

Aplicação Web

# Escola SEGURA

---



Aplicação Web

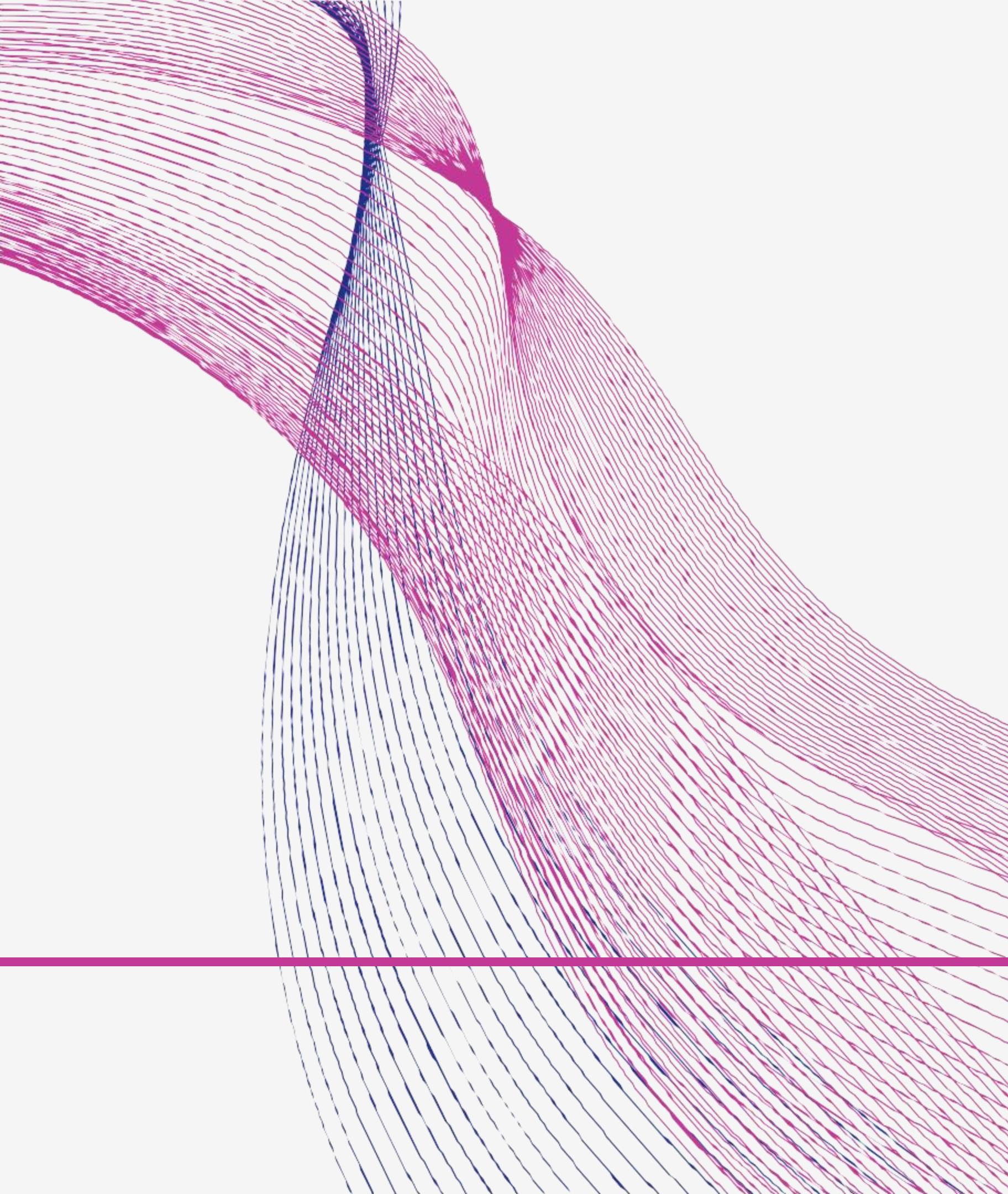
# ESCOLA SEGURA

Julia Guedes Pereira  
Lucas Rangel Pereira de Sousa  
Luiza Gabriela Machado Moreira  
Nizia Oliveira Santos  
Rafael Ribeiro Bastos  
Vivian da Silva

Curso: Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Puc Minas

2024



# INTRODUÇÃO

---

Os primeiros socorros desempenham um papel fundamental na preservação da vida e na minimização de danos em situações de emergência. No contexto brasileiro, a implementação e a conscientização sobre os primeiros socorros nas escolas têm avançado significativamente ao longo dos anos, embora ainda haja desafios a serem superados.

# PROBLEMA

---

O problema que o projeto apresenta é a escassez de informação e treinamentos apropriados de primeiros socorros no ambiente escolar e nosso foco de atuação consiste na disseminação de conhecimentos e técnicas cruciais a fim de salvar vidas.

# **JUSTIFICATIVA**

---

A criação de um ambiente seguro já que no espaço escolar é comum a ocorrência de acidentes, sendo necessário que as instituições de ensino estejam preparadas para providências emergenciais, bem como para a prevenção.

# OBJETIVOS

Criação de uma aplicação Web de fácil acesso e uso para disponibilizar treinamentos e informações básicas de primeiros socorros para funcionários da área de educação.

## Objetivos

- Proporcionar cursos de APH para escolas;
- Oferecer um ambiente virtual de acesso com diversos tipos de mídia;
- Fornecer informações atualizadas dos canais oficiais de assistência qualificada.

# PÚBLICO ALVO

---

Profissionais e educadores que atuam em instuições públicas e privadas .



# Requisitos do Projeto

A aplicação deve permitir que o usuário **cadastre uma conta**

A aplicação deve oferecer um **catálogo de cursos**

A aplicação deve oferecer uma funcionalidade de **filtro /pesquisa** para permitir ao usuário localizar tutoriais

O site deve permitir ao usuário disponibilizar **informações das disciplinas de tutorial e suas informações para contato**

A aplicação deve oferecer uma página de contatos emergenciais de todos os estados do Brasil.

A aplicação deve oferecer **imagem correspondente a capa para cada curso**

A aplicação deve permitir que o usuário **gere seu certificado de conclusão de curso**

A aplicação deve permitir ao usuário fazer seu login.

A aplicação deve permitir o usuário verificar as **informações do curso**

A aplicação deve oferecer uma funcionalidade de **filtro /pesquisa para permitir o usuário localizar contatos de emergencias**



## FUNCIONALIDADES

- Cadastrar uma conta;
- Fazer Login;
- Visualizações de curso
- Visualizações de contatos emergenciais;
- Geração de certificado de conclusão de curso;
- Utilizar o filtro para pesquisas;
- Página de perfil para usuário;

# SERVIÇOS



Cursos



Tutoriais



Certificados

# CONCLUSÃO

---

Garantir um curso eficiente de conhecimentos e  
preparação técnicos de primeiro socorros;



# REFÉRENCIAS

---

BRASIL. Lei 13.722, de 4 de Outubro de 2018. Torna obrigatória a capacitação em noções básicas de primeiros socorros de professores e funcionários de estabelecimentos de ensino públicos e privados de educação básica e de estabelecimentos de recreação infantil. Diário Oficial da União. Brasília, DF, 4, Out. de 2018. Disponível em: [https://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/ato2015-2018/2018/lei/l13722.htm](https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/ato2015-2018/2018/lei/l13722.htm) Acesso em: 06 mar. 2024.

CONTI, Késia Liriam Meneguel De Conti; ZANATTA, Shalimar Calegari Zanatta; OS DESAFIOS DA ESCOLA PÚBLICA PARANAENSE NA PERSPECTIVA DO PROFESSOR PDE. Paraná, Volume 1, 2014 Disponível em: [http://www.diaadiaeducacao.pr.gov.br/portals/cadernospde/pdebusca/producoes\\_pde/2014/2014\\_unespar-paranavai\\_cien\\_artigo\\_kesia\\_liriam\\_meneguel.pdf](http://www.diaadiaeducacao.pr.gov.br/portals/cadernospde/pdebusca/producoes_pde/2014/2014_unespar-paranavai_cien_artigo_kesia_liriam_meneguel.pdf) Acesso em: 09/03/2024.

GURSKI, Clóvis Roberto; DAVID, Everson Luiz; CONSCIENTIZAÇÃO E PREVENÇÃO DE ACIDENTES EM AMBIENTE ESCOLAR. Paraná, 2014, Disponível em: <https://periodicos.uniuv.edu.br/uniuvemrevista/article/view/380/283> Acesso em: 15/03/2024.

LARREY, D. J. Memoir Of Baron Larrey: Surgeon-in-chief of the Grande Army (1861). [s.l.] Literary Licensing, 2014.

LODER, R.T. The demographics of playground equipment injuries in children. Nursing, v. 24, n. 3, p. 138-144, 2008.

PASCHOAL, S. R. G. et al. ESTRATÉGIA EDUCATIVA SOBRE PREVENÇÃO DE ACIDENTES INFANTIS PARA O ENSINO FUNDAMENTAL. Revista LEVS, n. 6, 1969. SENA, S. P.; RICAS, J.; VIANA, M. R. A. A percepção dos acidentes escolares por educadores do ensino fundamental, Belo Horizonte. Revista Medicina. Minas Gerais, v. 18, n. 4 Supl 1, p. S47-S54, 2008.

SEIXO, L. (2004), Os acidentes em meio escolar: Que intervenção? Disponível em: <https://rmpgf.pt/ojs/index.php/rmpgf/article/view/10029/9767>. Acesso em: 16 mar. 2024.

SILVA, S. Lei Lucas: Primeiros Socorros nas Escolas. Beta Educação, 11 out. 2023. Disponível em: <https://betaeducacao.com.br/lei-lucas-primeiros-socorros-nas-escolas/>. Acesso em: 09 mar. 2024.

SUTHERLAND, J. Scrum: a arte de fazer o dobro do trabalho na metade do tempo. [s.l.] Leya, 2016.

WALTON, G. Dominique Jean Larrey: Innovator of battlefield medicine. Disponível em: <https://www.geriwalton.com/battlefield-medicine-and-triage-innovator-dominique-jean-larrey>. Acesso em: 08 mar. 2024.