

Você está aqui: [Usando Archer](#) > [Trabalhando com registros](#) > [Trabalhando com registros \(clássico\)](#) > [Importação de dados](#)

Importação de dados (clássico)

Importante: Este tópico é para a experiência de Registro Clássico. Para visualizar o conteúdo da experiência do Registro de última geração, consulte [Registros](#). Para obter informações sobre experiências clássicas, consulte [Experiências clássicas do Archer](#).

O recurso Importação de dados permite a você importar registros de um arquivo externo de dados para um aplicativo, questionário ou subformulário. Importar dados com o recurso Importação de dados, em vez de especificá-los manualmente, pode economizar muito tempo. Com uma boa preparação, a importação de dados pode ser concluída rápida e facilmente.

Nesta página

- [Formato de arquivo para importações de dados](#)
- [Importando dados para aplicativos em níveis](#)

Formato de arquivo para importações de dados

O arquivo de importação deve ser um arquivo simples de dados com valores delimitados. Arquivos simples contêm todos os dados em uma tabela única e não têm estrutura hierárquica. As informações a seguir se aplicam a um formato de arquivo delimitado:

- Cada linha equivale a 1 registro, e os valores de campo são separados em cada registro por uma vírgula, uma tabulação ou algum outro caractere designado.
- Se o arquivo contém vários valores em campos individuais, esses valores são separados por um delimitador secundário, como um ponto e vírgula ou uma barra vertical (|).
- Se o Delimitador de campo for um caractere que aparece em valores de campo individuais, por exemplo, uma vírgula que separa as strings de texto, o sistema lerá esses caracteres como delimitadores. Os delimitadores separam os dados de campo que vem antes e após

as vírgulas em 2 valores de campo separado. Faça 1 dos seguintes procedimentos para garantir que isso não ocorra:

- Use os valores de campo no arquivo de dados entre aspas simples ou duplas, por exemplo, "Servidor, Roteador". Os caracteres entre aspas não são interpretados como delimitadores.
- Escolha delimitadores de campo e de valores para o arquivo de dados que não sejam exibidos em nenhum lugar de seus valores de campo. Os caracteres barra vertical (|) e acento circunflexo (^) são bons exemplo de caracteres incomuns que funcionam bem como delimitadores.

Importando dados para aplicativos em níveis

Ao importar dados para um aplicativo em níveis, você deve importar os dados para cada nível separadamente, começando com o nível superior. Você cria arquivos de origem separados exportando primeiro os dados de cada nível que contém os dados que você deseja importar.

Para cada nível, você deve executar uma pesquisa avançada que inclua apenas os campos para um nível específico e um campo de nível pai. Durante o mapeamento, você corresponde cada nível de dados com os campos de nível apropriados e os dados de nível pai com o campo de nível pai apropriado. Isso cria a associação entre os níveis de pai e filho.

Importante: A importação de colunas individuais em níveis específicos de um arquivo único cria registros de nível superior duplicados e os registros de nível inferior não são associados aos registros pai.

O arquivo de importação de nível 2 deve conter:

- Todos os valores do campo de nível 2 que deseja importar.
- Os valores exclusivos para um campo no nível 1 do aplicativo, como o campo ID de rastreamento.

O arquivo de importação de nível 3 deve conter:

- Todos os valores do campo de nível 3 que deseja importar.
- Os valores exclusivos para um campo no nível 2 do aplicativo, como o campo ID de rastreamento.