



postes de linhas aéreas

## . sobre a CarmoFarm

A nossa madeira é selecionada de **florestas de gestão responsável**, garantindo **qualidade** e **responsabilidade ambiental**. Cada poste é seco em pilha de secagem e tratado em autoclave, o que os protege contra agentes xilófagos e garante longevidade. Testamos a resistência em termos físicos e também de forma laboratorial, para garantir um produto adequado aos mais altos padrões.



## . postes linhas aéreas

Especializamo-nos no fornecimento de postes em **madeira tratada para linhas aéreas**, capazes de garantir uma base sólida para estas estruturas essenciais. Os nossos postes em pinho tratado por autoclave conseguem resistir à passagem do tempo, com durabilidade e confiança. Produzidos conforme as normas EN 14229, os postes CarmoFarm são reconhecidos por certificações de qualidade, como a CE, a CTBA+ e a SGS ICS.



Produtos de madeira tratada elegíveis pela certificação FSC® e PEFC



**2 FÁBRICAS**

PEGÕES  
OLIVEIRA DE FRADES



**+40 ANOS  
DE EXPERIÊNCIA**



**+50 PAÍSES**



**+50% € EXPORTAÇÕES**

**Wood we are.**

# . produtos

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

### Espécies de madeira

- Pinus pinaster
- Pinus sylvestris

### Tratamento Preservativo

- Processo de Bethell - Autoclave de duplo vácuo-pressão Certificado CTBB+

### Tipo de Preservante

- Tanalith E8000

### Classe de Retenção

- 23,5 kg/m<sup>3</sup>

### Classe de Penetração

- NP5 – 100% do Borne

### Durabilidade

- Classe 4 (H4) Anti Termitas

### Vida útil

- ≥ 20 anos

| ALTURA (A) | ALTURA DA MARCAÇÃO (M) (B) | DIÂMETRO A 1.5M DA BASE (CM) (C) | DIÂMETRO A 10 CM DO TOPO (CM) (D) | CARGA MÁXIMA (daN) | DEFLEXÃO DO POSTE (MM) |
|------------|----------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|--------------------|------------------------|
| 6.25       | 3                          | 12-17                            | 10-15                             | 310                | 600                    |
| 7          | 3                          | 15-25                            | 12-19.5                           | 570                | 700                    |
| 8          | 3                          | 15-25                            | 12-19.5                           | 570                | 900                    |
| 9          | 3                          | 15-25                            | 12-19.5                           | 580                | 950                    |
| 10         | 3                          | 19-27                            | 12-19.5                           | 590                | 1600                   |
| 12         | 3                          | 19-27                            | 12-19.5                           | 610                | 2450                   |

Nota: Outras dimensões disponíveis sob consulta.



