



eLeilão

Allan Oliveira
Andrei dos Santos
Marcos Sá

GRUPO 01



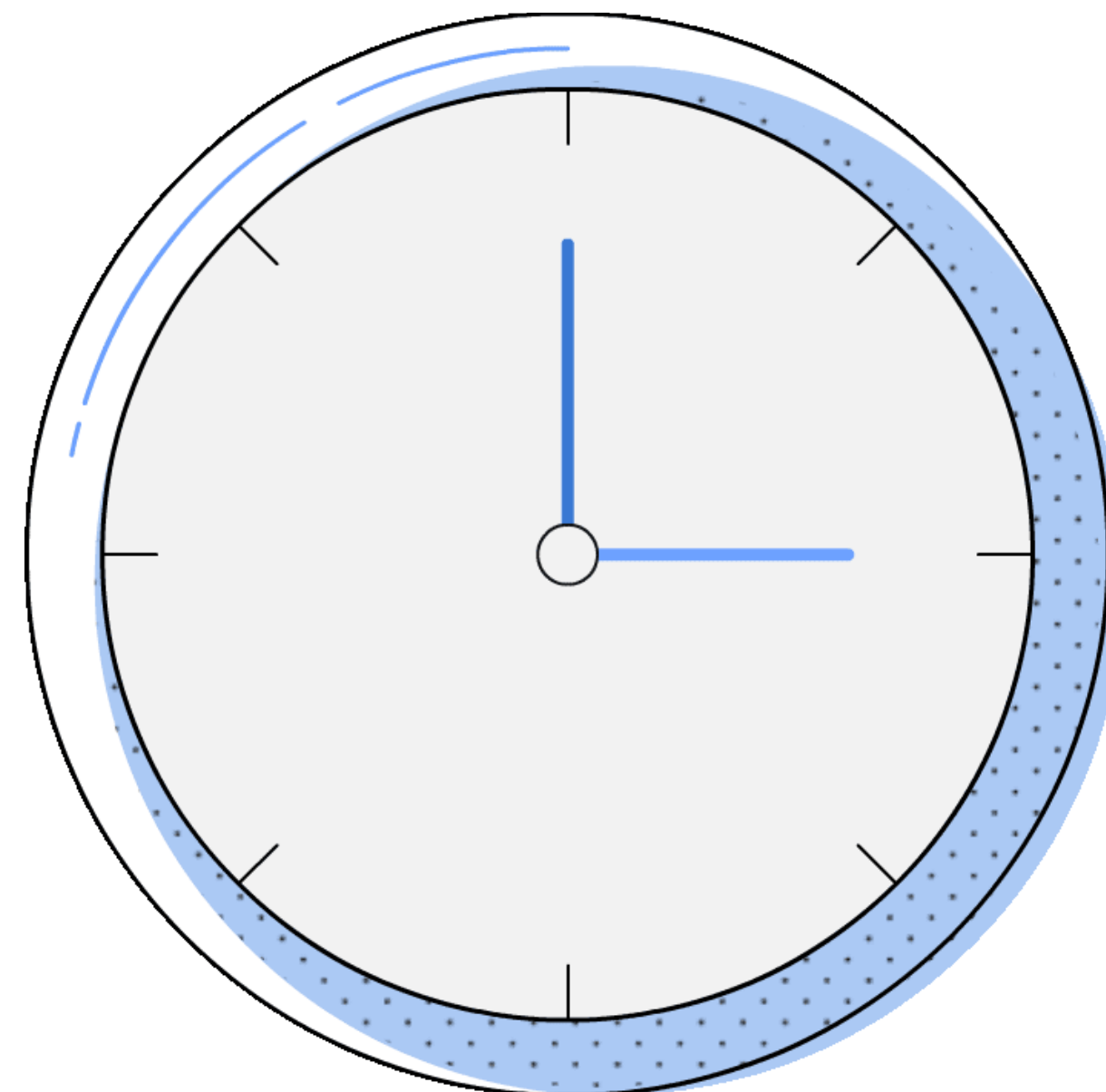
Agenda

01 Escopo do Projeto

02 Apresentação do Projeto

- Requisitos Funcionais
- Requisitos Não-Funcionais
- Casos de Uso

03 Apresentação Prática



Escopo do Projeto



Leilão Virtual



Sistema de Leilão

Desenvolvimento de um sistema web especializado na realização de leilões

Atores

Focado em 3 diferentes atores: o vendedor, o comprador e o leiloeiro que interagem com o sistema

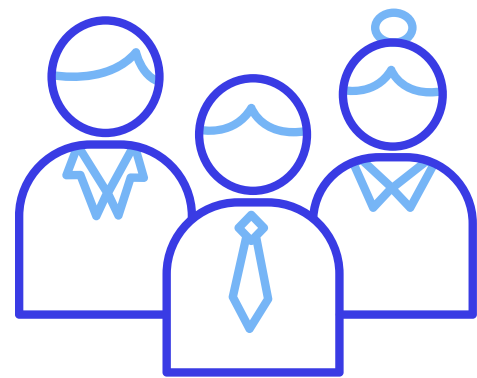
Dinâmica

Possui semelhanças com os leilões físicos realizados de forma presencial: vendedores ofertam lotes, leiloeiros fazer a oferta e controle dos leilões e compradores dão lances nos lotes de interesse

Requisitos



Requisitos Funcionais



GERENCIAMENTO
DE USUÁRIOS



OFERTA DE LOTES
DE PRODUTOS



LEILÃO DOS LOTES

Requisitos Funcionais



CÁLCULO DE TAXAS

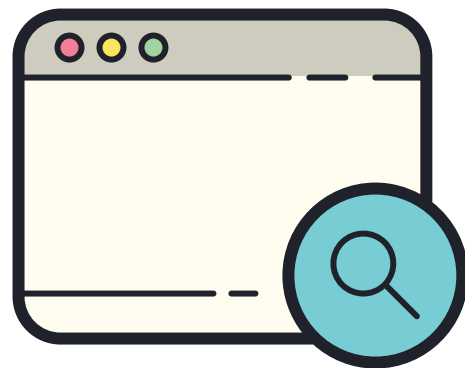


CONTROLE DOS
LANCES DE LEILÕES



RELATÓRIOS DE
DESEMPENHO E
FATURAMENTO

Requisitos Não Funcionais



INTERFACE DE
FÁCIL UTILIZAÇÃO

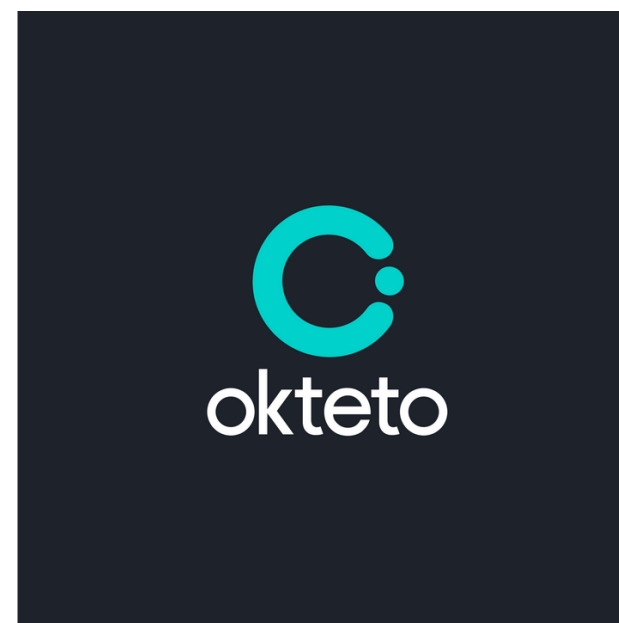


ÉTICA NO
PROCESSO DE
LEILÃO



SEGURANÇA

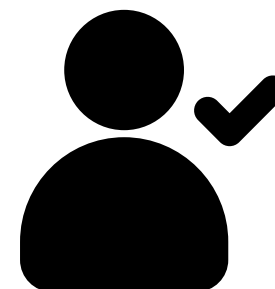
Principais Tecnologias Utilizadas



AdminLTE

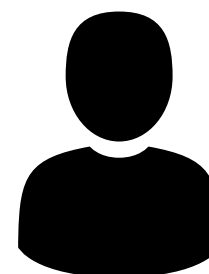


Tipos de Usuário em Termos de Sistema



GERENTE

Privilégio de gerenciamento elevado: controle de usuários, leilões, lances, lotes, entre outros



LEILOEIRO

Possui privilégio de controle do sistema



VENDEDOR/COMPRADOR

Possui privilégios relacionados à negociação de lotes e leilões

Casos de Uso



Ofertar Lote de Produtos

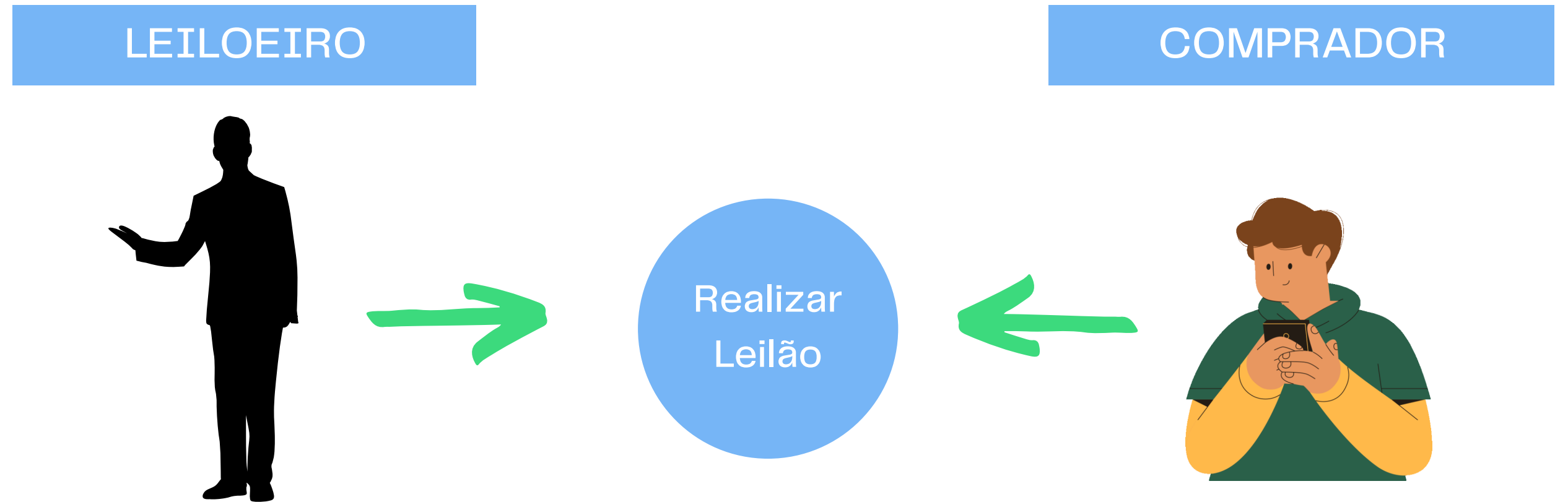
VENDEDOR



Ofertar
Lote

Permite a adição de um lote com um ou mais produtos por parte do vendedor no sistema de leilão. O vendedor define algumas características do lote como valor e valor de reserva. Além disso, o leiloeiro define outras regras e dados relacionados à oferta do lote de produtos

Realizar Leilão



Validação do leilão por parte do leiloeiro e compradores realizam lances em um determinado lote de produtos em leilão.

Gerar Relatório

LEILOEIRO



Gerar
Relatório


Permite ao leiloeiro gerar um arquivo contendo um relatório entre dois tipos que podem ser escolhidos, desempenho e faturamento. O relatório contém dados sobre os lotes vendidos num determinado período.



Interface Principal

Reunindo
leiloeiros,
vendedores e
compradores

eLeilão



☰

[Home](#) [Admin](#) [Login](#)

Sistema Leilão

Lote	Produtos	Data Início	Data Fim	Tempo Restante	Estado	Qtd Lances	Vencedor Atual	Lance Atual
Nenhum leilão disponível.								

PCS3643 - Laboratório de Engenharia de Software (Allan/Marcos/Andrei - Grupo 01)

Home

Admin

Login

Registro

Usuário*

Obrigatório. 150 caracteres ou menos. Letras, números e @/./+/_ apenas.

Endereço de email

Senha*

- Sua senha não pode ser muito parecida com o resto das suas informações pessoais.
- Sua senha precisa conter pelo menos 8 caracteres.
- Sua senha não pode ser uma senha comumente utilizada.
- Sua senha não pode ser inteiramente numérica.

Confirmação de senha*

Informe a mesma senha informada anteriormente, para verificação.

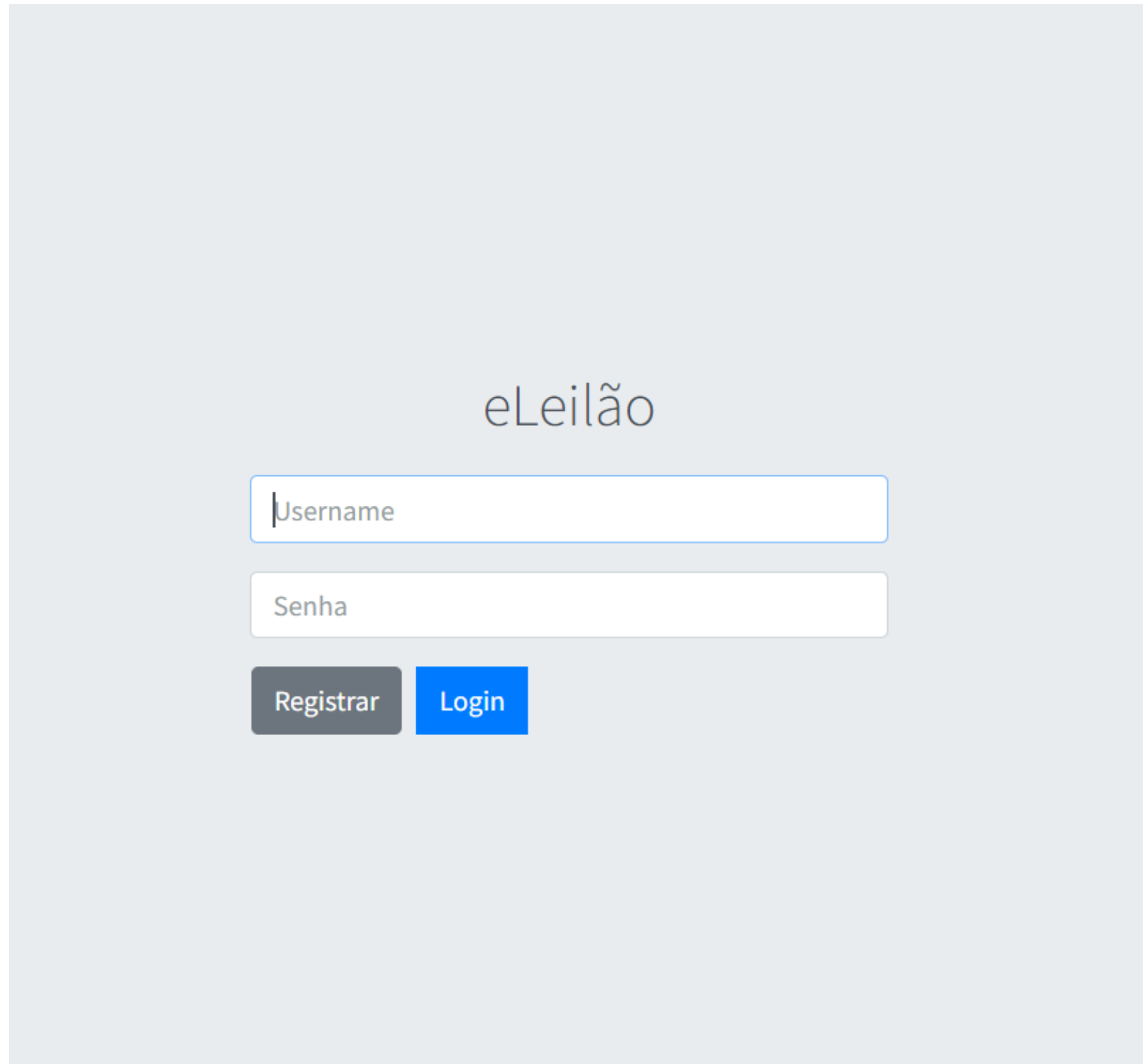
Salvar

PCS3643 - Laboratório de Engenharia de Software (Allan/Marcos/Andrei - Grupo 01)

Tela de Registro Compradores e Vendedores

Tela de registro para os usuários do tipo comprador/vendedor

Tela Login



The image shows a login interface for a system named "eLeilão". The interface is centered on a light gray background. At the top, the text "eLeilão" is displayed in a large, dark gray font. Below this, there are two input fields: the first is labeled "Username" and the second is labeled "Senha" (Password). Both fields are white with a thin blue border. Below the input fields, there are two buttons: a gray button labeled "Registrar" (Register) and a blue button labeled "Login".

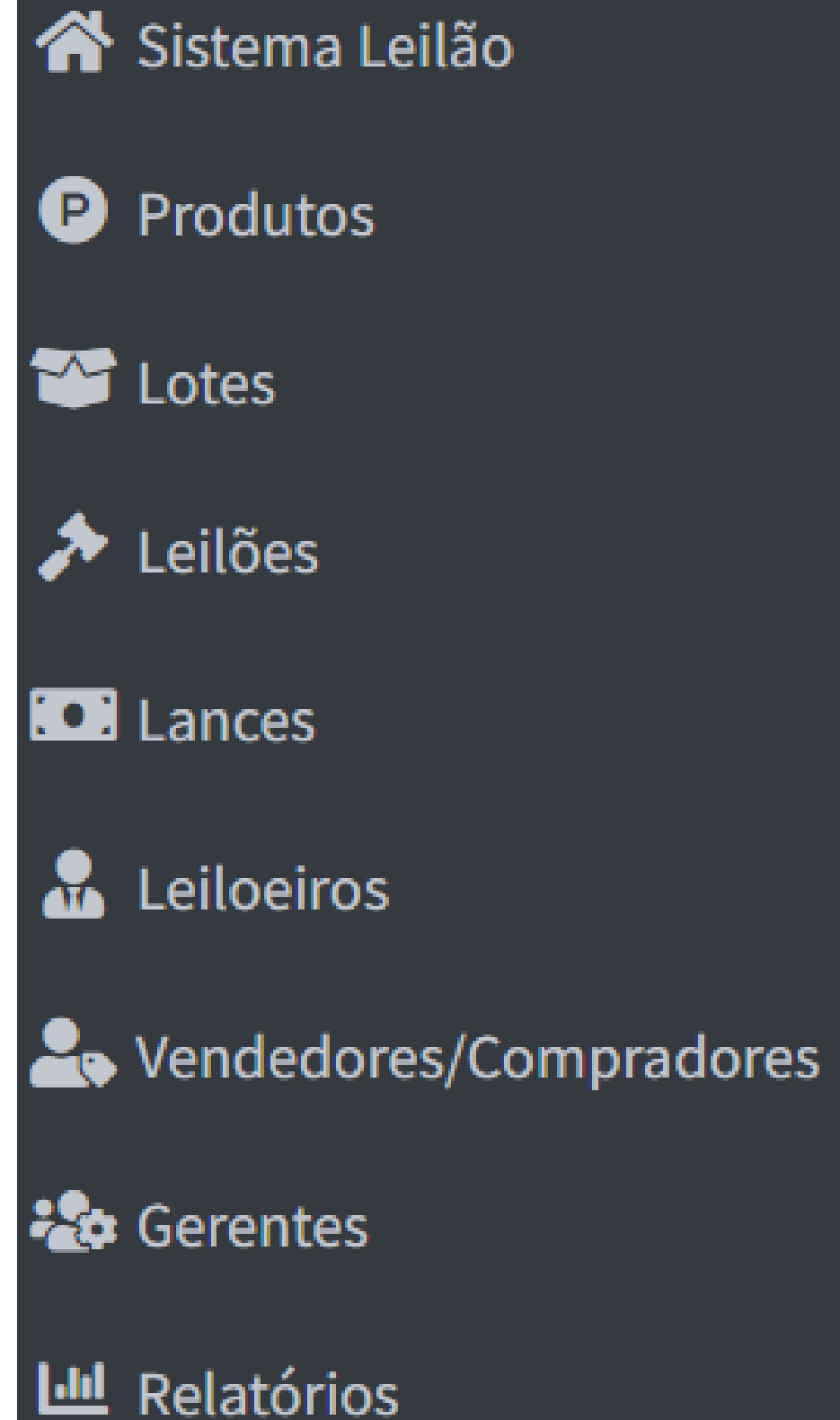
eLeilão

Username

Senha

Registrar Login

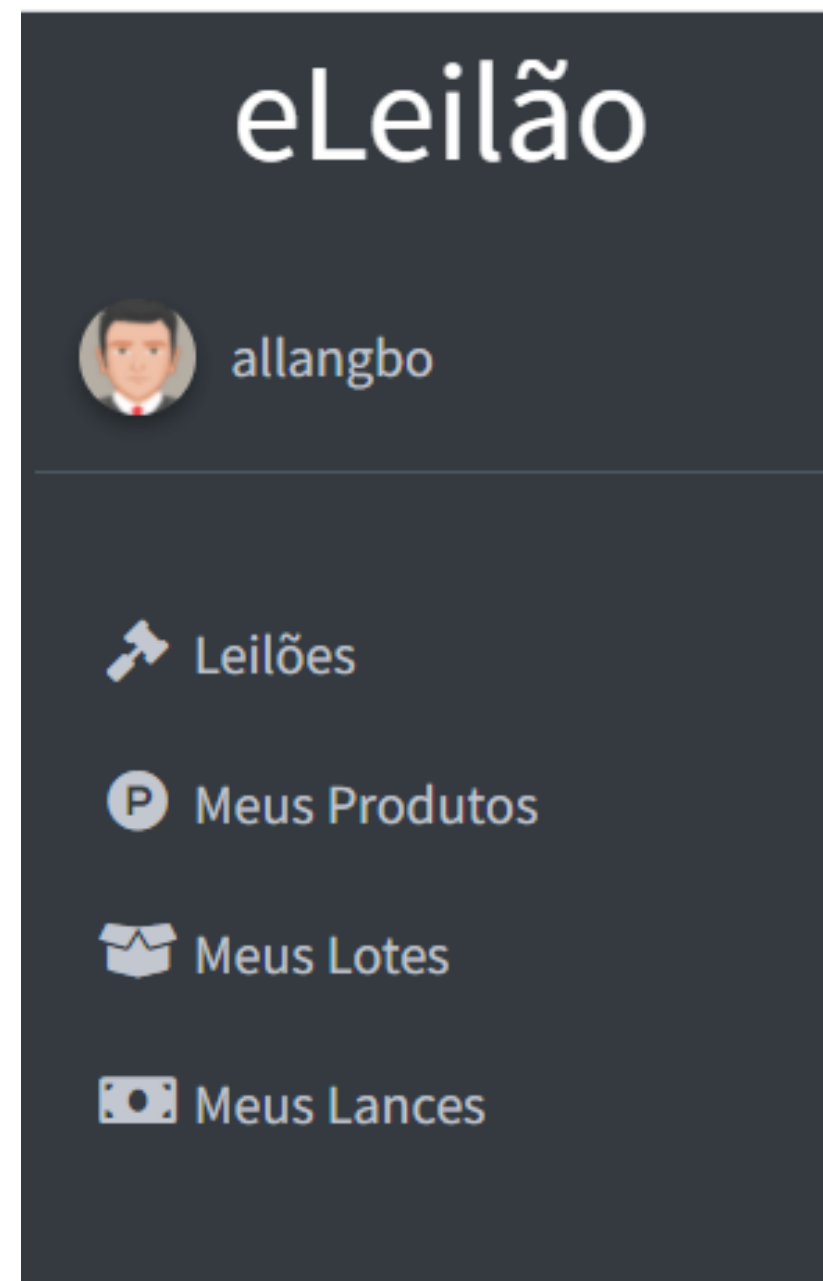
Permite autenticação dos usuários



Menu Principal Gerente e Leiloeiro

Gerenciamento do sistema: permite controle de Usuários, lotes, leilões, relatórios, entre outros

Menu Principal Vendedores e Compradores



Permite visualização dos leilões, consulta de produtos, lotes e lances para os usuários vendedor/comprador

Sistema Leilão

Sistema Leilão

e	Produtos	Data Início	Data Fim	Tempo Restante	Estado	Qtd Lances	Vencedor Atual	Lance Atual	Taxa de Compra	Ações
	Nenhum produto adicionado ao lote.	10 de Dezembro de 2021 às 00:00	11 de Dezembro de 2021 às 00:00	0d 19h 10m 22s	Ocorrendo	0	Sem Lances	20,00		<button>Dar Lance</button>

Tela de dinâmica dos leilões onde é possível visualizar todas as suas informações e dar lances

Apresentação Prática

