



Biologia **5** QUEM SOU EU?

**BOTÃO MÉDIO,  
AZUL COM  
4 BURACOS**

Tenho 2 antenas, 6 patas e 4 asas, um esqueleto externo e patas articuladas. Minhas asas são membranosas, ou seja, finas e delicadas. Tenho mandíbulas fortes e uma língua bem flexível especializada para lamber meus alimentos preferidos: o pólen e o néctar. Sou social, vivendo em ninhos construídos em cima de árvores. Possuo um ferrão para defender meu ninho e o mel que produzo.



Biologia **5** QUEM SOU EU?

**BOTÃO GRANDE,  
AZUL COM 4  
BURACOS**

Tenho 2 antenas, 6 patas e 4 asas, um esqueleto externo e patas articuladas. Meu ninho é construído no solo, nele vivo em sociedade e convivo com milhares de indivíduos. De todos os indivíduos do ninho, somente a rainha e o macho têm asas. Meu aparelho mastigador é especializado para cortar folhas e outros materiais vegetais. Alimento-me de fungo e da seiva liberada pela planta quando a corto.



Biologia **5** QUEM SOU EU?

**BOTÃO PEQUENO,  
AZUL COM 2  
BURACOS**

Sou grande, marrom, com pêlos compridos nas patas e no abdômen. Tenho 8 patas articuladas, mas não tenho antenas e nem asas, tenho 8 olhos, quelíceras e glândulas de veneno. Sou um predador, me alimento de pequenos animais, mas apesar de possuir veneno, raramente pico os seres humanos.



Biologia **5** QUEM SOU EU?

**BOTÃO PEQUENO,  
ROSA COM 2  
BURACOS**

Sou autótrofo, tenho vasos condutores, caule, raízes e folhas, mas não tenho flores e nem frutos. Reproduzo-me por meio de esporângios que produzem esporos. Chego a medir 6m de altura. Meu caule é formado por raízes entrelaçadas e nele há cicatrizes de folhas antigas que vão caindo.



Biologia **5** QUEM SOU EU?

**BOTÃO PEQUENO,  
BRANCO COM 2  
BURACOS**

Sou autótrofo, produzo sementes, mas não frutos. Sou dióico, isto é, posso ser feminino (produzo megásporos) ou masculino (produzo micrósporos). Minha flor é chamada de cone, tem forma de roseta e cada semente fica atrás de uma escama. Minhas folhas são pequenas e espinhosas e minha copa tem a forma de uma taça.



Biologia **5** QUEM SOU EU?

**BOTÃO GRANDE,  
BRANCO COM 2  
BURACOS**

Sou autótrofo, produzo flores com 5 pétalas e sementes protegidas por frutos. Minhas flores e frutos nascem diretamente no caule e nos galhos. Minhas folhas são coriáceas, com nervuras reticuladas e com glândulas aromáticas. Meu caule tem casca fina e lisa que se descama anualmente em placas