

Lista de requisitos

Requisitos Funcionais

Acesso por meio de login e senha (redirecionado para ADM, aluno, tutor ou gestor);

Tela pós login para administrador, gestor, tutor e aluno;

Tela de cadastro de login e senha (redirecionado para ADM, aluno, tutor ou gestor);

Tela para alterar senha (pós login do ADM, aluno, tutor ou gestor);

Tela para catálogo de cursos (do aluno);

Emissão de certificado automático pós conclusão de curso (aprovação e reprovação);

Feedback das habilidades desenvolvidas pelo aluno;

Trilha de aprendizado do aluno;

Perfis de acesso vinculados as funcionalidades. (Apenas leitura – Escrita – Cadastro – Acesso total);

Layout responsivo (para celular, tablet, computador entre outros);

Link direto para zoom ou meet;

Interface personalizável com templates pré definidos;

Chatbot (para conversação com alunos em tempo real);

Mensagens automáticas personalizáveis e enviadas por e-mail (tanto para alunos, quanto para tutores);

Calendário de eventos (como novos cursos, novos testes e etc.);

Banco de questões (para alunos responderem);

Biblioteca de conteúdo (para alunos acessarem);

Relatórios com dashboards de indicadores;

Login do usuário (ADM, aluno, tutor ou gestor) registrado no sistema;

Aceitar a publicação de arquivos scorm, mp4, mp3, pdf, jpeg e png;

Lista de requisitos

Requisitos Não Funcionais

Java 11;

Spring Boot;

Spring Tool Suite 4 (Integração do Java 11 com Spring Boot em um único software);

Banco de dados relacional (MySQL)

Workbench MySQL (Para análise do banco);

Documentações: Especificação, Plano de Teste e Manual do Usuário;

Repositório GitHub com cada uma das sprints;

Trello para organização do projeto;

Discord para comunicação e envio de arquivos do grupo;

Git Bash para implementação no repositório Git;

Pacote Office;

Windows 10 ou Linux;