

COMPETÊNCIAS PROFISSIONAIS – PERÍCIA CRIMINAL

Ana Carolina Vieira Ulysséa Fernandes
ana.fernandes@aluno.fpp.edu.br
Ariadne Bittencourt Cordeiro Tacla
Brenda Olsen
Larissa Gonçalves Perbichi
Lorena Louise Hordi Galvão
Dra. Franciele Bona Verzeletti

RESUMO: A biomedicina é uma das graduações que possui maior área de atuação, com diversos campos para se explorar e se interessar. Um deles é a perícia criminal, ou também chamada de ciências forenses. Ela envolve a física, a química, a biologia e a matemática, por exemplo, a ciência forense trata-se de uma área interdisciplinar que tem como objetivo fornecer suporte às investigações relativas à justiça civil e criminal e, proporciona, desta forma, os princípios e técnicas que facilitam a investigação dos delitos, a fim de auxiliar na identificação, recuperação, reconstituição ou análise de evidências durante uma investigação criminal. (FOLTRAN *et al*, 2011).

Caracteriza-se como Biomedicina Forense a análise de amostras biológicas em cenas de crimes. Esta surgiu com o intuito de auxiliar as autoridades competentes na descoberta de crimes, comprovação de laudos e identificação de criminosos. Os profissionais que optam por esta área desenvolvem muitas pesquisas e técnicas em genética e biologia molecular. O desempenho deste ramo é de extrema importância para a sociedade como um todo e principalmente para a justiça. Armas e pegadas com marcas de sangue são alguns exemplos de provas encontradas em cenas de crimes que podem ajudar a encontrar o culpado em uma investigação (CRBM, 2021).

A área da perícia criminal abrange diversos segmentos e formas de atuação, e a toxicologia forense é uma delas. Esta realiza o estudo dos efeitos opostos que ocorrem nos organismos vivos devido à produtos químicos, voltada a quantificar e identificar as substâncias tóxicas em casos de investigação criminal, que possam levar a uma alteração no organismo, como em casos de homicídios, suicídios, violência e acidentes, além de rastrear o uso de drogas de abuso para aplicação legal, caracterizando um estado de toxicodependência; seja para causa de morte, danos à saúde ou ao patrimônio (OLIVEIRA *et al*, 2013).

O desenvolvimento deste trabalho para intervenção a comunidade externa teve como objetivo principal desenvolver um material sobre perícia criminal, para explicar a todos de maneira mais explícita sobre o trabalho que o biomédico desempenha nessa área. O material descreveu os quesitos necessário para trabalhar como perito criminal e evidenciar a atuação do biomédico em laboratórios da polícia científica.

No dia 30 de março de 2022 foi decidido pela autora principal e as co-autoras o tema para um trabalho de intervenção à comunidade, este tema foi a atuação do biomédico na perícia criminal e suas competências. Este foi escolhido devido a afinidade de todas com o assunto, e pelo fato de estar em alta no momento, muitos jovens buscam informações acerca deste tema. A intervenção à comunidade consistiu na apresentação de informações a respeito deste assunto pelos estudantes do Colégio Marista Santa Maria e pais, na cidade de Curitiba no

evento realizado por esta instituição, intitulado XVII Seminário Marista de Profissões.

A partir disso a equipe se organizou e buscou informações a respeito do tema a fim de desenvolver um folder para ser entregue aos estudantes no dia do evento, o folder foi produzido e entregue aos alunos no referido dia.

As autoras participaram do XVII Seminário Marista de profissões no dia 28 de maio de 2022 no período vespertino, entre todos os temas que foram apresentados no evento para os estudantes o que obteve maior sucesso e procura foi o da atuação do biomédico na perícia criminal. O evento foi um sucesso, em que houve a entrega de todos os trezentos folders produzidos e o repasse das informações a respeito do referido assunto para diversos estudantes, de variadas idades e também pais. Assim o objetivo de levar informações acerca deste tema para os jovens e possíveis calouros da Faculdades Pequeno Príncipe foi concluído com grande êxito pelas autoras.

Algumas considerações a respeito dessa ação à comunidade é o fato de se esperar alunos do último ano do ensino médio, que já tivessem algum curso em mente, mas para a surpresa das autoras foram recebidos jovens do ensino fundamental entre 13 e 16 anos em grande quantidade. Isto acabou sendo uma dificuldade no dia pelo fato de muitos ainda nem conhecerem o curso de Biomedicina, apenas a Perícia Criminal, devido a sua grande fama atualmente. A falta de folders também atrapalhou um pouco o grupo. A limitação à 300 folders foi complicada, já que houve grande procura pela Perícia Criminal, tanto no período matutino, quanto no vespertino. Apesar de todos os empecilhos, foi um evento de grande aprendizado para todas. Algumas recomendações a respeito do evento seria uma maior quantidade de folders impressos, um stand maior para a Faculdades Pequeno Príncipe devido ao elevado fluxo de pessoas no evento e algumas atividades atrairiam ainda mais pessoas pelo fato de os alunos gostarem de atividades práticas.

PALAVRAS-CHAVE: Perícia Criminal; biomedicina forense; toxicologia.

REFERÊNCIAS:

CONSELHO REGIONAL DE BIOMEDICINA DA 2º REGIÃO. **Conheça a biomedicina forense, campo em alta dentro da área biomédica.** 2021. Disponível em: <<https://crbm2.gov.br/informativo/conheca-a-biomedicina-forense-campo-em-alta-dentro-da-area-biomedica/>>. Acesso em: 3 set. 2022.

OLIVEIRA, L.A. *et al.* **Principais tóxicos de interesse forense e seus efeitos na saúde humana.** 2013. 18 p. Dissertação (Especialização em Biociências Forenses) – Pontifícia Universidade Católica de Goiás, [S. I.], 2013. Disponível em: <<https://docplayer.com.br/11332831-Pontificia-universidade-catolica-de-goias-programa-de-pos-graduacao-em-biociencias-forenses.html>>. Acesso em: 3 set. 2022.

FOLTRAN, R.K. *et al.* A ciência forense e as principais áreas auxiliares. **Atenção ao idoso: ação multiprofissional em saúde.** Londrina, 2011. Disponível em: <<https://silo.tips/download/atenao-ao-idoso-ao-multiprofissional-em-saude>>. Acesso em: 3 set. 2022.

