

Acessar o link <https://aplicativos.ufmg.br/conhecimento/semana>

Tutorial Avaliador ▾

Calendário de Eventos

19 a 23 de outubro

SETEMBRO 2020

Dom	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb
30	31	1	2	3	4	5
X Seminário de Iniciação Científica Júnior						
XXIX Semana de Iniciação Científica						
XXIX Semana de Iniciação Científica - Projetos Tecnológicos						
6	7	8	9	10	11	12
X Seminário de Iniciação Científica Jún						
XXIX Semana de Iniciação Científica						
XXIX Semana de Iniciação Científica -						
13	14	15	16	17	18	19
SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA 2020						
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10

Semana do CONHECIMENTO

A Inteligência Artificial e as travessias nas fronteiras do conhecimento

Realização UFMG

19 a 23 de outubro

Clicar no evento que for avaliar, nestes eventos haverá a mensagem “Você é membro de comitê avaliador desse evento”

Tutorial Avaliador ▾

---

INÍCIO EVENTO

Data de Início ▾

Eventos Antigos

AGO 12 XXVIII Semana de Iniciação Científica  
Organizado por: **Pró-Reitoria de Pesquisa**

✳ Acessar  
(Você é membro de comitê avaliador desse evento)

AGO 18 XXVII SEMANA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA / PRPq  
Organizado por: **Pró-Reitoria de Pesquisa**

✳ Acessar  
(Você é membro de comitê avaliador desse evento)

AGO 07 XXIII SEMANA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA / PRPq  
Organizado por: **Pró-Reitoria de Pesquisa**

✳ Acessar  
(Você é membro de comitê avaliador desse evento)

Clicar no comissão que deseja avaliar

Tutorial Avaliador ▾

← RETORNAR AOS EVENTOS ★ AVALIAR RESUMOS DA COMISSÃO

NOME COMISSÃO -	DIA DA APRESENTAÇÃO -	TURNO DA APRESENTAÇÃO -
COMISSÃO: 6		

Clicar em “avaliar resumo” para ter acesso ao resumo

Tutorial Avaliador ▾

← RETORNAR AOS EVENTOS ★ AVALIAR RESUMOS DA COMISSÃO

### Avaliação Final

12 Inscrições

Buscar Eventos.. 🔍

EXPORTAR RESUMO

ID -	TÍTULO -	SITUAÇÃO -	OPER.
11813		PENDENTE	AVALIAR RESUMO
12007		PENDENTE	AVALIAR RESUMO
12767		PENDENTE	AVALIAR RESUMO
12809		PENDENTE	AVALIAR RESUMO

Serão exibidos as informações do resumo, e os critérios de avaliação conforme o evento. Para finalizar clique em “Avaliar”

Tutorial Avaliador -

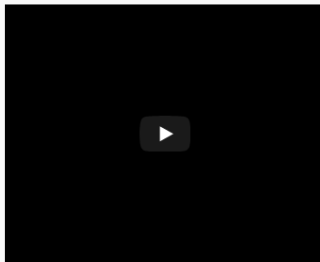
← RETORNAR AOS EVENTOS ★ AVALIAR RESUMOS DA COMISSÃO

**Projeto:**

**resumo** - : Distúrbios hemorrágicos que acometem cervídeos nativos brasileiros em cativeiro dificultam o manejo e conservação dessas espécies. Doenças hemorrágicas têm sido associados ao vírus da Língua Azul (VLA) que é um arbovírus transmitido por mosquitos do gênero Culicoides. O genoma do vírus consiste em 10 segmentos de dsRNA que codificam sete proteínas estruturais e cinco não estruturais. O VLA apresenta grande variabilidade genética e antigênica, com pelo menos 27 sorotipos e uma variável distribuição no mundo. O segmento 7 (Seg-7) é o terceiro segmento genômico mais variável do vírus e codifica a proteína estrutural VP7, que é considerada o antígeno específico mais imuno-dominante de sorogrupos de VLA, não apresentando reação cruzada entre os membros de outras espécies de orbivírus. Além disso, análises filogenéticas de Seg-7 foram correlacionadas às origens geográficas e populações de vetores para diferentes isolados. Para o estudo da epidemiologia molecular dos isolados virais de cervídeos que vieram a óbito com distúrbios hemorrágicos no estado do Paraná, de 2015 a 2017, foi realizada análise filogenética do Seg-7 de VLA em seis isolados dos sorotipos VLA-3, VLA-18, VLA-19, VLA-22, VLA-24 e um VLA-Y não tipificado. O dsRNA do VLA foi extraído e o Seg-7 foi amplificado e sequenciado de modo a se obter o sequenciamento completo do segmento. A análise filogenética da sequência do segmento foi realizada por meio da comparação com sequências disponíveis no GenBank pelos métodos de "p-distance" e "neighbor-joining". As amostras brasileiras foram divididas em quatro agrupamentos de similaridade, intimamente relacionadas com amostras ocidentais. O VLA-3 apresentou 95% de similaridade com amostras dos Estados Unidos da América (EUA), Honduras e República de Trinidad e Tobago. As amostras dos sorotipos 18, 22 e 24 apresentaram 98% de similaridade com espécimes da Argentina e outras amostras brasileiras, enquanto o VLA-19 se agrupou com amostras dos EUA e da África do Sul. A amostra não tipificada (VLA-Y) estava intimamente relacionada a uma amostra de sorotipo 15 isolada de uma Alpaca na África do Sul, com 89% de similaridade. Com exceção dos VLA-Y e VLA-19, os Seg-7 dos isolados brasileiros mostraram proximidade com amostras do continente americano. Esta associação indica uma ligação geográfica entre eles e apresenta uma relação com a distribuição de espécies de vetores. Além disso, novos estudos sobre estas amostras devem ser realizados para melhor entender as possíveis rotas de introdução no país.

**palavras-chave** - : Arbovírus, Cervídeos, Filogenia, Segmento-7, Orbivírus

**Vídeo**



Critérios de Avaliação

AVALIAR