

CIBERSEGURANÇA E PESQUISAS ONLINE SEGURAS

Palestra para Professores do Ensino Fundamental

Por: Thayane Oliveira

1. Apresentação da Palestra

Esta palestra foi desenvolvida para atender às demandas atuais da educação básica, diante do uso crescente da internet por professores e alunos. O foco é a conscientização sobre riscos digitais, boas práticas de segurança e o uso responsável da internet no ambiente escolar.

2. Objetivos da Palestra

- Conscientizar professores sobre riscos digitais no ambiente educacional.
- Orientar práticas seguras de pesquisa online.
- Apresentar o uso de buscas avançadas (dorks educacionais)
- Orientar o acesso seguro a sites com anúncios por meio de ferramentas online.
- Alertar sobre riscos ao conectar-se a Wi-Fi, clicar em links e acessar PDFs.

3. Público-Alvo

Professores do Ensino Fundamental (anos iniciais e finais), coordenação pedagógica e equipe gestora escolar.

4. Estrutura e Conteúdo Programático

- O professor como referência digital.
- Cibersegurança no cotidiano escolar.
- Pesquisas online seguras e confiáveis.
- Dorks educacionais: busca inteligente e segura.
- Extensões para uso educacionais e proteção digital.
- Riscos de Wi-Fi público, links e PDFs.
- Demonstração educativa de risco (Evil Twin).
- Boas práticas digitais para professores.
- Orientação de alunos para navegação segura.

5. Metodologia

A palestra utiliza linguagem acessível, exemplos do cotidiano escolar, demonstrações visuais educativas e materiais de apoio. Há demonstração técnica de ataque, como conscientização dos riscos evidentes.

6. Diferenciais

- Conteúdo adaptado ao Ensino Fundamental.
- Abordagem prática e preventiva.
- Uso consciente de dorks educacionais e extensões.
- Demonstração real de riscos digitais para conscientização.
- Entrega de materiais complementares.

7. Materiais Entregues

Slides da palestra guia prático de dorks educacionais e demais ferramentas, checklist de segurança digital e orientações para aplicação em sala de aula.

8. Duração e Formato

Duração aproximada de 1h30 a 2h. Disponível nos formatos presencial ou online, com possibilidade de adaptação conforme a instituição.

9. Considerações Finais

A palestra busca fortalecer o papel do professor como agente de proteção digital, promovendo segurança, consciência e qualidade no uso da internet no ambiente escolar.