# Documentação Técnica – Projeto EduConnect

### Nome do Projeto

#### **EduConnect**

#### **!!** Equipe Responsável

#### **CETI Raimundinho Andrade**

Maria Ticiane Silva Rodrigues | Rian Wallisson Alves Rodrigues | Rute Paz Hort | Victor Gabriel Lima Lopes | Yasmin de Souza Carvalho Supervisão: Prof. Olimpio Passos de Carvalho Segundo

#### Contexto e Motivação

No cenário atual da educação pública, muitos alunos possuem habilidades práticas relevantes (como programação, design, audiovisual, etc.), mas não encontram formas de aplicar esses conhecimentos fora do ambiente escolar. Simultaneamente, empresas e instituições locais enfrentam dificuldade para encontrar mão de obra jovem e criativa.

Dessa realidade surgiu a motivação para criar o **EduConnect** — uma plataforma acessível que une **alunos com talentos reais** a **demandas do mundo real**, criando uma ponte entre educação, mercado e comunidade.

#### **©** Objetivo Geral

Desenvolver uma plataforma web que promova o **protagonismo estudantil**, conectando alunos da rede pública a oportunidades reais com base em suas **habilidades**, **interesses e serviços** prestados, estimulando o empreendedorismo juvenil, a autonomia, a valorização da educação e combatendo a evasão escolar

# Resumo das Principais Funcionalidades

#### Aluno

- Criar serviços que deseja oferecer (ex: edição de vídeo, sites, ilustração).
- Receber propostas de empresas ou contratantes.
- Aceitar ou recusar propostas recebidas.
- Acompanhar o status de cada proposta (aceita, recusada, pendente).

#### Professor (Moderador) (não finalizado)

- Atuar como mediador da plataforma.
- Validar os serviços criados pelos alunos.
- Aceitar, recusar ou deixar pendente um serviço.
- Manter a qualidade, ética e viabilidade dos serviços publicados.

#### Empresa / Contratante

- Buscar alunos com base nas habilidades cadastradas.
- Visualizar serviços já aprovados.
- Enviar **propostas** para os alunos de interesse.
- Acompanhar o histórico de propostas e suas respostas.

#### Fluxo de Interaçãor

Aluno cria serviço  $\rightarrow$  Professor modera  $\rightarrow$  Empresa busca e envia proposta  $\rightarrow$  Aluno aceita ou recusa

# Tecnologias Utilizadas

Tecnologia Função

HTML5 Estrutura das páginas

CSS3 / Tailwind CSS Estilização responsiva e moderna

JavaScript (puro) Lógica da aplicação, manipulação de DOM e dados

Local Storage (Web API) Armazenamento de dados no navegador (sem

backend)

**Toastify.js** Biblioteca de notificações visuais simples e leve