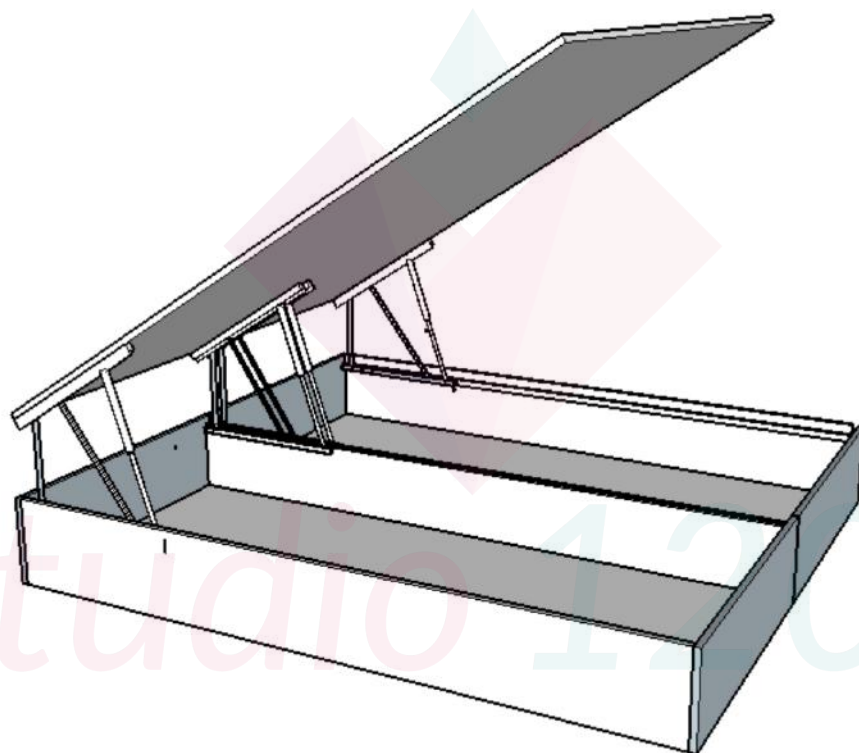


Studio 1202

Projeto atualizado em 05/03/2017

Autor: Joel Gomes Alves – Studio 1202

Projeto estrutura da cama box baú Queen Size (1,58 x 1,98)



Lista de Materiais

- 2 Chapas de MDF 15 mm
- 1 Chapa de MDF 6 mm
- 2 Conjuntos de articulados com pistão de 600 N cada
- 100 Parafusos 4,5 x 35
- 32 Parafusos de cabeça flangeada 4,5 x 15 (ou parafusos com porca e arruela 3/16 x 1")
- 30 metros de Sarrafo de pinus de 20 mm X 45 mm
- 2 latas de tinta esmalte base água (800ml)

Lista de cortes de madeira (todas as medidas estão em milímetros)

Obs: a lista se refere ao total para a fabricação de dois módulos formando 1 cama queen size.

Cortes de MDF 15 mm:

- 2 Pçs 1990 mm x 795 mm (tampas)
- 2 Pçs 2000 mm x 300 mm (laterais internas)
- 2 Pçs 2000 mm x 350 mm (laterais externas)
- 4 Pçs 815 mm x 350 mm (cabeceira e pés)

Cortes de MDF 6 mm:

- 4 Pçs 995 x 780 (base interna)

Cortes de sarrafos de pinus

- 10 Pçs 785 mm (travessas do estrado)
- 16 Pçs 300 mm (laterais de apoio do estrado)
- 2 Pçs 1050 mm (suporte lateral da tampa)
- 2 Pçs 765 mm (suporte dos pés da tampa)
- 4 Pçs 1890mm (reforço da tampa)

Montagem

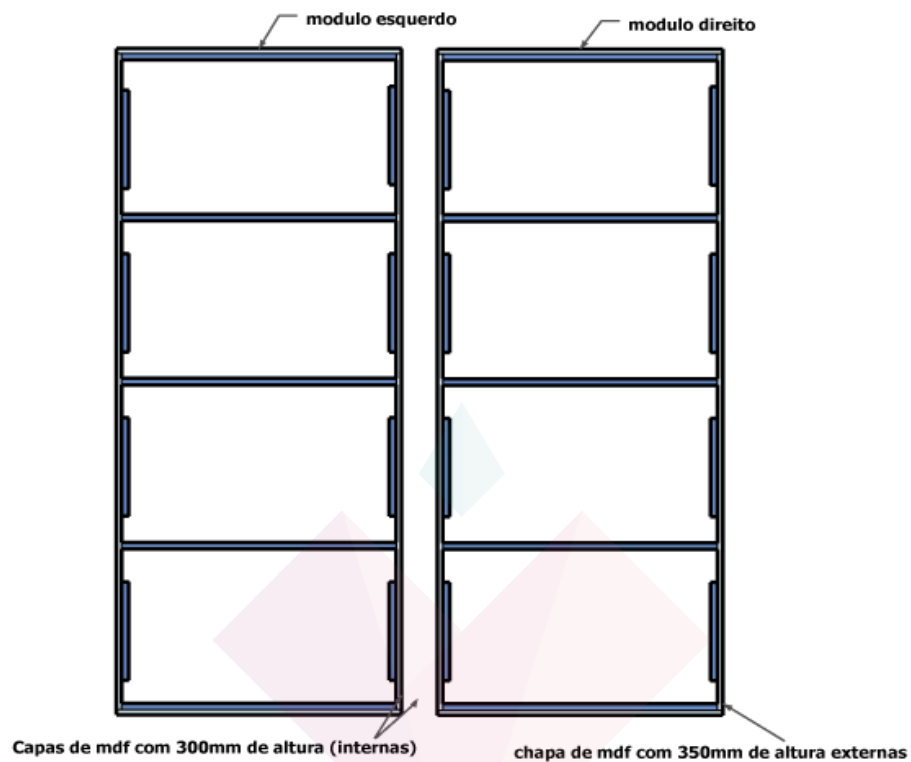


Fig 01 - Posicionamento das chapas laterais.

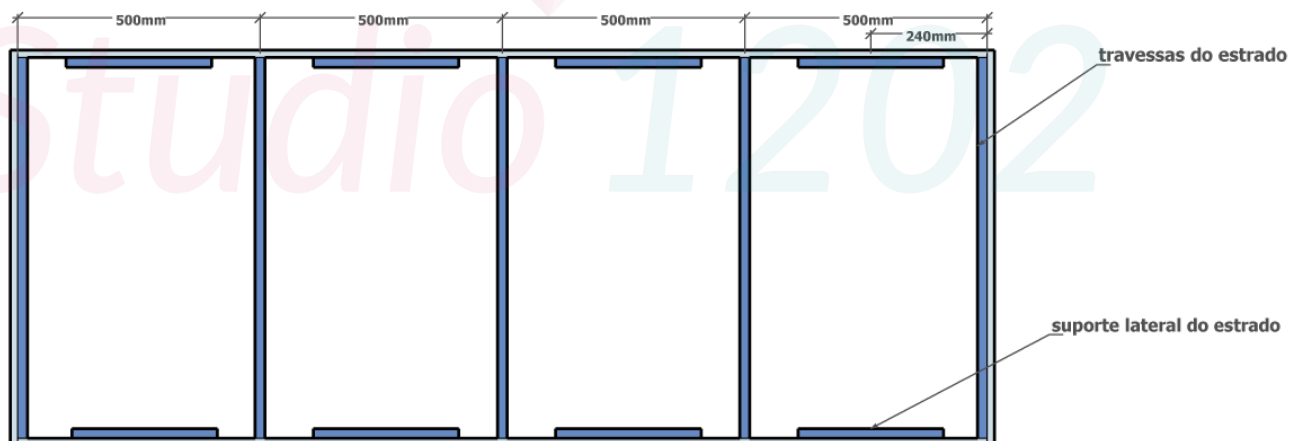


Figura 02 - Esquema de montagem do estrado.

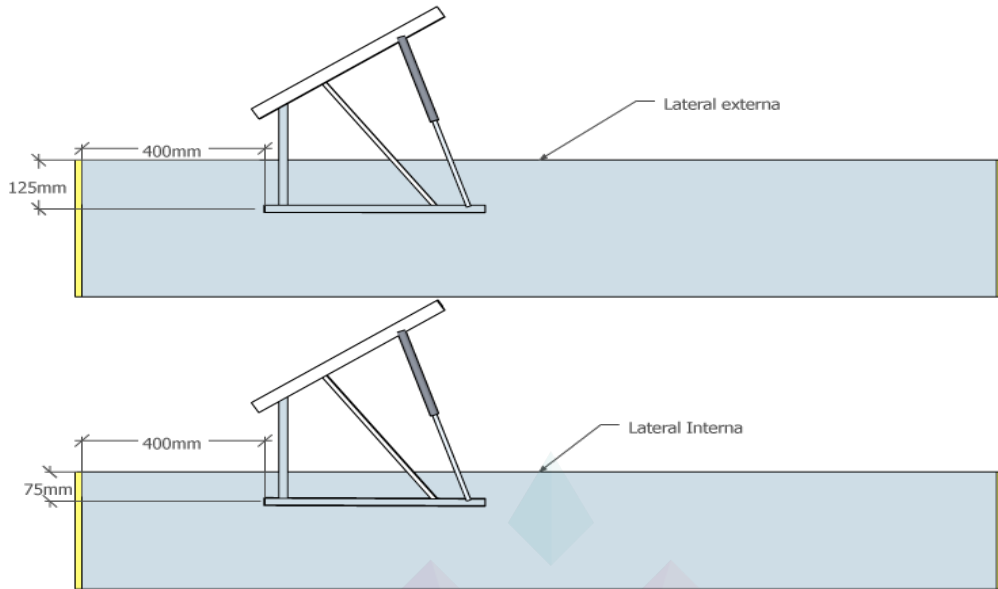


Figura 03 - Esquema de montagem da articulação.

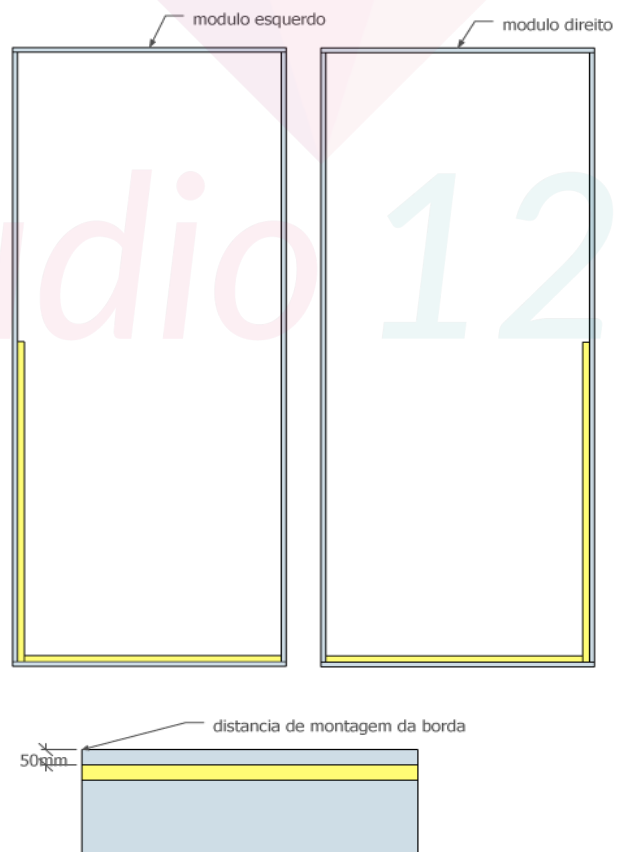


Figura 04 - Esquema de montagem dos suportes superiores

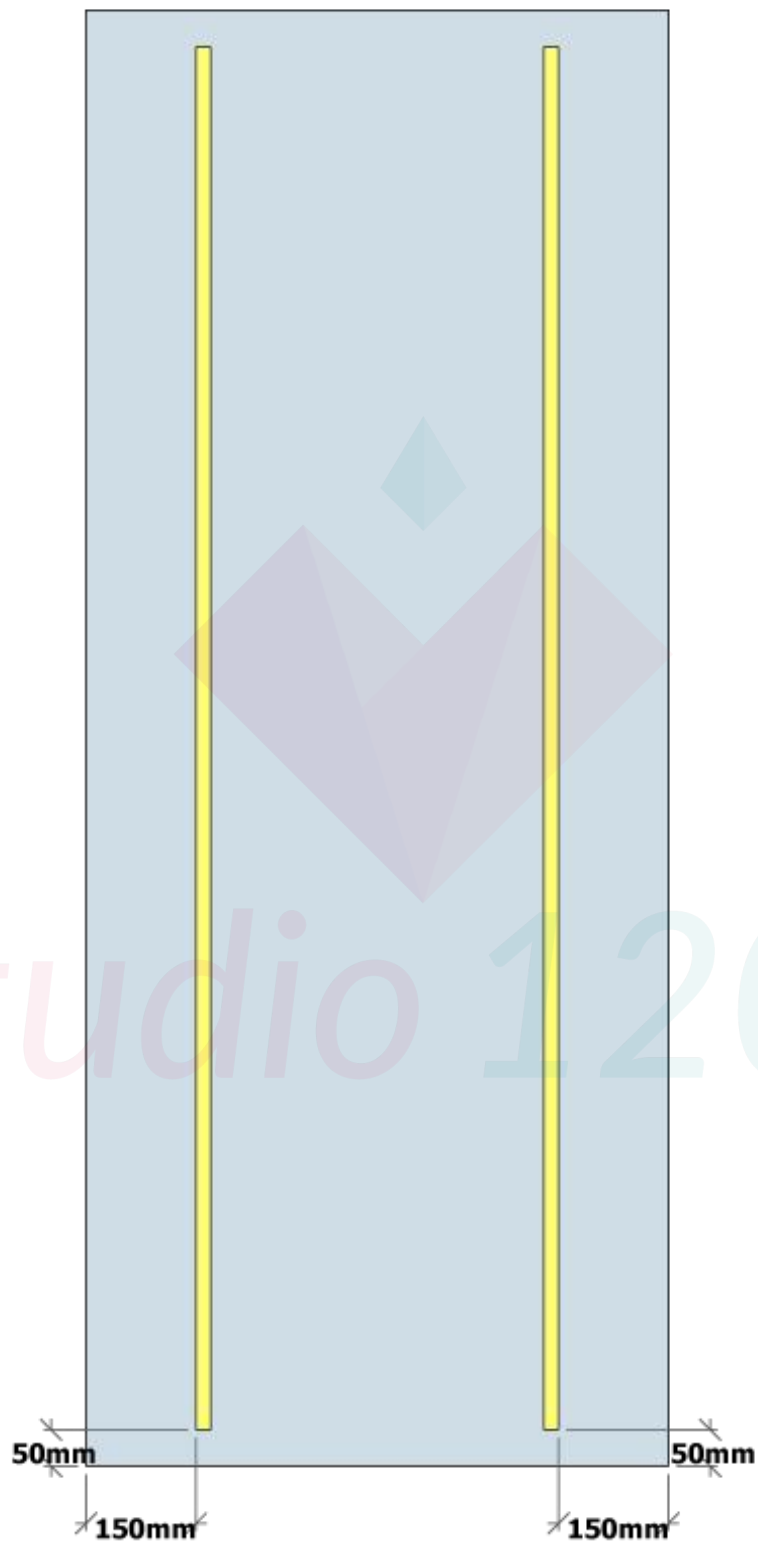


Figura 05 - Esquema de montagem dos reforços das tampas