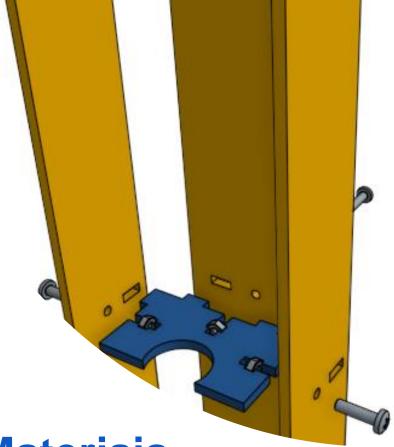
Viscosímetro de Stokes

Davi Colares - Manual de Montagem



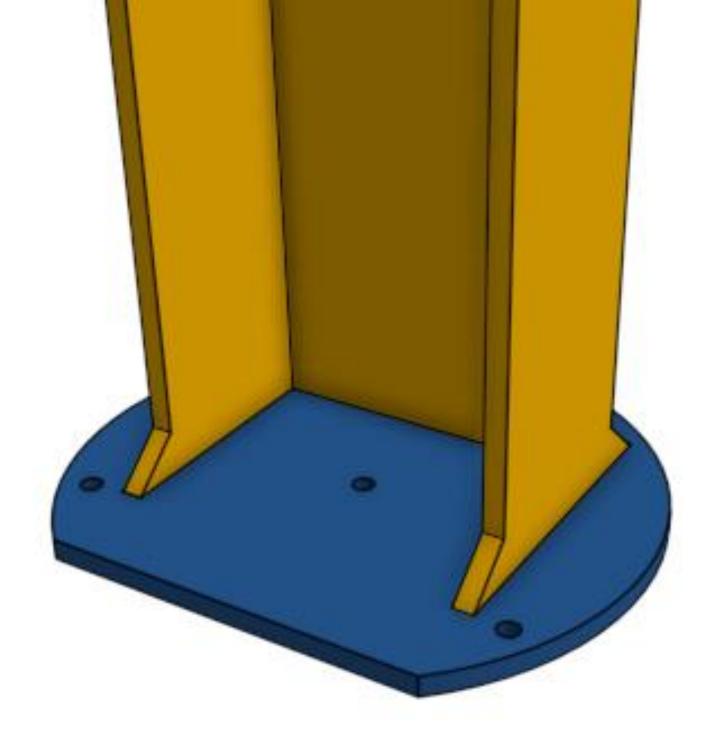
Lista de Materiais

- Peças cortadas em MDF ou Acrílico
- 9 Parafusos M4X16
- 9 Roscas M4
- Uma base para fixar o modelo
- Supercola
- Lixa d'Agua
- Lâmpada de tudo
- Material de proteção
- Alicate
- 4 Parafusos para Madeira M4 (Opcionais)

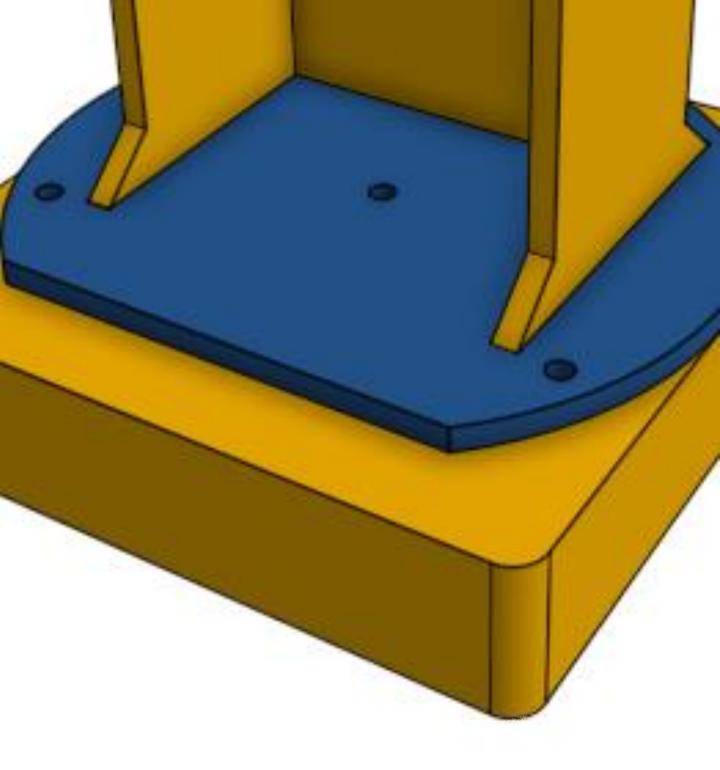


Parte 1

Una as três maiores peças usando as menores e as parafusando com os parafusos e roscas M4.



Antes de colar a peça que acabamos de montar, passe uma lixa para garantir maior aderência da supercola.



Cole a base em uma placa pesada, lixando a superfície e em seguida aplicando supercola.

Você pode parafusar com parafusos de madeira, mas isso é opcional.

Suporte Pronto



Usando material de proteção, iremos abrir o bulbo da lâmpada forçando com um alicate.

Dentro de lâmpadas fluorescentes podem ser encontrados gases como argônio e vapor de mercúrio, sendo o último tóxico, além do material de segurança realize a abertura em local arejado.

Após abrir a lâmpada, retire seu conteúdo usando uma chave de fenda ou uma vareta, e lave o interior com água.

Tampe um dos lados usando uma rolha de silicone, ou algum outro material que impeça o vazamento do líquido que será usado na experimental.

Com o tubo preparado e a cola seca, podemos encaixá-lo na base. Encaixe-o por cima, e nunca de frente, se você perceber que não está encaixando como deveria, então lixe os encaixes e tente novamente, esses tubos são sensíveis e não devem ser forçados contra o suporte.