

# Momento da execução

No sistema DOX, os eventos de sistema são executados em quatro momentos:

- Ao entrar na atividade
- Ao sair da atividade
- Ao anexar na atividade
- Ao comentar na atividade: Este sendo implementado na versão 18.2.0.626.

Tipo de evento	Variáveis - Definir valor variável	
* Descrição	Variáveis - Definir valor variável	
Momento da execução	Ao entrar na atividade	
Variável		

## Ao entrar

Os eventos configurados 'Ao entrar na atividade' serão executados antes do usuário acessar a tela com formulários. É a primeira coisa executada (sem não houver PEX / JEX ao entrar na atividade) ao acessar a atividade.

- Ex: Um evento de 'Definir valor variável' que atribui um valor para uma variável presente em um formulário:

Evento - [Atividade: Atividade 1] ✕

Tipo de evento	Variáveis - Definir valor variável	
* Descrição	Variáveis - Definir valor variável	
Momento da execução	Ao entrar na atividade	
Variável	/*NOME*/	<span>✕</span> <span>...</span>

Nicolly ...

Valor do campo

No portal o usuário só verá o resultado da execução do evento

Define ao Comentar #590 ←

---

Atividade 1

---

Nome ↗

Nicolly

No LOG:

Ema DOX Estúdio - Propriedades do processo						
<div> <div>Processos</div> <div>Processos</div> <div>Instâncias de processos</div> <div>Propriedades da instância #590: Define ao Comentar X</div> </div>						
Ir para linha		Tipo		Atividade		Evento
Linha	Data/hora	Tipo	Atividade	Momento	Usuário	Descrição
1	23/01/2024 09:27:04	Informação	Início	-	GERENTE	Iniciando execução da atividade #1 - "Início" (instância #590).
2	23/01/2024 09:27:04	Informação	Início	-	GERENTE	Nenhum evento a ser executado (ao entrar na atividade).
3	23/01/2024 09:27:04	Informação	Início	-	GERENTE	Nenhum evento a ser executado (ao sair da atividade).
4	23/01/2024 09:27:04	Informação	Início	-	GERENTE	Atividade #1 - "Início" finalizada (instância #590).
5	23/01/2024 09:27:04	Informação	Atividade 1	-	GERENTE	Iniciando execução da atividade #2 - "Atividade 1" (instância #590).
6	23/01/2024 09:27:12	Informação	Atividade 1	-	GERENTE	Executando 1 evento(s) ao entrar na atividade...
7	23/01/2024 09:27:12	Informação	Atividade 1	Ao entrar na atividade	GERENTE	Executando evento "1 - Variáveis - Definir valor variável".
8	23/01/2024 09:27:12	Informação	Atividade 1	-	GERENTE	Valor da variável "/*NOME*/" atualizado para "Nicolly".
9	23/01/2024 09:27:12	Informação	Atividade 1	Ao entrar na atividade	GERENTE	Evento "1 - Variáveis - Definir valor variável" executado.
10	23/01/2024 09:27:12	Informação	Atividade 1	-	GERENTE	Instância #590 bloqueada para o usuário "GERENTE"

## Ao sair

Ao contrário do momento 'Ao entrar', os eventos 'Ao sair' são executados quando o usuário clica em 'Próximo' para sair da atividade atual e prosseguir com o processo. Também são execuções que o usuário não acessa.

Em caso de atividades automáticas, assim como os eventos ao entrar, os eventos ao sair são executados rapidamente.

10	23/01/2024 09:38:09	Informação	Atividade 1	-	GERENTE	Executando 1 evento(s) ao sair da atividade...
11	23/01/2024 09:38:09	Informação	Atividade 1	Ao sair da atividade	GERENTE	Executando evento "1 - Variáveis - Definir valor variável".
12	23/01/2024 09:38:09	Informação	Atividade 1	-	GERENTE	Valor da variável "/*NOME*/" atualizado para "Nicolly".
13	23/01/2024 09:38:09	Informação	Atividade 1	Ao sair da atividade	GERENTE	Evento "1 - Variáveis - Definir valor variável" executado.
14	23/01/2024 09:38:09	Informação	Atividade 1	-	GERENTE	Atividade #2 - "Atividade 1" finalizada (instância #591).
15	23/01/2024 09:38:09	Informação	Atividade 1	-	GERENTE	Instância #591 desbloqueada.

## Ao anexar

Em desenvolvimento

## Ao comentar

Na versão 18.2.0.626 foi disponibilizado a opção 'Ao comentar'. Esse evento será iniciado quando o usuário incluir um comentário no processo em execução.

Primeiramente, deve-se estar parametrizado para *permitir* incluir comentário em Atividades > Aba 'Opções de colaboração'

2 - Atividade: Atividade 1

Atividade | Atribuição | Formulário (1) | Desvios (Tabela de decisão) (1) | Eventos (1) | Ações | Opções de colaboração

☒ **Exibir lista de comentários na colaboração**

☒ Permite inserir novos comentários

☒ Permite excluir comentários Qualquer comentário ▾

☒ Exibir lista de anexos na colaboração

☒ Permite inserir novos anexos Mais opções

☒ Permite excluir anexos Qualquer anexo ▾

☐ Enviar notificação aos participantes ao entrar nesta atividade

☒ Mostra mensagem ao finalizar esta atividade Informações salvas com sucesso.

☐ Atualizar comentários card

E ao criar o evento, levar em consideração que existem alguns eventos que não executam 'Ao comentar':

- Finalizar processo atual
- Cancelar processo atual
- Adicionar comentário
- Agendamento / Temporizador

Evento - [Atividade: Atividade 1]

Tipo de evento **Processo - Finalizar processo atual**


\* Descrição Processo - Finalizar processo atual

Momento da execução Ao comentar ▾

Motivo Finalizar processo por comentário ...

**Atenção**

⚠ Esse evento não suporta o momento da execução "Ao comentar"

 OK

Revisão #6

Criado 23 January 2024 11:51:24 por Nicolly Andrielly

Atualizado 23 January 2024 13:45:16 por Nicolly Andrielly