



Evento	Salão UFRGS 2020: XVI SALÃO DE ENSINO DA UFRGS
Ano	2020
Local	Virtual
Título	Escola de Inverno de Ciências Forenses (ESCIF): uma Experiência Multidisciplinar de Ensino, Pesquisa e Extensão
Autores	MARINA GONZÁLEZ ROBERTA PETRY GORZIZA JONATHALINE APOLLO DUARTE JOÃO MARCELO ASTOLFI PICANÇO
Orientador	RENATA PEREIRA LIMBERGER

Escola de Inverno de Ciências Forenses (ESCIF): uma Experiência Multidisciplinar de Ensino, Pesquisa e Extensão.

Autora: Marina González.

Coautores: Roberta Petry Gorziza; Jonathaline Apollo Duarte; João Marcelo Astolfi Picanço.

Orientadora: Prof^a Dr^a Renata Pereira Limberger.

JUSTIFICATIVA: A Ciência Forense (CF) é multidisciplinar por natureza, definida como o conjunto de ciências aplicadas à análise de vestígios, no intuito de responder às demandas judiciais. No Brasil, seu aprimoramento vem pela necessidade de suporte científico à prova material, resultando com confiabilidade de procedimentos para o processo judicial. Assim, sob coordenação da Prof^a. Dr^a. Renata Pereira Limberger, em parceria internacional com a Universidade de West Virgínia (WVU) (Estados Unidos), surgiu a Escola de Inverno de Ciências Forenses (ESCIF). **OBJETIVO:** Intercâmbio científico entre alunos de graduação, pós-graduação, profissionais e pesquisadores para aprimoramento das aplicações de métodos e de protocolos utilizados no processo investigativo. **METODOLOGIA:** A partir da aprovação de projetos para custeio, o grupo de alunos do laboratório de pesquisa Labtoxico, coordenado pela Prof^a Renata, e parceiros como WVU, Polícia Federal, Instituto Geral de Perícias, Centro de Pesquisa em Álcool e Drogas do HCPA, INCT Forense entre outros, fizeram uma semana de atividades com palestras; mesas de discussão; cursos teórico-práticos; apresentações de pôsteres e encenação de cena de crime que envolveu diretamente todos os participantes do evento. **RESULTADOS:** A ESCIF já teve duas edições (2018 e 2019) que contou com mais de 250 participantes, convidados nacionais e internacionais que puderam trocar conhecimento, resultando em parcerias entre os alunos de pós-graduação, pesquisadores e peritos para avanço tecnológico e formação de recursos humanos. Além disso, com público amplo, foi possível atingir alunos e sociedade de diversas formações, transmitindo conhecimento e esclarecimento a respeito das áreas dessa ciência. A ESCIF já possui outras edições previstas, suspensas momentaneamente pela pandemia de Covid-19, que deverão ocorrer em Rio Grande e em Brasília assim que possível.

Agradecemos à FAPERGS, CAPES e CNPq pelo apoio no projeto e custeio de bolsas de estudo e a Universidade de West Virginia pela parceria.

Referências:

1. Escola de Ciências Forenses- site oficial: <https://escolacienciasforenses.com.br/>
2. Velho, J.A.; Geiser, G. C.; Espindula, A., (organizadores). Ciências Forenses: uma introdução às principais áreas da criminalística moderna. Millenium Editora, 2013.
3. Roux C. et al (2015). The end of the (forensic science) world as we know it? The example of trace evidence. Phil. Trans. R. Soc. B 370: 20140260. <http://dx.doi.org/10.1098/rstb.2014.0260>
4. Mariotti, K.C.; Perícia Papiloscópica: Métodos Espectrométricos e Espectroscópicos Aplicados à Análise Química de Impressões Digitais. Brazilian Journal of Forensic Sciences, Medical Law and Bioethics 9(2):210:228 (2020).