Ficha de identicação

Possível confusões com outros insetos

Se imprimir esta página em uma folha A4, os insetos serão de tamanho real.
Mais informações e uma ficha de declaração estão disponível na internet:
http://inpn.mnhn.fr/espece/cd_nom/433589/tab/che

A **Vespa de patas amarelas**, também conhecida como a Vespa Asiática, *Vespa velutina*, é predominantemente preta com uma ampla faixa laranja no abdómen e uma na faixa amarela no primeiro segmento. Quando é observada de frente a sua cabeça é laranja e as suas patas são amarelas nas pontas. Mede entre 17 a 32mm.

A **Vespa Europeia**, *Vespa crabro*, Tem o abdómen predominantemente amarelo pálido, com faixas pretas. A sua cabeça é amarela vista de frente e vermelha vista de cima. O tórax e patas são pretas e encarnadas acastanhadas. As obreiras medem entre 18 e 23mm e as rainhas entre 25 e 35mm.

Vespa Europeia, *Vespa crabro*

A **Vespa Oriental**, *Vespa orientalis*, tem o mesmo tamanho que a Vespa Europeia e é na sua totalidade encarnada. Só a cabeça vista de frente é amarela, assim como uma banda que apresenta no abdómen. Só está presente no sudeste da Europa (Itália, Malta, Albânia. Grécia, Chipre, Roménia e Bulgária).

Vespa Oriental, *Vespa orientalis*

Outras **vespas** são mais pequenas , que a vespa asiática, europeia ou oriental. As obreiras medem à volta de 5mm no nal do Verão. No entanto, devemos estar alerta para o facto, da rainha poder ultrapassar os 20mm ou seja o tamanho da vespa asiática, sem cabeça. Na Primavera, estas vespas podem ser maiores que as obreiras das vespas europeia, asiática e oriental.

Vespa Mediana, *Dolichovespula media*

Vespa Germênica, *Vespula germanica*

Vespa de Papel, *Polistes biglumis*

A **Vespa Mamute**, *Megascolia maculata*, é uma das maiores Vespas da Europa, sendo muitas vezes confundida com a Vespa Asiática. Ela está coberta por uma densa camada de pêlos e tem um corpo preto brilhante. A sua cabeça é amarela no topo e tem 4 zonas amarelas sem pêlos no abdómen. É uma parasita das larvas dos coleópteros, como a melolonta.

Vespa Mamute, *Megascolia maculata*

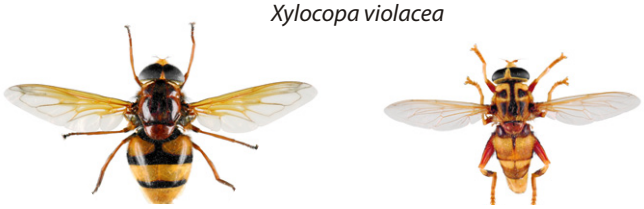
A **Vespa Gigante da Madeira**, *Urocerus gigas*, é uma vespa cujas larvas se alimentam da madeira. A banda preta e amarela é fácilmente identicável , assim como o seu corpo cilindríco e as suas antenas totalmente amarelas. A fêmea pode alcançar 45mm de comprimento e tem um longo ovopositor para colocar os ovos nos troncos das árvores. Esta espécie é completamente inofensiva.

Vespa Gigante da Madeira, *Urocerus gigas*

A **Abelha Carpinteira**, *Xylocopa violacea*, mede de 20 a 30mm; é totalmente preta com reexos azul-púrpura. A fêmea desta abelha solitária constrói o seu ninho em madeira morta e podre e recolhe pólen para alimentar as suas larvas.

Abelha Carpinteira, *Xylocopa violacea*

Muitas **moscas** (Diptera) podem confundir-se com as vespas, mas elas diferem pelo facto de só terem um par de asas, em vez de dois, e porque os seus olhos são mais globulares e as antenas mais curtas.



Moscas das ores
Volucella zonaria *Milesia crabroniformis*

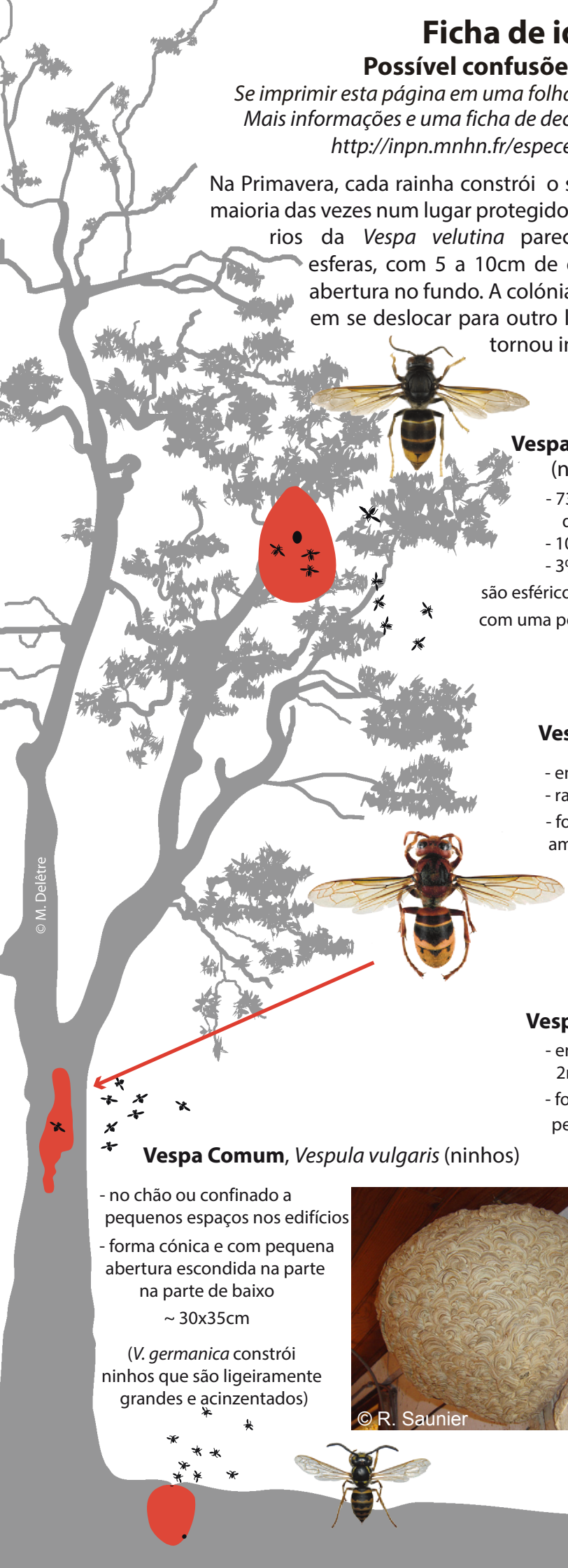
© Q. Rome, F. Muller et C. Villemant - UMR7205 CNRS-MNHN - Paris, France - vespa@mnhn.fr — Tradução: Maria José Valério LNIV / INIAV

Ficha de identicação

Possível confusões com outros insetos

Se imprimir esta página em uma folha A4, os insetos serão de tamanho real.
Mais informações e uma ficha de declaração estão disponível na internet:
http://inpn.mnhn.fr/espece/cd_nom/433589/tab/che

Na Primavera, cada rainha constrói o seu ninho sózinha, na maioria das vezes num lugar protegido. Os ninhos embrionários da *Vespa velutina* parecem-se a pequenas esferas, com 5 a 10cm de diâmetro e com uma abertura no fundo. A colónia de vespas não hesita em se deslocar para outro local, se o primeiro se tornou inseguro ou impróprio.

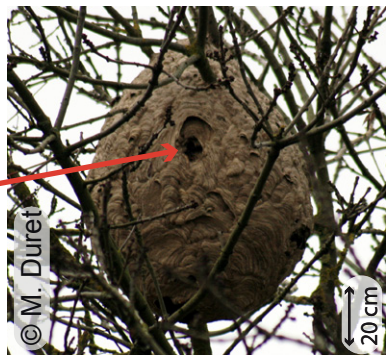


Vespa das patas amarelas/Vespa asiática, *Vespa velutina* (ninhos secundários)

- 73% em árvores acima dos 10m de altura
- 10% em edifícios
- 3% em sebes

são esféricos ou em forma de pêra, com uma pequena abertura lateral

~ 60x80cm



Vespa Europeia, *Vespa crabro* (ninhos)

- em árvores ocas ou chaminés
- raramente ao ar livre
- forma cilíndrica

ampla abertura no fundo

~ 30x60cm

Vespa Mediana, *Dolichovespula media* (ninhos)

- em arbustos com pelo menos 2m de altura
- forma cónica

pequena abertura em baixo, e na parte central

~ 20x25cm

Vespa Comum, *Vespula vulgaris* (ninhos)

- no chão ou confinado a pequenos espaços nos edifícios
- forma cónica e com pequena abertura escondida na parte na parte de baixo

~ 30x35cm

(*V. germanica* constrói ninhos que são ligeiramente grandes e acinzentados)

© Q. Rome, F. Muller et C. Villemant - UMR7205 CNRS-MNHN - Paris, France - vespa@mnhn.fr — Tradução: Maria José Valério LNIV / INIAV