19º Encontro Conversando sobre Extensão (CONEX) e 4º EAEX - Encontro Anual de Extensão (EAEX)

Resumo Expandido Modalidade A: "Apresentação de programas, projetos, ações, atividades e pesquisas advindas da extensão universitária"

ÁREA TEMÁTICA: (marque a área temática correspondente ao trabalho que foi indicado no momento da inscrição)

( ) COMUNICAÇÃO

( ) CULTURA

( ) DIREITOS HUMANOS E JUSTIÇA

( ) EDUCAÇÃO

(x) MEIO AMBIENTE

( ) SAÚDE

( ) TECNOLOGIA E PRODUÇÃO

( ) TRABALHO

AÇÕES DESENVOLVIDAS PELO PROJETO DE EXTENSÃO PRÓ-FAUNA NA ÁREA URBANA E RURAL – 2ºEDIÇÃO

Ana Lúcia Sviech [1]

Milena Antunes Padilha [2]

Verônica Shopia Degger [3]

Verônica Oliveira Vianna [4]

Resumo: O projeto de extensão Ações pró-fauna na comunidade urbana e rural está em sua segunda edição. O ano de 2020 foi um ano atípico no desenvolvimento do projeto, mas nem por isso, menos proveitoso. O projeto tem como objetivo informar através de diversas ações a sociedade questões referentes a ilegalidade do tráfico da fauna silvestre (crime ambiental), do controle do javali (*Sus scrofa*); doenças silvestres (febre amarela, raiva etc.) e como se adquire animais ou produtos e subprodutos da fauna legalizados, além de divulgar os canais oficiais de denúncia. Realizar ações extensionista no ano da pandemia de SARS COV19, foi um desafio mesmo assim, os objetivos foram alcançados. Foram realizadas ações de: seis criações e postagens em instagram e facebook, nove lives, sete textos preparados pelos acadêmicos, 11 programas de rádio. As diversidades de ações levaram as mensagens a 24 municípios. Entretanto, a utilização do rádio foi um excelente canal que contribuiu muito para disseminação das informações e proporcionou a parceria para a terceira edição deste projeto.

Palavras-chave: Animais. Conservação. Lei. Denúncia.

[1]Acadêmica extensionista, UEPG; curso de Zootecnia, e-mail

[2] Identificar sua função no programa ou projeto; Instituição de Ensino; curso e *e-mail* ativo.

[3] Identificar sua função no programa ou projeto; Instituição de Ensino; curso e *e-mail* ativo.

[4] O(a) quarto(a) ou último autor(a) deve ser o(a) coordenador(a) ou supervisor(a) desta forma, é necessário identificar sua função no programa ou projeto; lotação e *e-mail* ativo.

NOME DO PROGRAMA OU PROJETO

Pró-fauna na comunidade urbana e rural 2ª Edição

PÚBLICO-ALVO

Produtores rurais, técnicos de campo (setor agrário), comunidade urbana em geral, estudantes de nível fundamenta, médio e superior.

MUNICÍPIOS ATINGIDOS

A utilização do programa de rádio (Itay, FM 88) foi uma maneira pela qual divulgamos as informações do projeto de maneira eficaz, pois o rádio tem um grande alcance e apesar do programa ser voltado para produtores rurais (A hora do Produtor) ele também é ouvido pela comunidade urbana e chega a dezesseis cidades da nossa região sendo elas: Arapoti, Carambeí, Castro, Imbaú, Ipiranga, Ivaí, Jaguariaíva, Ortigueira, Palmeira, Piraí do Sul, Porto Amazonas, Reserva, São João do Triunfo, Sengés, Telêmaco Borba e Ventania. Além desses outros municípios do Paraná e outros estados foram atingidos através de lives.

Com as "lives" atingimos os seguintes municípios do Paraná: Curitiba, (UFPR); Ponta Grossa (SINDICATO RURAL DOS PRODUTORES RURAIS e UEPG); Maringá (UEM); Dois Vizinhos (UFTPR). Outros estados contemplados foram São Paulo e Ceará, nos municípios de Pirassununga, USP; São José do Rio Preto (UNIRP); Sorocaba (NUTRI FAUNA); e Fortaleza (UFC), respectivamente.

LOCAL DE EXECUÇÃO

Ponta Grossa, Paraná.

JUSTIFICATIVA

A rede de tráfico de animais silvestres movimenta muito dinheiro em mundo todo. No ranking dos tráficos, ele fica na terceira colocação perdendo para o tráfico de drogas e de armas. Todos os anos são capturados mais de 38 milhões de animais silvestres no Brasil, número bem acima da estimativa oficial de 2 milhões, como mostra o relatório da Rede Nacional de Combate ao Tráfico de Animais Silvestres (Renctas, 2001). Segundo este mesmo

relatório 60% dos animais capturados são comercializados no mercado interno e 40% vão para o exterior. Estes dados mostram que culturalmente o brasileiro é acostumado a ter animais silvestres em casa, podendo ser um pássaro, inseto, um primata ou outro espécime qualquer.

A região dos Campos Gerais vem sofrendo com problemas relacionados a perdas em lavouras por ataques de javalis (*Sus scrofa*), segundo Souza et. al. (2015). Em levantamento realizado com produtores rurais entre os anos de 2013 e 2014 na região dos Campos Gerais, 95,23% das propriedades havia pelo menos um tipo de dano nas lavouras, sendo as culturas mais afetadas foram soja e milho (Vianna, et.al., 2015). Dentre os animais que causavam alguma espécie de dano o javali foi o mais citado. A região dos Campos Gerais é uma das regiões de produção significativa de milho e soja do estado. Além de perdas econômicas a espécie javali traz impactos ambientais, pois fuçam solos, nascentes, raízes de árvores e competem com alimentos por animais nativos, além de serem transmissores de raiva, peste suína clássica (PSC), febre aftosa, entre outras doenças.

Neste mister o projeto de extensão intitulado " Ações pró-fauna na comunidade urbana e rural, 2º Edição" se justifica, pois tem como objetivo ações informativas e educacionais informando a sociedade as questões relativas ao tráfico de animais silvestres (crime ambiental), espécies invasoras (problemas de pets), javali (agricultura e pecuária, doenças aos rebanhos e zoonoses - raiva), doenças silvestres (febre amarela, população urbana e rural - vacinação e o não combate ao macaco e sim ao mosquito), bem como informar que existem possibilidade de aquisição de espécies como papagaios, peixes, pássaros de origem conhecida (certificada pelos órgão competentes), com atestado de sanidade e proveniente de criatórios legalizados pelos órgão ambientais.

OBJETIVOS

Informar através de diversas ações a sociedade questões referentes a ilegalidade do tráfico da fauna silvestre (crime ambiental), do controle do javali (*Sus scrofa*); doenças silvestres (febre amarela, raiva etc.) e como se adquire animais ou produtos e subprodutos da fauna legalizados e os locais oficiais de denúncia.

METODOLOGIA

Devido a pandemia de SARS COV-19 a metodologia empregada foi através das redes sociais, "lives" e rádio (Itay FM, 88).

RESULTADOS

O projeto iniciou a sua segunda edição em junho de 2020. Quando o projeto foi proposto o horizonte do fim da pandemia parecia menor que a realidade. Durante a execução do projeto foram realizadas reuniões como programada no cronograma inicial proposto, porém mantivemos todas de maneira remota. Os temas abordados nas reuniões foram os seguintes: IN nº 03/2013 IBAMA, IN nº 12 /2019, texto científico a respeito do combate ao tráfico de animais silvestres no Brasil, o javali asselvajado, normas e medidas de controle, reportagens a respeito do tema tráfico de animais selvagens além dos impactos ambientais, produtivos e sanitários do javali, que são temas relevantes ao projeto e importantes para que os novos acadêmicos possam acompanhar. As reuniões foram realizadas semanalmente e os acadêmicos foram estimulados a proferir palestra para os membros da equipe, com um tema discutido entre todos.

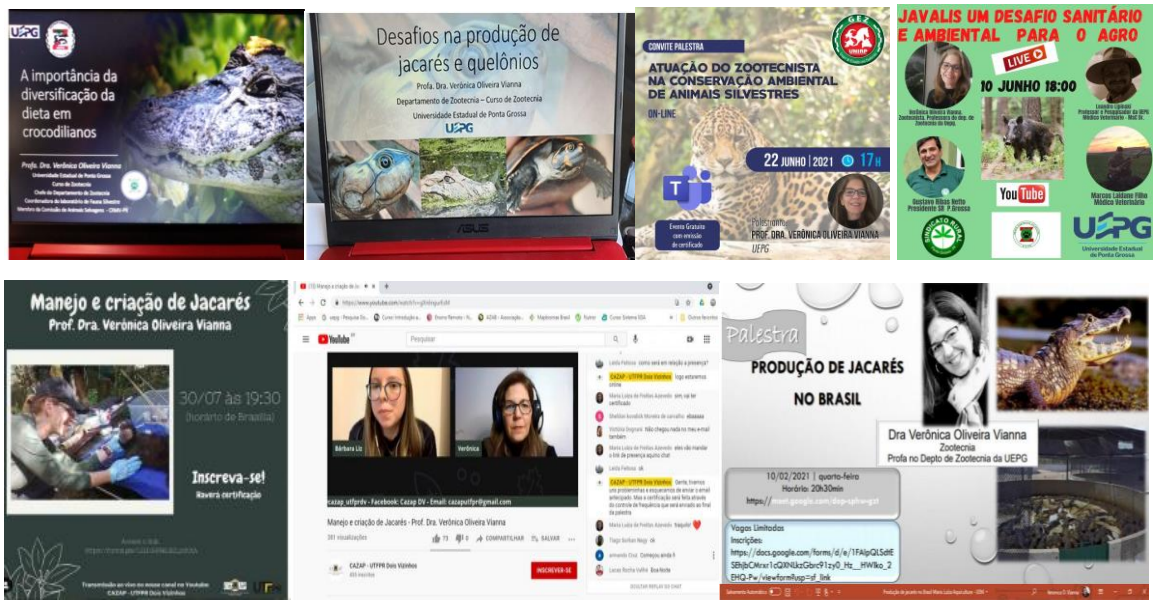
Neste período foram produzidos 11 programas de rádio, nove palestras (LIVES), nove publicações no instagram (rede social), preparação de sete textos pelos acadêmicos, preparação e apresentação de dois resumos no 18º CONEX e 3º EAEX, 2020 e seis palestras para os acadêmicos extensionistas do grupo, ministradas por especialistas de várias áreas.

Quadro 01. Palestras confeccionadas e ministradas durante o período do projeto de extensão.

Item	Evento	Título	Data	Organização
01	@Nutri_fauna, LIVE	**"Os impactos dos javalis e seus híbridos e a importância do seu controle"**	28 /06/2020	Nutri Fauna - Instagram
02	LIVES ZOOTECNICAS	**"Manejo e criação de jacarés"**	10/08/2020	Centro Acadêmico de Zootecnia Andriei Pierre/UTFPR - Youtube
03	I Simpósio de Nutrição de Animais Silvestres - UFC	**"A importância da diversificação da dieta em crocodilianos"**	16/11/2020	Zoopet/UFC (Universidade Federal do Ceará) - Youtube
04	I Webinar Desafios na aquicultura	**"Desafios na produção de jacarés e quelônios"**	10/12/2020	Null da UFPR - Teams
05	UEM – Live Zootecnia	**"Produção de jacarés no Brasil"**	10/02/2021	Professora Maria Luíza Rodrigues de Souza
06	LIVE, Zootecnia - UEPG	**"Tráfico de Animais Silvestres"**	02/03/2021	Professoras Maria Aparecida G. Martins e Cheila Roberta Lehnen - Zoouepg
07	LIVE – Sindicato Rural de Ponta Grossa	**"Javalis um desafio sanitário e ambiental para o Agro"**	10/06/2021	Sindicato Rural de Ponta Grossa
08	LIVE – Grupo de estudos de Zootecnistas da UNIRP - SP	**"Atuação do Zootecnista na conservação dos animais silvestres"**	22/06/2021	Coordenação do curso de Zootecnia da UNIRP - SP

*Comprovantes anexados, entretanto nem todo as atividades forneceram certificados, mas foi anexada imagens.

Figura 01. Algumas imagens de lives que foram realizada durante o período de 2020 2 2021.



Quadro 02. Temas tratados no programa de rádio "A HORA DO PRODUTOR" com apresentação de Gláucio Luiz (Radio Itay – FM, 88).

Data	Tema
21/06/2020	Entrevista com Verônica Oliveira Vianna
12/07/2020	Tráfico de animais silvestres – consequência e cuidados
26/07/2020	Animais silvestres – crime ambientais 9.605/98 (tráfico, caça etc.)
09/08/2020	Tráfico de animais silvestres – denúncia e onde entregar os animais
23/08/2020	Impacto econômico do javali na produção rural
13/09/2020	Pandemia e o aparecimento de animais silvestres em área urbana no mundo e no Brasil.
01/10/2020	Febre maculosa e animais silvestres
18/10/2020	Os motivos de não se consumir carne de animais silvestres de origem de caça.
01/11/2020	A importância da conservação de nascentes
19/12/2020	Quando comprar animais silvestres verifique o certificado de origem
15/07/2021	Entrevista a respeito do problema do javali nos campos gerais (O programa com outro formato e agora tem como âncora Gláucio Luiz e Guilherme Silva).

Figura 02 Postagens em redes sociais, instagram e Facebook e participação 18º CONEX, 3º EAEX.



CONSIDERAÇÕES FINAIS

Realizar ações extensionista no ano da pandemia de SARS COV19, foi um desafio, pois exigiu trabalhar primeiramente com acadêmicos a distância e mantê-los motivados. Criar ações e canais que atingissem o maior número possível de pessoas também foi um desafio. Entretanto, a utilização do rádio foi um excelente canal que contribuiu muito para disseminação das informações e proporcionou a parceria para a terceira edição deste projeto.

REFERÊNCIAS

BRASIL. INSTRUÇÃO NORMATIVA IBAMA Nº 03/2013, de 31 de janeiro de 2013. Decreta a nocividade do Javali e dispõe sobre o seu manejo e controle. Disponível em: http://arquivos.ambiente.sp.gov.br/fauna/2014/07/IN_Ibama_03_2013.pdf. Acesso: 30 de setembro de 2021.

RENCTAS - Rede Nacional de Combate ao Tráfico de Animais Silvestres. **Iº Relatório Nacional de Tráfico de Animais Silvestres RENCTAS**. 2001. 108p.

VIANNA, V.O.; PEREIRA, J. R. A.; SOUSA, T. N.; KOLTZ, A. G.; LOPES, G. D. Projeto de Extensão: Levantamento de danos causados por fauna nas lavouras do Paraná, com ênfase na região dos Campos Gerais. In: XXV Congresso Brasileiro de Zootecnia, 2015, Fortaleza. **Anais eletrônico...**Ceará. Disponível em:abz.org.br/zootec2015/anais/, 2015. Acessado em 30 de setembro de 2021.