

Barra de navegação (mobile)

Função

A barra de navegação do mobile é um componente que já vem por padrão na tela **menu** (localização: Formulários/Mobile/Autenticado/) e é exibido sempre que o usuário tocar no ícone sanduíche (lado esquerdo ou direito) do **componente Cabeçalho** da aplicação, facilitando a navegação entre as telas da aplicação mobile. Essa barra possui itens, que serão os links para as outras telas.

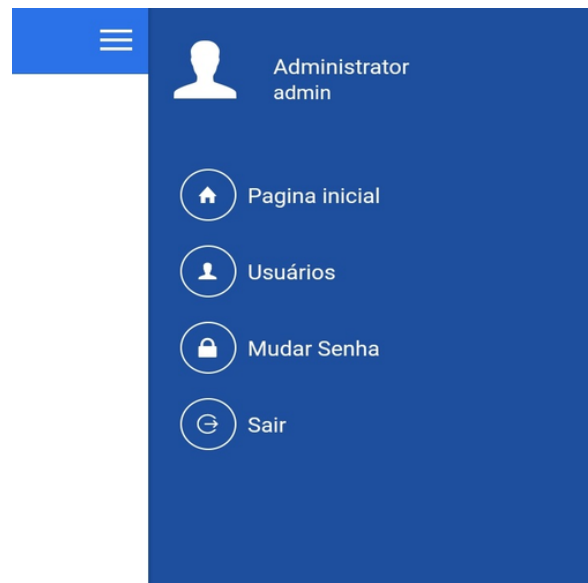


Figura 1 - A barra de navegação é exibida ao clicar no ícone sanduíche da esquerda ou direita

Propriedades do componente

Na tabela abaixo estão descritas as principais propriedades para o funcionamento básico do componente.

Nome	Propriedade	Função
Configuração	options	Abre a janela de configurações da barra de navegação.
Identificador	id	Atributo que especifica um ID exclusivo para o componente. Por padrão um id é gerado automaticamente e atribuído ao componente.
Classes CSS	class	Adiciona classes CSS que já foram criadas.
Estilo	style	Altera o estilo do componente da forma inline.
Exibir	ng-show	Propriedade Angular usada para mostrar ou oculta o componente.
Repetir	crn-repeat	Propriedade que seleciona uma fonte de dados contida na tela e repete o componente baseado no número de itens dessa fonte de dados.
Segurança	cronapp-security	Propriedade do Cronapp que trata as permissões de segurança da aplicação. Usado para permitir ou não edição e visualização do componente com base nos perfis selecionados.
Skin	crn-skin	Permite selecionar um skin que afetará apenas o componente selecionado.

Configuração

Essa janela agrupa a maioria das propriedades deste componente, como inserção dos itens, definição dos rótulos, da segurança e outros.

Nome em inglês

Navbar

Nesta página

- [Função](#)
- [Propriedades do componente](#)
 - [Configuração](#)
 - [Hierarquia dos itens](#)
 - [Criar item](#)
 - [Remover item](#)
 - [Aba Opções](#)
 - [Aba Adicional](#)
- [Drag and Drop da árvore de arquivos](#)

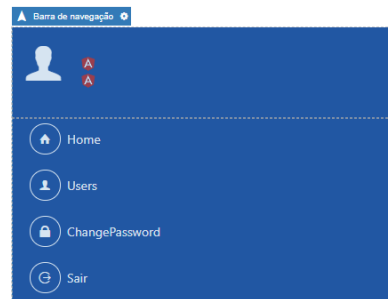
Compatibilidade

- [Formulário mobile](#)

Equivalente web

[Barra de navegação \(web\)](#)

Imagem no Editor Visual



Ao selecionar o componente na área de edição de páginas, você poderá acessar a aba de propriedades no lado direito da tela. O botão "..." que aparece ao lado do campo **Configuração** e permite que você abra a janela **Opções de Menu** (Figura 2.1).

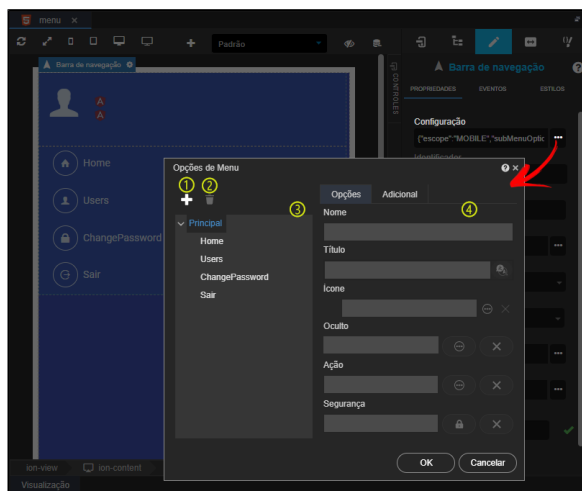


Figura 2.1 - Janela de opções do menu

1. Adicionar novo item;
 2. Excluir o item selecionado;
 3. Área que exibe a árvore hierárquica para seleção dos itens;
 4. Exibe as propriedades do item selecionado na árvore (3).
- Possui as abas:

- [Opções](#);
- [Adicional](#).

Também é possível adicionar elementos ao menu arrastando itens da árvore de arquivos, veja mais detalhes no tópico [Drag and Drop da árvore de arquivos](#).

Hierarquia dos itens

A barra de navegação pode ser definida em níveis quando se encontra no modo de configuração. O nível 0 (Principal) é a barra de navegação em si. Após isso, vem os itens dessa barra, que se encontram no nível 1.

Após o nível 1 não é possível adicionar mais itens, ou seja, os itens do nível 1 não podem conter itens - se criarmos um item logo abaixo dele, ele virará automaticamente um item do nível 1. No entanto, não existe limites para criação de itens de nível 1.

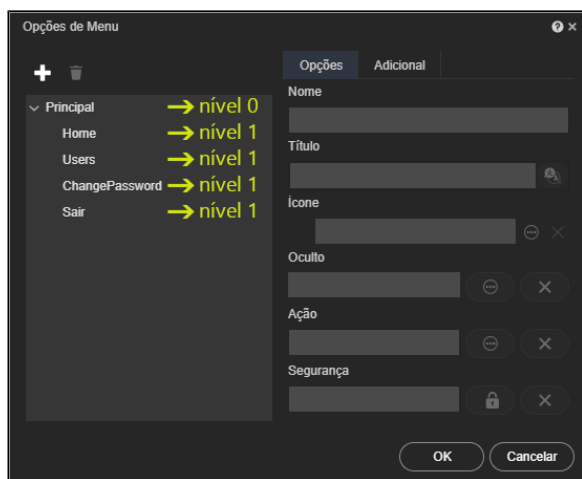


Figura 2.2 - Níveis de profundidade dos itens

Criar item

Para criar um item de nível 1, selecione **Principal** (nível 0) e clique em "+", informe um nome na janela que será exibida e clique em **OK** (Figura 2.3).

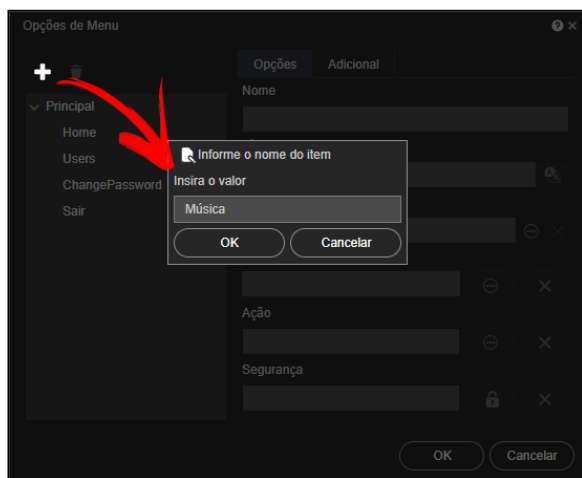


Figura 2.3 - Processo para criação de item nível 1

Arraste o novo item para mudar sua posição no menu (Figura 2.4).

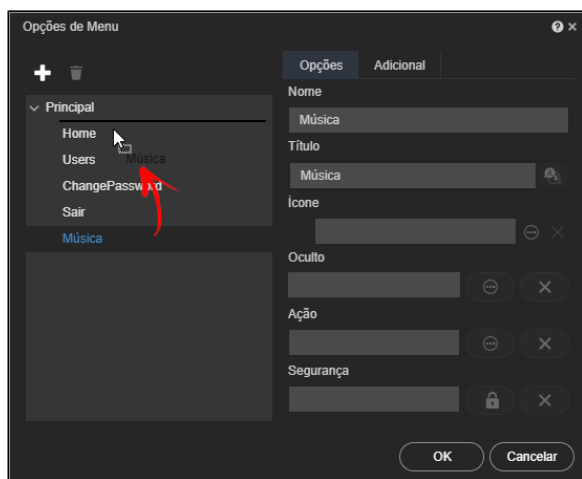


Figura 2.4 - Alterar a posição entre os itens do menu

Remover item

Para excluir um item, selecione-o na árvore hierárquica, e clique no botão **Remover** (destaque 1 na Figura 2.4), finalize clicando em **OK** na janela de confirmação (2).

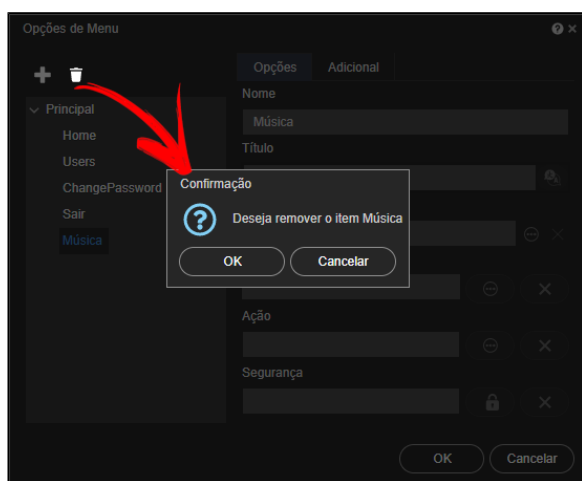


Figura 2.5 - Processo de remoção do item nível 1

Aba Opções

A tabela abaixo exibe a função de cada campo da aba **Opções**. Cada item da árvore hierárquica exibe uma configuração diferente, clique sobre um item para atualizar os campos da aba opções.

Campo	Função
Nome	Identifica o item da árvore hierárquica.
Título	Rótulo que será exibido no item.
Ícone	Ícone que será exibido ao lado do título.
Oculto	Permite ocultar o item da barra de navegação a partir de uma regra gerada por uma expressão ou bloco de programação.
Ação	Define alguma ação a ser tomada no clique.
Segurança	Define os grupos de acesso que poderão visualizar e acessar os itens.

Para saber mais sobre as configurações de Segurança, acesse o link: [Permissão de Segurança](#)

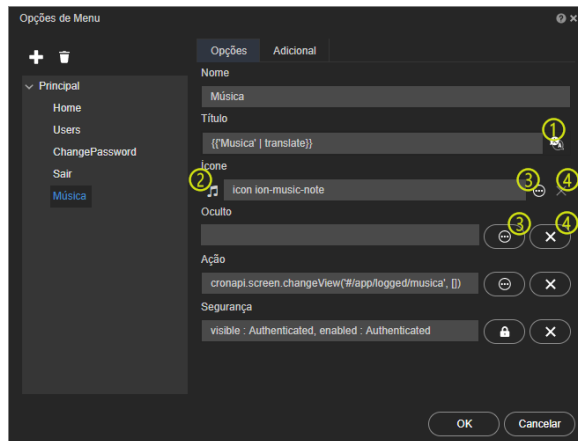


Figura 2.6 - Opções das propriedades

1. Abre a janela para tradução dos rótulos do item selecionado;
2. Exibe o ícone selecionado para o item;
3. Abre a janela de configuração da propriedade selecionada;
4. Limpa o campo da propriedade selecionada.

Aba Adicional

A tabela abaixo exibe a função de cada campo da aba **Adicional**. Cada item da árvore hierárquica exibe uma configuração diferente, clique sobre um item para atualizar os campos da aba Adicional.

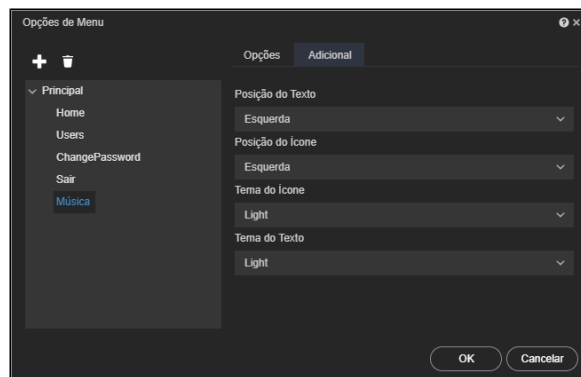


Figura 2.7 - Aba adicional da janela Opções de Menu

Campo	Função
Posição do Texto	Define a posição do texto do item selecionado: <ul style="list-style-type: none"> • Esquerda; • Centro; • Direita.
Posição do Ícone	Define a posição do ícone do item selecionado: <ul style="list-style-type: none"> • Esquerda; • Direita.

Tema do Ícone	Define o tema do ícone do item selecionado. <ul style="list-style-type: none"> • Assertive: vermelho • Balanced: verde • Energized: amarelo • Calm: azul claro • Positive: azul escuro • Royal: roxo • Dark: preto • Light e Stable: branco
Tema do Texto	Define o tema do texto do item selecionado. <ul style="list-style-type: none"> • Assertive: vermelho • Balanced: verde • Energized: amarelo • Calm: azul claro • Positive: azul escuro • Royal: roxo • Dark: preto • Light e Stable: branco

Drag and Drop da árvore de arquivos

Outra forma de adicionar itens à **Barra de navegação** é a partir do recurso de *Drag and Drop* (arrastar e soltar). Selecione um formulário da árvore de arquivos/recursos, arraste e solte-o na área de edição do formulário, em cima do componente **Barra de navegação** (Figura 3). O menu de contexto **Criar Componente** será aberto, selecione a opção **Formulário > (+)** para adicionar o item arrastado no nível 1.

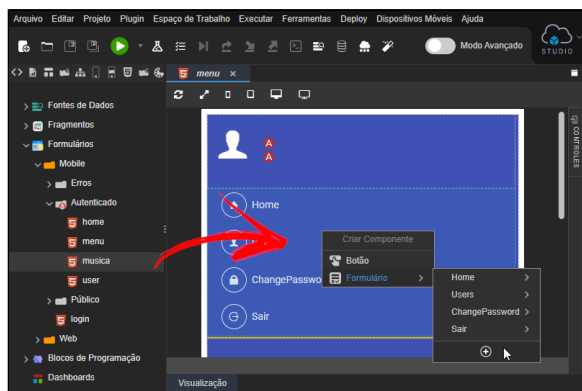


Figura 3 - Adicionando um item ao menu através do Drag and Drop