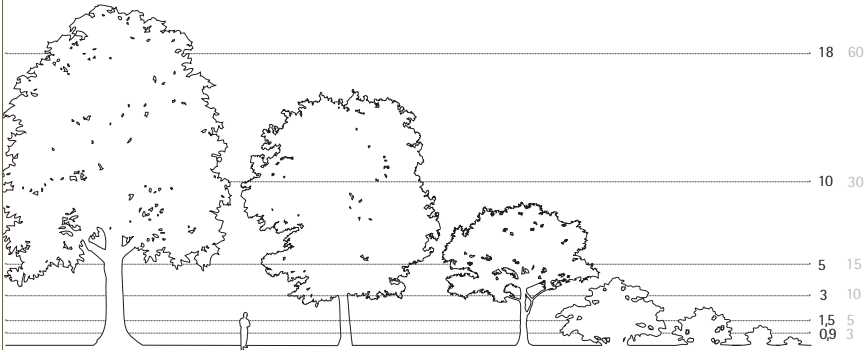


Porte da planta na maturidade



árvore grande	mais de 18 m/60'
árvore média	10 a 18 m/30' a 60'
árvore pequena	5 a 10 m/15' a 30'
arbusto grande	3 a 5 m/10' a 15'
arbusto médio	1,5 a 3 m/5' a 10'
arbusto pequeno	0,9 a 1,5 m/3' a 5'
arbusto anão	menos de 0,9 m/3'

Tamanhos e utilizações comuns de vasos

N.º SP3	9 cm/3,5"	estacas com raiz, anuais e vivazes pequenas
N.º SP4	12 cm/4,5"	estacas com raiz, anuais e vivazes pequenas
N.º 1	2 a 4 l/0,5 a 1 galão	vivazes, arbustos pequenos e roseiras
N.º 2	6 a 7,5 l/1,5 a 2 galões	vivazes grandes, arbustos e roseiras
N.º 3	10 l/2,9 galões	plantas ornamentais
N.º 15	50 l/13,2 galões	arbustos semi-desenvolvidos e árvores pequenas
N.º 25	100 l/26,4 galões	arbustos desenvolvidos grandes e árvores pequenas

Zonas de rusticidade

As zonas de rusticidade foram inicialmente desenvolvidas pelo Ministério da Agricultura dos Estados Unidos da América para classificar áreas geográficas de acordo com a média anual das temperaturas mínimas locais (ver a tabela abaixo). Mais recentemente, estes mapas foram adoptados por muitos países e tornaram-se numa ferramenta útil para compreender se uma planta se irá desenvolver, dadas as médias das temperaturas máximas e mínimas registadas numa determinada área ao longo do ano. Isto tornou-se possível porque, hoje em dia, catálogos e livros oferecem informações valiosas ao relatarem a amplitude das zonas adequadas para certas variedades de plantas, como por exemplo, a *Rosa "Félicité Parmentier"* ser resistente ao tempo frio desde a zona 4 à zona 9.

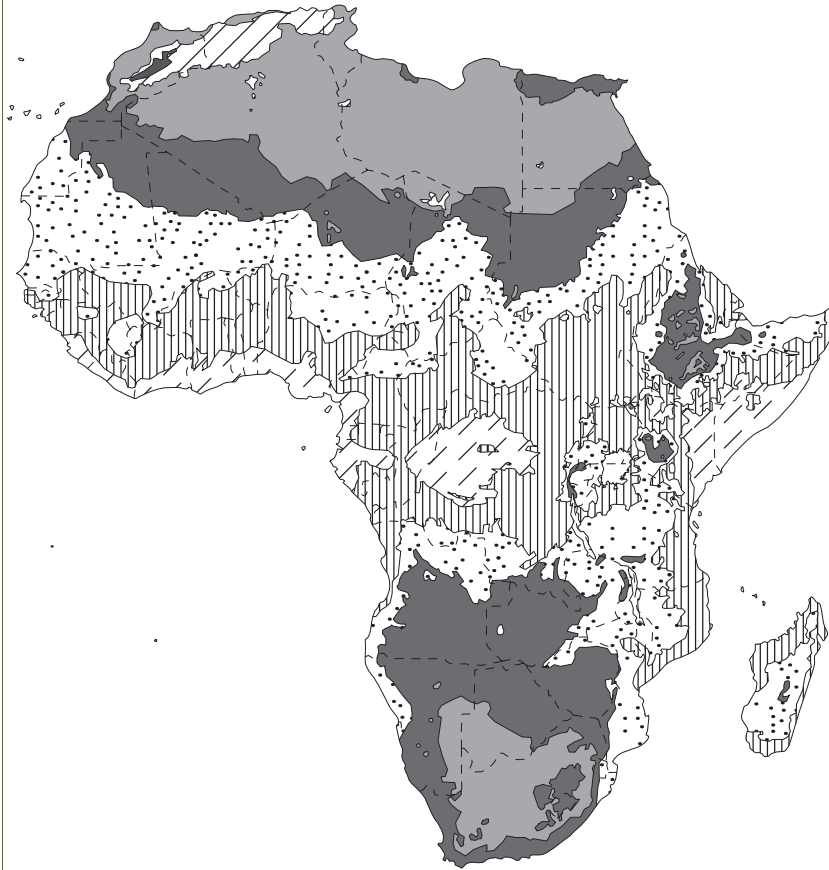
Por outro lado, condições ambientais que não dependem da amplitude sazonal de temperaturas também condicionam a felicidade das plantas. Compreensivelmente, os mapas das zonas de rusticidade não abrangem estes outros factores que afectam profundamente o bem-estar das plantas, como sejam micro-climas de colinas/vales, se um jardim fica virado a Norte ou a Sul, ou se recebe luz solar excessiva ou insuficiente, ou ainda condições de transição entre duas zonas adjacentes. O tipo de solo, o número de horas de luz solar e a quantidade de chuva que recebe – todos estes aspectos são fundamentais para a sobrevivência das plantas, e estão fora do âmbito destes mapas.

Na secção das Plantas, que começa na página 13 deste diário, irá encontrar espaço para registar estas informações para todas as suas plantas e flores preferidas. A zona 1 foi omitida porque praticamente nenhuma plantas de jardim conseguem suportar tais temperaturas gélidas.

média das temperaturas mínimas anuais para as zonas 1 a 13

zona 1	-51 a -46 °C	-60 a -50 °F
zona 2	-46 a -40 °C	-50 a -40 °F
zona 3	-40 a -34 °C	-40 a -30 °F
zona 4	-34 a -29 °C	-30 a -20 °F
zona 5	-29 a -23 °C	-20 a -10 °F
zona 6	-23 a -18 °C	-10 a 0 °F
zona 7	-18 a -12 °C	0 a +10 °F
zona 8	-12 a -7 °C	+10 a +20 °F
zona 9	-7 a -1 °C	+20 a +30 °F
zona 10	-1 a +4 °C	+30 a +40 °F
zona 11	+4 a +10 °C	+40 a +50 °F
zona 12	+10 a +16 °C	+50 a +60 °F
zona 13	> +16 °C	> +60 °F

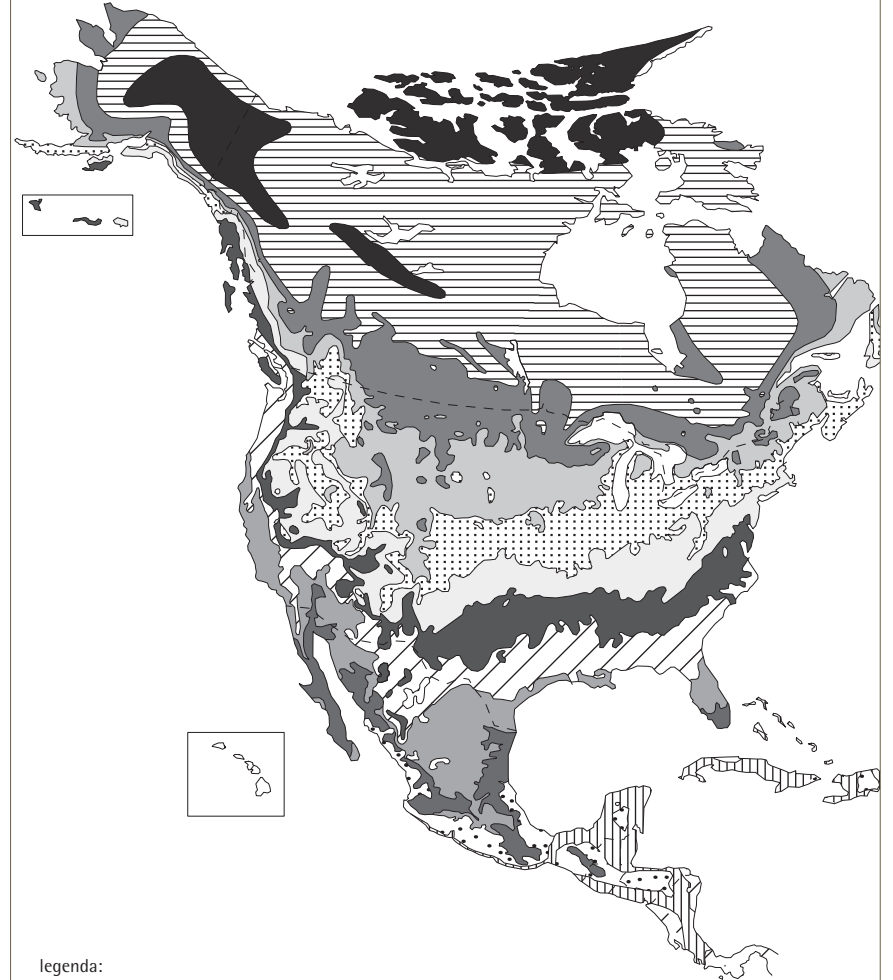
África



legenda:

- zona 7
- zona 8
- zona 9
- zona 10
- zona 11
- zona 12
- zona 13

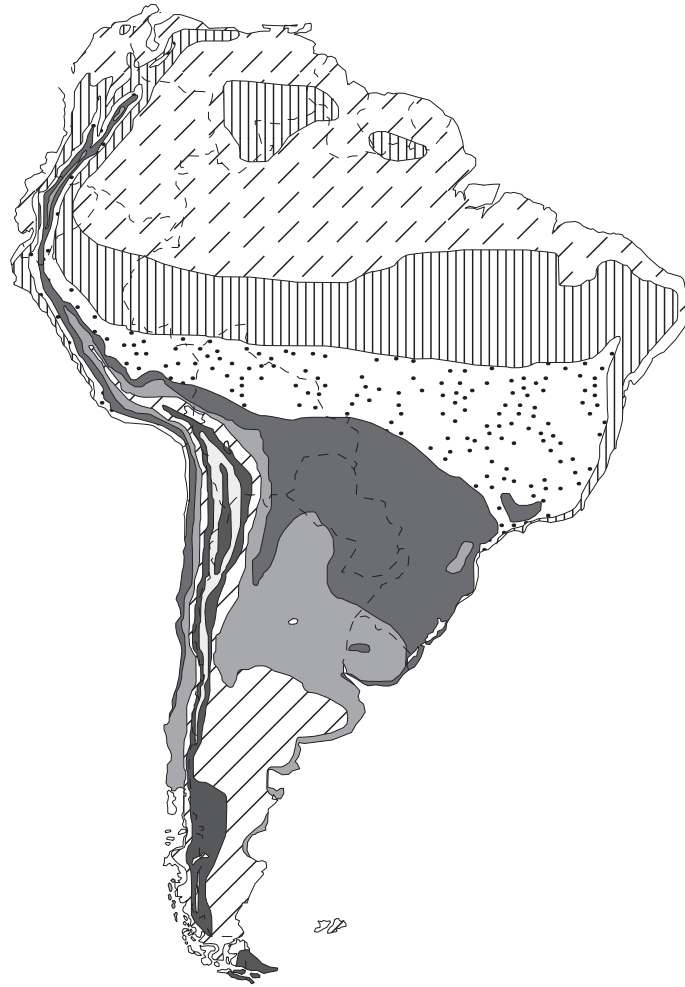
América do Norte e Central



legenda:

- zona 1
- zona 2
- zona 3
- zona 4
- zona 5
- zona 6
- zona 7
- zona 8
- zona 9
- zona 10
- zona 11
- zona 12
- zona 13

América do Sul



legenda:

- | | |
|---------|---------|
| zona 6 | zona 13 |
| zona 7 | |
| zona 8 | |
| zona 9 | |
| zona 10 | |
| zona 11 | |
| zona 12 | |

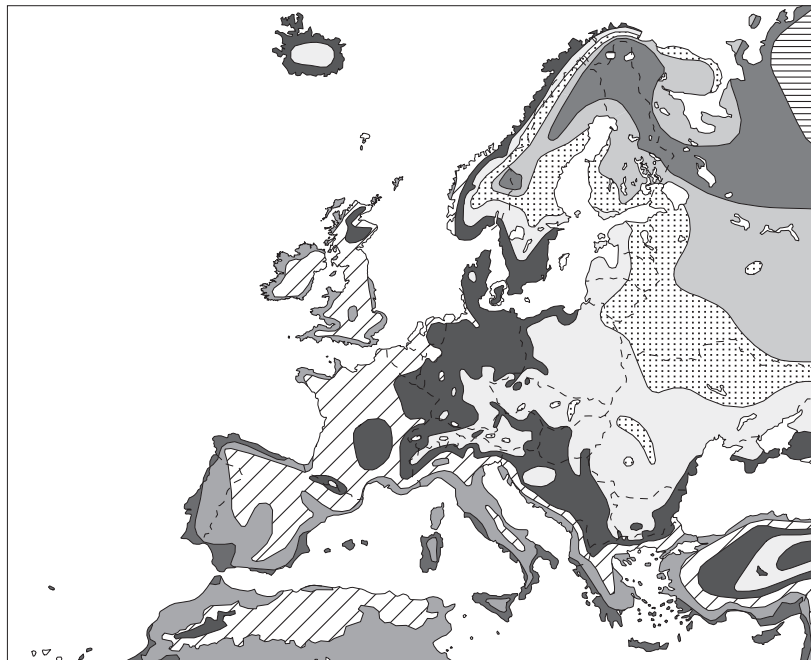
Ásia












legenda:

- | | |
|--------|---------|
| zona 1 | zona 8 |
| zona 2 | zona 9 |
| zona 3 | zona 10 |
| zona 4 | zona 11 |
| zona 5 | zona 12 |
| zona 6 | zona 13 |
| zona 7 | |

Europa









legenda:

- | | |
|--|---|
|  zona 2 |  zona 9 |
|  zona 3 |  zona 10 |
|  zona 4 | |
|  zona 5 | |
|  zona 6 | |
|  zona 7 | |
|  zona 8 | |

Oceânia



legenda:

- | |
|---|
|  zona 8 |
|  zona 9 |
|  zona 10 |
|  zona 11 |
|  zona 12 |
|  zona 13 |

