

A3: Protótipo da Interface com o Utilizador

Neste artefacto irão ser abordados alguns aspetos, nomeadamente:

- As características da interface com o utilizador que são comuns a todas as páginas.
- O *sitemap* com a respetiva hierarquia de informação.
- Diagramas de atividade para alguns cenários da plataforma.
- As interfaces individuais das páginas principais que constituem o *site*.

A3.1 Interface e princípios gerais



Figura 1: dois exemplos de interface, pontos chave e a forma como se relacionam.

A aplicação AutoLeilões corresponde a um conjunto de páginas *Web* desenvolvidas com recurso aos últimos *standards* (tais como *HTML5*, *CSS3* e *Javascript*). Na Figura 1 apresenta-se o estilo de *layout* que essas páginas *Web* irão seguir. Algumas características a destacar:

- O conteúdo principal da página está sempre interligado. Um *cliente* pode entrar em qualquer altura na sua página pessoal e aceder aos seus leilões (criados ou licitados) a partir dessa mesma página. Um *utilizador* pode ainda ver uma listagem de vários leilões a partir da página principal ou utilizando o formulário de pesquisa.
- No canto superior direito (**ponto 1**), um *cliente* tem sempre acesso rápido às funcionalidades mais importantes da plataforma (tais como, por exemplo, aceder à sua página pessoal clicando no seu nome, um botão para criar um novo leilão e outro para as notificações).
- A página principal pode ser personalizada por um *cliente*, valorizando a sua experiência de utilização dando importância às suas vontades e necessidades. (**ponto 2**)
- Um *utilizador* pode pesquisar por veículos em qualquer altura (**ponto 3**). Para efeitos de rapidez, a pesquisa devolve automaticamente resultados, ou pode ser refinada com outros critérios.
- A informação chave de um leilão encontra-se localizada no topo da página desse mesmo leilão, estando dividida em várias colunas e sendo de fácil visualização pelo *utilizador*. (**ponto 4**).
- Um *administrador* tem uma página de controlo onde pode ver, além de todos os leilões, também todos os *membros* do sistema. A partir desta página o *administrador* pode decidir o

que fazer com cada um.

- O *front end* do *website* é sobretudo focado em tons de cor cinzento e laranja.
- O *website* tem um *design* que se adapta a vários tamanhos de ecrã, tendo botões de grande dimensão que facilitam o uso em sistemas *touch screen*.

A3.2 Visão geral

Apresenta-se de seguida o *sitemap* da plataforma, que estrutura o conteúdo das diferentes páginas *Web* numa hierarquia de informação. Cada ligação relaciona um nível com outro nível que lhe é antecessor ou sucessor (por exemplo, no caso da página de perfil, um dos níveis sucessores é ver os leilões desse utilizador).

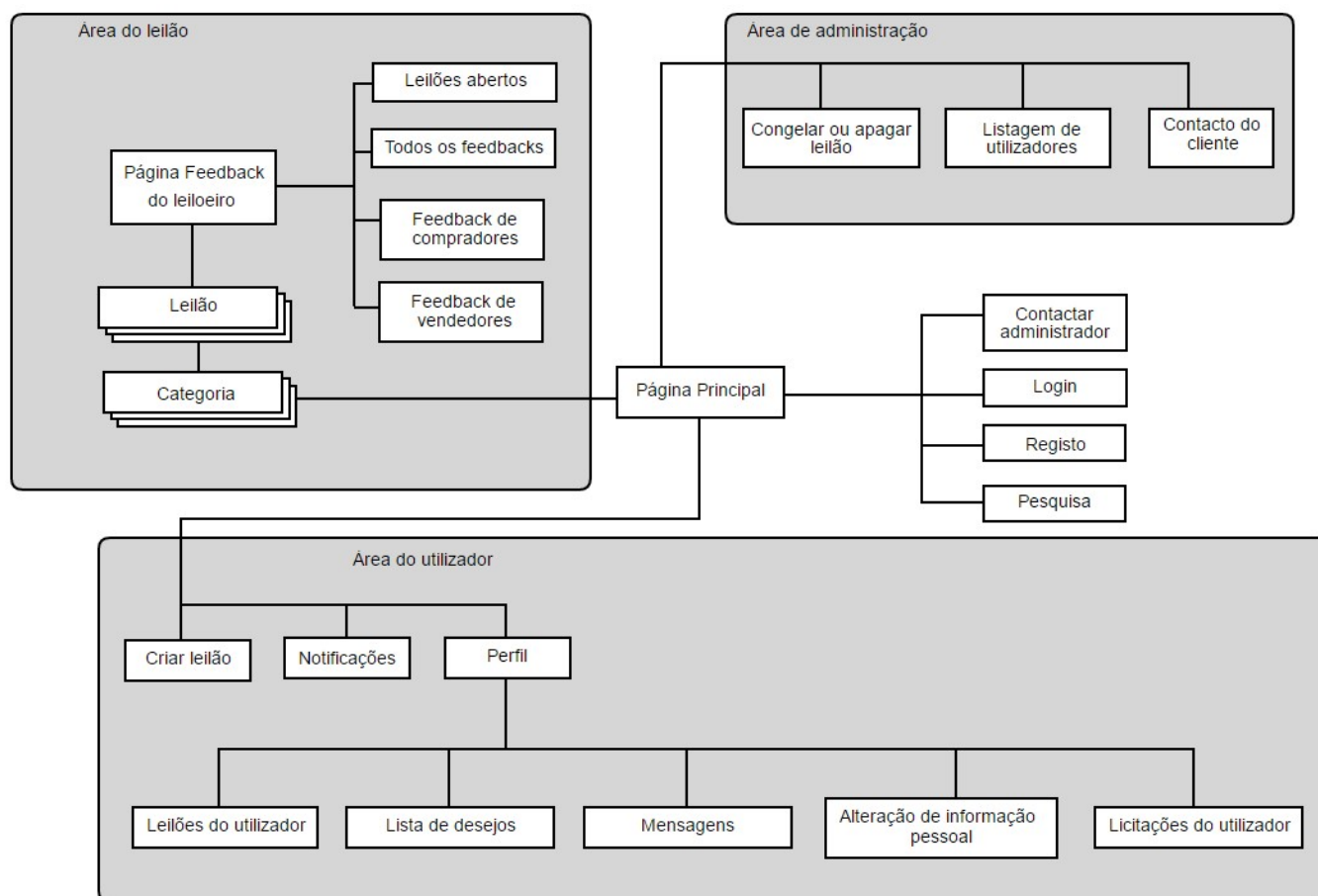


Figura 2: mapa do sítio.

A3.3 Interações

Os seguintes diagramas de atividade (ou *flowcharts*) descrevem os passos necessários que um utilizador do sistema deve seguir para atingir um determinado fim. São apresentados alguns diagramas que representam as principais atividades da plataforma. Cada um destes diagramas relaciona-se com as várias interfaces que são apresentadas na secção do artefato seguinte (**A3.4 Interfaces**).

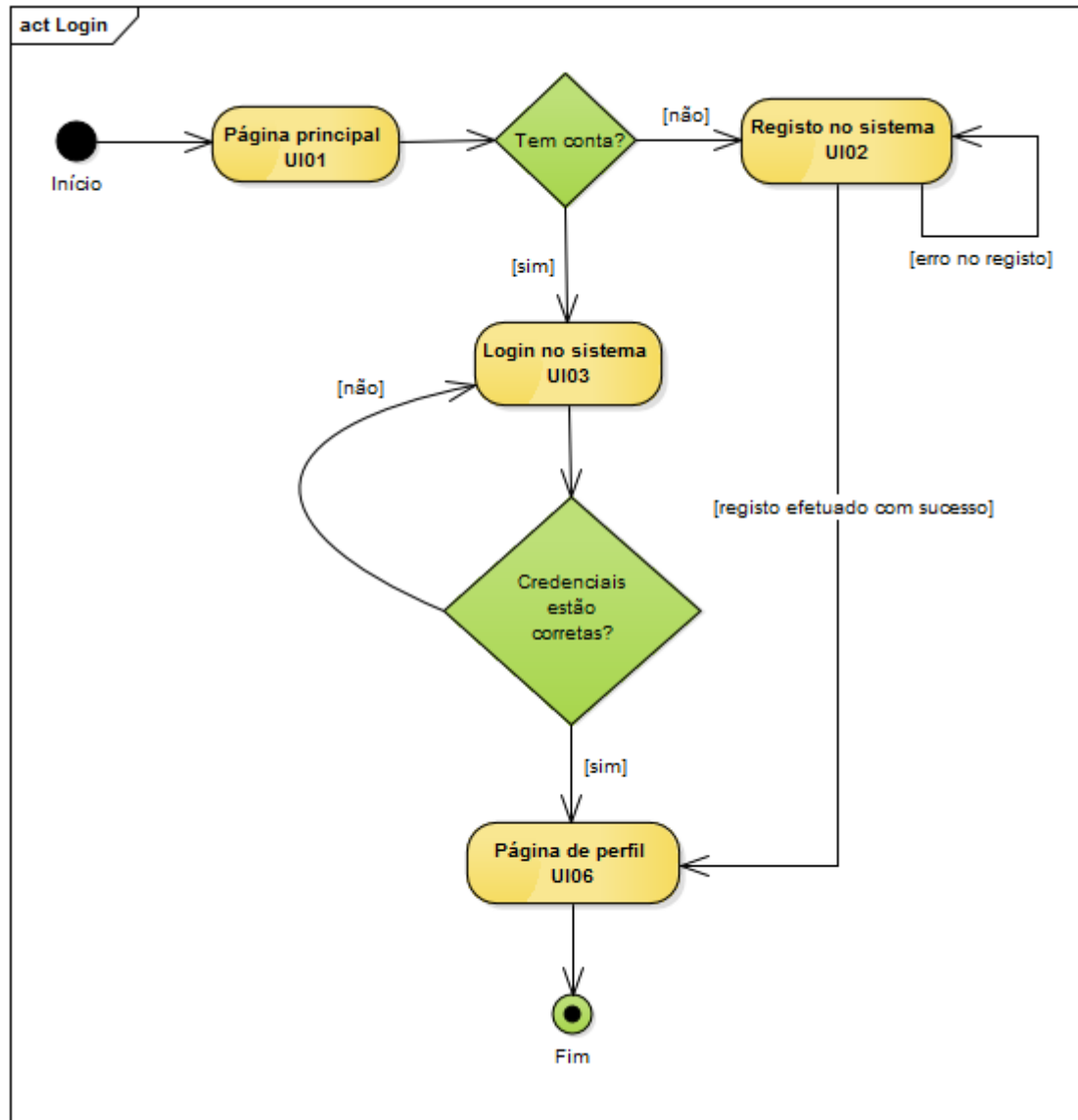


Figura 3: flowchart de acesso à página de perfil a partir da página principal.

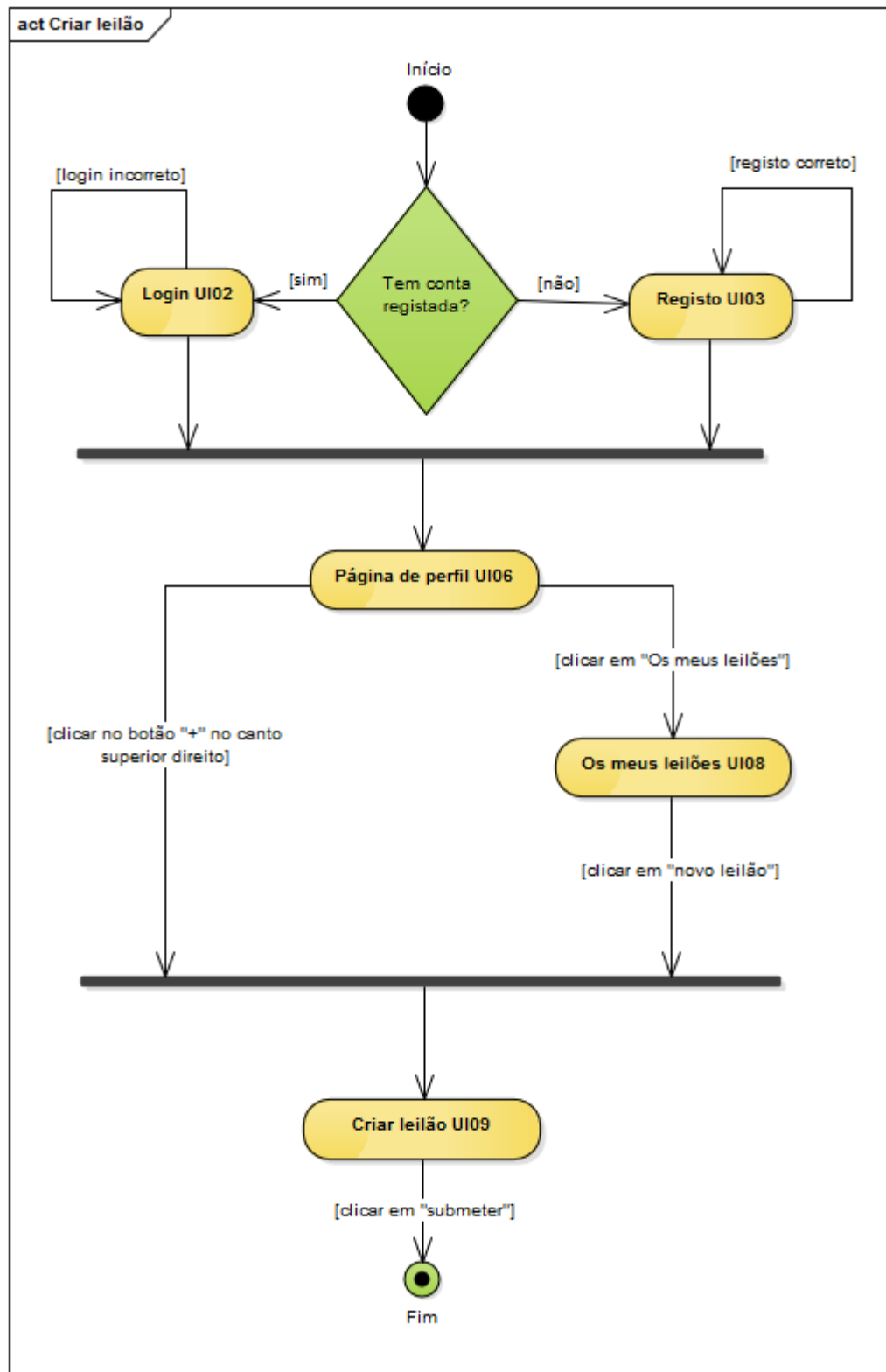


Figura 4: flowchart de acesso à página para a criação de um leilão a partir da página principal.

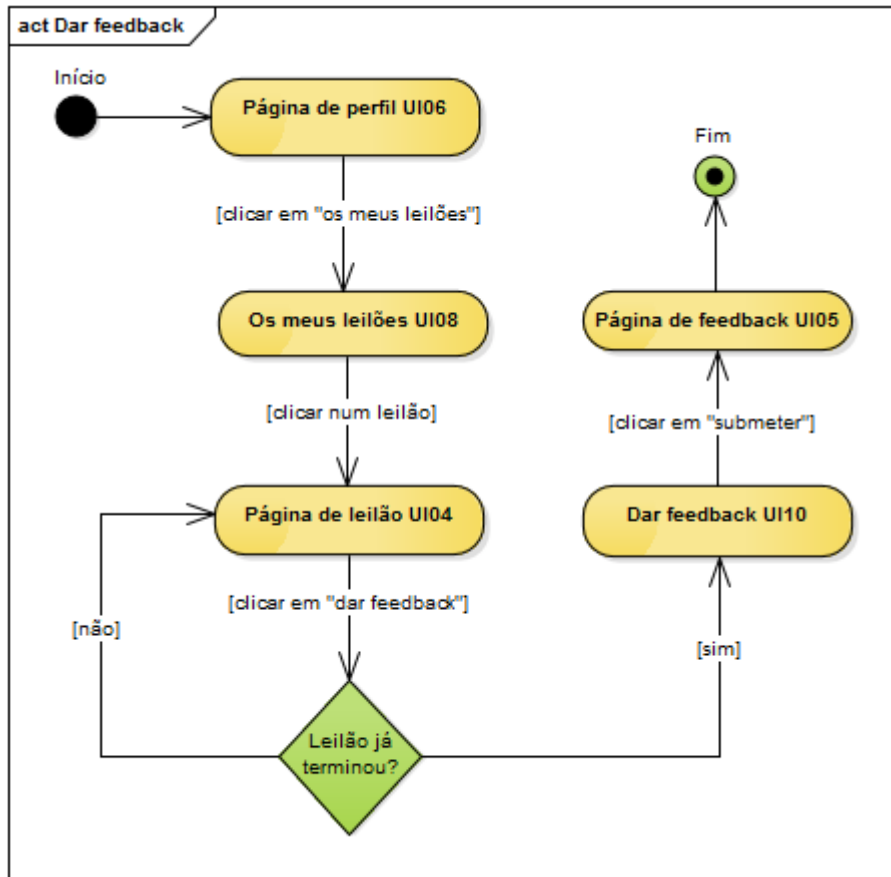


Figura 5: flowchart de acesso à página para dar "feedback" a um comprador a partir da página de perfil.

A3.4 Interfaces

Apresentam-se de seguida as interfaces mais importantes da plataforma. Algumas destas interfaces têm várias sub-interfaces (sob a forma de separadores), tal como, por exemplo, no caso da página de perfil (onde um *cliente* pode configurar a sua conta, ver os seus leilões e as suas licitações, as mensagens enviadas por outros *membros* e a sua lista de desejos, tudo isto acessível a partir da mesma página mas em separadores distintos). Todas as interfaces apresentadas são protótipos daquilo que eventualmente serão as páginas finais.

UI01: Página principal (Homepage)

Corresponde à primeira página da plataforma, acessível a qualquer momento por um *utilizador* clicando no *banner* do *site*. A página dá foco aos leilões mais notáveis do *website* (tais como os mais licitados) e a leilões definidos seguindo critérios do *membro*.

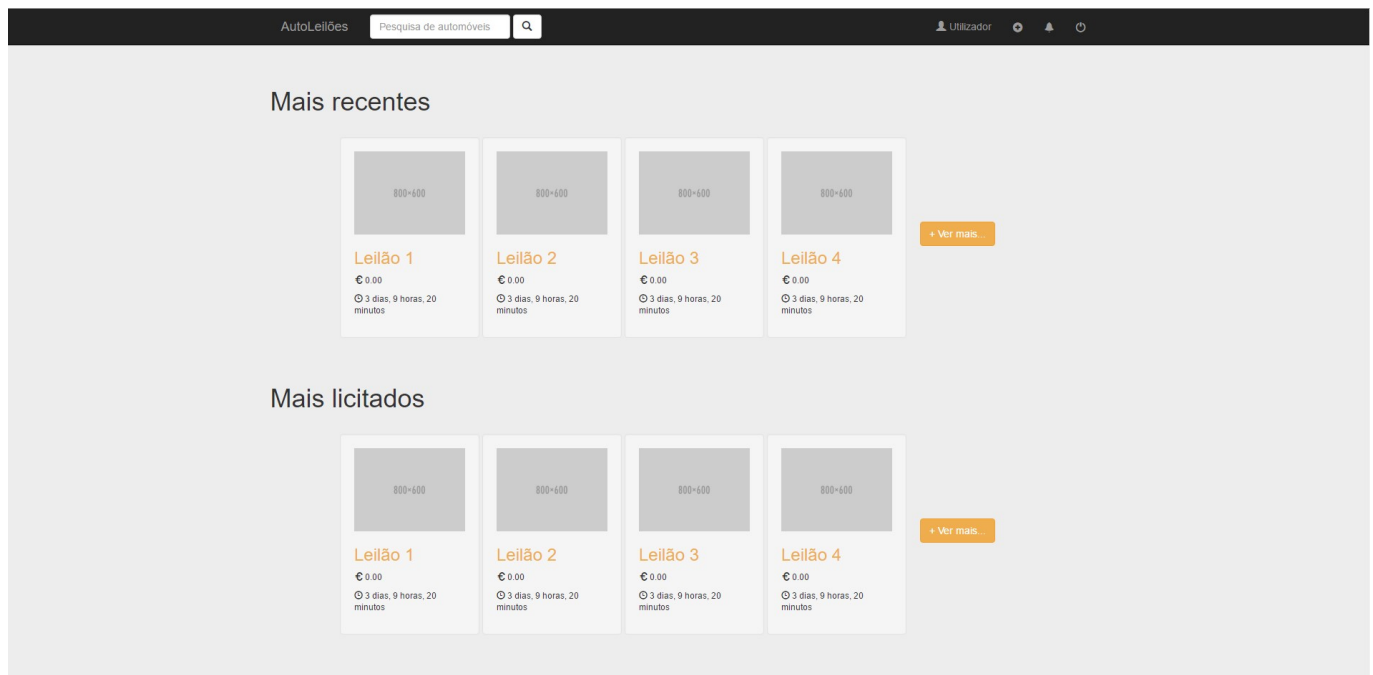


Figura 7: [Página principal \(Homepage\)](#).

UI02: Autenticação (Login)

Tanto a página de autenticação como a página de registo funcionam como *pop-ups*.

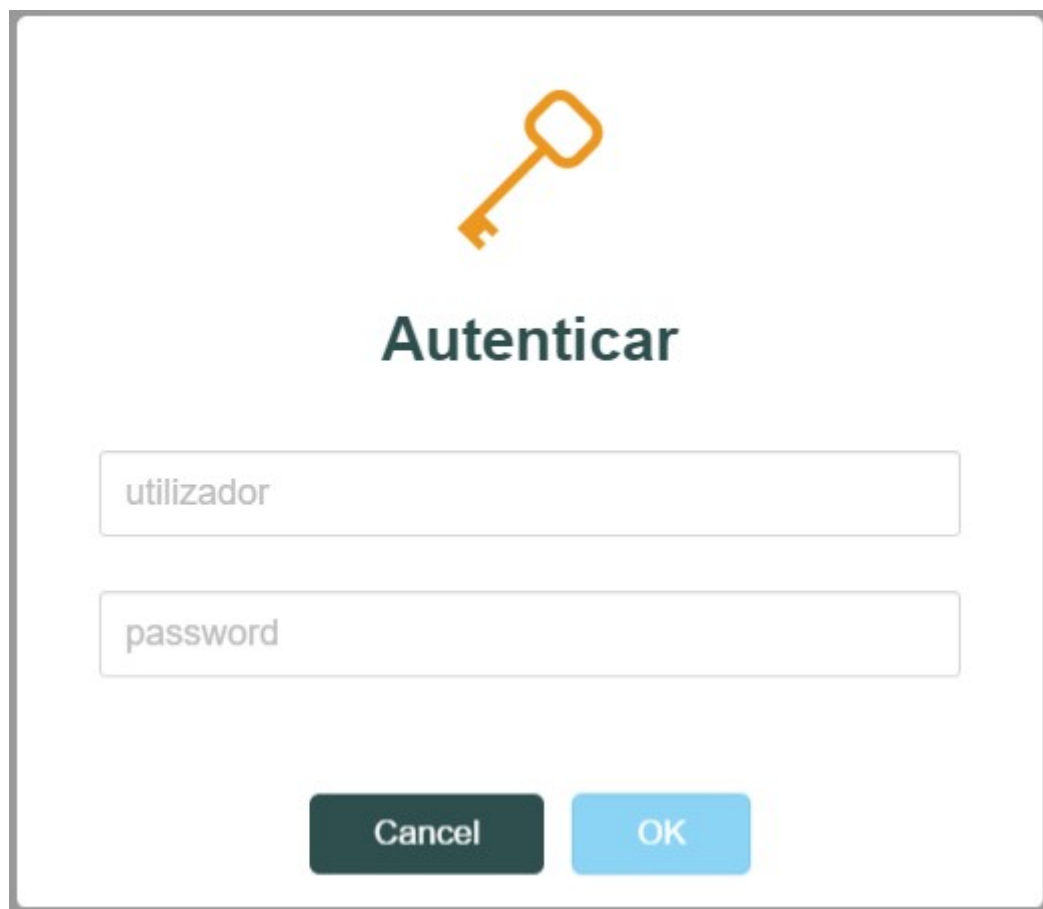
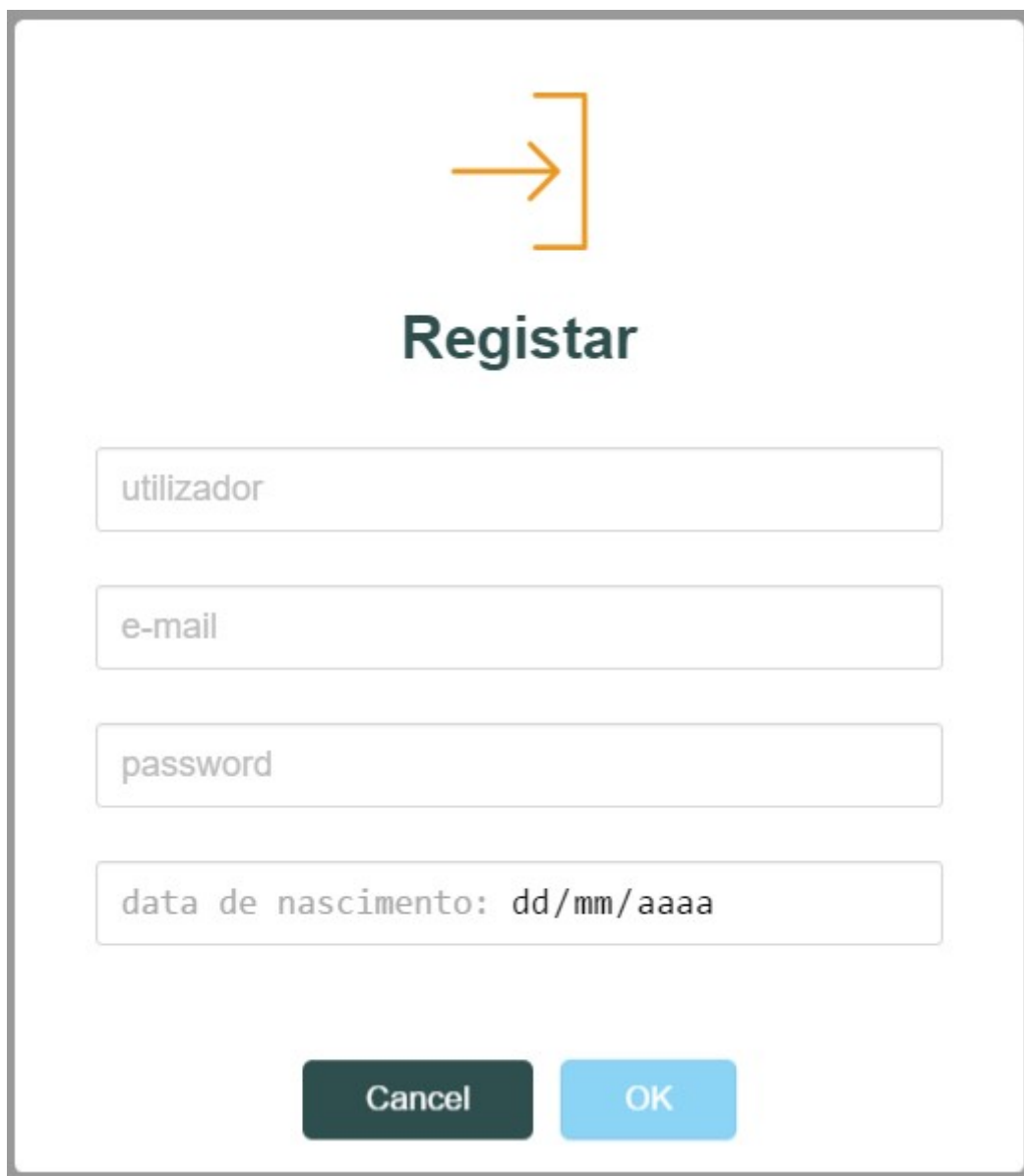


Figura 8: [Autenticação \(Login\)](#).

UI03: Registo



The image shows a registration form titled "Registar" with a stylized orange arrow icon above the title. The form contains four input fields: "utilizador", "e-mail", "password", and "data de nascimento: dd/mm/aaaa". At the bottom, there are two buttons: "Cancel" (dark green) and "OK" (light blue).

Figura 9: [Registo](#).

UI04: Página de um leilão

A página de um leilão é acedida a partir de uma lista de leilões (que pode estar na página principal, numa pesquisa feita por um *utilizador* ou na lista de desejos de um *cliente*, por exemplo). A partir desta página, um *utilizador* pode ver as especificações do leilão, decidir se licita ou não sobre o mesmo e ainda aceder à página de *feedback* do *leiloeiro*.

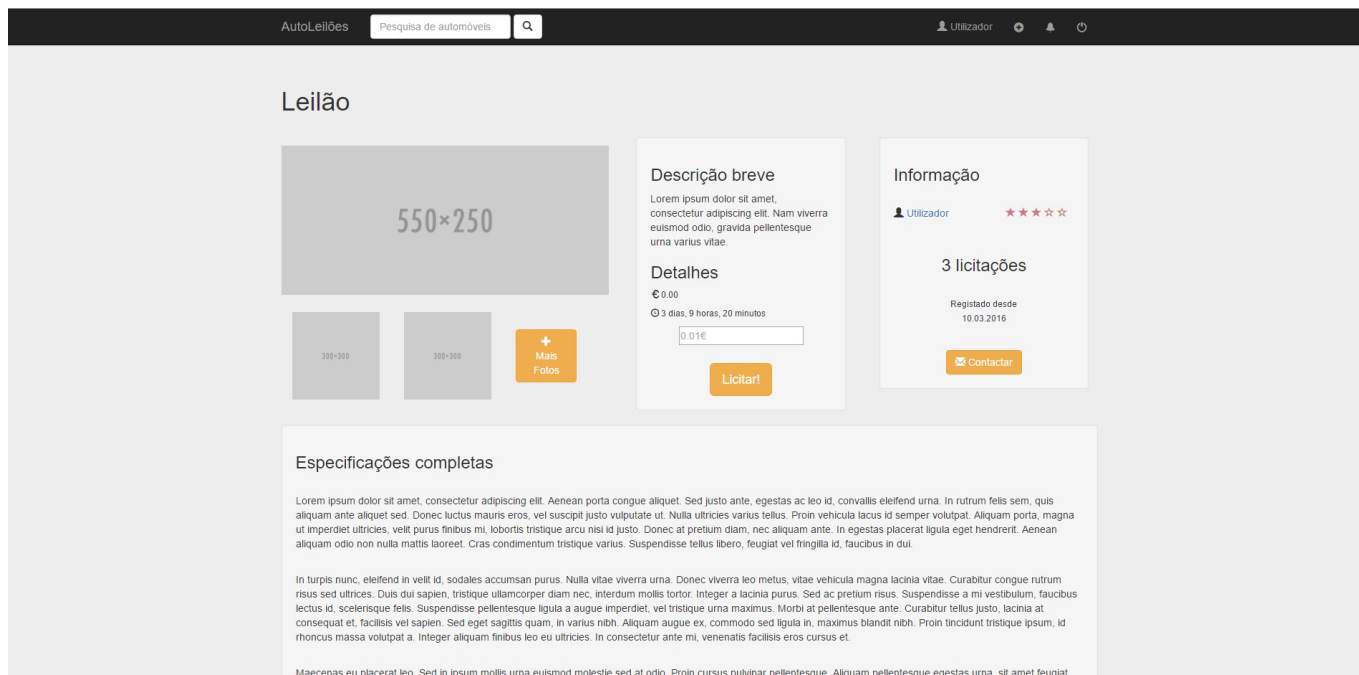


Figura 10: [Página de um leilão.](#)

UI05: Página de feedback

A página de *feedback* de um *cliente* é acedida a partir de um qualquer leilão, clicando no respetivo nome criador desse mesmo leilão. Um *utilizador* pode ler os *feedbacks* atribuídos por outros membros do *site* e verificar a confiabilidade do *leiloeiro*.

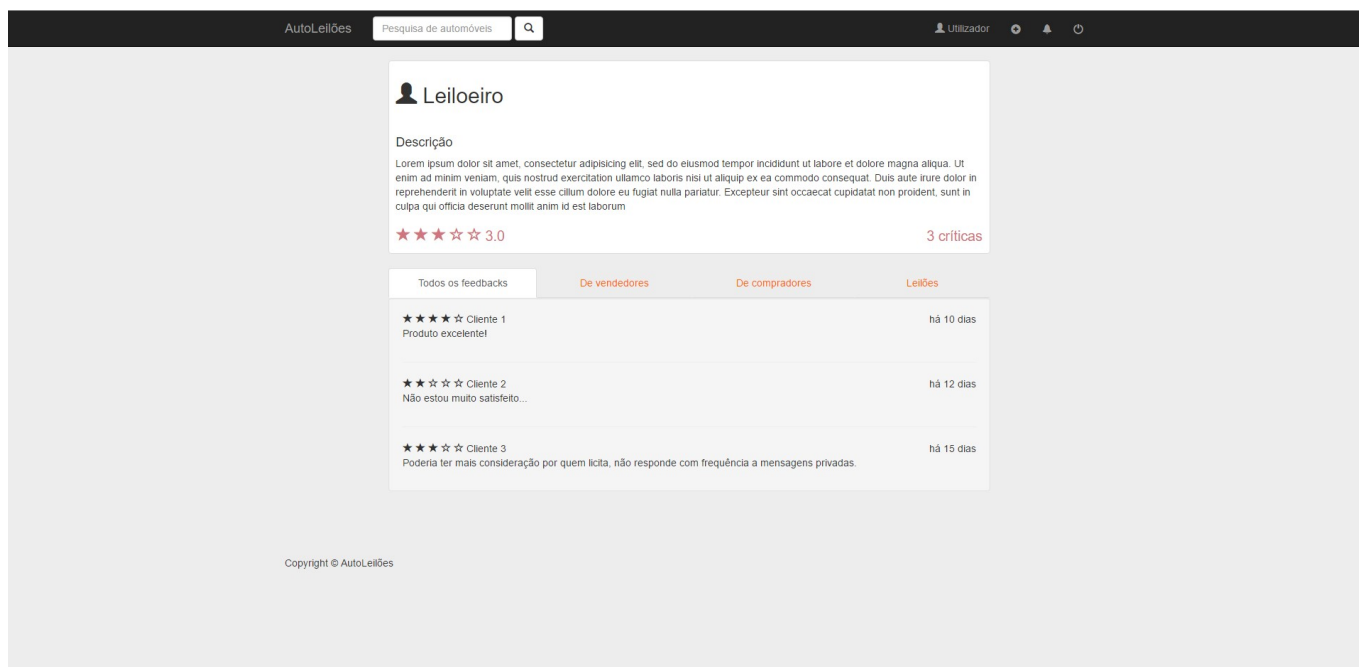


Figura 11: [Página de feedback.](#)

UI06: Página de perfil

A página de perfil de um utilizador pode ser acedida diretamente da página principal por qualquer *cliente* que se tenha autenticado corretamente no *site*.

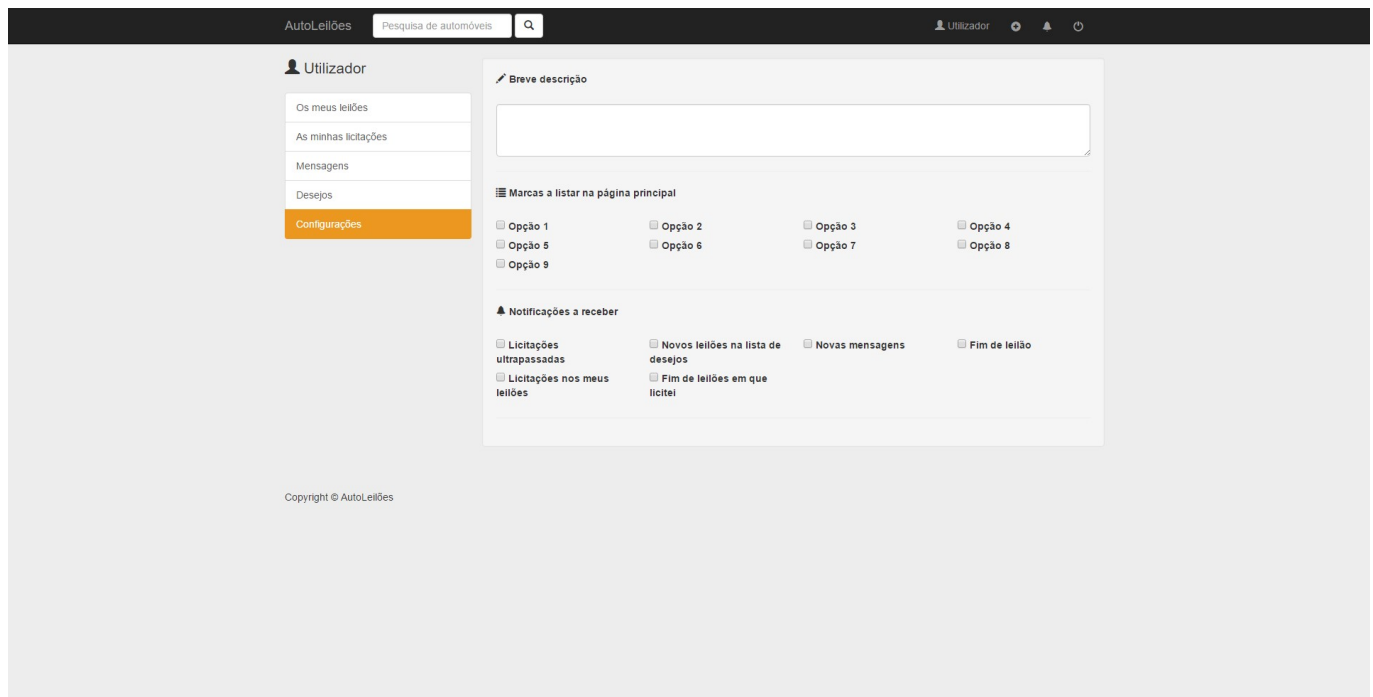


Figura 12: [Página de perfil](#).

UI07: Página de administração

A página de administração é acessível a qualquer *administrador* a partir da página principal.

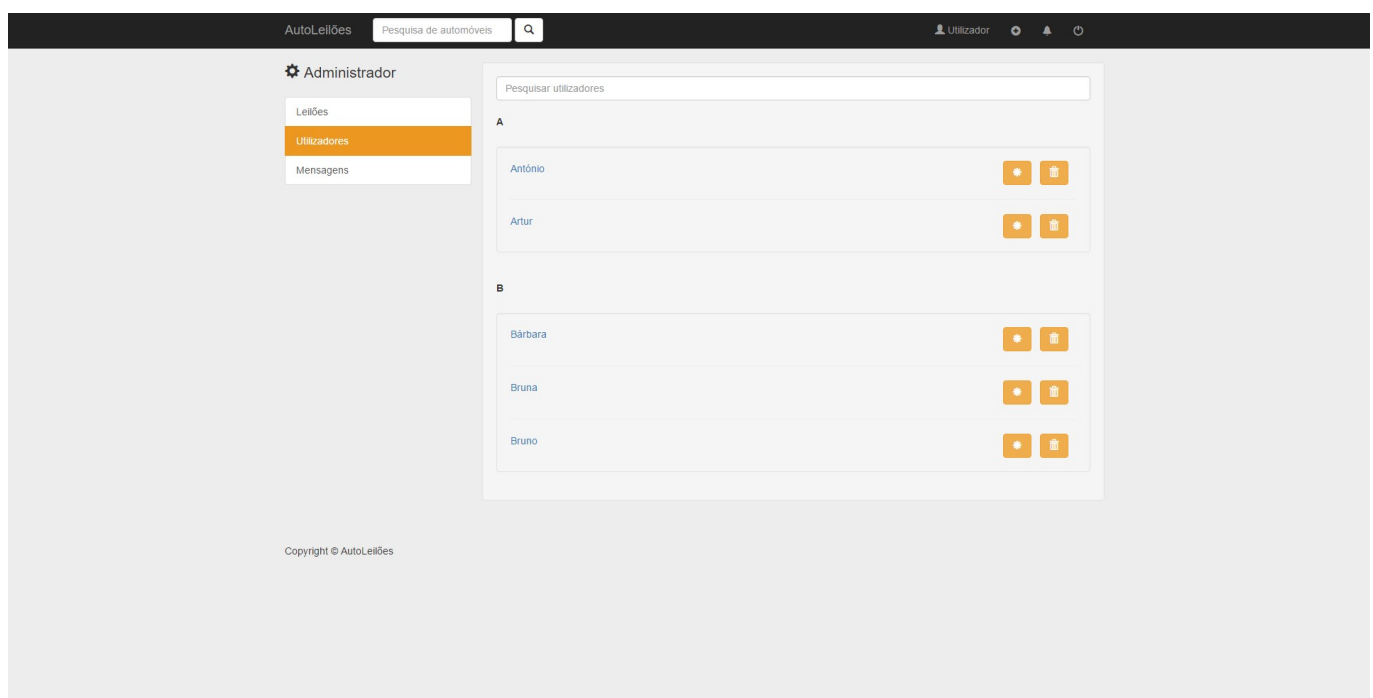


Figura 13: [Página de administração](#).

UI08: Os meus leilões

A página dos meus leilões é acessível a qualquer *cliente* a partir da página de perfil.

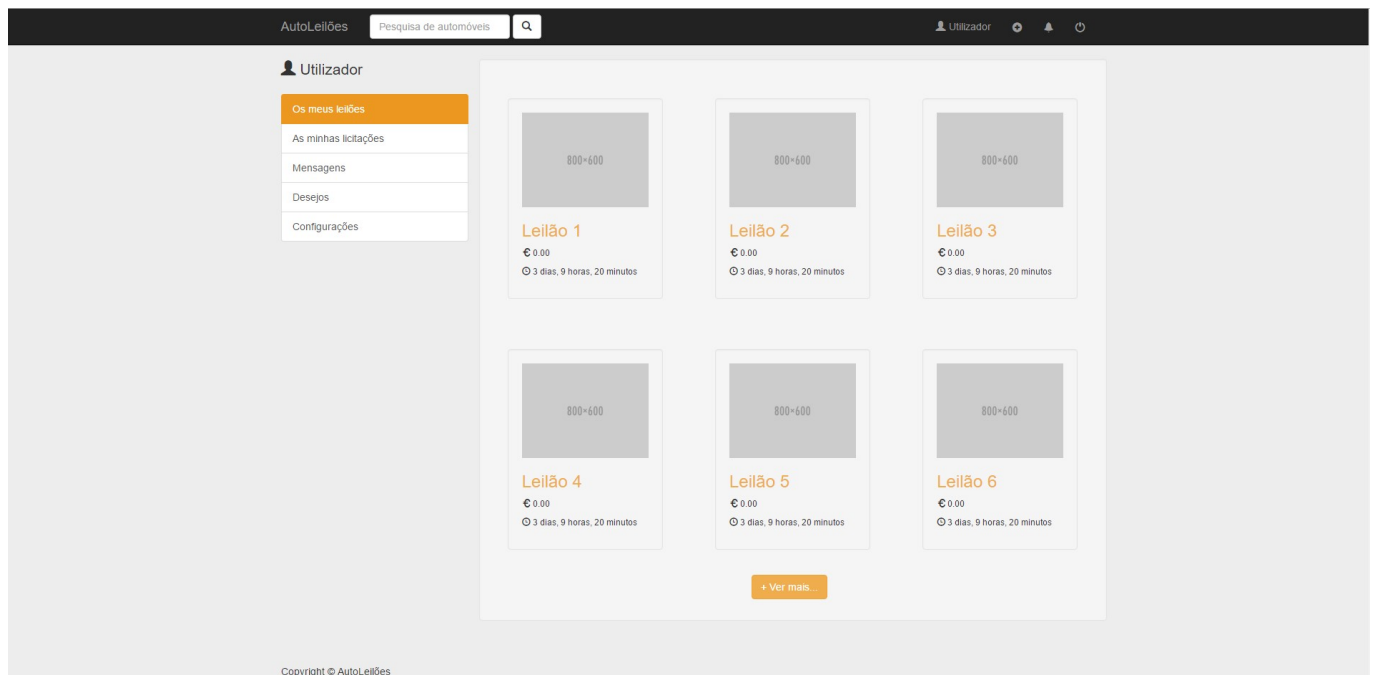


Figura 14: Os meus leilões.

UI09: Criar leilão

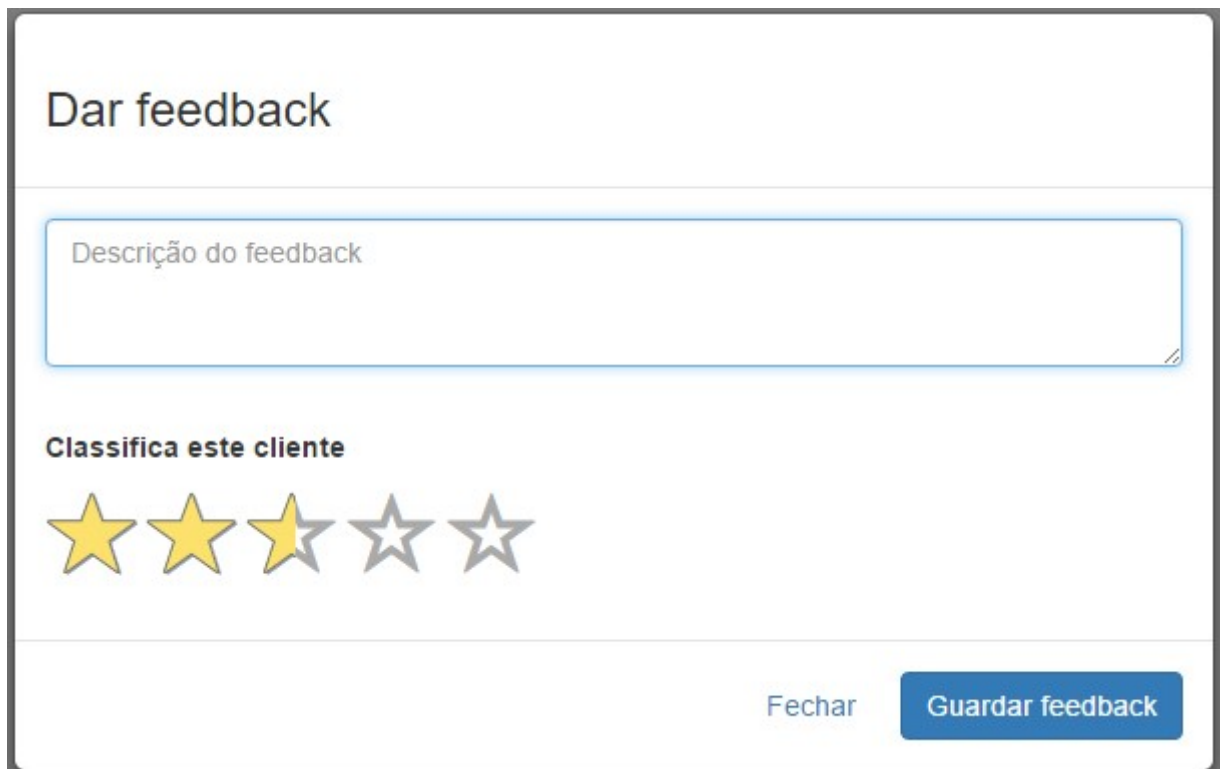
É possível criar um leilão a partir do cabeçalho.

The screenshot shows the 'Criar leilão' (Create Auction) form. It has a title 'Criar leilão' at the top. Below the title are three text input fields: 'Nome do leilão', 'Breve descrição', and 'Descrição completa'. Below these fields is a 'Data de fim' (End Date) section with a date and time input field showing '10/24/1984 12:00 AM'. To the right of the date field is an orange button labeled '+ Adicionar fotos'. At the bottom right of the form are two buttons: 'Fechar' (Close) and 'Criar' (Create).

Figura 15: Criar leilão.

UI10: Dar feedback

É possível dar feedback de compra e de venda.



The image shows a web form titled "Dar feedback". It contains a text input field labeled "Descrição do feedback". Below the input field is a section titled "Classifica este cliente" with five star icons; the first three are yellow and the last two are grey. At the bottom right, there are two buttons: "Fechar" and "Guardar feedback".

Figura 16: Dar feedback.

— AutoLeilões, Lda.

[\[Voltar à página principal\]](#)

From:
<http://lbaw.fe.up.pt/201516/> - L B A W :: WORK

Permanent link:
<http://lbaw.fe.up.pt/201516/doku.php/lbaw1512/proj/a3>

Last update: **2016/04/01 14:17**

