# BIZ 0307 - Contexto e práticas em ensino de Zoologia

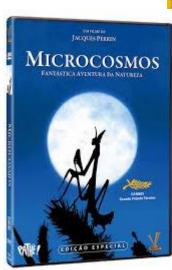
### Mídia e ensino de Zoologia

Planeta Animal com Zooboomafoo, uma série inteligente e divertida voltada para crianças e exibida na TV.

· CRIATURAS VERDES · UM MUNDO DE PERNAS · ARMADURAS · SUPERGARRA











### Objetivos Específicos

- Explorar materiais de divulgação relacionados aos animais na perspectiva da intertextualidade;
- Entender o processo de recontextualização para o uso significativo da mídia no ensino de ciências e biologia, particularmente relacionada a temas de Zoologia;
- Identificar as diferenças discursivas em materiais divulgados em veículos variados e discutir critérios de escolha;
- Identificar aspectos da mediação docente para o trabalho com mídia em sala de aula;
- Ressaltar possibilidades do trabalho com textos de mídia a partir das funções da alfabetização científica;

#### Pensar sobre...

- Microcosmos <a href="https://www.youtube.com/watch?v=76R2EKEnoJQ">https://www.youtube.com/watch?v=76R2EKEnoJQ</a>
- Minuscule <a href="https://www.youtube.com/watch?v=8J3rzfi95G8">https://www.youtube.com/watch?v=8J3rzfi95G8</a>
- TV Escola <a href="https://www.youtube.com/watch?v=qrfJmW54Nt8">https://www.youtube.com/watch?v=qrfJmW54Nt8</a>
- Animação <a href="https://www.youtube.com/watch?v=2DUeibYL178">https://www.youtube.com/watch?v=2DUeibYL178</a>
- Jornalístico <a href="http://globotv.globo.com/rede-globo/globo-reporter/v/parque-nacional-de-galapagos-preserva-biodiversidade-exuberante/1374301/">http://globotv.globo.com/rede-globo/globo-reporter/v/parque-nacional-de-galapagos-preserva-biodiversidade-exuberante/1374301/</a>
- Denuncia <a href="https://www.youtube.com/watch?v=xEgPp1VGWsM">https://www.youtube.com/watch?v=xEgPp1VGWsM</a>
- Conservação <a href="https://www.youtube.com/watch?v=xCjjblBKczl">https://www.youtube.com/watch?v=xCjjblBKczl</a>
- Produção de vídeos por alunos e professores
- https://www.dropbox.com/sh/vghs0945crag8af/AABrSzx4nOzvtNwtDP1V R1Ufa?dl=0

•

## Diferenças televisão comercial e educativa

Fantástico – Aquecimento global

http://www.youtube.com/watch?v=hjT5QE2o130

INPE

http://www.youtube.com/watch?v=ssvFqYSIMho&feature=related

## Diretrizes Curriculares Nacionais para o ensino médio – Res. 2/2012

Art. 16 – O projeto pedagógico das unidades escolares que ofertam o ensino médio devem considerar:

VIII — A **utilização de diferentes mídias** como processo de dinamização dos ambientes de aprendizagem e construção de novos saberes.

XX — **Produção de mídias nas escolas** a partir de promoção de atividades que favoreçam as habilidades de **leitura e análise do papel cultural, político e econômico** dos meios de comunicação na sociedade.

#### Alfabetização/letramento científico

- Capacidade de ler, compreender e expressar opiniões sobre a ciência e tecnologia e participar da cultura científica.
- Ciência como uma produção cultural.

### Pressupostos

