

# Manuais

Atividades manuais, são aquelas em que o usuário logado em seu portal terá a interação. Apenas essas atividades aparecerão para ele, é onde é configurado todos os formulários / JEX / PEX para o usuário interagir preenchendo grade, selecionando botões, escolhendo valores de uma FK, etc.

Estes campos, por sua vez, repassam informações de atividade a atividade, ao decorrer do processo. O motivo da utilização de cada tipo de **Atividade** se dá principalmente pela necessidade do processo, porém um fator importante que também deve ser levado em consideração é a **Ordem de Execução** de eventos e desvios nos processos BPM.

É ela que define, por exemplo, em qual momento deve ser utilizado um desvio normal ou um gateway. Por exemplo, se você tem um evento ao sair da atividade definindo o valor de uma variável, e essa mesma variável for utilizada na configuração de desvios lógicos da atividade, esse desvio deve ser configurado por um Gateway, pois na ordem de execução os eventos são executados após a definição dos desvios lógicos.

image-1642425144974.png

No desenho do fluxograma, as atividades manuais terão um pequeno ícone de usuário, informando que aquela atividade é manual, onde o usuário irá interagir com os formulários.

image-1642425322718.png

A seguir está descrita a ordem de execução dos processos para melhor entendimento:

## Ordem de execução dos processos

Os processos BPM obedecem uma ordem de execução padrão para eventos e desvios sempre que iniciados, essa ordem será descrita abaixo:

- **Ao entrar:** ao entrar na atividade, são executados os seguintes eventos:
  - Eventos padrão cujo **Momento da Execução** esteja definido como **Ao entrar** na atividade;
  - Eventos PEX / JEX ao entrar na atividade;
  - Após isso, são carregados os formulários.
- **Ao sair:** ao sair da atividade, são executados os seguintes eventos e desvios de processo:
  - Define os caminhos/desvios configurados;
  - Eventos PEX / JEX ao sair da atividade;
  - Eventos padrão cujo Momento da Execução esteja definido como Ao sair da atividade.

## Aba "**Opções de colaboração**"

A partir da versão 17.3 +, na aba "**Opções de colaboração**", ao clicar no botão "**Mais opções**" o seguinte campo é apresentado:

- **Filial associada:** Com este campo, os anexos incluídos no processo serão inseridos na **GED\_ARQUIVO** com a filial configurada, tendo as seguintes possibilidades:
  - **Do usuário logado:** Inclui a filial do usuário executor da atividade. Caso não exista nenhuma filial vinculada no cadastro de colaborador, será buscado a filial publica.
  - **Fixa:** Inclui sempre uma filial padrão.
  - **Nenhuma:** Nenhuma filial é vinculada ao anexo, deixando o campo zerado.

image-1659099228958.png

Image not found or type unknown

Para consultar a filial de um arquivo (além de acessar a tabela), basta acessar o GED no portal, clicar sobre o documento e em "Editar propriedades".

image-1659099386429.png

Image not found or type unknown

---

Revisão #4

Criado 17 January 2022 10:05:20 por Nicolly Andrielly

Atualizado 29 July 2022 10:08:23 por Nicolly Andrielly