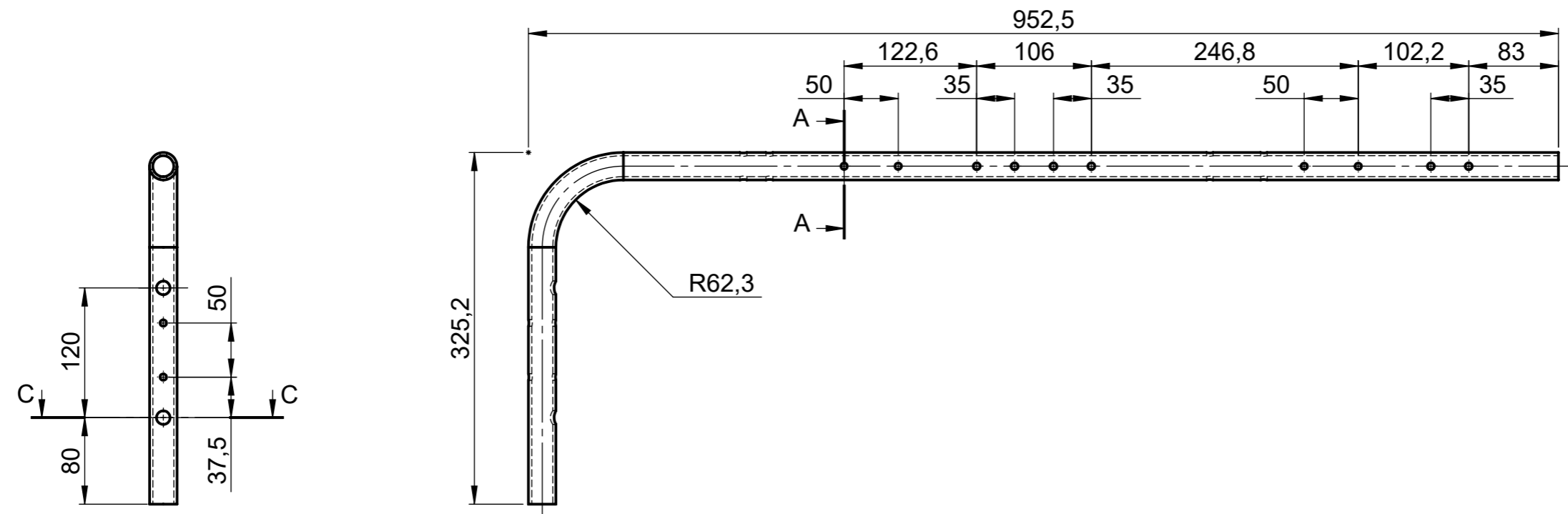


ESCALA 1 : 2

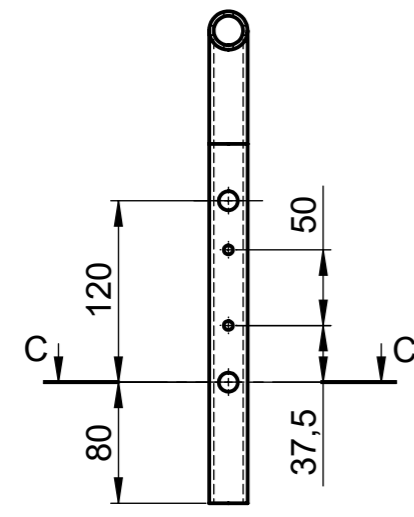
1	Luva central	4	6061 - T6	-	-
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Leito		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	N° desenho: 21111.01		
Des.:	Danilo C.	18/05/21			
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21			
					Projeção:
					Formato: A3 Escala: 1:1

Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-

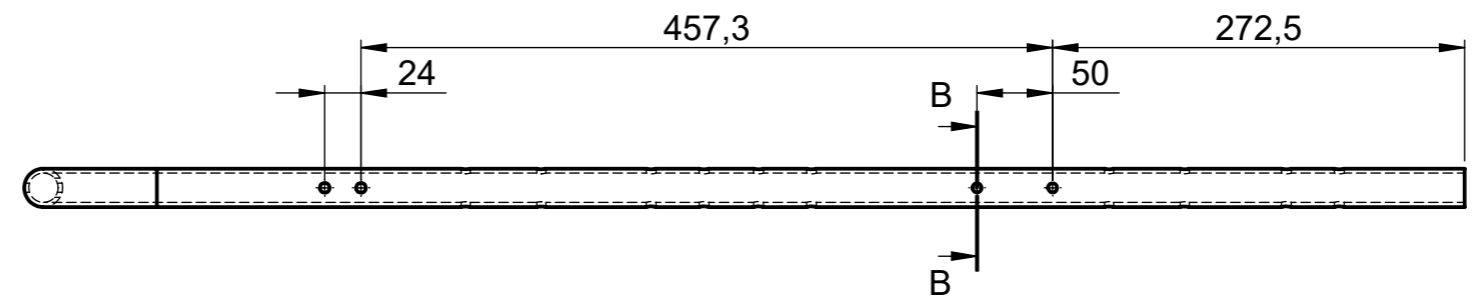
N8 Furação





CORTE A-A
ESCALA 1 : 5



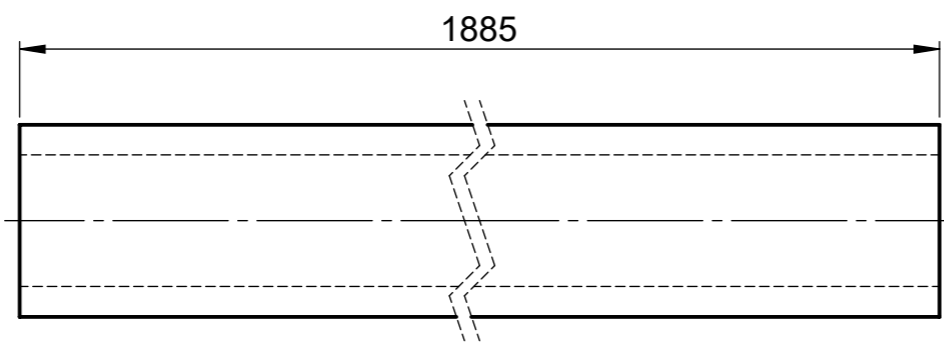
CORTE C-C
ESCALA 1 : 5



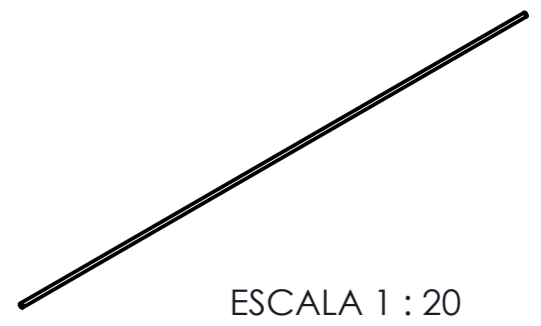
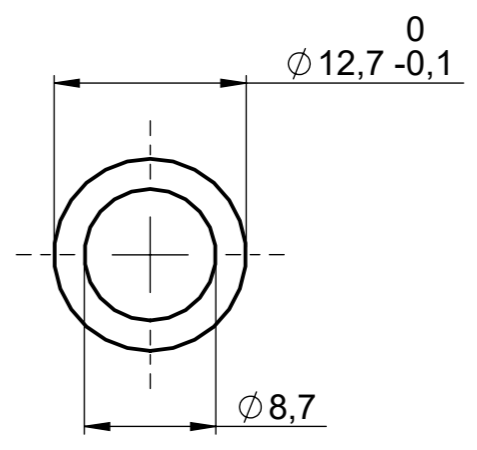
CORTE B-B
ESCALA 1 : 5

-	Tubo lateral	4	6061 - T6	-	-	
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial	
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Leito			
mm	Nome	Data	N° desenho: 21111.02			
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	 Projeção: 			
Des.:	Danilo C.	18/05/21				Formato: A3
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21				Escala: 1:2



Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-



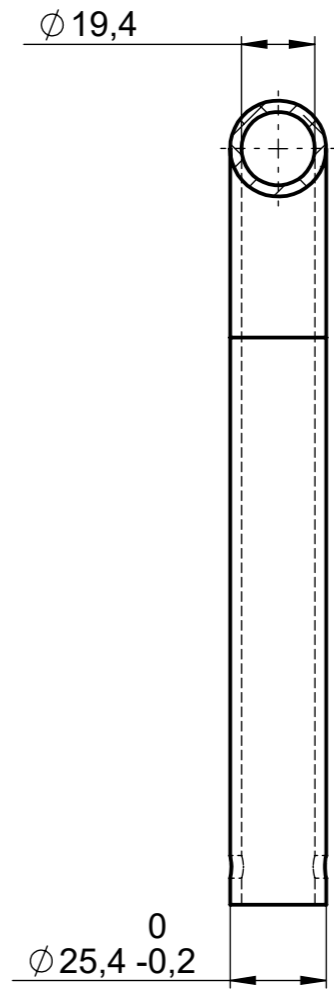
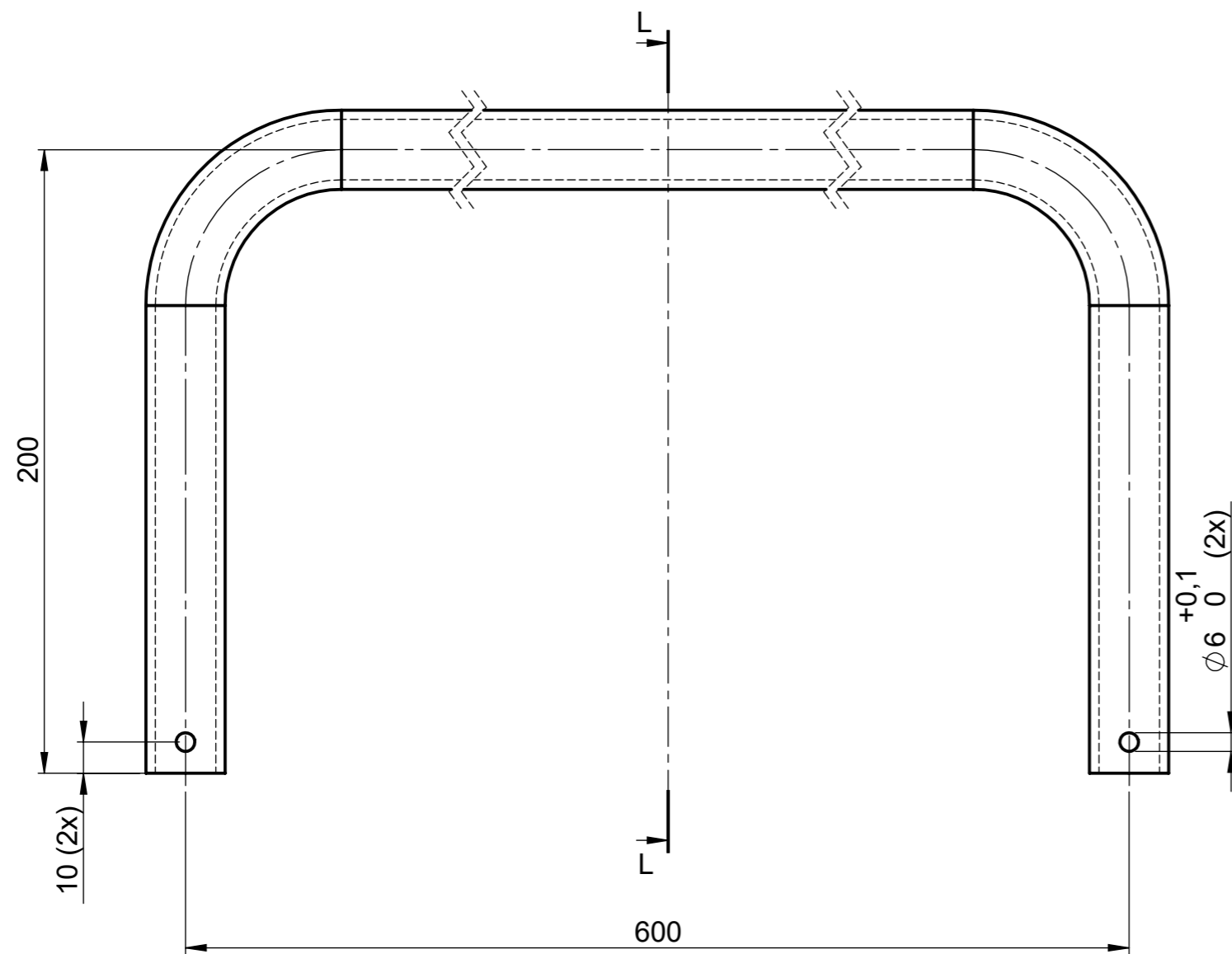
ESCALA 2 : 1



ESCALA 1 : 20

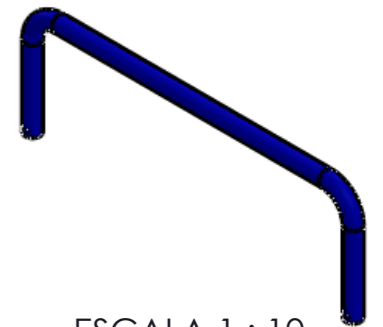
-	Tubo 1885mm	4	6061 - T6	-	-
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Leito		
mm	Nome	Data	N° desenho: 21111.03		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21			Projeção: 
Des.:	Danilo C.	18/05/21			
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21			Formato: A3
					Escala: 1:1

Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-



N8 Furação

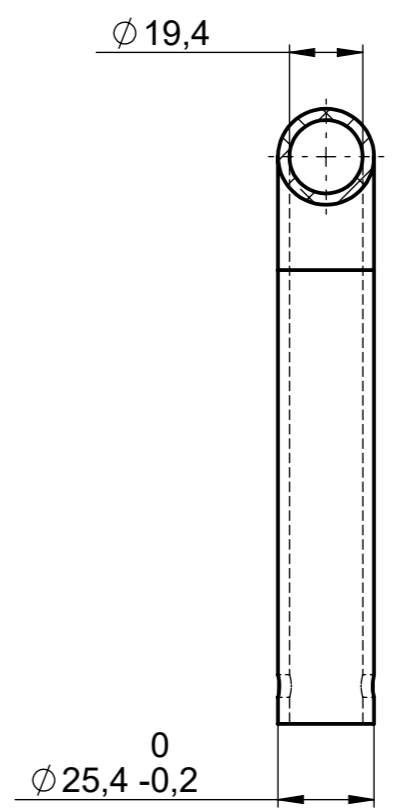
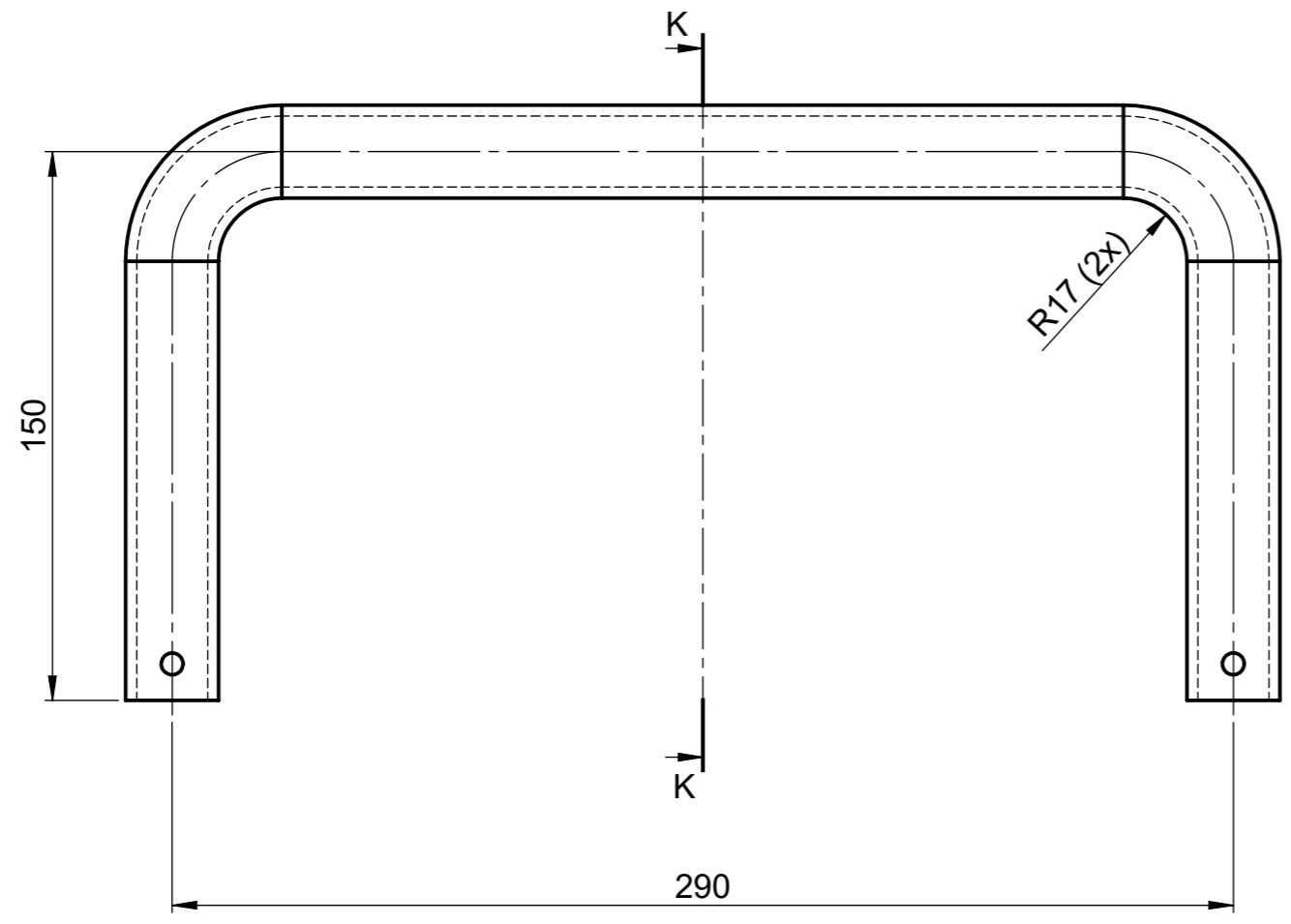
CORTE L-L
ESCALA 1 : 2



ESCALA 1 : 10

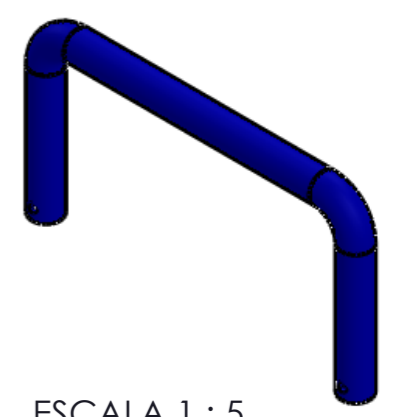
1	Grade lateral	2	6061 - T6	-	Pint. eletrostática RAL 5024
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título:		
			Leito		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	Nº desenho:		
Des.:	Danilo C.	18/05/21	21111.04		
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21			Projeção:
					Formato: A3
					Escala: 1:2

Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-





CORTE K-K

N8 Furação

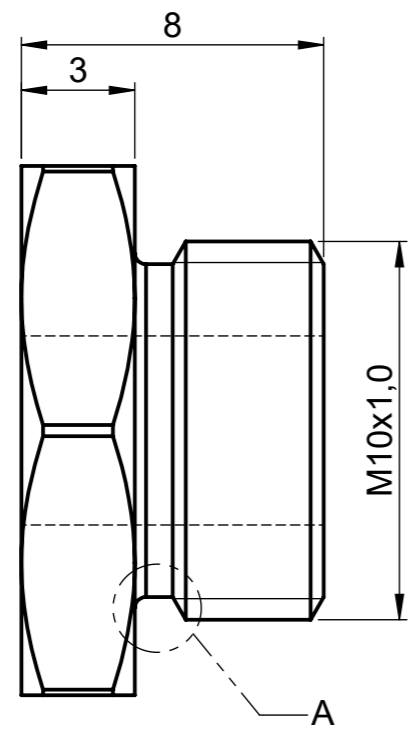


ESCALA 1 : 5

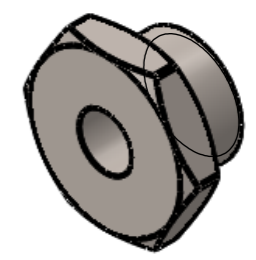
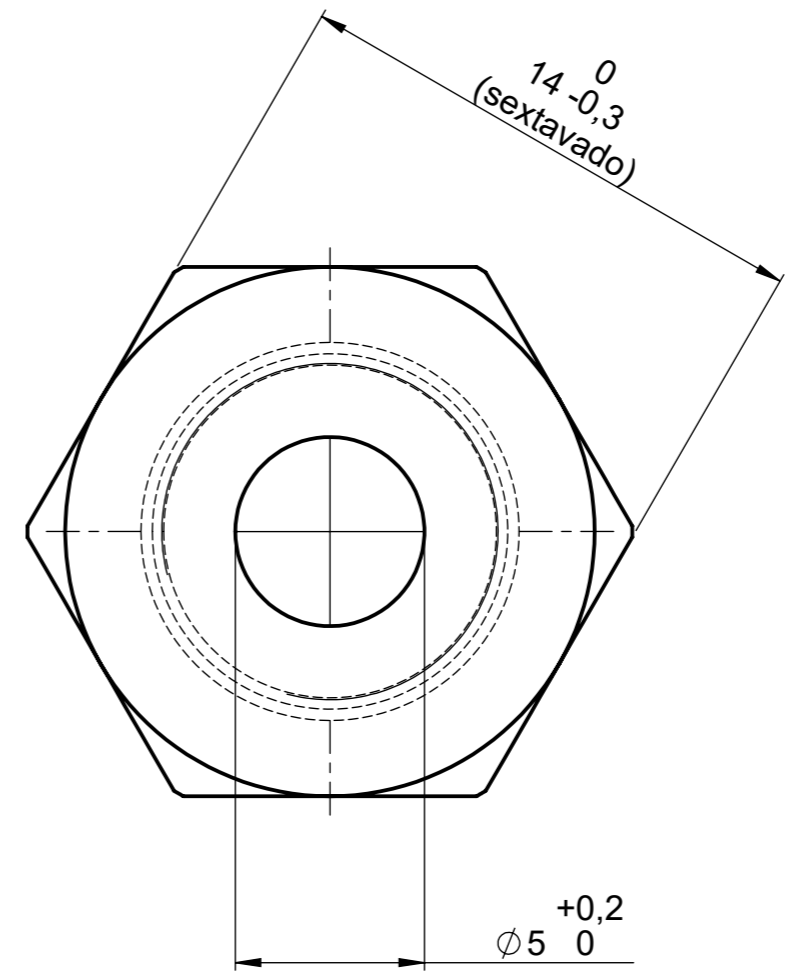
1	Grade inferior	1	6061 - T6	-	Pint. eletrostática RAL 5024	
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial	
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título:			
			Leito			
mm	Nome	Data	N° desenho:			
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	21111.05			
Des.:	Danilo C.	18/05/21			Projeção:	
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21				Formato: A3
					Escala: 1:2	

Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-

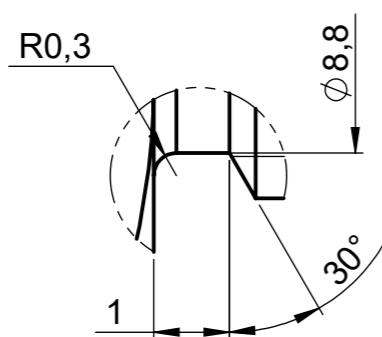
N8



ESCALA 5 : 1

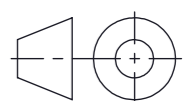


ESCALA 2 : 1

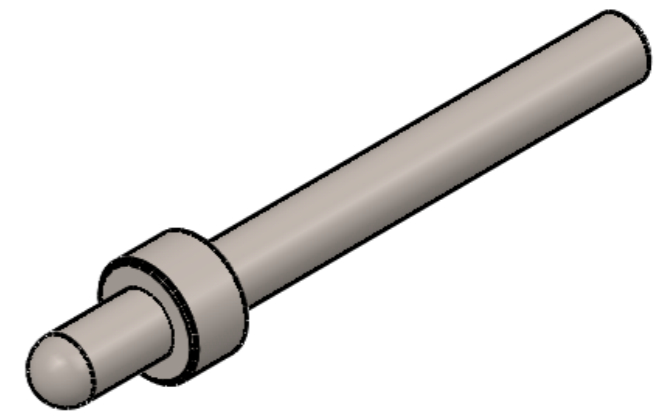
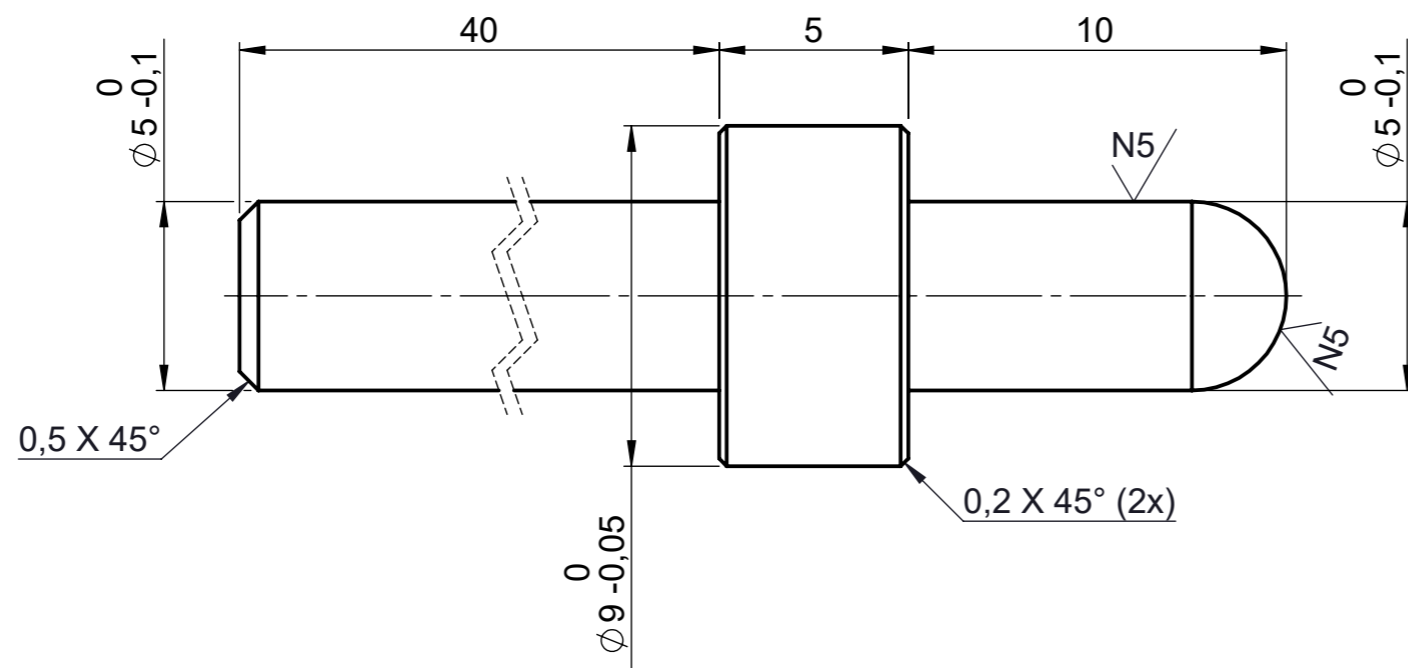


DETALHE A
ESCALA 10 : 1


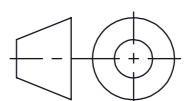
1	Porca trava pino	1	AISI 201	-	-
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Leito		
mm	Nome	Data	N° desenho: 21111.06		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21			
Des.:	Danilo C.	18/05/21			
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21			
			Projeção:		Formato: A3
					Escala: 5:1



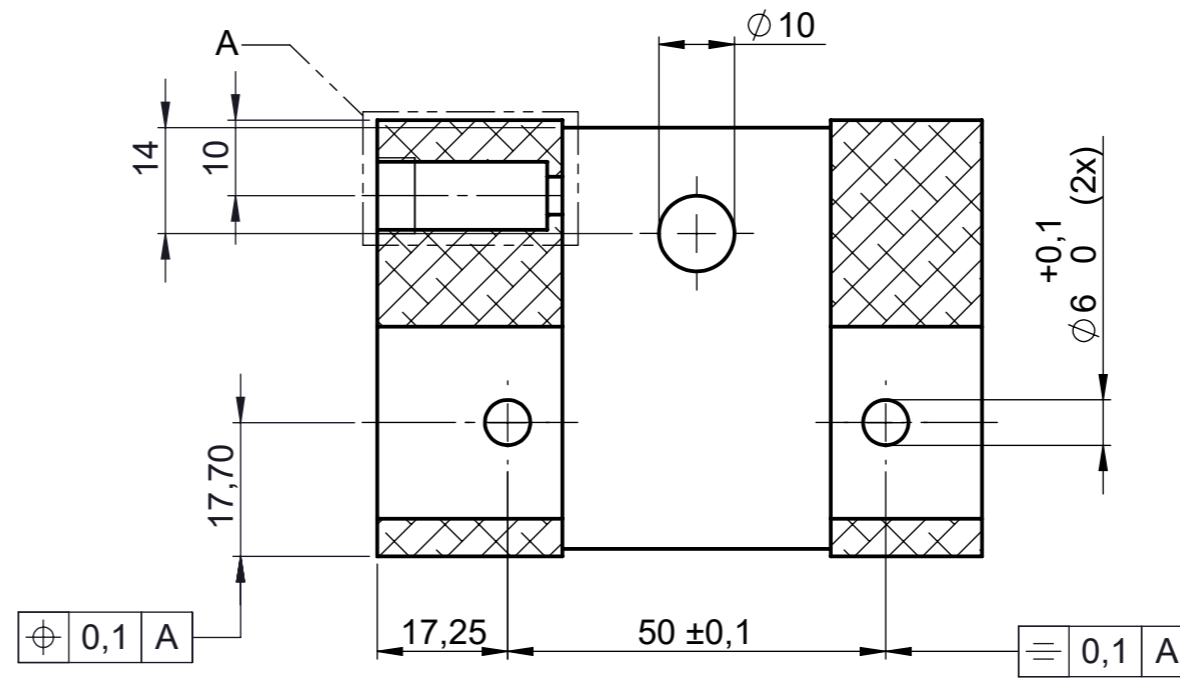
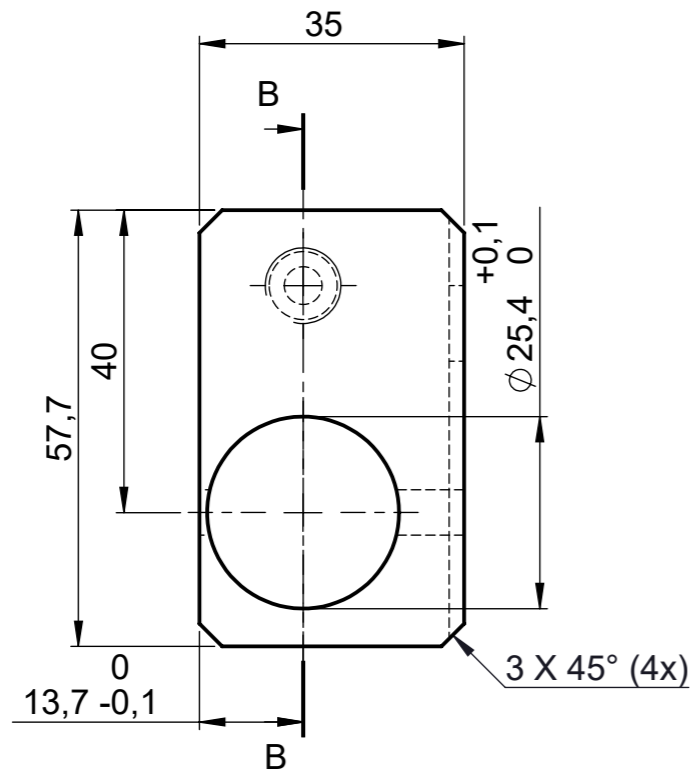
Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-



ESCALA 2 : 1

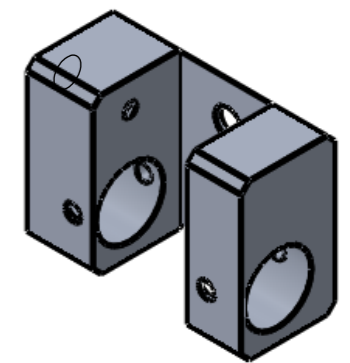
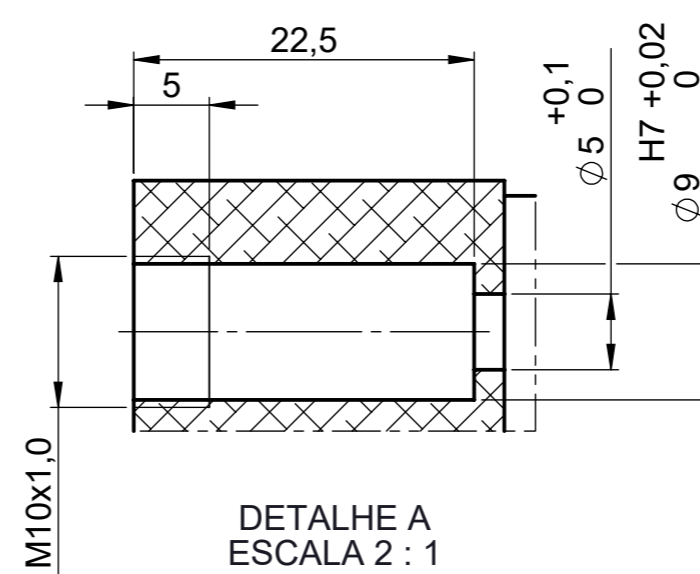
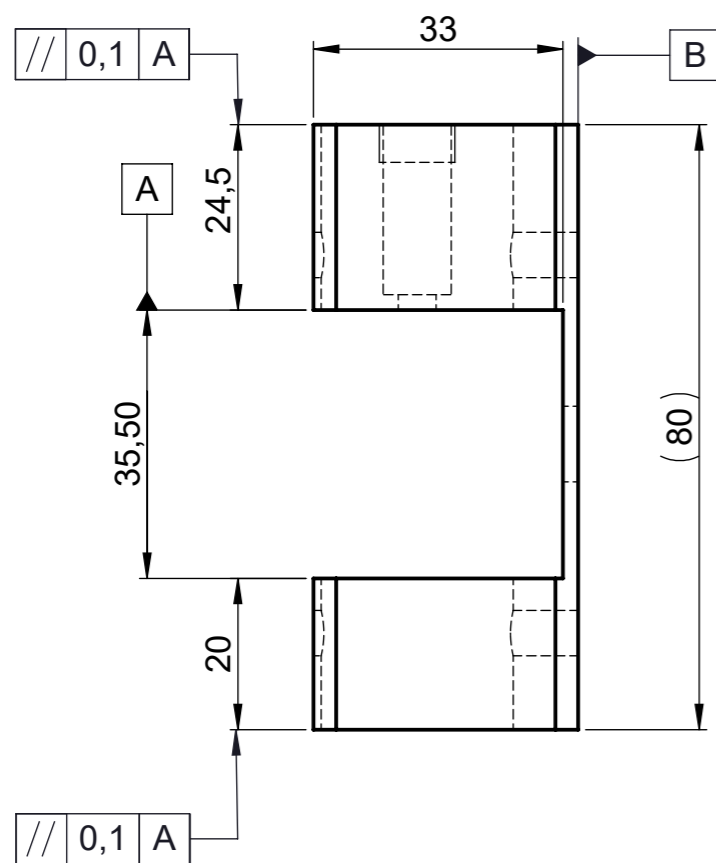
1	Pino trava	1	AISI 201	-	-
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título: Leito		
mm	Nome	Data	N° desenho: 21111.08		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21			Formato: A3
Des.:	Danilo C.	18/05/21			Escala: 5:1
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21			

Ind.	Campo	Descrição	Alt. por	Aprov. por	Data
-	-	-	-	-	-



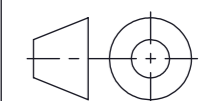
N8 Furação

CORTE B-B
ESCALA 1 : 1

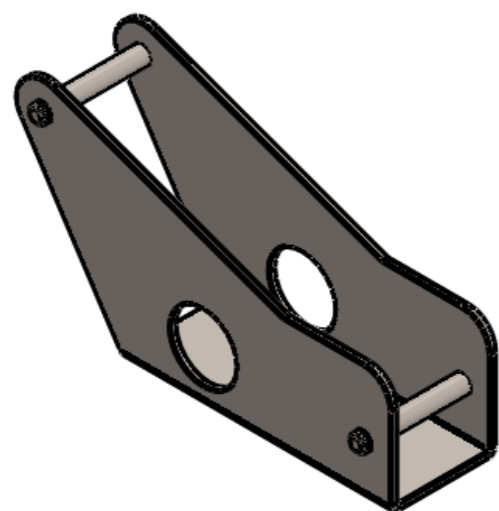
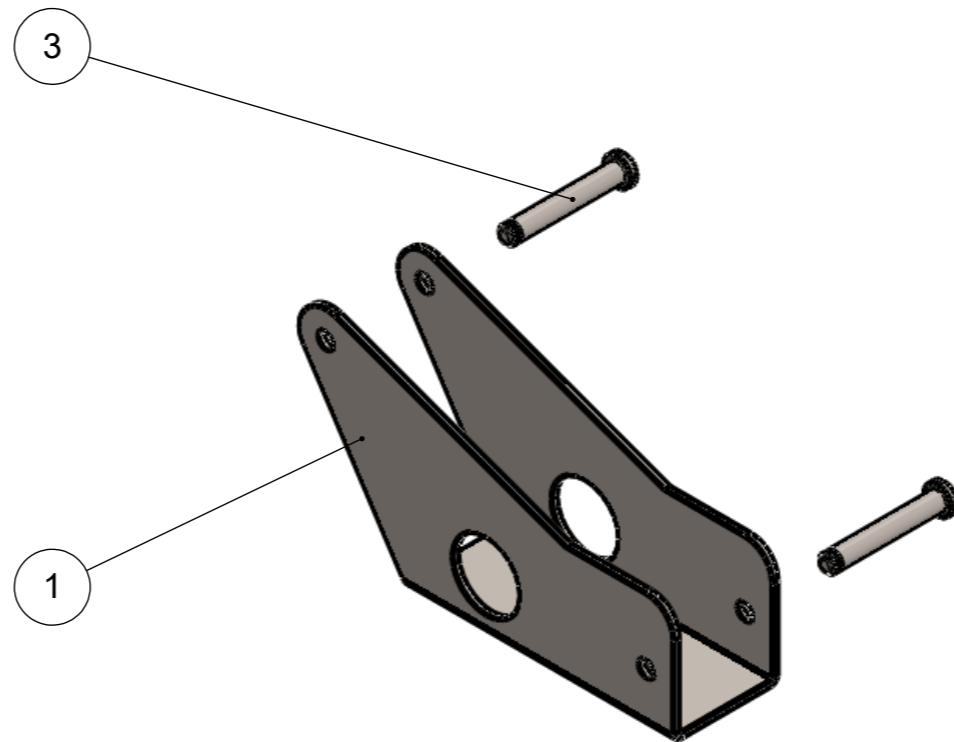


ESCALA 1 : 2

1	Trava grade lateral	2	6061 - T6	-	-
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título:		
			Leito		
mm	Nome	Data	Proj.: Lucas B. 18/05/21		
			Des.: Danilo C. 18/05/21		
			Aprov.: Maurício C. 14/06/21		
			N° desenho: 21111.09		
				Projeção:	
				Formato: A3	
				Escala: 2:1	



3	Eixo alavanca	2	21101.02
2			
1	Alavanca trava e destrava	1	21101.01
Item	Descrição	Qtd.	Desenho/Especificação



ESCALA 1 : 2

Título:
Sistema de destravamento da maca

Utilização:
Maca para ambulância SAMU

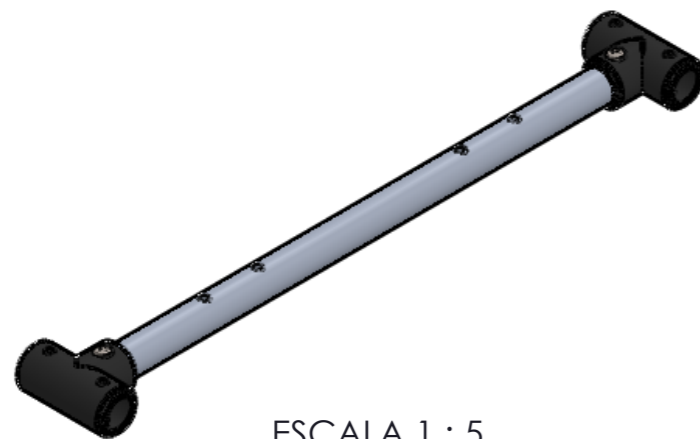
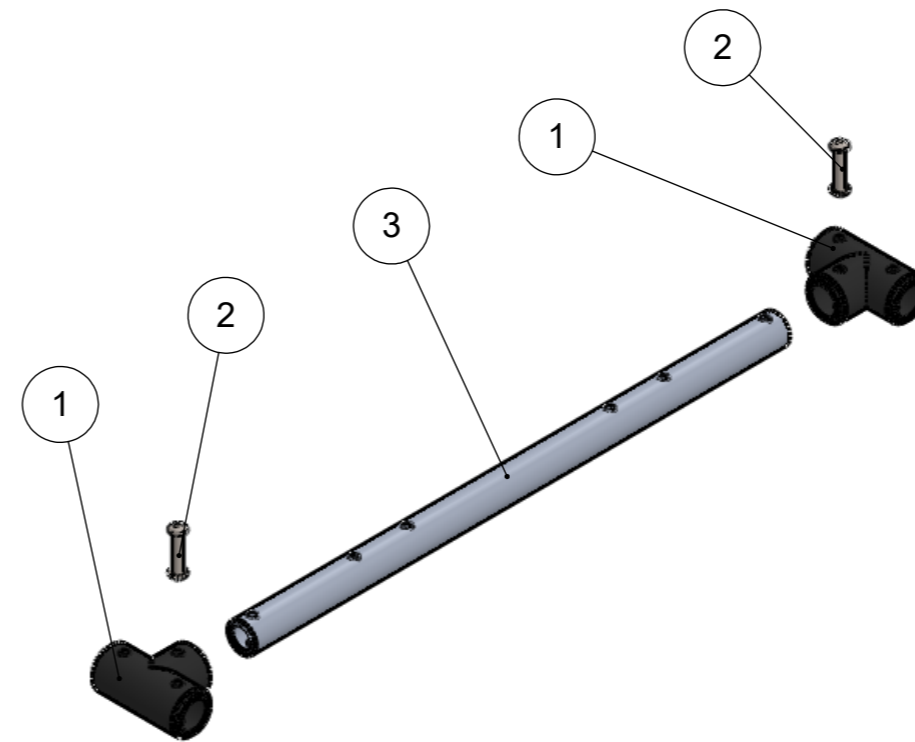
	Nome	Data
Proj.:	Lucas B.	18/05/21
Des.:	Danilo C.	18/05/21
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21




N° desenho:
21101

Formato:
A3
Escala:
1:2

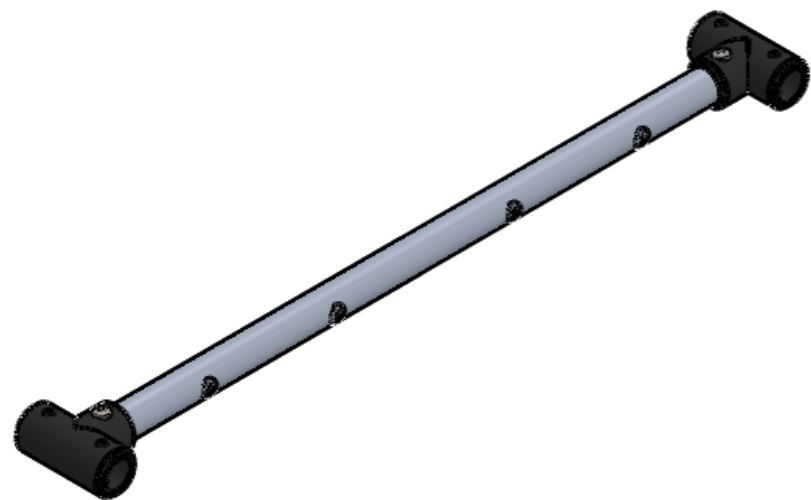
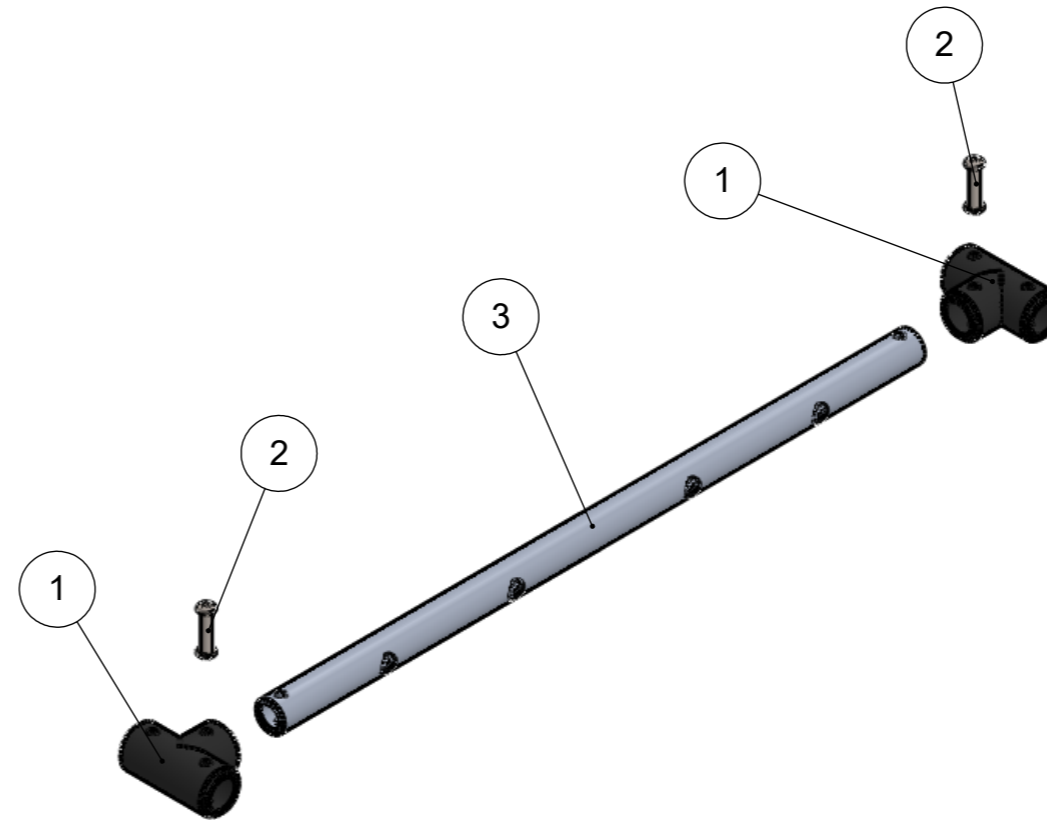
4			
3	Tubo 500mm	1	21102.02
2	Rebite de cabeça redonda (Ø6x44)	2	GB 867-1986
1	Conexão T1	2	21102.01
Item	Descrição	Qtd.	Desenho/Especificação




ESCALA 1 : 5

Título:			
Tubo de união vertical inferior			
Utilização:			
Maca para ambulância SAMU			
	Nome	Data	
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	
Des.:	Danilo C.	18/05/21	
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21	
N° desenho:			Formato:
21102			A3
			Escala:
			1:2

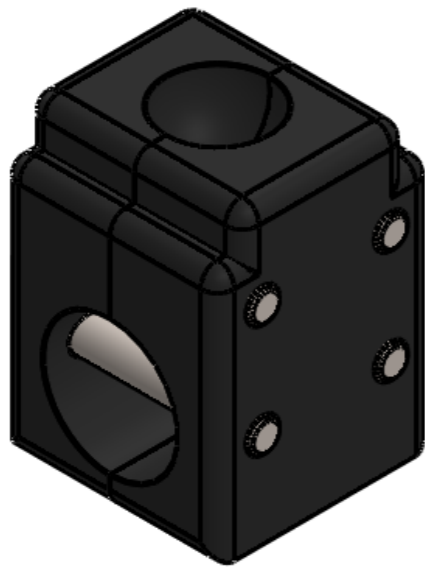
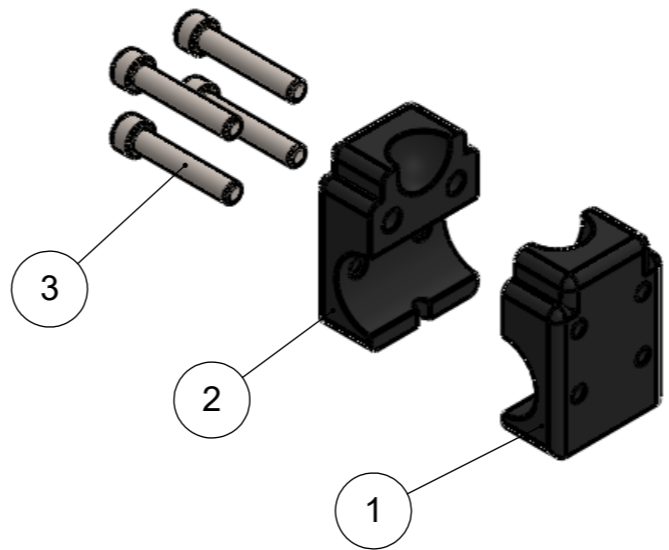
3	Tubo 600mm	1	21103.01
2	Rebite de cabeça redonda (Ø6x44)	2	GB 867-1986
1	Conexão T1	2	21102.01
Item	Descrição	Qtd.	Desenho/Especificação




ESCALA 1 : 5

Título:			
Tubo de união vertical superior			
Utilização:			
Maca para ambulância SAMU			
	Nome	Data	
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	
Des.:	Danilo C.	18/05/21	
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21	
N° desenho:			Formato:
21103			A3
			Escala:
			1:5

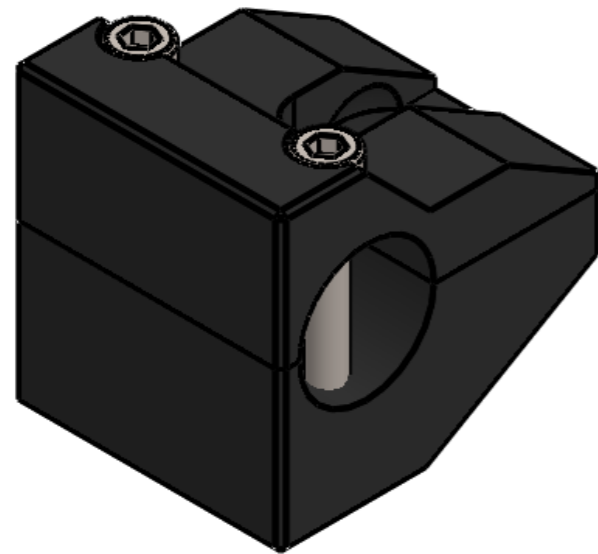
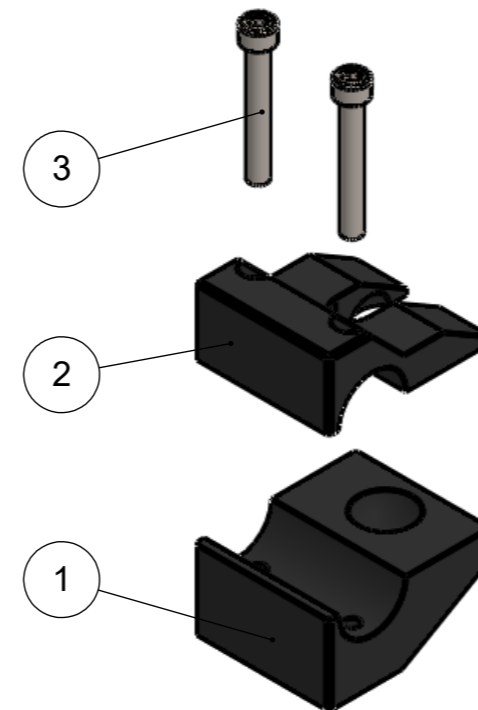
3	Parafuso (M6x35)	4	ISO 4762
2	Suporte amortecedor A1	1	21104.01
1	Suporte amortecedor A2	1	21104.02
Item	Descrição	Qtd.	Desenho/Especificação




ESCALA 1 : 1

Título:			
Suporte amortecedor dianteiro			
Utilização:			
Maca para ambulância SAMU			
	Nome	Data	
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	
Des.:	Danilo C.	18/05/21	
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21	
N° desenho:			Formato:
21104			A3
			Escala:
			1:2

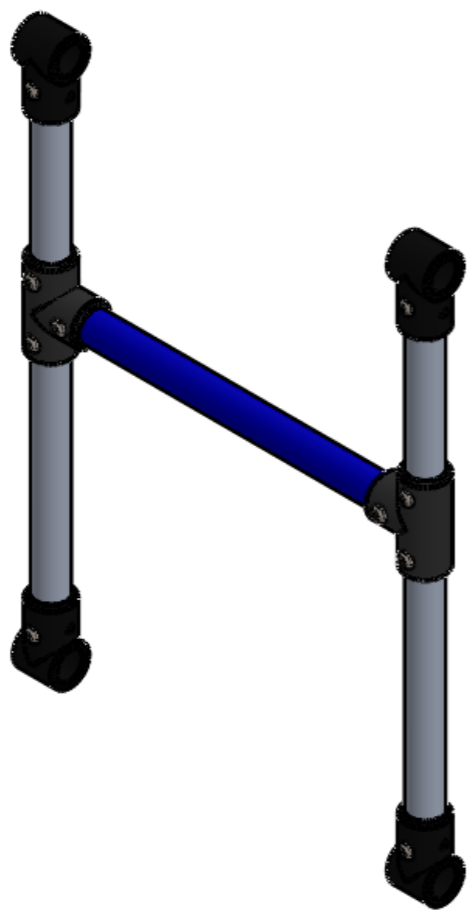
Item	Descrição	Qtd.	Desenho/Especificação
3	Parafuso (M6x35)	2	ISO 4762
2	Suporte amortecedor B1	1	21105.01
1	Suporte amortecedor B2	1	21105.02



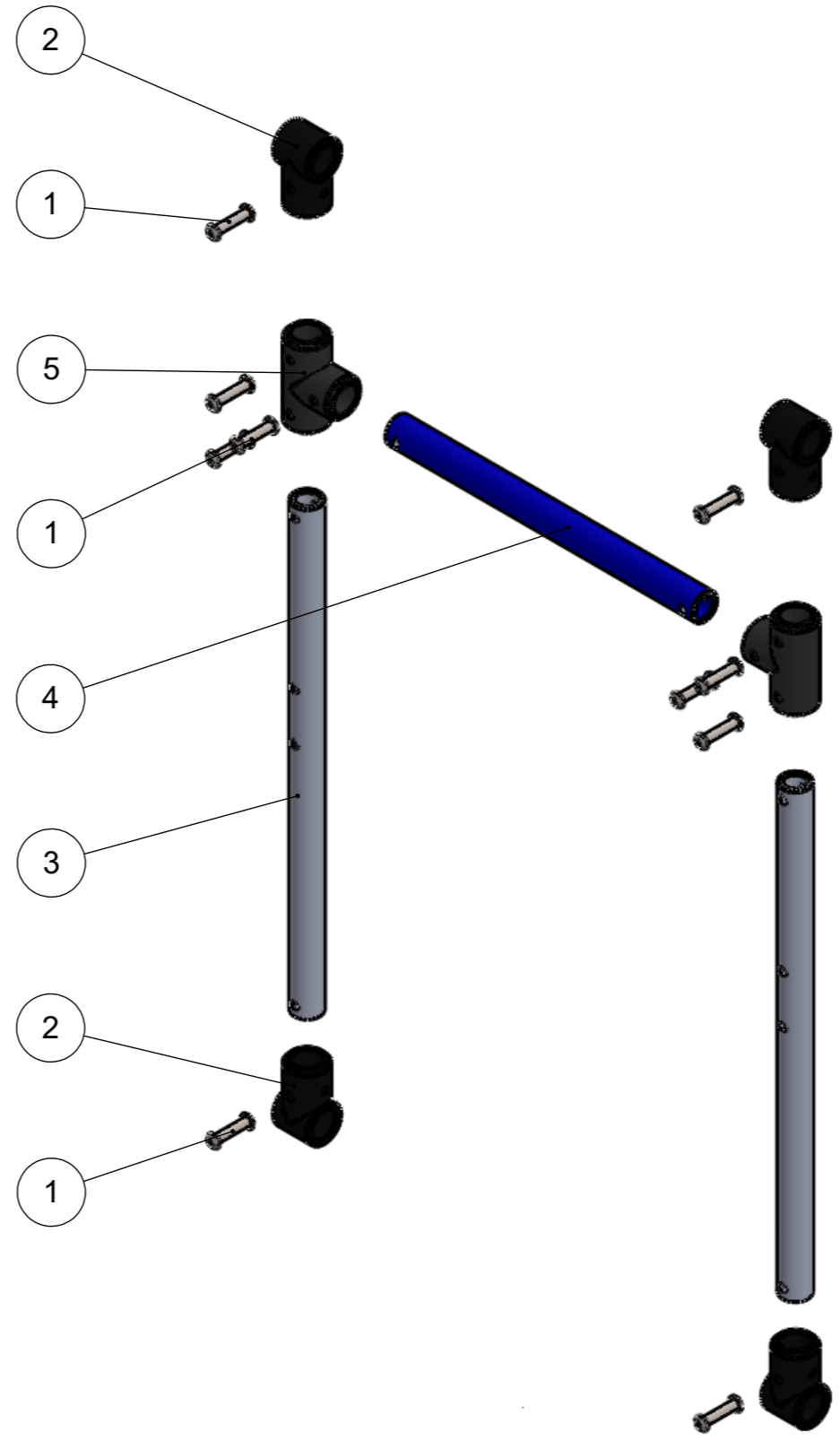
ESCALA 1 : 1


Título:			
Suporte amortecedor central			
Utilização:			
Maca para ambulância SAMU			
	Nome	Data	
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	
Des.:	Danilo C.	18/05/21	
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21	
N° desenho:			Formato:
21105			A3
			Escala:
			1:2

	1		2	
5	Conexão T1	2	21102.01	
4	Tubo 320mm	1	21106.03	
3	Perna 1	2	21106.02	
2	Conexão T2	4	21106.01	
1	Rebite de cabeça redonda (Ø6x44)	10	GB 867-1986	
Item	Descrição	Qtd.	Desenho/Especificação	

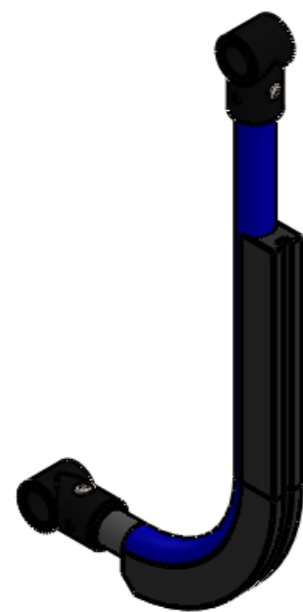


ESCALA 1 : 5

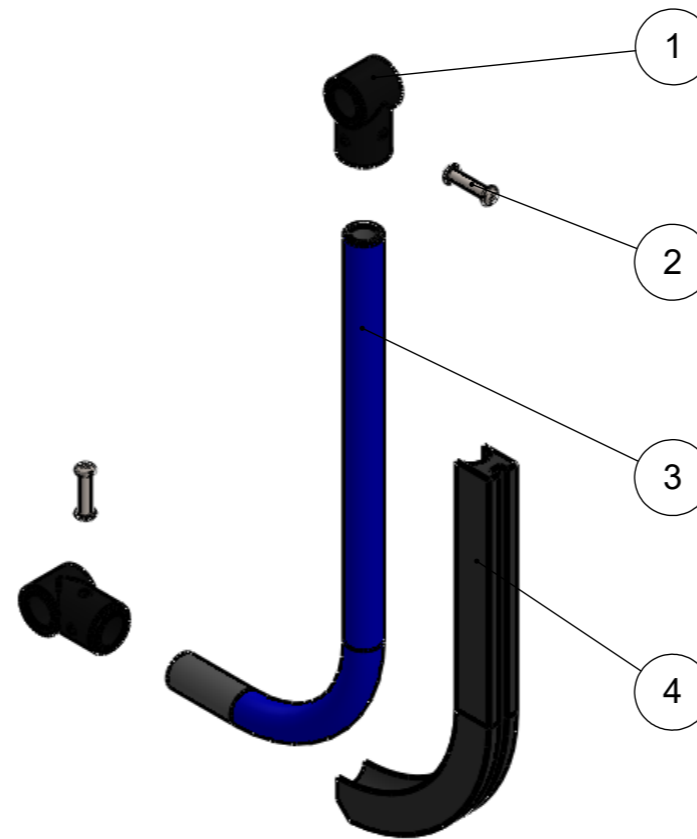



Título:			
Suporte "H"			
Utilização:			
Maca para ambulância SAMU			
	Nome	Data	
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	
Des.:	Danilo C.	18/05/21	
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21	
N° desenho:			Formato:
21106			A3
			Escala:
			1:5

4	Proteção (Perna)	1	21107.02
3	Perna	1	21107.01
2	Rebite de cabeça redonda (Ø6x44)	2	GB 867-1986
1	Conexão T2	4	21106.01
Item	Descrição	Qtd.	Desenho/Especificação

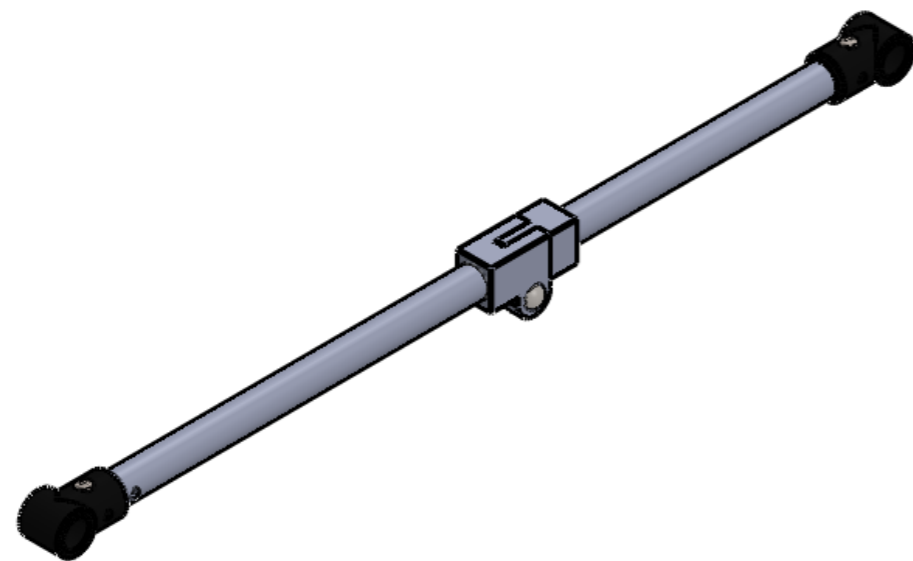
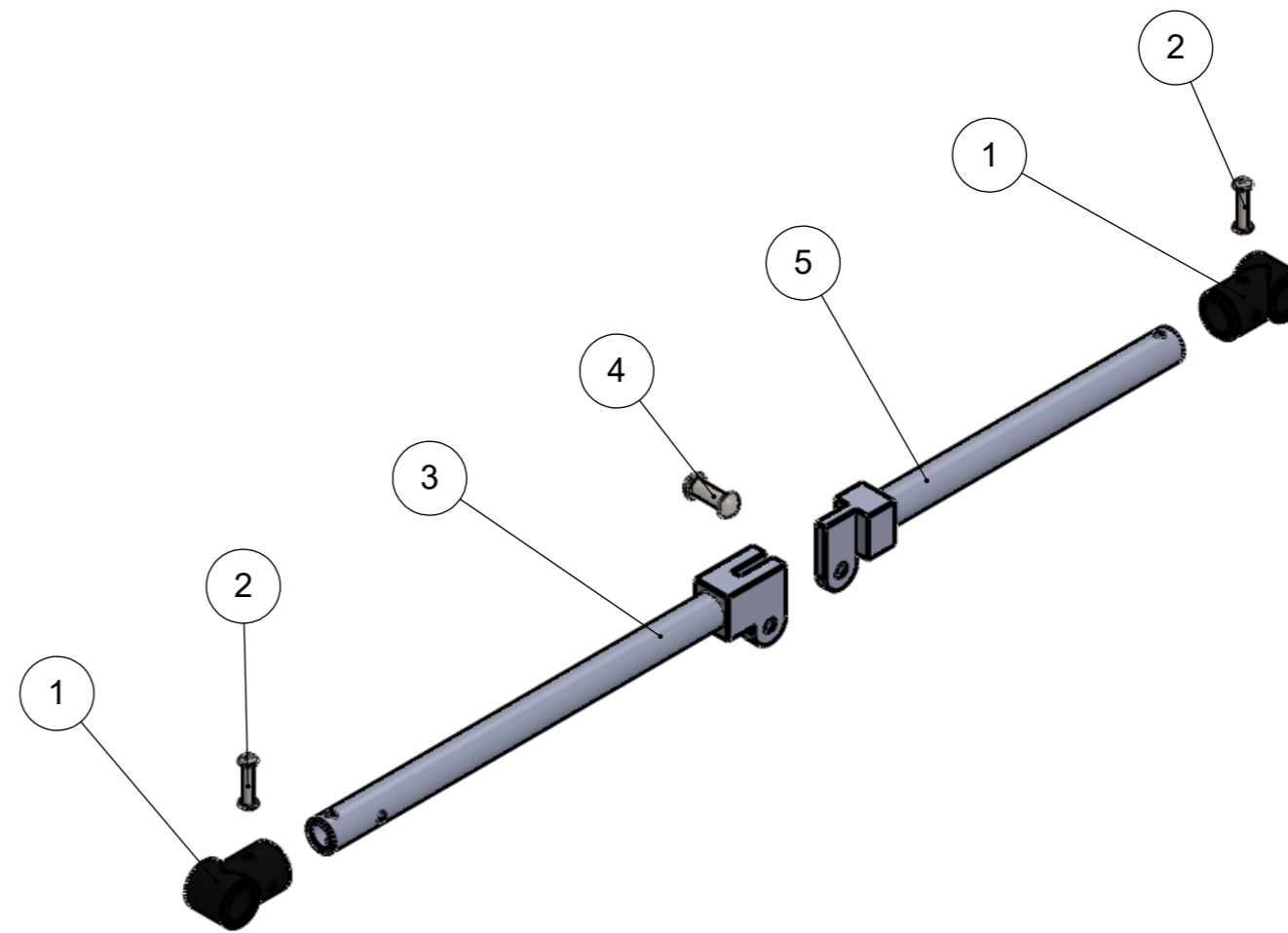


ESCALA 1 : 5




Título:			
Suporte de apoio "L"			
Utilização:			
Maca para ambulância SAMU			
	Nome	Data	
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	
Des.:	Danilo C.	18/05/21	
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21	
N° desenho:			Formato:
21107			A3
			Escala:
			1:5

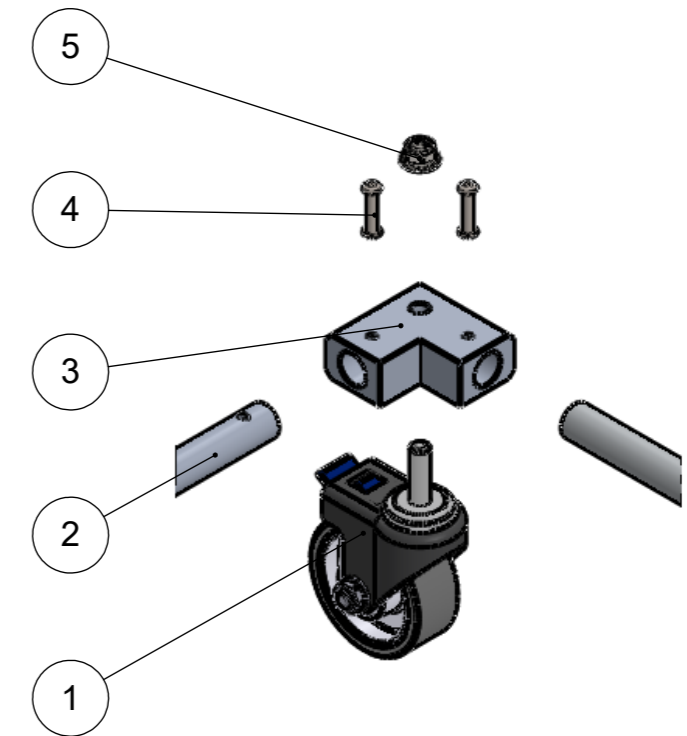
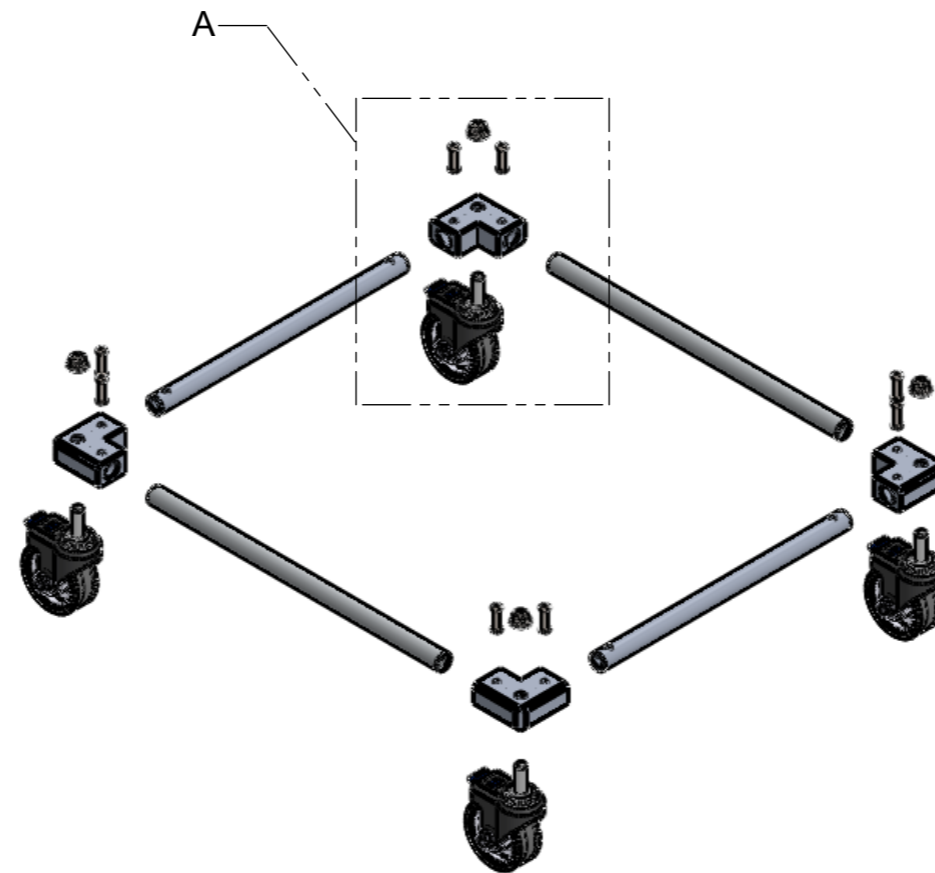
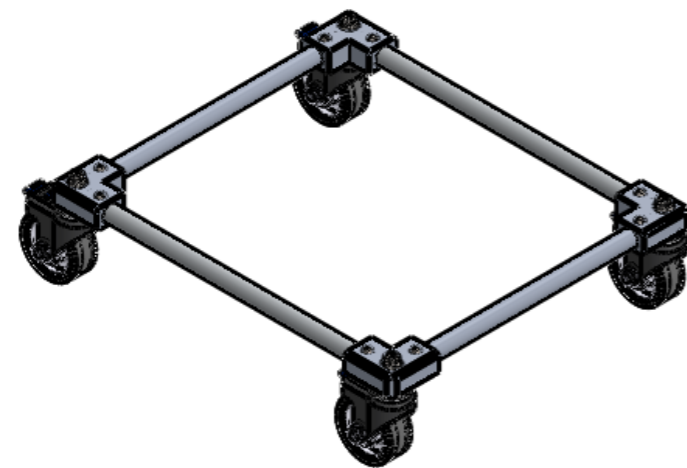
5	Articulador (macho)	1	21108.02
4	Rebite de cabeça redonda (Ø10x46)	1	GB 867-1986
3	Articulador (fêmea)	1	21108.01
2	Rebite de cabeça redonda (Ø6x44)	2	GB 867-1986
1	Conexão T2	2	21106.01
Item	Descrição	Qtd.	Desenho/Especificação




ESCALA 1 : 5

Título:			
Articulação central			
Utilização:			
Maca para ambulância SAMU			
	Nome	Data	
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	
Des.:	Danilo C.	18/05/21	
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21	
N° desenho:			Formato:
21108			A3
			Escala:
			1:5

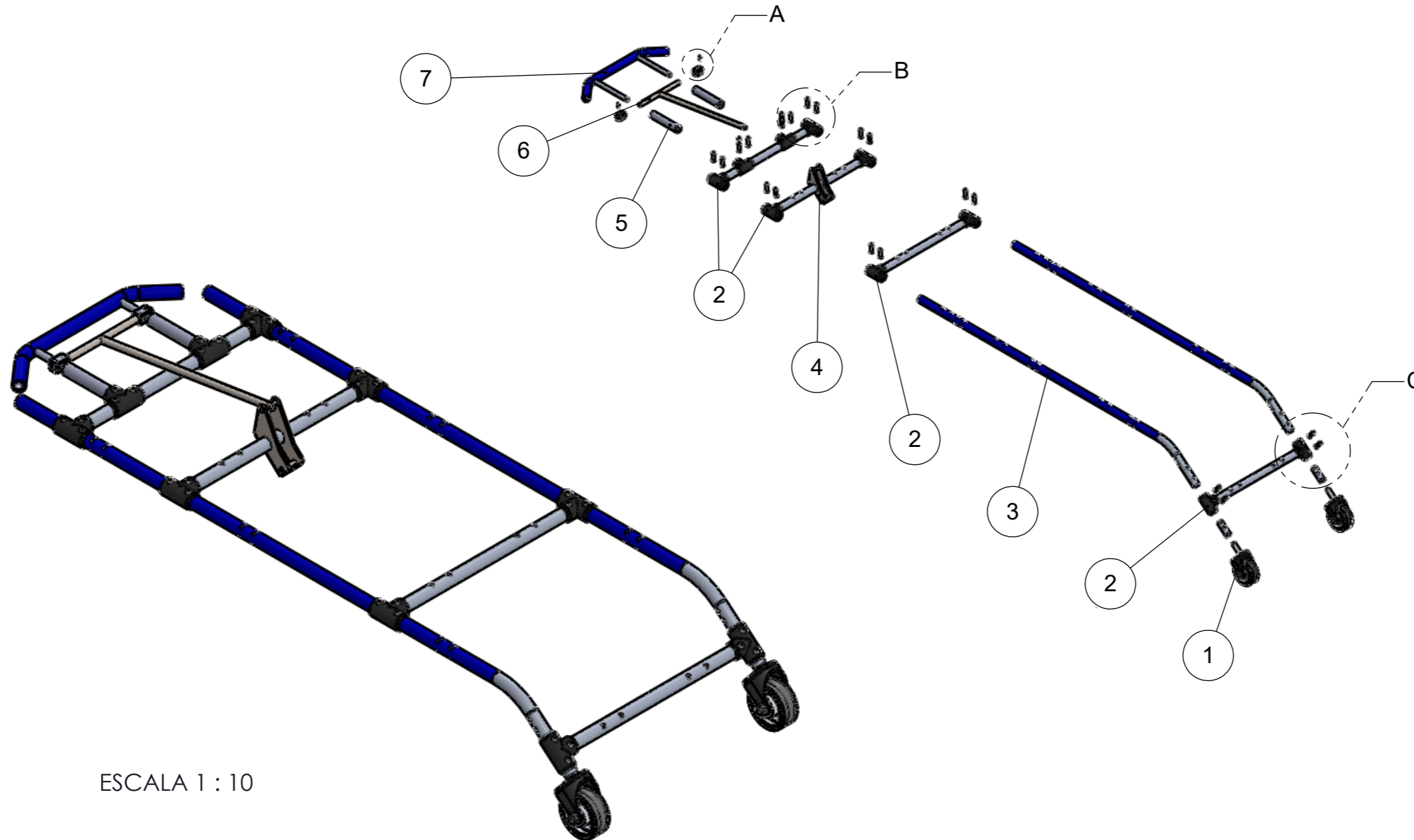
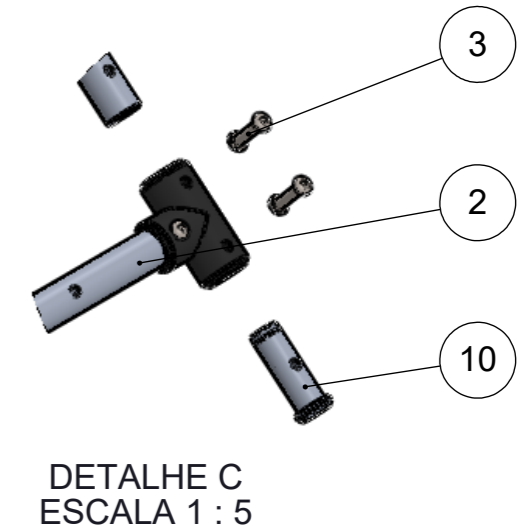
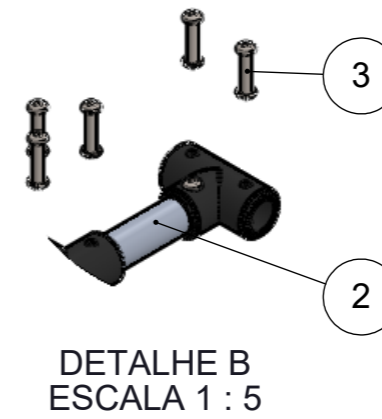
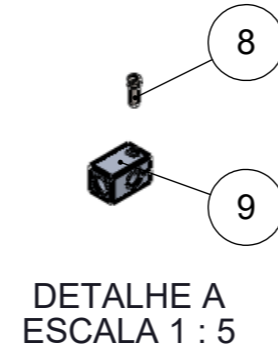
	1		2		3		4		5		6
A	5	Porca (M12)	4	DIN 6923							
	4	Rebite de cabeça redonda (Ø6x44)	2	GB 867-1986							
	3	Cotovelo retangular	4	21109.02							
	2	Tubo 460mm	4	21109.01							
	1	Rodízio (GH 414 BPN)	4	NOVEX							
B	Item	Descrição	Qtd.	Desenho/Especificação							






DETALHE A
ESCALA 1 : 5

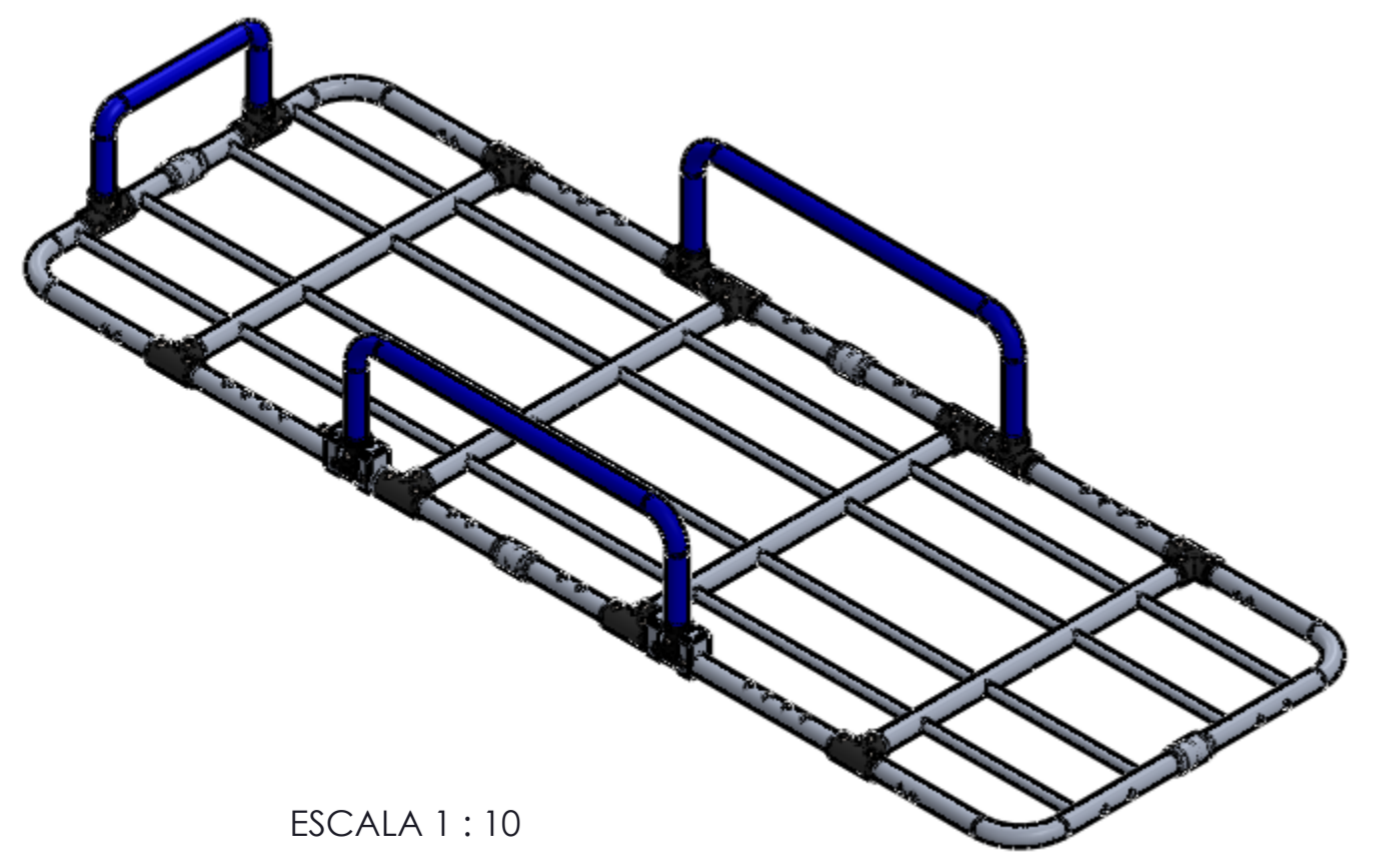
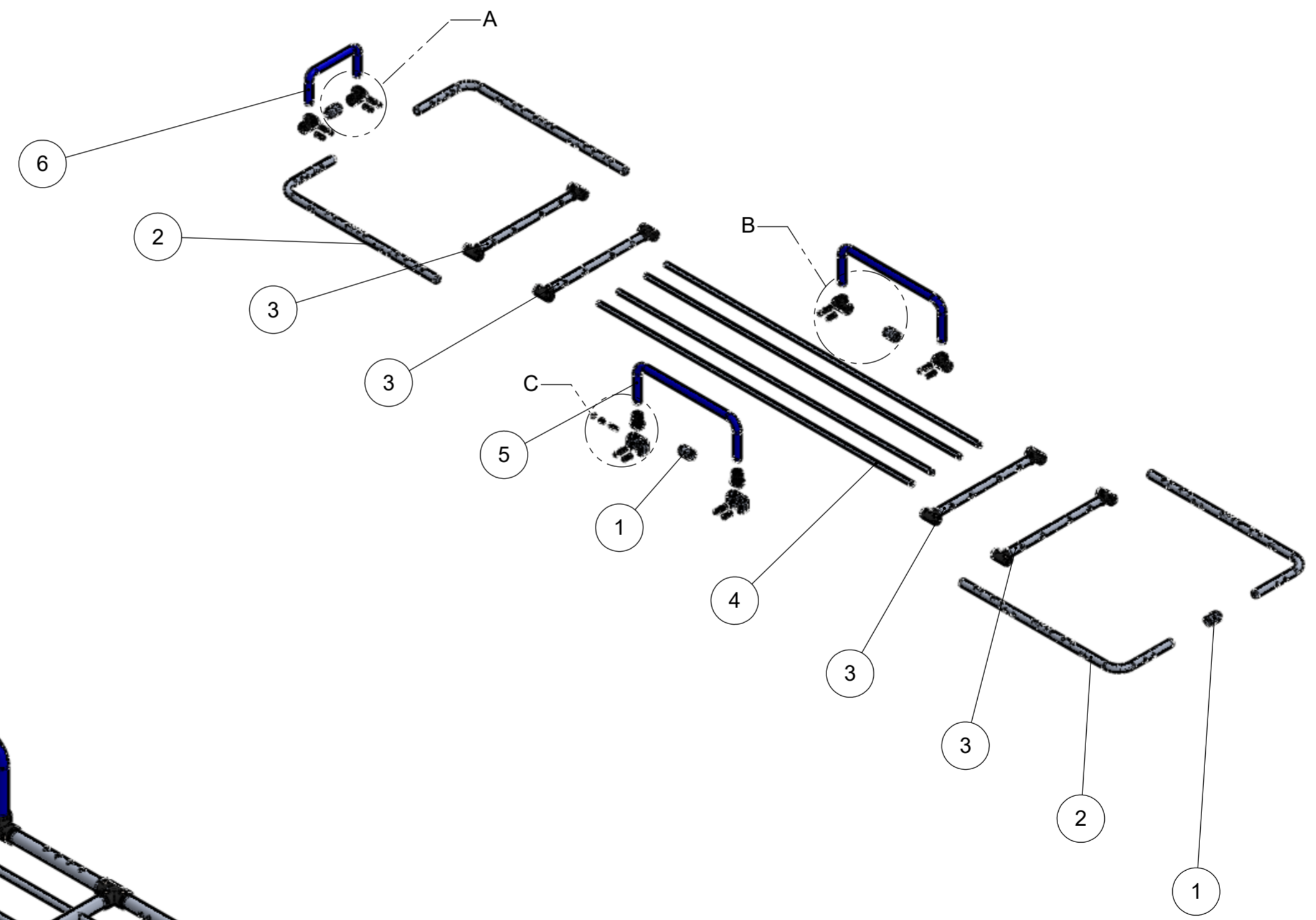
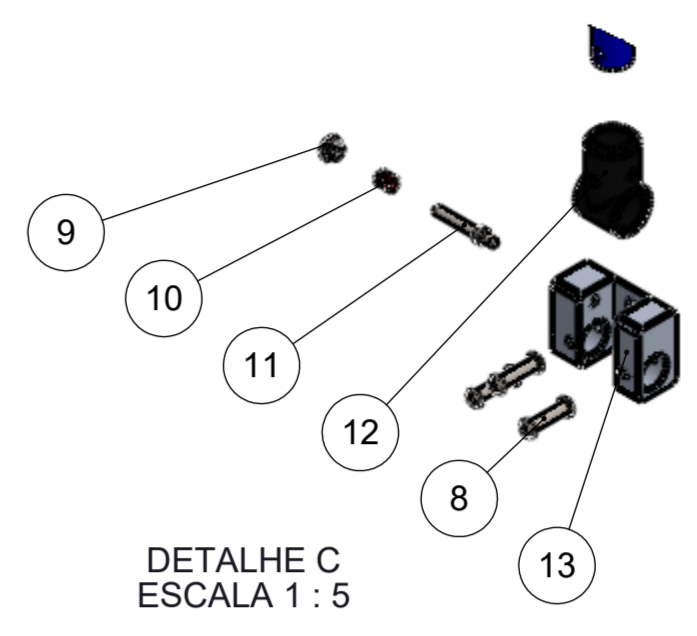
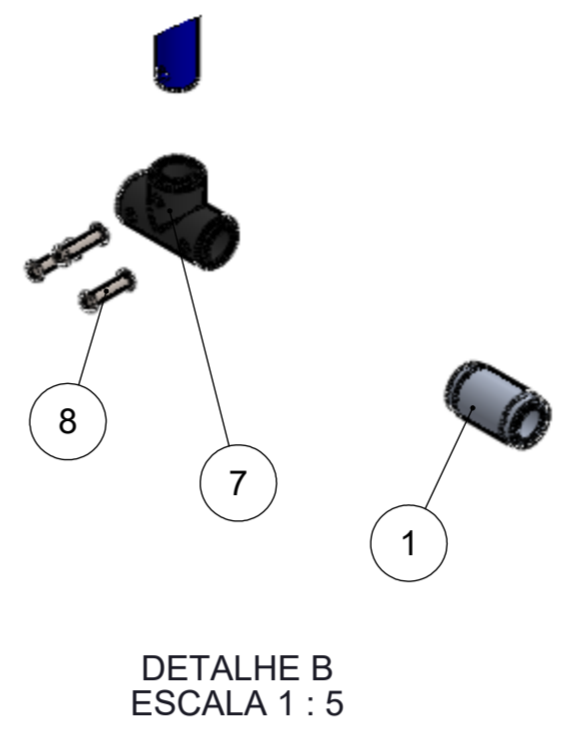
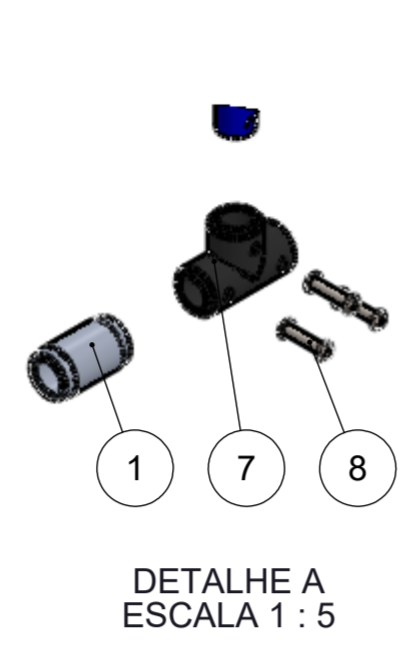
Título:			
Parte inferior			
Utilização:			
Maca para ambulância SAMU			
	Nome	Data	
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	
Des.:	Danilo C.	18/05/21	
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21	
N° desenho:			Formato:
21109			A3
			Escala:
			1:5

10	Tampa fixação rodízio	2	21110.06
9	Trava haste	2	21110.05
8	Parafuso (M4x16)	2	ISO 4762
7	Puxador	1	21110.04
6	Haste "T"	1	21110.03
5	Tubo 200mm	2	21110.02
4	Sistema de destrav. da maca	1	21101
3	Tubo base	2	21103.01
2	Tubo de união vertical inferior	4	21102
1	Rodízio (FH 414 BPN)	2	NOVEX
Item	Descrição	Qtd.	Desenho/Especificação

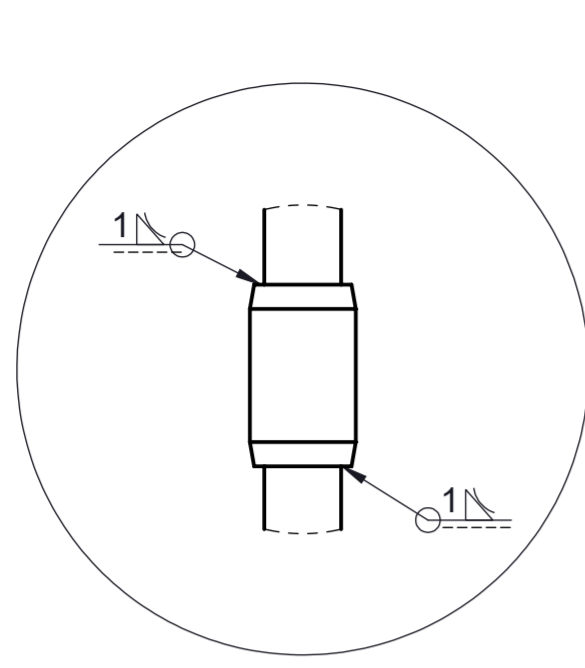


Título:			
Estrado de absorção			
Utilização:			
Maca para ambulância SAMU			
	Nome	Data	
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	
Des.:	Danilo C.	18/05/21	
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21	
N° desenho:		Formato:	
21110		A3	
		Escala:	
		1:20	

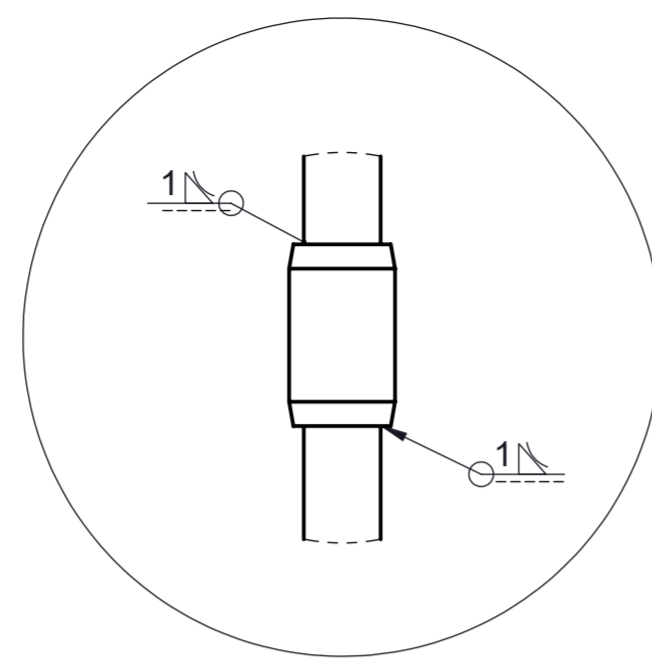
		1		2		3		4		5		6		7		8
A		13	Trava grade lateral	2	21111.09											
		12	Conexão T2	2	21106.01											
		11	Pino trava	1	21111.08											
		10	Mola menor	1	21111.07											
		9	Porca trava pino	1	21111.06											
B		8	Rebite de cabeça redonda (Ø6x44)	26	GB 867-1986											
		7	Conexão T1	4	21102.01											
		6	Grade inferior	1	21111.05											
		5	Grade lateral	2	21111.04											
		4	Tubo 1885mm	4	21111.03											
		3	Tubo de união vertical superior	4	21103											
C		2	Tubo lateral	4	21111.02											
		1	Luva central	4	21111.01											
		Item	Descrição	Qty.	Desenho/Especificação											



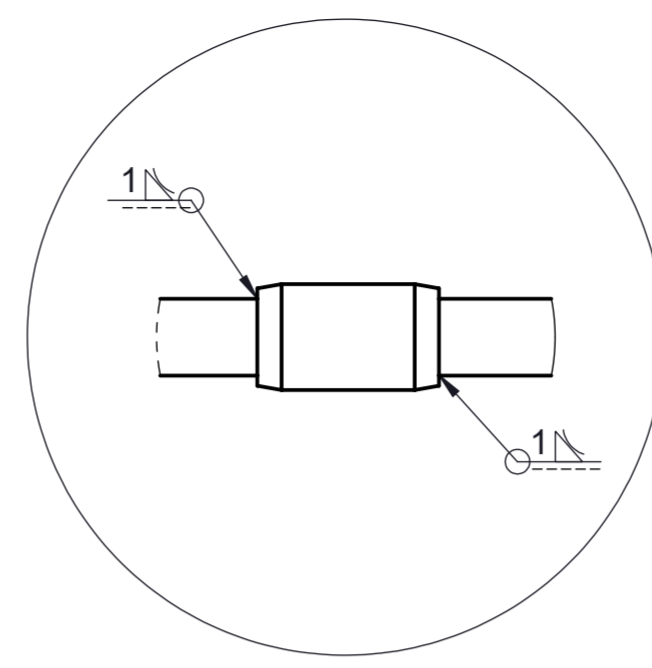
Título:		Leito	
Utilização:		Maca para ambulância SAMU	
	Nome	Data	
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	
Des.:	Danilo C.	18/05/21	
Apr.:	Maurício C.	14/06/21	
N° desenho:		21111	
		Formato:	A2
		Escala:	1:20



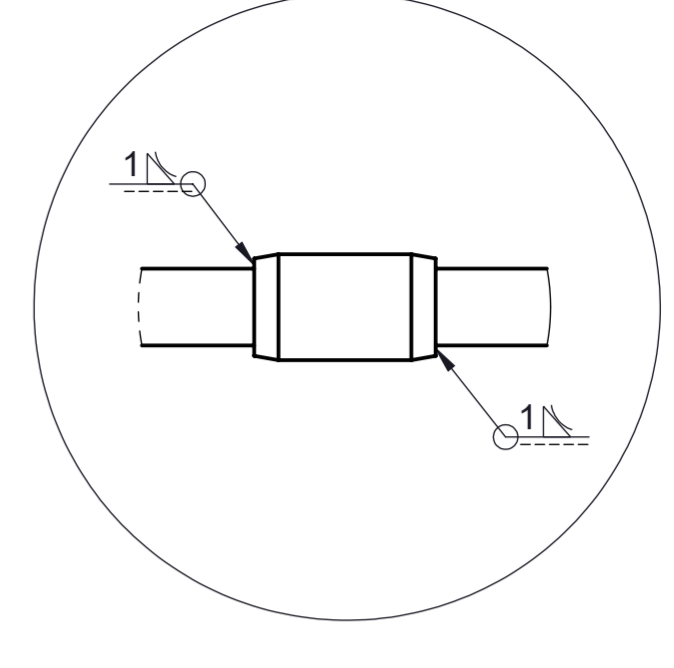
DETALHE DC
ESCALA 2 : 5



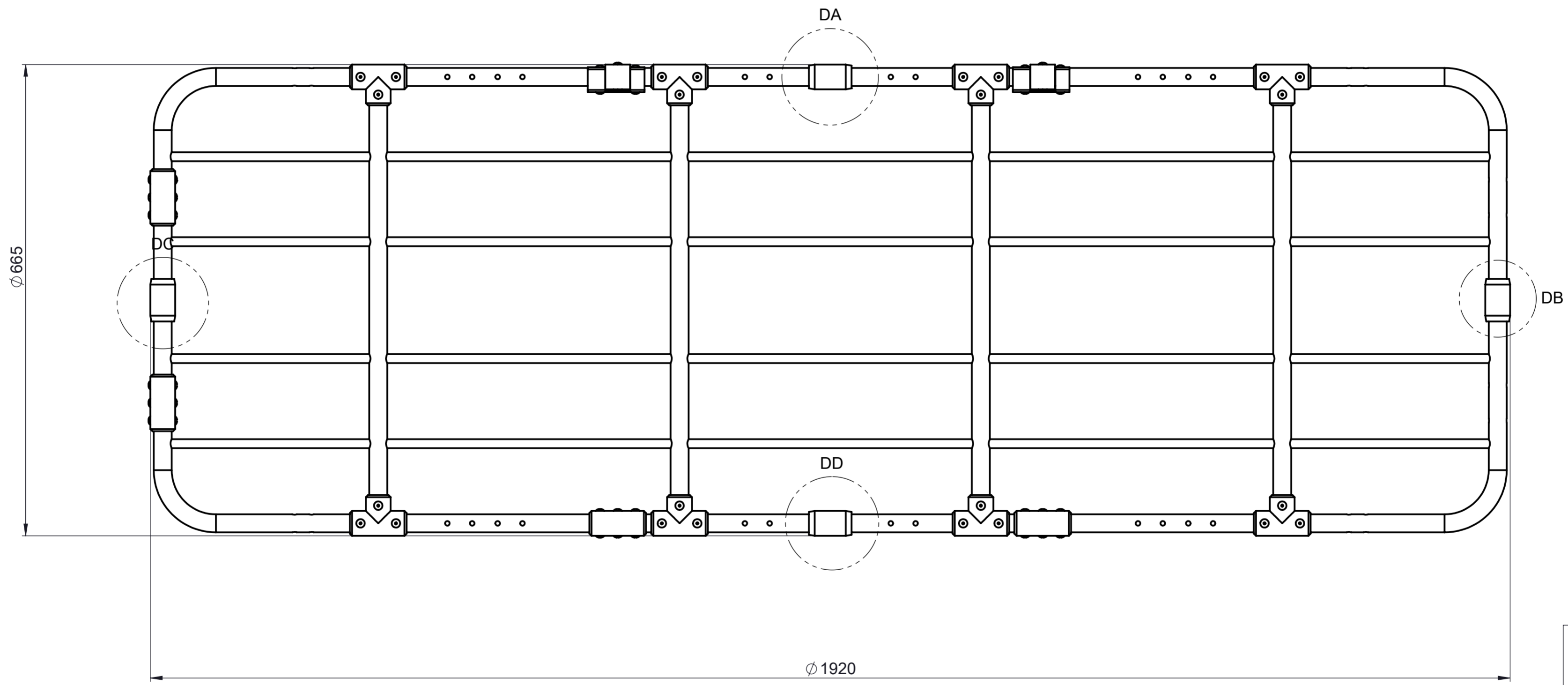
DETALHE DB
ESCALA 2 : 5



DETALHE DD
ESCALA 2 : 5

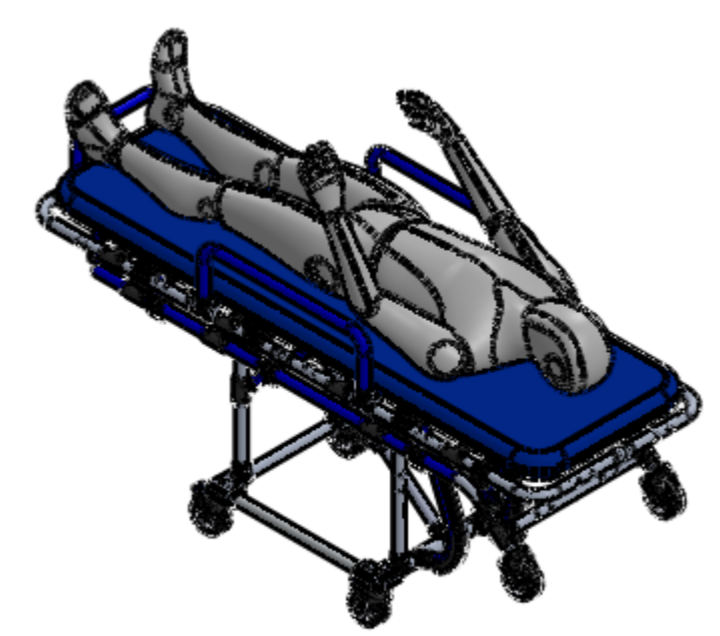
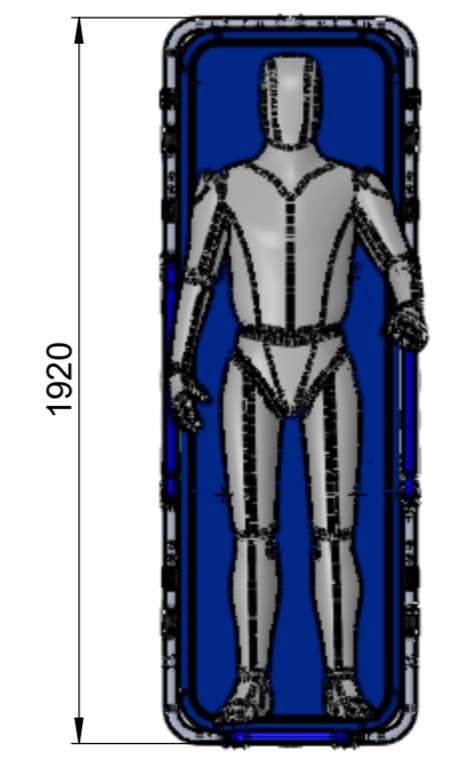
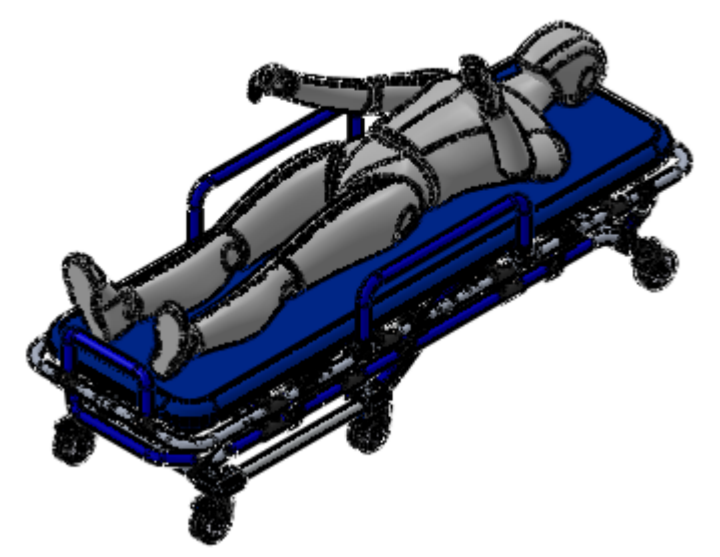
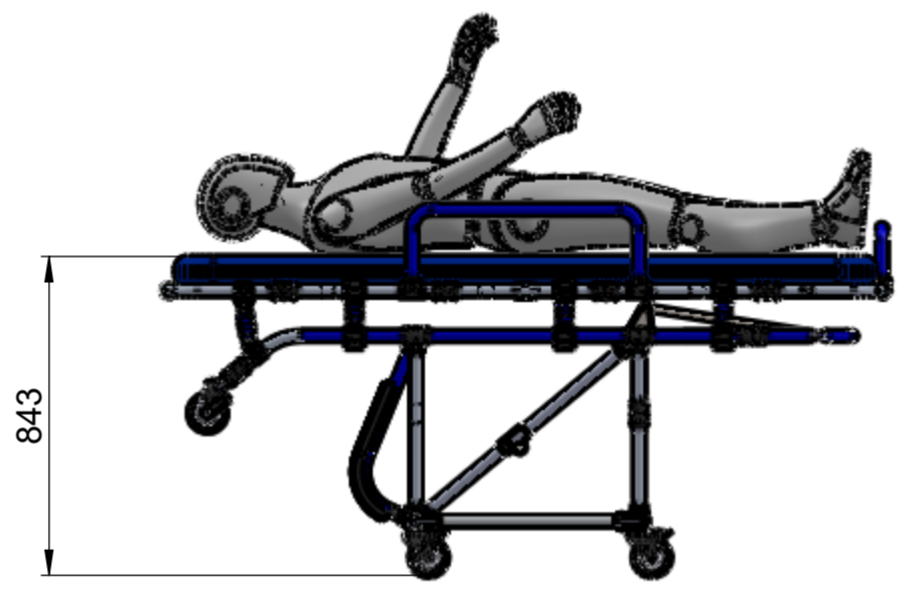
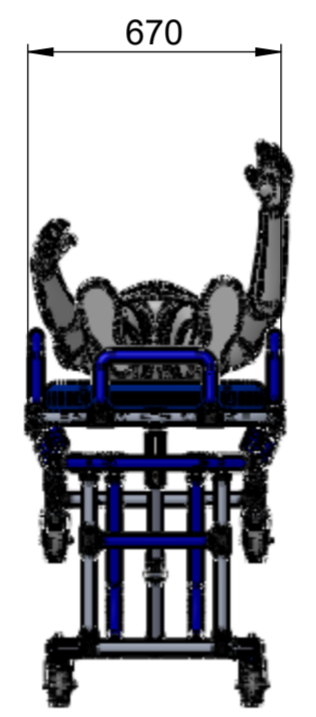
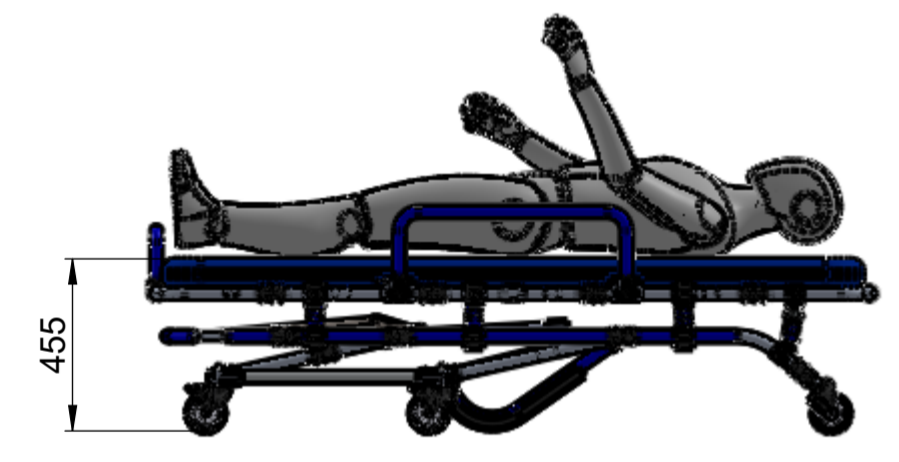
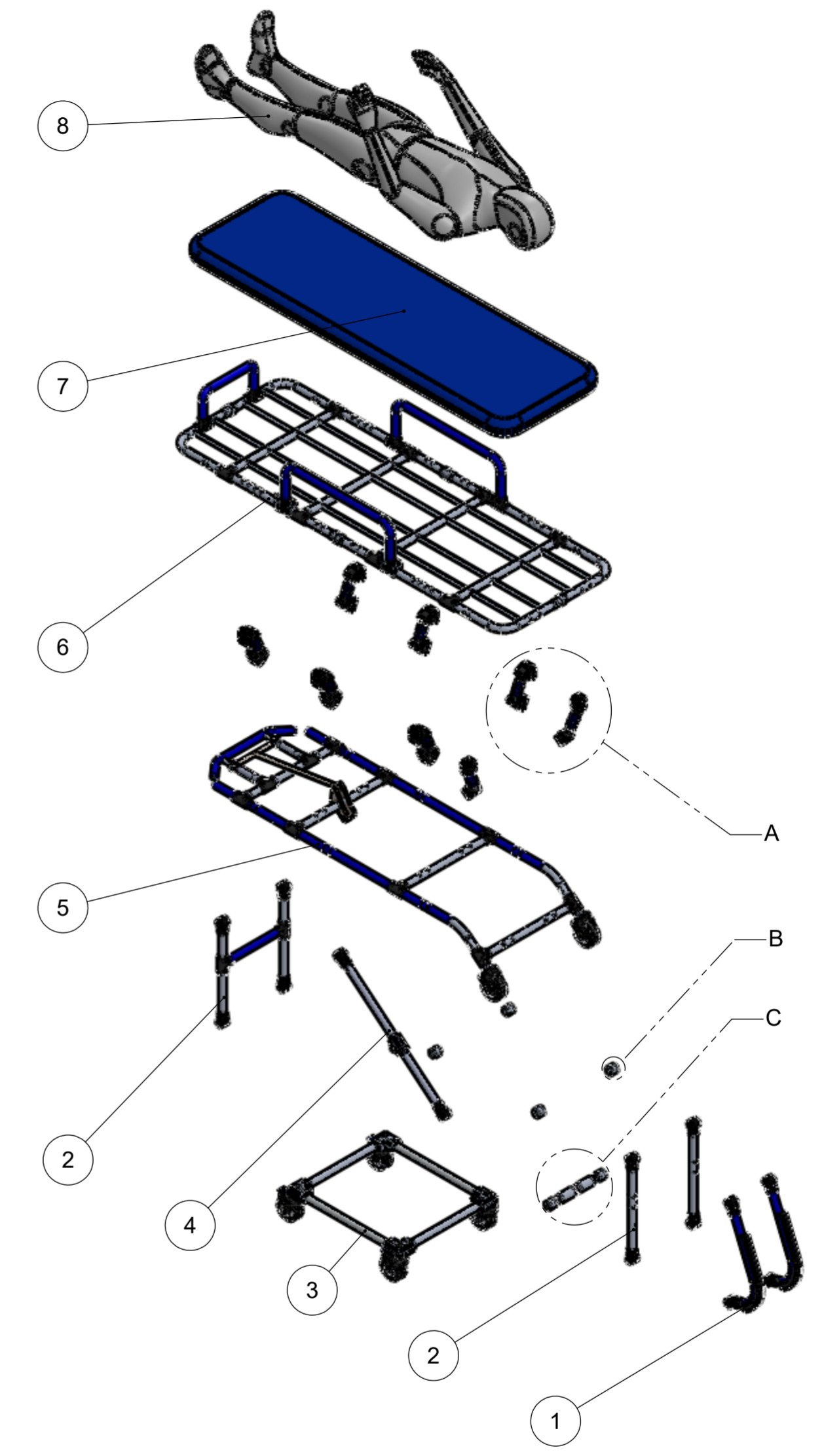
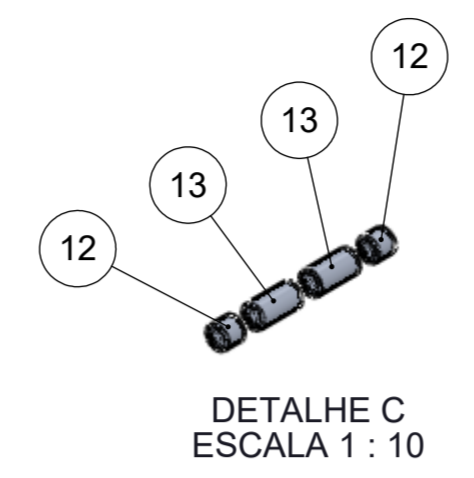
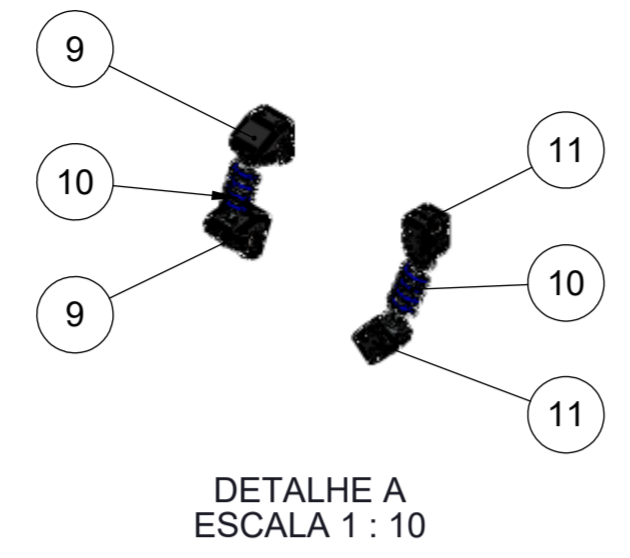



DETALHE DA
ESCALA 2 : 5

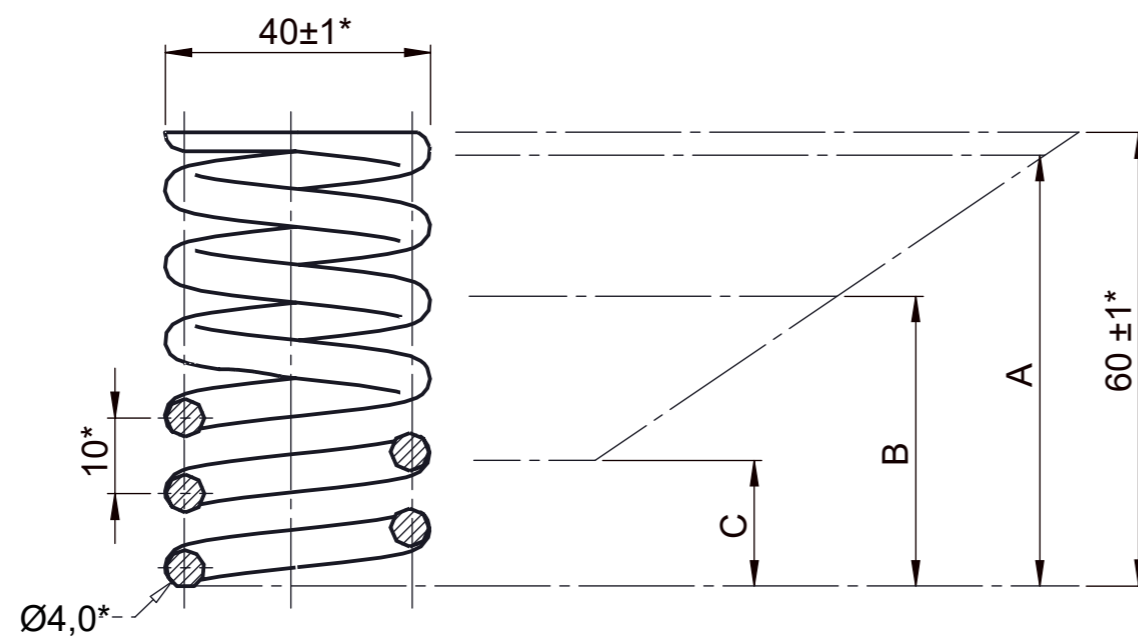


Título:		Leito	
Utilização:		Maca para ambulância SAMU	
	Nome	Data	
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	
Des.:	Danilo C.	18/05/21	
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21	
N° desenho:		21112	
		Formato:	A2
		Escala:	1:20

A	13	Luva espaçadora 73mm	2
	12	Luva espaçadora 32mm	6
	11	Suporte amortecedor dianteiro	4
	10	Amortecedor	8
	9	Suporte amortecedor central	12
B	8	Paciente	-
	7	Colchão	-
	6	Leito	1
	5	Estrado de absorção	1
	4	Articulação central	1
	3	Parte inferior	1
C	2	Suporte "H"	2
	1	Suporte de apoio "L"	2
Item	Descrição	Qty.	Desenho/Especificação



Título:		Montagem Maca	
Utilização:		Maca para ambulância SAMU	
Nome	Data		
Proj.:	Lucas B. 18/05/21		
Des.:	Danilo C. 18/05/21		
Áprov.:	Maurício C. 14/06/21		
Nº desenho:	21100		Formato:
			A2
			Escala:
			1:20





Notas:

- Diâmetro externo: Ø40,0mm
- Diâmetro da espira: 4,0mm
- Diâmetro médio: 36,0mm
- Número de espiras: 10
- Número de espiras ativas: 8
- Passo: 10,0mm
- Altura pré carga: A
- Altura livre: 60,0mm
- Altura de interferência: C
- Curso de trabalho: B
- Rigidez: 200 N/m
- Extremidades esmerilhada e esquadrejada;
- Arestas isentas de rebarbas



ESCALA 1 : 2

* Cotas de referência para o projeto .

1	Mola helicoidal	8	SAE 6150	Recozido e pré-revenido	Pint. eletrostática RAL 5024
Ítem	Descrição	Qtde	Material	Tratamento Térmico	Tratamento Superficial
Tolerâncias não indicadas conforme DIN 2768			Título:		
mm	Nome	Data	-		
Proj.:	Lucas B.	18/05/21	N° desenho:		
Des.:	Danilo C.	18/05/21	Soft_200		
Aprov.:	Maurício C.	14/06/21			Projeção: 
					Formato: A4 Escala: 1:1