**BIB0435 – Biologia dos Fungos 2020**

**(IBUSP)**

**ESTUDO DIRIGIDO**

**ASCOMYCOTA**

Nome:

Baseada nas informações da vídeo-aula, na leitura complementar e nas pesquisas feitas por você, responda:

1. Quais são os tipos morfológicos do grupo (organização do organismo)?
2. Quais são as características do micélio de Ascomycota?
3. Qual é a composição da parede celular?
4. Quais são os tipos de reprodução assexuada e sexuada?
5. Quais são os tipos de histórico (ciclo) de vida?
6. Qual é a origem da designação Ascomycota?
7. Explique brevemente o caráter que define todos os representantes de Ascomycota (clado monofilético). Qual é a relação desse caráter com ascósporo, asco e ascoma?
8. ESTUDO DE CASO. Em casa, teu irmão comprou um mamão e deixou por vários dias na geladeira. Após esse tempo, partes do mamão começou a fungar e a solução para não jogar fora foi cortar a porção fungada e comer o resto do mamão. Você, sabendo dessa situação, acha que cortar a porção fungada e comer o resto seria seguro? SIM ou NÃO e por quê.