

III Feira de Artes, Ciências e Tecnologia

Mercado Velho
Diamantina - MG

31 de outubro



APLICAÇÃO DA PERÍCIA CRIMINAL NA MYSTERY PARTY

**BRUNO KAUAN MEDEIROS SILVA¹, EMILLY EDUARDA SOUZA NUNES²,
ISA PINHEIRO DE MACEDO³, ISABELLY CRISTINA COSTA MOREIRA⁴,
JÚLIA ELOIZA VIEIRA FERREIRA⁵, JOÃO VITOR PINTO OLIVEIRA⁶,
LARISSA LOPES FERNANDES FERREIRA⁷, LUIZA VITÓRIA DE ARAÚJO
NEVES⁸, SOFIA PRATES ESPIGÃO⁹, GUILHERME LUIZ DA COSTA LAGE¹⁰**

1,2,3,4,5,6,7,8,9 Discente. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Norte de Minas Gerais - IFNMG - Campus Diamantina;

10 Docente. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Norte de Minas Gerais - IFNMG - Campus Diamantina.

INTRODUÇÃO

Este estudo explora a aplicação da perícia criminal em Mystery Party, um jogo de investigação fictícia que simula um cenário de crime. A Mystery Party combina teatro, resolução de enigmas e investigação criminal, e nosso objetivo é investigar como a perícia criminal pode aumentar o realismo e a imersão nessa atividade.

OBJETIVO

O principal objetivo deste estudo é demonstrar como a aplicação da perícia criminal pode enriquecer a experiência dos participantes em uma Mystery Party, tornando-a mais realista e envolvente. Pretende-se identificar as áreas específicas da perícia criminal que podem ser aplicadas com sucesso nesse contexto, bem como avaliar o impacto dessa abordagem na resolução dos mistérios propostos durante o jogo. Além disso, busca-se verificar se a introdução da perícia criminal na Mystery Party contribui para o desenvolvimento de habilidades analíticas e investigativas nos participantes.

MATERIAL E MÉTODOS/METODOLOGIA

O ambiente da Mystery Party cria três locais distintos para experimentos: uma cena de assassinato, um laboratório químico e uma delegacia de polícia. Os participantes se envolvem em uma simulação de investigação criminal, coletando impressões digitais, analisando a tinta das canetas dos suspeitos com cromatografia em papel, recolhendo evidências e reconstruindo a cena do crime. Isso proporciona uma experiência interdisciplinar que desenvolve habilidades investigativas.

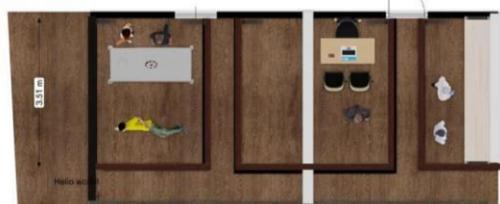


FIGURA 1: Projeção do Local
Fonte: Elaborado pelos autores (2023)

RESULTADOS E DISCUSSÃO

A integração da perícia criminal na Mystery Party traz notáveis benefícios, tornando a experiência mais envolvente e realista. As técnicas de coleta de evidências, análise de impressões digitais, exames de DNA e reconstrução de cenas de crime aumentaram a imersão dos participantes na resolução de enigmas. Além disso, essa abordagem desenvolve habilidades analíticas e investigativas, fortalecendo a experiência educacional e destacando a eficácia da Mystery Party como ferramenta interdisciplinar.

CONCLUSÃO

A aplicação da perícia criminal na Mystery Party representa uma abordagem promissora para tornar essa atividade mais envolvente e educativa. Os resultados deste estudo sugerem que a introdução de técnicas de perícia criminal pode enriquecer a experiência dos participantes, promovendo o desenvolvimento de habilidades analíticas e investigativas. Isso tem o potencial de tornar a Mystery Party uma ferramenta valiosa para o ensino e aprendizado interdisciplinar, envolvendo áreas como ciências forenses, teatro e resolução de problemas.

REFERÊNCIAS

SEBASTIANY, Ana Paula; PIZZATO, Michelle Camara; SALGADO, Tania Denise Miskinis. Aprendendo a investigar através de uma atividade investigativa sobre Ciência Forense e Investigação Criminal. **Revista Brasileira de Ensino de Ciência e Tecnologia. Ponta Grossa. Vol. 8, n.4 (set./dez. 2015), p. 252-287, 2015.**

TENÓRIO, Thaís; DE MELO LEITE, Rodrigo; TENÓRIO, André. Séries televisivas de investigação criminal e o ensino de ciências: Uma proposta educacional. **Revista Electrónica de Enseñanza de las Ciencias**, v. 13, n. 1, 2014.

AGRADECIMENTO: Gostaríamos de expressar nosso sincero agradecimento ao professor Guilherme Luiz da Costa Lage pelo apoio inestimável, atenção dedicada e o profundo interesse que demonstrou ao nos auxiliar em nosso trabalho.