

Você está aqui: [Configuração e manutenção](#) > [Criando aplicativos, questionários e soluções](#) > [Eventos orientados por dados](#) > Resolvendo conflitos de ação

# Resolução de conflito para ações DDE

Este tópico descreve como resolver comportamentos conflitantes para ações de eventos orientados por dados.

Nesta página

- [Resolução de conflito para ações Aplicar layout condicional](#)
  - [Exemplo: Seção definida como Não exibir](#)
  - [Exemplo: Seção definida como Exibir](#)
  - [Exemplo: Nível de seção com preferência](#)
- [Resoluções de conflito para a ação Filtrar itens da lista de valores](#)
  - [Exemplo: Ação Filtrar itens da lista de valores vinculada à mesma regra](#)
  - [Exemplo: Lista de valores pretendida pelas ações Filtrar item da lista de valores e Definir seleção de lista de valores](#)
  - [Exemplo: Lista de valores pretendida pelas ações Filtrar item da lista de valores e Definir seleção de lista de valores](#)
- [Resolução de conflito para Definir data](#)
  - [Exemplo: Ação Definir data vinculada a várias regras](#)
- [Resolução de conflito para a ação Definir seleção de lista de valores](#)
  - [Exemplo: Ações Definir seleção de lista de valores vinculadas à mesma regra](#)
  - [Exemplo: Ação Definir seleção de lista de valores vinculada a regras diferentes](#)

## Resolução de conflito para ações Aplicar layout condicional

Várias ações ACL podem ser aplicadas ao mesmo usuário ao mesmo tempo. Quando várias ações ACL tentam aplicar comportamentos

conflitantes, o Archer executa a ação de maior classificação na seguinte ordem de preferência:

1. Somente leitura no nível da seção
2. Exibir no nível da seção\*
3. Não exibir no nível da seção
4. Utilizar configurações padrão no nível da seção
5. Obrigatório no nível do campo
6. Somente leitura no nível do campo
7. Exibir no nível do campo
8. Não exibir no nível do campo
9. Utilizar configurações padrão no nível do campo

Quando uma ação Exibir no nível da seção tem preferência, as configurações do nível do campo são respeitadas. Por exemplo, se uma ação define uma seção como Não exibir e outra ação define um campo da seção como Somente leitura, a seção não é exibida, pois a configuração Não exibir no nível da seção tem preferência.

### **Exemplo: Seção definida como Não exibir**

A tabela a seguir fornece um exemplo de uma seção definida como Não exibir.

<b>Ação 1</b>	Define uma seção como Não exibir.
<b>Ação 2</b>	Define um campo da seção como Obrigatório.
<b>Resultado</b>	A seção não é exibida e o campo não é obrigatório, pois a ação 1 (Não exibir no nível da seção) tem preferência.

### **Exemplo: Seção definida como Exibir**

A tabela a seguir fornece um exemplo de uma seção definida como Exibir.

<b>Ação 1</b>	Define uma seção como Exibir.
<b>Ação 2</b>	Define a mesma seção como Somente leitura.

<b>Resultado</b>	A seção é somente leitura, pois a ação 2 (Somente leitura no nível da seção) tem preferência.
------------------	---

### Exemplo: Nível de seção com preferência

A tabela a seguir fornece um exemplo de um nível de seção com precedência.

<b>Ação 1</b>	Define uma seção como Exibir.
<b>Ação 2</b>	Define os campos X e Y da seção como Não exibir.
<b>Ação 3</b>	Define o campo X da seção como Obrigatório.
<b>Resultado</b>	<p>A seção é exibida, o campo X é definido como Obrigatório e o campo Y não é exibido.</p> <p>Em virtude da ação 1 (Exibir no nível da seção) ter preferência, a seção é exibida e as configurações do nível do campo são respeitadas.</p> <p>Em virtude da ação 3 (Obrigatório no nível do campo) ter preferência sobre a ação 2, o campo X é definido como Obrigatório. Não há conflito com o campo Y e, portanto, ele é definido como Não exibir pela ação 2.</p>

## Resoluções de conflito para a ação Filtrar itens da lista de valores

Quando existem várias ações Filtrar itens da lista de valores vinculadas à mesma regra, essas ações são cumulativas.

### Exemplo: Ação Filtrar itens da lista de valores vinculada à mesma regra

A tabela a seguir fornece um exemplo da ação Filtrar itens da lista de valores vinculados à mesma regra.

<b>Cenário</b>	<p>O campo C é um campo de lista de valores com os valores disponíveis Vermelho, Laranja, Amarelo, Verde e Azul.</p> <p>A ação 1 é uma ação Filtrar itens da lista de valores, que filtra os valores Vermelho e Azul da lista.</p> <p>A ação 2 é uma ação Filtrar itens da lista de valores, que filtra os valores Laranja e Amarelo da lista.</p> <p>As ações 1 e 2 estão vinculadas à regra 1.</p>
<b>Resultado</b>	<p>Quando a regra 1 é verdadeira, o campo C é filtrado automaticamente para os valores Vermelho, Laranja, Amarelo e Azul, tornando esses valores os únicos disponíveis para seleção.</p>

### **Exemplo: Lista de valores pretendida pelas ações Filtrar item da lista de valores e Definir seleção de lista de valores**

Se várias ações Filtrar itens da lista de valores destinadas ao mesmo campo de lista de valores estiverem vinculadas a regras diferentes e verdadeiras ao mesmo tempo, apenas a ação vinculada à primeira regra da ordem das regras será aplicada.

A tabela a seguir fornece um exemplo da lista Valores pretendida pelas ações Filtrar item da lista de valores e Definir seleção de lista de valores.

<b>Cenário</b>	<p>O campo D é um campo Lista de valores com o valores disponíveis Vermelho, Laranja, Amarelo, Verde e Azul.</p> <p>A ação 1 é uma ação Filtrar itens da lista de valores, que filtra os valores Vermelho e Azul da lista.</p> <p>A ação 2 é uma ação Filtrar itens da lista de valores, que filtra os valores Laranja e Amarelo da lista.</p> <p>A ação 1 está vinculada à regra 1.</p> <p>A ação 2 está vinculada à regra 2.</p> <p>A regra 1 tem prioridade sobre a regra 2.</p>
----------------	---

<b>Resultado</b>	Quando as regras 1 e 2 são verdadeiras ao mesmo tempo, o campo D é filtrado automaticamente para os valores Vermelho e Azul, tornando esse valores os únicos disponíveis para seleção.
------------------	--

### **Exemplo: Lista de valores pretendida pelas ações Filtrar item da lista de valores e Definir seleção de lista de valores**

Se uma ação Definir seleção de lista de valores e uma ação Filtrar itens da lista de valores destinadas ao mesmo campo Lista de valores estiverem em conflito, apenas a ação Filtrar itens da lista de valores será aplicada.

A tabela a seguir fornece um exemplo da lista Valores pretendida pelas ações Filtrar item da lista de valores e Definir seleção de lista de valores.

<b>Cenário</b>	<p>O campo E é um campo Lista de valores com os valores disponíveis Vermelho, Laranja, Amarelo, Verde e Azul.</p> <p>A ação 1 é uma ação Definir seleção de lista de valores, que define os valores como Verde e Azul.</p> <p>A ação 2 é uma ação Filtrar itens da lista de valores, que filtra os valores Vermelho e Azul da lista.</p> <p>A ação 1 está vinculada à regra 1.</p> <p>A ação 2 está vinculada à regra 2.</p>
<b>Resultado</b>	<p>Quando as regras 1 e 2 são verdadeiras ao mesmo tempo, o campo E é filtrado automaticamente para os valores Vermelho e Azul, tornando esse valores os únicos disponíveis para seleção.</p> <p>O valor do campo também é automaticamente definido como Azul. (Não há conflito entre as ações 1 e 2 para o valor Azul).</p> <p>Verde não é selecionado, pois há um conflito entre as ações 1 e 2 e, portanto, apenas a ação Filtrar itens da lista de valores (ação 2) é aplicada.</p>

## Resolução de conflito para Definir data

Se várias ações Definir data destinadas ao mesmo campo Data estiverem vinculadas a regras diferentes que forem verdadeiras ao mesmo tempo, apenas a ação Definir data vinculada à primeira regra da ordem das regras será aplicada.

### Exemplo: Ação Definir data vinculada a várias regras

A tabela a seguir descreve o exemplo.

<b>Cenário</b>	<p>O campo B é um campo Data.</p> <p>A ação 1 é Definir data e define a data como a data atual.</p> <p>A ação 2 é Definir data e define a data como 15/01/2012.</p> <p>A ação 1 está vinculada à regra 1.</p> <p>A ação 2 está vinculada à regra 2.</p> <p>A regra 1 tem prioridade sobre a regra 2.</p>
<b>Resultado</b>	<p>Quando as regras 1 e 2 são verdadeiras ao mesmo tempo, o campo B é automaticamente definido como a data atual.</p>

## Resolução de conflito para a ação Definir seleção de lista de valores

### Exemplo: Ações Definir seleção de lista de valores vinculadas à mesma regra

Se várias ações Definir seleção de lista de valores estiverem vinculadas à mesma regra destinada ao mesmo campo Lista de valores, a primeira ação substituirá a configuração do campo e as ações subsequentes serão cumulativas.

A tabela a seguir descreve o exemplo de cenários e o resultado.

<b>Cenário</b>	<p>O campo D é um campo Lista de valores com o valores disponíveis Motivo 1, Motivo 2, Motivo 3, Motivo 4 e Motivo 5.</p>
----------------	---

	<p>O campo D tem atualmente o valor Motivo 1.</p> <p>A ação 1 é uma ação Definir seleção de lista de valores, que define o valor como Motivo 2.</p> <p>A ação 2 é uma ação Definir seleção de lista de valores, que define os valores como Motivo 3 e Motivo 4.</p> <p>A ação 3 é uma ação Definir seleção de lista de valores, que define o valor como Motivo 5.</p> <p>As ações 1, 2 e 3 estão vinculadas à regra 1.</p>
<b>Resultado</b>	Quando a regra 1 é verdadeira, os valores do campo D são definidos automaticamente como Motivo 2, Motivo 3, Motivo 4 e Motivo 5.

### Exemplo: Ação Definir seleção de lista de valores vinculada a regras diferentes

Se várias ações Definir seleção de lista de valores destinadas ao mesmo campo Lista de valores estiverem vinculadas a regras diferentes e que sejam verdadeiras ao mesmo tempo, apenas a ação vinculada à primeira regra da ordem das regras será definida.

A tabela a seguir descreve o exemplo de cenários e o resultado.

<b>Cenário</b>	<p>O campo E é um campo Lista de valores com os valores disponíveis Valor 1, Valor 2 e Valor 3.</p> <p>A ação 1 é uma ação Definir seleção de lista de valores, que define o valor como Valor 1.</p> <p>A ação 2 é uma ação Definir seleção de lista de valores, que define o valor como Valor 2.</p> <p>A ação 1 está vinculada à regra 1.</p> <p>A ação 2 está vinculada à regra 2.</p> <p>A regra 1 tem prioridade sobre a regra 2.</p>
<b>Resultado</b>	

	Quando as regras 1 e 2 são verdadeiras ao mesmo tempo, o valor do campo E é automaticamente definido como Valor 1.
--	--