

# Botão Customizado

Caso seja necessário uma ação no formulário que não exista no agilityflow, é possível criar um botão. Esse botão, executa um código javascript personalizado, que deve ser criado pelo usuário. Para a configuração desse campo, é necessário conhecimento de javascript, já que qualquer ação com esse botão é 100% customizada.

## Grupo de informações

Dentro das configurações, é possível alterar o grupo de informação ao qual o campo foi atribuído no momento da criação.

## Nome de Apresentação

Mostra o nome de apresentação informado no momento da criação. Esse é o nome que será mostrado na tela para o usuário.

## Regras de Visibilidade e desativação

Usando essas opções, é possível tornar um campo visível, invisível, ativo ou inativo, e definir quando uma dessas ações deve ocorrer. É possível adicionar várias regras para cada campo.

### Descrição

É um texto que ajuda a identificar a regra que se está criando. Muito útil quando existem múltiplas regras.

### Ação

#### Ativar

Deixa o campo disponível para inserção de dados. É o estado padrão do campo.

#### Inativar

Deixa o campo indisponível para inserção de dados.

## Visível

O campo é mostrado na tela, caso esteja inserido para tal, nas configurações de tela.

## Invisível

O campo é não é mostrado na tela, mesmo que esteja inserido para tal, nas configurações de tela.

## A partir da etapa / Até a etapa

Em formulários com etapas, é possível estabelecer que uma regra será aplicada em alguma(s) etapa(s). Para isso, basta selecionar as etapas nos campos "a partir da etapa" e "até a etapa", para definir em que momento do fluxo essa regra vai ser aplicada.

## Quando

Define em que momento a ação deve acontecer.

## Sempre

É o padrão do formulário.

## Condicional

- Tipo de condição

Para fazer um validação condicional, estão disponíveis as seguintes condições:

- Se o campo: compara um campo com um valor, ou com outro campo.

Abaixo, uma tabela com os operadores disponíveis para as comparações:

Comparação por valor	Comparação por outro campo
For igual a	É igual ao campo
For maior ou igual a	É diferente do campo
For menor ou igual a	
For maior que	
For menor que	
For diferente de	
Conter	
Não conter	

É possível adicionar mais de um condição na mesma regra.

- Se é um novo formulário: regra será aplicada quando uma nova entrada no formulário estiver sendo criada.
- Se é edição de formulário: regra será aplicada quando uma entrada no formulário estiver sendo alterada.

# Customização Javascript

A parte mais importante do botão customizado é a programação em javascript. É com ela que o botão será capaz de executar alguma ação no formulário.

Com a customização em Javascript, as possibilidades são inúmeras. Qualquer que seja o código javascript, ele pode ser usado aqui.

## Exemplo de código

🗨️ Posso abrir o WhatsApp pelo agilityflow?

No exemplo abaixo, o botão customizado está configurado para abrir o WhatsApp Web e iniciar uma conversa com o número cadastrado no formulário.

```
var fone = $("#telefone").val();

if (fone !== null)
    fone = fone.replaceAll(/\(/,"").replaceAll(/\)/,"").replaceAll(/-/,"").replaceAll(/ /,"");

window.open("https://web.whatsapp.com/send?phone="+fone);
```

## Explicando o código

```
var fone = $("#telefone").val();
```

Obtém-se o valor do campo telefone, e o armazena na variável chamada *fone*. Note que esse nome é exatamente o nome definidos na configuração Coluna Banco de dados (SQL).

```
if (fone !== null)
    fone = fone.replaceAll(/\(/,"").replaceAll(/\)/,"").replaceAll(/-/,"").replaceAll(/ /,"");
```

Nesse ponto, checka se o valor é nulo. Caso não seja, limpa o número, removendo parêntesis e hífens.

```
window.open("https://web.whatsapp.com/send?phone="+fone);
```

Abre-se uma nova janela, passando o valor da variável *fone* na URL.

---

Revision #3

Created 22 February 2019 23:59:18 by agilityflow

Updated 25 February 2019 17:22:56 by agilityflow