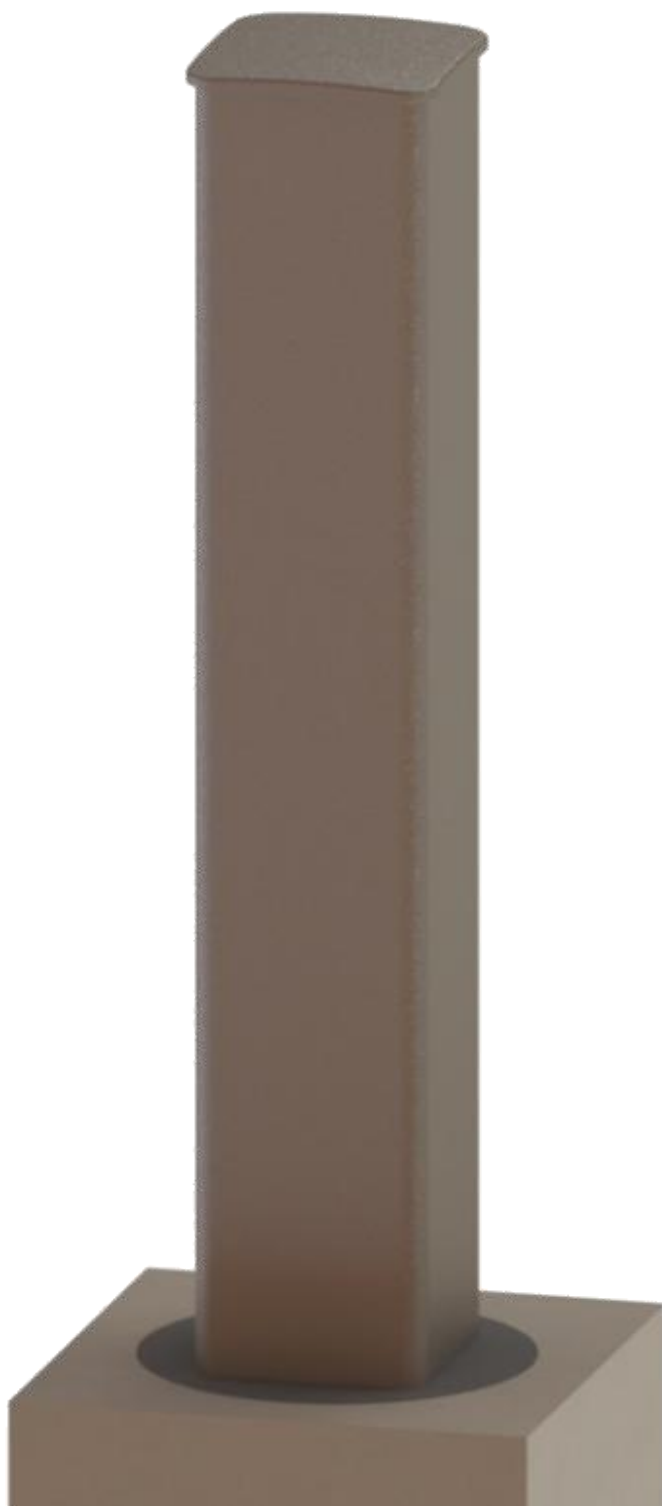




**INSTRUÇÕES auxiliares de instalação**

# **Poste de 180 x 180 monobloco em selagem**





# Fixação dos postes de 180 (selagem)

## Componente necessário



Poste de 180 x 180



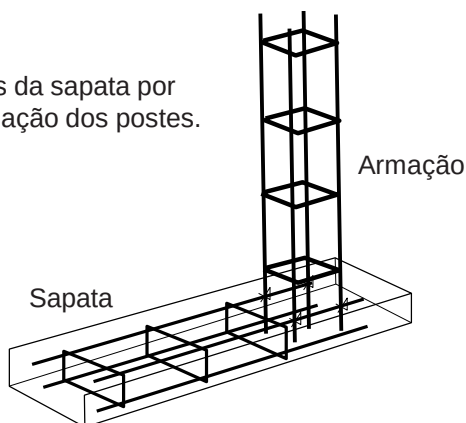
Betão



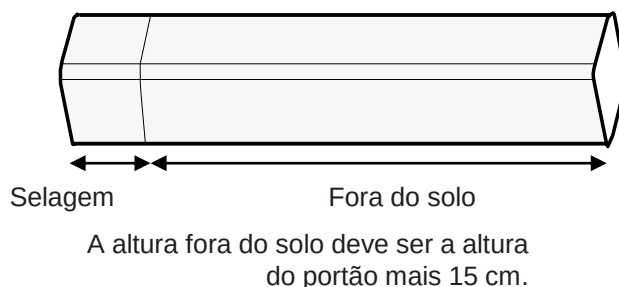
Nível

Para a instalação dos postes, é preferível realizar uma sapata. A fundação terá no mínimo 30 cm de profundidade e mais consoante as regiões, será necessário ter em conta o fora de gelo. Os postes são ocos e servem acima de tudo como cofragem, em caso algum devem ser utilizados vazios.

Ligue os ferros da sapata por ligadura à armação dos postes.



Marque com um traçado a altura fora do solo do poste antes de proceder à sua colocação.

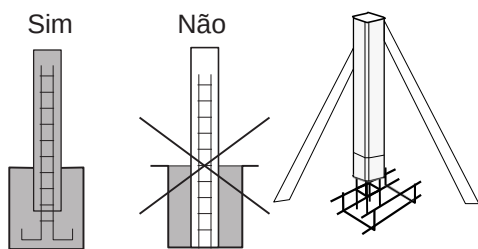


Pode:

- Vazar o conjunto da sapata com os postes colocados e mantê-los na posição com calços de madeira e grampos.

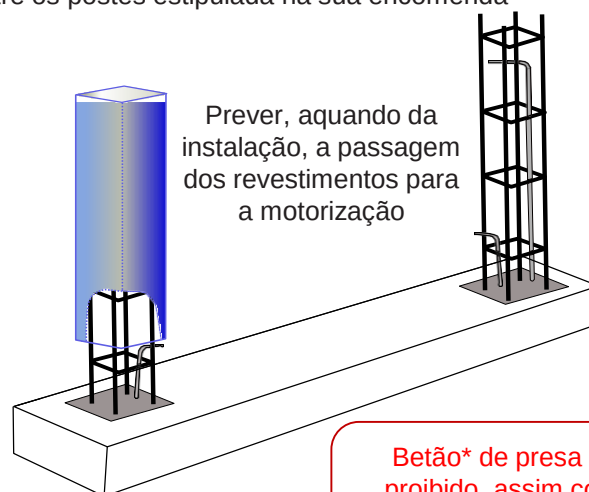
ou

- Vazar a sapata e, antes de o cimento endurecer, apresentar o poste enterrando-o 5 cm na sapata. Deverá igualmente mantê-los na posição com calços de madeira.



É necessário realizar obrigatoriamente o cimento das fundações e o enchimento do poste de uma vez. Encha até tapar os ferros de armação

**ATENÇÃO:** Deverá respeitar absolutamente a distância entre os postes estipulada na sua encomenda



**Betão\* de presa rápida proibido, assim como os aceleradores de presa (ver betão compatível)**

Para a instalação da dobradiça superior, apresente a folha sobre os calços e a dobradiça superior instalada no montante. Coloque a placa da dobradiça em contacto contra o poste e marque o respetivo contorno.

Pode perfurar diretamente o poste a 6,5 mm e abrir roscas a 8 mm.

Terá de colocar uma contraporca no parafuso.

Se as 4 dobradiças estiverem sobre placa, poderão ser instaladas no poste antes de realizar a selagem.



# 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**

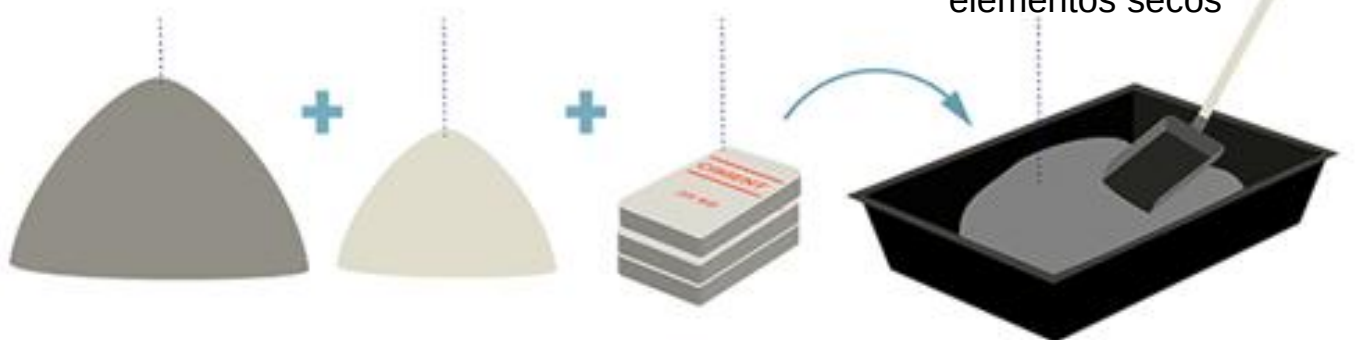


Brita fina

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.”**



# CE

