

Projeto de extensão:

“Fisiodivulgando: iniciativas didáticas para aproximar a Fisiologia e a saúde da sociedade”

MATERIAL DIDÁTICO

Título: TABAGISMO - THE GAME

Autores-data: Aline Chrystie de Freitas, Bruna Terezinha Magnabosco F. da Cruz, Marcelo Teles Maraschim e Nathália Zaruvne Baptista – graduandos do curso de Ciências Biológicas da UFPR – agosto de 2020

Orientadora: Ana Maria Caliman Filadelfi

Link de acesso:

<https://view.genial.ly/5f41c52f089eb30d79714b57/game-breakout-tabagismo-topicos>

Tipo/objetivo: jogo virtual – material didático a partir de gamificação / verificação da aprendizagem

Tema geral: sistema respiratório e o combate ao tabagismo em ambiente escolar

Competências e habilidades segundo a BNCC:

***ensino fundamental** - unidade temática vida e evolução; habilidades: 7º ano - EF07CI09 (condições de saúde da comunidade X políticas públicas associadas); ou 9º ano - EF09CI13 (solução de problemas ambientais X consumo consciente);

***ensino médio** - poderia ser proposto aos alunos adaptar o jogo para essa faixa etária, aumentando sua complexidade e, conseqüentemente o nível de interesse destes – competência específica 1 - EM13CNT104 (composição de produtos X risco à saúde individual, coletiva e ambiental X proposta de soluções)

Referências (sugestão de textos para leitura e debate em ordem de prioridade de acordo com o material):

1) Relatório da OMS sobre Tabaco destaca Brasil. Por Júlia Dias. In: **FIOCRUZ – site**. Disponível em: <https://www.portal.fiocruz.br/noticia/relatorio-da-oms-sobre-tabaco-destaca-brasil> 2019. Acesso em: 25 de março de 2021.

2) DA SILVA. L. C. C.; DE ARAÚJO, A. J.; DE QUEIROZ, A. M.D.; SALES, M. P. U.; CASTELLANO, M. V. O. Controle do tabagismo: desafios e conquistas. **J. Bras. Pneumol.**, v. 42, n. 4, p. 290-298, 2016. <https://doi.org/10.1590/s1806-37562016000000145>

3) Cigarros eletrônicos: estudo sobre a composição do vapor e danos à saúde, o papel na redução de danos e no tratamento da dependência de nicotina. In: **Instituto Nacional de Câncer José Alencar Gomes da Silva / Ministério da Saúde - site**. 2016. Disponível em: <https://www.inca.gov.br/publicacoes/livros/cigarros-eletronicos-o-que-sabemos> Acesso em: 26 de março de 2021.

4) DA SILVA, A. L. O.; MOREIRA, J. C.; MARTINS, S. R. COVID e tagagismo: uma relação de risco. **Cad. Saúde Pública**, v. 36, n. 5, p. 1-4, 2020. [doi: 10.1590/0102-311X00072020](https://doi.org/10.1590/0102-311X00072020)