

ANAIS DA 5ª MOSTRA DE EXTENSÃO DO INSTITUTO DE CIÊNCIAS BÁSICAS DA SAÚDE



**Porto Alegre
Universidade Federal do Rio Grande do Sul
2021**

ANAIS DA 5ª MOSTRA DE EXTENSÃO DO INSTITUTO DE CIÊNCIAS BÁSICAS DA SAÚDE

Organizadores dos Anais

Neusa Saltiel Stobbe
Renata Menezes Rosat
Taís Malysz

Porto Alegre
Universidade Federal do Rio Grande do Sul
2021

5ª Mostra de Extensão do Instituto de Ciências Básicas da Saúde – ICBS

Porto Alegre, 22 e 23 de abril de 2021

Promoção e realização

Comissão de Extensão (Comext) do Instituto de Ciências Básicas da Saúde (ICBS)

Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)

Gestão 2019-2021

<http://www.ufrgs.br/icbs/comext/comext.html>

comexticbs@ufrgs.br

Rua Sarmiento Leite 500, Porto Alegre - RS

CEP 90050-170

Fone: 51 3308-3663

Local do evento

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre.

Evento transmitido pela plataforma MConf-UFRGS, disponível em

<https://www.youtube.com/channel/UCmewitbgKs1HAeOiwbeCebw>

-
- M916a Mostra de extensão do Instituto de Ciências Básicas da Saúde
(5. : 2021 : Porto Alegre).
Anais [recurso eletrônico] / Mostra de extensão do Instituto de Ciências
Básicas da Saúde ; Organizado por: Neusa Saltiel Stobbe, Renata Menezes
Rosat, Taís Malysz – Dados eletrônicos. – Porto Alegre : Universidade
Federal do Rio Grande do Sul, 2021.
30 p.

ISBN 978-65-5973-037-7

1. Ciências Biológicas - eventos. I. Título. II. Stobbe, Neusa Saltiel.

Produção de recursos didáticos para o ensino de ciências.

Bruna Corrêa da Silva^{1,2}, Rodrigo Kucharski Gonçalves^{1,2}, João Francisco Ken Shimomura^{1,2}, Diuliane Beatriz Oliveira Corbelini de Andrade^{1,2}, José Cláudio Fonseca Moreira^{2,3}

¹Aluno de graduação em Biologia, UFRGS, ²Revista Eletrônica A Bioquímica Como Ela É, ³Centro de Estudos em Estresse Oxidativo, Dept. Bioquímica, ICBS, UFRGS.

00261674@ufrgs.br

Este trabalho consiste em apresentar um material didático sobre vírus, desenvolvido por alunos de graduação vinculados ao corpo editorial da revista eletrônica “A bioquímica como ela é”. O projeto surgiu e foi realizado durante o período de isolamento social, em decorrência da pandemia de COVID-19. Diante da interrupção das aulas presenciais e da necessidade de materiais educativos relacionados ao tema, confeccionamos um guia de aula sobre vírus. O guia de aula apresenta todos os itens que o compõem com explicações detalhadas, além de possuir sugestões, tutoriais e dicas de como utilizar cada recurso. Voltado para professores do ensino básico, tem como objetivo possibilitar o compartilhamento de conteúdos educativos que visam fornecer informações confiáveis, objetivas e concisas baseadas em fatos e princípios científicos com potencial de multiplicação combatendo às *fake news* e a desinformação. O guia, assim como outros materiais educativos, está disponível no site da revista www.abioquimicacomoelae.com.br. Espera-se contribuir para ampliar as atividades relacionadas à divulgação científica, além de oferecer a oportunidade de qualificação dos alunos autores, tais atividades de difusão de conhecimento são importantes pois, disponibilizam um ambiente, para que pesquisadores de diferentes áreas também busquem atuar em projetos de extensão. Deseja-se também proporcionar aos alunos diferentes possibilidades para estabelecerem relações entre a ciência e seu cotidiano.

Palavras-chave: ensino de ciências, divulgação científica, recursos didáticos.

Vídeo apresentado na 5ª Mostra de Extensão do ICBS disponível em
< <https://youtu.be/qOKW4AU8gM0> >