

Componentes do kit 13



1123G - Dobradiça para vidro basculante = 2



1230G - Suporte para Basculante = 2



1523G - Trinco Central para Basculante = 1



1801 - Chapinha para Trinco Basculante = 1



1003 - Corrente para trinco Basculante = 1 m



1003A - Argola para corrente = 2



1005G - Calota para corrente = 1

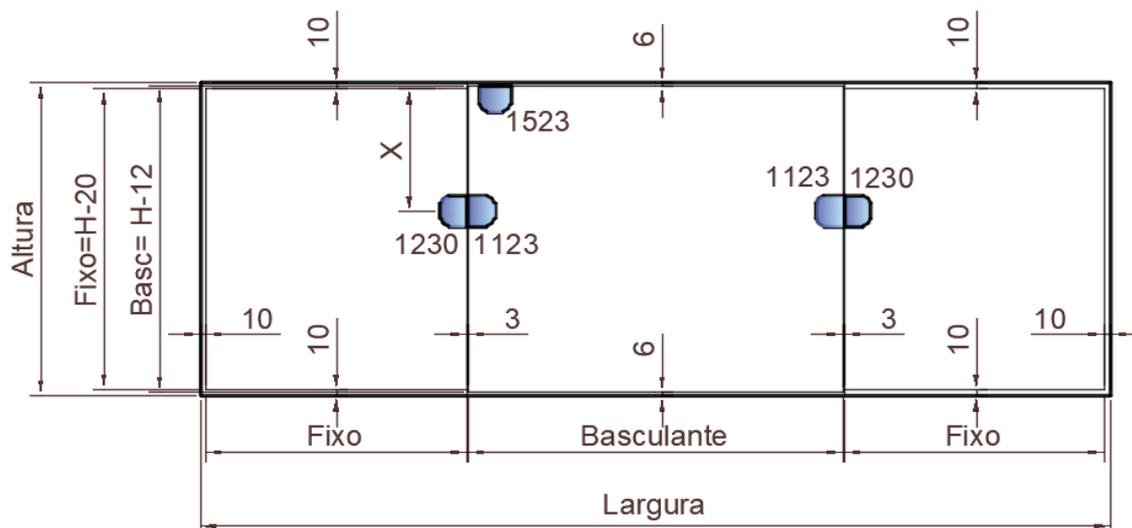
FOLGAS DOS VIDROS

Folgas Recomendadas.

As folgas para este conjunto verificar no desenho abaixo.

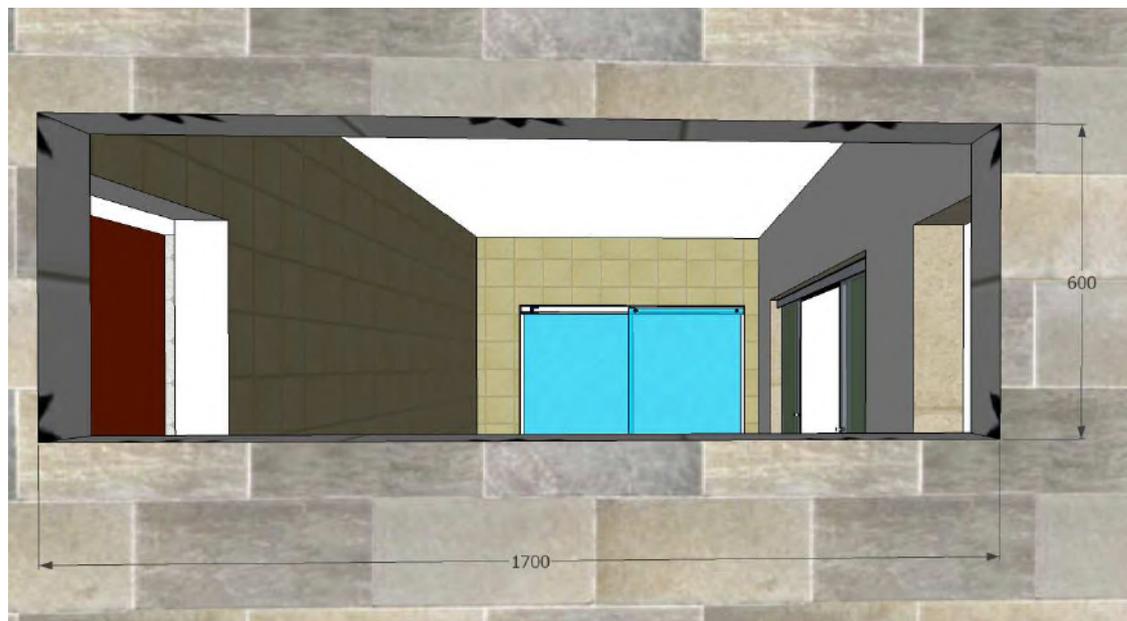
A altura "X" deve ser feito um cálculo para evitar desgaste da dobradiça, e isso evita também que o vidro volte muito rápido e bata com muita força podendo vir a quebrar.

Cálculo de X: $X = \frac{(48000/LB) \cdot HB}{2}$

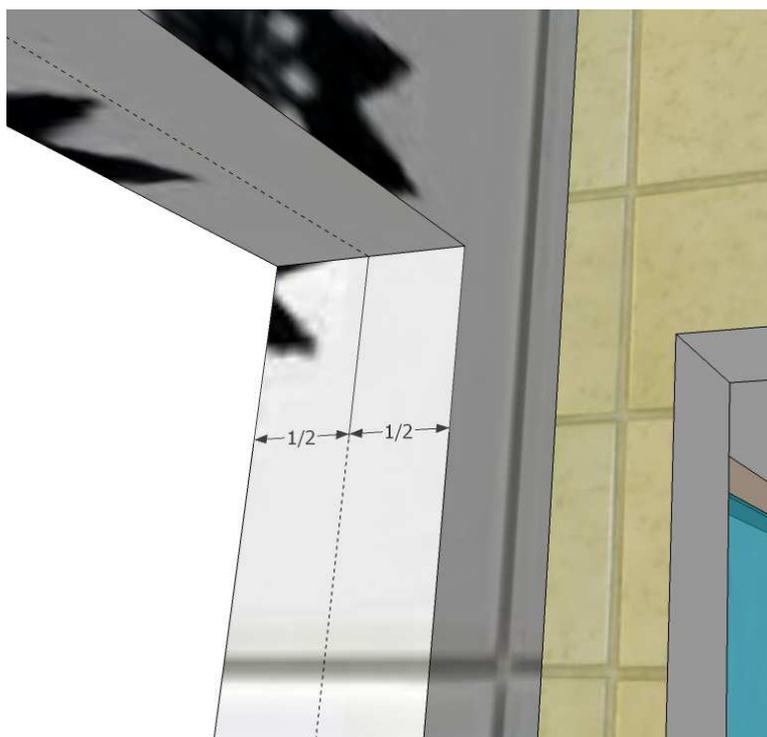


Conferência do vão

PASSO 1 -
ANTES DE INICIAR QUALQUER INSTALAÇÃO, DEVEMOS PRIMEIRO CONFERIR AS MEDIDAS DO PROJETO COM AS MEDIDAS DO VÃO PRONTO.
ISSO EVITA RETRABALHO DESNECESSÁRIO DURANTE A INSTALAÇÃO.

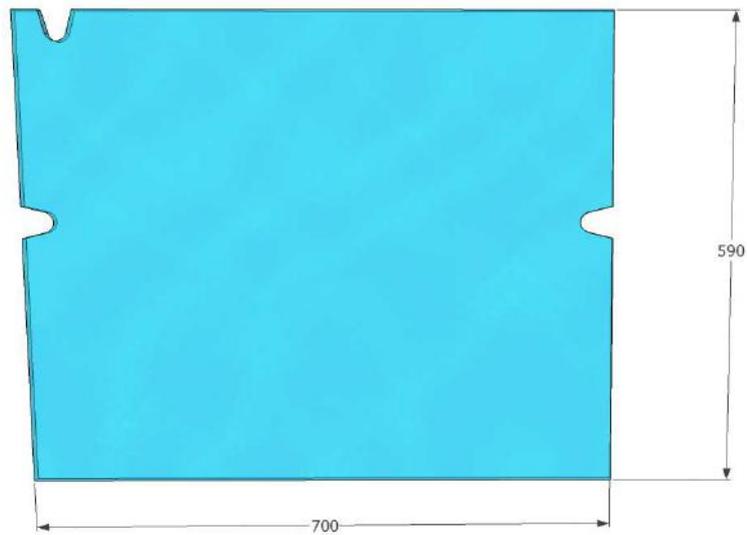


PASSO 2 :
Esquadrejamento do vão, aqui vamos encontrar o eixo da parede, onde será instalado os vidros.



PASSO 3:

Vamos medir o basculante, para determinar as medidas dos perfis que irão fixar os vidros laterais.

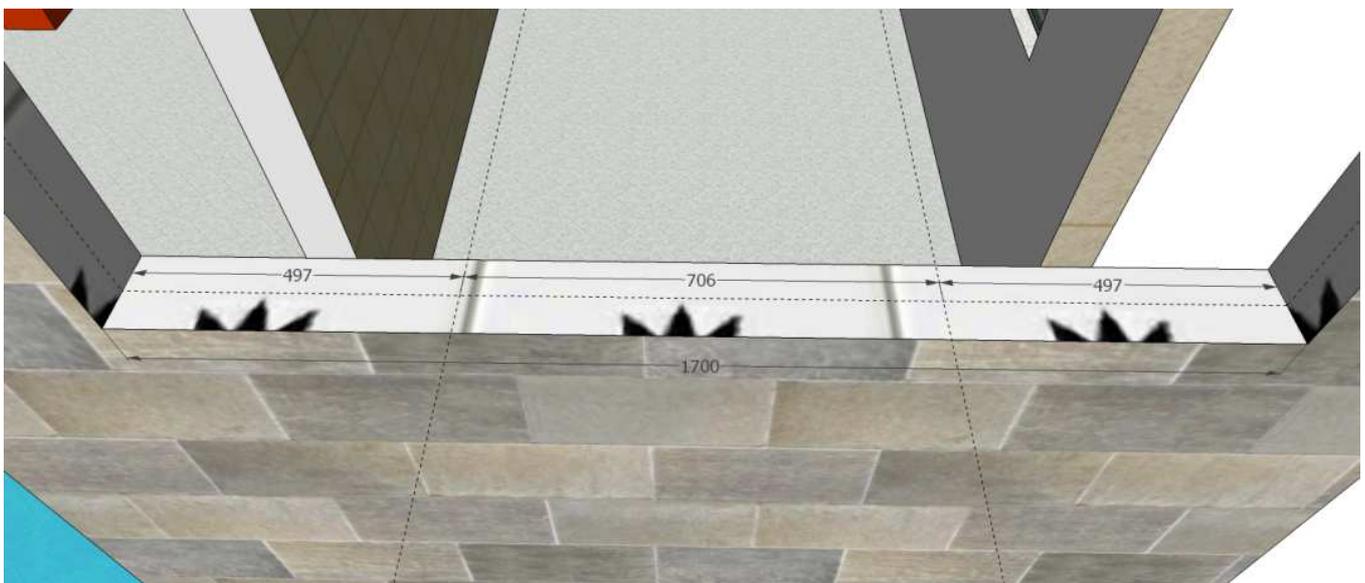


PASSO 4

Nosso basculante, tem 700mm de largura, vamos então somar a folga entre o vidro fixo e o basculante, que são 3mm de cada lado, temos então 706mm.

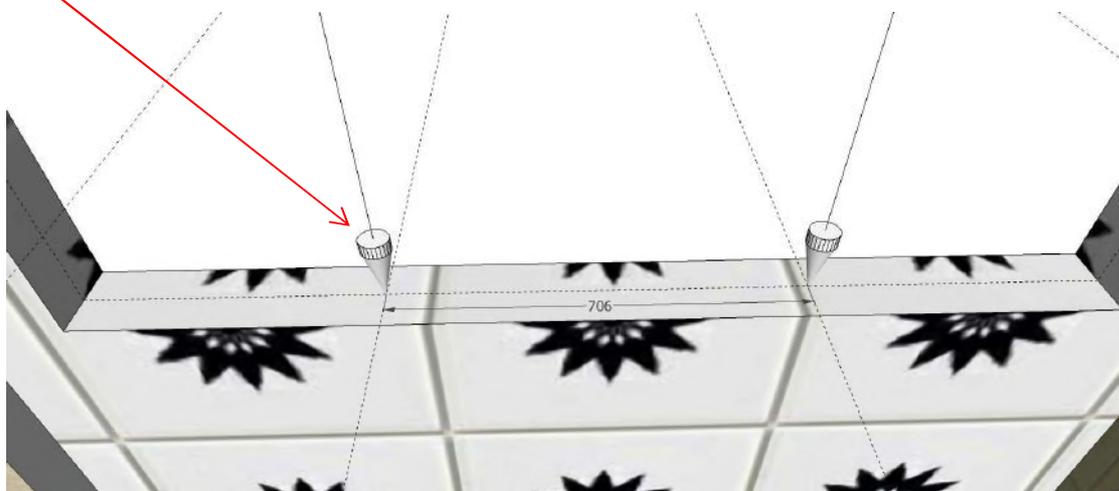
A largura do vão justo é de 1700, menos 706mm que é nosso basculante mais a folga, sobrou então 994mm que vamos dividir por 2 lados que vai ficar igual a 497mm.

Ou seja, vamos marcar 497 para cada lado que será a medida do nosso perfil "U", que irá receber os vidros fixos.

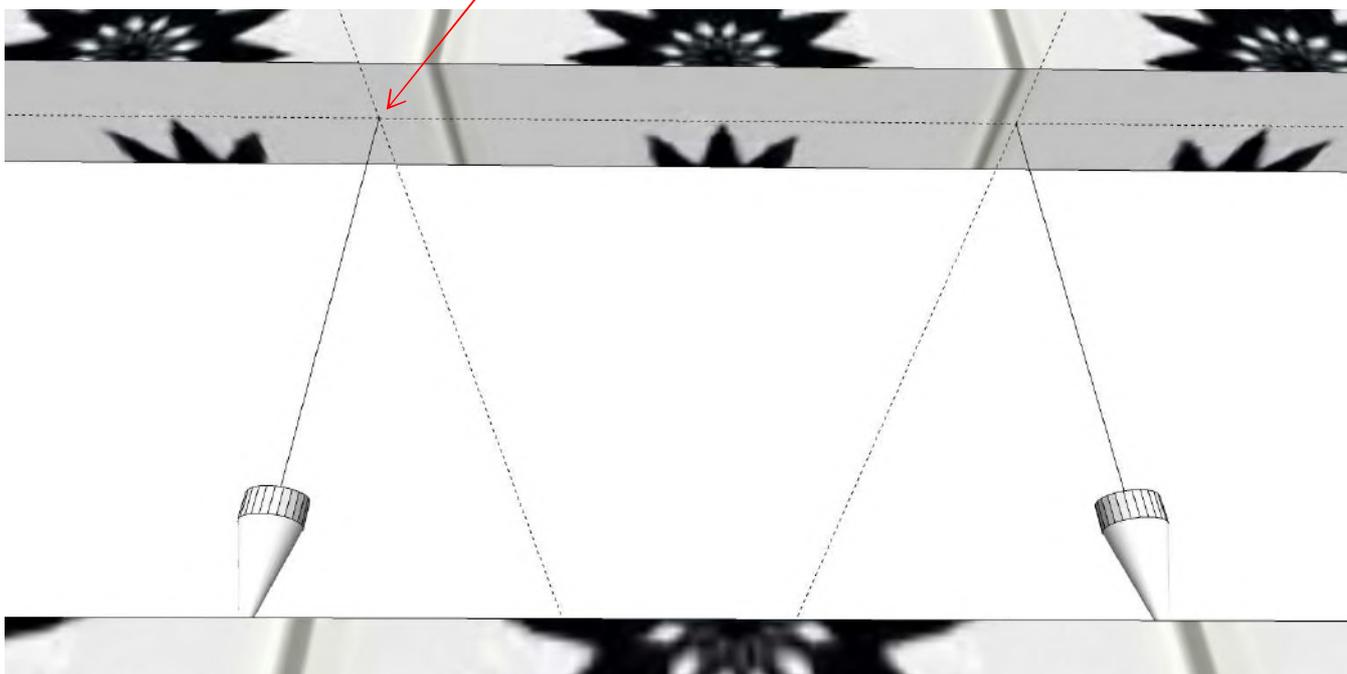


PASSO 5

Com o prumo de centro, vamos transferir esta marcação para parte superior do vão, desta forma nosso basculante vai estar exatamente no centro e esquadrejado dentro do vão.

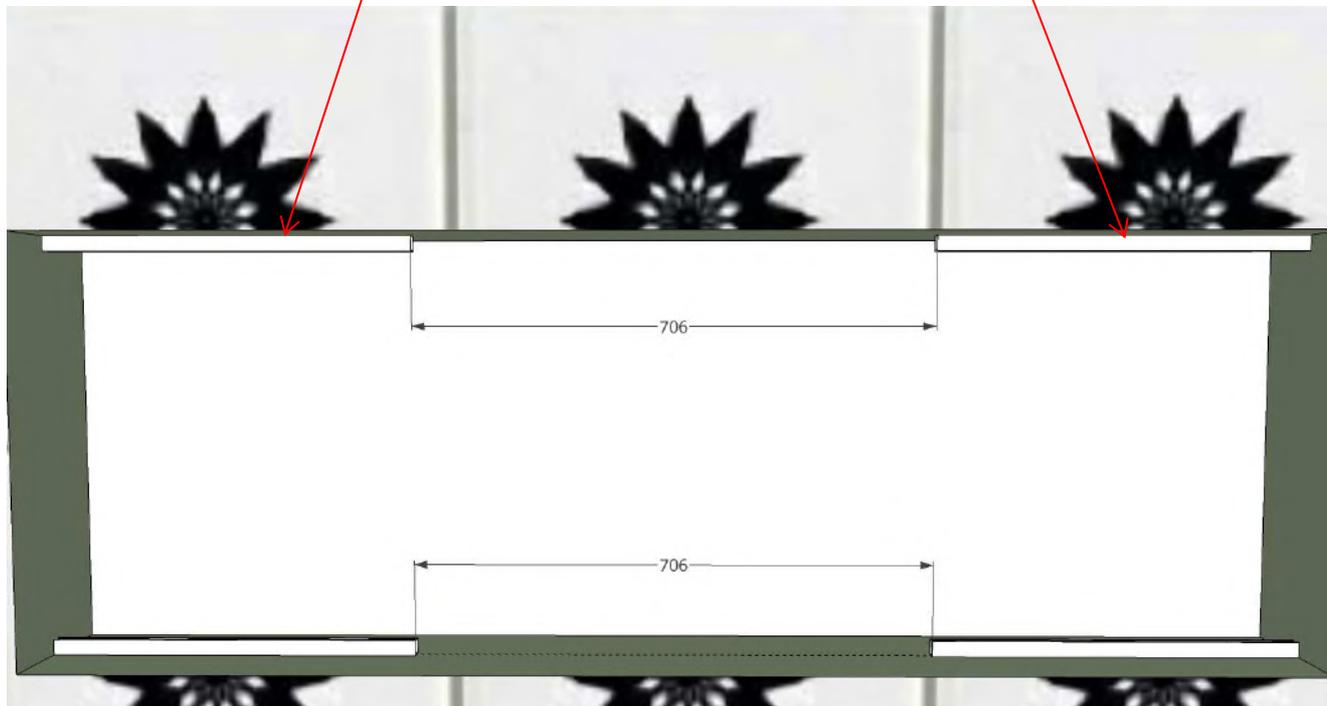


Ponto Superior

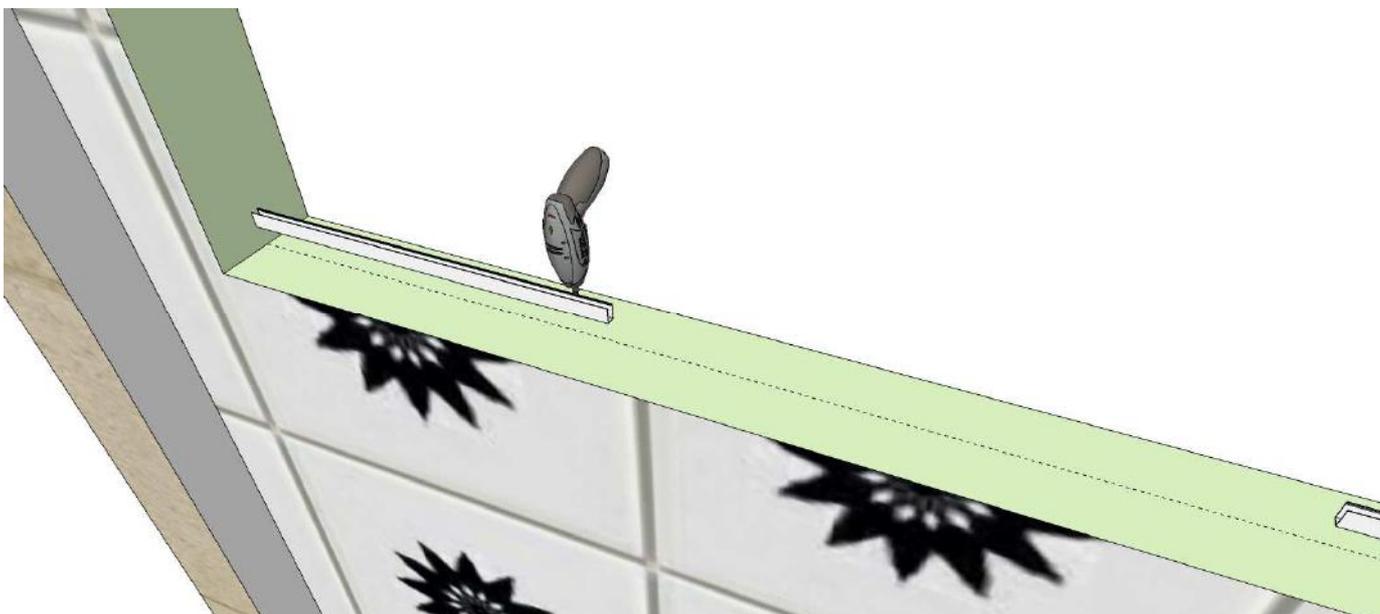


PASSO 6

A medida dos perfis "U" laterais será exatamente na marcação que fizemos acima, observe que a mesma medida do vão do basculante inferior deve ser igual à superior, pois é nesta posição que o basculante irá trabalhar.

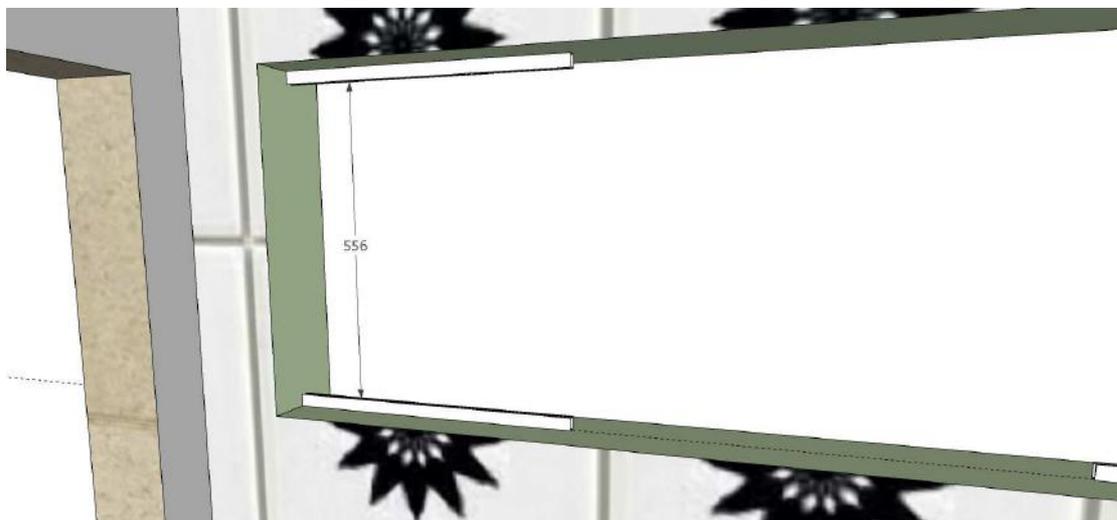


Passo 7: Agora fixamos os perfis na posição demarcada.
Primeiro as larguras.



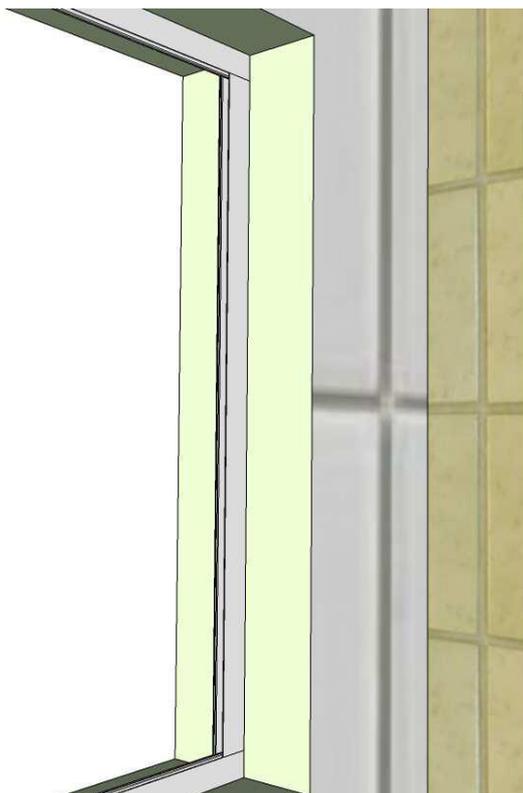
PASSO 8

Agora as alturas, a medida deve ser tomada entre os dois perfis.



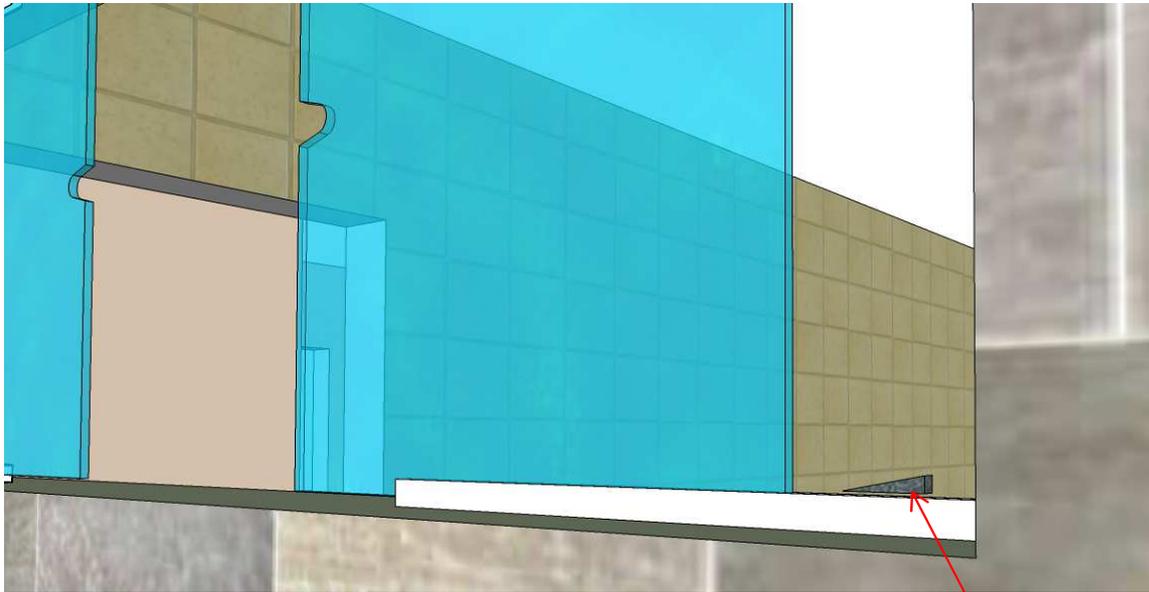
PASSO 9

Fixa - los na posição indicada e agora vamos colocar os vidros.



PASSO 10

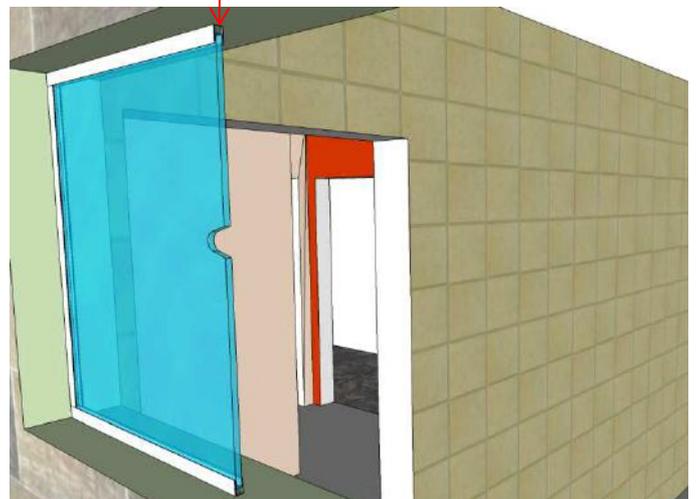
Vamos encaixar os vidros fixos com cuidado utilizando as cunhas para regular o vidro.



Utilize cunhas de plástico para calçar o vidro

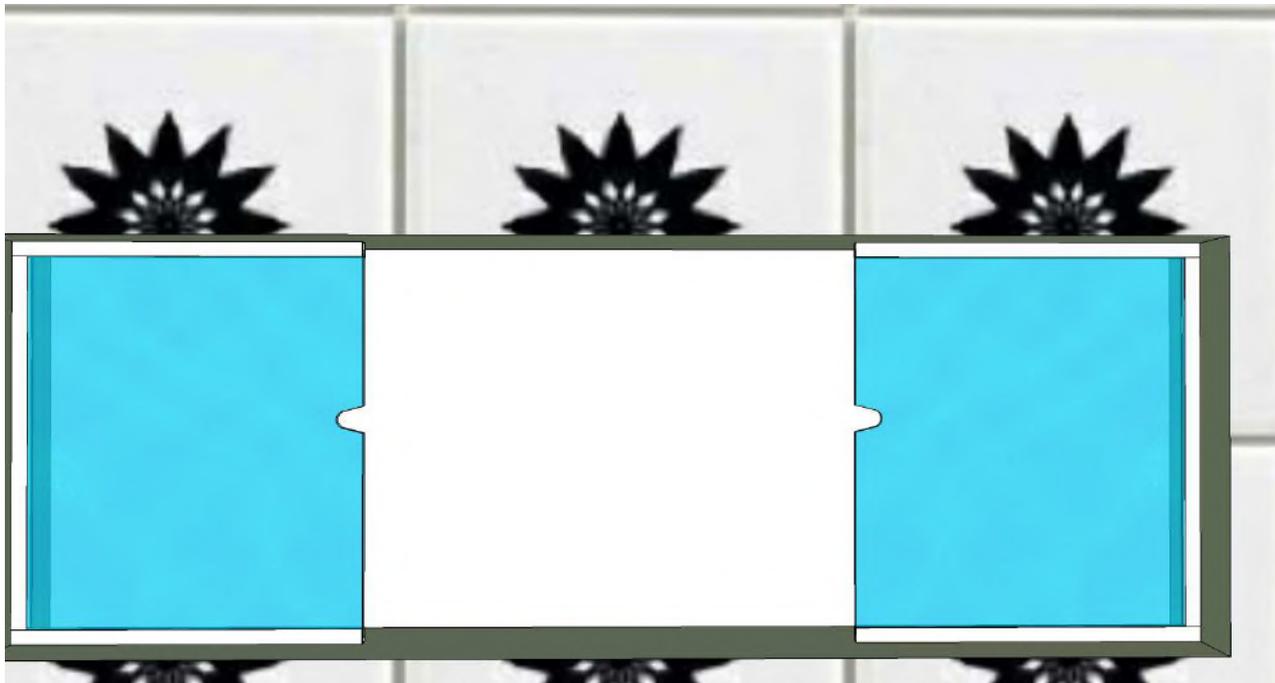
PASSO 11

Coloque o outro vidro fixo, e para que o vidro fique bem travado, insira a cunha na parte superior também.



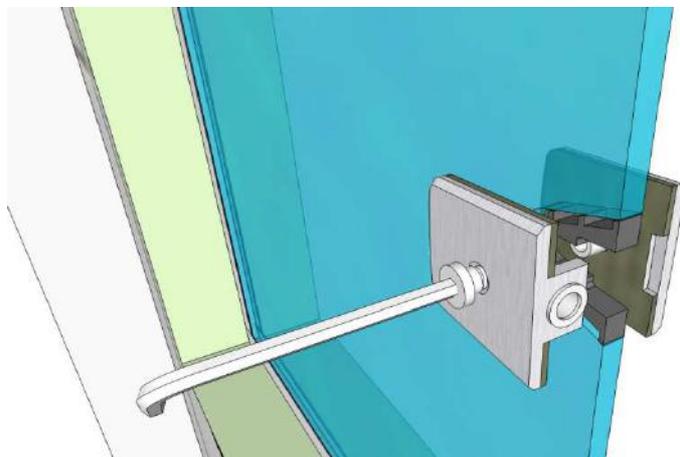
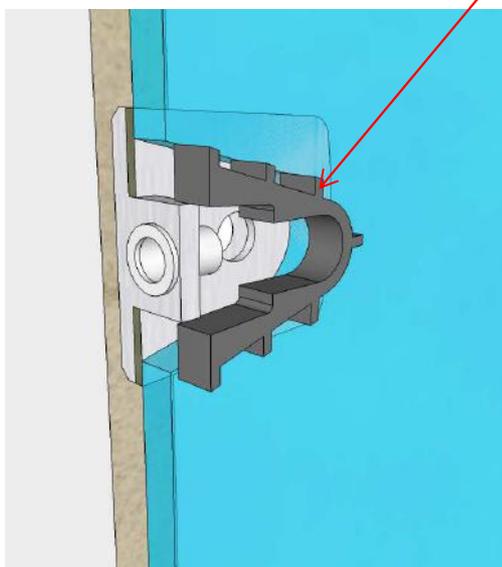
Passo 12

Com os vidros no lugar, vamos então fixar as ferragens nos vidros fixos, neste caso vamos utilizar a 1230.

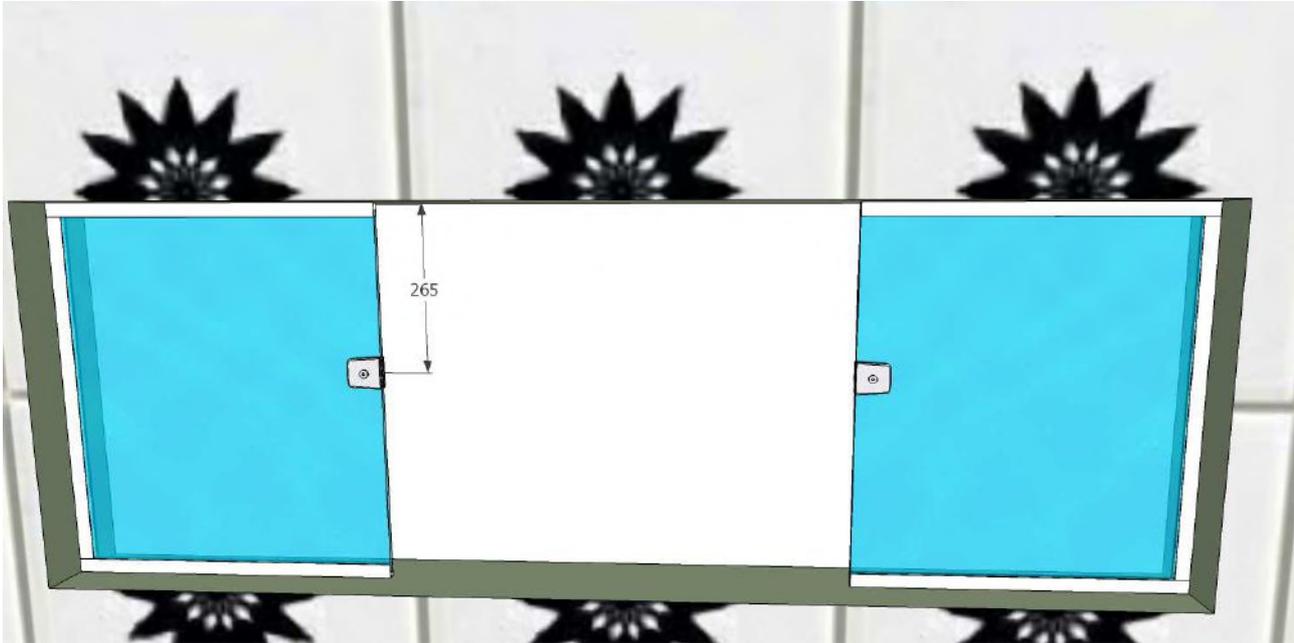


Passo 13

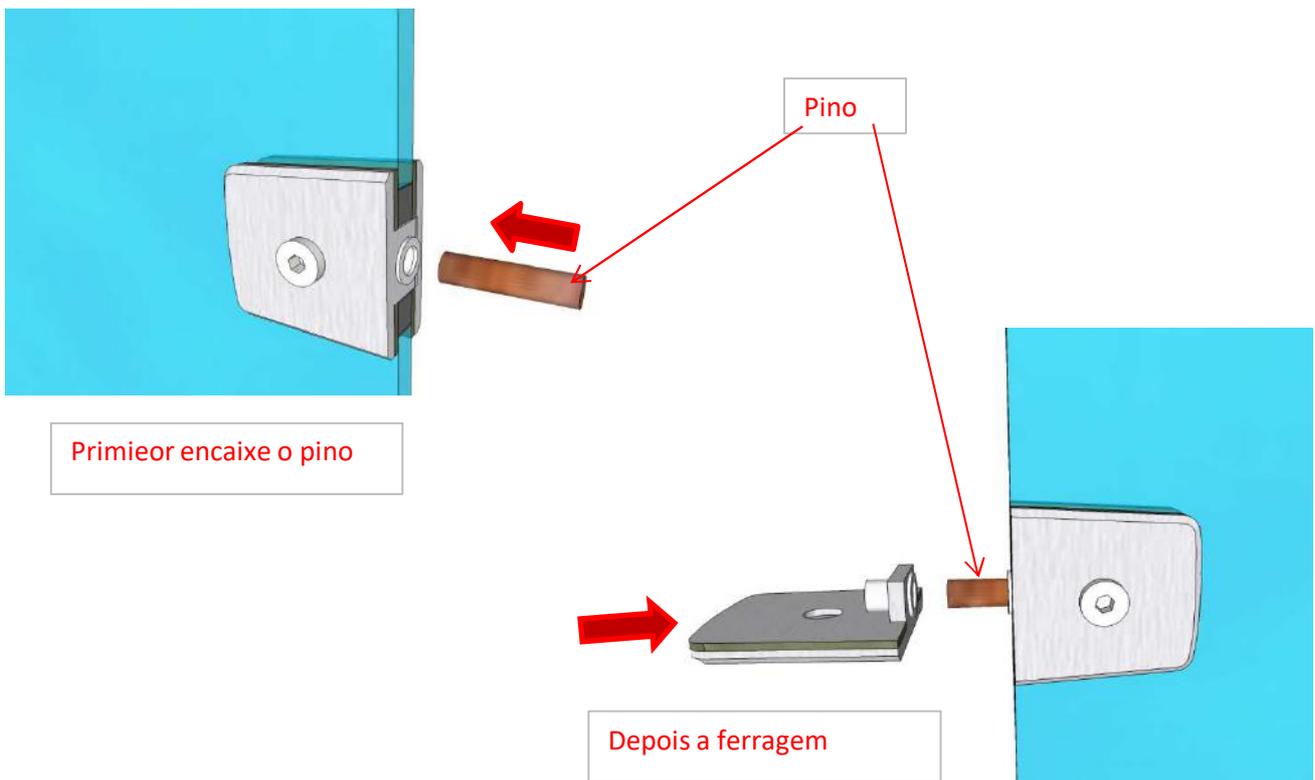
Junto com a ferragem 1230, temos o calço de nylon que deve ser ajustado de acordo com o recorte no vidro, para isso temos que colocar a ferragem e moldar o calço como demonstrado nas figuras abaixo.



Passo 14:
Lembra do cálculo de ponto de giro da dobradiça? Então, o eixo da dobradiça deve ficar exatamente na medida em que deu o resultado do cálculo.

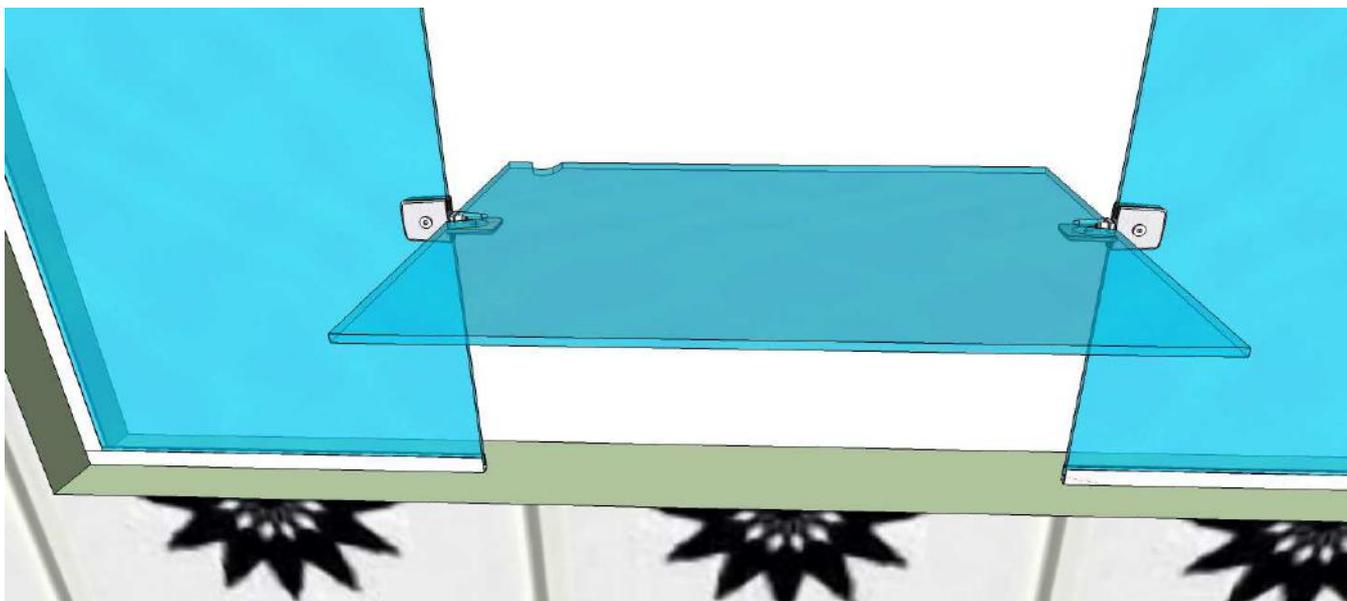


Passo 15:
Vamos colocar a dobradiça 1123 conforme figuras abaixo.



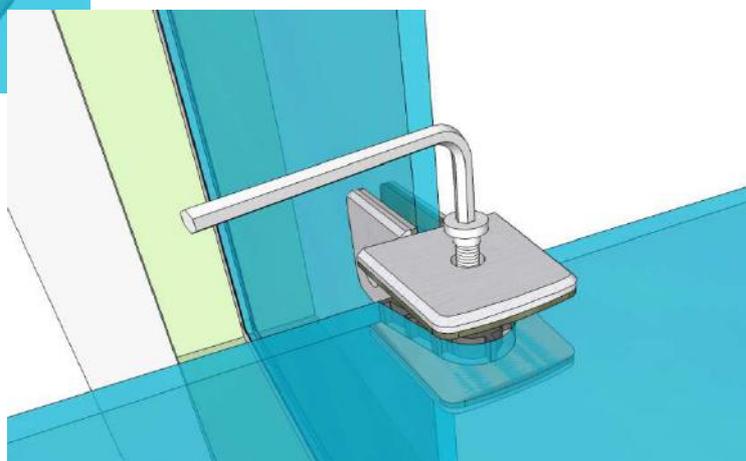
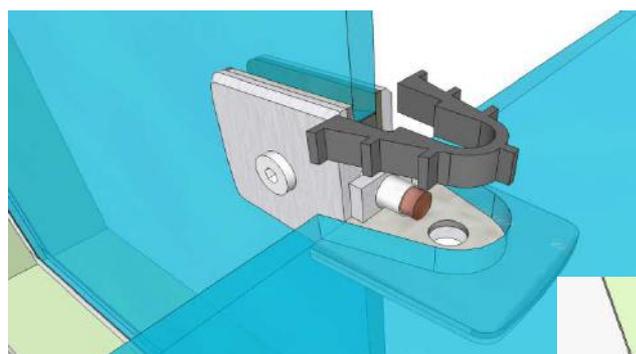
Passo 16:

Vamos posicionar o vidro basculante apoiando nas dobradiças 1123 na posição horizontal, conforme figura abaixo.

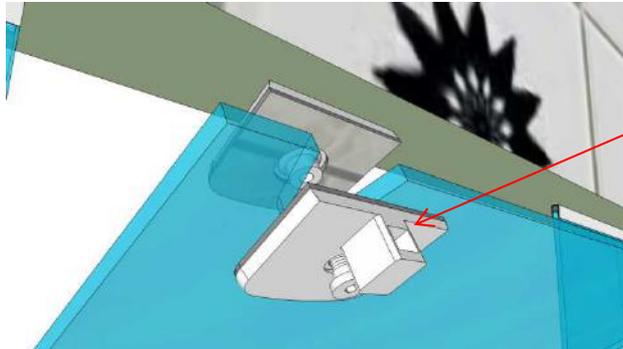


Passo 17:

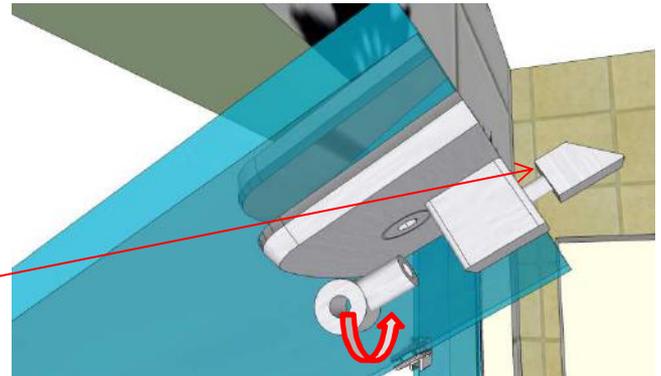
Colocamos o calço que vem junto com a 1123 e já fixamos o vidro.



Passo 18:
Feito os ajustes necessários no basculante, podemos então colocar o trinco 1523.

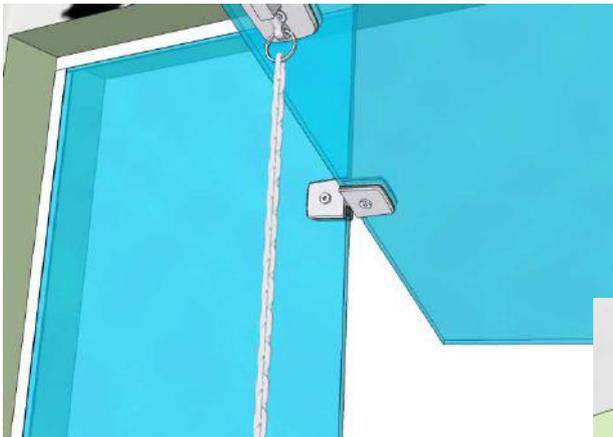


Primeiro miolo com a tampa.

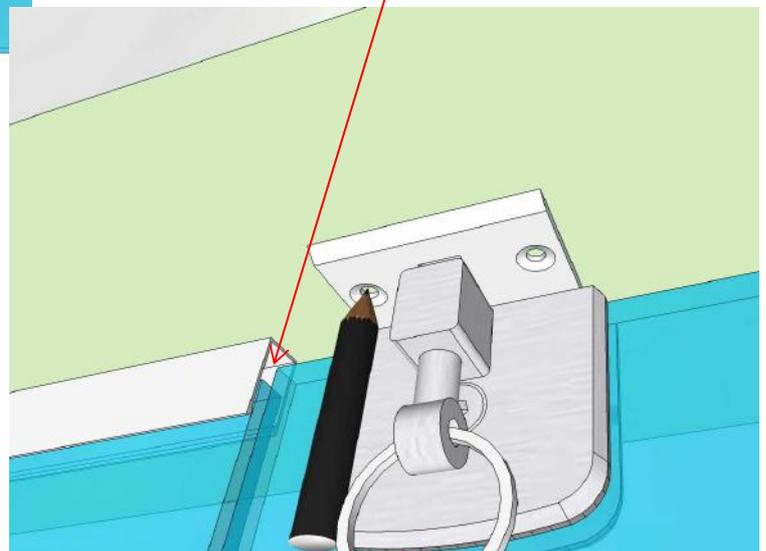


Depois o trinco

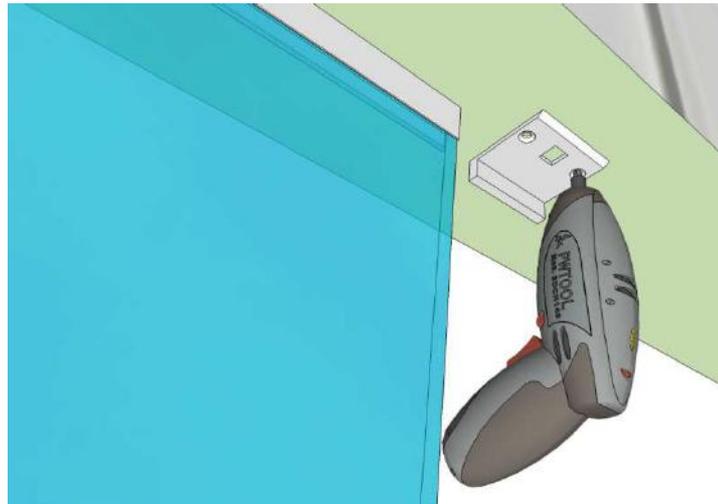
Passo 19:
Colocamos a corrente para então colocar o contra trinco 1801.



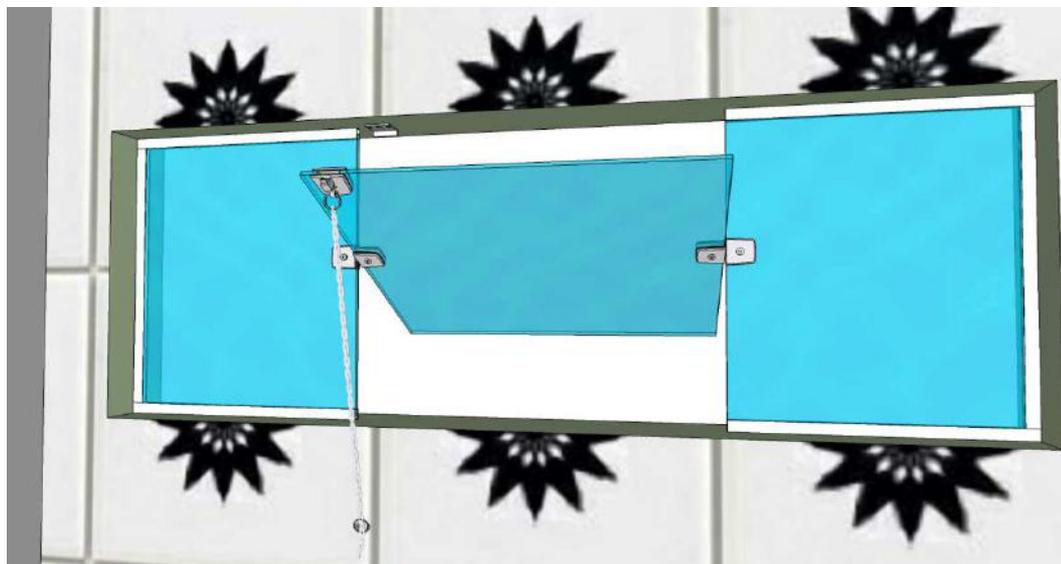
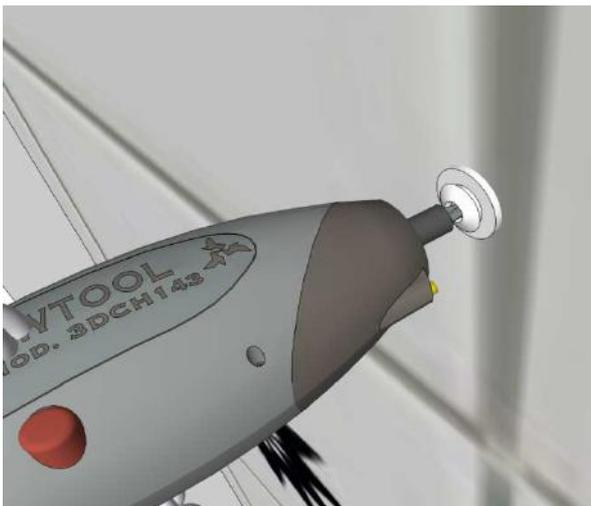
Alinhar os vidros e
marcar a posição do
contra trinco.



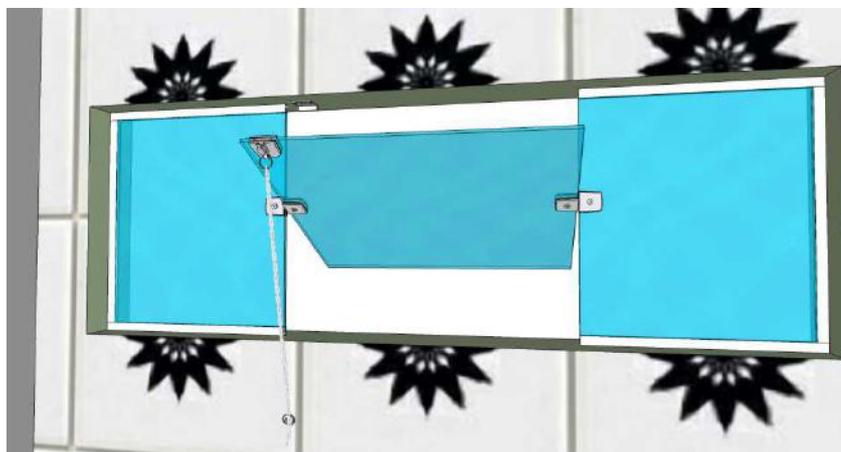
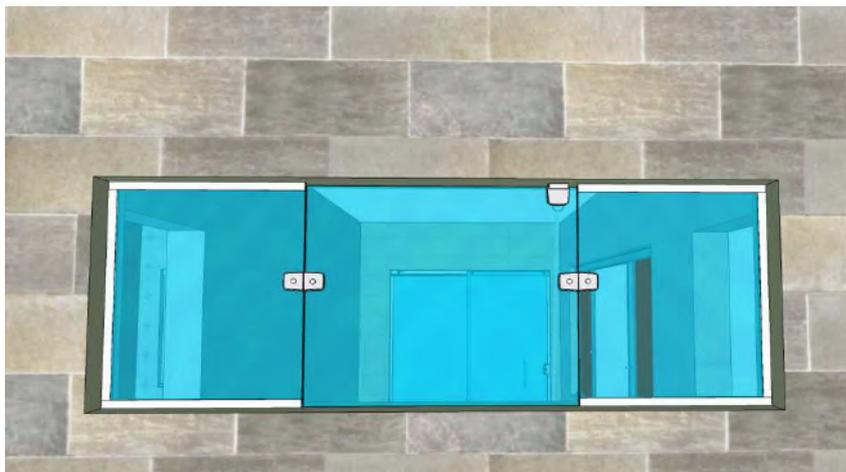
Passo 20:
Fixar o contra trinco 1801.



Passo 21:
Fixar a calôta da corrente, e testar o funcionamento de abertura e fechamento.



Passo 22:
Pronto, agora é só fazer a limpeza e vedação necessária para entrega do produto



NOTA: A GLASSPEÇAS RECOMENDA QUE TODAS AS INSTALAÇÕES DE VIDRO TEMPERADO AUTO PORTANTE SEJA FEITO CONFORME A NORMA NBR 7199 PARA SEGURANÇA DE SEUS USUÁRIOS E GARANTIA DE SEUS PRODUTOS.

VERIFIQUE AS TOLERÂNCIAS DAS FERRAGENS ANTES DE EXECUTAR SEU PROJETO, CASO TENHA ALGUMA APLICAÇÃO QUE NÃO ATENDA AS SUAS ESPECIFICAÇÕES, ENTRE EM CONTATO COM O DEPARTAMENTO TÉCNICO DA GLASSPEÇAS QUE NOSSOS TÉCNICOS IRÃO TE ORIENTAR QUANTO A UTILIZAÇÃO DOS PRODUTOS CORRETAMENTE.

OS PERFIS DE ALUMÍNIO ESPECIFICADO NESTE MANUAL NÃO É DE FABRICAÇÃO E NEM COMERCIALIZAÇÃO DA GLASSPEÇAS, APENAS PEGAMOS COMO REFERÊNCIA DO MERCADO PARA ELABORAÇÃO DESTE MANUAL.

ESTAMOS A DISPOSIÇÃO PARA MELHOR ATENDÊ-LOS.

VENDAS: +55 11 5670-9900 - EMAIL. vendas@glasspecas.com.br

Dpto Técnico: 11 94028-9502 - email. tecnico@glasspecas.com.br