

Invocando o instalador gráfico

Para executar uma instalação usando o assistente de instalação gráfico, você deve ter privilégios de superusuário ou administrador.

A seção a seguir orienta você na instalação do PostgreSQL em um host Windows.

Para iniciar o assistente de instalação, assuma privilégios suficientes e clique duas vezes no ícone do instalador; se solicitado, forneça uma senha.

Observe que em algumas versões do Windows, para invocar o instalador com privilégios de administrador, você precisa clicar com o botão direito do mouse no ícone do instalador e selecionar [Run as Administrator](#) no menu de contexto.

O assistente de configuração do PostgreSQL é aberto. Clique [Next](#) para continuar.

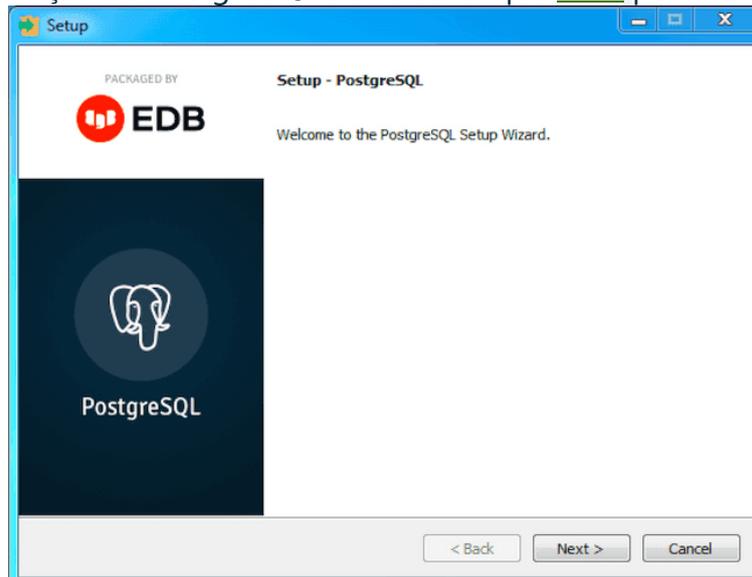


Fig. 1: A caixa de diálogo de boas-vindas do assistente de configuração do PostgreSQL

A [Installation Directory](#) janela se abre. Aceite o diretório de instalação padrão ou especifique um local alternativo e clique [Next](#) para continuar.

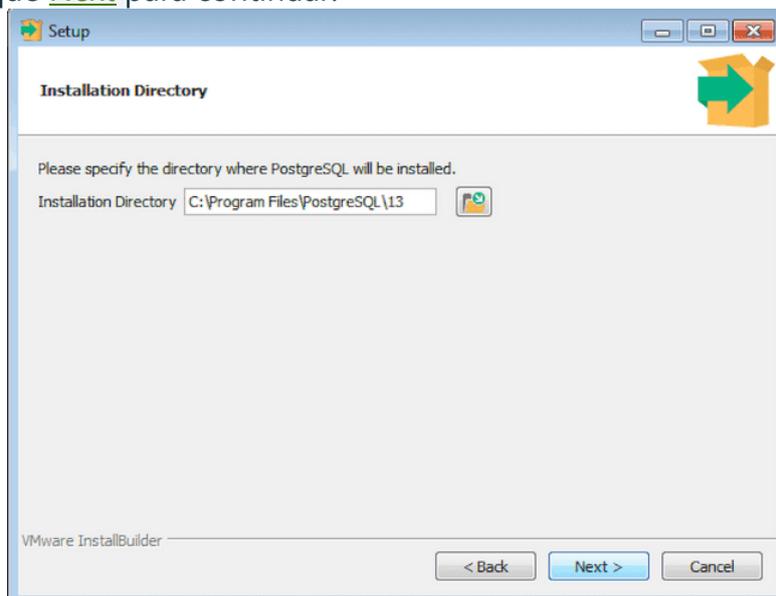


Fig. 2: A caixa de diálogo Diretório de instalação

Use as opções da [Select Components](#) caixa de diálogo para selecionar quais componentes de software serão instalados.

Selecione:

- [PostgreSQL Server](#) para instalar o servidor de banco de dados PostgreSQL.
- [pgAdmin 4](#) para instalar o pgAdmin 4. Disponível para o PostgreSQL versão 13.0.

- [Stack Builder](#) para instalar o utilitário Stack Builder; para obter mais informações sobre o utilitário Stack Builder, consulte [Usando o Stack Builder](#) .
- [Command Line Tools](#) para instalar ferramentas do PostgreSQL como [psql](#), [pg_isready](#), e [pgbench](#), [clusterdb](#), [createdb](#), e [dropdb](#), [createuser](#) e [dropuser](#), [pg_basebackup](#), [pg_dump](#), [pg_dumpall](#), e [pg_restore](#), [reindexdb](#), [vacuumdb](#), e [vacuumlo](#). Essa não é uma lista abrangente; as ferramentas de linha de comando instaladas podem variar de acordo com a plataforma.

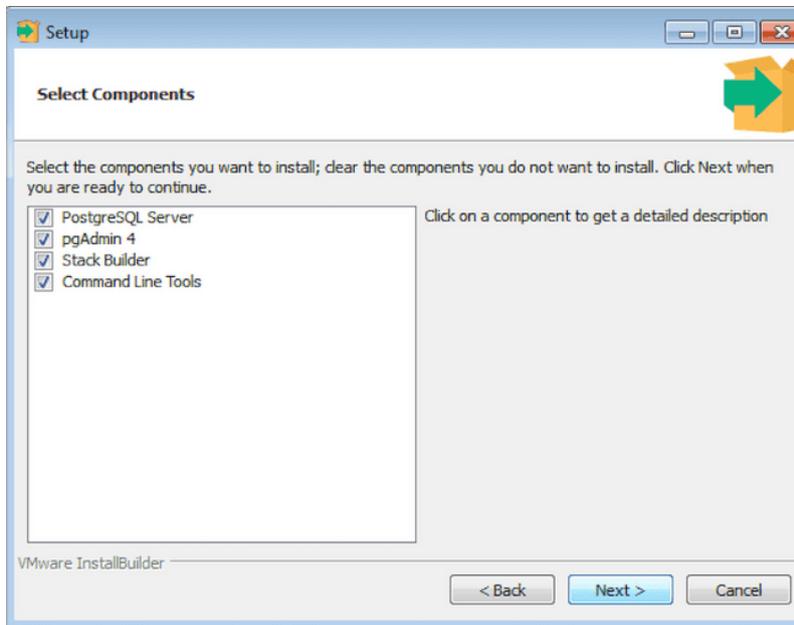


Fig. 3: Selecione Componentes

Clique [Next](#) para continuar.

A [Data Directory](#) janela se abre. Aceite o local padrão ou especifique o nome do diretório alternativo no qual deseja armazenar os arquivos de dados.

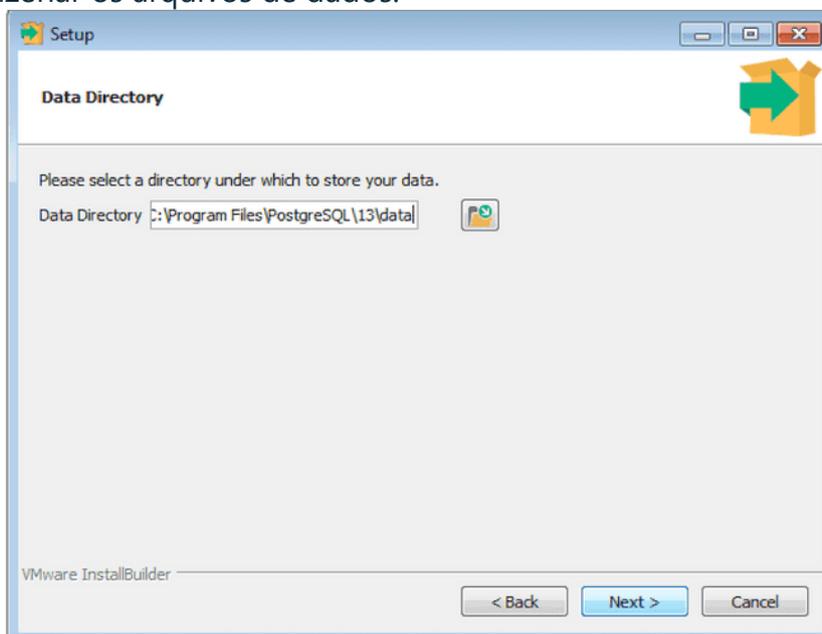


Fig. 4: A caixa de diálogo Diretório de dados

Clique [Next](#) para continuar.

A [Password](#) janela se abre.

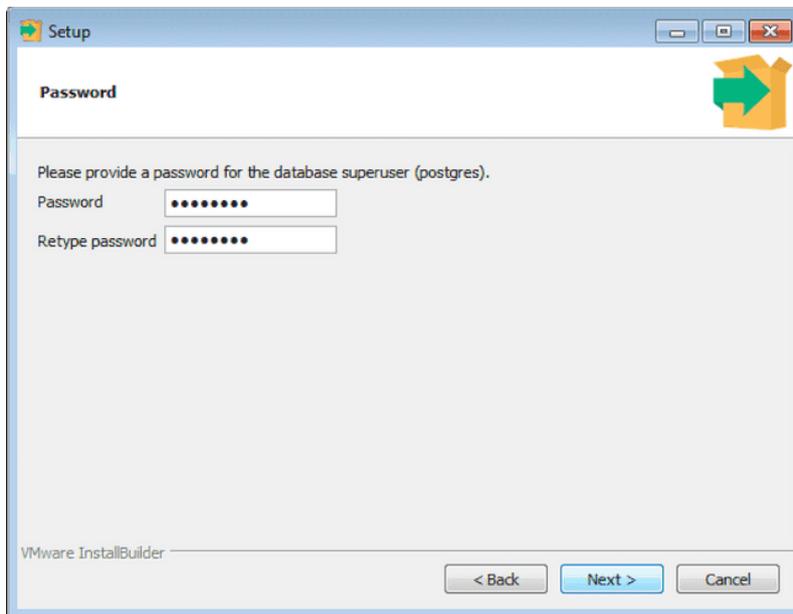


Fig. 5: A caixa de diálogo Senha

O PostgreSQL usa a senha especificada na [Password](#) janela para o superusuário do banco de dados e a conta de serviço do PostgreSQL.

O PostgreSQL é executado como um serviço em segundo plano; a conta de serviço do PostgreSQL é denominada [postgres](#). Se você já criou uma conta de serviço com o nome [postgres](#), deve especificar a mesma senha que a senha existente para a [postgres](#) conta de serviço.

A senha especificada deve estar em conformidade com quaisquer políticas de segurança existentes no host PostgreSQL. Após inserir uma senha no [Password](#) campo e confirmar a senha no [Retype Password](#) campo, clique [Next](#) para continuar.

Use o [Port](#) campo para especificar o número da porta na qual o servidor deve escutar. A porta do ouvinte padrão é [5432](#). Clique [Next](#) para continuar.

Use o [Locale](#) campo para especificar a localidade que será usada pelo novo cluster de banco de dados. O [Default locale](#) é a localidade do sistema operacional. Clique [Next](#) para continuar.

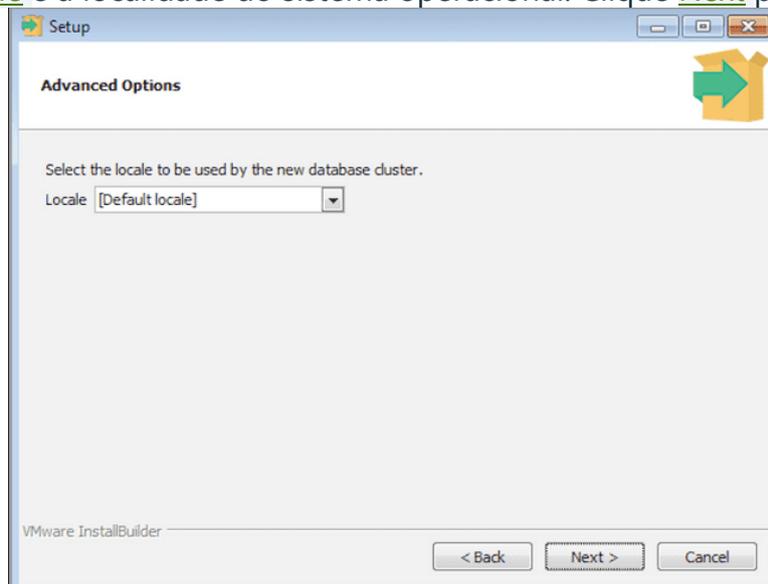


Fig. 6: A caixa de diálogo Opções avançadas

A [Pre Installation Summary](#) caixa de diálogo exibe as preferências de instalação que você especificou com o assistente de instalação. Revise as configurações; você pode usar o [Back](#) botão para retornar a uma caixa de diálogo anterior para modificar uma configuração ou clicar [Next](#) para continuar.

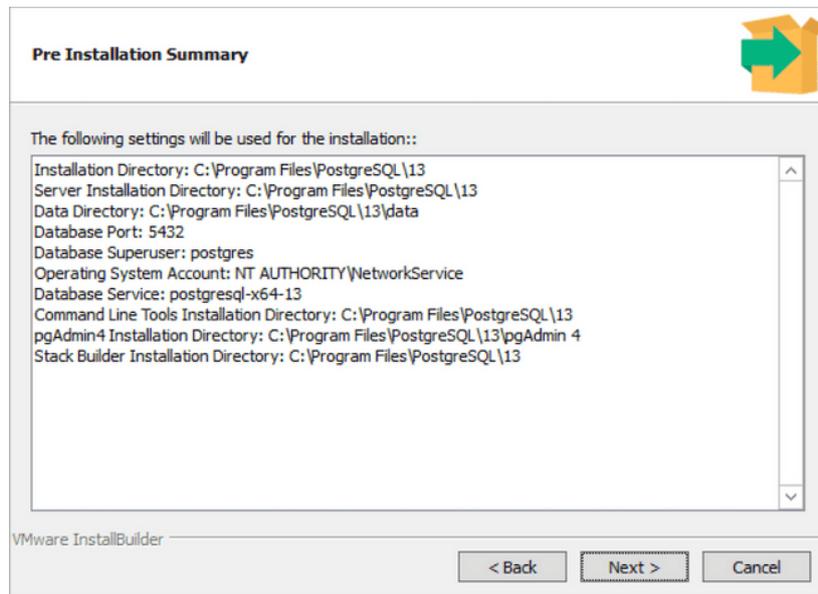


Fig. 7: A caixa de diálogo Resumo da pré-instalação

O assistente informará que possui as informações necessárias para instalar o PostgreSQL; clique **Next** para continuar.

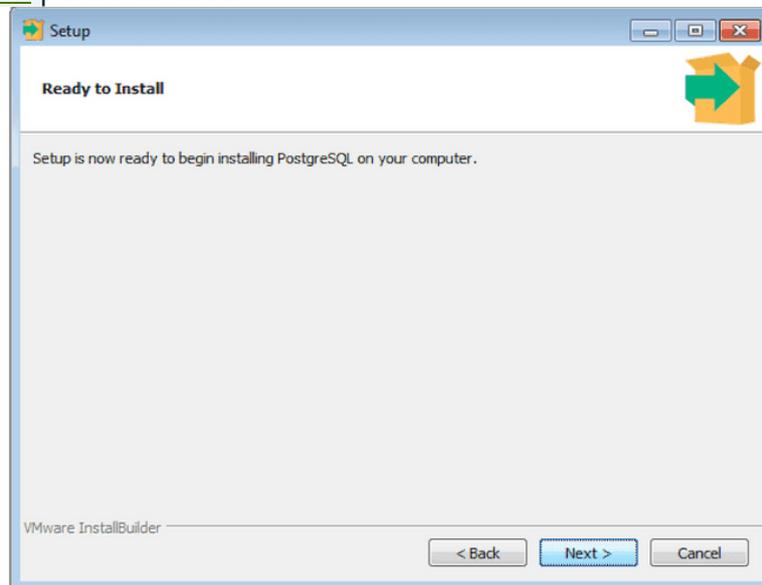


Fig. 8: A caixa de diálogo Pronto para instalar

Durante a instalação, o assistente de configuração confirma o progresso da instalação do PostgreSQL por meio de uma série de barras de progresso.

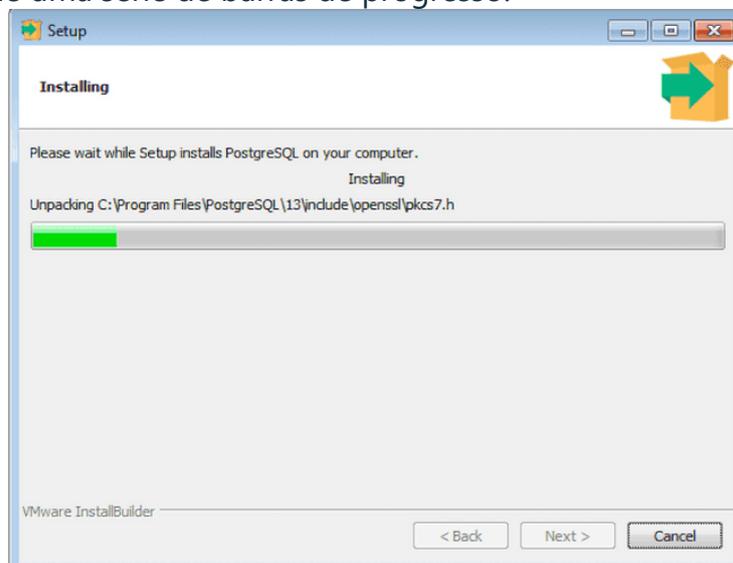


Fig. 9: A caixa de diálogo de instalação

Antes que o assistente de configuração conclua a instalação do PostgreSQL, ele oferece a inicialização do Stack Builder ao sair. O utilitário Stack Builder fornece uma interface gráfica que baixa e instala aplicativos e drivers que funcionam com o PostgreSQL. Opcionalmente, você pode desmarcar a **Stack Builder** caixa e clicar **Finish** para concluir a instalação do PostgreSQL ou aceitar o padrão e prosseguir para iniciar o Stack Builder.



Fig. 10: O assistente de instalação oferece para iniciar o Stack Builder na saída

Solução de problemas de instalação

Se você encontrar algum problema durante a instalação, consulte o arquivo de log de instalação. O arquivo de log é criado em:

- /tmp no Mac OS X
- %TEMP% no Windows

O arquivo de log de instalação é chamado install-postgresql.log. O arquivo de log pode conter a senha de superusuário especificada durante a instalação, que deve ser substituída antes de compartilhar o log com qualquer pessoa.

Se você não conseguir resolver o problema após revisar o arquivo de log, pesquise o conteúdo de autoatendimento disponível no [site do EDB](#) para obter uma solução. Se você ainda não conseguir resolver o problema, escreva os detalhes do problema, juntamente com os detalhes do sistema e quaisquer partes apropriadas do arquivo de log de instalação para support@enterprisedb.com.