

Documento de Requisitos do Sistema (serviço de contratação de streaming)

Versão 1.0

Cronograma do Projeto

Data	Descrição
08/05/2025	Definição da equipe e tema do projeto
08/05/2025	Criação do repositório
29/05/2025	Entrega e apresentação do projeto

Equipe de desenvolvimento

Nome	Função
Erick Mauricio Soares Almeida	Desenvolvedor Front-end/ WebDesign
Marcio Renan Soares Pereira	Desenvolvedor Front-end/ WebDesign
Sanmuel da Silva Carvalho	Desenvolvedor Front-end/ WebDesign / OPS

1. Introdução

1.1.1 O Projeto consiste na criação de um sistema web voltado à contratação de serviço de streaming. O mesmo deverá ter a função de possibilitar a contratação de diferentes planos de serviço e recepção de métodos de pagamento.

Link do repositório: github.com/Sanmuel-dev/Tralho-Unip-P1---Aplica-es-Web

2. Descrição geral do sistema

O sistema deve permitir que o usuário veja os planos de serviço disponíveis, faça log-in no sistema, e seja levado a o formulário de métodos de pagamento e seleção de plano, ao confirmar será levado a uma página que o agradecerá e lhe dará um prazo de ativação do plano.

3. Requisitos funcionais

[UC001] Log-in no Sistema

Descrição: Permite que o usuário faça log-in no website

Atores: Usuário

Entradas e pré-condições: não possui.

Saídas e pós-condição: não ter nenhum cadastro no sistema.

▪ Mensagens

M1	Campos obrigatórios não preenchidos
M2	Dados inválidos.
M3	Já existe um registro anteriormente cadastrado.

• Especificação dos Atributos:

EA1 – Registrar-se no sistema (Aluno)

Dados				
Atributo	Tipo	Tam.	Máscara	Obrig.
Login	Texto	16		X
Senha	Password	15		X

[UC002] Cadastrar forma de pagamento e selecionar plano

Descrição: Permite ao professor cadastrar alunos e formas uma turma

Atores: Professor.

Entradas e pré-condições: O usuário estar autenticado no sistema.

Saídas e pós-condição: não possui.

- **Mensagens**

M1	Campos obrigatórios não preenchidos.
-----------	--------------------------------------

- **Especificação dos Atributos:**

EA1 – Solicitação de Demanda

Dados				
Atributo	Tipo	Tam.	Máscara	Obrig.
Turma	Texto	16		X
Descrição	Texto			X
AnoPeríodo	Texto	7		X

4. Requisitos não-funcionais

[NF001] Usabilidade

A interface com o usuário é de vital importância para o sucesso do sistema. Principalmente por ser um sistema que pode ser utilizado diariamente, o usuário deverá em pouco tempo aprender como utilizar o sistema.

O sistema terá uma interface amigável ao usuário primário sem se tornar cansativa aos usuários mais experientes, de forma Responsiva e leve.

Prioridade: ☐ Essencial ☒ Importante ☐ Desejável

5. Diagramação e prototipações UML

Esboço de Página Inicial



Figura 1 - Imagem ilustrativa

Página Inicial após primeira alteração



Figura 2 - Imagem ilustrativa

Página 3

Figura 3 - Imagem Ilustrativa

Página 4

...

Página 5
