

Questionário aula 4 - turmas práticas Nelson

1. Segundo a classificação de McNew, quais processos fisiológicos do hospedeiro são afetados por patógenos do grupo I?

Utilização de reservas nutricionais

2. Com base nos sintomas na planta ou nos sinais do patógeno, identifique a doença correspondente em cada imagem:



- Murcha bacteriana
- Podridão mole**
- Podridão algodão
- Mofo cinzento
- Podridão negra
- Bolor azul e bolor verde



- Murcha bacteriana
- Podridão mole
- Podridão algodão**
- Mofo cinzento
- Podridão negra
- Bolor azul e bolor verde



- Murcha bacteriana
- Podridão mole**
- Podridão algodão
- Mofo cinzento
- Podridão negra
- Bolor azul e bolor verde



- Murcha bacteriana
- Podridão mole
- Podridão algodão
- Mofo cinzento
- Podridão negra**
- Bolor azul e bolor verde

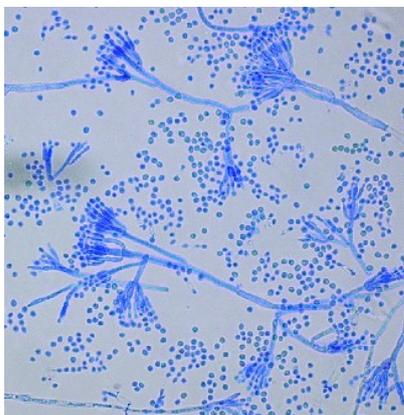


- Murcha bacteriana
- Podridão mole
- Podridão algodão
- Mofo cinzento
- Podridão negra
- Bolor azul e bolor verde**

3. Com base nas estruturas microscópicas do patógeno, identifique o agente causal ilustrado em cada imagem:



- Rhizopus***
- Penicillium*
- Pectobacterium*



- Rhizopus*
- Penicillium***
- Pectobacterium*



Rhizopus

Penicillium

Pectobacterium

4. Os patógenos que causam doenças do grupo I (podridões de órgãos de reserva) são menos específicos ao hospedeiro, pois são capazes de infectar várias culturas, produzindo sintomas semelhantes.

Verdadeiro

Falso

5. A classificação de McNew divide os fitopatógenos em seis grupos, de acordo com os processos fisiológicos afetados no hospedeiro. Os patógenos do grupo I são considerados menos agressivos e os do grupo VI mais agressivos.

Verdadeiro

Falso