

# SERRAVES

---

*Cydonia oblonga* Mill.

**35 Exemplares no Parque**



**Família**

Rosaceae

## Nome Comum

marmeleiro, gamboeiro, marmeleiro-molar, marmelo (fruto), pereira-do-Japão

## Origem

Ásia central, Cáucaso e norte do Irão. Cultivada e subespontânea na Europa.

## Tipo de Origem

[alóctone](#)

## Autor

Mill.

## Descrição

O marmeleiro é um [arbusto](#) ou pequena [árvore](#) de 1,5 a 6 m, [caducifólio](#) e [inerme, tortuoso](#) e de [ritidoma](#) cinzento, [liso](#); rebentos vilosos, por fim glabros. As suas folhas são inteiras com 5 a 10 cm, ovadas, coriáceas, tomentosas na [página](#) inferior, pecioladas. As flores são solitárias, terminais, com 4 a 4,5 cm de diâmetro, subsésseis; pétalas rosadas suborbiculares; sépalas menores que as pétalas, foliáceas, dentadas, acrescentes; estames numerosos, 5 carpelos, com as paredes cartilaginêas no fruto. O fruto, vulgarmente designado por marmelo é um [pomo globoso](#) a [piriforme, aromático](#), coberto por um [tomento](#) esbranquiçado, amarelo quando [maduro](#).

## Tipo de Reprodução

[hermafrodita](#)

## Forma de Vida

[arbusto](#)

## Início de Floração

março

## Fim de Floração

maio

## Tipo de Fruto

[pomo](#)

## Consistência do Fruto

[camudo](#)

## **Maturação do Fruto**

setembro

## **Perenidade**

caducifólia

## **Inflorescência**

solitária

(diz-se de uma flor que está isolada, na axila da folha ou na extremidade do caule.)

## **Cor da Flor**

branco

## **Tipo de Folha**

simples

(Folha em que o limbo constitui uma superfície contínua.)

## **Inserção de Folha**

alterna

(quando existe uma folha em cada nó.)

## **Margem da Folha**

inteira

(com a margem não recortada.)

## **Limbo da Folha**

ovado

(contorno semelhante ao corte longitudinal dum ovo.)

## **Habitat**

Espécie ruderal, surge em orlas de bosques e margens de riachos, sendo cultivada desde a Grécia Antiga.

## Observações

As maçãs de ouro do Jardim das Hespérides, representadas nos altos-relevos do Templo de Zeus, em Olímpia (450 a.C.), assemelham-se muito aos marmelos. Eram oriundos da Ásia ocidental, onde o [arbusto](#) é [espontâneo](#), desde a Turquia até ao Norte do Irão e à Transcaucásia. Durante um longo período os marmelos, eram mais apreciados pelo seu aroma do que pelas suas qualidades alimentares ou medicinais e eram oferecidos aos Deuses. Para o povo, oferecer um marmelo era uma prova de amor. Desde a época de Hipócrates até ao séc. XVII, este fruto foi considerado um dos mais sãos e úteis, tendo lugar de destaque na medicina antiga pela sua adstringência; durante muito tempo, pensou-se que se tratava de um antídoto de veneno.

A polpa do marmelo escurece em contato com o oxigénio do ar (oxidação).

## Aplicações

[Cultivado](#) em sebes, por vezes subespontâneo ou casual. Algumas variedades dão frutos comestíveis (como as gamboas), se bem que normalmente sejam consumidos cozidos. Apesar de perdida a sua antiga reputação, o marmeleiro continua ser [cultivado](#) por toda a Europa, sendo os seus frutos utilizados na preparação de geleias alimentares e marmeladas e em fitoterapia. O marmelo cru é e amargo, de sabor [áspero](#).

## Porte



**Folha**



**Flor**



**Fruto**





## Tronco

