



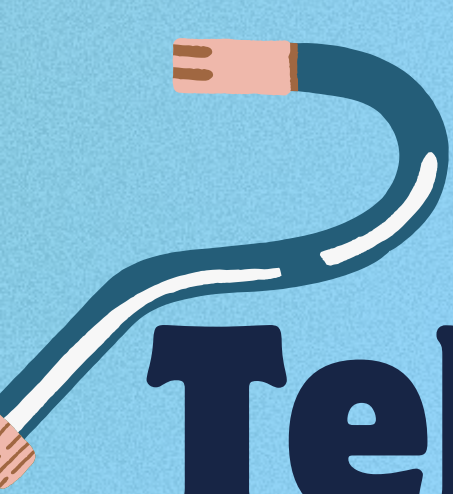
# WELCOME TO **Prevdent**

APLICAÇÃO WEB

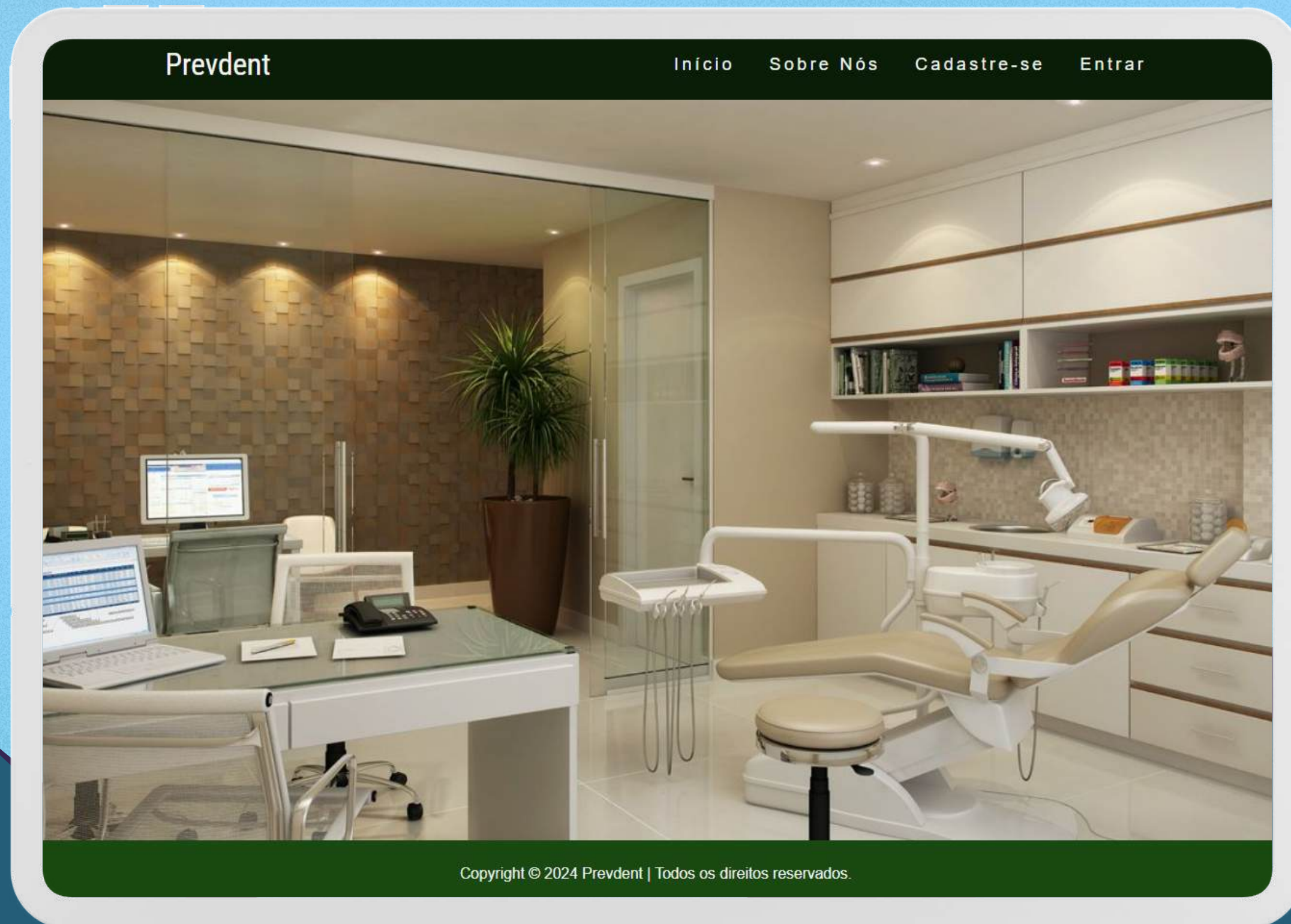
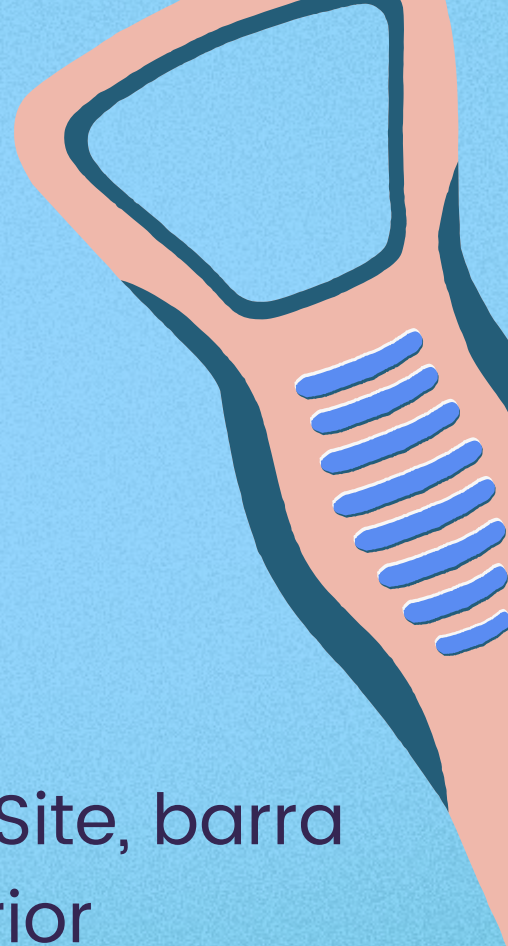
Alana Barros Carvalho  
Andre Tobias Souza da Silva  
Heitor Mendes Cardoso  
Luiz Paulo da Silva Duarte

Curso: Análise e Desenvolvimento de  
Sistemas PUC Minas 2024.





# Tela Inicial



Disposição inicial do Site, barra superior e inferior



# Sobre Nós/Nossos Parceiros

## Sobre Nós

os uma empresa especializada no desenvolvimento de Softwares voltados à gestão da manutenção de equipamentos odontológicos. Nosso objetivo é fornecer soluções personalizadas e eficientes para atender às necessidades dos nossos clientes. Contamos com uma equipe de profissionais altamente qualificados e comprometidos em ajudar e fornecer soluções. Nossa meta é auxiliar os profissionais da área odontológica no agendamento da manutenção preventiva dos equipamentos, e dessa forma prevenir quaisquer falhas relacionadas a eles, evitando assim atrasos e perdas financeiras aos consultórios.

## Nossos Parceiros



Gnatus é uma empresa que desenvolve, fabrica e especializa equipamentos odontológicos. Sua sede está localizada na cidade de Barretos, interior do estado de São Paulo. Além do alto padrão de qualidade, a Gnatus está presente em todo o território nacional com duas fábricas, várias revendas, filiais, representantes e mais de 300 assistências técnicas.



A Dabi Atlante faz parte do desenvolvimento e evolução da Odontologia brasileira há mais de sete décadas. Acompanhou diversas gerações de cirurgiões-dentistas em consultórios, clínicas e instituições de ensino de todas as regiões do Brasil e também de outros países, em trajetórias vitoriosas em prol da melhoria da saúde bucal da população.



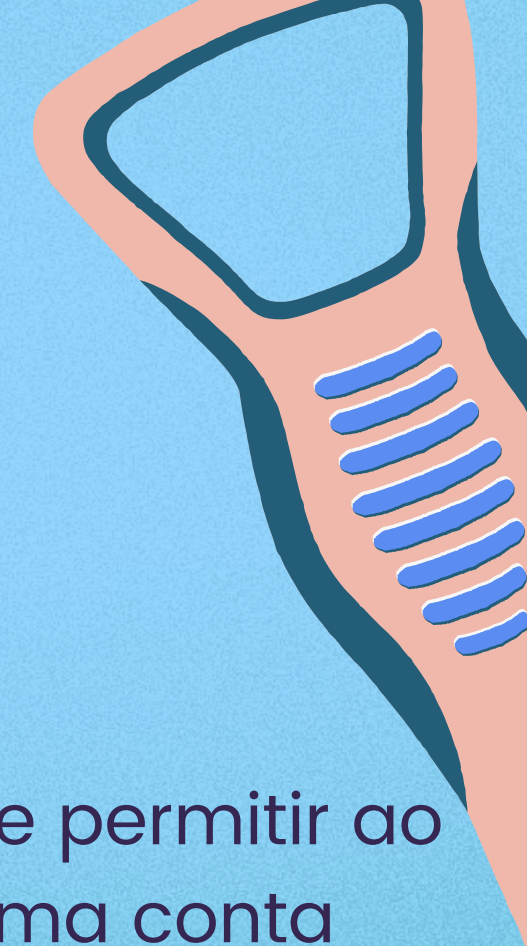
Uma marca genuinamente brasileira, a Saevo nasceu com o propósito de evoluir, em nome da Saúde, com um olhar para a tecnologia e focando na criação de soluções inovadoras e ousadas na área médico-odontológica.

Conteúdo informativo sobre quem somos e nossos parceiros.





# Cadastro de Usuário



## Cadastro de Usuários

Nome Completo \*

Email \*

Telefone \*

Empresa \*

Categoria \*

Endereço \*

Senha \*

Confirmação de senha \*

Campos obrigatórios(\*)

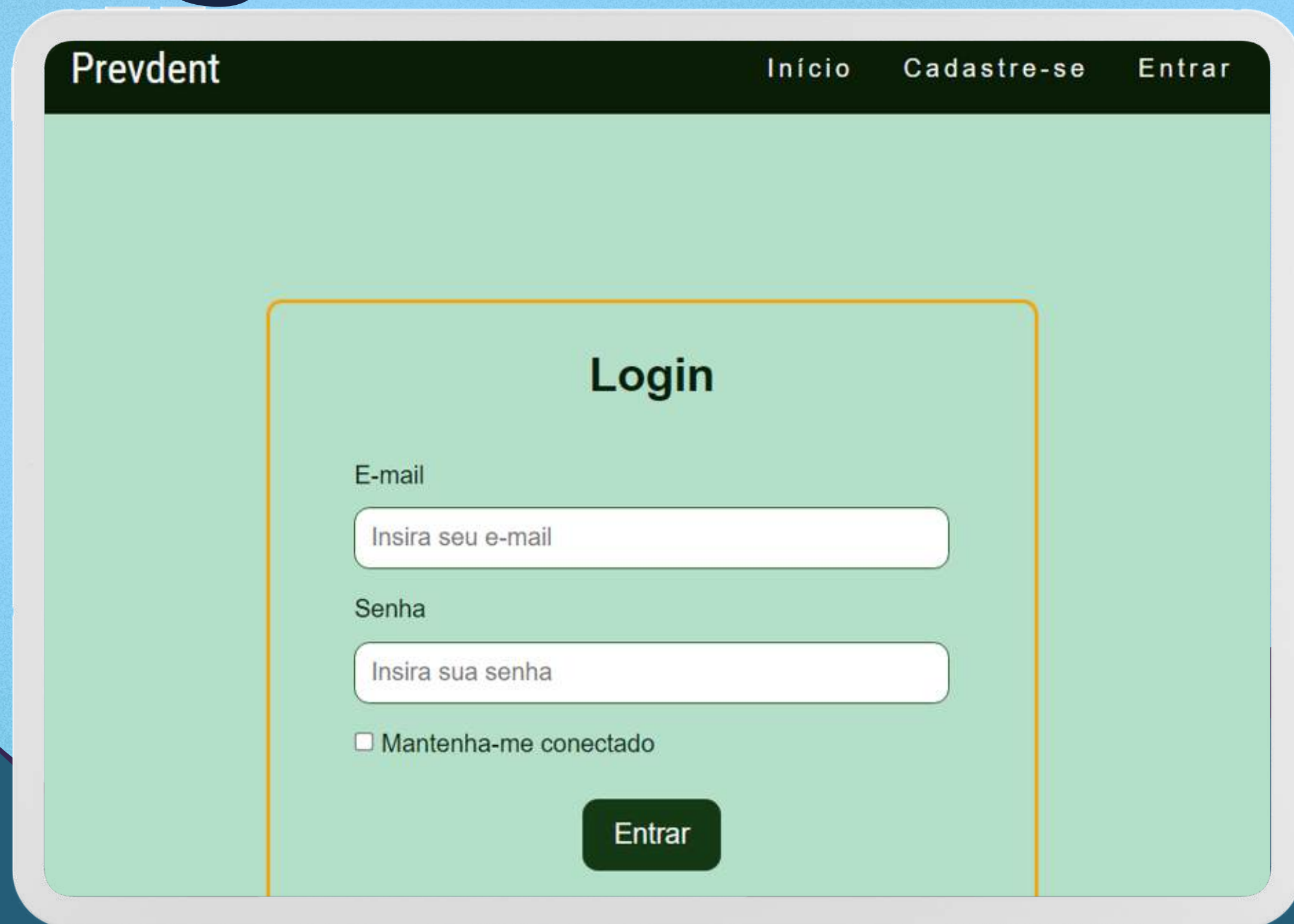
Cadastrar



RF-01: A aplicação deve permitir ao usuário cadastrar uma conta



# Login



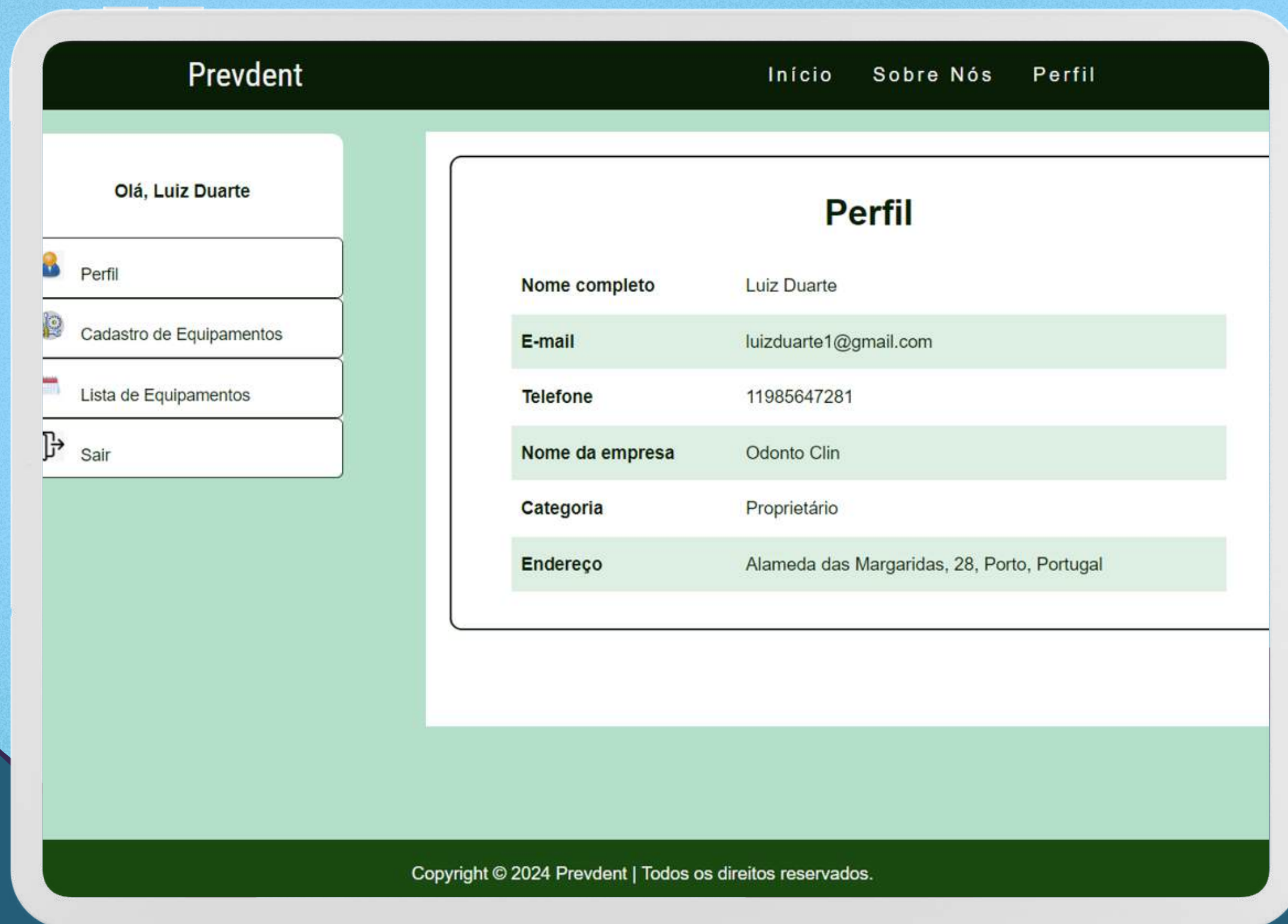
The image shows a mockup of a web application interface. At the top, a dark green header bar contains the text 'Prevdent' on the left and three navigation links: 'Início', 'Cadastre-se', and 'Entrar'. The main content area has a light green background. In the center, there is a white rounded rectangle with a thin orange border. Inside this rectangle, the word 'Login' is centered at the top. Below it, there are two input fields: the first is labeled 'E-mail' and contains the placeholder text 'Insira seu e-mail'; the second is labeled 'Senha' and contains the placeholder text 'Insira sua senha'. Below these fields is a checkbox with the label 'Mantenha-me conectado'. At the bottom center of the white rectangle is a dark green button with the text 'Entrar' in white.



RF-02: A aplicação deve permitir ao usuário fazer o login da sua conta



# Perfil



RF-10: A aplicação deve permitir ao usuário verificar as informações registradas no cadastro na página Perfil, após fazer seu login



# Cadastro de Equipamentos

**Cadastro de Equipamentos**

**Novo equipamento** ✕

Nome do Equipamento

Ano de fabricação

dd/mm/aaaa 📅

Periodicidade (dias) ▼

**Salvar** **Cancelar**

**Cadastrar Novo**

Pesquisar equipamento

Nome	Ano	Data de Cadastro	Periodicidade	Ação
Ar Comprimido	2023	02/04/2024	90	<b>Editar</b> <b>Excluir</b>
Autoclave	2023	02/04/2024	90	<b>Editar</b> <b>Excluir</b>
Caneta Alta Rotação	2023	04/06/2024	7	<b>Editar</b> <b>Excluir</b>



RF-04: A aplicação deve permitir ao usuário fazer o cadastro de equipamentos



# Lista de Equipamentos

Prevdent

Início

Sobre

Perfil

Lista de Equipamentos

Pesquisar equipamentos...

Nome	Ano de fabricação	Primeira manutenção	Intervalo (dias)	Próximas Manutenções
Ar Comprimido	2024	04/06/2024	30	04/07/2024 03/08/2024 02/09/2024 02/10/2024
Autoclave	2023	02/04/2024	90	01/07/2024 29/09/2024 28/12/2024 28/03/2025
Caneta Alta Rotação	2023	04/06/2024	7	11/06/2024 18/06/2024 25/06/2024 02/07/2024
Raio-X	2010	06/02/2024	365	05/02/2025 05/02/2026 05/02/2027 05/02/2028

Copyright © 2024 Prevdent | Todos os direitos reservados.



RF-05: A aplicação deve permitir ao usuário disponibilizar informações das manutenções preventivas previstas



RF-17: A aplicação deve permitir o acesso à lista de equipamentos já cadastrados após o login do usuário



# Filtro de Pesquisa



The image shows a smartphone screen with the 'Prevdent' app. The screen displays a 'Lista de Equipamentos' (Equipment List) with a search bar at the top. The search bar contains the text 'can'. Below the search bar is a table with the following columns: 'Nome', 'Ano de fabricação', 'Primeira manutenção', 'Intervalo (dias)', and 'Próxima'. The table contains one row of data: 'Caneta alta rotação', '2017', '24/06/2024', '30', and '2'. The bottom of the screen shows a copyright notice: 'Copyright © 2024 Prevdent | Todos os direitos reservados.'

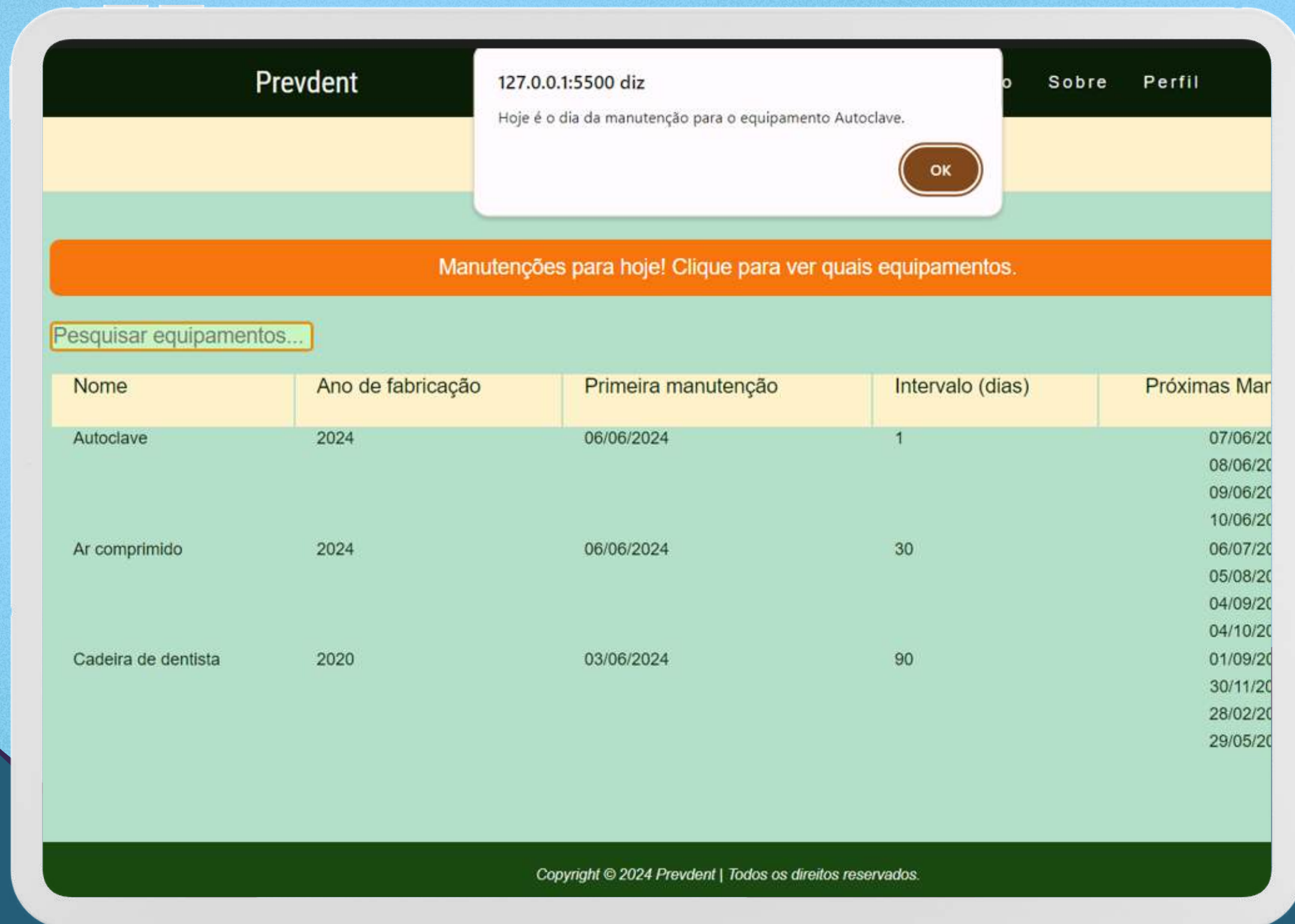
Nome	Ano de fabricação	Primeira manutenção	Intervalo (dias)	Próxima
Caneta alta rotação	2017	24/06/2024	30	2



RF-03: A aplicação deve oferecer uma funcionalidade de filtro/pesquisa para permitir ao usuário localizar equipamentos



# Alerta de Manutenção



RF-13: A aplicação deve ser capaz de enviar um alerta sobre a necessidade de determinada manutenção preventiva

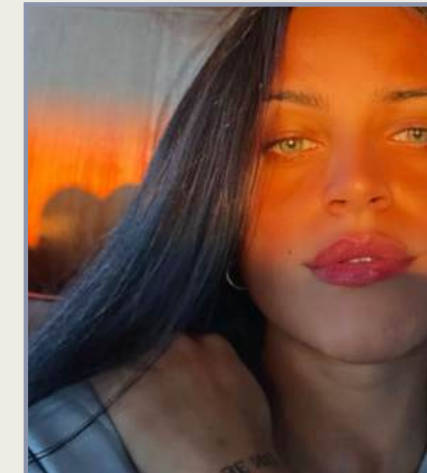


# Agradecimentos

Nós, alunos Alana, André, Heitor e Luiz, integrantes do Grupo 4, eixo 1, do Curso de Análise e Desenvolvimento de Sistemas da PUC Minas, gostaríamos de expressar nossa gratidão a todos os professores que nos apoiaram nesta etapa de aprendizagem. Gostaríamos de fazer uma menção especial ao Professor Pedro Felipe Alves de Oliveira por sua atenção e acompanhamento semanal em nossa jornada.

Foi um prazer sermos monitorados por você.

Obrigado, mestre!





# FIM

