

IFPR Câmpus Pinhais – Técnico em Informática	
Documento de Requisitos	
<b>Projeto:</b> Ludus	<b>Versão:</b> 1.0
<b>Cliente:</b> Jogadores e desenvolvedores de jogos independentes brasileiros	<b>Data:</b> 01/04/2025

Alunos participantes
Jhenifer Bender, Larissa Stancke e Pierre Neppel

## A – Visão Geral do Sistema

O projeto Ludus consiste em uma plataforma online para a avaliação e divulgação de jogos eletrônicos independentes brasileiros. Essa plataforma é voltada para apoiar e facilitar o trabalho de desenvolvedores independentes e jogadores em busca de novas experiências no mundo dos games.

## B - Requisitos Funcionais

REF 01. O sistema deve ter uma tela que permita o cadastro de usuários e solicite: nome de usuário, email e senha;

REF 02. O sistema deve ter uma tela de login para permitir ao usuário curtir e fazer avaliações dos jogos disponíveis;

REF 03. O sistema deve ter uma barra de pesquisa capaz de obter dados do Banco de Dados.

REF 04. O sistema deve permitir a filtragem de categorias de jogos por gênero;

REF 05. O sistema deve permitir o acesso dos jogos em suas lojas digitais (como Steam, Microsoft Store, etc);

REF 06. O sistema deve permitir que o usuário envie um feedback;

REF 07. O sistema deve permitir a curtidão de avaliações, onde as mais populares ganharão destaque enquanto as de baixo alcance ficarão menos visíveis;

REF 08. O sistema deve disponibilizar comentários nas avaliações, permitindo a discussão entre os usuários.

## C - Requisitos Não Funcionais

RNF 01. O sistema deve ser capaz de lidar com conteúdo malicioso, permitindo a segurança dos dados cadastrados;

RNF 03. Os dados dos usuários devem ser armazenados de forma segura, com senhas criptografadas;

RNF 02. O sistema deve ter uma interface amigável e responsiva;

RNF 04. O sistema deve funcionar em computadores e dispositivos móveis.

## D – Regras de Negócio

RNE 01 - Somente jogos desenvolvidos por brasileiros podem ser cadastrados no site;

RNE 02 - Visitantes do site podem visualizar e buscar jogos do catálogo livremente, sem necessidade de cadastro;

RNE 03 - O site deve exibir o número total de jogos cadastrados e destacar os mais recentes.

IFPR Câmpus Pinhais – Técnico em Informática  
Documento de Requisitos

**Projeto:** Ludus

**Versão:** 1.0

**Cliente:** Jogadores e desenvolvedores de jogos independentes brasileiros

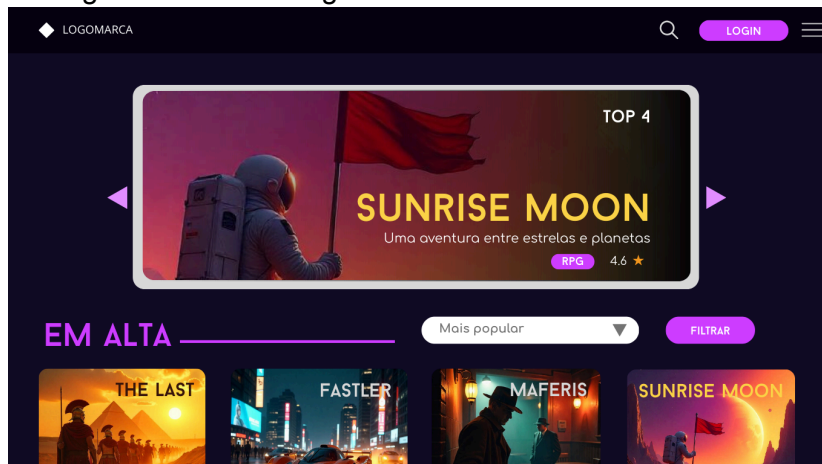
**Data:** 01/04/2025

## E – Protótipo de Telas

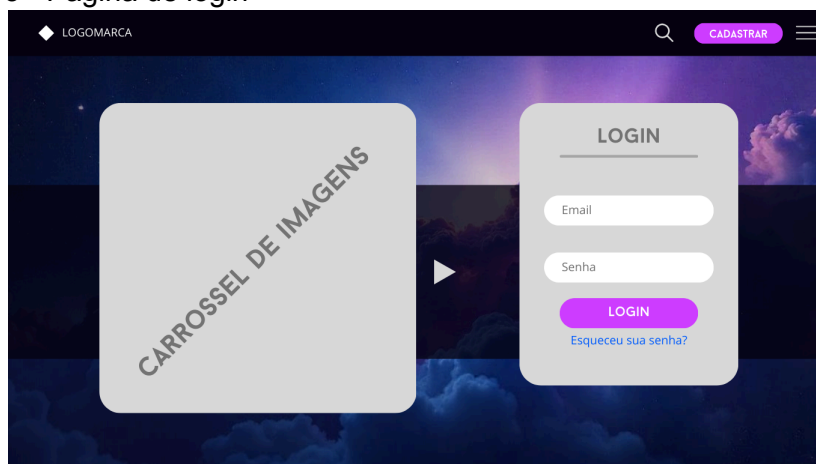
### 1 - Logo do site (protótipo)



### 2 - Página inicial / catálogo

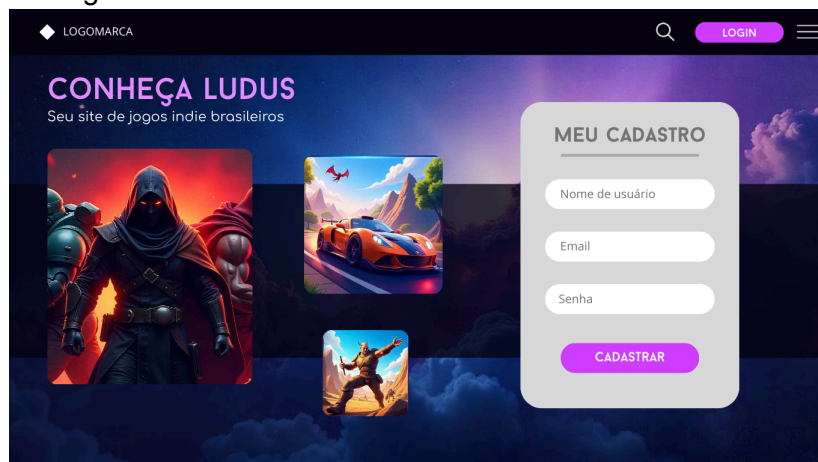


### 3 - Página de login



IFPR Câmpus Pinhais – Técnico em Informática Documento de Requisitos	
<b>Projeto:</b> Ludus	<b>Versão:</b> 1.0
<b>Cliente:</b> Jogadores e desenvolvedores de jogos independentes brasileiros	<b>Data:</b> 01/04/2025

#### 4 - Página Cadastro



#### F – Glossário

Termo	Descrição
<i>Malicioso</i>	Que tem tendências para o mal.
<i>Interface</i>	Modo como um computador apresenta informações ao usuário, por meio de menus e ícones.
<i>Feedback</i>	Informação que o emissor obtém da reação do receptor à sua mensagem, e que serve para avaliar os resultados da transmissão.
<i>Criptografia</i>	informações que foram transformadas em um código secreto, chamado de cifra, que só pode ser decifrado com uma chave digital.
<i>Login</i>	Ação de se conectar a um sistema ou plataforma online.