

Projeto: Sistema de Acompanhamento de Idosos

Lar São Vicente de Paulo

Alterosa - Minas Gerais - Brasil



A sociedade de São Vicente de Paulo (SSVP) é uma organização civil de leigos, homens e mulheres, dedicada ao trabalho cristão de caridade, com o objetivo de avaliar o sofrimento das pessoas vulneráveis e fortalecer a fé de seus membros

O Projeto

O Problema



O problema enfrentado pelo Lar São Vicente de Paulo é a dificuldade de acessar rapidamente as informações dos idosos devido aos processos analógicos. A organização depende de arquivos físicos volumosos, causando ineficiência e exigindo muito espaço.

O Projeto

A Solução

O projeto de conclusão de curso visa desenvolver um sistema web para o Lar São Vicente de Paulo de Alterosa, com o objetivo de modernizar e agilizar os processos internos de controle de pacientes, prontuários e relatórios. O sistema atenderá os funcionários do lar, incluindo enfermeiros, cuidadores, médicos e outros profissionais, com permissões e acessos diferenciados conforme suas necessidades. A centralização das informações busca reduzir o tempo de acesso e melhorar a eficiência no atendimento aos idosos, garantindo maior confiabilidade e robustez no gerenciamento dos dados.

O Projeto

O Conceito

A aplicação é dividida em módulos específicos para cada área de atuação, com permissões de acesso configuradas conforme o cargo e responsabilidades de cada usuário. A base de cadastro incluirá informações detalhadas dos pacientes, centralizando dados vitais para acesso rápido e eficiente. Suportará também os Planos Individuais de Atendimento, permitindo que profissionais de saúde registrem e acessem relatórios específicos continuamente. Essa digitalização melhorará a eficiência, organização e qualidade do atendimento, impactando positivamente o cuidado dos idosos.

Login

A tela de login da aplicação é simples e de fácil uso, apresentando campos para preenchimento de e-mail e senha, além da opção "Esqueci minha senha".



Lar São Vicente de Paulo
Sistema de Acompanhamento de Idosos

Login

E-mail

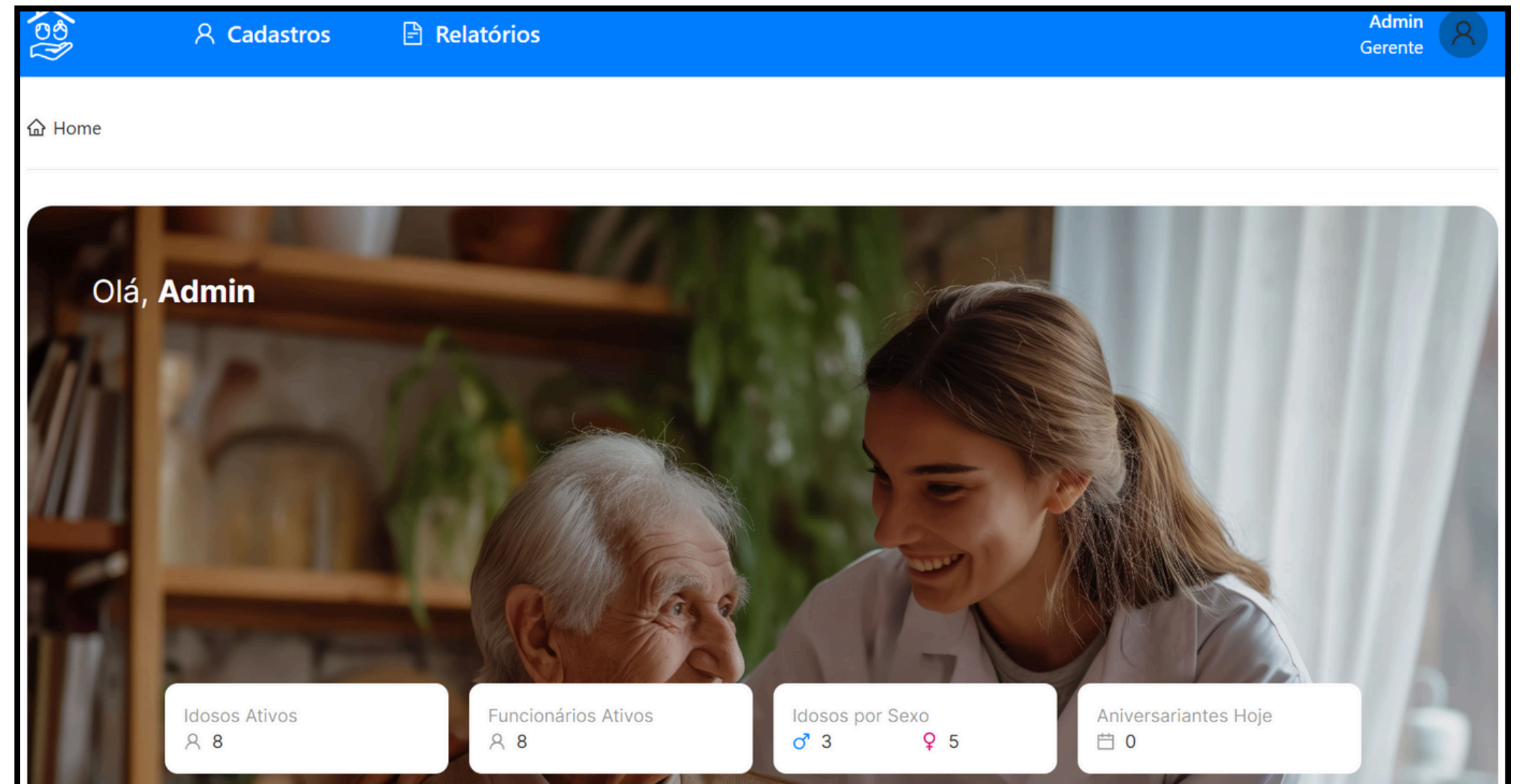
Senha 

[Esqueceu sua senha? Clique aqui](#)

Acessar


Home

Na tela inicial, é possível visualizar o número de idosos e funcionários ativos, idosos por sexo e aniversariantes do dia. Além disso, pode-se acessar o perfil do usuário logado, fazer logout e acessar botões para os cadastros de idosos, usuários e cargos, bem como para a criação de relatórios PIA e nutricionais.




Tela de cadastro do idoso

Na tela inicial, é possível visualizar o número de idosos e funcionários ativos, idosos por sexo e aniversariantes do dia. Além disso, pode-se acessar o perfil do usuário logado, fazer logout e acessar botões para os cadastros de idosos, usuários e cargos, bem como para a criação de relatórios PIA e nutricionais.




Cadastros



Relatórios

Admin

Gerente



























Home / Idosos

Cadastrar Idoso

Buscar

Ativos

| Nome | Apelido | Responsáveis | Data de Nascimento | Data da Ingressão | | |
|----------------------|-----------|--|--------------------|-------------------|---|---|
| Bruno da Silva | Bruninho |  1 Responsáveis | 13/06/1950 | 22/06/2024 |  |  |
| Paulo da Silva | Paulinho |  1 Responsáveis | 21/06/1950 | 22/06/2024 |  |  |
| Maria da Silva | Maria |  1 Responsáveis | 11/04/1950 | 22/06/2024 |  |  |
| João da Silva | Joãozinho |  0 Responsáveis | 04/06/2024 | 19/06/2024 |  |  |
| Mercedes Vieira Melo | |  0 Responsáveis | 18/06/1953 | 10/06/2024 |  |  |
| Luzia Magalhães | |  0 Responsáveis | 22/02/1950 | 03/06/2024 |  |  |
| Maurício das Neves | |  0 Responsáveis | 06/08/1950 | 05/05/2024 |  |  |
| Juliana Costa Matos | |  0 Responsáveis | 06/12/1943 | 18/06/2024 |  |  |

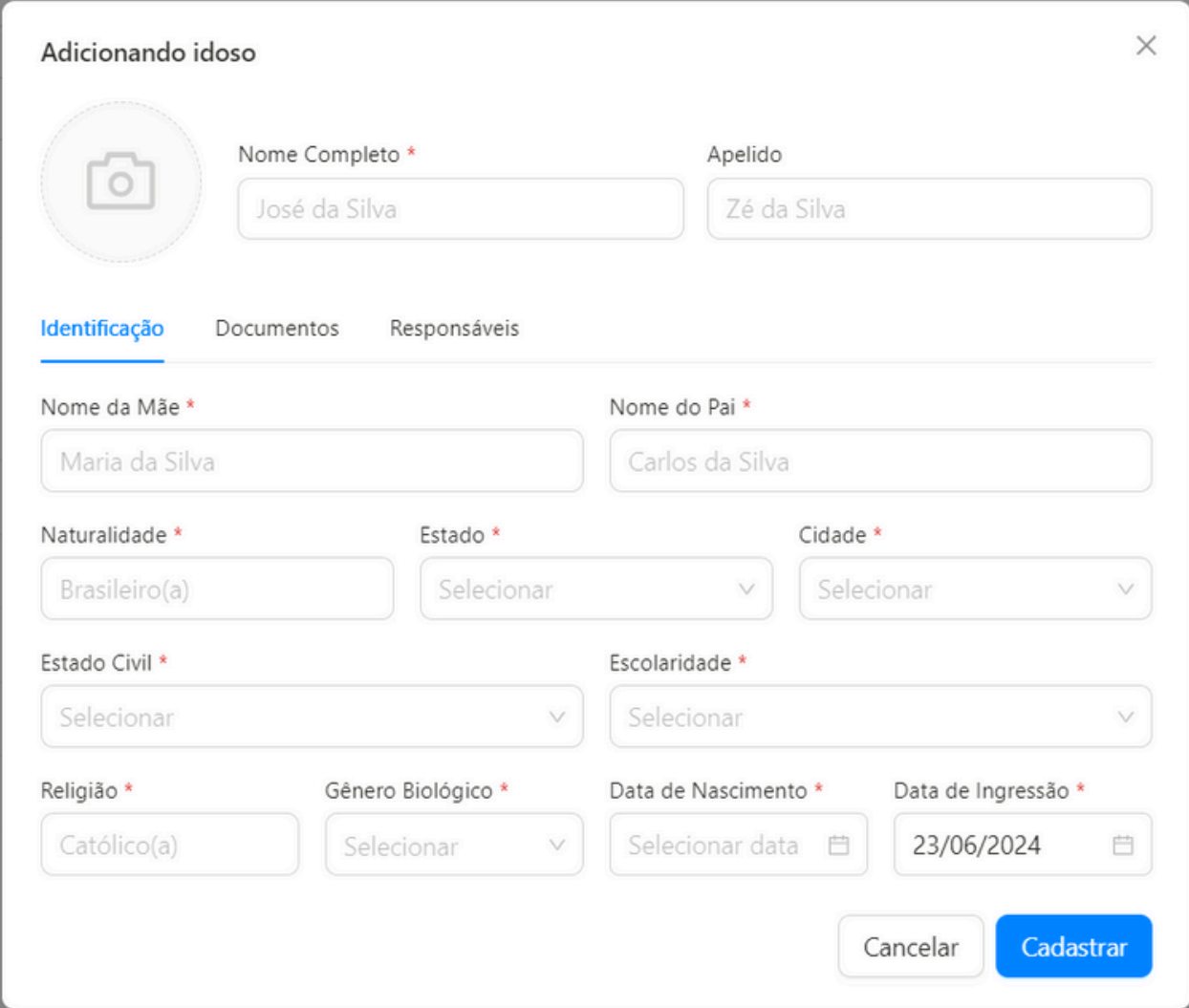
Total de 8 itens

< 1 >


10 / página

Adicionando um idoso

Para adicionar um idoso, é necessário inserir suas informações pessoais, como endereço e documentos. Também é possível adicionar um ou mais responsáveis por ele, como um filho, amigo ou parente.



Adicionando idoso

 Nome Completo * Apelido

Identificação Documentos Responsáveis

Nome da Mãe * Nome do Pai *

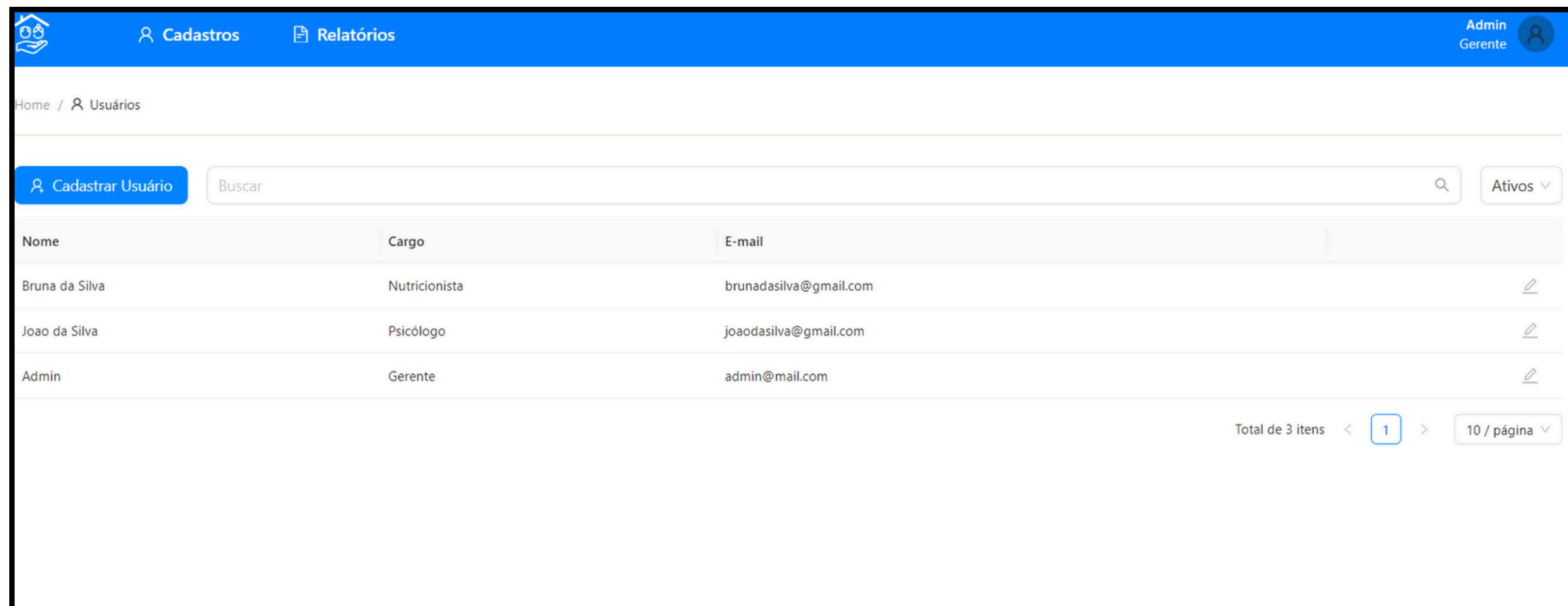
Naturalidade * Estado * Cidade *




Estado Civil * Escolaridade *

Religião * Gênero Biológico * Data de Nascimento * Data de Ingressão *

Tela de cadastro de usuário

Na tela de cadastro de usuário, é possível visualizar todos os funcionários do Lar junto com algumas de suas características, como cargo e e-mail. Além disso, é possível editar as informações do usuário através do ícone de edição, e nesta mesma tela realizar o cadastro de novos usuários.

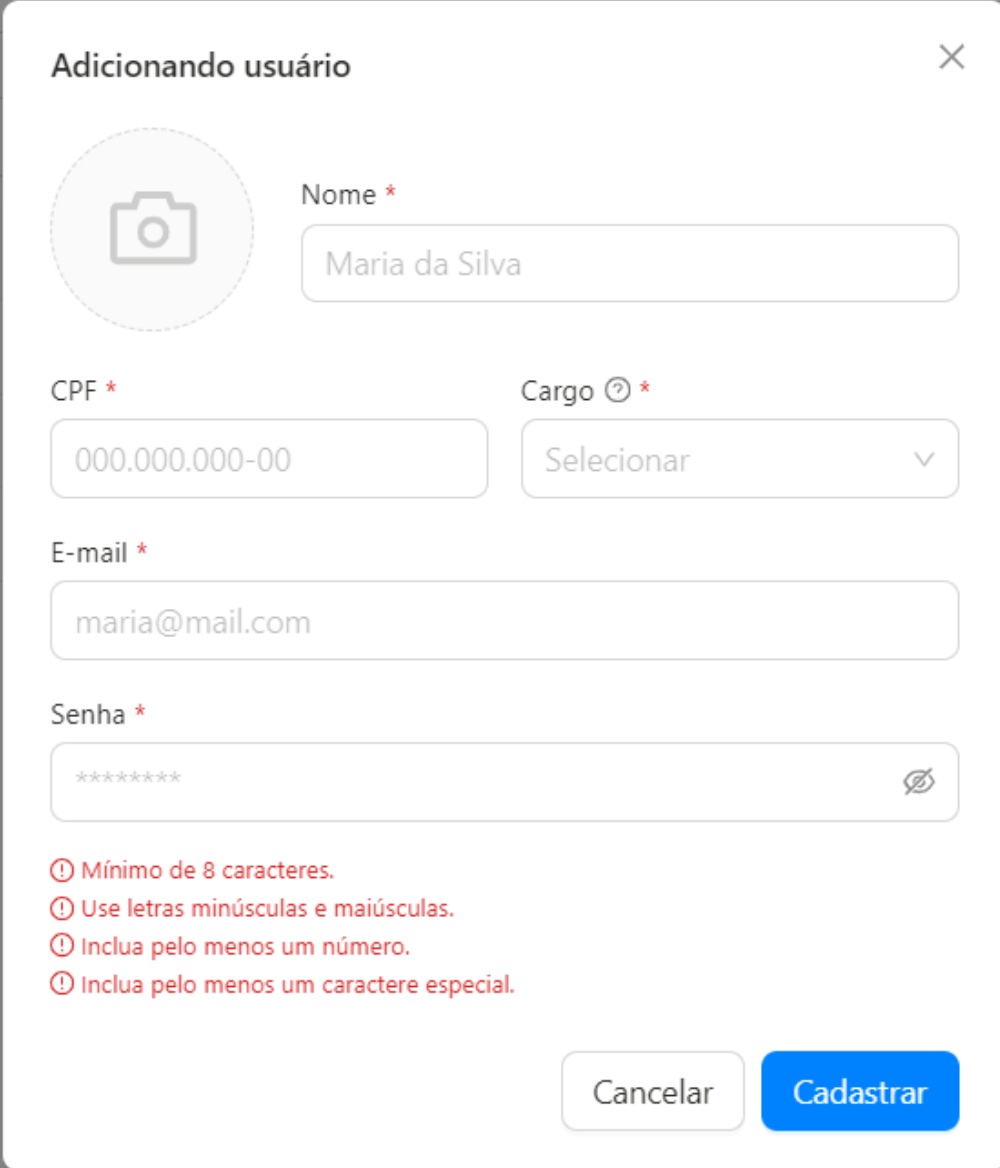


| Nome | Cargo | E-mail | |
|----------------|---------------|------------------------|---|
| Bruna da Silva | Nutricionista | brunadasilva@gmail.com |  |
| Joao da Silva | Psicólogo | joaodasilva@gmail.com |  |
| Admin | Gerente | admin@mail.com |  |

Total de 3 itens < 1 > 10 / página ▾


Adicionando um usuário

Para adicionar um usuário, é necessário preencher suas informações pessoais, como CPF, cargo, e-mail, senha e, opcionalmente, adicionar uma foto.



The image shows a web form titled "Adicionando usuário" (Adding user) with a close button (X) in the top right corner. The form contains several input fields and a list of password requirements. The fields are: a profile picture placeholder (camera icon), a "Nome" (Name) field with a red asterisk containing "Maria da Silva", a "CPF" (CPF) field with a red asterisk containing "000.000.000-00", a "Cargo" (Job) field with a red asterisk, a help icon, and a dropdown menu showing "Selecionar", an "E-mail" field with a red asterisk containing "maria@mail.com", and a "Senha" (Password) field with a red asterisk, a masked password "*****", and a toggle icon. Below the fields are four red error messages: "Mínimo de 8 caracteres.", "Use letras minúsculas e maiúsculas.", "Inclua pelo menos um número.", and "Inclua pelo menos um caractere especial." At the bottom right are two buttons: "Cancelar" (Cancel) and "Cadastrar" (Register).

Adicionando usuário

 Nome *
Maria da Silva

CPF *
000.000.000-00

Cargo ⓘ *
Selecionar

E-mail *
maria@mail.com

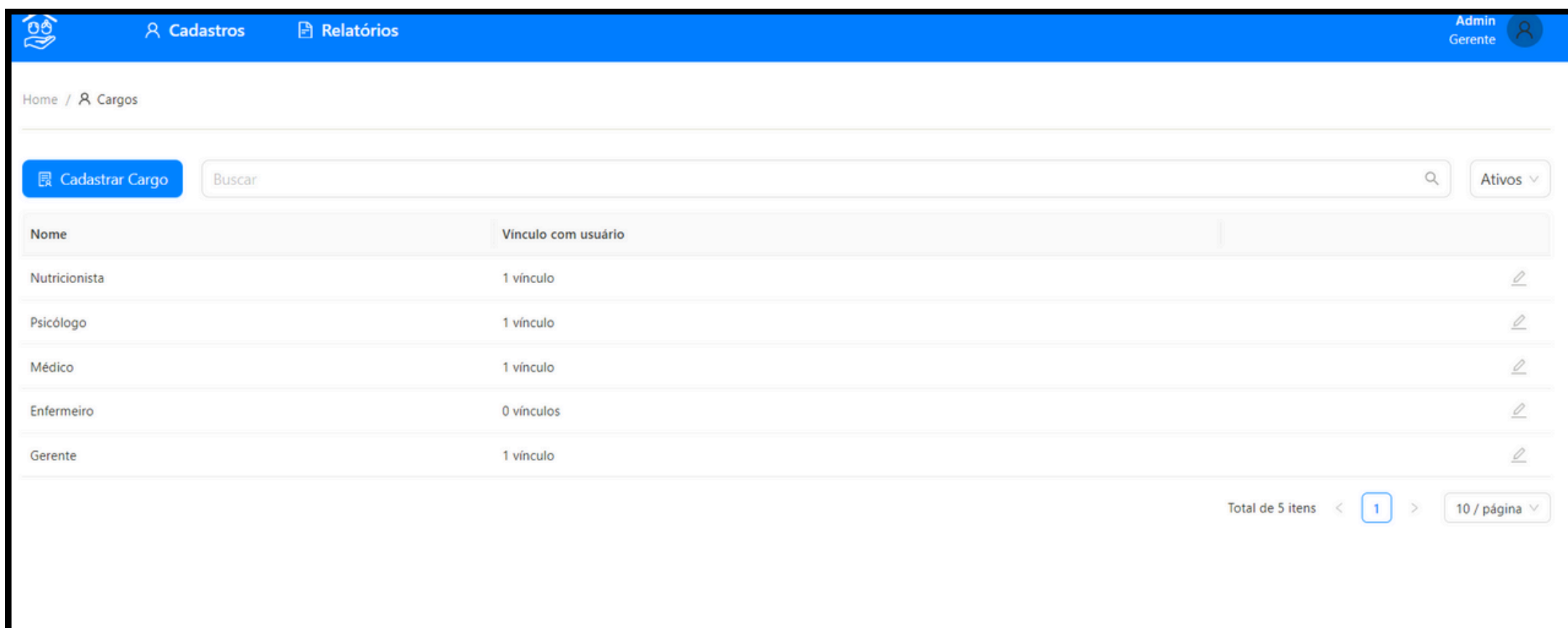
Senha *






① Mínimo de 8 caracteres.
① Use letras minúsculas e maiúsculas.
① Inclua pelo menos um número.
① Inclua pelo menos um caractere especial.

Cancelar Cadastrar

Tela de cadastro de cargo

Na tela de cadastro de cargos, é possível visualizar os cargos existentes no lar, assim como o vínculo de usuários a cada cargo. Nesta tela também é possível alterar o escopo de permissões de cada cargo. Adicionalmente, é possível visualizar os cargos que estão inativos.



| Nome | Vínculo com usuário | |
|---------------|---------------------|---|
| Nutricionista | 1 vínculo |  |
| Psicólogo | 1 vínculo |  |
| Médico | 1 vínculo |  |
| Enfermeiro | 0 vínculos |  |
| Gerente | 1 vínculo |  |

Total de 5 itens < 1 > 10 / página

Adicionando um cargo

Para adicionar um cargo, é necessário inserir o nome do cargo e definir o escopo das permissões de acesso, criação, atualização e exclusão de usuários, cargos, idosos e relatórios PIA e nutricional.

Adicionando cargo

Nome *

Enfermeiro(a)

Permissões *

Usuário

Acessar

Criar

Atualizar

Deletar

Cargo

Acessar

Criar

Atualizar

Deletar

Idoso

Acessar

Criar

Atualizar

Deletar

Modelo Relatório Pia

Acessar

Criar

Atualizar

Deletar

Relatório Pia

Acessar

Criar

Atualizar

Deletar

Relatório Nutricional

Acessar

Criar

Atualizar

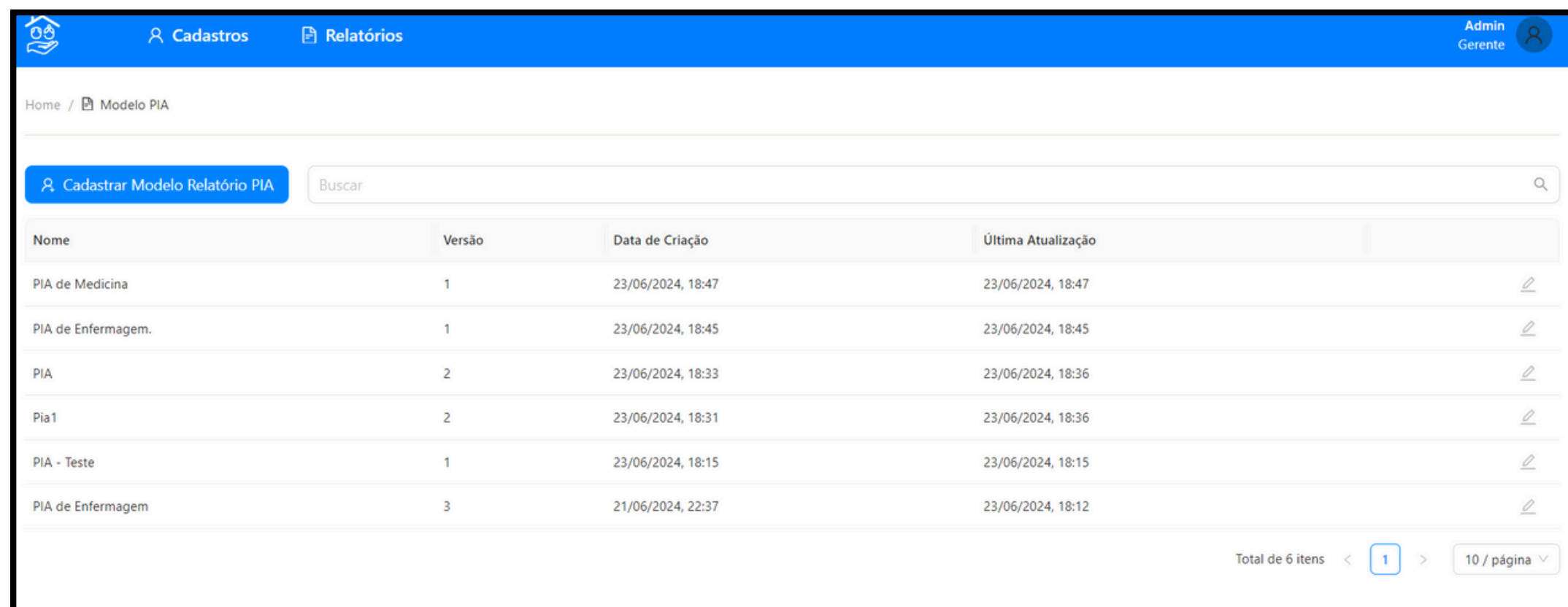
Deletar

Cancelar

Cadastrar

Tela de cadastro relatório PIA

Na tela de cadastro do relatório PIA, é possível visualizar os relatórios utilizados pelos usuários, incluindo informações como versão, data de criação e última atualização. Além disso, é possível editar esses relatórios existentes e cadastrar novos relatórios que podem ser utilizados por outros profissionais.



| Home / Modelo PIA | | | | |
|--|--------|-------------------|--------------------|--|
| Cadastrar Modelo Relatório PIA <input type="text" value="Buscar"/> | | | | |
| Nome | Versão | Data de Criação | Última Atualização | |
| PIA de Medicina | 1 | 23/06/2024, 18:47 | 23/06/2024, 18:47 | |
| PIA de Enfermagem. | 1 | 23/06/2024, 18:45 | 23/06/2024, 18:45 | |
| PIA | 2 | 23/06/2024, 18:33 | 23/06/2024, 18:36 | |
| Pia1 | 2 | 23/06/2024, 18:31 | 23/06/2024, 18:36 | |
| PIA - Teste | 1 | 23/06/2024, 18:15 | 23/06/2024, 18:15 | |
| PIA de Enfermagem | 3 | 21/06/2024, 22:37 | 23/06/2024, 18:12 | |
| Total de 6 itens < 1 > 10 / página | | | | |

Adicionando o relatório PIA

Na tela de cadastro do relatório PIA, é necessário inserir o nome do relatório e todas as perguntas que serão utilizadas pelo profissional para a elaboração do relatório. Cada pergunta pode ter opções de resposta que podem ser inseridas como texto livre, seleção única ou múltipla.

The screenshot shows a web form for registering a PIA (Process Improvement Analysis) report. At the top, there is a field for 'Nome do Modelo' (Model Name) with the value 'PIA de Medicina'. Below this is the 'Questionário do Relatório' (Report Questionnaire) section. It contains a list of questions and their corresponding response options. The first question is 'Qual a pergunta?' (What is the question?) with the value 'Toma algum remédio?'. Below it, there are two response options: 'Resposta #1' and 'Resposta #2'. 'Resposta #1' has a title 'Descrição' and a response type of 'Texto'. 'Resposta #2' has a title 'Seleção' and a response type of 'Seleção'. The 'Resposta #2' section also includes a list of options: 'Nao', 'Sim', and a '+ Adicionar' button. At the bottom of the form, there is a blue button labeled '+ Adicionar pergunta' (Add question). The footer of the form shows the creation and last update dates: 'Criado em 23/06/24, 18:47' and 'Última atualização em 23/06/24, 18:47'. There are also 'Cancelar' (Cancel) and 'Concluído' (Completed) buttons.

Nome do Modelo *

PIA de Medicina

Questionário do Relatório

Pergunta #1

Qual a pergunta? *

Toma algum remédio?

Resposta #1

Título da Resposta *

Descrição

Tipo da Resposta

Texto Seleção Multi-Seleção

Resposta #2

Título da Resposta *

Seleção

Tipo da Resposta

Texto Seleção Multi-Seleção

Opções

Nao x Sim x + Adicionar

+ Adicionar resposta

+ Adicionar pergunta

Criado em 23/06/24, 18:47 | Última atualização em 23/06/24, 18:47

Cancelar Concluído







Tela de cadastro do relatório PIA ao idoso

Na tela de cadastro do relatório PIA, é possível visualizar todos os idosos que possuem algum tipo de relatório PIA, juntamente com informações adicionais como quem criou o relatório, data de vencimento e data de criação. Além disso, é possível editar os relatórios existentes diretamente nesta tela.

Home / PIA

Cadastrar Relatório PIA

Buscar

| Idoso | Modelo | Criado por | Data de Vencimento | Data de Criação | |
|----------------------|--------------------|------------|--------------------|-------------------|---|
| João da Silva | PIA de Medicina | Admin | 27/06/2024 | 23/06/2024, 18:48 |  |
| Paulo da Silva | PIA de Enfermagem. | Admin | 25/06/2024 | 23/06/2024, 18:45 |  |
| Bruno da Silva | PIA de Enfermagem | Admin | 24/06/2024 | 23/06/2024, 18:02 |  |
| Mercedes Vieira Melo | PIA de Enfermagem | Admin | 28/06/2024 | 21/06/2024, 22:40 |  |
| Mercedes Vieira Melo | PIA de Enfermagem | Admin | 21/06/2024 | 21/06/2024, 22:40 |  |
| Mercedes Vieira Melo | PIA de Enfermagem | Admin | 20/06/2024 | 21/06/2024, 22:38 |  |

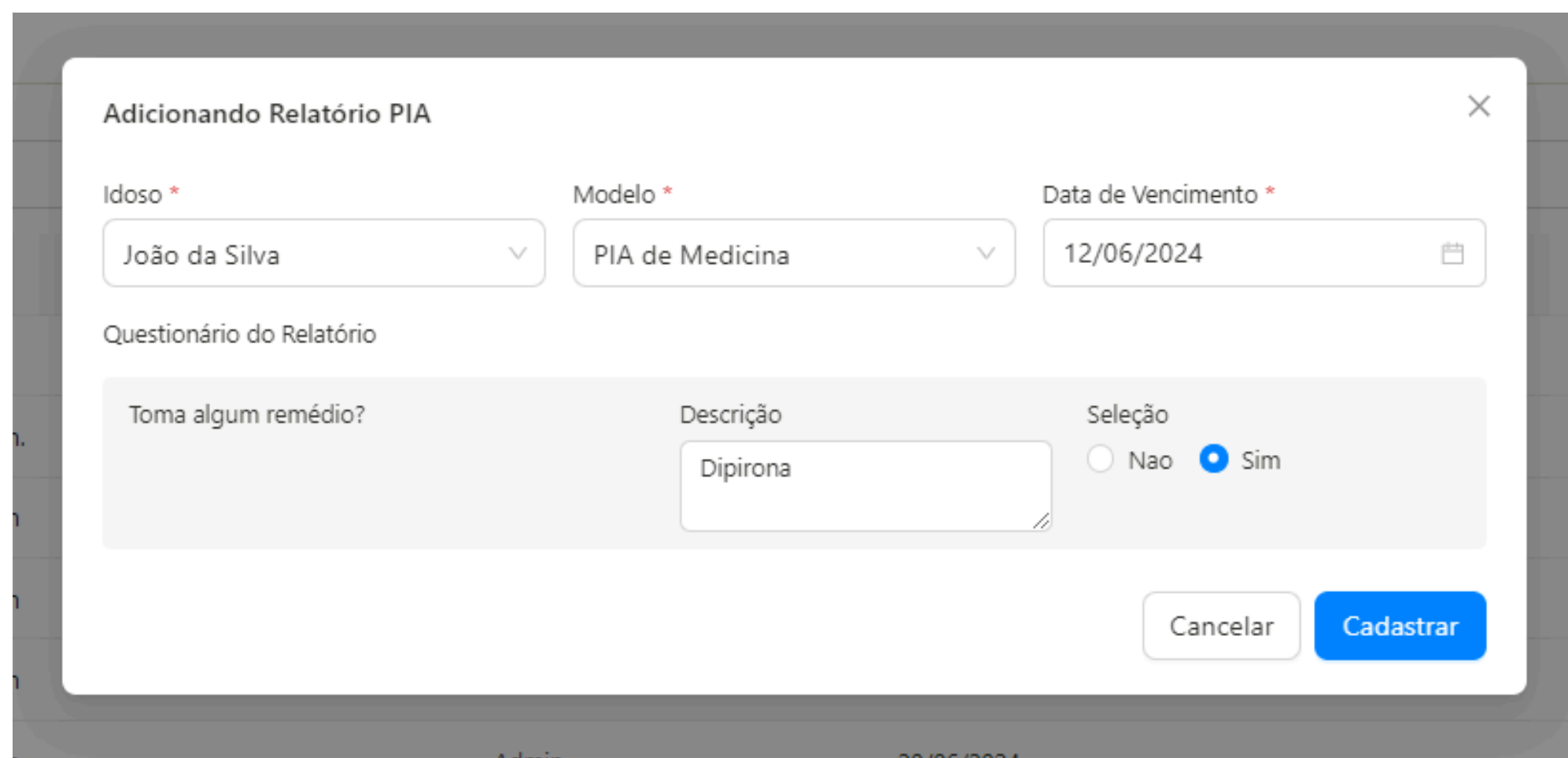
Total de 6 itens

< 1 >

10 / página

Adicionando o relatório PIA ao idoso

Nessa tela, o usuário seleciona o idoso específico e o relatório PIA que deseja preencher ou visualizar.






The screenshot shows a web form titled "Adicionando Relatório PIA" with a close button (X) in the top right corner. The form contains three required fields at the top: "Idoso *" with a dropdown menu showing "João da Silva", "Modelo *" with a dropdown menu showing "PIA de Medicina", and "Data de Vencimento *" with a date input showing "12/06/2024". Below these is a section titled "Questionário do Relatório" which contains a table with two columns: "Toma algum remédio?" and "Seleção". The first row of the table has "Dipirona" in the "Descrição" column and "Sim" selected in the "Seleção" column. At the bottom right of the form are two buttons: "Cancelar" and "Cadastrar".


| Toma algum remédio? | Descrição | Seleção |
|---------------------|-----------|--------------------------------------|
| | Dipirona | <input checked="" type="radio"/> Sim |


Tela de cadastro do relatório nutricional


Na tela de cadastro do relatório nutricional, é possível visualizar o nome dos idosos que possuem um relatório nutricional, juntamente com informações como quem criou o relatório, data de vencimento e data de criação. Além disso, é possível editar os relatórios nutricionais existentes diretamente nesta tela.


  Cadastros  Relatórios



Admin
Gerente



Home /  Relatório Nutricional


 Cadastrar Relatório Nutricional

Buscar 

| Idoso | Criado por | Data de Vencimento | Data de Criação | |
|----------------------|------------|--------------------|-------------------|---|
| João da Silva | Admin | 06/07/2024 | 23/06/2024, 12:14 |  |
| Mercedes Vieira Melo | Admin | 29/08/2024 | 21/06/2024, 22:29 |  |

Total de 2 itens

< 1 >

10 / página 

Adicionando o relatório nutricional

Para adicionar o cadastro nutricional, o nutricionista precisa preencher uma lista com todos os requisitos solicitados pelo cliente, como diagnóstico nutricional, clínico, semiologia nutricional, antropometria, quadro clínico, entre outros dados pertinentes.

The screenshot shows a web form titled "Adicionando Relatório Nutricional". At the top, there are two fields: "Idoso *" with a dropdown menu showing "Selecionar" and "Data de Vencimento *" with a date picker showing "Selecione data". Below these is a sidebar menu with the following items: "Geral" (highlighted in blue), "Diagnóstico Clínico / Hipótese Diagnosticadas", "Semiologia Nutricional", "Antropometria", "Dados Antropométricos", "Necessidades Nutricionais", "Quadro Clínico", and "Conduta Nutricional". The main content area has two sections: "Diagnóstico Nutricional *" with a large text input field, and "Observações" with another large text input field. At the bottom right, there are two buttons: "Cancelar" and "Cadastrar".

FIM