

Jogo da memória

Protozoários



MMB

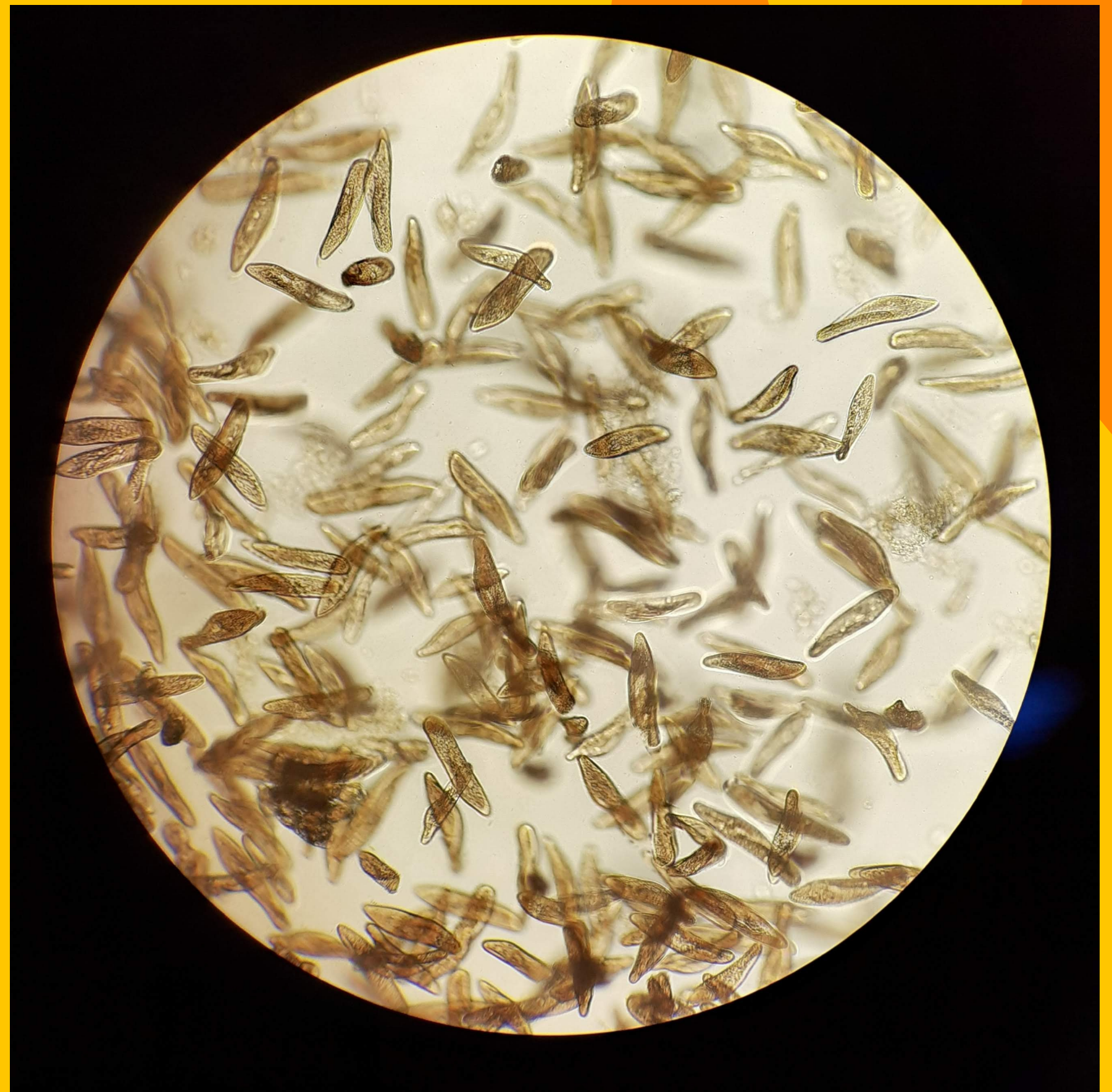
Vamos conhecer os protozoários:

- São seres unicelulares e eucariontes.
- Podem ser de vida livre ou parasitas.
- Podem se locomover por meio de cílios, flagelos e pseudópodes.
- Alguns podem causar doenças humanas como malária, amebíase, giardíase, leishmaniose e doença de Chagas.

Paramécios

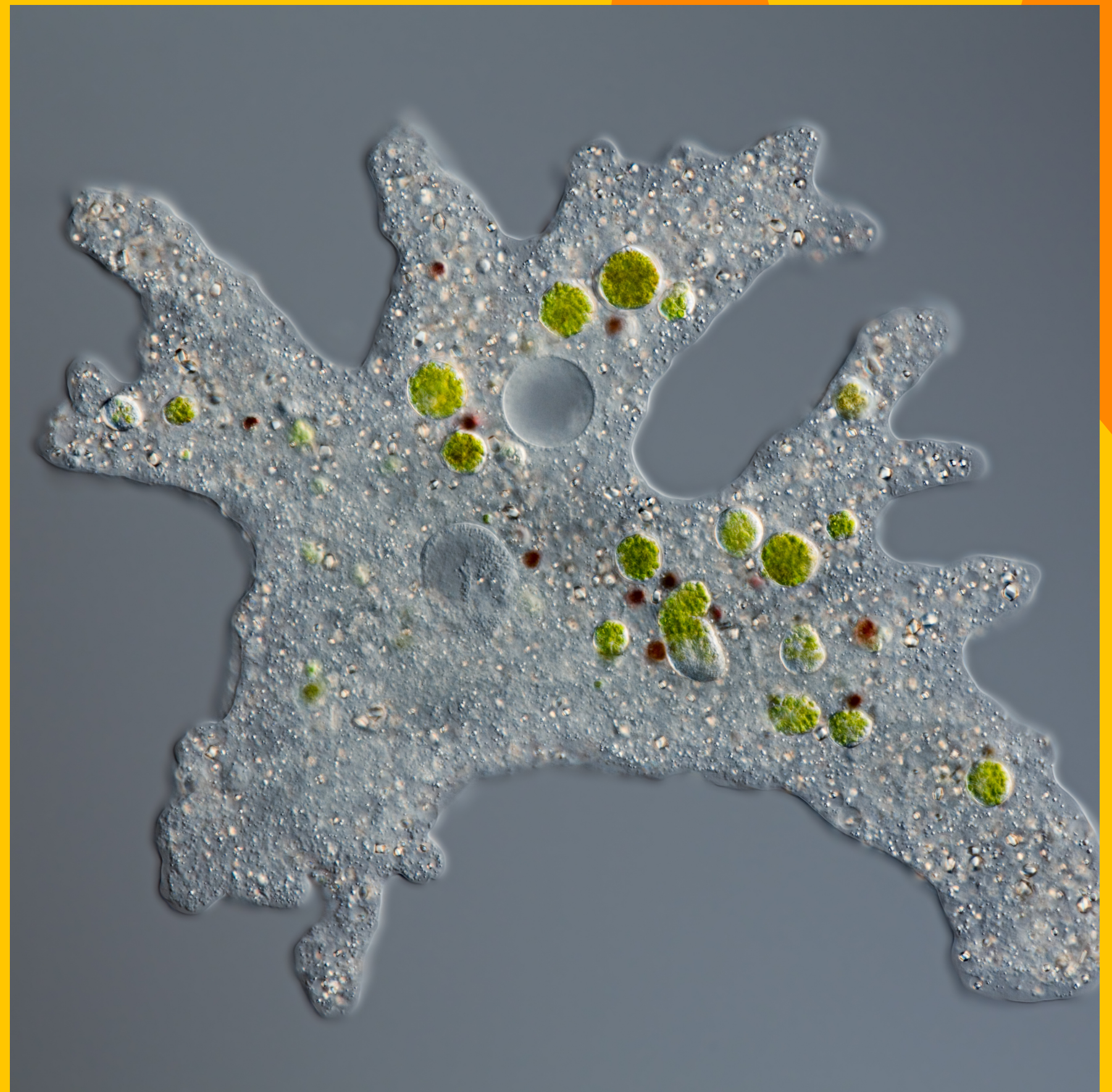
São conhecidos por nadarem super rápido para todos os lados e por possuírem cílios espalhados pelo corpo todo.

São encontrados principalmente em ambientes de água doce, como lagos.



Amebas

São conhecidas por se locomoverem bem devagar, usando seus pseudópodes (pés falsos). São grandes caçadoras microscópicas, pois se esticam ao redor de suas presas, capturando-as e ingerindo, em um processo chamado fagocitose.



Fonte: Banco de imagens - Canva.com

Euglenas

São protozoários de cor verde, porque possuem clorofila, um pigmento também presente nas plantas, e produzem seu próprio alimento utilizando a luz do Sol, por meio de um processo chamado fotossíntese.



Dileptus

São protozoários que possuem uma tromba flexível que libera substâncias tóxicas, auxiliando na captura de suas presas. São encontrados em ambientes de água doce e salgada.



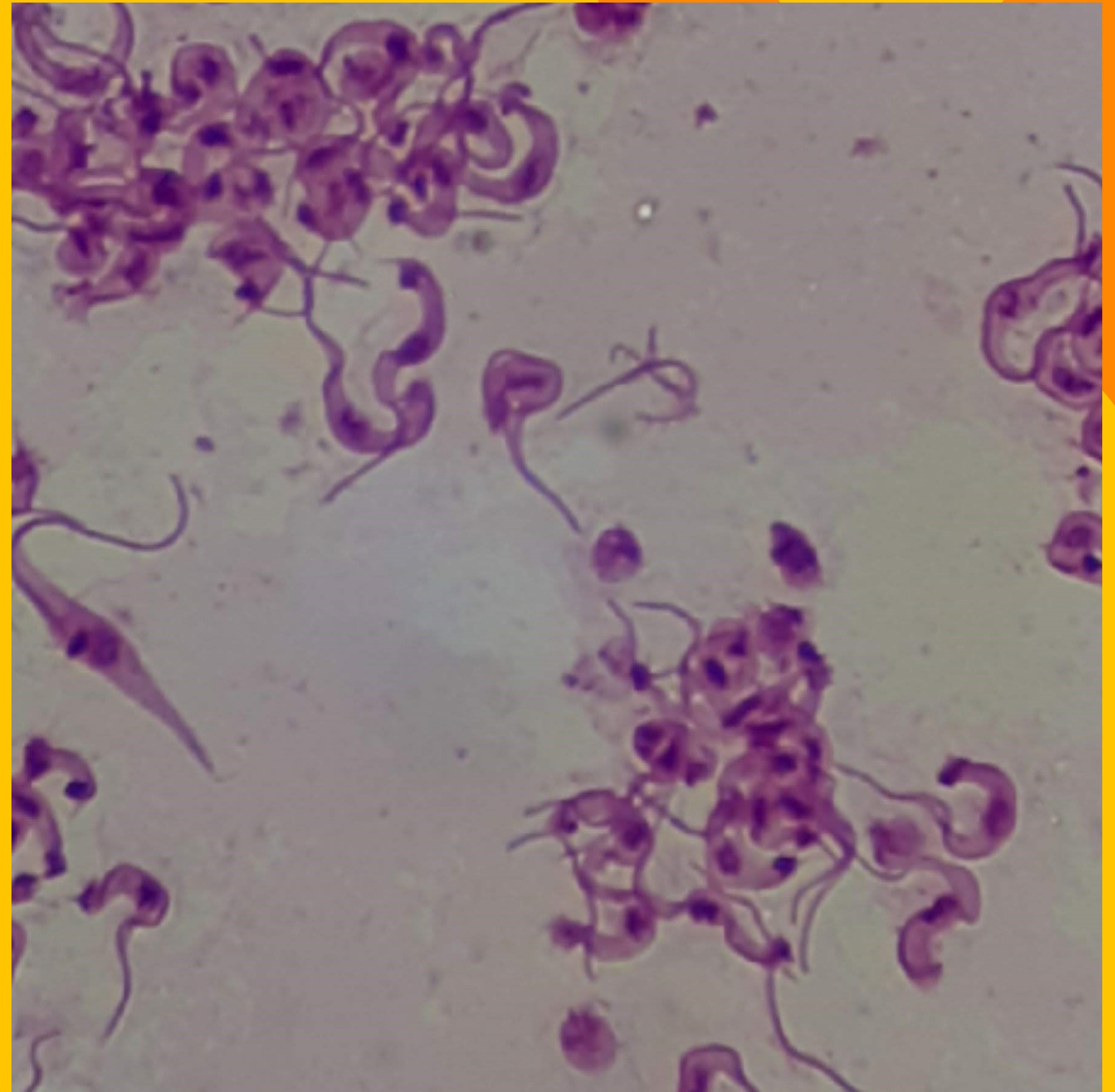
Blepharismas - Paramécio rosa

São protozoários de cor rosa, porque possuem um pigmento chamado blepharismina que os auxilia a saber onde está claro e onde está escuro. São encontrados em ambientes de água doce e se alimentam de bactérias através da filtração da água.



Trypanosoma cruzi

Protozoário parasita que possui flagelos e são transmitidos pelas fezes de um inseto chamado barbeiro. Este protozoário causa a doença de Chagas, que possui este nome em homenagem ao seu descobridor, o pesquisador brasileiro Carlos Chagas.



Vorticellas

São protozoários que vivem fixados ao substrato por um filamento contrátil e seu formato lembra um sino invertido.



Produção

Museu de Microbiologia

Imagens

Museu de Microbiologia e
Canva.com



@museudemicrobiologiaoficial



Museu de Microbiologia

MMB