

Materiais aula prática Basidiomycota:
Coprinus sp. crescendo sobre esterco

Material procedente do cultivo no jardim da Botânica

chapéu ou píleo

haste ou estipe



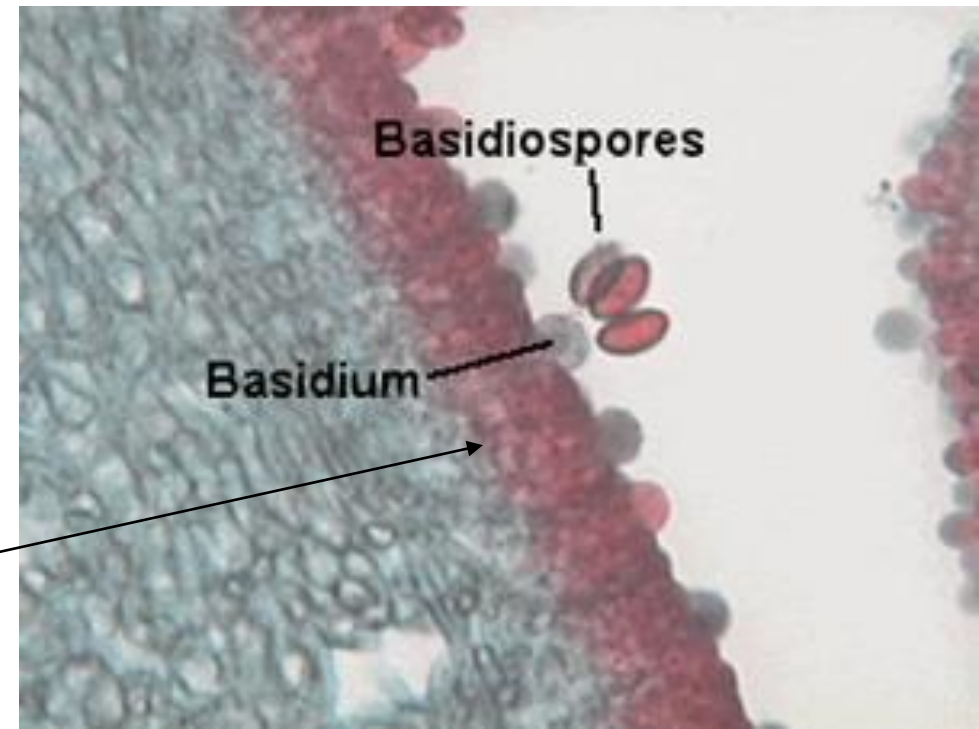
Agaricales

Lamelas

Detalhe do himênio
com basídios e basidiósporos



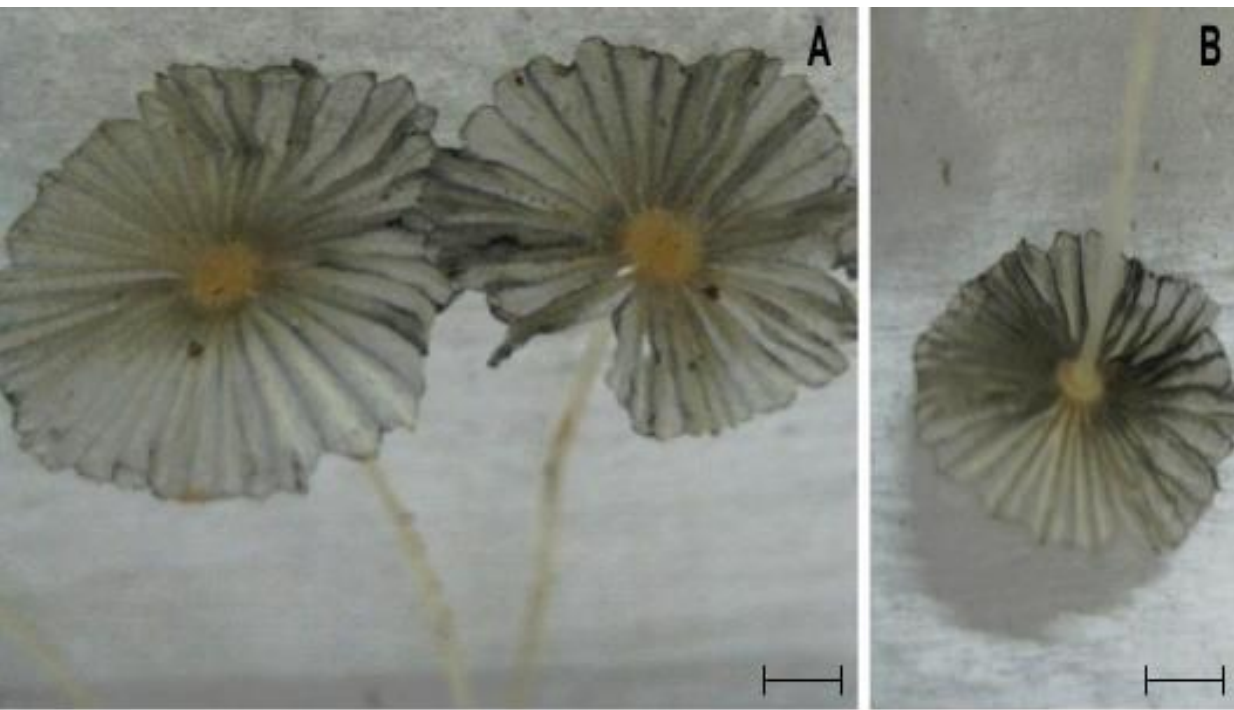
Foto: Marie-Anne Van Sluys



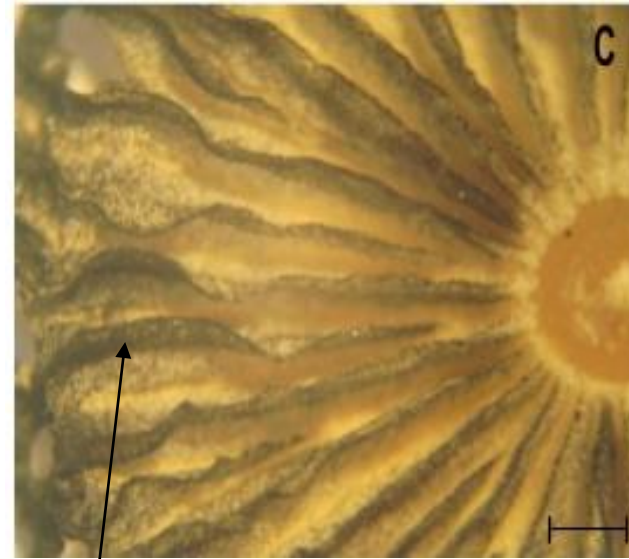
Himênio

<https://teonanacatl.org/biblioteca/bas%C3%ADdio.182/>

Coprinus plicatilis

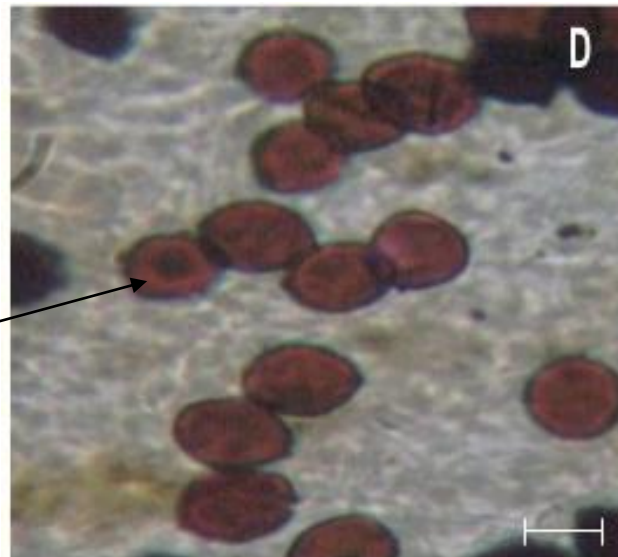


Basidiomas estipitados



Detalhe das lamelas com himênio

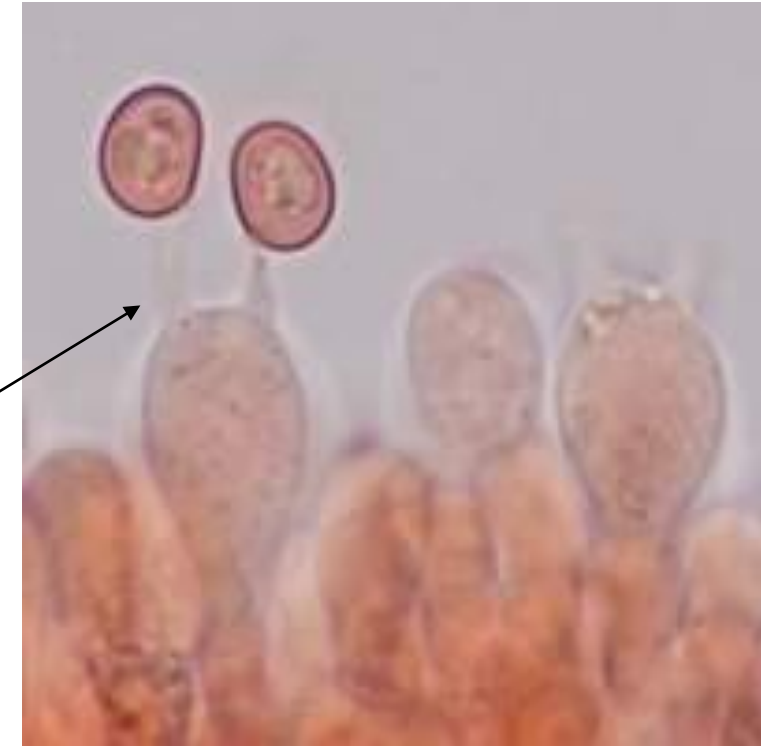
Basidiósporos



Agaricus bisporus (champignon cultivado)



Champignon (*Agaricus bisporus*). Foto: Gita Kulinitch Studio / Shutterstock.com



esterigma

Basídio com apenas dois esterigmas e dois basidiósporos_

<https://www.first-nature.com/fungi/agaricus-bisporus.php>

Pycnoporus sanguineus
(orelha de pau)



Basidiomas sobre tronco de uma árvore

Pycnoporus sanguineus (orelha de pau)



Lado dorsal do basidioma



Himênio em poros

Lado ventral do basidioma

http://mycosphere.org/pdf/Mycosphere_SI_3b_3-1.pdf