Tarefa 4: Instalando um pacote

# Instalando um pacote

Execute esta tarefa para instalar um pacote após importar um arquivo de pacote. Você pode colocar vários pacotes na fila, mas a Archer só instalará 1 pacote por vez.

Se for instalado um pacote com um módulo principal em uma instância de destino na qual ele não existe atualmente, esse módulo principal deverá ser licenciado antes da instalação do pacote na instância de destino.

**Importante:** Antes de começar este procedimento, faça [backup do banco de dados](pkg_database_backing_up.htm). A instalação do pacote não pode ser revertida. A única maneira de reverter uma instalação de pacote é restaurando o backup do banco de dados do Archer.

O processo de Instalar pacote é colocado na fila no mecanismo de trabalhos assíncronos. Esses trabalhos podem ser executados imediatamente, dependendo dos trabalhos que estão na fila no mecanismo de trabalhos. O processo Instalar pacote representa o usuário que executa a instalação. Assim, qualquer objeto modificado ou criado durante a instalação do pacote será associado a esse usuário.

Os objetos são instalados na seguinte ordem:

1. Aplicativos (e níveis do aplicativo)
2. Questionários
3. Subformulários
4. Pastas
5. Listas de valores de questionário
6. Propriedades do filtro de perguntas
7. Campos
8. Relatórios
9. Layout
10. Ação do Workpoint (workflow avançado)
11. Itens do Menu de navegação
12. Fórmulas de cálculo
13. Modelos de papel timbrado
14. Notificações
15. Workflows
16. Ações de evento orientado por dados
17. Regras de evento orientado por dados
18. Campanhas de questionário
19. Regras para exibir/ocultar o questionário
20. Modelos de mala direta
21. Instalação de repositório
22. Funções de acesso
23. Recursos
24. Painéis de controle
25. Espaços de trabalho

Todos os objetos da instância de origem são instalados na instância de destino, a não ser que o objeto não seja encontrado ou esteja marcado para não ser instalado na instância de destino. Uma lista de condições que podem fazer com que objetos não sejam instalados é fornecida na seção Mensagens do registro. Uma entrada de registro é exibida na seção Registro de instalação do pacote.

## Instalar um pacote

Se instalar um pacote que contém campos Permissões de registro, verifique se os usuários e grupos já existem na instância de destino. Caso não existam, esses campos poderiam não ser instalados adequadamente. Se necessário, crie os usuários e grupos na instância de destino antes de instalar o pacote.

1. Na barra de menus, clique em menu Admin> Application Builder > Instalar pacotes.
2. Na seção Pacotes disponíveis, localize o arquivo de pacote que deseja instalar e clique no nome do arquivo ou em Importar no final da linha para abrir o menu Opções.
3. Na seção Componentes selecionados, clique no botão Pesquisar para abrir a janela Seletor de pacotes.
   * Para selecionar todos os componentes, marque a caixa de seleção superior.
   * Para instalar apenas relatórios globais específicos em um aplicativo já instalado, marque a caixa de seleção associada a cada relatório que você deseja instalar.

* **Observação:** Os itens no pacote que não correspondem a um item existente na instância de destino são selecionados por padrão.

1. No menu suspenso Opção de tradução, marque uma opção para cada componente selecionado. Para utilizar a mesma opção de tradução para todos os componentes selecionados, escolha um método na lista drop-down superior.  
   **Observação:** A Opção de tradução é ativada somente quando um idioma é selecionado.

A tabela a seguir descreve as opções.

| Opção | Descrição |
| --- | --- |
| Instalação concluída | Instala o componente e suas traduções das línguas selecionadas. |
| Apenas traduções | Instala somente as traduções dos idiomas selecionados. |

1. No menu drop-down Método de instalação, selecione uma opção para cada componente selecionado: Para utilizar o mesmo método de instalação para todos os componentes selecionados, escolha um método na lista drop-down superior.

A tabela a seguir descreve as opções.

| Opção | Descrição |
| --- | --- |
| Somente criar | Cria apenas novos campos e outros elementos nos aplicativos, questionários, áreas de trabalho, feed de dados e painéis de controle especificados no arquivo de pacote. Essa opção não modifica os elementos existentes em sua instância da Archer. Isso é útil quando você quer adicionar recursos a um aplicativo, questionário, espaço de trabalho, painel de indicadores, feed de dados ou função de acesso, mas não quer se arriscar a fazer alterações indesejadas nos elementos atuais dos espaços de trabalho, feeds de dados ou painéis de indicadores.  **Observação:** A opção Somente criar não se aplica a funções de acesso nem a idiomas. |
| Criar e atualizar | Atualiza todos os elementos nos aplicativos, questionários, áreas de trabalho, feed de dados ou painéis de controle, conforme especificado no arquivo de pacote. Isso inclui adicionar novos elementos e atualizar elementos existentes.  **Observação:** A opção Criar e atualizar não se aplica a funções de acesso nem a idiomas. |

1. No menu drop-down Opção de instalação, selecione uma opção para cada componente selecionado. Para utilizar a mesma opção de instalação para todos os componentes selecionados, escolha uma opção na lista drop-down superior.

A tabela a seguir descreve as opções.

| Opção | Descrição |
| --- | --- |
| Não fazer sobreposição de layout | Instala o componente, mas não altera o layout existente. Isso é útil se você tem muitos campos personalizados e formatações em seu layout que não deseja se arriscar a perder.  Você pode ter de modificar o layout após a instalação do pacote para utilizar as alterações feitas pelo pacote.  **Observação:** A opção Não fazer sobreposição de layout não se aplica a funções de acesso nem a idiomas. |
| Sobrepor layout | Atualiza o layout como especificado no arquivo de pacote, sobrepondo o layout existente.  **Observação:** A opção Sobrepor layout não se aplica a funções de acesso nem a idiomas. |

1. Clique em Continuar para avançar para a próxima categoria de objeto no Seletor de pacotes e repita as etapas 4 a 6. Depois de analisar todas as categorias de objetos, clique em OK.
2. Para desativar os campos de destino e os eventos orientados por dados que não estão no pacote, na seção Ações pós-instalação, marque a caixa de seleção Desativar campos de destino e eventos orientados por dados que não estão no pacote. Para renomear, com um prefixo definido pelo usuário, os campos de destino e os eventos orientados por dados que foram desativados, marque Aplicar um prefixo a todos os objetos desativados e informe um prefixo. Isso pode ajudá-lo a identificar campos ou eventos orientados por dados que você pode querer revisar para realizar uma limpeza pós-instalação.
3. Clique em Instalar.
4. Clique em OK.

**Observação:** Os aplicativos instalados com sucesso só aparecerão na lista de aplicativos na próxima vez em que a página da Web for atualizada. Você pode atualizar a página manualmente no navegador da Web para exibir um novo aplicativo na lista imediatamente.