

# Arquivo XML

## Ler Tag/Atributo

Evento Ler Tag/Atributo é utilizado para quando é necessário fazer a leitura de informações a partir de um arquivo do tipo XML. É aqui que campos de determinado XML podem ser lidos pelo sistema, retornando seu valor para uma variável.

image-1673529538182.png

image-1645105450464.png

- **Descrição:** Campo traz por padrão a 'descrição do tipo do evento', mas permite edição;
- **Momento da execução:** Define o momento em que o evento vai ser executado: Ao entrar, Ao sair da atividade, ou Ao anexar;
- **Variável arquivo:** variável armazenando o XML a ser lido pelo evento;
- **Campo:** campo que será lido do XML;
- **Tipo:** duas opções: Tag ou Atributo.
  - **Tag:** se será lida a tag como um todo;
  - **Atributo:** se será lido apenas o atributo de uma tag;
- **Variável destino:** variável que irá armazenar as informações retornadas pelo evento;

## Ler Tag/Atributo - Repetição

Este evento é utilizado para caso onde devem ser lidos tags ou atributos de tags que contenham repetição dentro de um xml.

image-1645109767657.png

- **Descrição:** campo traz por padrão a 'descrição do tipo do evento', mas permite edição;
- **Momento da execução:** define o momento em que o evento vai ser executado: Ao entrar, Ao sair da atividade, ou Ao anexar;
- **Variável XML:** variável armazenando o XML a ser lido pelo evento;
- **Tag repetição:** aqui será informado o nome da tag de repetição que deve ser lida;
- **Nome tabela:** nome da tabela que será criada para armazenar as informações quando executado o evento;
- **Limpar dados da tabela antes da leitura do arquivo:** se marcado, irá limpar a tabela de acordo com a opção selecionada no campo abaixo;
  1. **Excluir:**
    - **Todos os registros:** irá excluir todos os dados existentes na tabela;

- **Somente os registros do processo atual:** caso esse evento seja executado mais de uma vez em um processo, alimentando a mesma tabela, irá limpar da mesma somente os registros que foram gerados pela instância em execução.
- **Tag XML:** nome das tags existentes dentro da **Tag de Repetição** informada acima, que serão lidas por esse evento;
- **Campo destino:** as informações que foram lidas das tags definidas na coluna ao lado serão trazidas para esse campo da tabela, podendo ser consultados posteriormente.

Exemplo de uso:

- Criar processo BPM .
- Na aba "Eventos", selecionar o evento de "Ler tag / Atributo - Repetição".
- Com o XML, é necessário abrir e verificar as tags que se repetem para configurar o evento. Veja:

[image-1673527525405.png](#)

Image not found or type unknown

No evento do DOX, os campos da repetição devem ser informados em "Tag XML". Lembrando que o que for maiúsculo deve ser informado em maiúsculo no evento, e vice-versa.

O "campo destino" será criado na tabela e recebido o valor do XML de acordo.

[image-1673529365958.png](#)

Image not found or type unknown

No log:

[image-1673529466206.png](#)

Image not found or type unknown

Agora, verifique a tabela e veja os valores importados ao XML.

---

Revisão #10

Criado 3 February 2022 10:18:48 por Nicolly Andrielly

Atualizado 12 January 2023 10:17:03 por Nicolly Andrielly