

# Barra de navegação (web)

## Função

A **barra de navegação** é um componente que já vem por padrão nas páginas **home** privada (Localização: Formulário/Web/Autenticado/ ) ou **home** pública (Localização: Formulário/Web/Público/ ) e será visível por todas as outras páginas, facilitando a navegação entre as páginas da aplicação web. Ela pode ser alterada para a [posição vertical](#).

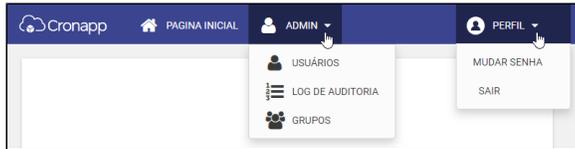


Figura 1 - Barra de navegação exibida em um browser

O componente **Barra de navegação** é responsivo, ou seja, em telas pequenas ele muda seu formato para menu vertical que é exibido ao clicar no botão sanduíche, melhorando a usabilidade para o usuário (Figura 1.1).

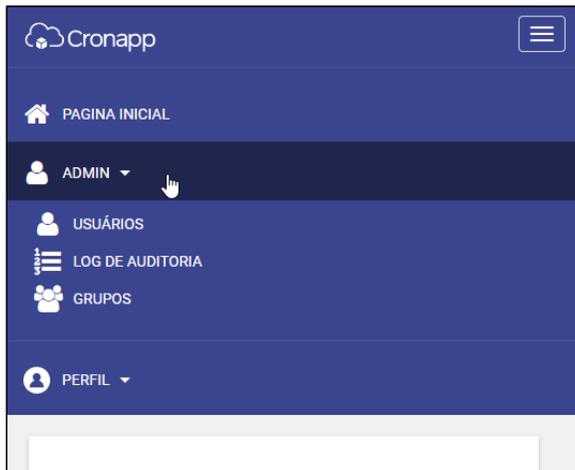


Figura 1.1 - Barra de navegação na posição horizontal sendo exibida em uma tela menor

Como destacado na figura 1.2, o componente possui 3 subcomponentes.

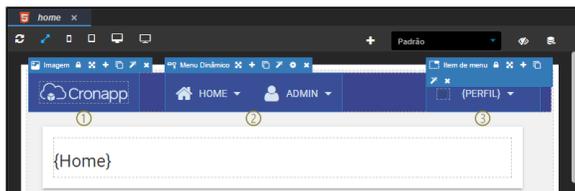


Figura 1.2 - Componentes presentes na barra de navegação

1. [Imagem](#), contém a logomarca da aplicação.
2. [Menu Dinâmico](#), por padrão, o primeiro menu direcionar o usuário para as outras páginas da aplicação, enquanto o segundo possui o modal de alteração de senha do usuário e a opção de *logout* na aplicação.

## Nome em inglês

Navbar

## Nessa página

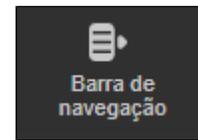
## Compatibilidade

- Formulário web

## Equivalente mobile

[Cabeçalho \(mobile\)](#)

## Botão do Componente



## Imagem no Editor Visual



## Assista sobre o tema no Cronapp Academy

Caso seja seu primeiro acesso ao Cronapp Academy, crie antes uma conta gratuita e matricule-se no curso abaixo.

- Aula: [CRUD Web](#)

# Propriedades do componente

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

| Nome                  | Propriedade     | Função  |
|-----------------------|-----------------|---|
| Identificador         | id              | Atributo que especifica um ID exclusivo para o componente. Por padrão um id é gerado automaticamente e atribuído ao componente.           |
| Posição               | xattr-class     | Define uma das três posições da barra de navegação: Horizontal, Vertical e Vertical retrátil.   |
| Tipo de menu retrátil | menu-type       | Define se o ícone do menu será "hambúrguer" ou "seta".  |
| Estilo                | style           | Altera o estilo geral do componente da forma <i>inline</i> .  |
| Exibir                | ng-show         | Propriedade Angular usada para exibir ou ocultar o componente.  |
| Índice da tabela      | tabindex        | Atributo do tipo numérico, ele especifica a ordem que o componente será selecionado quando a navegação é através da tecla TAB do teclado. |
| 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             | crnapp-security | Abre a janela de seleção dos grupos com permissões para visualização ou edição.   |
| Skin                  | crn-skin        | Permite selecionar um skin que afetará apenas o componente selecionado.   |
| Classe CSS            | class           | Adiciona classes CSS que já foram criadas.  |

## Aba de Estilos

Na tabela abaixo estão descritos os tipos de estilos disponíveis para o componente Barra de navegação.

| Nome em português | Nome em inglês | Descrição                                |
|-------------------|----------------|--|
| Plano de Fundo    | Background     | Estiliza o plano de fundo do componente. |
| Menu Marca        | Brand Menu     | Estiliza o do componente.                |
| Item Menu         | Menu Item      | Estiliza o menu de marca do componente.  |
| Item Selecionado  | Hover Subitem  | Estiliza o item selecionado do menu.     |
| Subitem           | Subitem        | Estiliza o subitem do componente.        |

## Posição

A propriedade **Posição** define como será exibida a barra de navegação e funciona de forma semelhante ao que ocorre quando a Barra de navegação no formato horizontal é acessado por telas pequenas. Possui as seguintes opções:

- **Horizontal:** barra na parte superior do site (figura 1);
- **Vertical:** barra na lateral esquerda (figura 2).
- **Vertical Retrátil:** barra na lateral esquerda com um ícone de seta ou menu hambúrguer para expandir ou recolher o menu (figura 2.1)

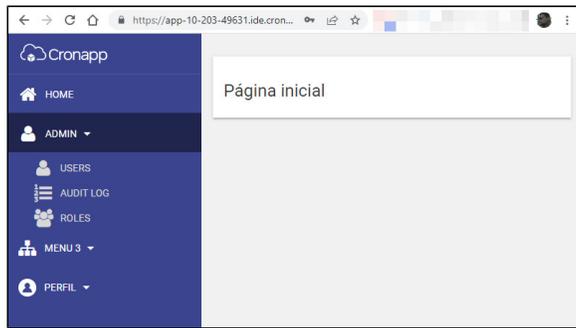


Figura 2 - Barra de navegação na posição vertical



Figura 2.1 - Barra de navegação na posição vertical retrátil

## Alterar imagem

Para alterar a imagem que representa o logo da aplicação, clique sobre o subcomponente [Imagem](#) (destaque 1 da figura 2.2) e, em seguida, no botão "..." da propriedade [Origem](#) (destaque 2) para abrir a janela contendo as imagens da aplicação web. Também é possível informar um endereço de imagem diretamente no campo, veja mais detalhes na documentação do [componente](#).

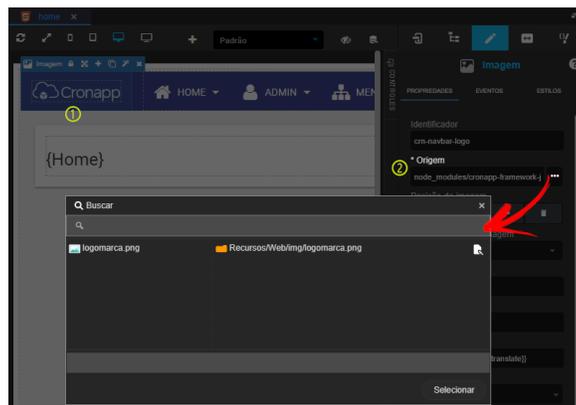


Figura 2.2 - Alterando imagem