



IFES Serra

Integrantes: *Gabriele Maria Modesto Luciano*
Marcella Oliveira Gaurink Dias
Verônica Gonçalves de Souza
Jean Ricardo Cavalcante Gouvea

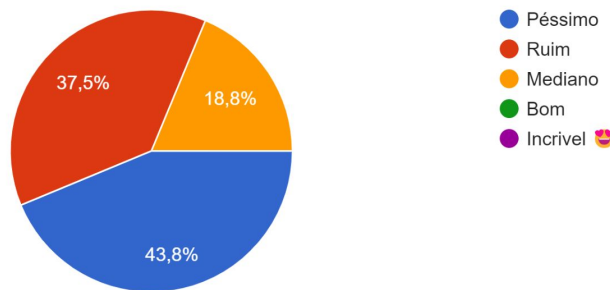
28 nov. 2024

Justificativa do Projeto

- Desorganização e ineficiência do Achados e Perdidos que temos no Campus:
- Na pesquisa feita pelo grupo, avaliações do Achados e Perdidos do IFES Serra caracterizaram o serviço como péssimo, ruim ou mediano. Nenhuma avaliação positiva.

Como você avalia a eficácia do achados e perdidos do IFES?

16 respostas

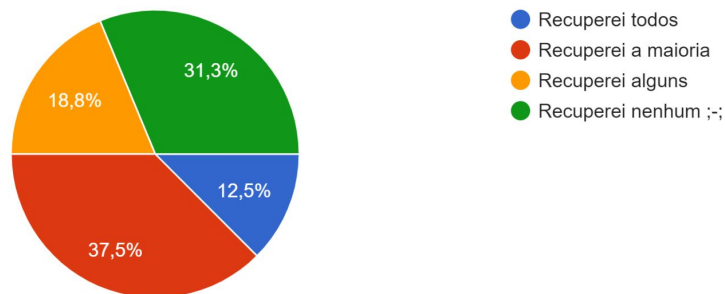


Justificativa do Projeto

- Além disso, a maioria relata não ter conseguido recuperar todos os itens perdidos na instituição.

Quando perdeu um ou mais itens, conseguiu recuperar?

16 respostas



- Assim, o site nasce com o objetivo de ajudar e aprimorar o achados e perdidos já existente no IFES Campus Serra.

Objetivo Geral

- Nossa missão é tornar o acesso a recuperação de itens perdidos mais fácil, ágil e simples, de maneira a estabelecer uma comunicação entre os que acham os itens e aqueles que os perdem.
- O sistema de reivindicação de itens é feito por ligação direta entre o usuário que o perdeu e o usuário que o encontrou.
- Dessa maneira, nosso sistema oferece um apoio ao já existente Achados e Perdidos do Campus.



Funcionalidades

- **Validação do cadastro:** requer que o usuário entre com seu nome, um nome de usuário não utilizado, um email não utilizado, senha e confirmação de senha. Se todos os campos forem preenchidos corretamente, as informações são armazenadas no banco de dados e o usuário é direcionado para fazer login(login.php).
- **Validação do login:** o usuário insere email e senha. Se todas as informações estiverem no banco de dados, e pertencerem à mesma pessoa (validação feita através do índice), o usuário é direcionado para "feed.php"

Funcionalidades

- **Criação de postagem:** Requer que o usuário, para postar, insira um título, uma descrição do objeto, uma foto, selecione se é perdido ou encontrado e também selecione uma categoria. Se tudo estiver preenchido corretamente, o sistema cadastra a publicação no banco e a exibe em feed.php.
- **Excluir conta:** Ao apertar o botão para excluir em configuracoes.php, pede que o usuário informe a sua senha. Se for a mesma senha cadastrada, exclui a conta cadastrada do banco de dados e redireciona para login.php.

Funcionalidades

- **Editar perfil:** Ao clicar para editar perfil, o usuário pode escolher mudar seu nome, seu nome de usuário e sua foto de perfil. Ao confirmar, muda no banco de dados e na tela para os novos dados do usuário, além de inserir a foto de perfil ao código.
- **Sessão:** Armazena os dados do usuário que fez o login. Se cria uma sessão assim que efetua o login corretamente, e encerra quando aperta em sair. Essa sessão tem a duração de uma hora sem o usuário mexer no site, passado esse tempo, a sessão se expira sozinha.



Desafio implementado:Acessibilidade

- O desafio foi a implementação de uma barra de acessibilidade. Para isso, foram utilizadas as linguagens HTML (estrutura da barra), CSS (estilização da barra e das alterações), JS (funcionamento da barra) e PHP(inserção da barra nas páginas de forma limpa);
- Inspirações: ATbar, AVA Cefor Ifes, <https://www.vlibras.com.br/>
- A barra conta com a possibilidade de mudar o site para alto contraste, baixo contraste, além de conseguir aumentar ou diminuir a fonte.
- As alterações ficam salvas pelo LocalStorage.

Tecnologias

- HTML (Desenvolvido por Marcella Oliveira);
- CSS (Desenvolvido por Gabriele Modesto);
- JavaScript (Desenvolvido por Verônica Gonçalves e Gabriele Modesto);
- PHP (Desenvolvido por Marcella Oliveira e Gabriele Modesto);
- Usbwebserver(servidor utilizado);
- Quant UX: Para fazer o protótipo web;
- Github e Visual Studio Code: para a fabricação e upload do site.



CSS e estilização

- Desenvolvido por Gabriele Modesto;
- CSS;
- FontAwesome: utilizamos o Font Awesome para melhor estilização dos ícones nas páginas web;
- @keyframes: para animações com CSS no site;
- Inspirações: W3schools.com, Dribbble.com, Pinterest.com;
- Canva.com para estilização das logos e imagens utilizadas nas telas de Index e Sobre;
- Google Fonts: importação de fontes especiais para o design das páginas;



JavaScript

- Desenvolvido por Verônica Gonçalves e Gabriele Modesto;
- Permitiu o funcionamento da barra de acessibilidade;
- Permitiu o funcionamento dos modais/pop-ups do site.

PHP

- Desenvolvido por Marcella Oliveira e Gabriele Modesto;
- Permitiu o cadastro e o login;
- Permitiu a edição e a exclusão de contas cadastradas;
- Permitiu a criação e exclusão de sessões;
- Permitiu a criação e exibição de postagens.



Organização do código e protótipo:

- Github: <https://marcella1910.github.io/perdiAchei/>
- Protótipo:
<https://app.quant-ux.com/#/apps/662b90eec3924106a891bc16/design.html>



Organização dos Arquivos do projeto no VSCode:

Visão geral:

```
▼ PERDIACHEI
> css
> img
> js
> sql
🐘 barra-acessibilidade.php
🐘 cadastro.php
🐘 configuracoes.php
🐘 confirmarReivindicarItemModal.php
🐘 confirmModalItemPerdido.php
🐘 confirmModalMarcarComoEncontra...
🐘 confirmModalMarcarComoReivindic...
🐘 create-post-form.php
🐘 criar_post.php
🐘 dbconnect.php
🐘 deletar.php
🐘 deletePostModal.php
🐘 editar_perfil.php
🐘 editModal.php
🐘 editPerfilModal.php
🐘 esqueceSenha.php
★ favicon.ico
🐘 feed.php
🐘 formModalItemPerdido.php
🐘 index.php
🐘 info.php
🐘 leftMenu.php
```

```
🐘 login.php
🐘 logout.php
🐘 marcarComoReivindicado.php
🐘 meuperfil.php
🐘 navbar.php
🐘 notificacoes.php
🐘 notifications-painel.php
🐘 perfil-alheio.php
📖 README.md
🐘 redefinirsenha.php
🐘 reivindicarItemModal.php
🐘 reportModal.php
🐘 tela-e-painel.php
🐘 validaLogin.php
🐘 validaSessao.php
```

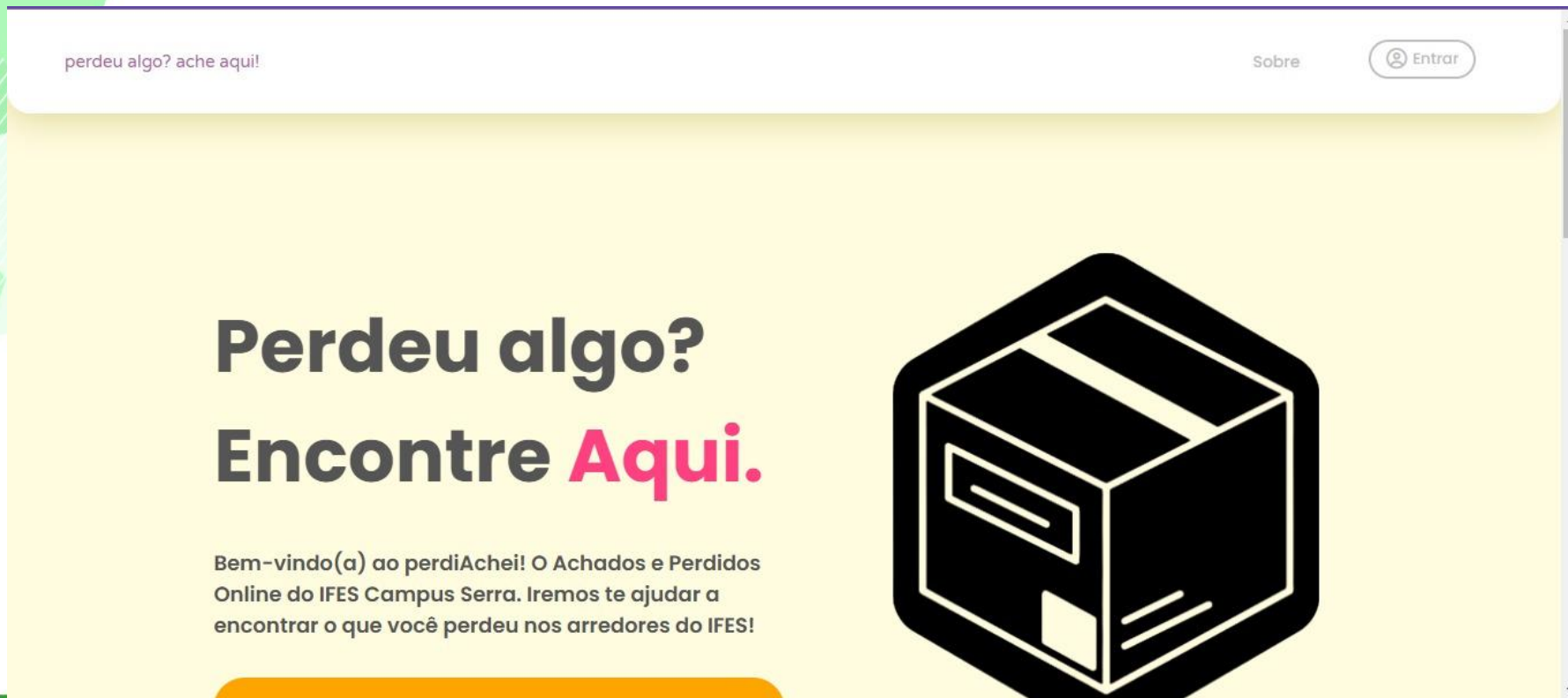
Visão do CSS:

```
▼ CSS
# barra-acessibilidade.css
# cadastro.css
# feed.css
# index.css
# login.css
```

Visão do JS:

```
▼ js
JS barra-acessibilidade.js
JS cadastro.js
JS configuracoes.js
JS feed.js
JS login.js
```

Telas Web – perdiAchei - 01 (index.php)



Index.php: Possui botões/link para a tela de Cadastre-se(**cadastro.php**), Fazer login(**login.php**), Sobre nós(**#sobre**), logos e um rodapé.

Telas Web – perdiAchei(index.php) - 01

Perdeu algo?
Encontre **Aqui.**

Bem-vindo(a) ao perdiAchei! O Achados e Perdidos Online do IFES Campus Serra. Iremos te ajudar a encontrar o que você perdeu nos arredores do IFES!

[cadastre-se!](#)



Index.php: Possui botões/link para a tela de Cadastre-se(**cadastro.php**), Fazer login(**login.php**), Sobre nós(**#sobre**), logos e um rodapé.

Telas Web – perdiAchei(index.php) - 01

O que é o perdiAchei?

O perdiAchei é o sistema de achados e perdidos virtual do IFES Campus Serra. O sistema nasce com o objetivo de tornar a recuperação de itens perdidos no Campus mais fácil e dinâmica, sendo assim um adicional para o já existente Achados e Perdidos da instituição.

Index.php: Possui botões/link para a tela de Cadastre-se(**cadastro.php**), Fazer login(**login.php**), Sobre nós(**#sobre**), logos e um rodapé.

Telas Web – perdiAchei(index.php) - 01

Algumas experiências pessoais nos fizeram perceber que o Achados e Perdidos físico que temos não é tão eficiente quanto poderia ser. Falta de organização e a dificuldade de encontrar o Achados e Perdidos eram as opiniões que prevaleciam.

Assim, nasce a ideia de fazer um sistema on-line para mediar as devoluções.

perdi
achei?
achei!



✉ projetoperdiachei@gmail.com

Index.php: Possui botões/link para a tela de Cadastre-se(**cadastro.php**), Fazer login(**login.php**), Sobre nós(**#sobre**), logos e um rodapé.

Telas Web – Cadastre-se(cadastro.php) - 02

The image shows a web registration form titled "Cadastre-se" on a light yellow background. The form is divided into two main sections: a white registration form on the left and a dark gray login section on the right.

Cadastre-se

Como devemos te chamar?

Nome

Crie um nome de usuário

Nome de Usuário

Insira seu email

Email

Crie uma senha

Criar senha

Confirmar senha

Confirmar senha

Cadastrar

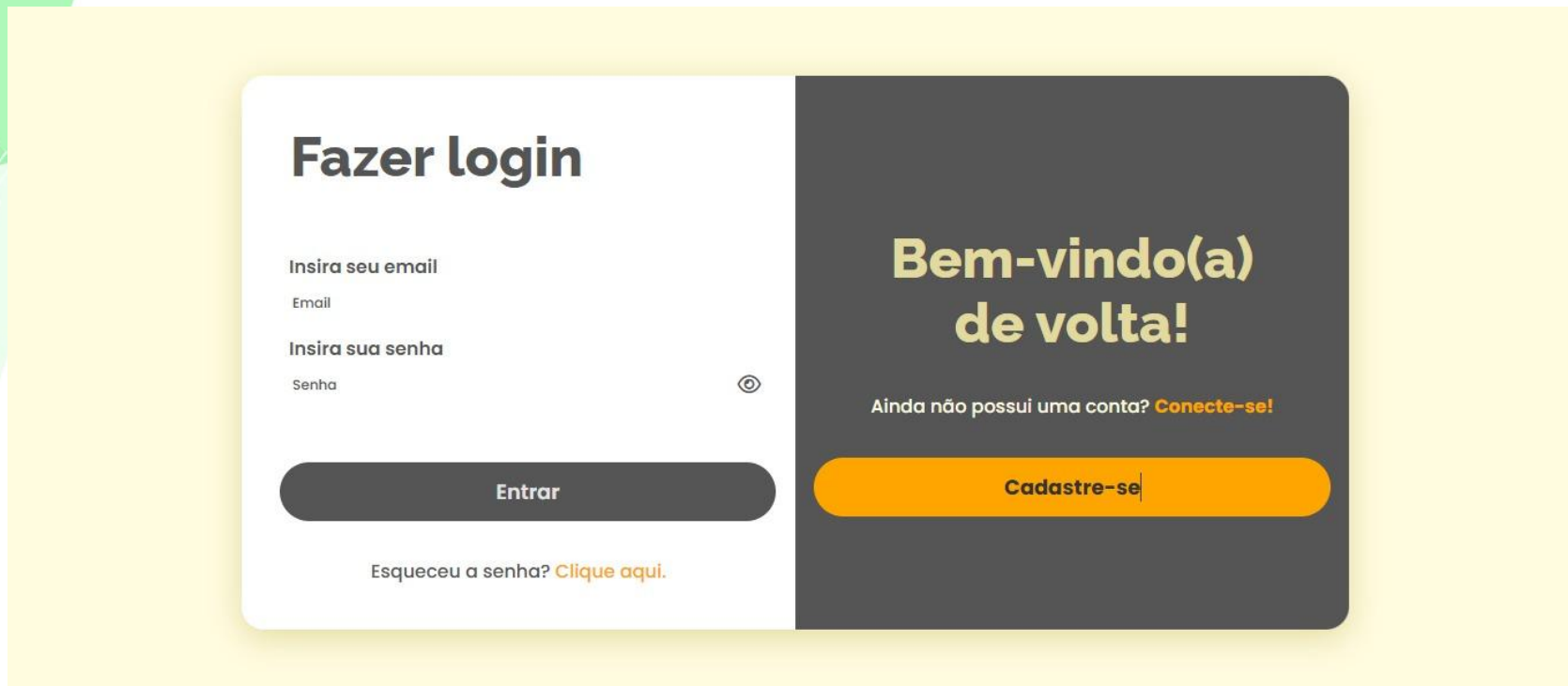
Bem-vindo(a) ao perdiAchei!

Perdeu ou achou alguma coisa nos arredores do IFES Campus Serra? **Conecte-se!**

Fazer Login

Cadastre-se(cadastro.php): 5 campos para o usuário preencher e criar sua conta. Nome, nome de usuário, email, senha e confirmar senha. Botão para entrar e um link para a página de **Fazer login(login.php)**.

Telas Web – Fazer login(login.php) -03



The image shows a web interface for login and registration, split into two panels. The left panel is white and titled 'Fazer login'. It contains two input fields: 'Insira seu email' with a placeholder 'Email' and 'Insira sua senha' with a placeholder 'Senha' and an eye icon for toggling visibility. Below these is a dark grey button labeled 'Entrar'. At the bottom, it says 'Esqueceu a senha? [Clique aqui.](#)'. The right panel is dark grey and titled 'Bem-vindo(a) de volta!'. It contains the text 'Ainda não possui uma conta? [Conecte-se!](#)' and an orange button labeled 'Cadastre-se'.

Fazer login(login.php): Usuários que já possuem uma conta podem acessar o site. Possui campo de e-mail e senha. Botão para autenticação, botão para página de Cadastre-se(**cadastro.php**) e Esqueci a senha?(**esqueceSenha.php**).

Telas Web – Recuperar Senha(esqueceSenha.php) - 04

Recuperar senha

Insira seu email

Email

Redefinir senha

Já possui cadastro? [Faça seu login!](#)

Esqueceu sua senha?

Sem problemas, enviaremos um email com as instruções para mudar sua senha.

Recuperar Senha(esqueceSenha.php): O usuário irá preencher o seu e-mail e então redirecionado para a redefinição de senha(**redefinirsenha.php**). Também possui link para a página de Fazer login(**login.php**).

Telas Web – Redefinir Senha(redefinirsenha.php) - 05

Redefinição da senha

Insira o código recebido

Código

Insira uma nova senha

Nova senha

Repita a nova senha

Nova senha

Redefinir

Email enviado!

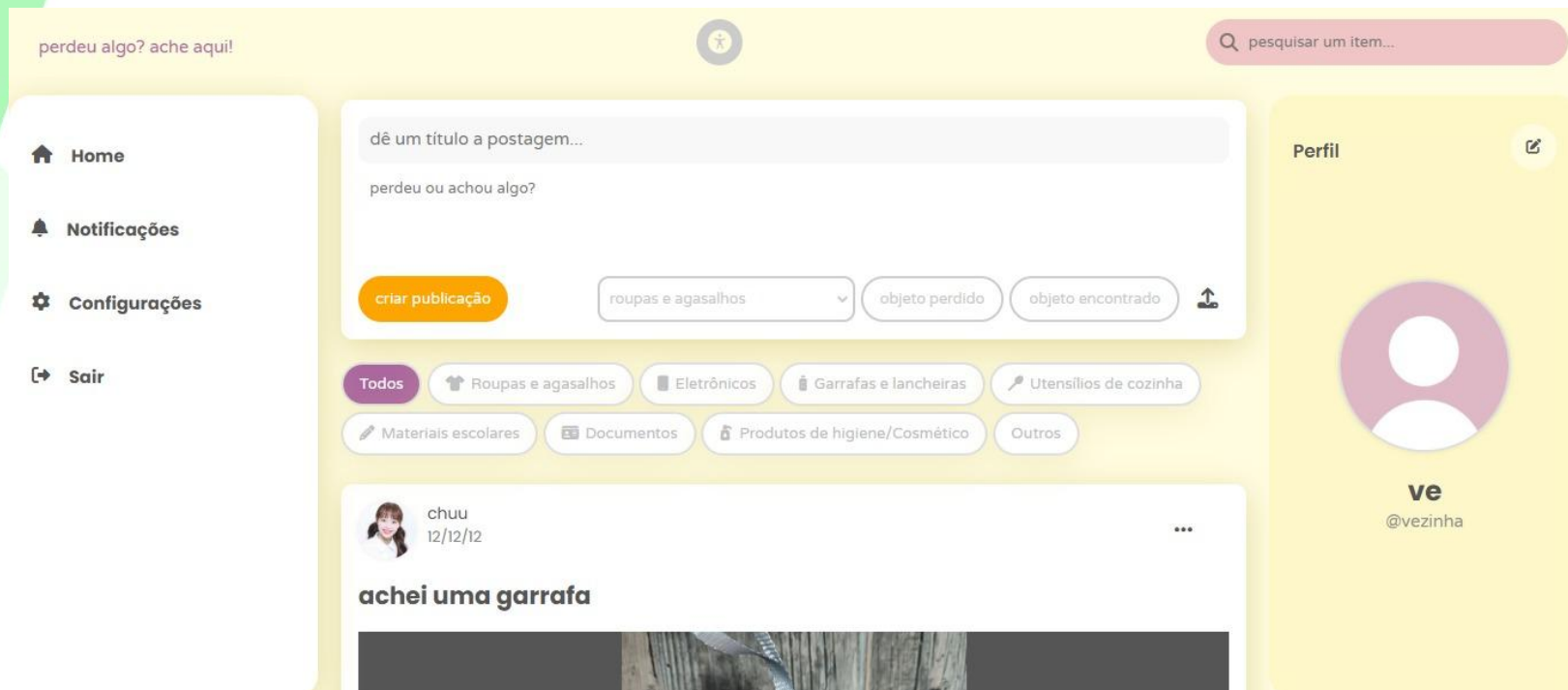
Enviamos um email para **email_do_usuario@gmail.com** para finalizar o cadastro.

Caso não tenha recebido a mensagem, verifique se digitou o endereço de email corretamente ou se caiu na caixa de spam. [Reenviar email](#)

Ativar o Windows
Acesse Configurações para ativar o Windows.

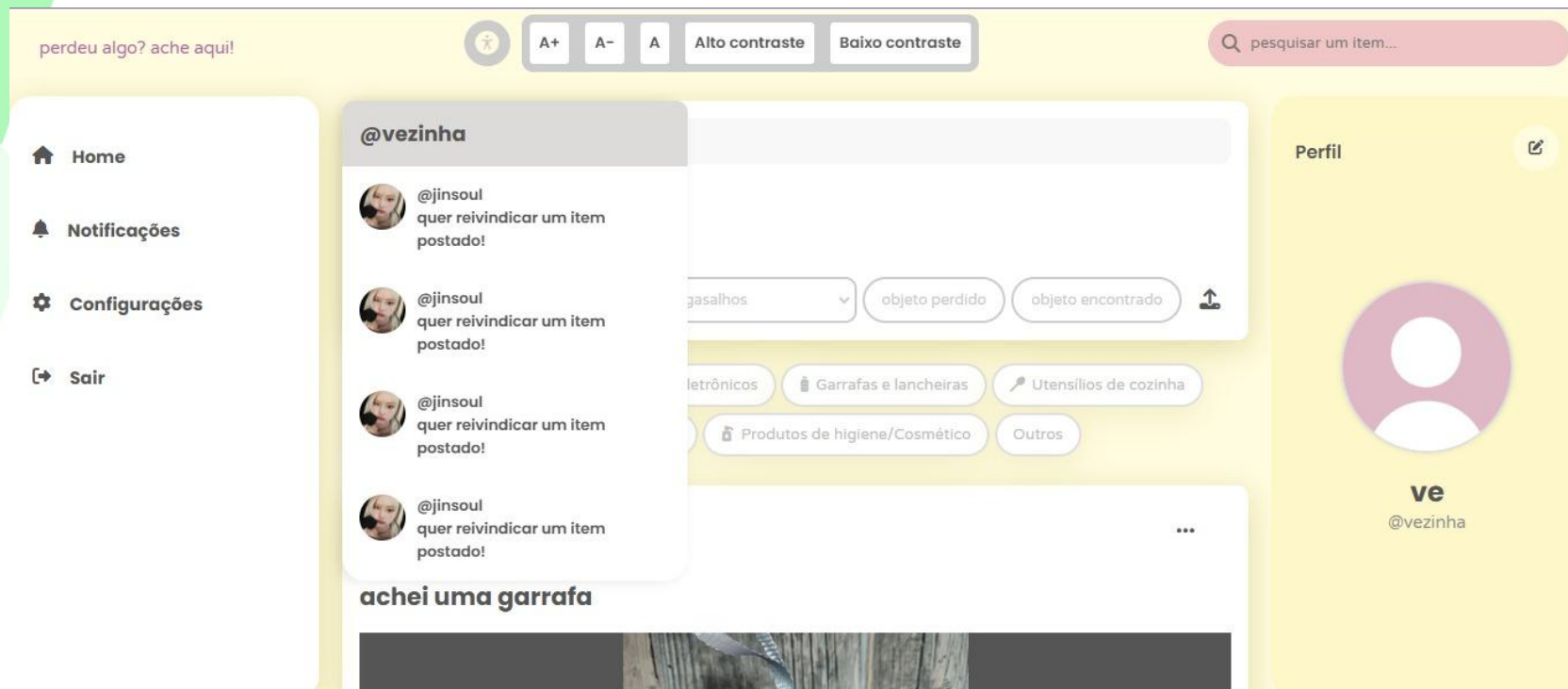
Redefinir Senha(redefinirsenha.php): Possui campos para a confirmação do usuário, através de um código enviado por e-mail, nova senha e repetição da nova senha, botão para redefinir senha(**login.php**) e link para o reenvio do e-mail.

Telas Web – Feed(feed.php) - 06



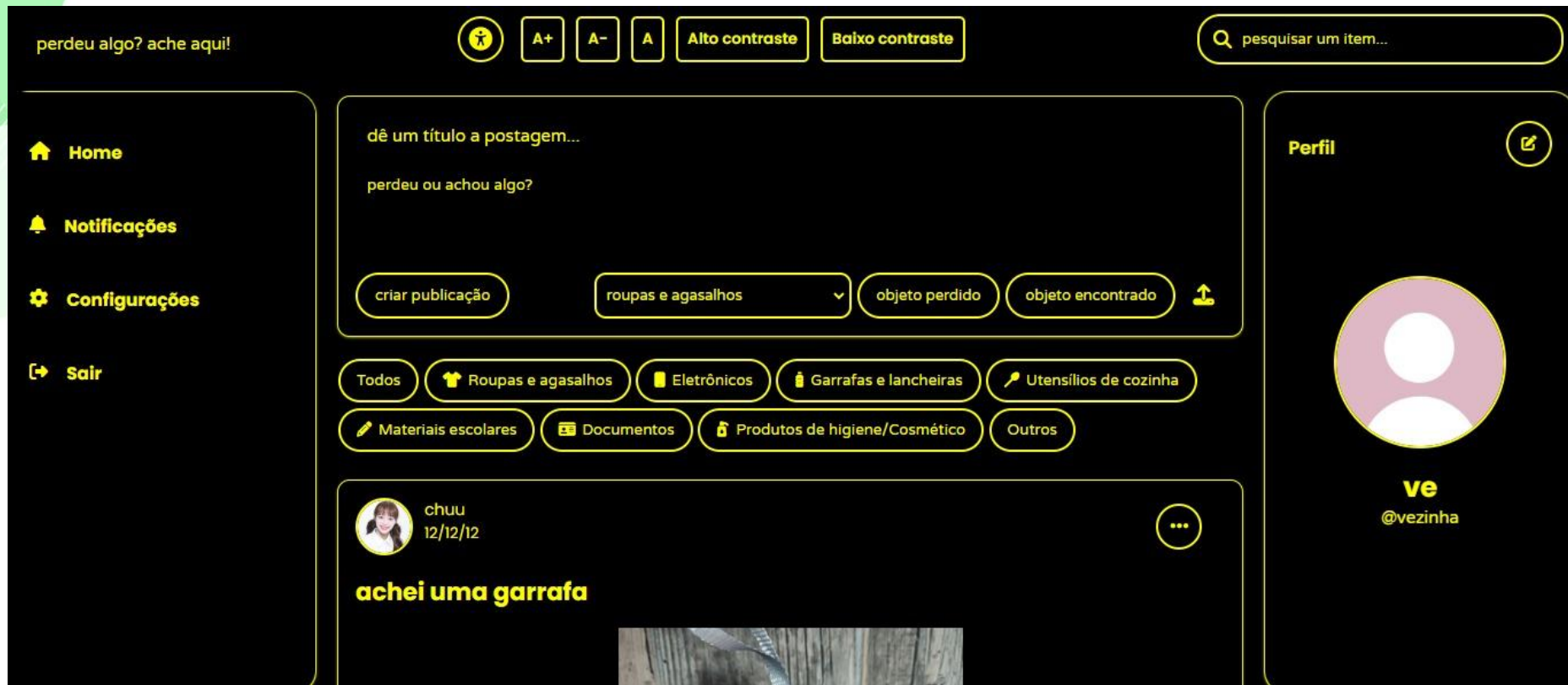
Feed(feed.php): Estão a mostra as publicações(itens), sejam elas itens perdidos ou itens achados. Possui uma barra de pesquisa e também área de pesquisa por tags. Menu esquerdo e direito, área para criar post além da barra de acessibilidade.

Painel de notificações (notifications-painel.php)



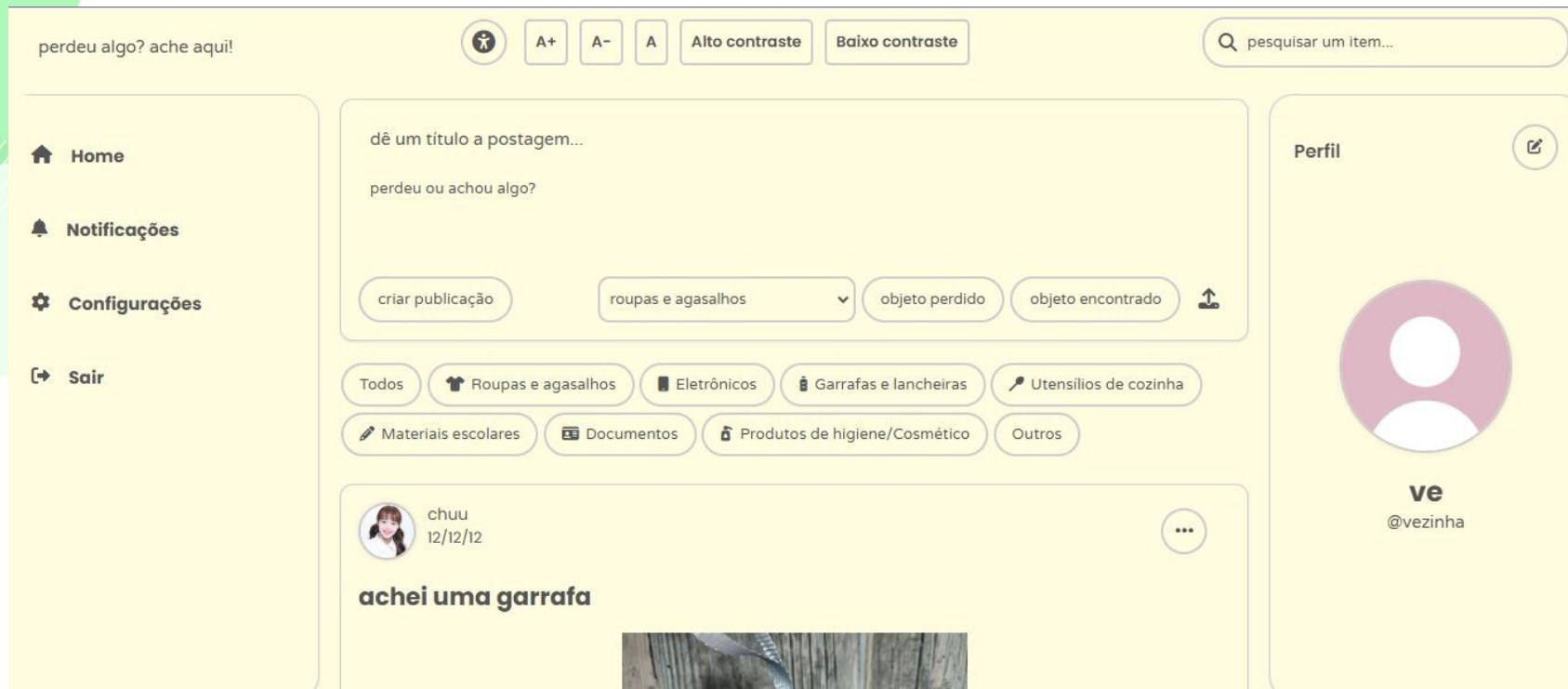
Quando clicado, o botão no menu esquerdo “Notificações” exibe um painel de notificações associadas a sua conta.

Telas com a barra de acessibilidade



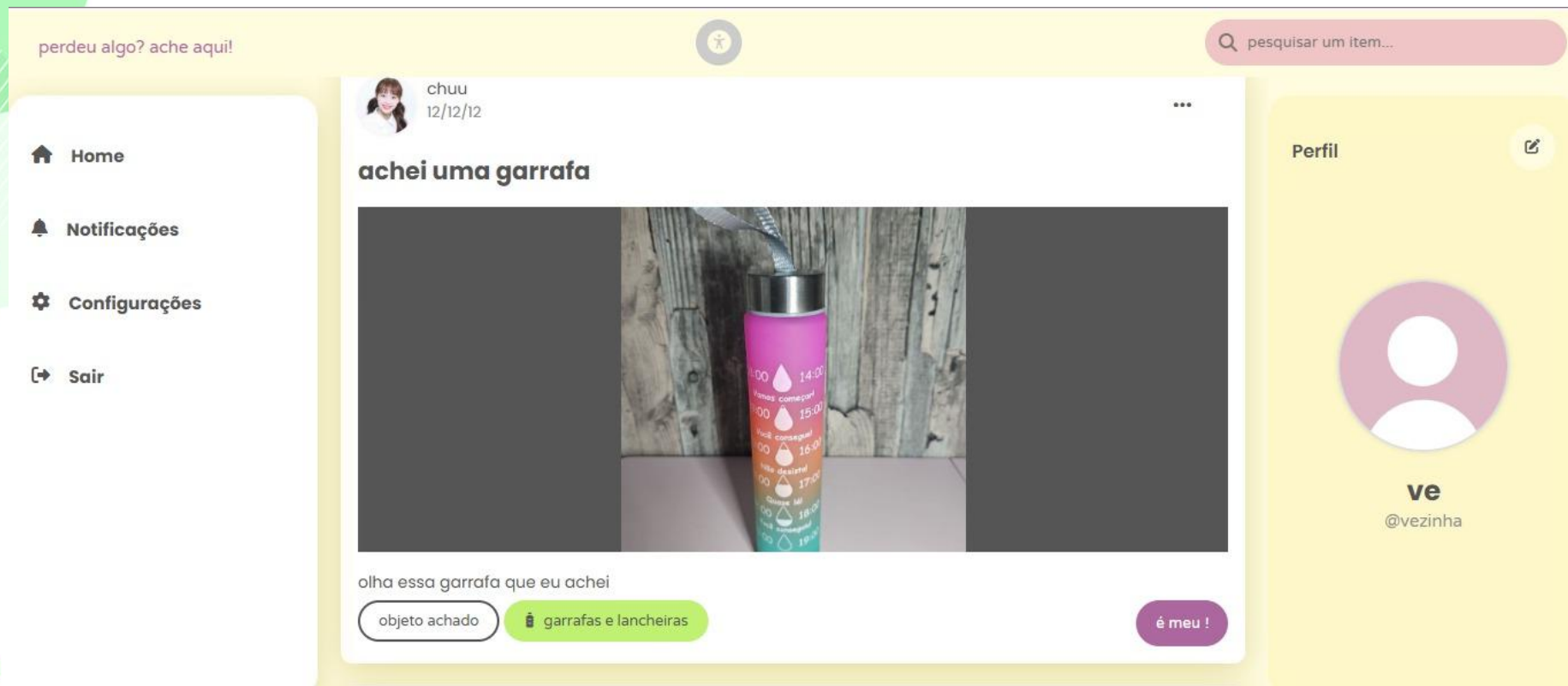
Tela em alto contraste.

Tela com a barra de acessibilidade

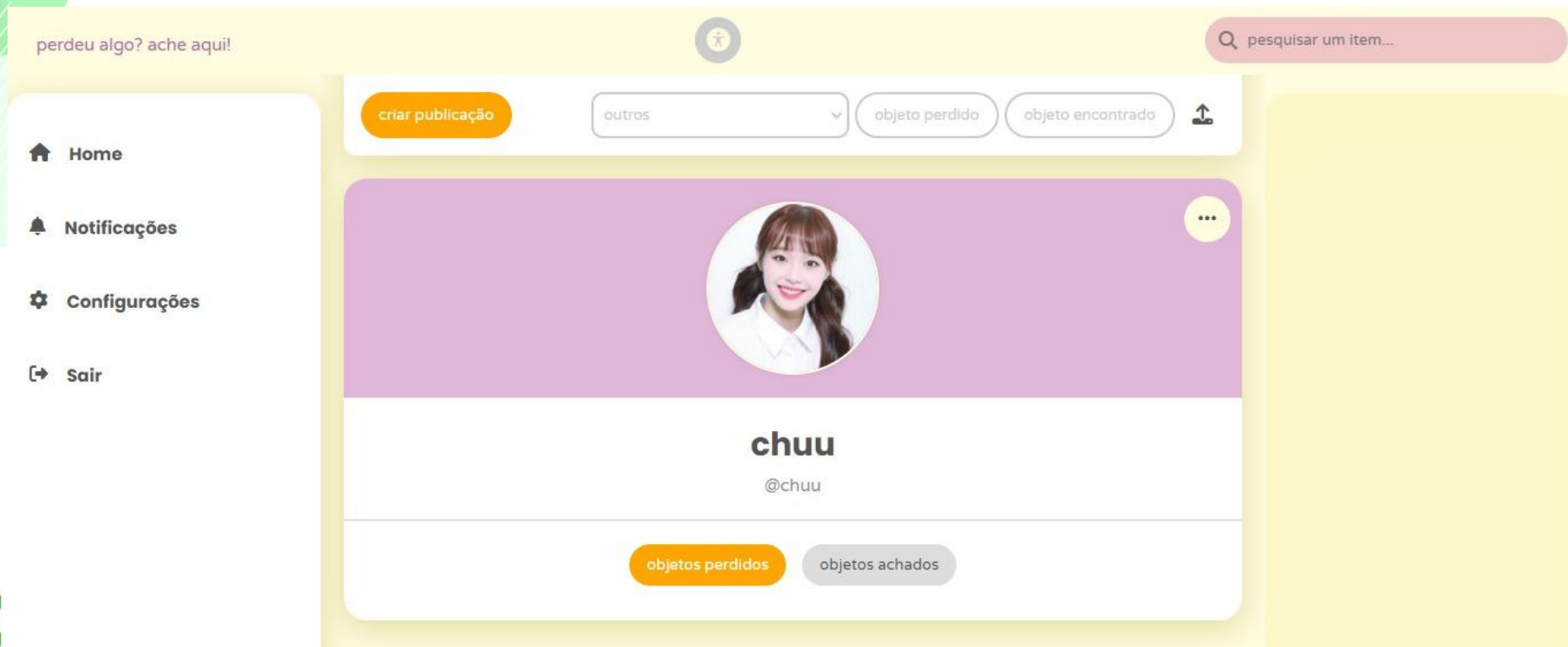


Tela em baixo contraste.

Telas Web – Feed(feed.php) - 06

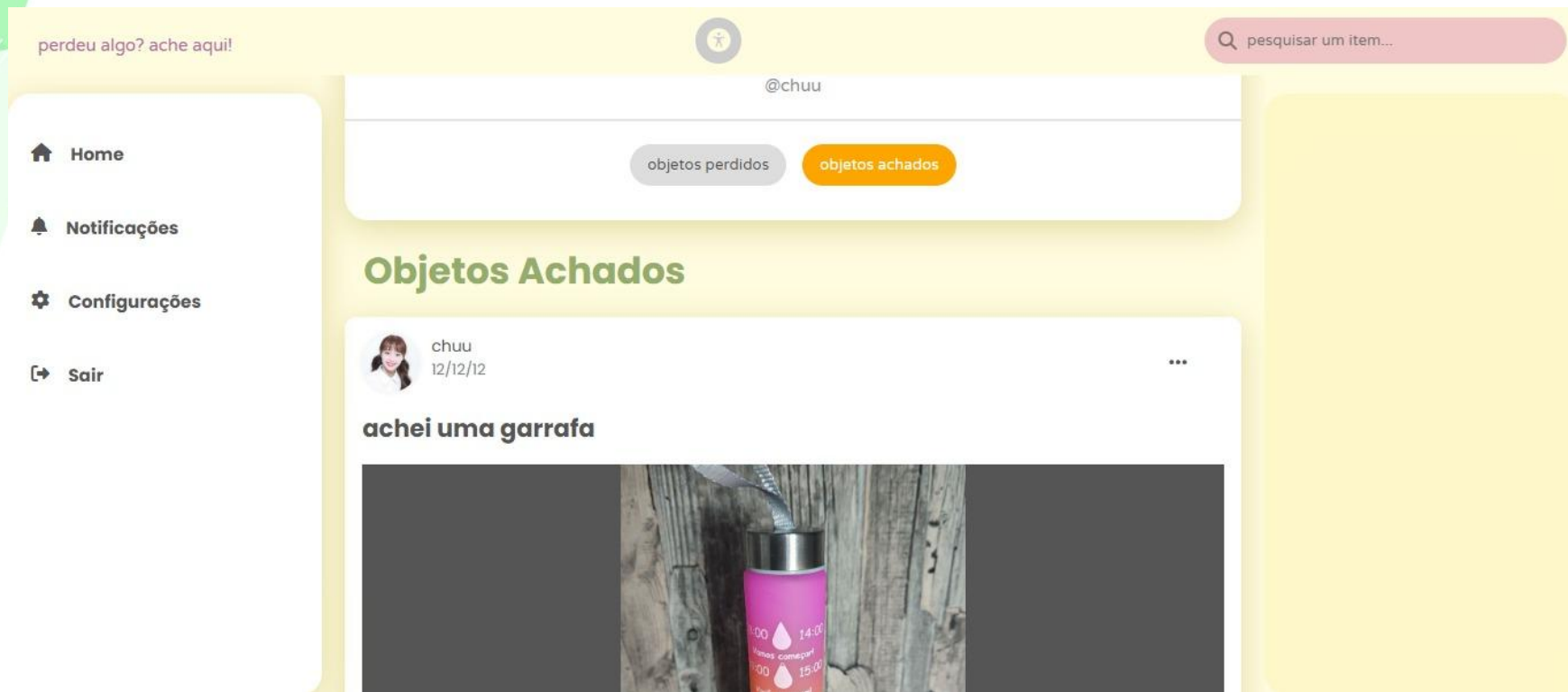


Telas Web – Perfil (perfil-alheio.php) - 07



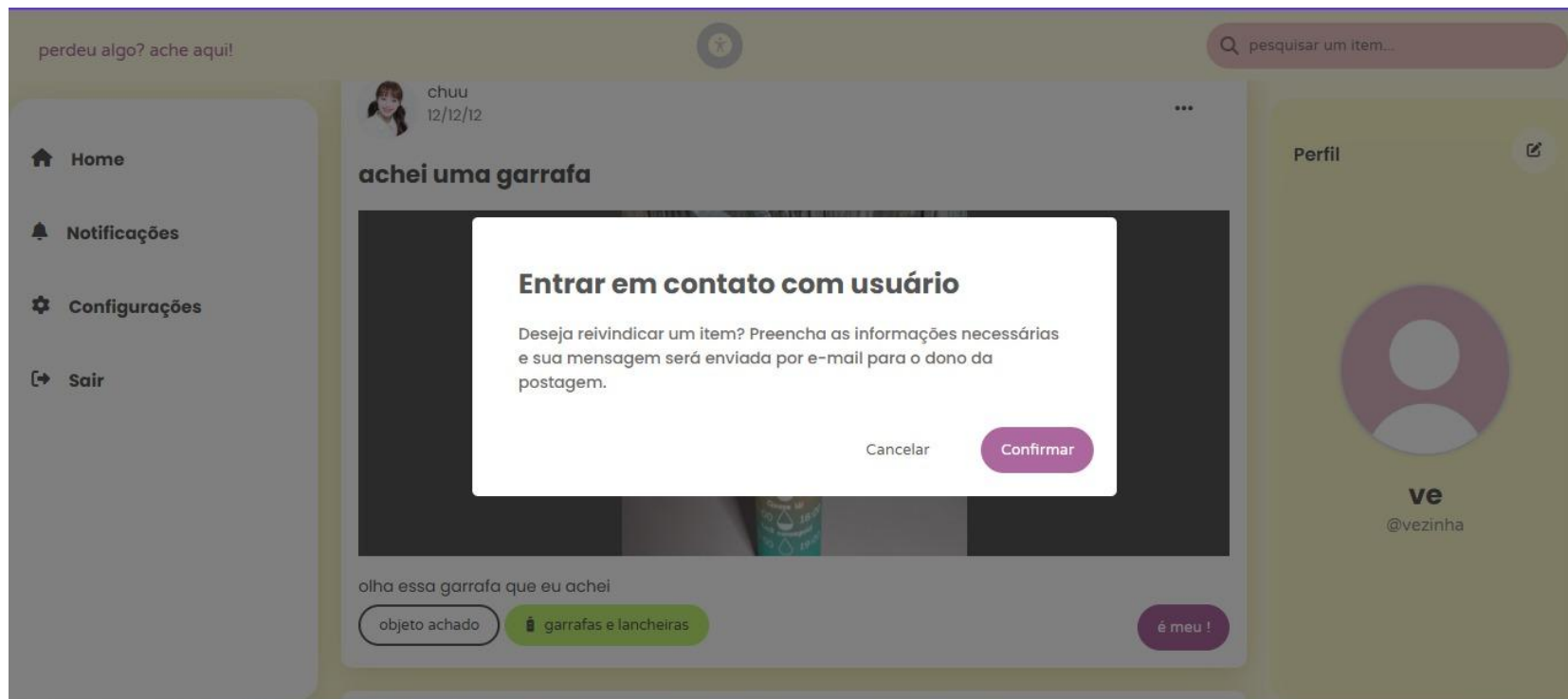
Perfil de outro usuário. (perfil-alheio.php)

Telas Web – Perfil (perfil-alheio.php) - 07



É possível ver especificamente as publicações do usuário em Objetos Achados ou Perdidos

Reivindicar um item postado



Quando clicado nos três pontinhos ao lado do perfil do usuário, ou em uma postagem publicada por ele, é possível entrar em contato para reivindicar um item.

Reivindicar um item postado

The screenshot shows a mobile application interface with a sidebar menu on the left containing 'Home', 'Notificações', 'Configurações', and 'Sair'. The main content area displays a modal titled 'Reivindicar um item'. Inside the modal, there is a section 'Indique porque é que este item é seu' with a text area containing a sample description of a lost bottle. Below the text area is a button labeled 'enviar foto'. At the bottom of the modal are 'Cancelar' and 'Enviar' buttons. The background shows a user profile for 've @vezinha'.

perdeu algo? ache aqui!

pesquisar um item...

Reivindicar um item

Indique porque é que este item é seu

Descreva o item o mais detalhadamente possível, especialmente o que não é visível ou que não foi descrito. Desta forma, o responsável pelo artigo encontrado pode ter a certeza de que se trata do próprio proprietário. E, se possível, forneça o máximo de informação possível sobre o local em que perdeu o artigo (p. ex. número da sala/data ou horário que perdeu). Tenha cuidado ao partilhar dados pessoais.

oii, perdi essa garrafa há dois dias atrás, se n me engano no bloco 9. ela tem um arranhão na borda da tampa e está ralada no fundo. Quando e onde podemos nos encontrar pra você me entregar???

Você pode adicionar uma imagem que mostre ao dono. Por exemplo, uma foto do item ou um comprovante de compra.

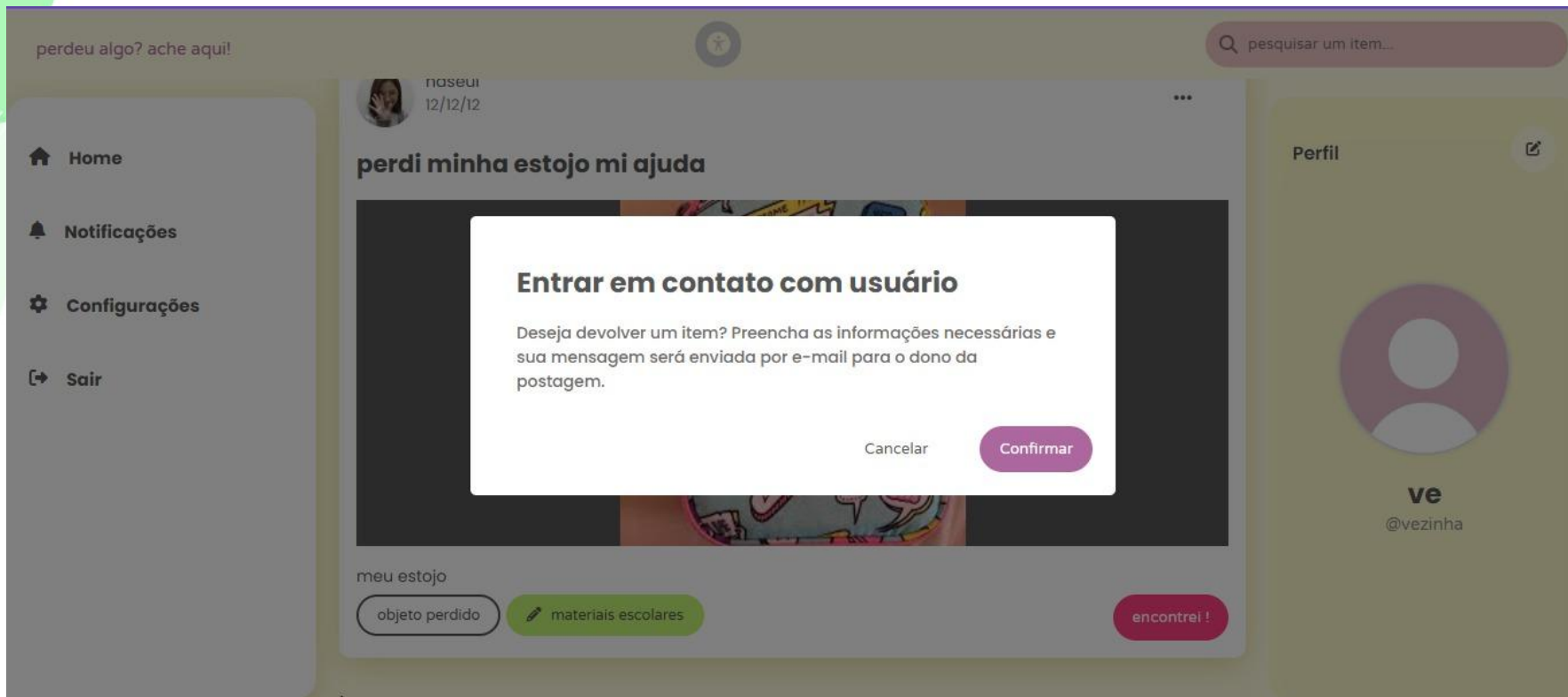
enviar foto

Cancelar

Enviar

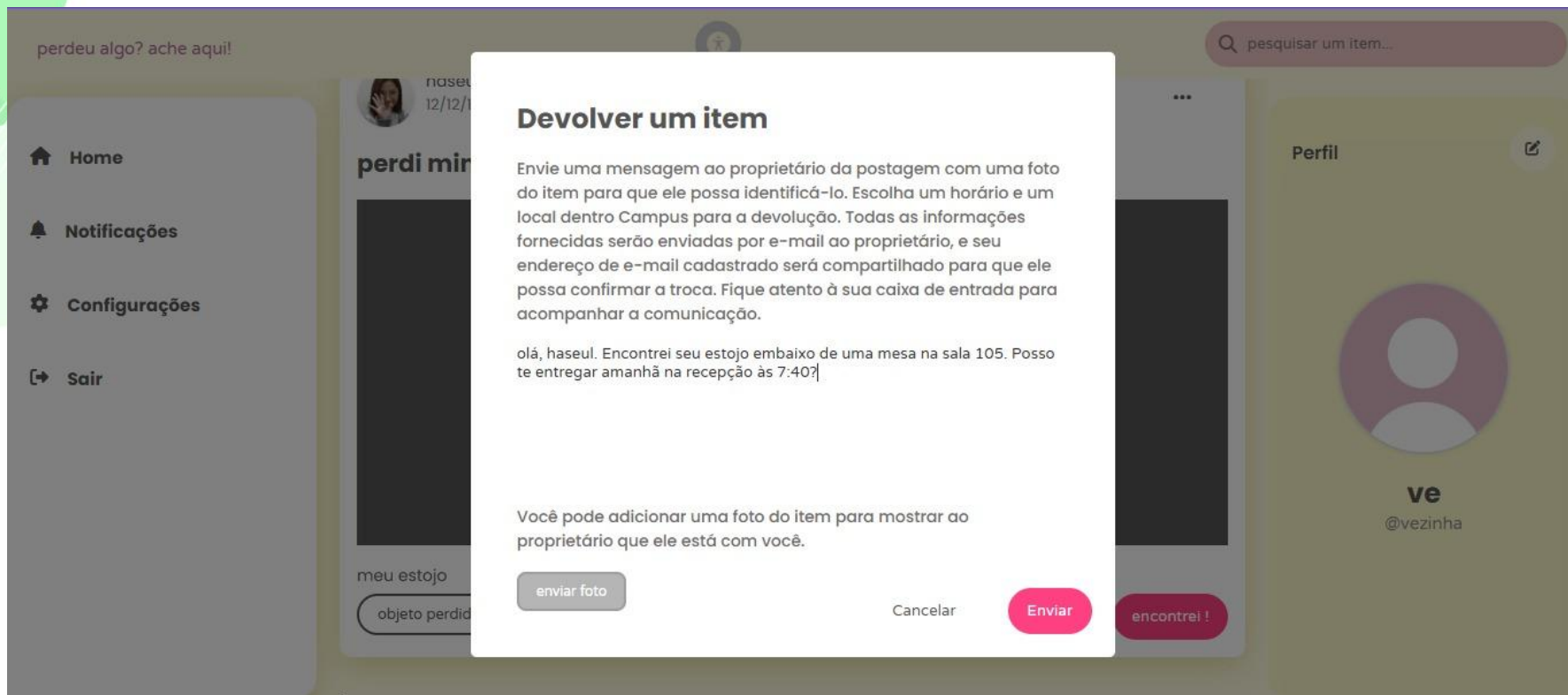
Caso clicado em “Confirmar” na tela anterior, é aberto esse formulário que pede as informações necessárias para reivindicar um item. Os dados preenchidos serão enviados por email ao usuário dono do post

Devolver um item postado



Também é possível entrar em contato com o usuário caso a publicação seja um objeto perdido. Assim, você irá mandar informações necessárias para realizar a devolução de um item.

Devolver um item postado



Caso clicado em “Confirmar na tela anterior”, será redirecionado a um formulário que pede as informações necessárias para realização da troca. Os dados são enviados por email ao dono da postagem.

Criar postagem(create-post-form.php)

The screenshot displays the 'Criar postagem' (Create post) form within a web application. The interface is divided into three main sections: a left sidebar, a central form area, and a right sidebar.

Left Sidebar: Contains navigation links: Home, Notificações, Configurações, and Sair.

Central Form Area:

- Title:** Fone de ouvido bluetooth preto
- Description:** Encontrei este fone no lab 901t e não sei de quem é. Também não sei a marca, mas tem um lascadinho no visor de bateria
- Image:** A photograph of a black Bluetooth earbud case, open, showing the earbuds inside.
- Buttons:** A red 'X' button is located to the left of the image. Below the image is an orange 'criar publicação' button.
- Category Selection:** A dropdown menu currently shows 'eletrônicos'. To its right are two buttons: 'objeto perdido' and 'objeto encontrado'.

Right Sidebar: Displays the user's profile information: 'Perfil', a profile picture placeholder, the name 've', and the username '@vezinha'.

Bottom Navigation Bar: Features five tabs: 'Todos', 'Roupas e acessórios', 'Eletrônicos', 'Garrafas e lancheiras', and 'Utensílios de cozinha'.

Formulário de criar postagem. Está presente em várias telas do sistema pelo uso de include.

Criar postagem(create-post-form.php)



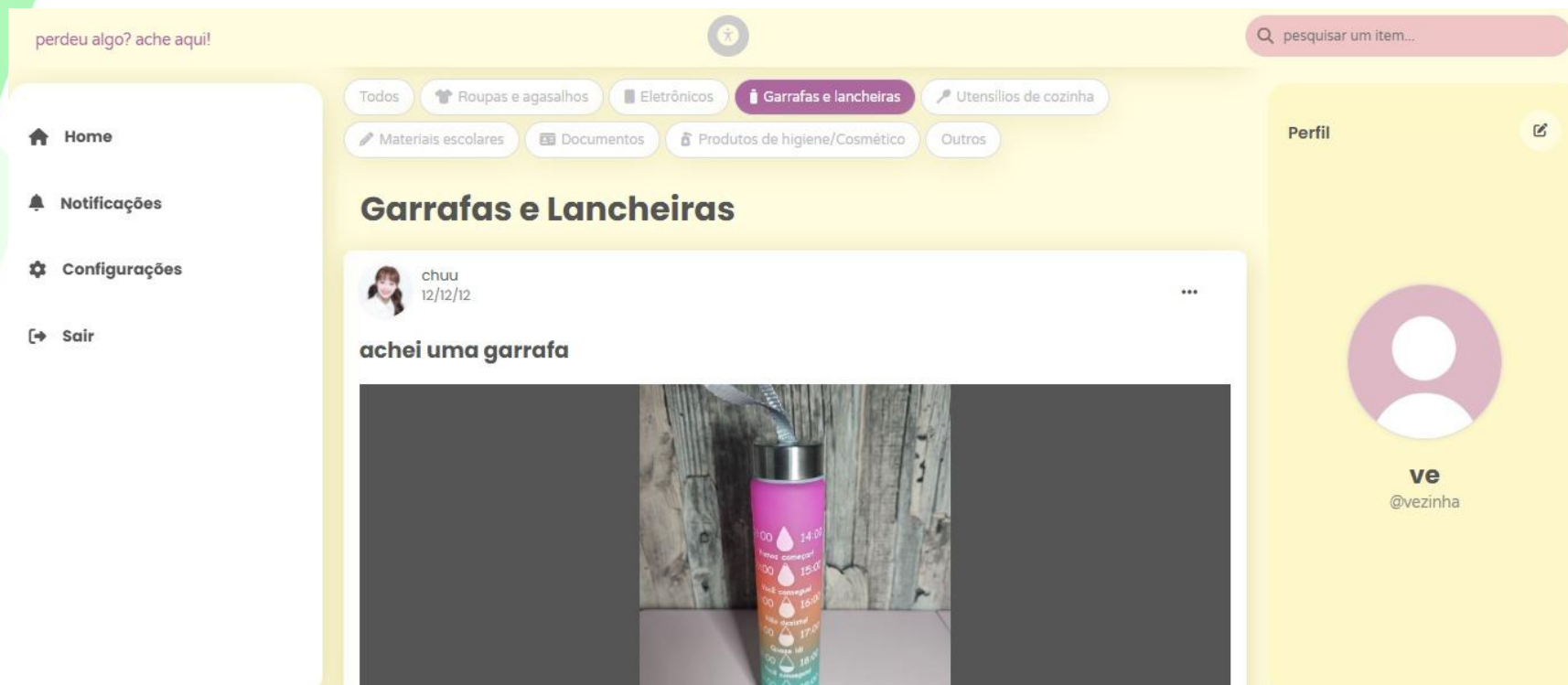
Post publicado no feed.

Criar postagem (create-post-form.php)



É possível clicar nos três pontinhos de uma postagem e ele abrirá as opções de editar, excluir ou marcar um post como 'encontrado'.

Pesquisa por tags

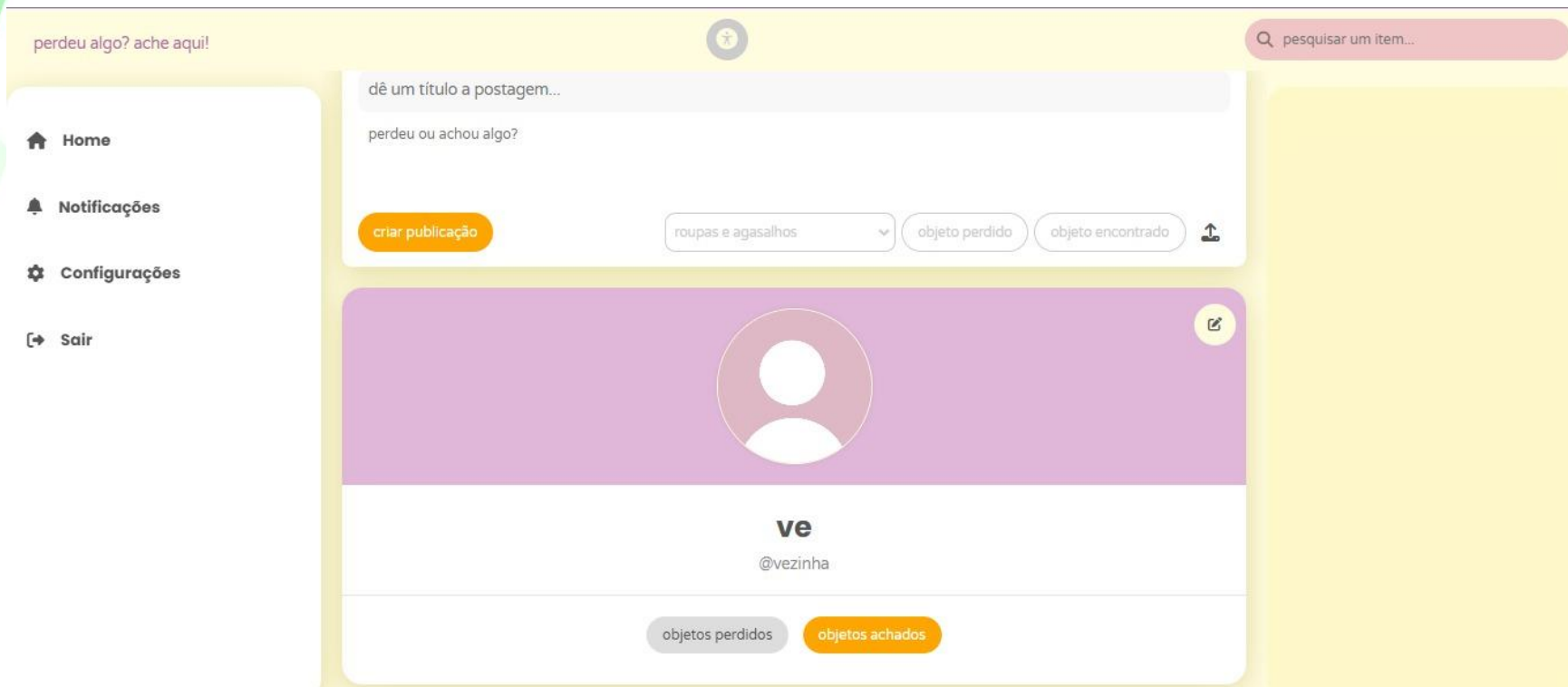


As tags, já pré-definidas no sistema, são as categorias que um item se encaixa. Quando clicado no botão, a tela se altera, mostrando apenas os posts de determinada categoria.

Exemplo: Tag "Materiais Escolares"

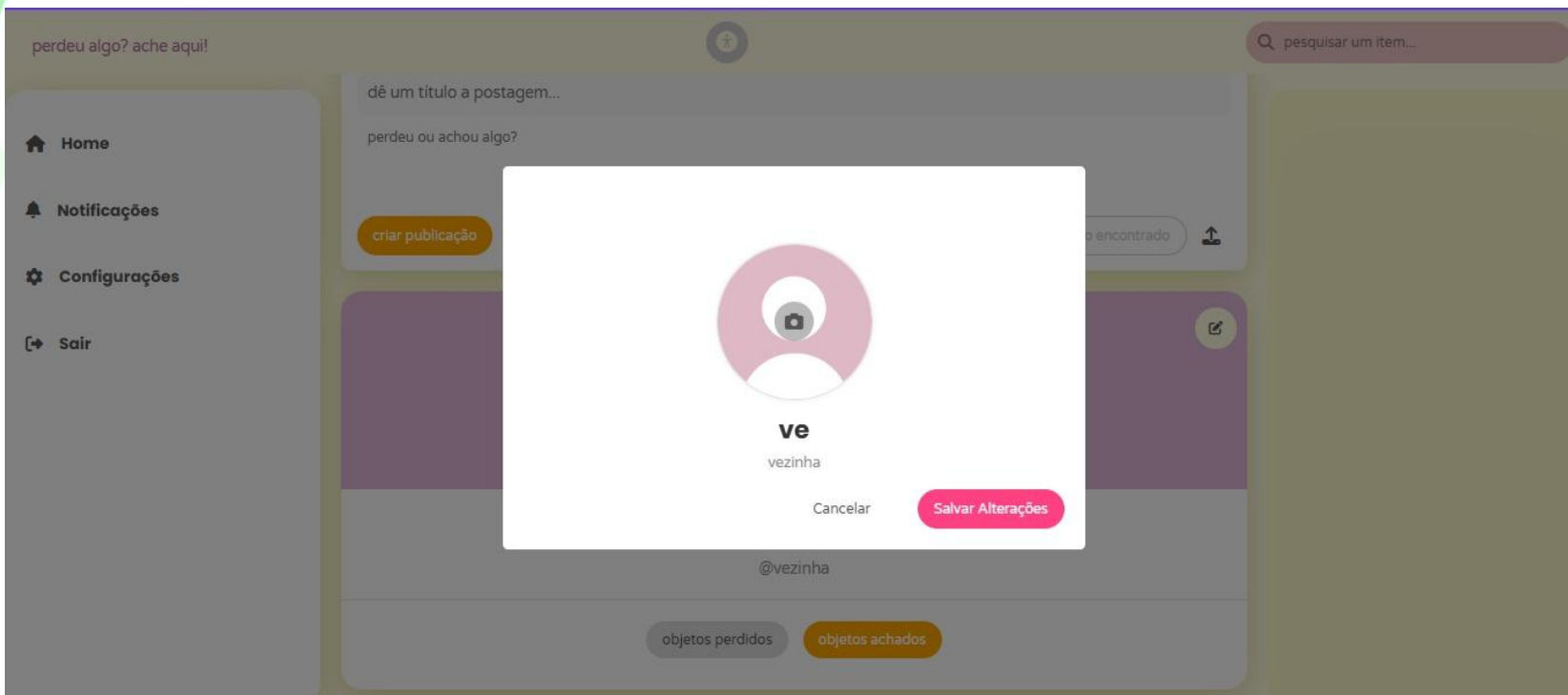


Meu perfil (meuperfil.php) - 08



Tela de perfil próprio do usuário.

Meu perfil (meuperfil.php) - 08



Quando clicado no botão com um símbolo de um lápis, no canto do perfil do usuário, é aberto o modal de editar perfil(editPerfilModal.php). É possível mudar foto, nome e nome de usuário.

Meu perfil (meuperfil.php) - 08

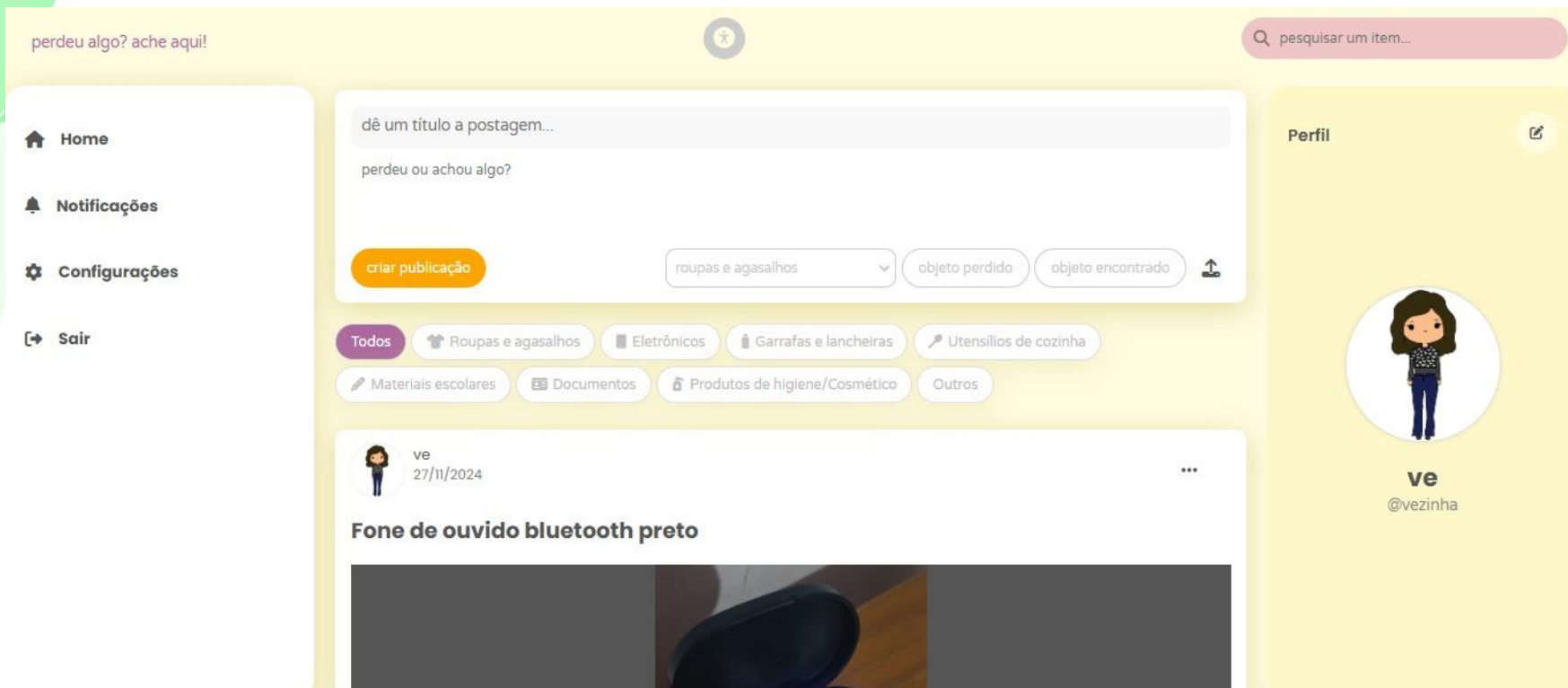


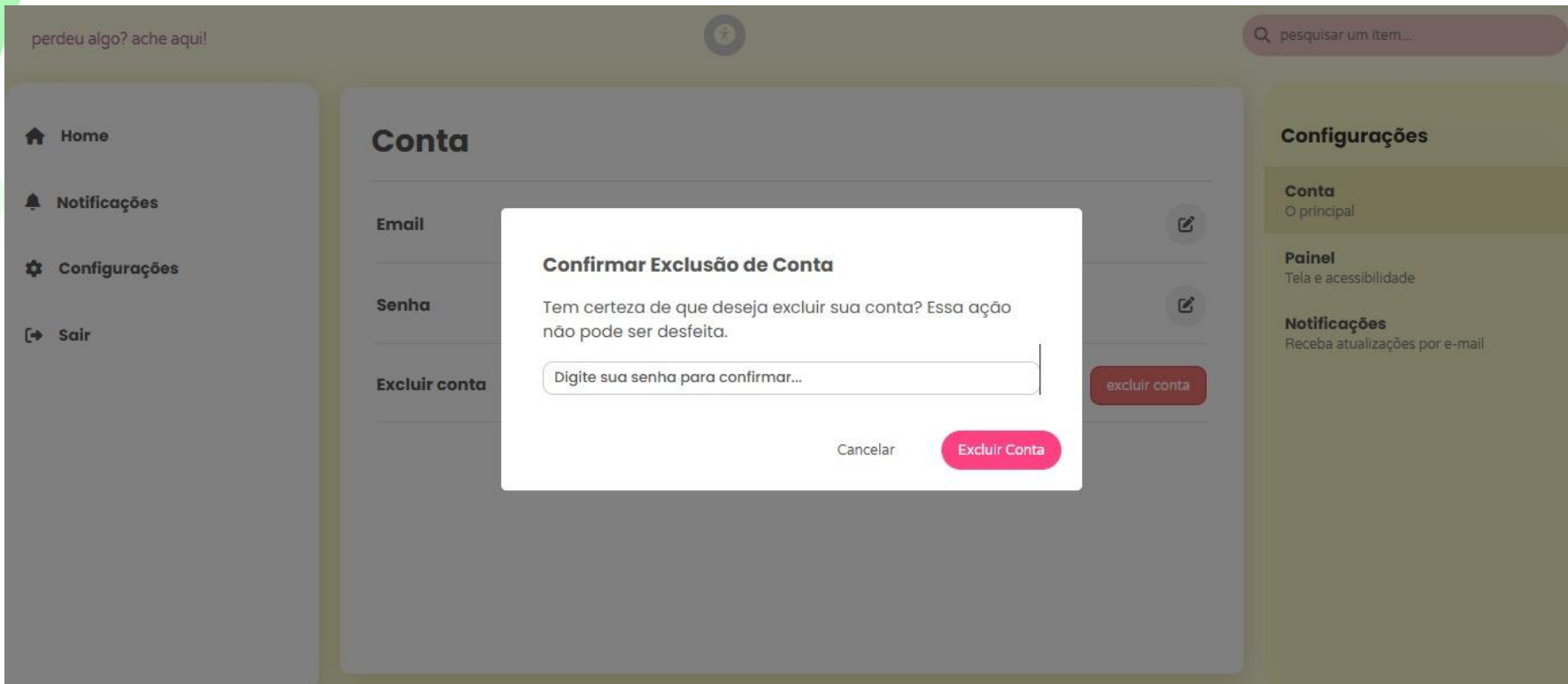
Foto de perfil alterada.

Configurações(configuracoes.php)

The screenshot displays a web interface for account configuration. At the top, there is a navigation bar with a link "perdeu algo? ache aqui!", a user profile icon, and a search bar labeled "pesquisar um item...". On the left, a sidebar menu contains links for "Home", "Notificações", "Configurações", and "Sair". The main content area is titled "Conta" and includes three input fields: "Email" (containing "ve@gmail.com"), "Senha" (masked with "*****"), and "Excluir conta". Each input field has an edit icon to its right. A red button labeled "excluir conta" is positioned below the "Excluir conta" field. On the right side, a "Configurações" sidebar lists three sections: "Conta" (O principal), "Painel" (Tela e acessibilidade), and "Notificações" (Receba atualizações por e-mail).

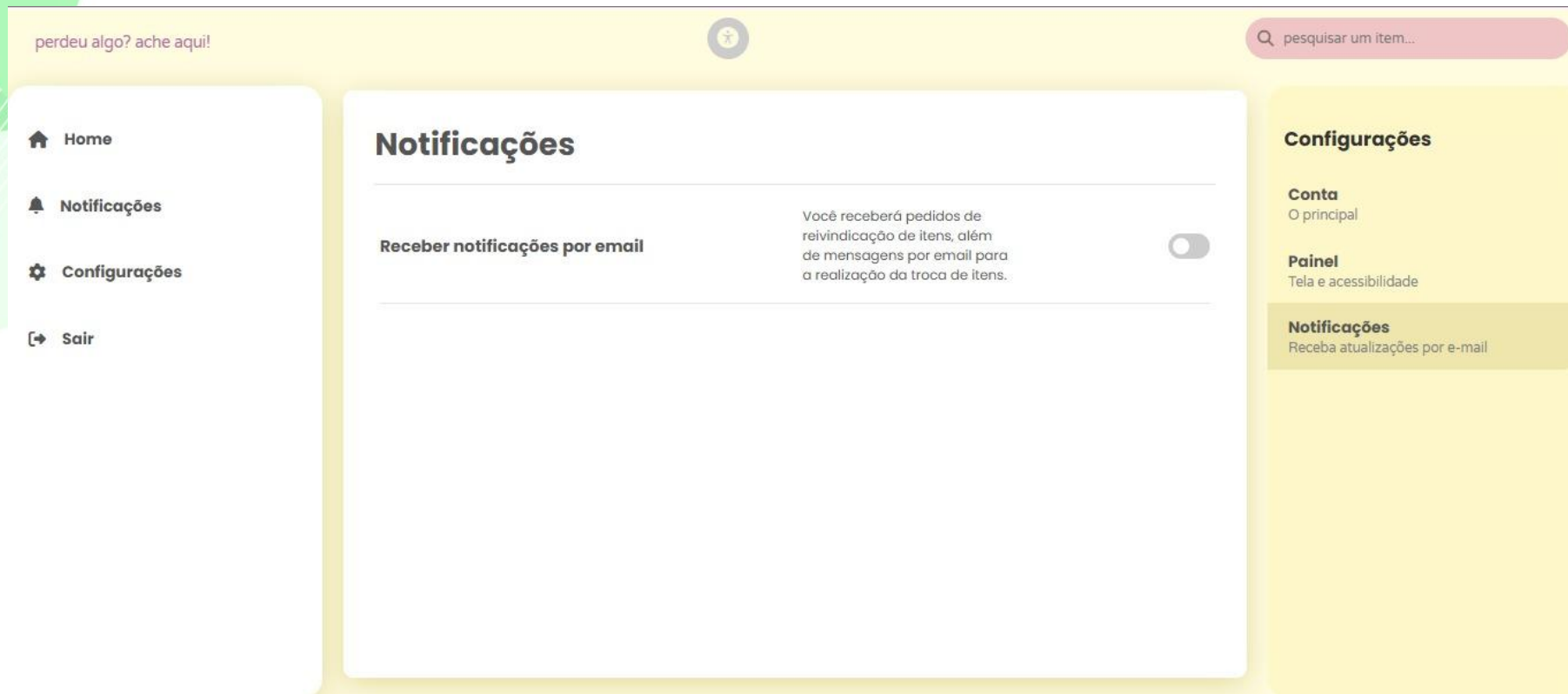
Tela de configurações da conta. É possível mudar email, senha e excluir conta aqui. Possui menu direito de acesso as outras telas de configurações.

Configurações(configuracoes.php)



Modal de exclusão de conta. Precisa da senha para validar a ação. Está funcionando.

Configurar notificações(notificacoes.php)



Tela de configurações das notificações que o usuário deseja ou não receber.



**INSTITUTO
FEDERAL**
Espírito Santo