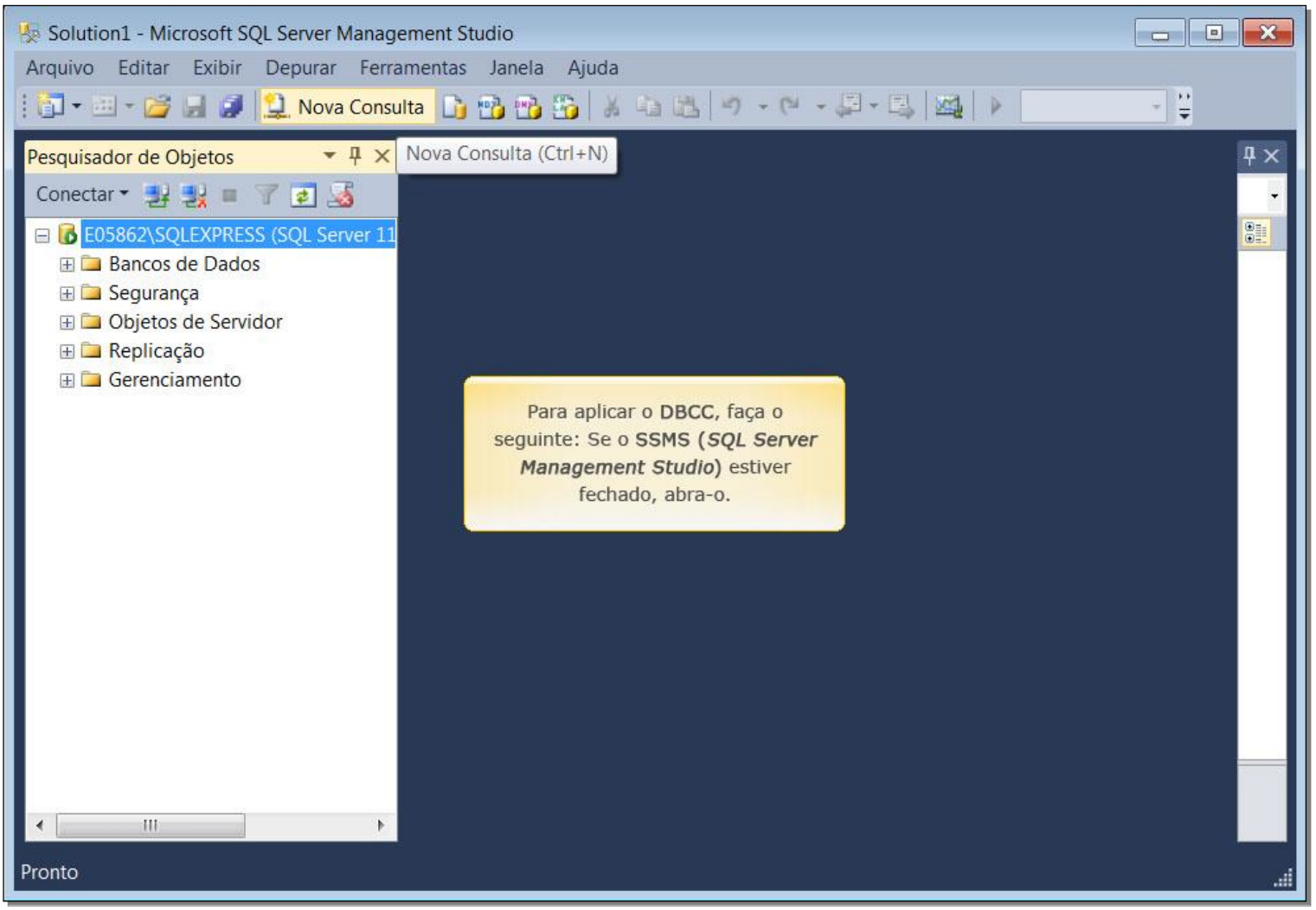
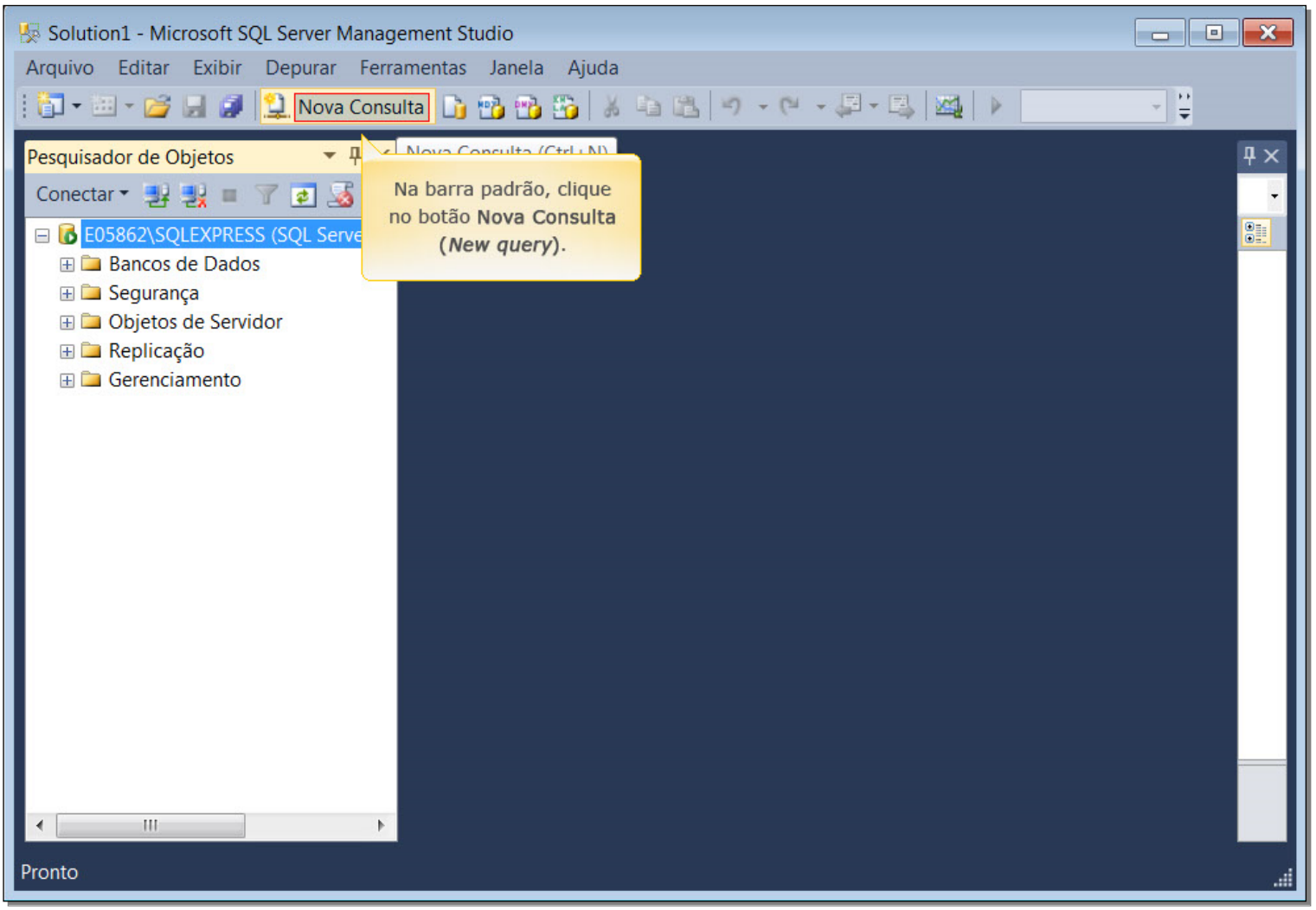
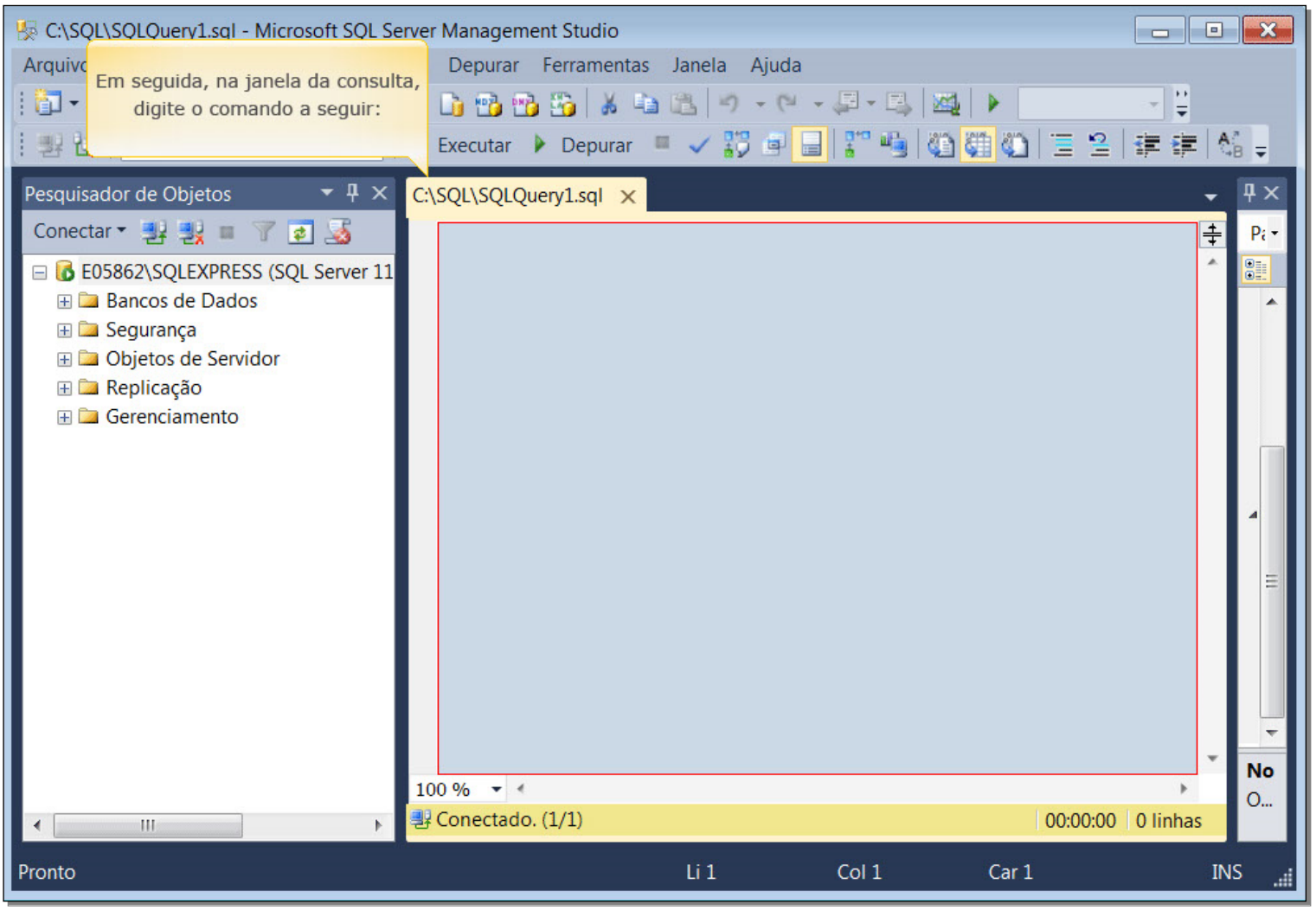
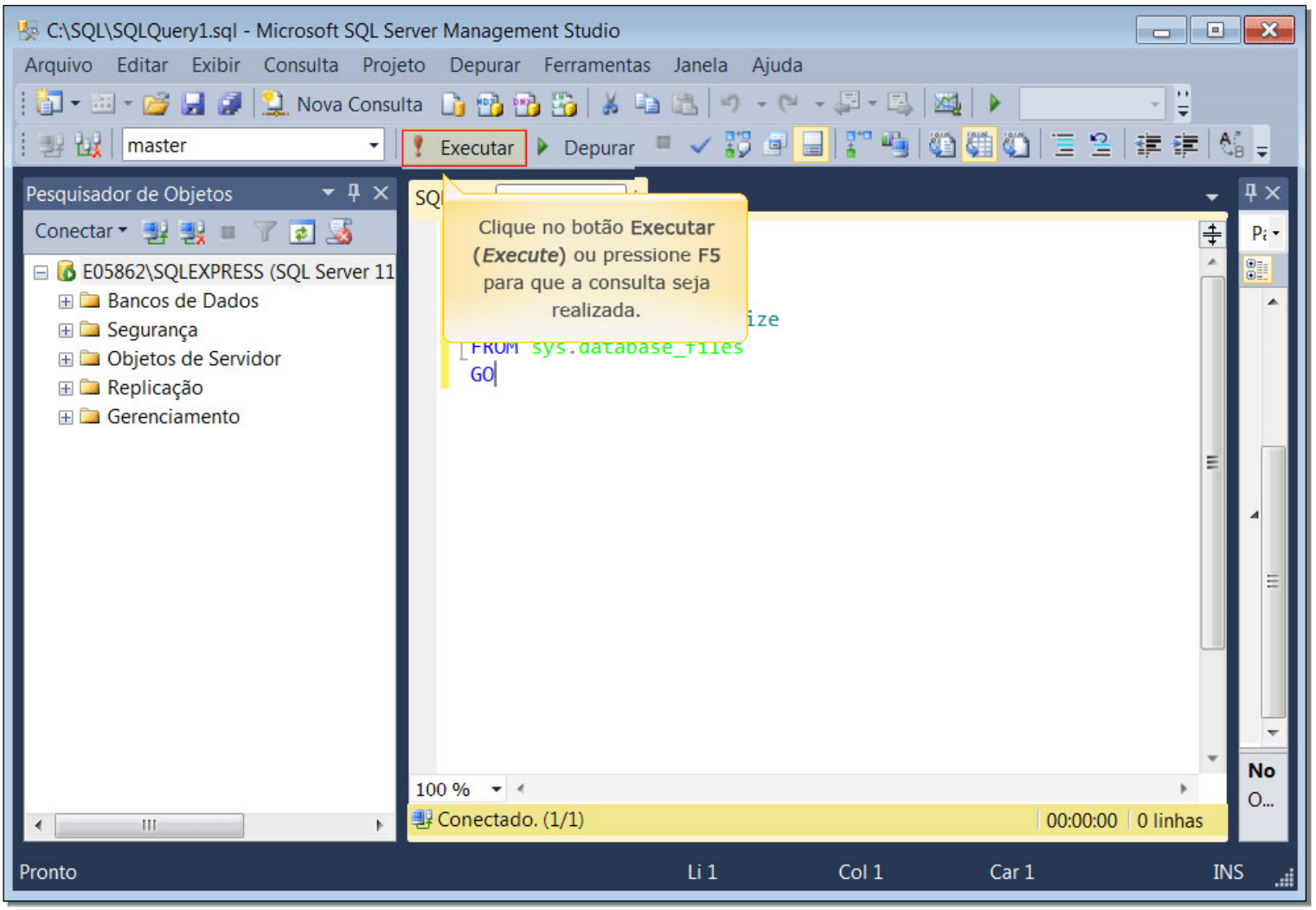
Aplicação do *DBCC*

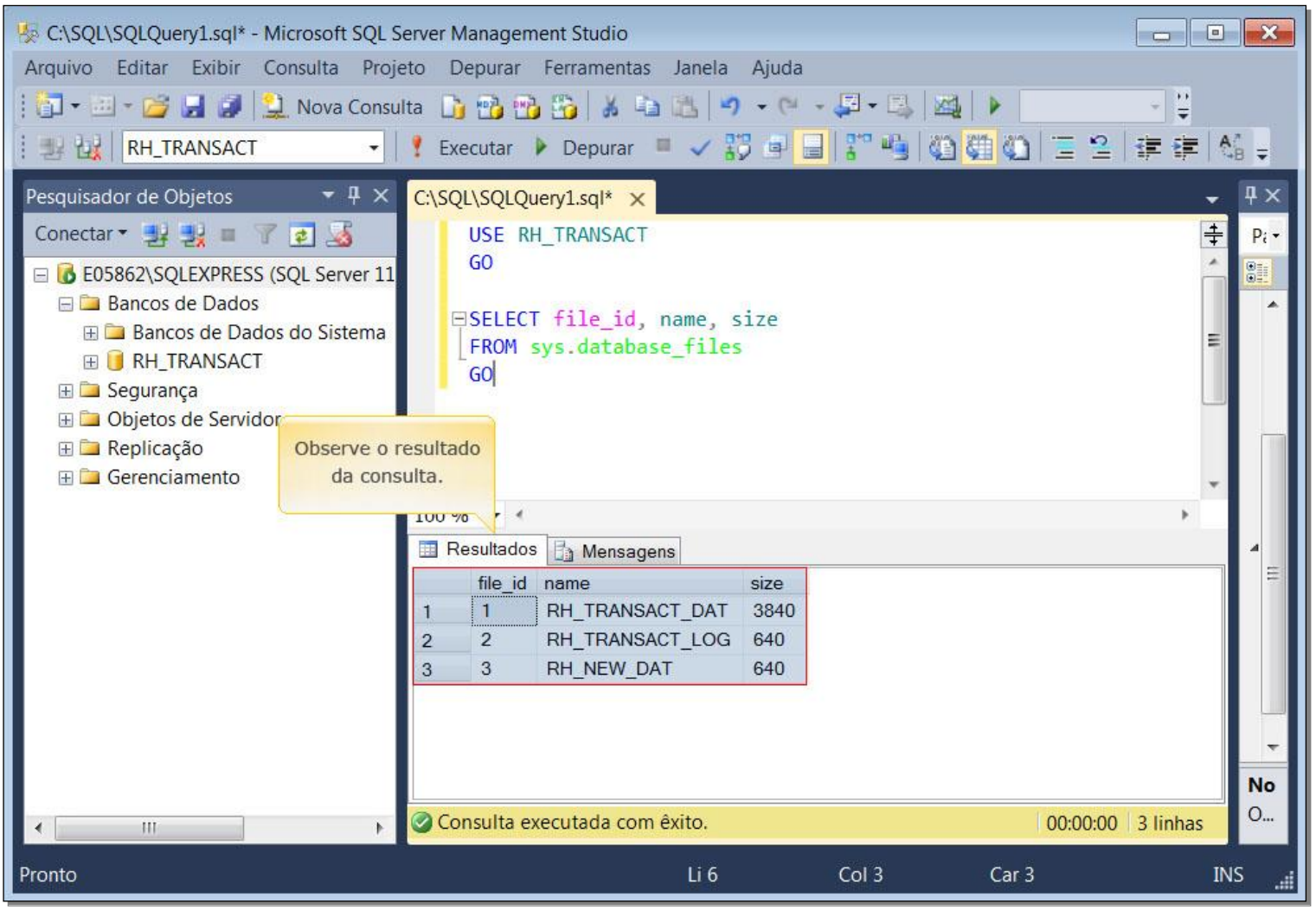

Solution1 - Microsoft SQL Server Management Studio
Arquivo Editar Exibir Depurar Ferramentas Janela Ajuda
Nova Consulta
Nova Consulta (Ctrl+N)
Pesquisador de Objetos
Conectar
E05862\SQLEXPRESS (SQL Server 11
Bancos de Dados
Segurança
Objetos de Servidor
Replicação
Gerenciamento
Para aplicar o DBCC, faça o seguinte: Se o SSMS (SQL Server Management Studio) estiver fechado, abra-o.
Pronto

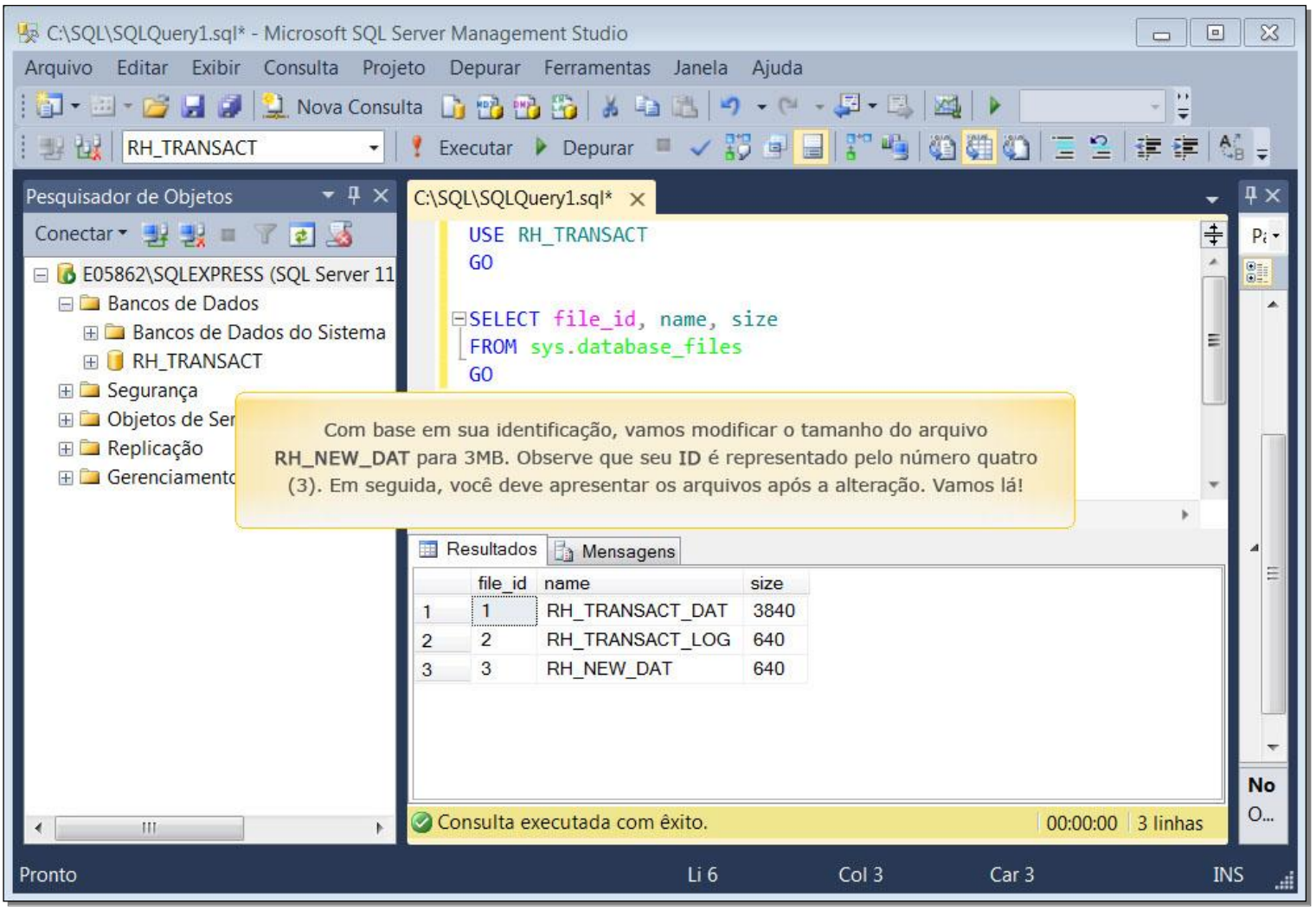

Solution1 - Microsoft SQL Server Management Studio
Arquivo Editar Exibir Depurar Ferramentas Janela Ajuda
Nova Consulta
Pesquisador de Objetos
Conectar
E05862\SQLEXPRESS (SQL Serve
Bancos de Dados
Segurança
Objetos de Servidor
Replicação
Gerenciamento
Na barra padrão, clique no botão Nova Consulta (New query).
Pronto

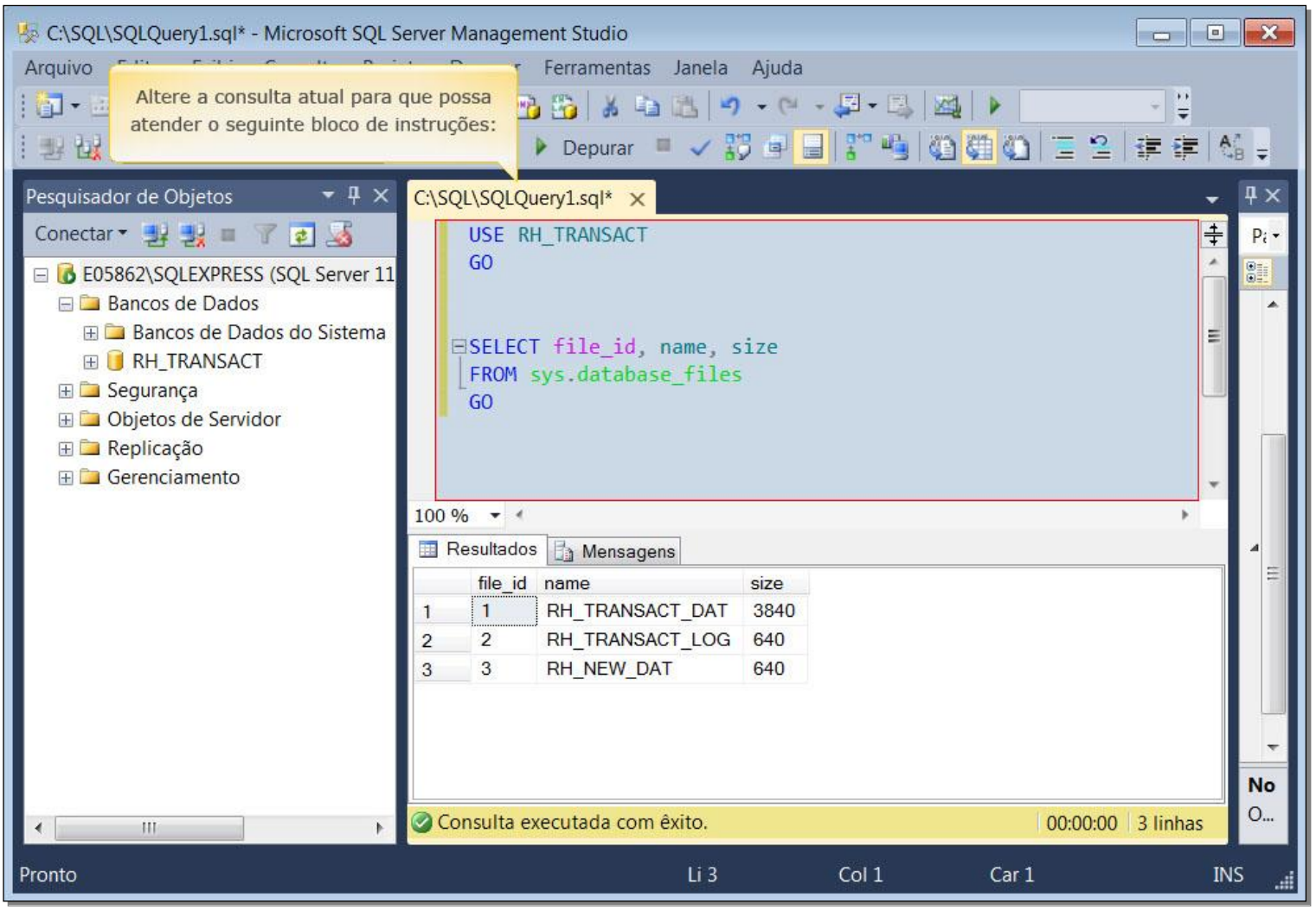

C:\SQL\SQLQuery1.sql - Microsoft SQL Server Management Studio
Em seguida, na janela da consulta, digite o comando a seguir:
Depurar
Ferramentas
Janela
Ajuda
Executar
Depurar
Pesquisador de Objetos
Conectar
E05862\SQLEXPRESS (SQL Server 11
Bancos de Dados
Segurança
Objetos de Servidor
Replicação
Gerenciamento
C:\SQL\SQLQuery1.sql
100 %
Conectado. (1/1)
00:00:00
0 linhas
Pronto
Li 1
Col 1
Car 1
INS

```
-------------------------------------


USE RH_TRANSACT
GO

SELECT file_id, name, size
FROM sys.database_files
GO

-------------------------------------
```

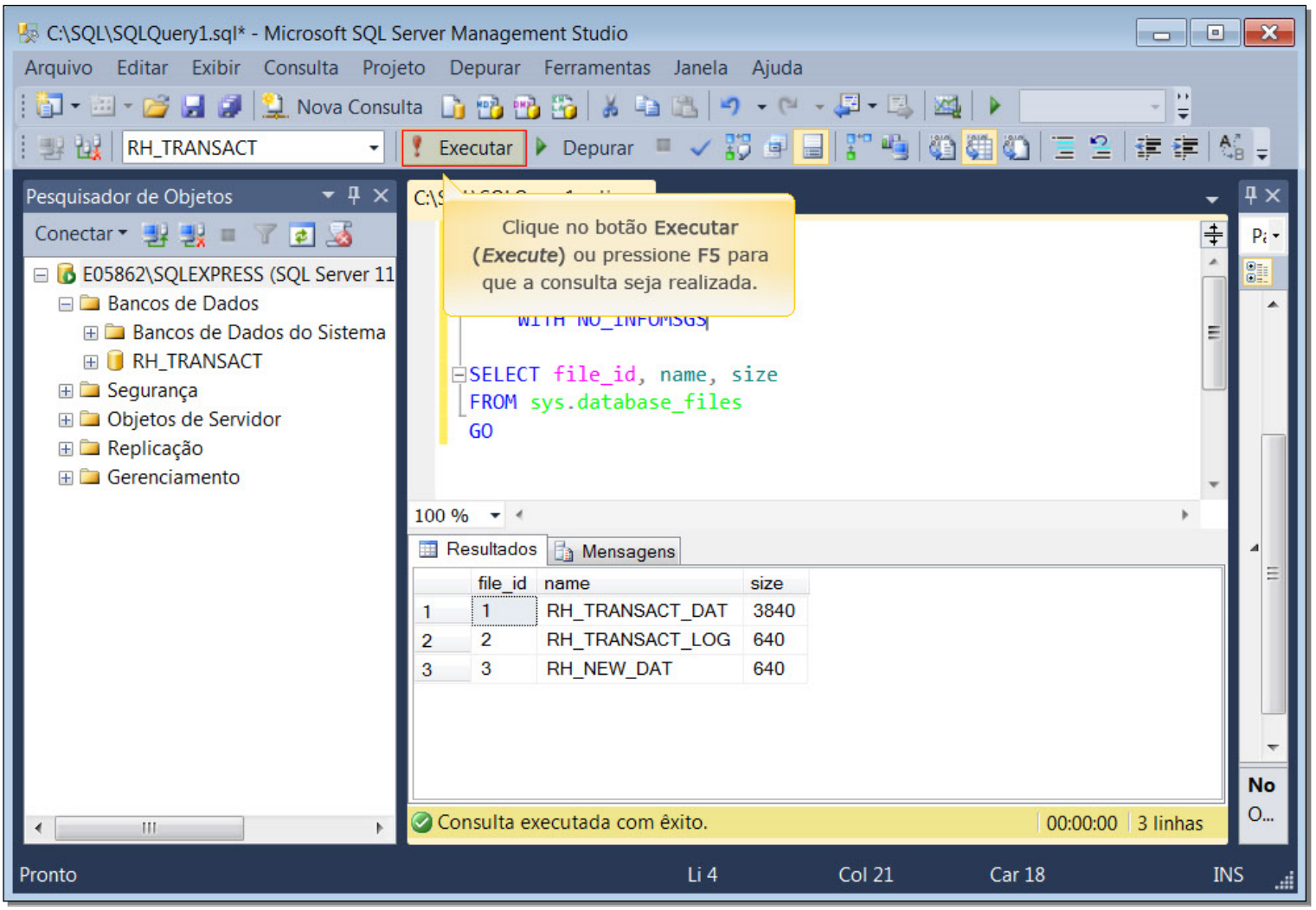

C:\SQL\SQLQuery1.sql - Microsoft SQL Server Management Studio
Arquivo Editar Exibir Consulta Projeto Depurar Ferramentas Janela Ajuda
Nova Consulta
master
Executar
Depurar
Pesquisador de Objetos
Conectar
E05862\SQLEXPRESS (SQL Server 11
Bancos de Dados
Segurança
Objetos de Servidor
Replicação
Gerenciamento
Clique no botão Executar (Execute) ou pressione F5 para que a consulta seja realizada.
FROM sys.database_files
GO
100 %
Conectado. (1/1)
00:00:00
0 linhas
Pronto
Li 1
Col 1
Car 1
INS

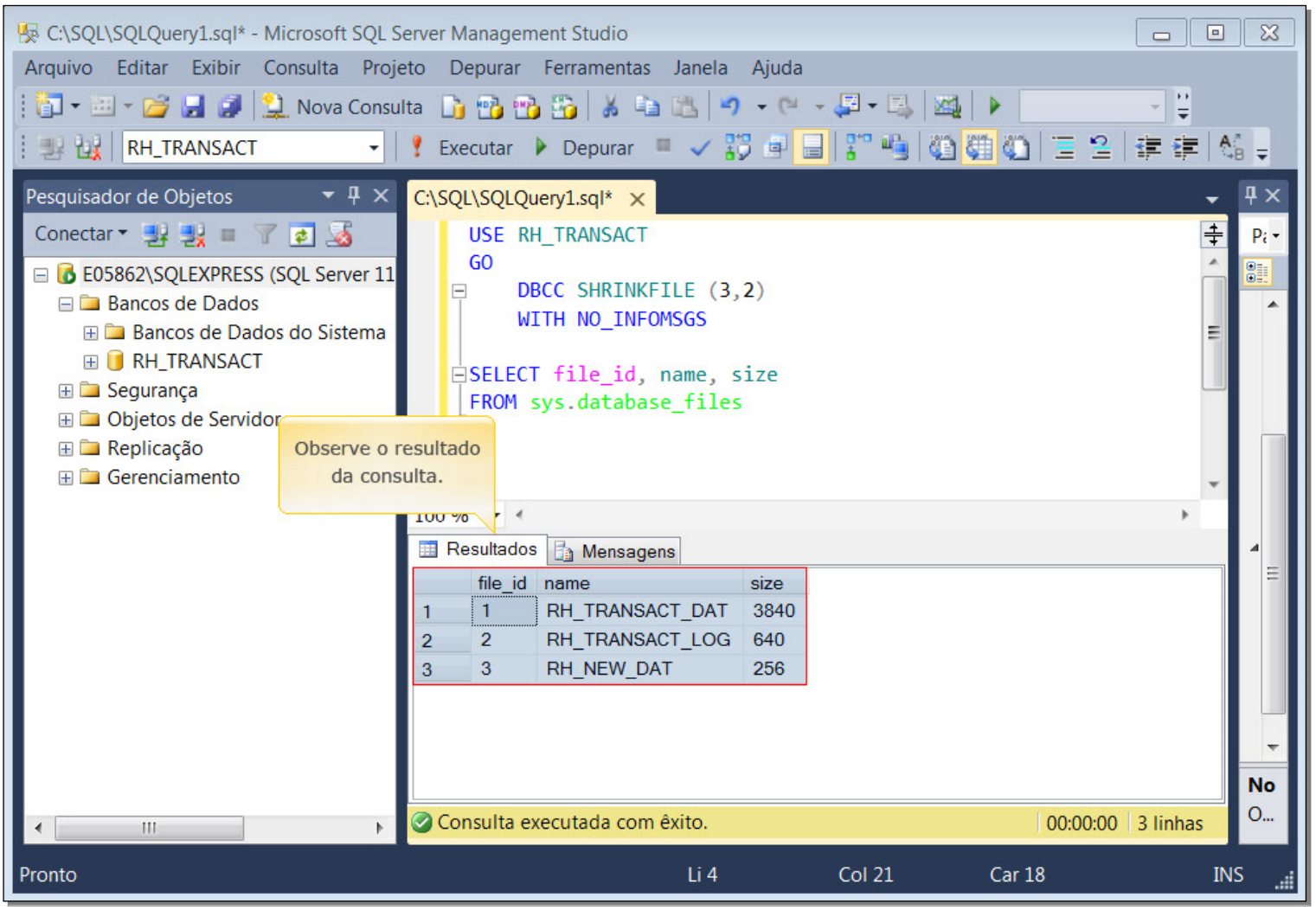

C:\SQL\SQLQuery1.sql* - Microsoft SQL Server Management Studio
Arquivo Editar Exibir Consulta Projeto Depurar Ferramentas Janela Ajuda
Nova Consulta
RH_TRANSACT
Executar
Depurar
Pesquisador de Objetos
Conectar
E05862\SQLEXPRESS (SQL Server 11
Bancos de Dados
Bancos de Dados do Sistema
RH_TRANSACT
Segurança
Objetos de Servidor
Replicação
Gerenciamento
C:\SQL\SQLQuery1.sql*
USE RH_TRANSACT
GO
SELECT file_id, name, size
FROM sys.database_files
GO
Observe o resultado da consulta.
Resultados
Mensagens
file_id name size
1 1 RH_TRANSACT_DAT 3840
2 2 RH_TRANSACT_LOG 640
3 3 RH_NEW_DAT 640
Consulta executada com êxito.
00:00:00 3 linhas
Pronto
Li 6
Col 3
Car 3
INS

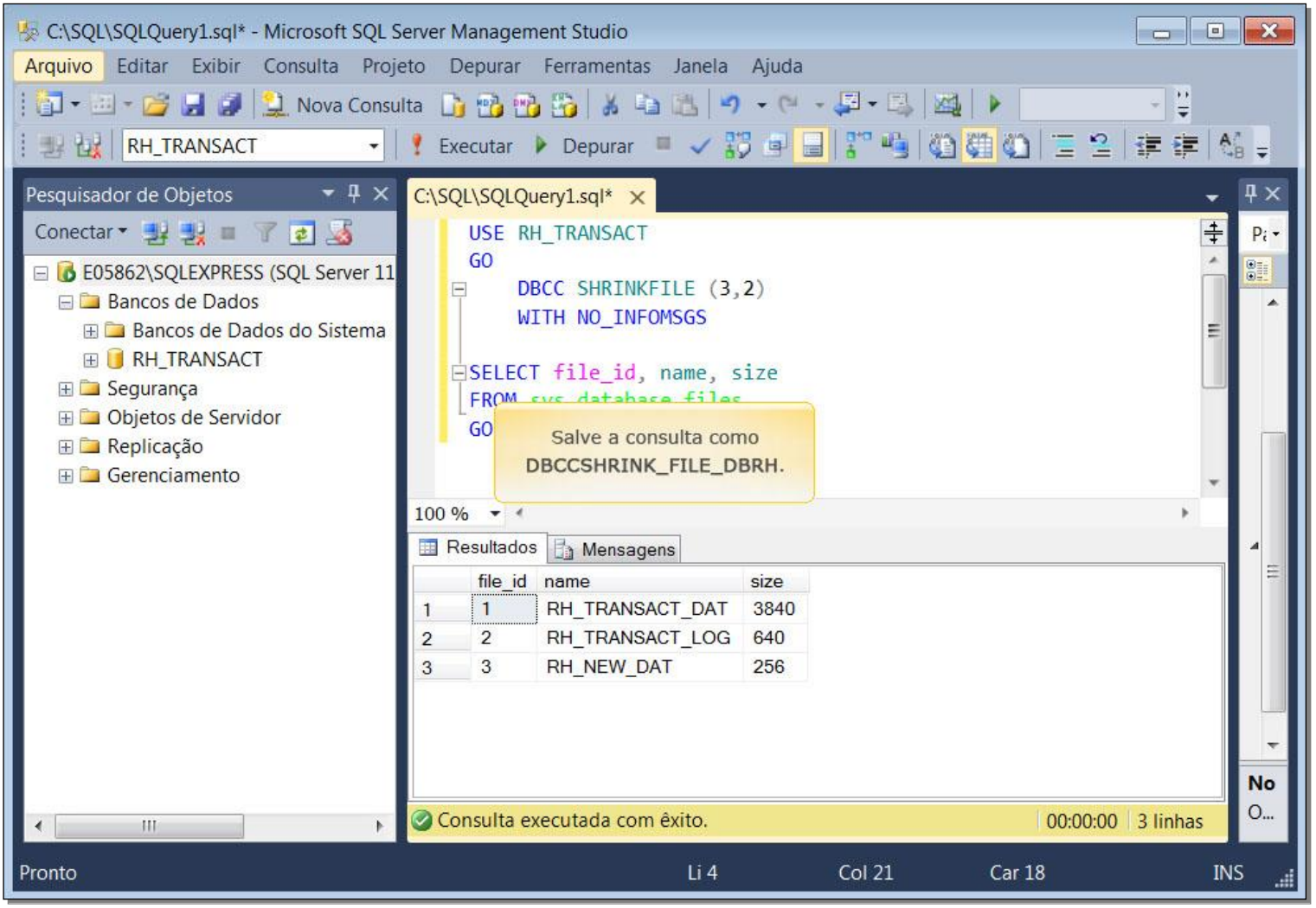

C:\SQL\SQLQuery1.sql* - Microsoft SQL Server Management Studio
Arquivo Editar Exibir Consulta Projeto Depurar Ferramentas Janela Ajuda
Nova Consulta
RH_TRANSACT
Executar
Depurar
Pesquisador de Objetos
Conectar
E05862\SQLEXPRESS (SQL Server 11
Bancos de Dados
Bancos de Dados do Sistema
RH_TRANSACT
Segurança
Objetos de Ser
Replicação
Gerenciamento
C:\SQL\SQLQuery1.sql*
USE RH_TRANSACT
GO
SELECT file_id, name, size
FROM sys.database_files
GO
Com base em sua identificação, vamos modificar o tamanho do arquivo RH_NEW_DAT para 3MB. Observe que seu ID é representado pelo número quatro (3). Em seguida, você deve apresentar os arquivos após a alteração. Vamos lá!
Resultados
Mensagens
file_id name size
1 1 RH_TRANSACT_DAT 3840
2 2 RH_TRANSACT_LOG 640
3 3 RH_NEW_DAT 640
Consulta executada com êxito.
00:00:00 3 linhas
Pronto
Li 6
Col 3
Car 3
INS

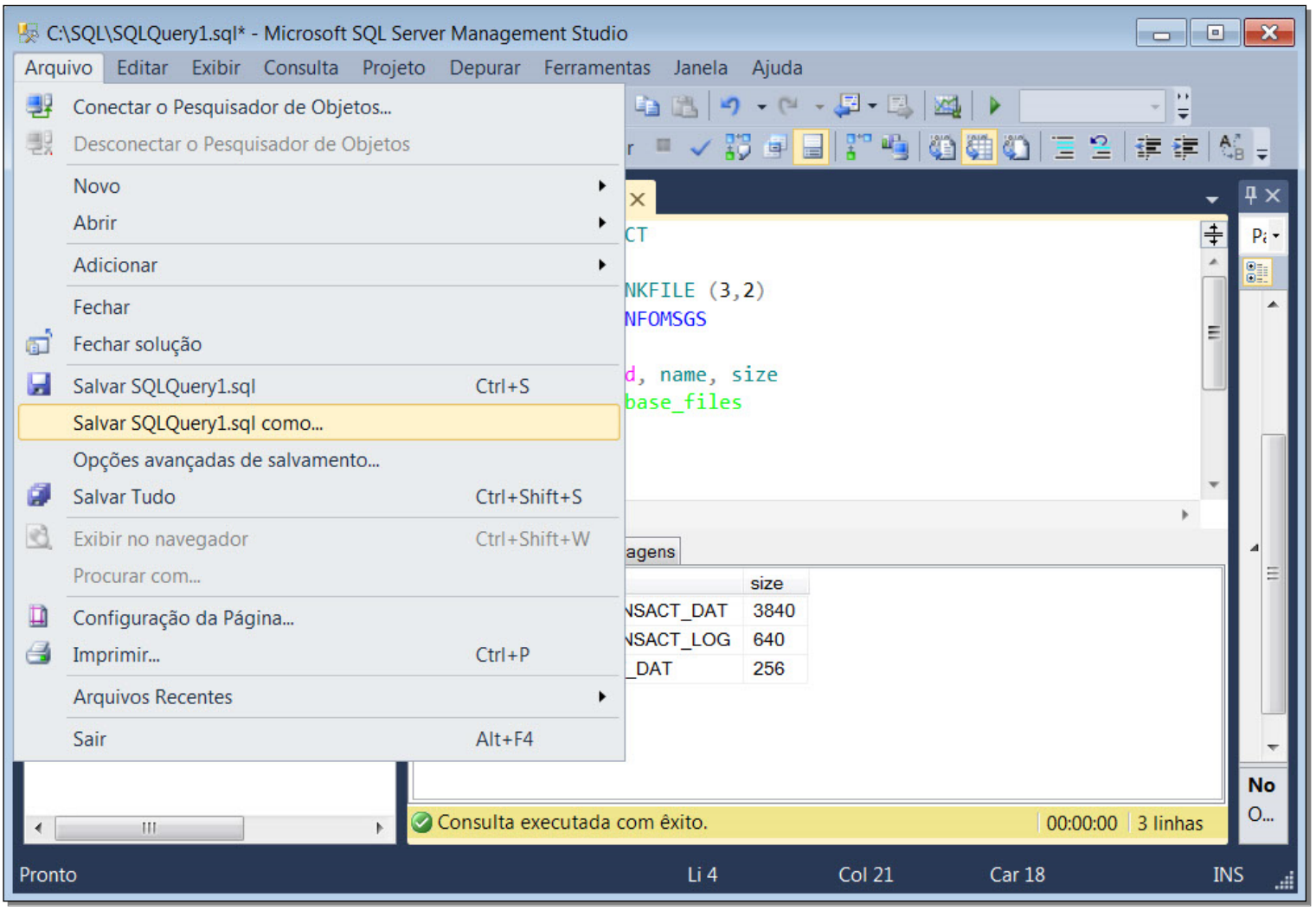

C:\SQL\SQLQuery1.sql* - Microsoft SQL Server Management Studio
Arquivo
Ferramentas
Janela
Ajuda
Altere a consulta atual para que possa atender o seguinte bloco de instruções:
Depurar
Pesquisador de Objetos
Conectar
E05862\SQLEXPRESS (SQL Server 11
Bancos de Dados
Bancos de Dados do Sistema
RH_TRANSACT
Segurança
Objetos de Servidor
Replicação
Gerenciamento
C:\SQL\SQLQuery1.sql*
USE RH_TRANSACT
GO
SELECT file_id, name, size
FROM sys.database_files
GO
100 %
Resultados
Mensagens
file_id name size
1 1 RH_TRANSACT_DAT 3840
2 2 RH_TRANSACT_LOG 640
3 3 RH_NEW_DAT 640
Consulta executada com êxito.
00:00:00 3 linhas
Pronto
Li 3
Col 1
Car 1
INS

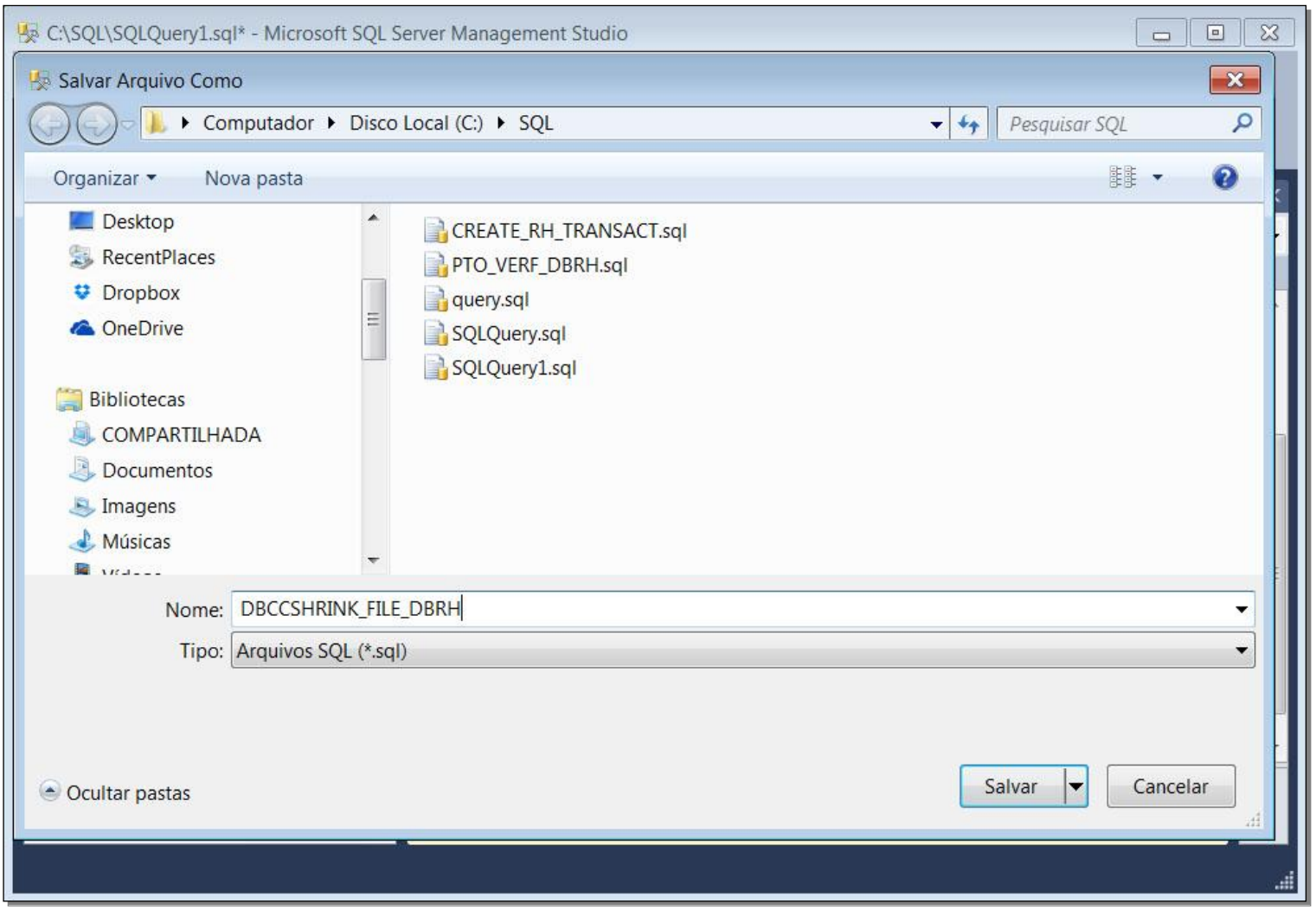
```
-------------------------------------


USE RH_TRANSACT
GO
   DBCC SHRINKFILE  ( 3, 2)
   WITH NO_INFOMSGS

SELECT file_id, name, size
FROM sys.database_files
GO

-------------------------------------
```

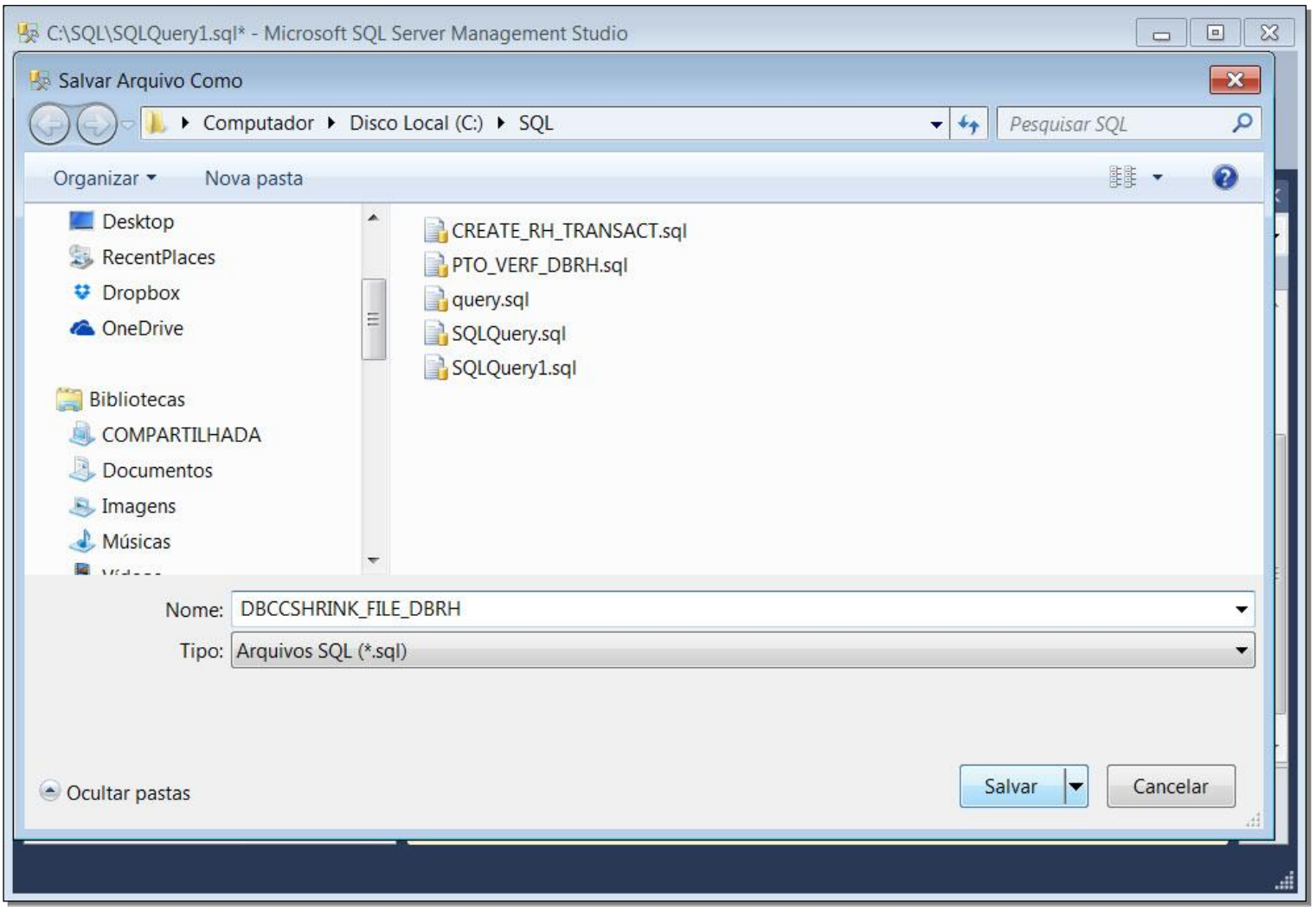

C:\SQL\SQLQuery1.sql* - Microsoft SQL Server Management Studio
Arquivo Editar Exibir Consulta Projeto Depurar Ferramentas Janela Ajuda
Nova Consulta
RH_TRANSACT
Executar
Depurar
Pesquisador de Objetos
Conectar
E05862\SQLEXPRESS (SQL Server 11
Bancos de Dados
Bancos de Dados do Sistema
RH_TRANSACT
Segurança
Objetos de Servidor
Replicação
Gerenciamento
Clique no botão Executar (Execute) ou pressione F5 para que a consulta seja realizada.
SELECT file_id, name, size
FROM sys.database_files
GO
100 %
Resultados
Mensagens
file_id name size
1 1 RH_TRANSACT_DAT 3840
2 2 RH_TRANSACT_LOG 640
3 3 RH_NEW_DAT 640
Consulta executada com êxito.
00:00:00 3 linhas
Pronto
Li 4
Col 21
Car 18
INS

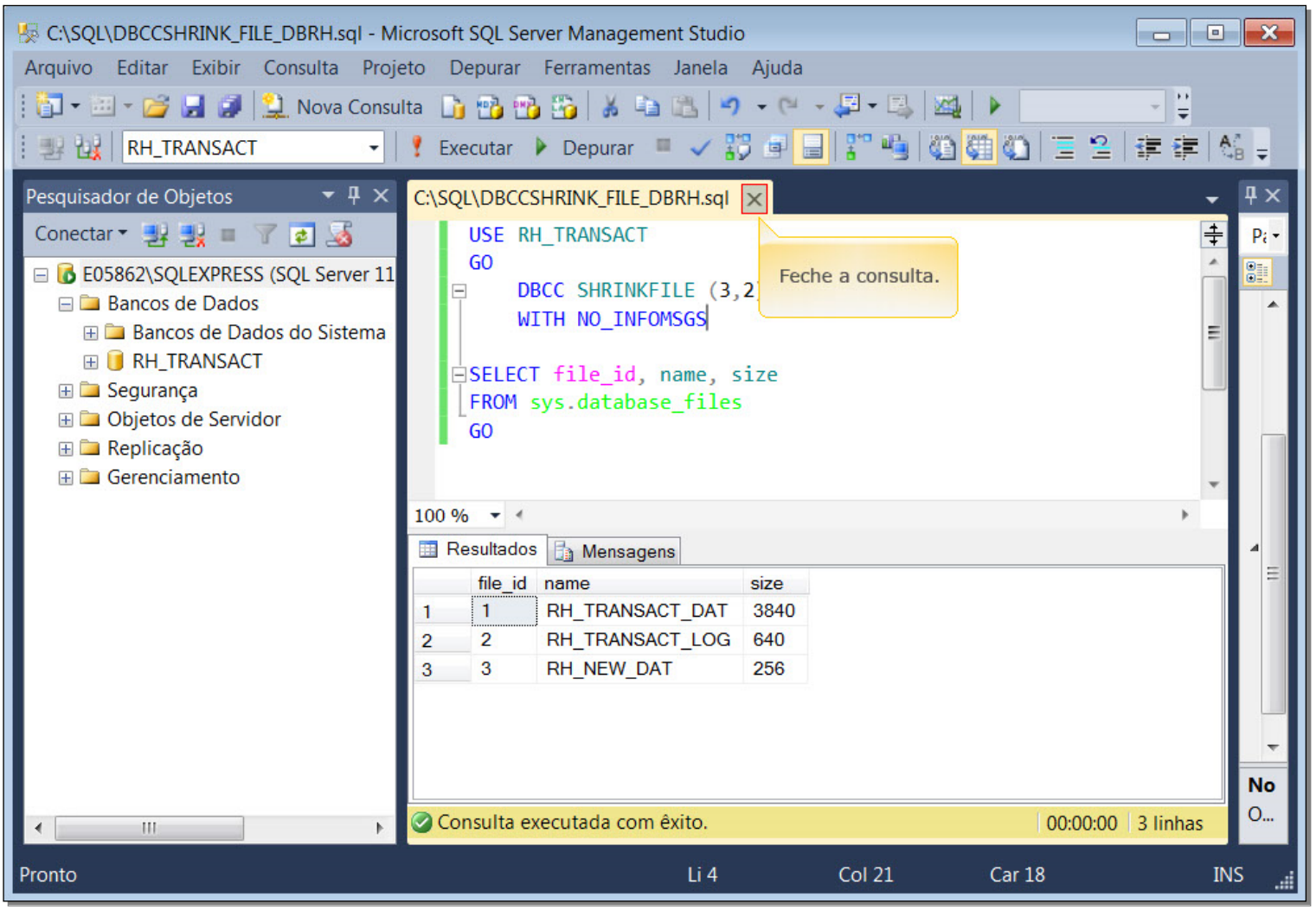

C:\SQL\SQLQuery1.sql* - Microsoft SQL Server Management Studio
Arquivo Editar Exibir Consulta Projeto Depurar Ferramentas Janela Ajuda
Nova Consulta
RH_TRANSACT
Executar
Depurar
Pesquisador de Objetos
Conectar
E05862\SQLEXPRESS (SQL Server 11
Bancos de Dados
Bancos de Dados do Sistema
RH_TRANSACT
Segurança
Objetos de Servidor
Replicação
Gerenciamento
C:\SQL\SQLQuery1.sql*
USE RH_TRANSACT
GO
DBCC SHRINKFILE (3,2)
WITH NO_INFOMSGS
SELECT file_id, name, size
FROM sys.database_files
Observe o resultado da consulta.
Resultados
Mensagens
file_id name size
1 1 RH_TRANSACT_DAT 3840
2 2 RH_TRANSACT_LOG 640
3 3 RH_NEW_DAT 256
Consulta executada com êxito.
00:00:00 3 linhas
Pronto
Li 4
Col 21
Car 18
INS

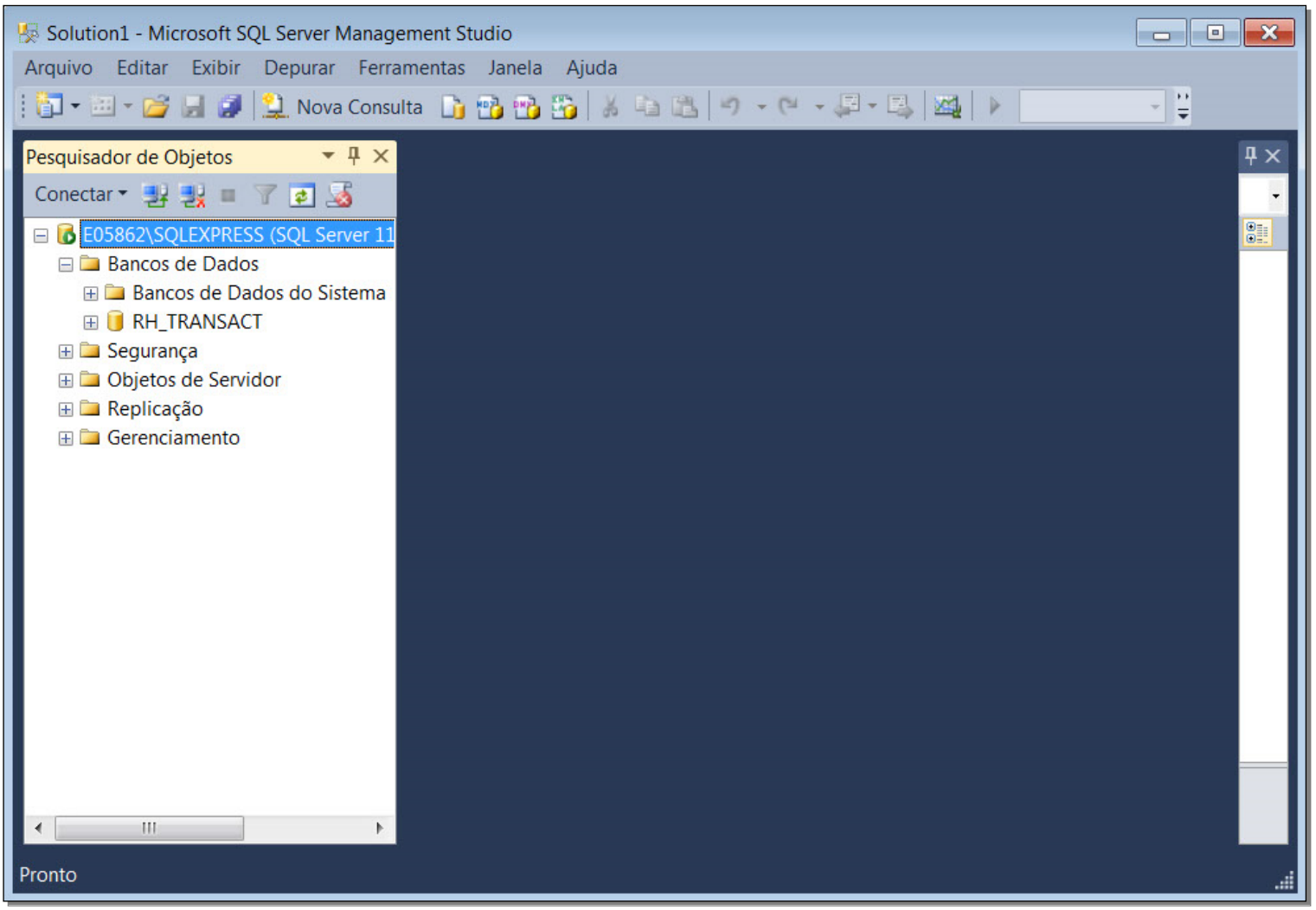

C:\SQL\SQLQuery1.sql* - Microsoft SQL Server Management Studio
Arquivo Editar Exibir Consulta Projeto Depurar Ferramentas Janela Ajuda
Nova Consulta
RH_TRANSACT
Executar
Depurar
Pesquisador de Objetos
Conectar
E05862\SQLEXPRESS (SQL Server 11
Bancos de Dados
Bancos de Dados do Sistema
RH_TRANSACT
Segurança
Objetos de Servidor
Replicação
Gerenciamento
C:\SQL\SQLQuery1.sql*
USE RH_TRANSACT
GO
DBCC SHRINKFILE (3,2)
WITH NO_INFOMSGS
SELECT file_id, name, size
GO
Salve a consulta como
DBCCSHRINK_FILE_DBRH.
100 %
Resultados
Mensagens
file_id name size
1 1 RH_TRANSACT_DAT 3840
2 2 RH_TRANSACT_LOG 640
3 3 RH_NEW_DAT 256
Consulta executada com êxito.
00:00:00 3 linhas
Pronto
Li 4
Col 21
Car 18
INS


C:\SQL\SQLQuery1.sql* - Microsoft SQL Server Management Studio
Arquivo
Editar
Exibir
Consulta
Projeto
Depurar
Ferramentas
Janela
Ajuda
Conectar o Pesquisador de Objetos...
Desconectar o Pesquisador de Objetos
Novo
Abrir
Adicionar
Fechar
Fechar solução
Salvar SQLQuery1.sql Ctrl+S
Salvar SQLQuery1.sql como...
Opções avançadas de salvamento...
Salvar Tudo Ctrl+Shift+S
Exibir no navegador Ctrl+Shift+W
Procurar com...
Configuração da Página...
Imprimir... Ctrl+P
Arquivos Recentes
Sair Alt+F4
CT
NKFILE (3,2)
NFOMSGS
d, name, size
base_files
agens
size
NSACT_DAT 3840
NSACT_LOG 640
_DAT 256
Consulta executada com êxito.
00:00:00 3 linhas
Pronto
Li 4
Col 21
Car 18
INS


C:\SQL\SQLQuery1.sql* - Microsoft SQL Server Management Studio
Salvar Arquivo Como
Computador ▸ Disco Local (C:) ▸ SQL
Pesquisar SQL
Organizar
Nova pasta
Desktop
RecentPlaces
Dropbox
OneDrive
Bibliotecas
COMPARTILHADA
Documentos
Imagens
Músicas
CREATE_RH_TRANSACT.sql
PTO_VERF_DBRH.sql
query.sql
SQLQuery.sql
SQLQuery1.sql
Nome: DBCCSHRINK_FILE_DBRH
Tipo: Arquivos SQL (*.sql)
Ocultar pastas
Salvar
Cancelar


C:\SQL\SQLQuery1.sql* - Microsoft SQL Server Management Studio
Salvar Arquivo Como
Computador ▸ Disco Local (C:) ▸ SQL
Pesquisar SQL
Organizar
Nova pasta
Desktop
RecentPlaces
Dropbox
OneDrive
Bibliotecas
COMPARTILHADA
Documentos
Imagens
Músicas
CREATE_RH_TRANSACT.sql
PTO_VERF_DBRH.sql
query.sql
SQLQuery.sql
SQLQuery1.sql
Nome: DBCCSHRINK_FILE_DBRH
Tipo: Arquivos SQL (*.sql)
Ocultar pastas
Salvar
Cancelar


C:\SQL\DBCCSHRINK_FILE_DBRH.sql - Microsoft SQL Server Management Studio
Arquivo Editar Exibir Consulta Projeto Depurar Ferramentas Janela Ajuda
Nova Consulta
RH_TRANSACT
Executar
Depurar
Pesquisador de Objetos
Conectar
E05862\SQLEXPRESS (SQL Server 11
Bancos de Dados
Bancos de Dados do Sistema
RH_TRANSACT
Segurança
Objetos de Servidor
Replicação
Gerenciamento
C:\SQL\DBCCSHRINK_FILE_DBRH.sql
USE RH_TRANSACT
GO
DBCC SHRINKFILE (3,2)
WITH NO_INFOMSGS
SELECT file_id, name, size
FROM sys.database_files
GO
Feche a consulta.
100 %
Resultados
Mensagens
file_id name size
1 1 RH_TRANSACT_DAT 3840
2 2 RH_TRANSACT_LOG 640
3 3 RH_NEW_DAT 256
Consulta executada com êxito.
00:00:00 3 linhas
Pronto
Li 4
Col 21
Car 18
INS


Solution1 - Microsoft SQL Server Management Studio
Arquivo
Editar
Exibir
Depurar
Ferramentas
Janela
Ajuda
Nova Consulta
Pesquisador de Objetos
Conectar
E05862\SQLEXPRESS (SQL Server 11
Bancos de Dados
Bancos de Dados do Sistema
RH_TRANSACT
Segurança
Objetos de Servidor
Replicação
Gerenciamento
Pronto