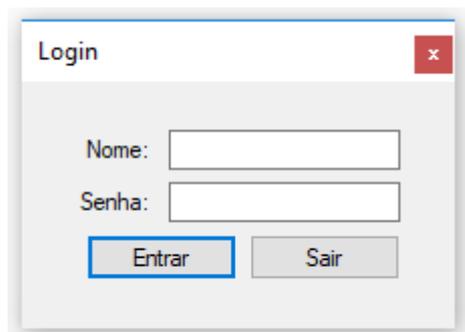


Login – Tela inicial

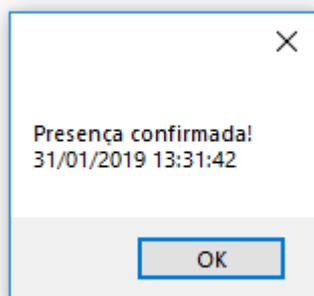


A screenshot of a 'Login' dialog box. It has a title bar with the word 'Login' and a close button (X) in the top right corner. Below the title bar, there are two text input fields: the first is labeled 'Nome:' and the second is labeled 'Senha:'. Below these fields are two buttons: 'Entrar' (highlighted with a blue border) and 'Sair'.

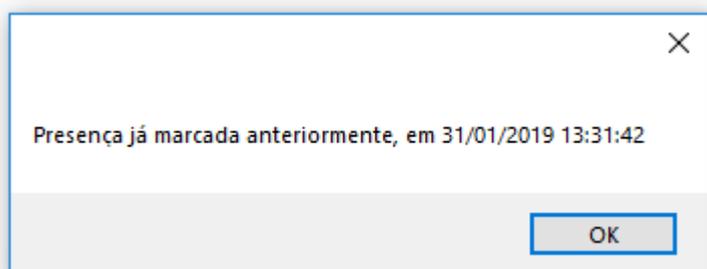
Um usuário já cadastrado pode inserir seu login e sua senha para entrar no sistema, que se comportará de modo diferente caso o usuário seja um aluno ou um tutor.

Se o usuário é novo, ele deve procurar um tutor já cadastrado para realizar um novo cadastro, pelo processo descrito mais adiante.

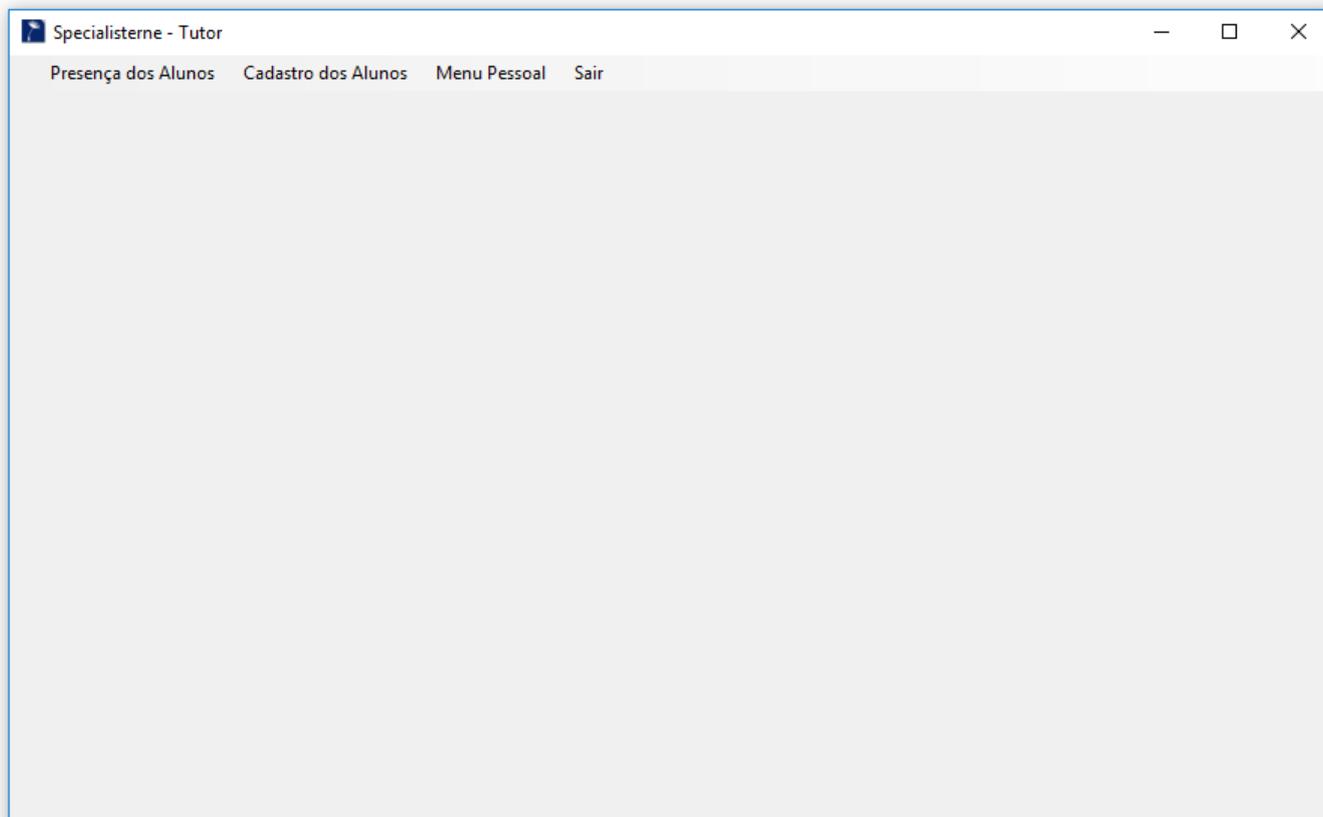
Caso o usuário seja um aluno, o sistema verifica se existe uma data próxima sem presença. Caso exista, marca presença e salva a hora de entrada. Uma mensagem de confirmação é mostrada:



Caso o usuário já tenha marcado presença, uma mensagem indicará a hora em que isso aconteceu:

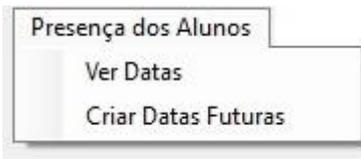


Se o usuário for um tutor, será aberta a janela da área de tutor:



O menu principal contém 4 opções: Presença dos alunos, Cadastro dos Alunos, Menu Pessoal e Sair.

O menu Presença dos Alunos possui 2 subitens:



O primeiro subitem, Ver Datas, exibe a listagem de datas associadas aos alunos:

Specialisterne - Tutor

Presença dos Alunos Cadastro dos Alunos Menu Pessoal Sair

Filtrar por datas [v] Filtrar por aluno [v] Filtrar por grupo 0 [v] Apenas faltas [Limpar] [Atualizar]

	Dia	Hora	Aluno	Grupo	Presente?	No horário?	Justificativa	Tutor
▶	05/02/2019	13:30:00	Marcos	10	Não	Não		
	05/02/2019	09:00:00	Henrique	11	Não	Não		
	05/02/2019	09:00:00	Lucas	4	Não	Não		
	05/02/2019	09:00:00	Rafael Raja	11	Sim	Sim	Consulta médica	Leandro
	05/02/2019	09:00:00	Marcos	10	Não	Não		
	04/02/2019	09:00:00	Henrique	11	Não	Não		
	04/02/2019	09:00:00	Lucas	4	Não	Não		
	04/02/2019	09:00:00	Rafael Raja	11	Não	Não		
	04/02/2019	09:00:00	Marcos	10	Não	Não		
	01/02/2019	09:00:00	Henrique	11	Não	Não		
	01/02/2019	09:00:00	Lucas	4	Não	Não		
	01/02/2019	09:00:00	Rafael Raja	11	Não	Não		
	01/02/2019	09:00:00	Marcos	10	Não	Não		
	31/01/2019	15:30:49	Henrique	11	Sim	Sim	Atestado	Leandro
	31/01/2019	15:00:00	Rafael Raja	11	Não	Não	Avisou com antecedência	Aline
	31/01/2019	14:15:00	Lucas	4	Sim	Sim	Reunião no trabalho	Leandro
	31/01/2019	13:30:00	Henrique	11	Não	Não		
	31/01/2019	13:30:00	Lucas	4	Não	Não		
	31/01/2019	13:30:00	Rafael Raja	11	Não	Não		

Cada linha mostra:

1. O dia associado a essa data
2. A hora esperada de entrada
3. O aluno associado a essa data
4. O grupo a que o aluno pertence
5. Se foi marcada presença nessa data
6. Se o aluno chegou dentro do horário, com 15 minutos de tolerância. Caso o aluno tenha se atrasado, mas tenha marcado presença, mostrará a hora de entrada
7. A justificativa por essa data ter sido alterada por um tutor, caso houver.
8. O tutor que realizou a alteração, caso houver.

É possível filtrar as datas por datas (antes ou depois da data atual), aluno, grupo e apenas as que não houverem presenças. É possível ordenar a tabela por qualquer coluna.

A figura abaixo mostra um exemplo, filtrando por datas anteriores sem presença, e ordenando-as por nome do aluno:

The screenshot shows the 'Specialisterne - Tutor' application window. The menu bar includes 'Presença dos Alunos', 'Cadastro dos Alunos', 'Menu Pessoal', and 'Sair'. The interface features a filter section with a dropdown set to 'Anteriores', a 'Filtrar por aluno' dropdown, a 'Filtrar por grupo' spinner set to '0', a checked 'Apenas faltas' checkbox, and 'Limpar' and 'Atualizar' buttons. The main table displays attendance records for dates from 2019, filtered to show only absences. The columns are: Dia, Hora, Aluno, Grupo, Presente?, No horário?, Justificativa, and Tutor. The 'Presente?' and 'No horário?' columns are highlighted in red for all rows shown.

	Dia	Hora	Aluno	Grupo	Presente?	No horário?	Justificativa	Tutor
▶	31/01/2019	09:00:00	Lucas	4	Não	Não	Não foi justificado	Leandro
	29/01/2019	13:30:00	Lucas	4	Não	Não		
	29/01/2019	09:00:00	Lucas	4	Não	Não		
	30/01/2019	09:00:00	Lucas	4	Não	Não		
	28/01/2019	09:00:00	Lucas	4	Não	Não		
	31/01/2019	09:00:00	Marcos	10	Não	Não		
	30/01/2019	09:00:00	Marcos	10	Não	Não		
	30/01/2019	09:00:00	Rafael Raja	11	Não	Não		
	29/01/2019	09:00:00	Rafael Raja	11	Não	Não		
	24/01/2019	13:30:00	Rafael Raja	11	Não	Não		
	24/01/2019	09:00:00	Rafael Raja	11	Não	Não		
*								

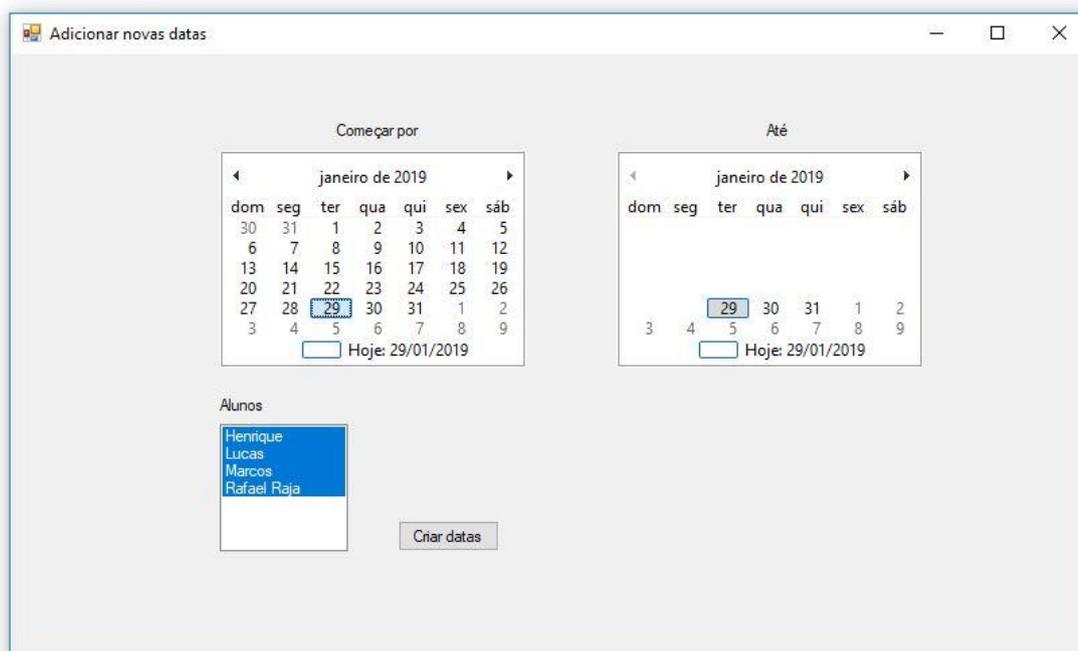
Ao clicar duas vezes em qualquer linha, abre uma janela para editar a data correspondente:

The screenshot shows the 'Modificar uma data' dialog box overlaid on the application window. The dialog displays the original date and time: 'Data original: 31/01/2019 14:15:00'. It allows editing the date and time, with the current selection being 'quinta-feira, 31 de janeiro de 2019' and '14:15:00'. There are radio buttons for 'Apenas para Lucas' (selected) and 'Para todos os alunos', and checkboxes for 'Atribuir Presença' and 'Remover Presença'. A text area for 'Justificativa' contains 'Reunião no trabalho'. A 'Confirmar' button is at the bottom. In the background, the application table is visible, with the selected row now showing 'Sim' in the 'Presente?' and 'No horário?' columns, and the justification 'Reunião no trabalho'.

	Dia	Hora	Aluno	Grupo	Presente?	No horário?	Justificativa	Tutor
▶	31/01/2019	14:15:00	Lucas	4	Sim	Sim	Reunião no trabalho	Leandro
	31/01/2019	13:30:00	Henrique	11	Não	Não		
	31/01/2019	13:30:00	Lucas	4	Não	Não		
	31/01/2019	13:30:00	Rafael Raja	11	Não	Não		

Nessa janela, é possível alterar a hora esperada e atribuir ou remover presença. A alteração pode ser feita apenas para o aluno relacionado à data selecionada ou a todos os alunos. É necessário preencher o campo de justificativa para poder realizar a alteração. O tutor logado é salvo. A janela também pode ser usada para checar a justificativa completa, caso seja muito extensa.

O segundo subitem, Criar Datas Futuras, abre uma nova janela para criar datas no banco:

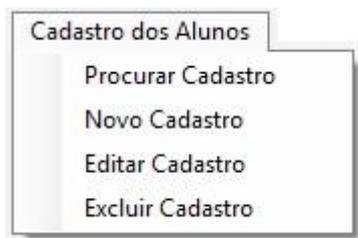


Nela, o tutor seleciona a data inicial, a data final (inclusive) e quais usuários serão associados. Por padrão, todos os usuários vêm selecionados. Não é possível selecionar uma data de fim menor que a data inicial.

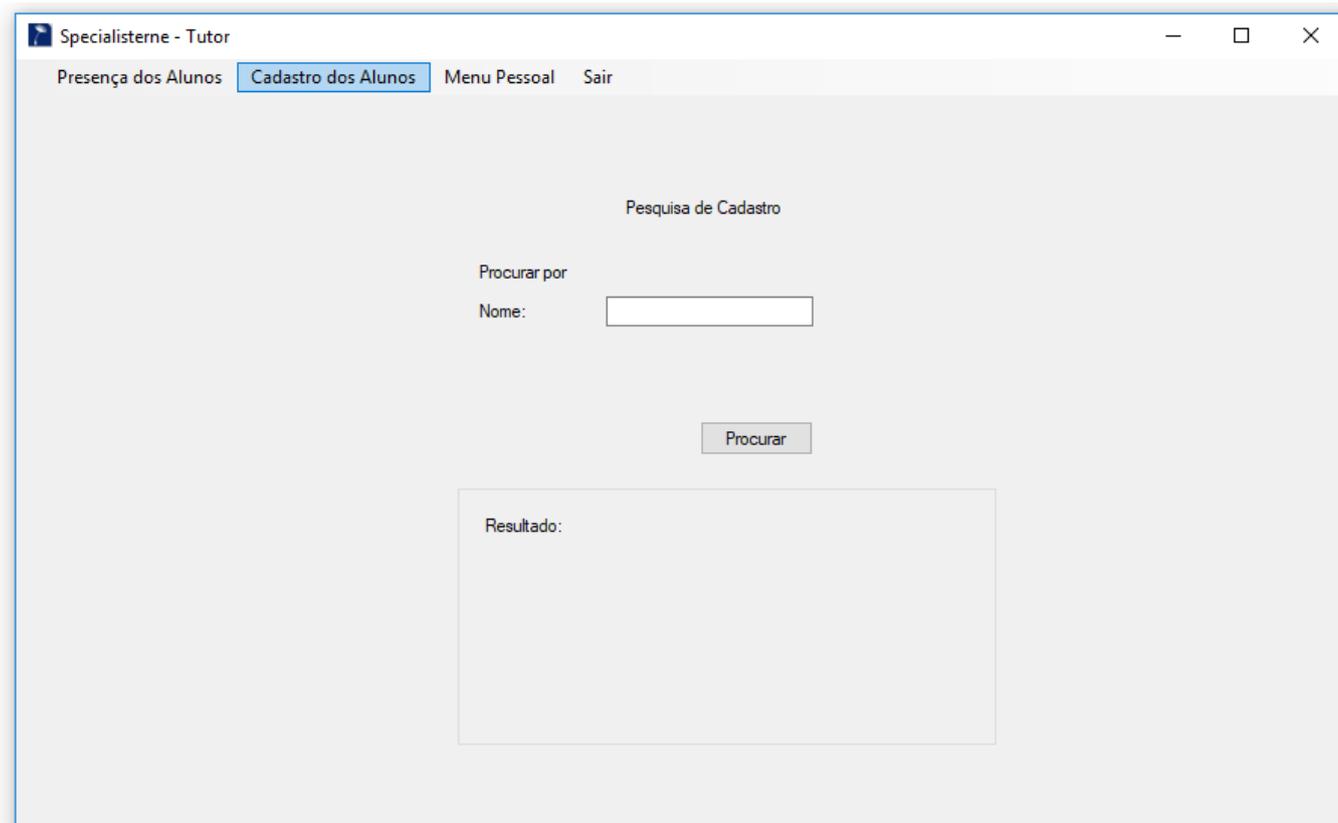
Ao clicar no botão "criar data", a aplicação gera novas datas para cada usuário selecionado, seguindo o padrão de 09:00 para a entrada de manhã de segunda a sexta-feira e 13:30 à tarde entre terça-feira e quinta-feira.

Caso um dos usuários já possua uma data associada, não é gerada uma duplicata. A aplicação não adiciona essa data e passa para a próxima.

O menu Cadastro dos Alunos possui 4 subitens:

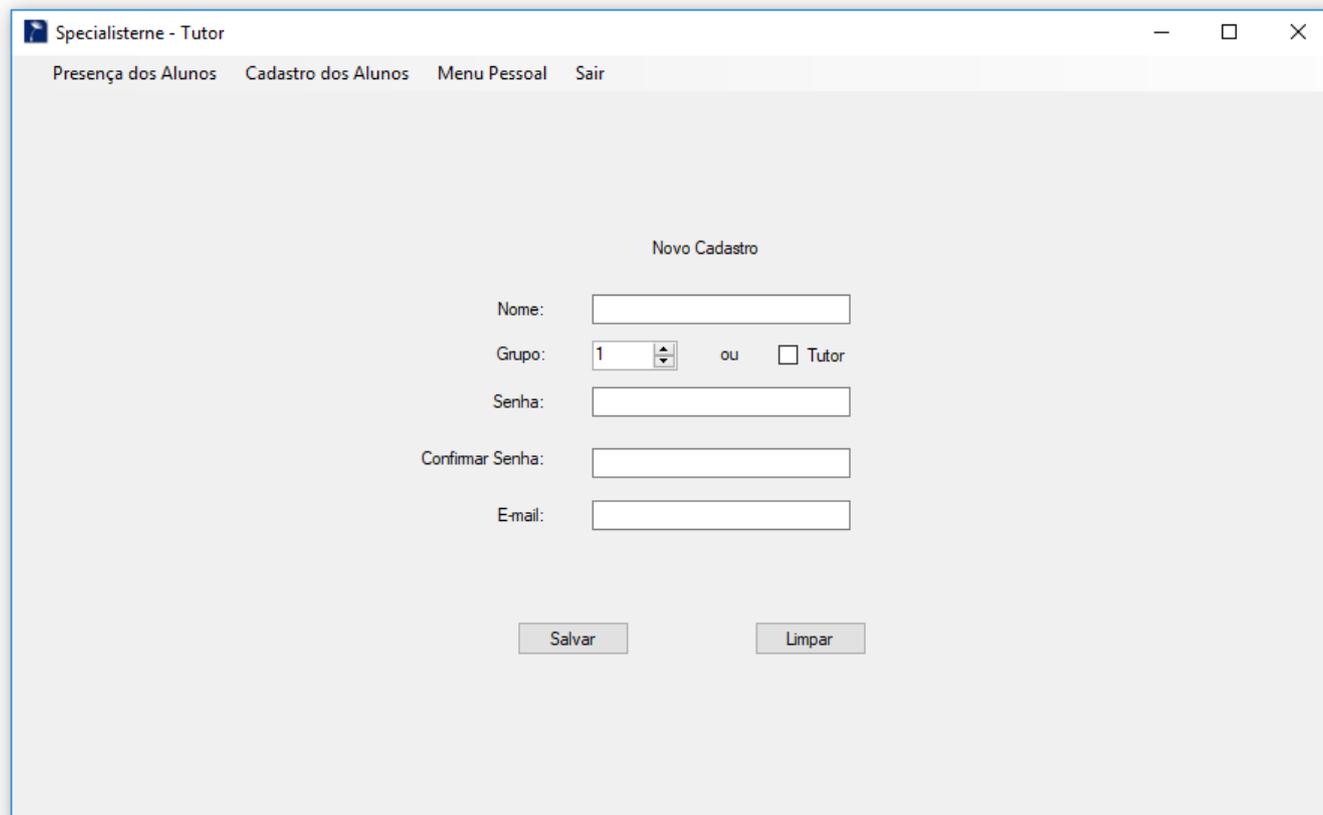


A primeira opção é Procurar Cadastro:



Ao digitar algo no campo nome, o programa lista todos os usuários que possuem o texto digitado em alguma parte do nome. Os alunos são listados com o grupo a que pertencem.

A segunda opção é Novo Cadastro:



The screenshot shows a window titled "Specialisterne - Tutor" with a menu bar containing "Presença dos Alunos", "Cadastro dos Alunos", "Menu Pessoal", and "Sair". The main content area is titled "Novo Cadastro" and contains the following form fields:

- Nome: [Text input field]
- Grupo: [Dropdown menu showing '1'] ou Tutor
- Senha: [Text input field]
- Confirmar Senha: [Text input field]
- E-mail: [Text input field]

At the bottom of the form are two buttons: "Salvar" and "Limpar".

Nessa tela, o tutor pode criar um novo usuário. Se o usuário for um aluno, é possível selecionar o grupo a que ele pertence. Caso seja marcada a opção Tutor, o campo Grupo fica bloqueado e será atribuído o valor 0.

A terceira opção é Editar Cadastro:

Specialisterne - Tutor

Presença dos Alunos Cadastro dos Alunos Menu Pessoal Sair

Editando Henrique

Henrique
Henrique
Lucas
Marcos
Rafael Raja

Nome: Henrique

E-mail: henriquesvalle@gmail.com

Grupo: 11

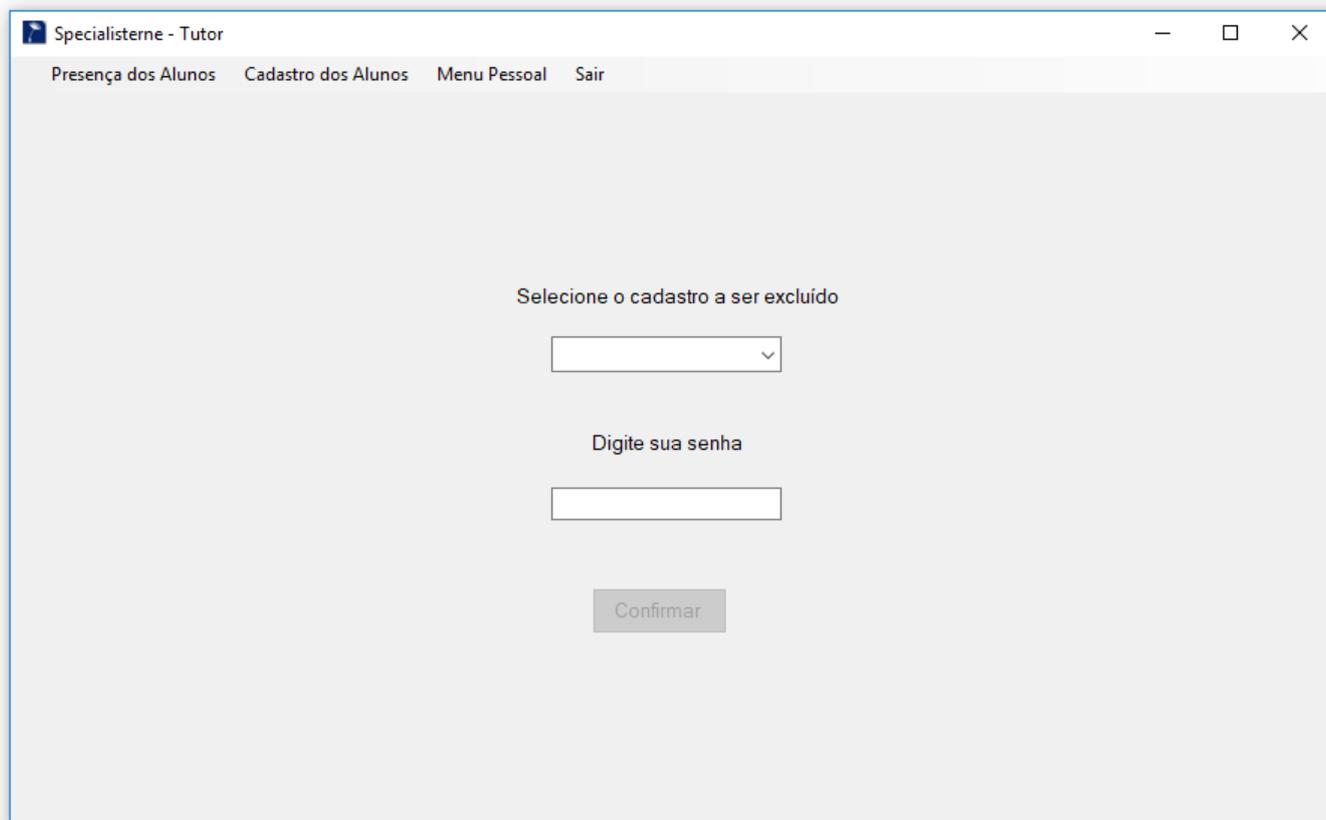
Nova Senha:

Confirmar Senha:

Salvar Limpar

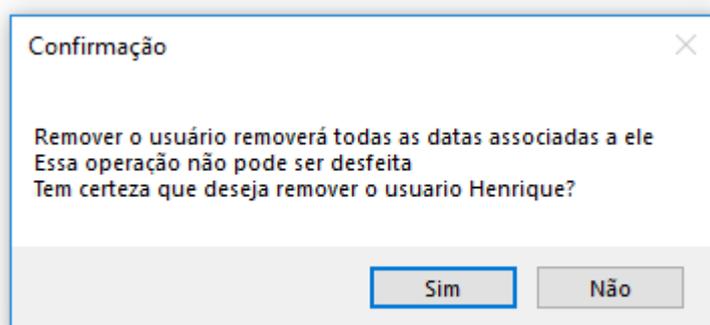
Nessa tela, o tutor pode editar o cadastro do aluno selecionado na lista à esquerda. É possível editar o nome, e-mail, grupo e senha.

A quarta opção é Excluir Cadastro:



The screenshot shows a web application window titled "Specialisterne - Tutor". The navigation menu at the top includes "Presença dos Alunos", "Cadastro dos Alunos", "Menu Pessoal", and "Sair". The main content area displays the instruction "Selecione o cadastro a ser excluído" above a dropdown menu. Below the dropdown is a text input field labeled "Digite sua senha" and a "Confirmar" button.

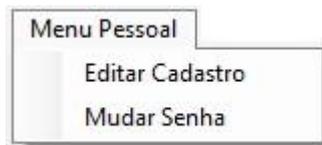
Nessa tela, o tutor pode excluir um cadastro. Todos os usuários estão listados no seletor, inclusive o próprio tutor. É preciso reinserir a senha para confirmar a exclusão. Ao clicar em confirmar, uma mensagem de confirmação aparece:



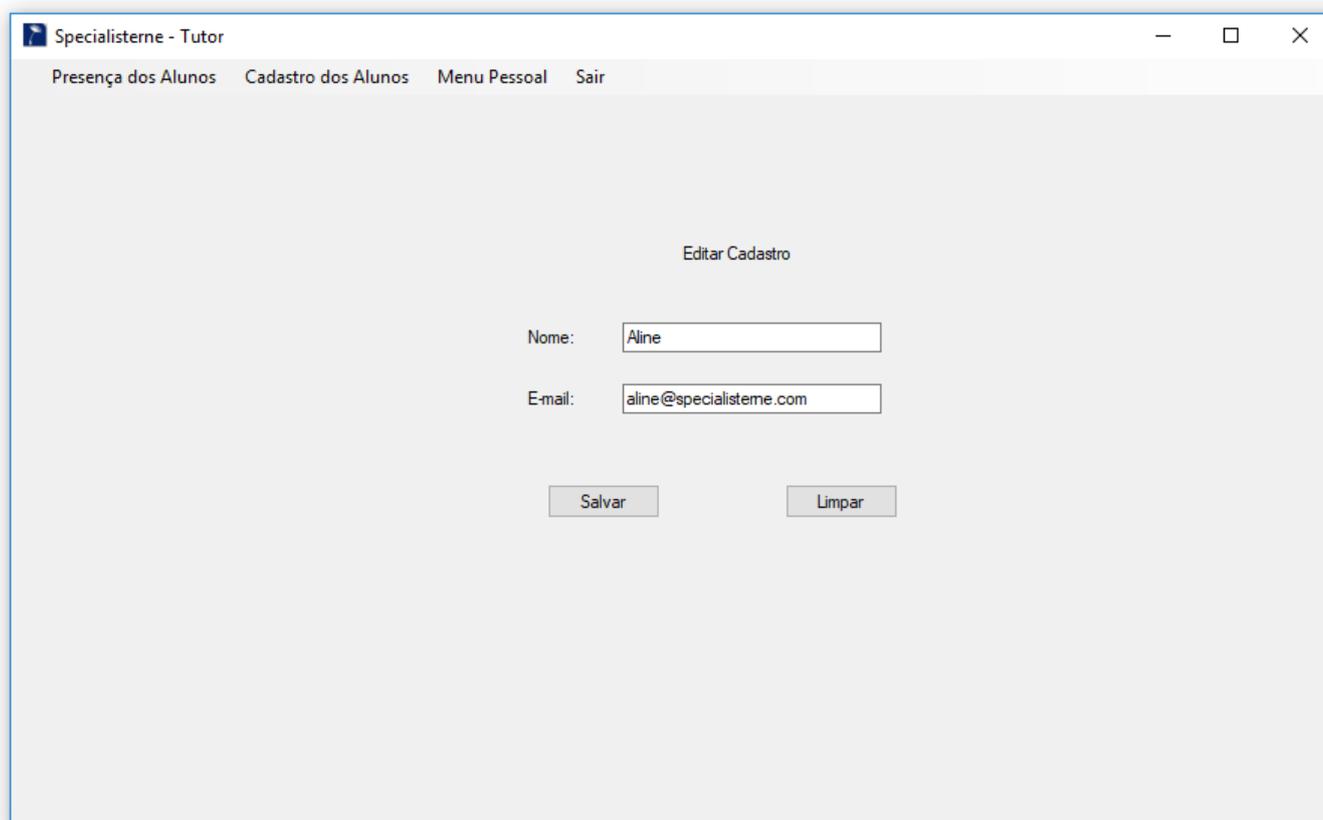
The confirmation dialog box is titled "Confirmação" and contains the following text: "Remover o usuário removerá todas as datas associadas a ele", "Essa operação não pode ser desfeita", and "Tem certeza que deseja remover o usuario Henrique?". At the bottom, there are two buttons: "Sim" and "Não".

Se o tutor estiver certo da remoção, seleciona a opção Sim e a exclusão do usuário e de todas as datas associadas a ele será feita.

O menu Menu Pessoal possui 2 subitens:

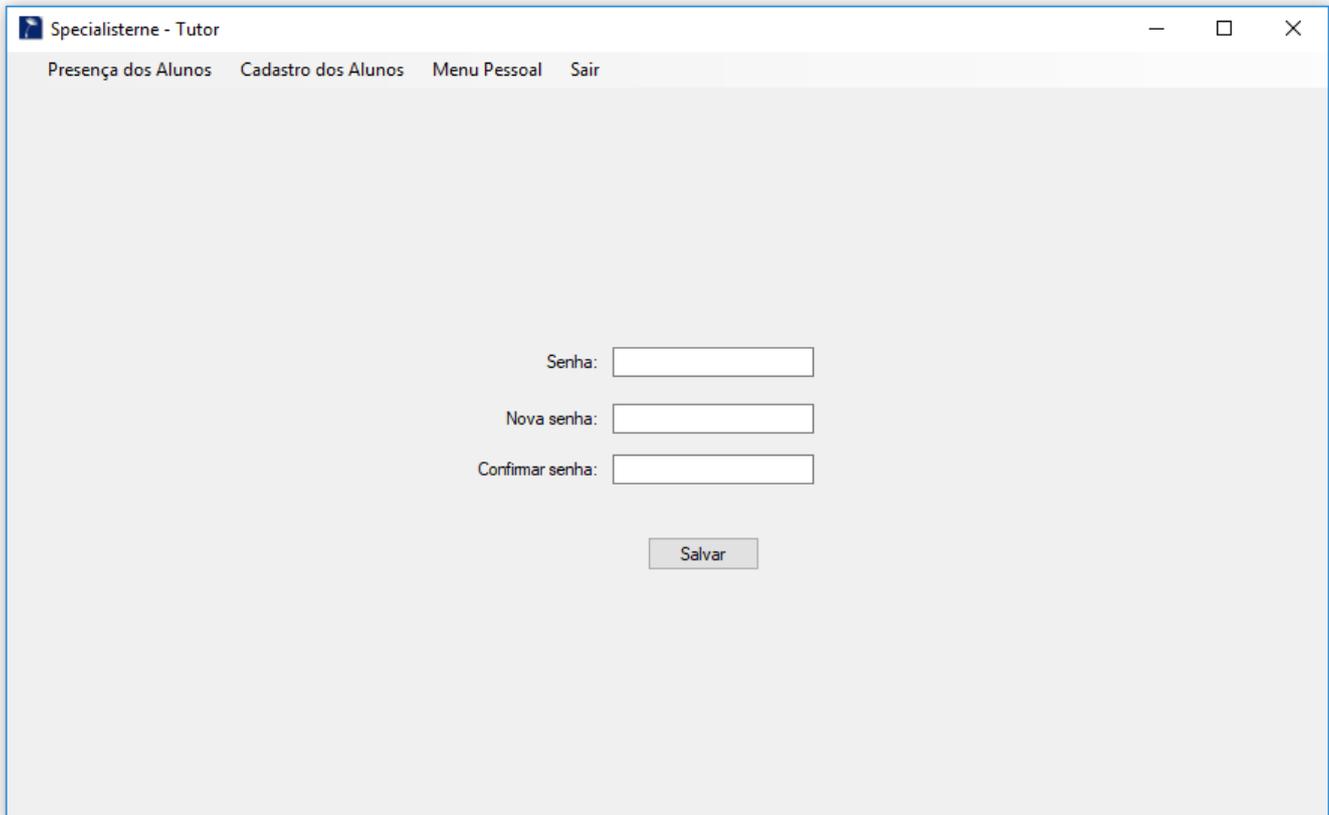


A primeira opção é Editar Cadastro:



Nessa tela, o tutor pode editar seus dados pessoais: Nome e E-mail. O botão Limpar não esvazia os campos, mas retorna os valores para os armazenados no banco.

A segunda opção é Mudar Senha:



The screenshot shows a web browser window with the title "Specialisterne - Tutor". The window has a menu bar with the following items: "Presença dos Alunos", "Cadastro dos Alunos", "Menu Pessoal", and "Sair". The main content area is light gray and contains a password change form. The form consists of three text input fields stacked vertically, each with a label to its left: "Senha:", "Nova senha:", and "Confirmar senha:". Below the input fields is a single "Salvar" button.

Nessa tela, o usuário pode alterar sua senha. É preciso reinserir a senha atual.

A opção Sair não possui subitens, e serve apenas para fechar a janela.