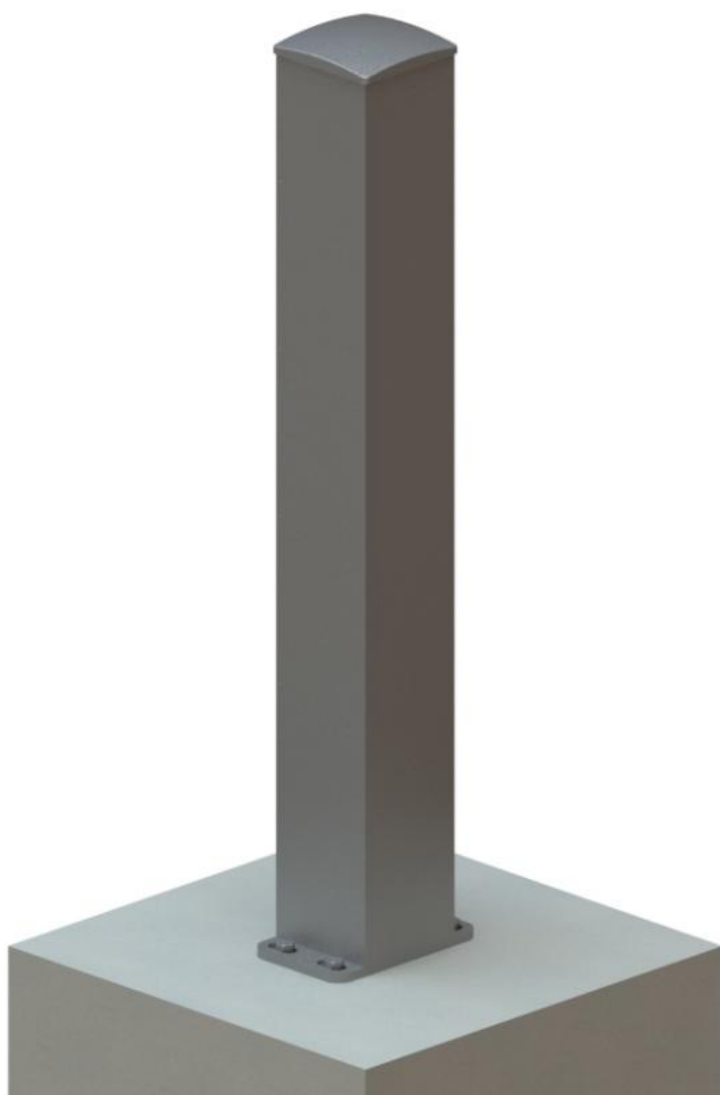


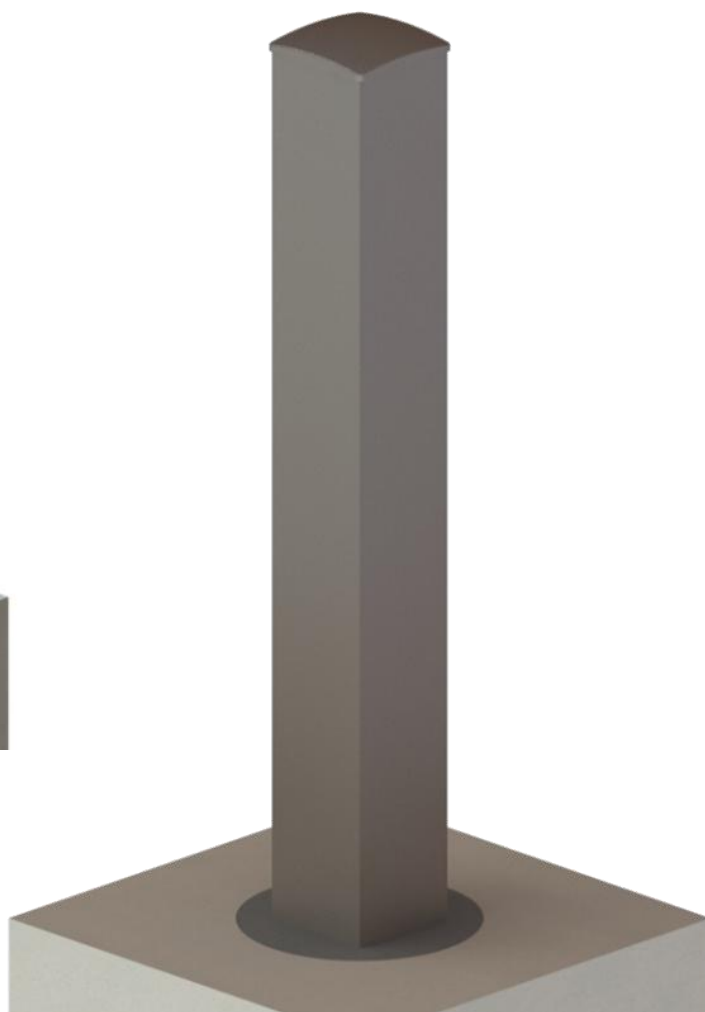


INSTRUÇÕES auxiliares de instalação

Poste de 100 x 100



Sobre placa



Em selagem



Fixação do poste de 100 (na platina)

Componentes necessários



Poste de 100
sobre placa



Cavilhas e parafusos de
fixação não fornecidos

Ferramentas necessárias



Berbequim
+ broca adaptada

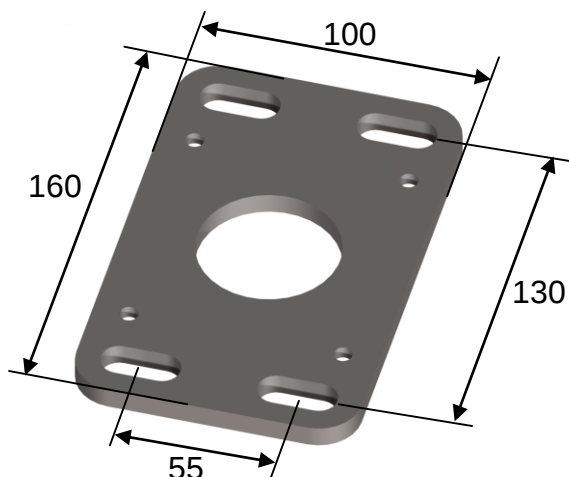


Chave de 13

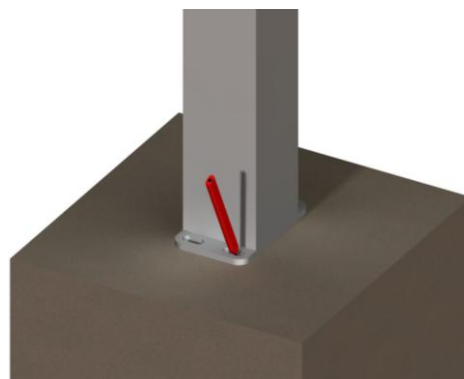


Nível

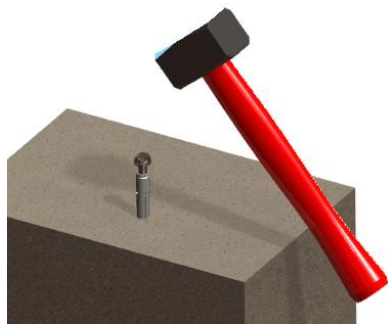
Placa poste de 100:



Etapa 1: Posicione o poste no local pretendido e marque as perfurações



Etapa 2: Perfure o suporte e insira as cavilhas.
(Deve obter fixações adaptadas ao seu suporte)



Etapa 3: Aparafuse o conjunto ao suporte, tendo o cuidado de verificar o prumo do poste.
Em caso de falso prumo, utilize calços de carpinteiro (não fornecidos)
Para finalizar a instalação, cole o chapéu com silicone



É possível perfurar e rosquear diretamente o poste de acordo com as dimensões das fixações escolhidas.

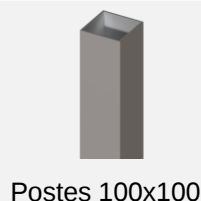
Caso contrário, sem rosca, será necessário colocar uma contra porca nos parafusos de fixação.



Fixação dos postes de 100 (selagem)

Recomendação de **fixação** para a montagem de um **carro** ou de um **Esquadro de guia** (Fixação de elementos leves)

Componente necessário



Postes 100x100



Betão

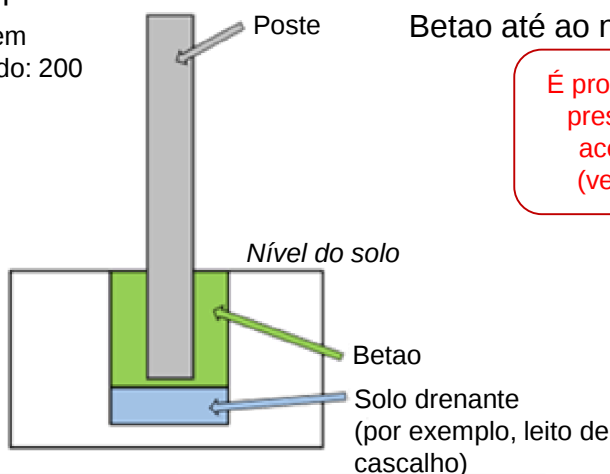
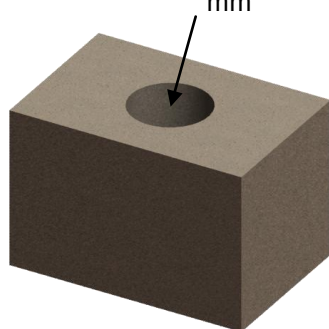


Furadora +
broca
adequada



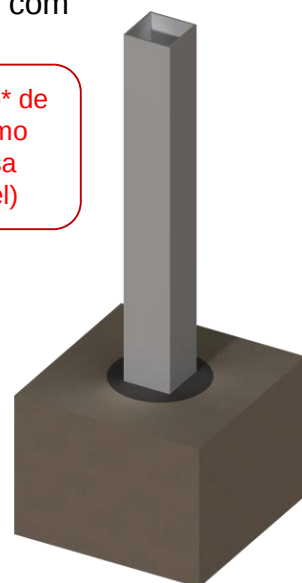
Nível

Passo 1: Faça uma cavidade
(consulte a tabela abaixo para saber
a profundidade) $\varnothing$ de selagem
recomendado: 200
mm



Passo 2: Coloque o poste no lugar
e encha a cavidade e o poste com
Betão até ao nível do solo

É proibido utilizar Betão* de
presa rápida, bem como
aceleradores de presa
(ver Betão compatível)

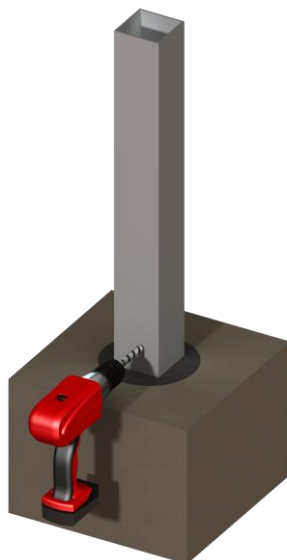


Altura acima do solo	0 a 1000 mm	1001 a 1500 mm	1501 a 1800 mm	1801 a 2000 mm
Selagem	150 mm	200 mm	300 mm	400 mm

Passo 3: Coloque o poste
no prumo antes do Betão
endurecer



Passo 4: Faça uma perfuração
($\varnothing$ 6 mm) para a evacuação de
água na junção entre o Betão e o ar



Passo 5: Cole o terminal
com Silicone



Será necessário colocar uma contra porca nos parafusos de fixação.



Fixação dos postes de 100 (selagem)

Conselho para a fixação de dobradiças para portões de acesso (Fixação de elementos pesados)

Componente necessário



Postes 100x100



Betão

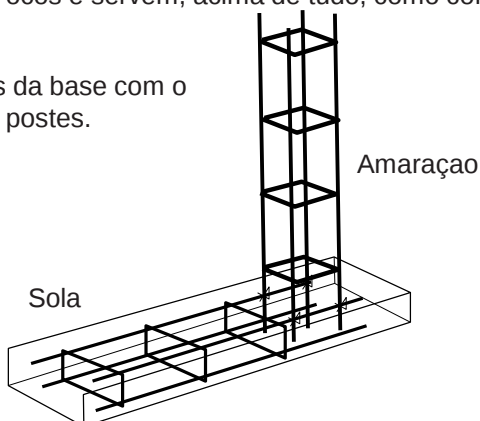


Nível

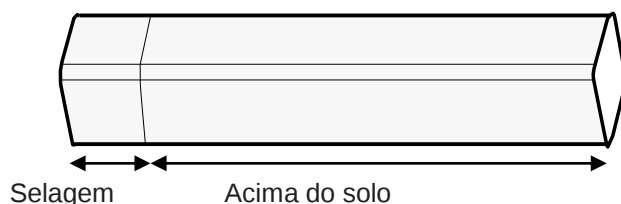
Para a instalação dos postes, é aconselhável construir uma sapata. A fundação terá, no mínimo, 30 cm de profundidade e mais, dependendo da região; será necessário ter em conta a profundidade fora da zona de congelamento.

Os postes são ocos e servem, acima de tudo, como cofragem; em nenhum caso devem ser utilizados vazios.

Ligue os ferros da base com o amarração dos postes.



Marque com um traçado a altura acima do solo do poste antes de proceder à sua instalação.



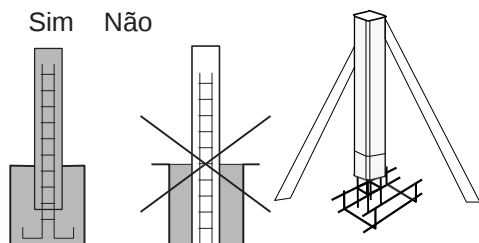
A altura acima do solo deve corresponder à altura do portão mais 15 cm.

Pode:

- Betonar toda a base com os postes já colocados e fixá-los com ripas de madeira e prensas.

ou

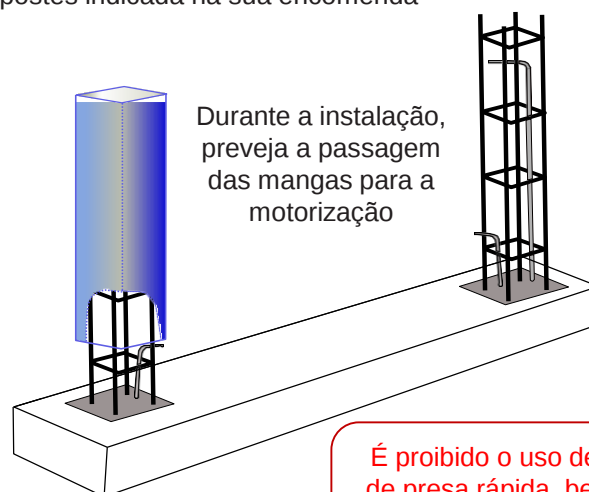
- Verter a base e, antes que o cimento endureça, encaixar o poste, afundando-o 5 cm na base. Terá também de os manter no lugar com ripas de madeira.



É imperativo realizar a betonagem das fundações e o enchimento do poste de uma só vez.

Encha até acima dos ferros de amarração

ATENÇÃO: Deve respeitar rigorosamente a distância entre os postes indicada na sua encomenda



É proibido o uso de Betão* de presa rápida, bem como de aceleradores de presa (ver Betão compatível)

Para a montagem da dobradiça superior, apoie a folha sobre os calços e a dobradiça superior instalada no montante. Coloque a platina da dobradiça em contacto com o poste e trace o seu contorno.

Se as dobradiças estiverem sobre platinas, podem ser instaladas no poste antes de se proceder à selagem. Será necessário colocar uma contra porca no parafuso.



Betão compatível

O único betão compatível com os nossos produtos é o betão produzido na obra à base de cimento, areia e brita misturados sem quaisquer aditivos.

Produzir **betão**

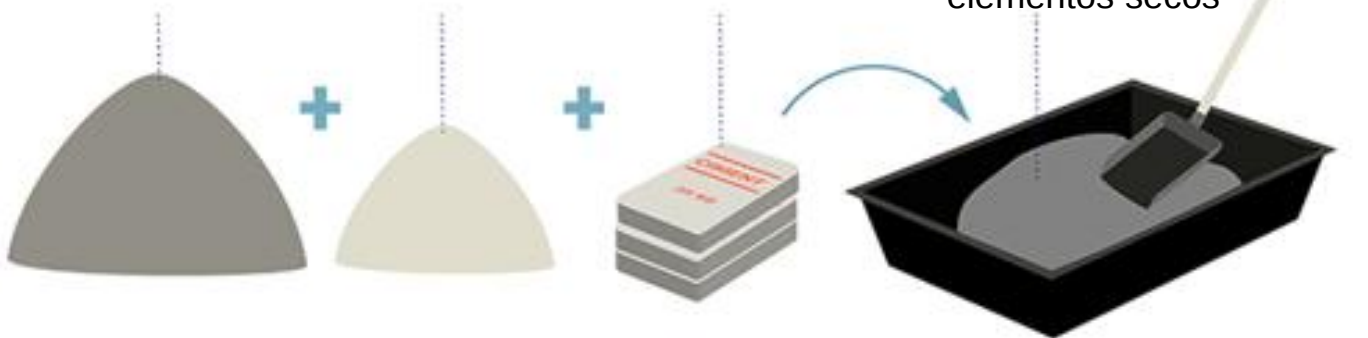


Brita fina

Areia

Cimento

Misturar os elementos secos



Abrir uma boca em forma de vulcão

Adicionar progressivamente a água e **misturar** com uma pá

Até obter um betão com a **consistência pretendida**



“Em todos os outros betões podem ter sido adicionados produtos químicos. Não controlamos as interações entre estes produtos químicos e o alumínio.”



Fabrics FRANCÊS

CE

