

Questionário 6 – turmas práticas Prof. Nelson

1. Qual o processo fisiológico da planta interferido por patógenos do grupo V?
- () Utilização de reservas nutricionais
- () Formação de tecidos jovens
- () Absorção de água
- () Transporte de água
- (X) Fotossíntese
- () Utilização dos produtos da fotossíntese
2. Télias e urédias são lesões produzidas quando a folha está na senescência em clima tropical
- () Verdadeiro
- (X) Falso (Apenas télias são produzidas na senescência da folha)

3. Quais as principais diferenças na morfologia de urediniósporos e teliósporos?

Os urediniósporos são mononucleados e têm ornamentações na superfície que ajudam na identificação da doença, já os teliósporos são binucleados e não ornamentados.

4. Com base nos sintomas na planta e nas estruturas microscópicas do patógeno, identifique a doença correspondente em cada imagem:



- () Ferrugem alaranjada
- (X) Ferrugem marrom
- () Ferrugem do cafeeiro
- () Mancha de olho pardo
- () Mancha parda ou septoriose
- () Ferrugem da soja



- (X) Ferrugem alaranjada
- () Ferrugem marrom
- () Ferrugem do cafeeiro
- () Mancha de olho pardo
- () Mancha parda ou septoriose
- () Ferrugem da soja



- ☐ Ferrugem alaranjada
- ☐ Ferrugem marrom
- ☐ Ferrugem do cafeeiro
- ☐ Mancha de olho pardo
- ☒ Mancha parda ou septoriose
- ☐ Ferrugem da soja



- ☐ Ferrugem alaranjada
- ☐ Ferrugem marrom
- ☐ Ferrugem do cafeeiro
- ☐ Mancha de olho pardo
- ☐ Mancha parda ou septoriose
- ☒ Ferrugem da soja

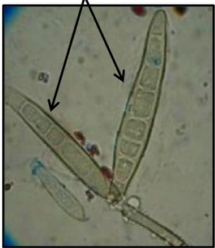
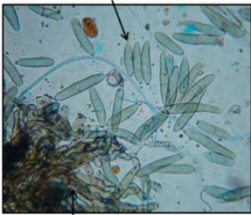
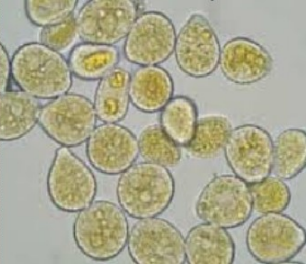


- ☐ Ferrugem alaranjada
- ☐ Ferrugem marrom
- ☒ Ferrugem do cafeeiro
- ☐ Mancha de olho pardo
- ☐ Mancha parda ou septoriose
- ☐ Ferrugem da soja



- ☐ Ferrugem alaranjada
- ☐ Ferrugem marrom
- ☐ Ferrugem do cafeeiro
- ☒ Mancha de olho pardo
- ☐ Mancha parda ou septoriose
- ☐ Ferrugem da soja

5. Indique se os sinais e sintomas a seguir pertencem ao subgrupo das ferrugens:

 	☐ Sim ☒ Não Mancha de <i>Bipolaris</i>
 	☐ Sim ☒ Não Mancha de <i>Cercosporidium</i> ou Cercosporiose do amendoim
 	☒ Sim Ferrugem da figueira - <i>Cerotelium fici</i> ☐ Não
 	☒ Sim Ferrugem da videira - <i>Neophysopella tropicalis</i> ☐ Não