

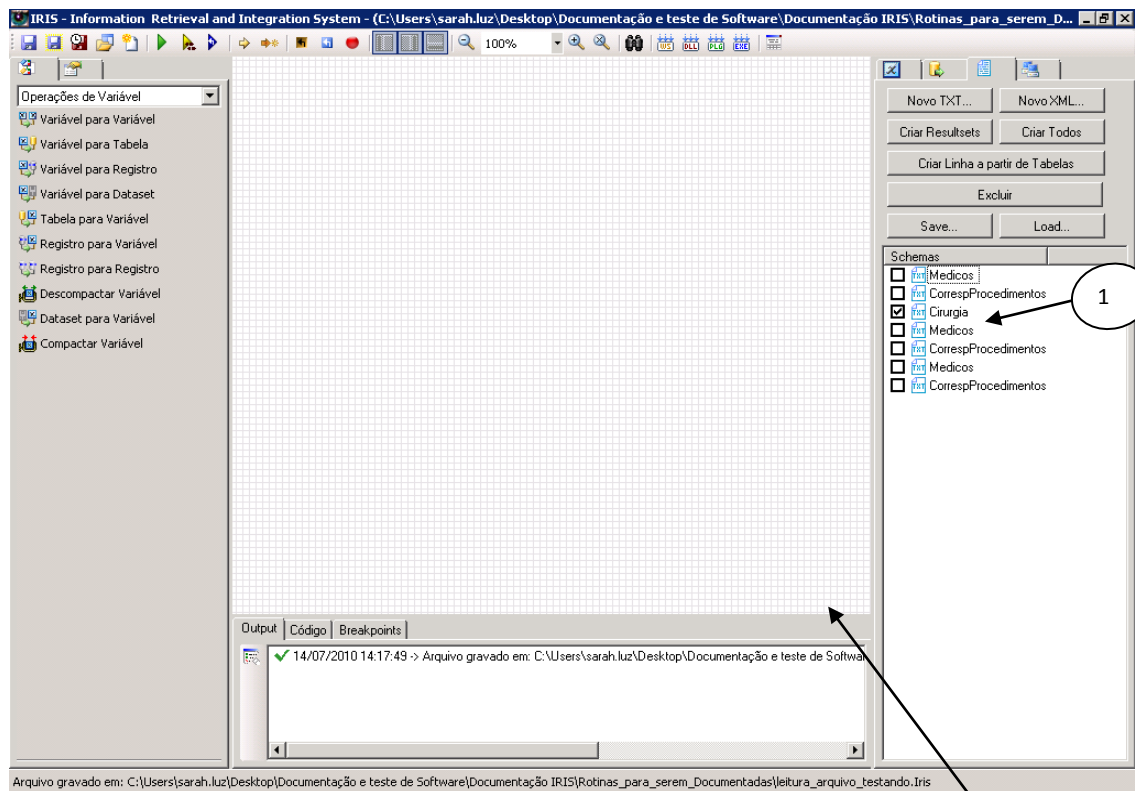
IRIS

MANUAL PRÁTICO

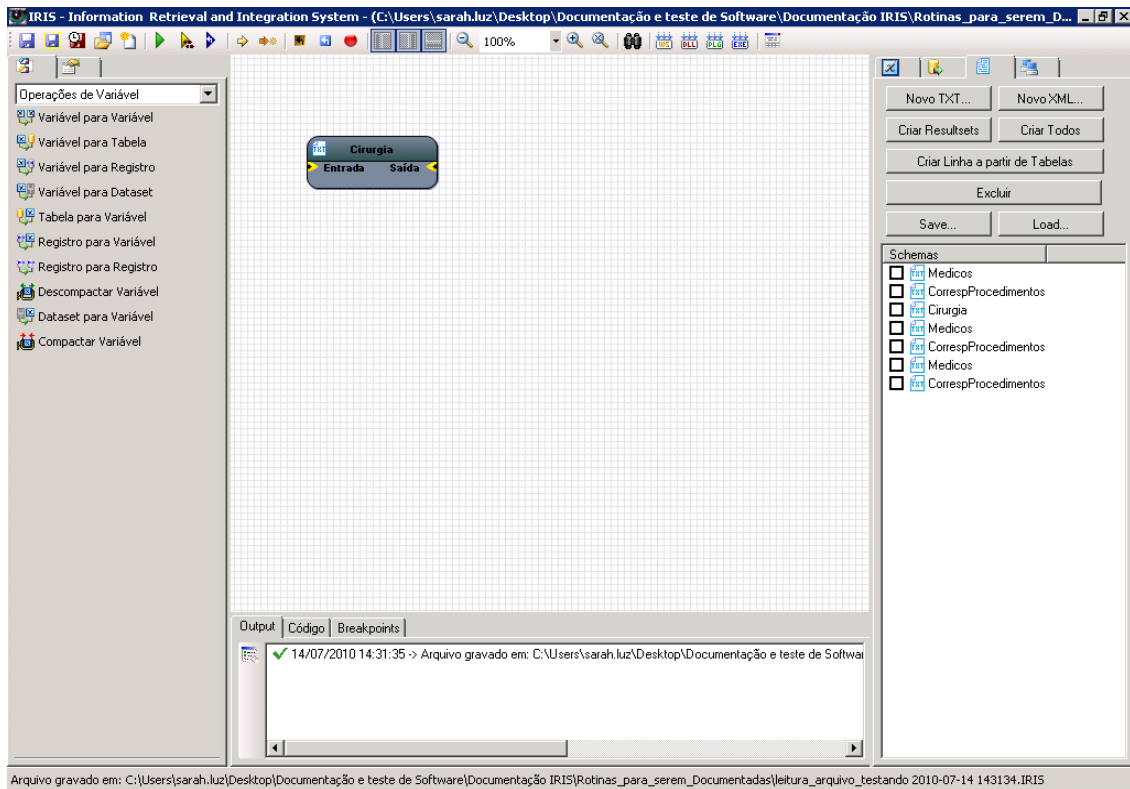
ÍNDICE

- **Leitura de Arquivos e geração de tabelas**
- **Leitura de arquivos**
- **Leitura de Schema**
- **Apresentação área de Designer**
- **Apresentação área de layout**
- **Apresentação da janela Output**
- **Criação de ResultSets**
- **Link entre operadores/tabelas e arquivos.txt**
- **Visualização propriedades entre tabelas**
- **Visualização conteúdo de tabelas e arquivos**
- **Operador Lookup**
- **Debug com mensagens de erros**

1- Clicar no checkbox no arquivo desejado para ser modelado.



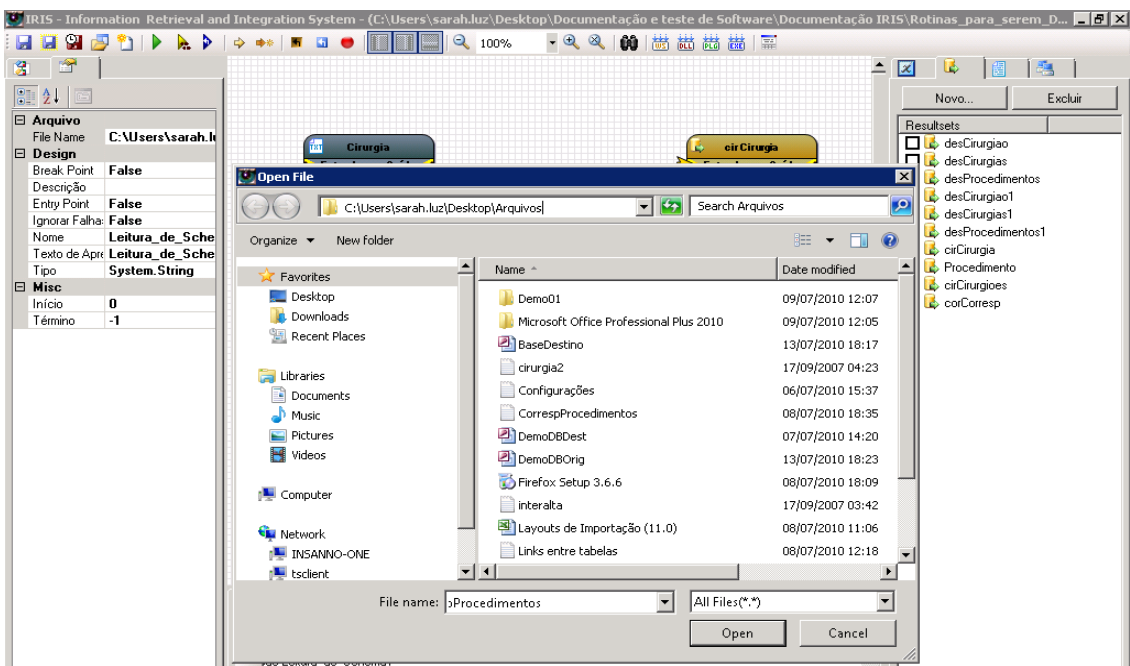
2- Clicar com o botão esquerdo do mouse na área de Designer



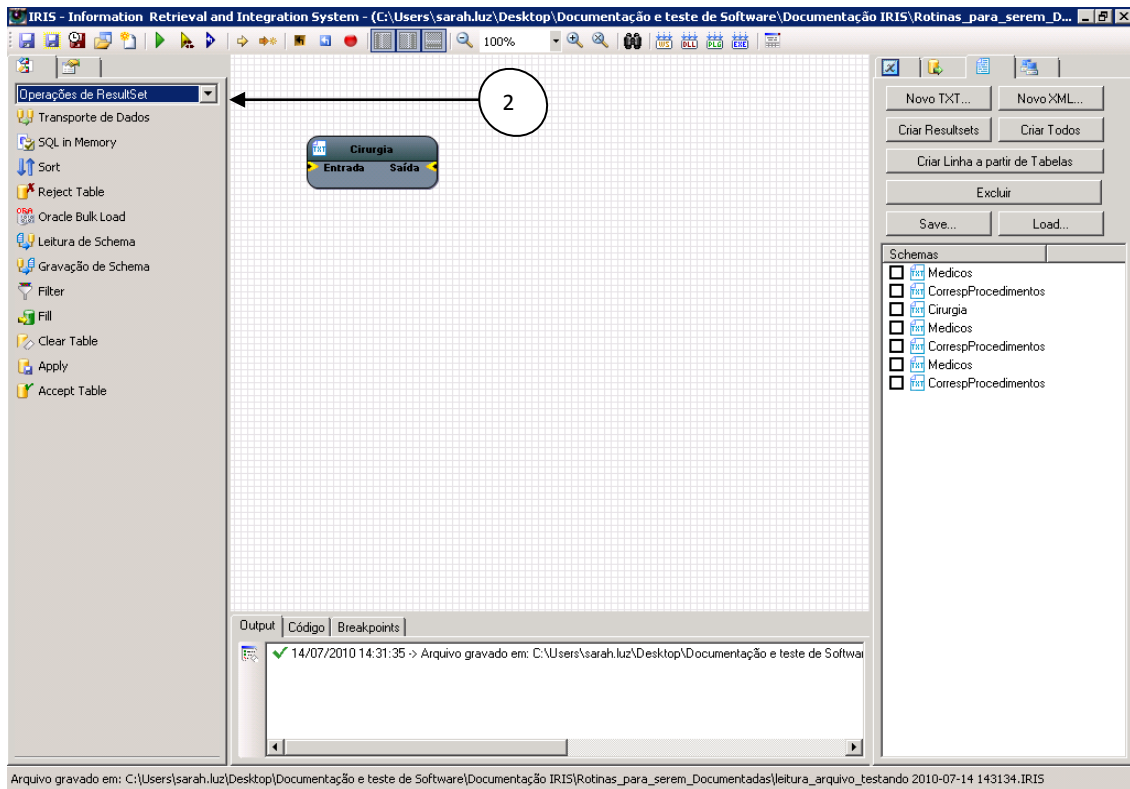
Após criação do objeto é necessário apontar o endereço do arquivo físico que deseja modelar:

Selecione o arquivo e clique em Arquivo ...

Insira o caminho do arquivo no computador.



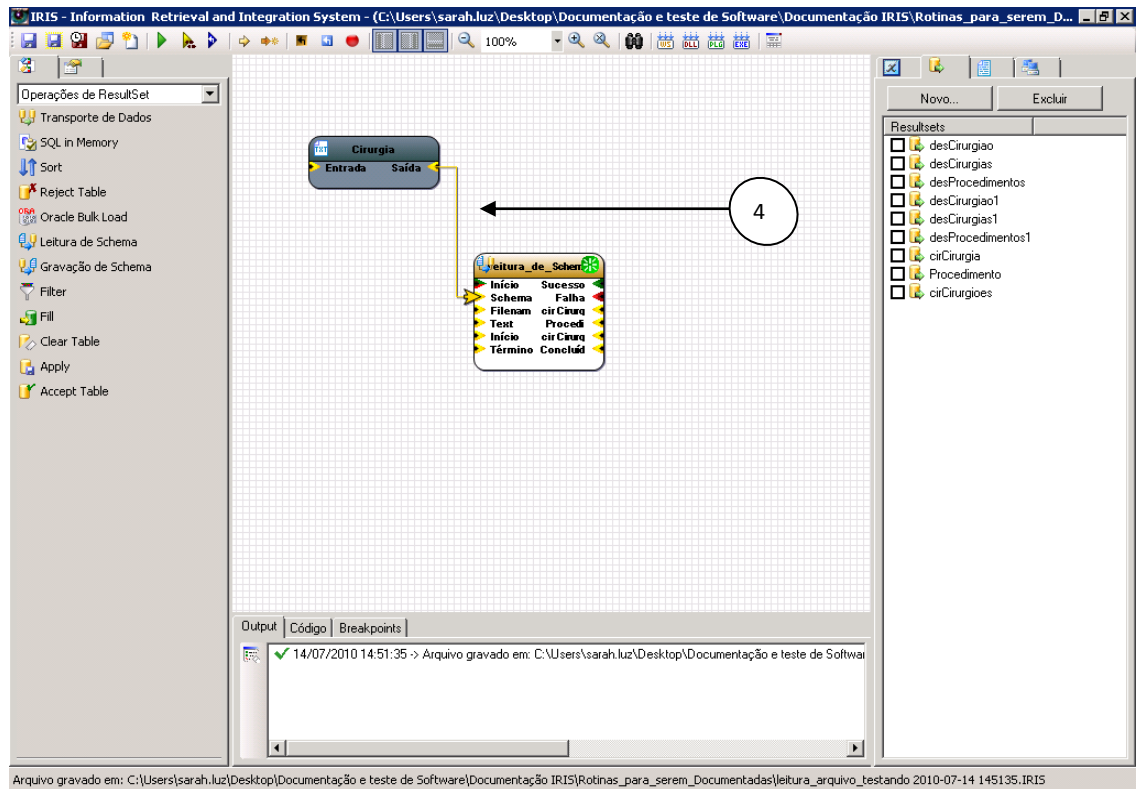
1- Clicar em opções de ResultSet



2- Clicar em Leitura de Schema:

O comando é responsável por efetuar a carga das tabelas, ou seja, o preenchimento das tabelas com os registros contidos no arquivo Cirurgião.

Para ativá-lo é necessário efetuar o link através da saída do objeto Cirurgia com a entrada Schema contida na operação Leitura de Schema.



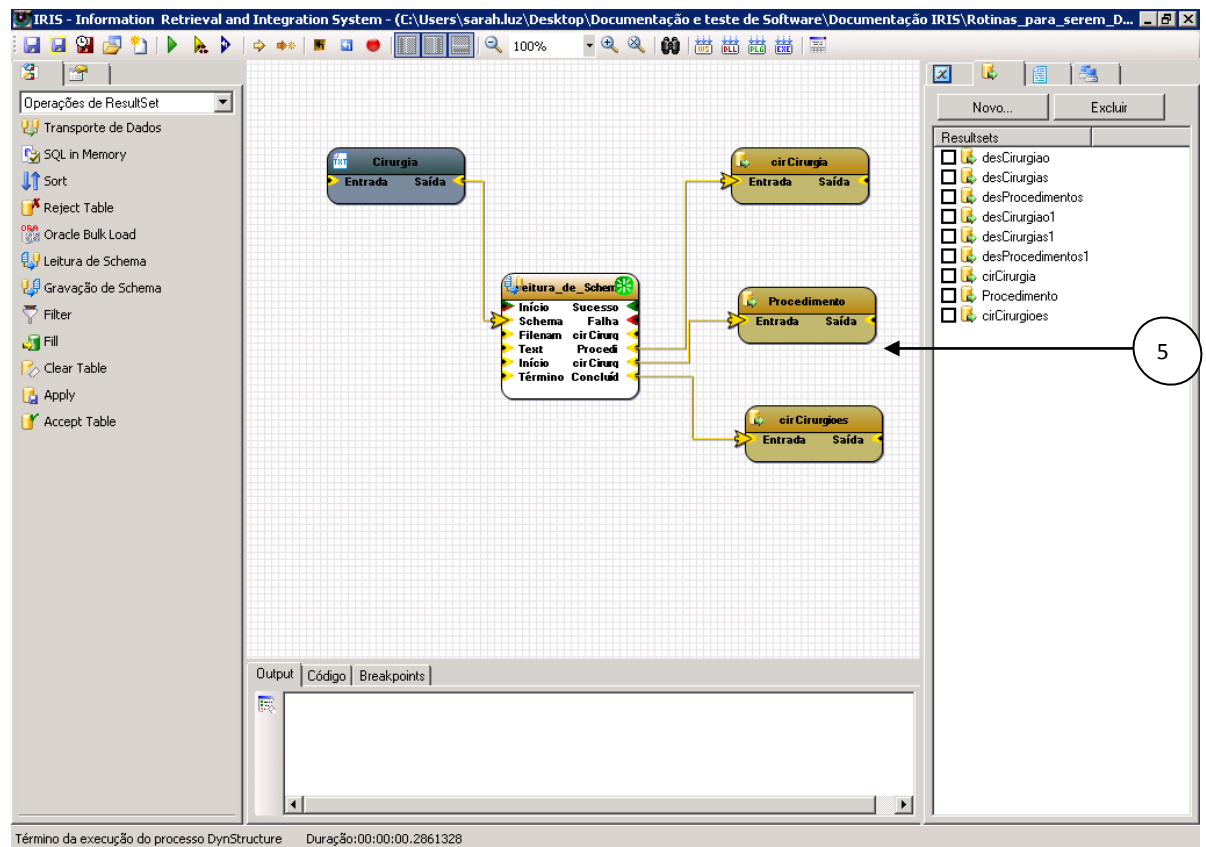
3- É necessário representar as tabelas na área de Designer

- Clicar no checkbox no arquivo desejado para ser modelado.
- Clicar com o botão esquerdo do mouse na área de Designer

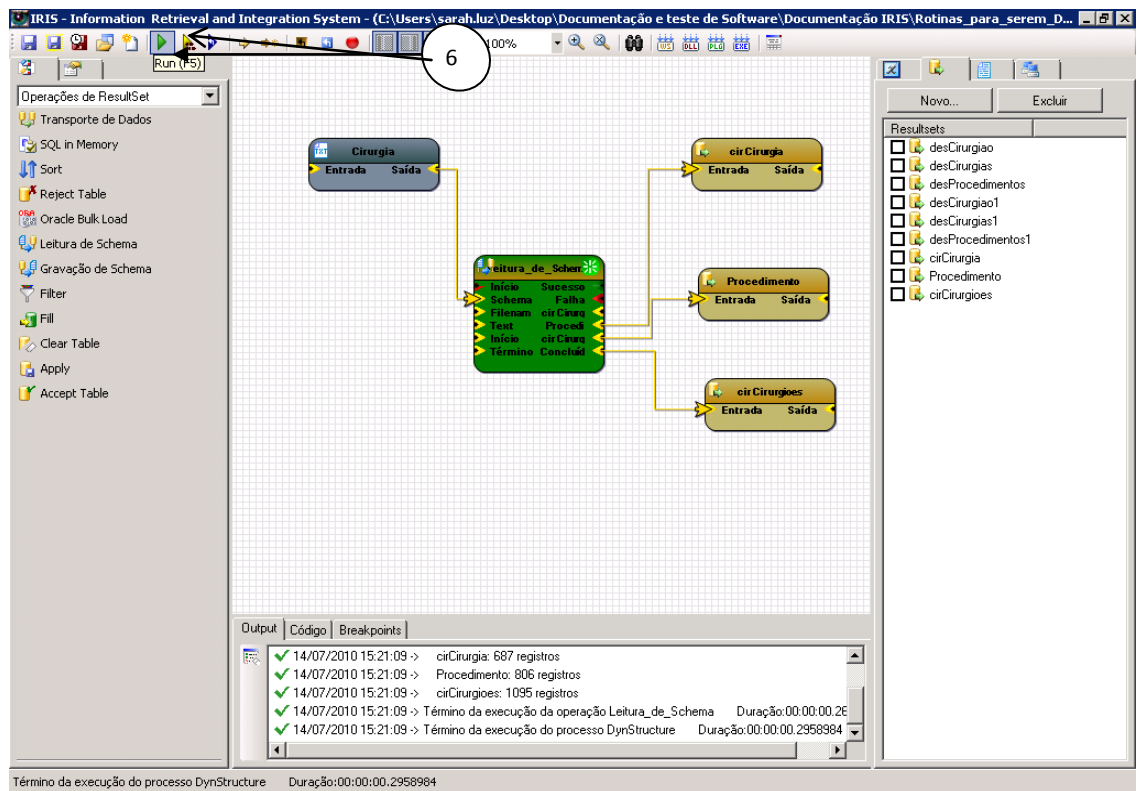
A operação Leitura de Schema apresenta os nomes das tabelas correspondentes com as que foram configuradas no arquivo Cirurgia. Será necessário efetuar o link através da saída do objeto Cirurgia com a saída do Schema contida na operação Leitura de Schema.

Para efetuar o link é necessário clicar e arrastar.

Exemplo- Figura

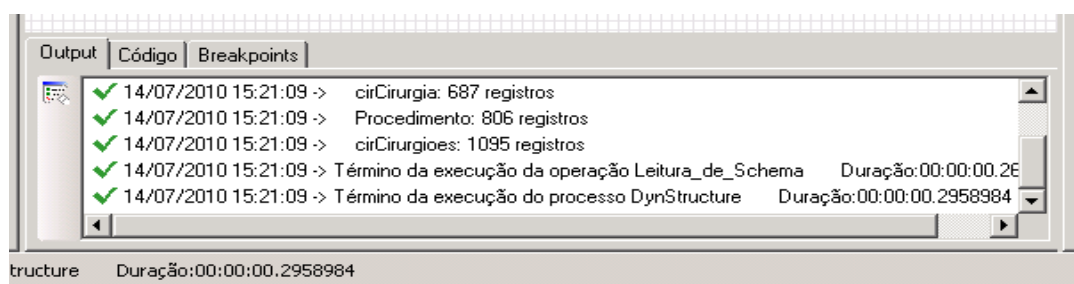


- 4- Depois de realizamos o link entre os objetos é necessário executar o comando para visualizarmos o preenchimento das tabelas:
Execute a tecla F5



Na janela Output é exibida mensagem informando se o processo foi executado com sucesso:

Exemplo Figura:



Após execução iremos carregar outro arquivo com o nome Arquivo Correspondente onde iremos efetuar os mesmos procedimentos anteriores:

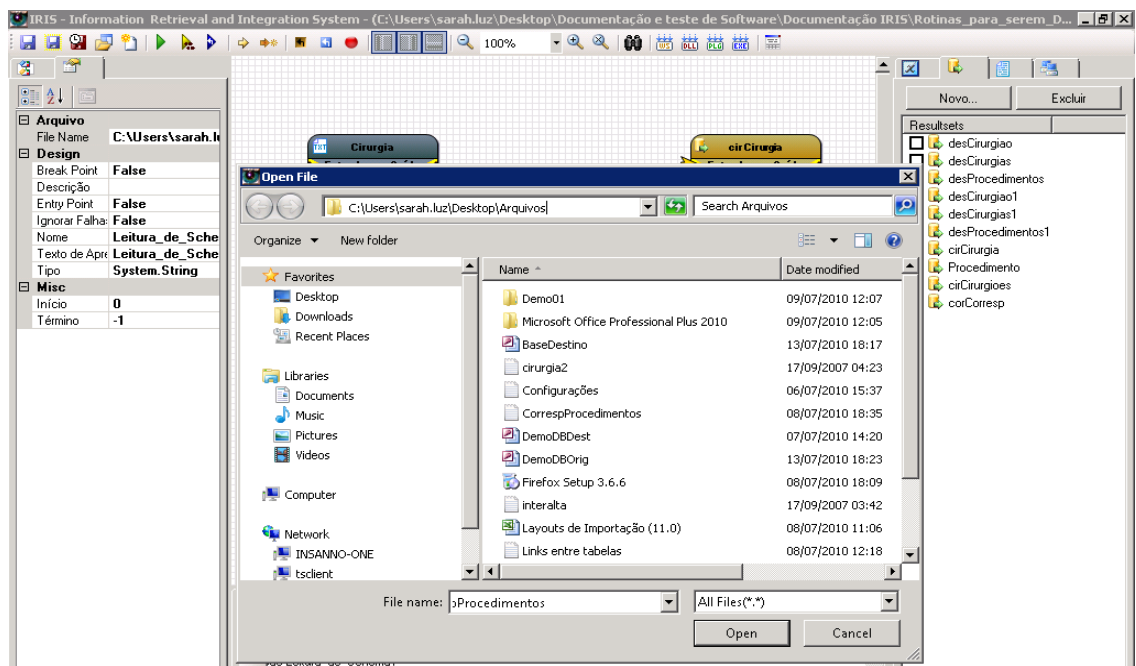
Acessar o layout

Clique no arquivo Correspondência Procedimentos e clique na área de Designer para modelar o arquivo.

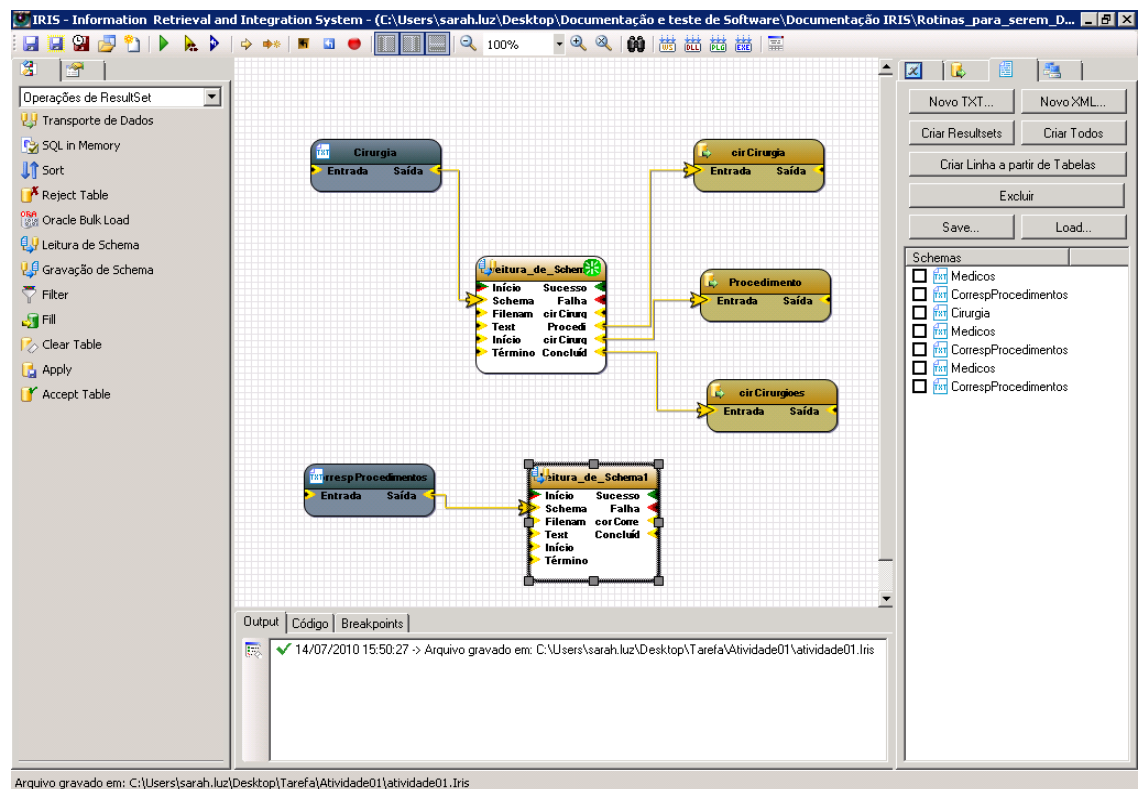
Após criação do objeto é necessário apontar o endereço do arquivo físico que deseja modelar:

Selecione o arquivo e clique em Arquivo ...

Insira o caminho do arquivo no computador.

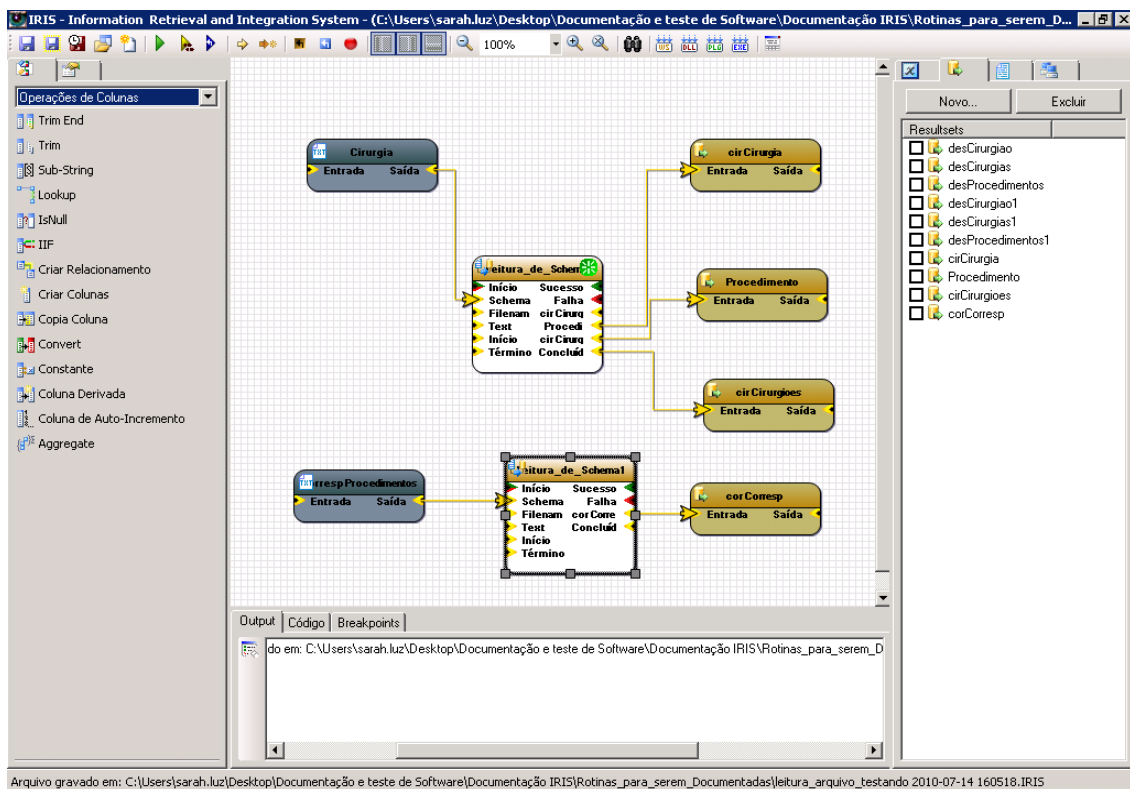


Efetue o link entre o objeto txt Correspondência procedimentos e a operação Leitura de Schema.



Efetue o link entre o objeto Correspondência procedimentos e a operação Leitura de Schema.

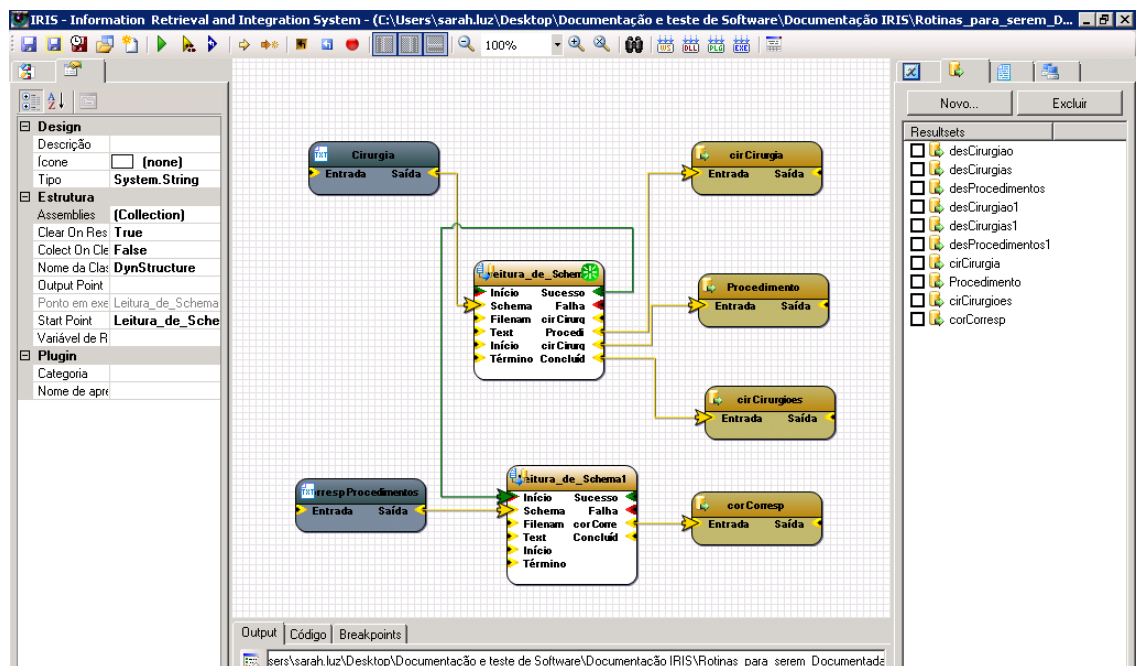
Exemplo Figura



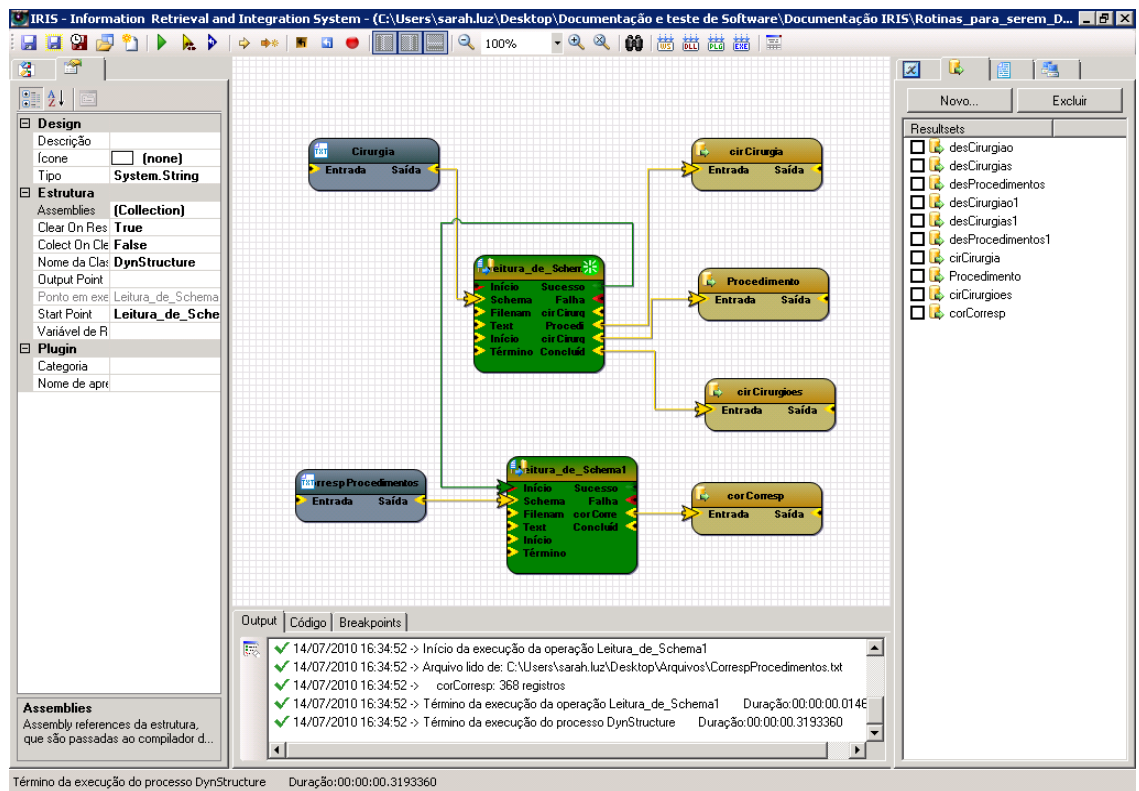
Inserir o link entre as operações.

O link serve também para aninhar os objetos, ou seja, dar continuidade a execução.

Para efetuar o link é necessário utilizar a operação Leitura de Schema Sucesso com a Leitura de Schema 1



- 5- Depois de realizamos o link entre os objetos é necessário executar o comando para visualizarmos o preenchimento das tabelas:
Execute a tecla F5.



A execução das operações com sucesso também é representado pela cor verde nas operações.

Para visualizar o preenchimento das operações.

Clique sobre a tabela:
Propriedades:
Table...

IRIS - Information Retrieval and Integration System - (C:\Users\sarah.luz\Desktop\Documentação e teste de Software\Documentação IRIS\Rotinas_para_serem_D...

100%

Adapter

- Continuar em: **False**
- Regs. por Lot: **0**

Design

- Descrição
- Nome: **cirCirurgia**
- RS Externo: **False**

Erros

- Errors
- HasErrors: **False**

Misc

- Chave Primária: **(Collection)**
- Connection
- Registros: **687**

Table

- TimeOut: **0**
- Virtual: **True**

Relations

- Relações Def: (Collection)
- Relações Me: (Collection)

SQL

- Gerar Delete: **False**
- Gerar Insert: **False**
- Gerar Update: **False**
- Select
- SQL Delete
- SQL Insert
- SQL Update

Table

Specifies support for transacted initialization.

Diagram:

```
graph LR; Cirurgia[Cirurgia] --> Leitura_de_Schema[Leitura_de_Schema]; Leitura_de_Schema --> cirCirurgia[cirCirurgia]; Leitura_de_Schema --> Procedimento[Procedimento]; Leitura_de_Schema --> cirCirurgioes[cirCirurgioes]; Leitura_de_Schema --> corCorresp[corCorresp];
```

Output

Código Breakpoints

- ✓ 14/07/2010 16:34:52 -> Início da execução da operação Leitura_de_Schema1
- ✓ 14/07/2010 16:34:52 -> Arquivo lido de: C:\Users\sarah.luz\Desktop\Arquivos\CorrespProcedimentos.txt
- ✓ 14/07/2010 16:34:52 -> corCorresp: 368 registros
- ✓ 14/07/2010 16:34:52 -> Término da execução da operação Leitura_de_Schema1 Duração:00:00:00.014E
- ✓ 14/07/2010 16:34:52 -> Término da execução do processo DynStructure Duração:00:00:00.3193360

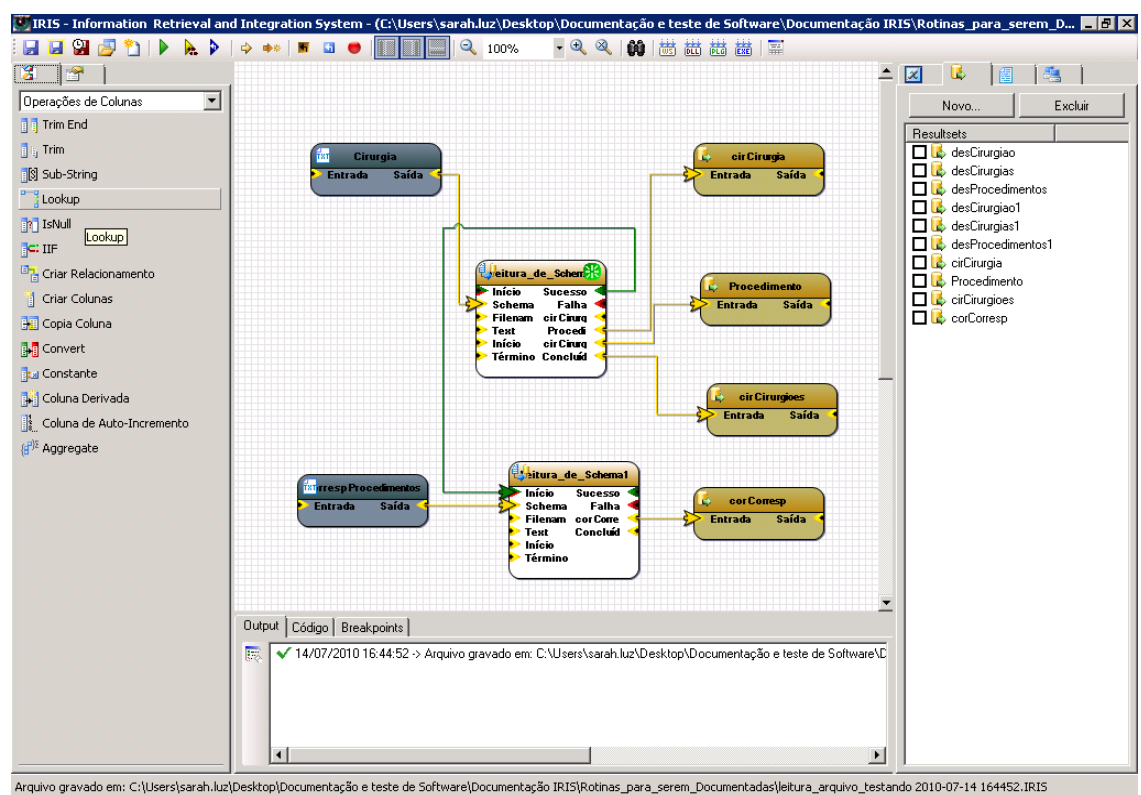
Resultsets

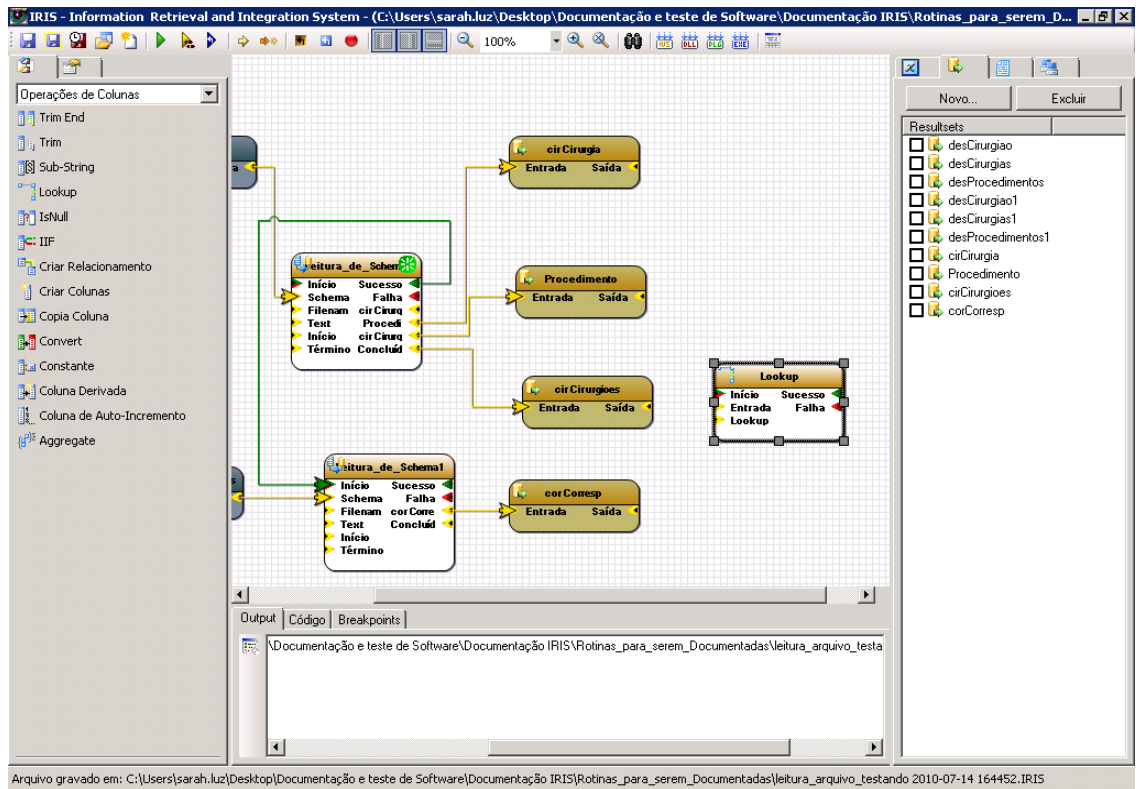
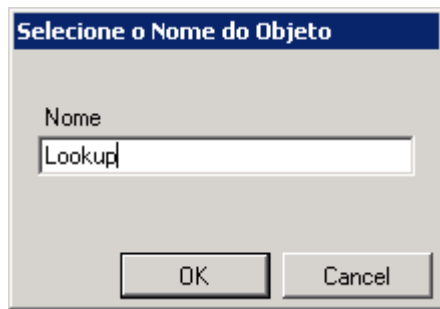
- ☐ desCirurgiao
- ☐ desCirurgias
- ☐ desProcedimentos
- ☐ desCirurgiao1
- ☐ desProcedimentos1
- ☐ cirCirurgia
- ☐ Procedimento
- ☐ cirCirurgioes
- ☐ corCorresp

Término da execução do processo DynStructure Duração:00:00:00.3193360

Dados: cirCirurgia										
	1	of 687								
Tipo da linha	CODCOLIGADA	PRONTUARIO	PACIENTE	CODESPECIALIDA	TIPOCIRURGIA	TIPOFERIDA	DATAHORAINICIO	DATAHORATERM	ASA	
C	1	001009358	MARIA ROSELY ...	54	E	L	01/08/2007 9:30	01/08/2007 9:45	1	
C	1	001033310	ROSEMARY MA...	54	E	L	01/08/2007 14:00	01/08/2007 17:10	1	
C	1	001043022	ROSANGELA M...	45	E	I	09/08/2007 10:00	09/08/2007 11:00	1	
C	1	000105450	GENTIL GARCIA...	62	E	I	09/08/2007 8:15	09/08/2007 8:30	1	
C	1	001083935	MARIA DE LOU...	39	E	L	09/08/2007 15:30	09/08/2007 16:30	2	
C	1	001107788	FATIMA REGINA...	52	E	I	02/08/2007 9:00	02/08/2007 10:00	1	
C	1	001112493	MARIA LUCIA F...	39	E	I	09/08/2007 8:00	09/08/2007 10:30	1	
C	1	001114366	VERA LUCIA DE...	54	E	I	09/08/2007 8:10	09/08/2007 11:30	1	
C	1	001116762	THEREZINHA D...	62	E	P	01/08/2007 13:50	01/08/2007 14:30	1	
C	1	001125170	EUNICE DA SIL...	60	E	L	01/08/2007 16:00	01/08/2007 17:30	1	
C	1	001133384	ALESSANDRA D...	39	E	L	01/08/2007 8:30	01/08/2007 10:30	1	
C	1	001134850	RAPHAEL ALVE...	51	E	I	11/08/2007 11:40	11/08/2007 1:30	1	
C	1	000011410	RODRIGO JOSE...	52	E	L	03/08/2007 7:30	03/08/2007 9:00	1	
C	1	001144313	MARIA GERALD...	60	E	I	11/08/2007 10:05	11/08/2007 10:40	1	
C	1	001145461	MARIA LOPES D...	9	E	L	10/08/2007 9:30	10/08/2007 12:00	2	
C	1	001165663	MARIA DEUSDE...	60	E	I	06/08/2007 15:00	06/08/2007 16:00	2	
C	1	001168392	VERA SARMEN...	52	E	L	01/08/2007 8:00	01/08/2007 12:10	1	
C	1	001178600	MARILIA DE AR...	62	E	I	09/08/2007 10:50	09/08/2007 11:05	1	
C	1	001184788	LETICIA STHEP...	51	E	I	08/08/2007 14:00	08/08/2007 15:00	1	
C	1	001195877	GUSTAVO PER...	52	E	C	04/08/2007 13:10	04/08/2007 14:20	1	
C	1	001197110	MARTA MARIA ...	56	E	L	03/08/2007 17:00	03/08/2007 18:00	2	
C	1	000121710	MURILO MOREI...	18	E	L	08/08/2007 8:00	08/08/2007 8:15	1	
C	1	000122393	SANTENITA DE ...	62	E	I	09/08/2007 9:50	09/08/2007 10:05	1	
C	1	001228708	LISETTE DIAS S...	18	E	I	02/08/2007 14:30	02/08/2007 16:15	2	
C	1	000123197	ENOE RODRIG...	54	E	L	07/08/2007 17:10	07/08/2007 17:25	1	
C	1	000125351	MATEUS HENRI...	54	E	I	09/08/2007 16:35	09/08/2007 16:55	1	
C	1	001260061	LUCILIA FRIEIR...	54	E	L	10/08/2007 11:15	10/08/2007 11:30	1	
C	1	001281956	OLIMPIO MARTI...	52	E	I	09/08/2007 13:10	09/08/2007 14:00	1	

Exemplo – Figura
Visualização de tabela preenchida

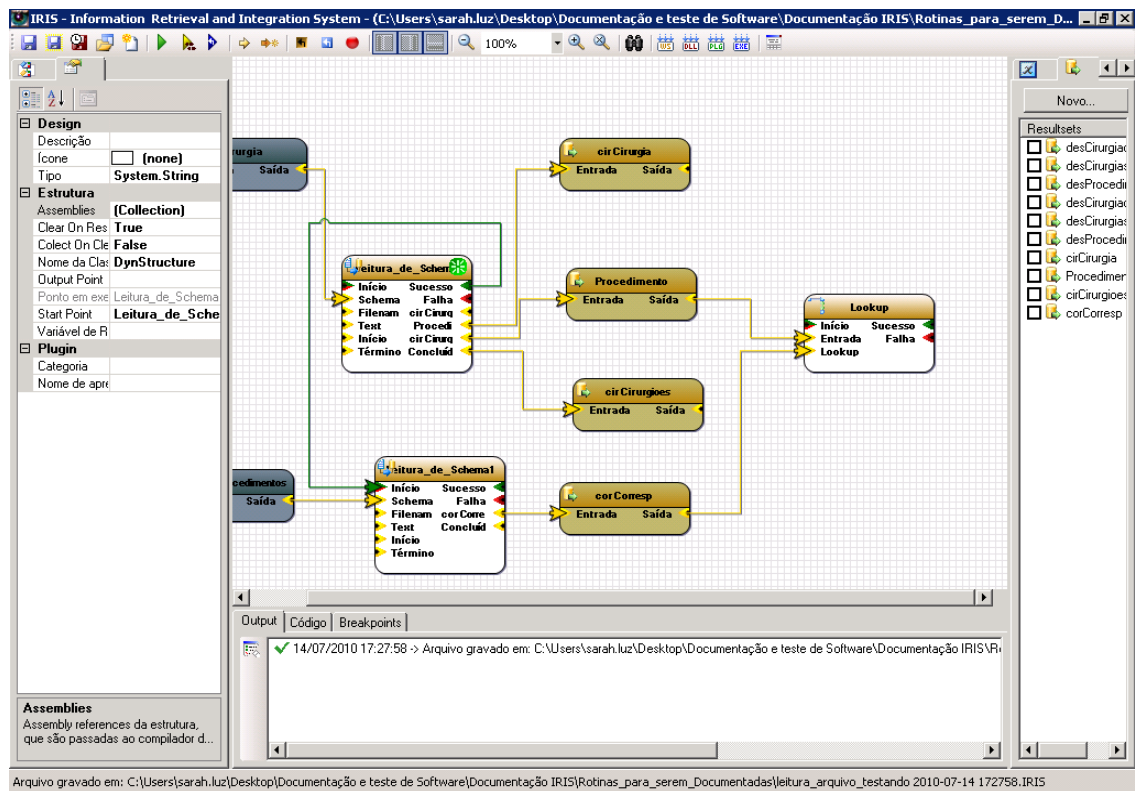




Será necessário efetuar o link entre as tabelas Procedimento e Correspondência.

A saída da tabela procedimento deve ser ligada a saída lookup da operação Lookup.

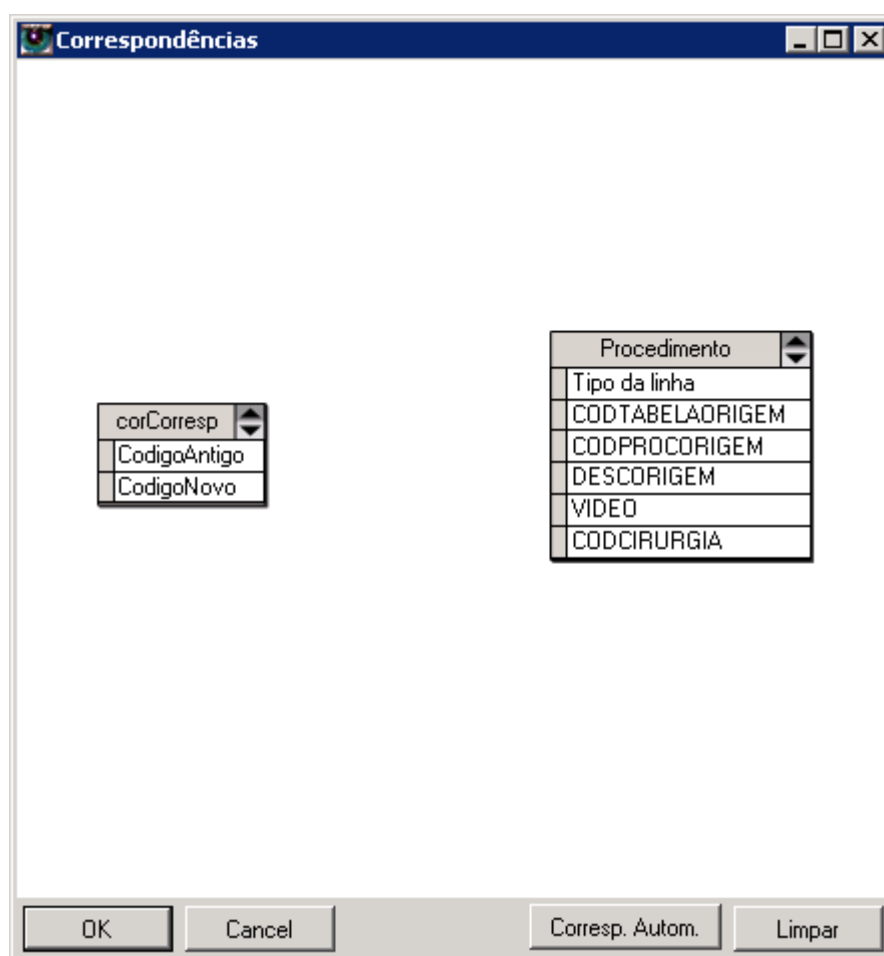
A saída da tabela correspondência deve ser ligada a saída lookup da operação Lookup.



Após efetuação da ligação é necessário clicar em lookup e fazer as correspondências:

Efetue a carga das tabelas, ou seja , o seu preenchimento executando a tecla f5

Após a execução é possível visualizar o novo código inserido na tabela procedimento.



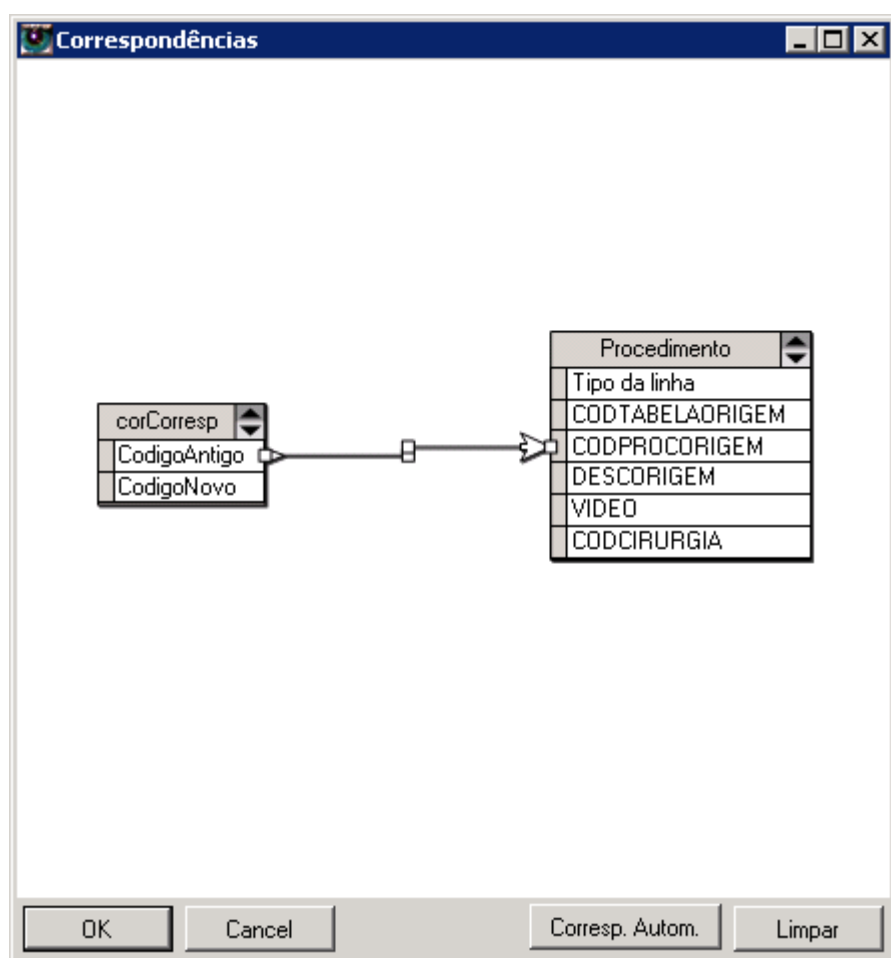
The image shows a Windows-style dialog box titled "Correspondências". It contains two main components: a small table on the left and a larger table on the right. The small table has three rows: "corCorresp" with a dropdown arrow, "CodigoAntigo", and "CodigoNovo". The larger table on the right is titled "Procedimento" and lists several fields: "Tipo da linha", "CODTABELAORIGEM", "CODPROCORIGEM", "DESCORIGEM", "VIDEO", and "CODCIRURGIA". At the bottom of the dialog, there are four buttons: "OK", "Cancel", "Corresp. Autom.", and "Limpar".

corCorresp
CodigoAntigo
CodigoNovo

Procedimento
Tipo da linha
CODTABELAORIGEM
CODPROCORIGEM
DESCORIGEM
VIDEO
CODCIRURGIA

OK Cancel Corresp. Autom. Limpar

Efetue o relacionamento entre as tabelas clicando e arrastando entre as chaves de identificação :



Depois clique em OK

Clique em link lookup fields ...

IRIS - Information Retrieval and Integration System - (C:\Users\sarah.luz\Desktop\Documentação e teste de Software\Documentação IRIS\Rotinas_para_serem_D...

100%

Design

- Break Point: False
- Descrição:
- Entry Point: False
- Ignorar Falha: False
- Nome: Lookup
- Texto de Ape: Lookup
- Tipo: System.String

Expressão

- Link: (Collection)
- Lookup Fields: ...

Misc

- Manager: Iris.Runtime.Core

Novo...

Resultsets

- ☐ desCirugi...
- ☐ desCirugi...
- ☐ desProcedi...
- ☐ desCirugi...
- ☐ desCirugi...
- ☐ desProcedi...
- ☐ cirCirugia...
- ☐ Procedime...
- ☐ cirCirugio...
- ☐ corCorresp...

Output

Código

Breakpoints

14/07/2010 17:36:42 -> corCorresp: 368 registros

14/07/2010 17:36:42 -> Término da execução da operação Leitura_de_Schema1 Duração:00:00:00.0185547

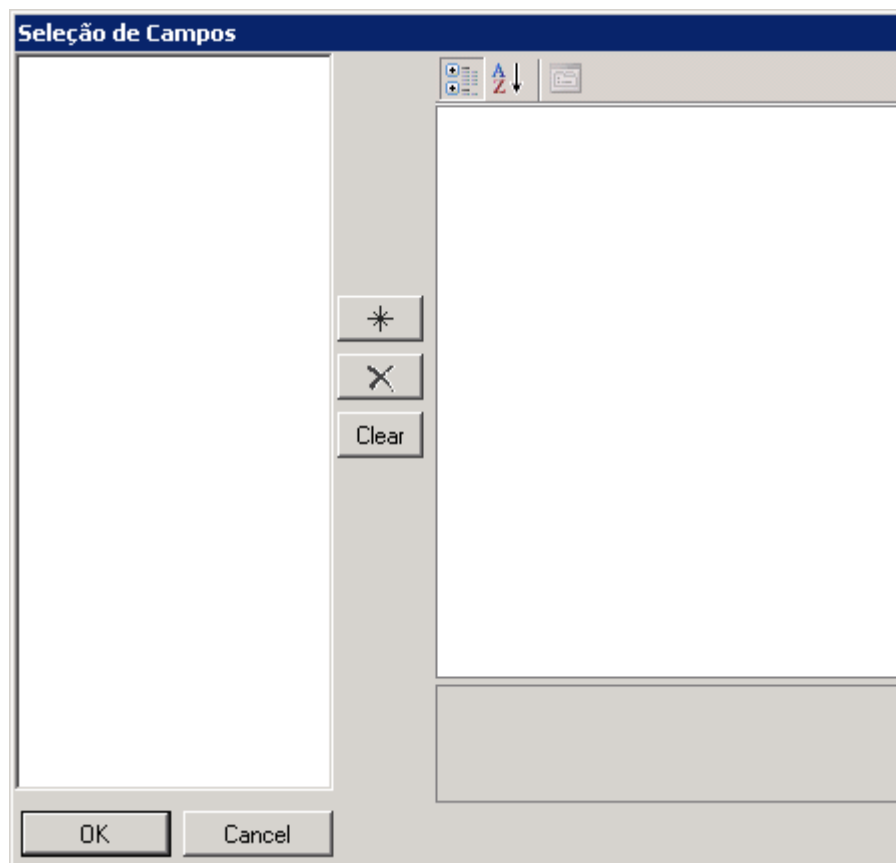
14/07/2010 17:36:42 -> Início da execução da operação Lookup

14/07/2010 17:36:42 -> Falha da execução da operação Lookup

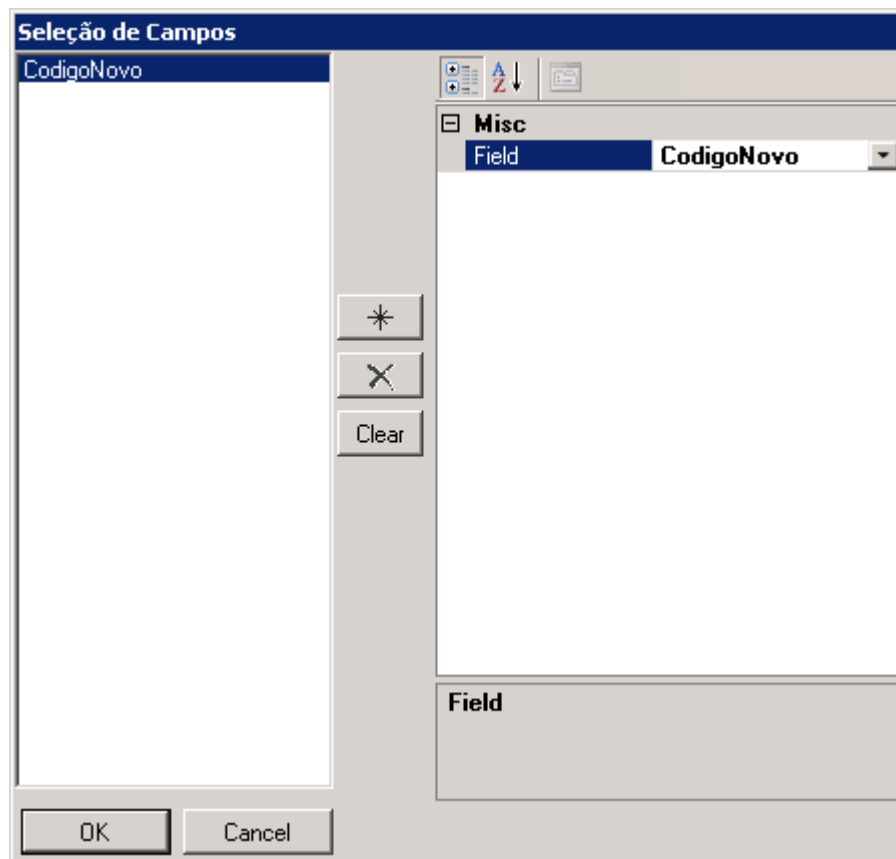
14/07/2010 17:36:42 -> Falha na execução de [Lookup]. Mensagem original: Resultset mestre não atribuído

14/07/2010 17:36:42 -> Término da execução do processo DynStructure Duração:00:00:00.3300781

Término da execução do processo DynStructure Duração:00:00:00.3300781



Clique em * e adicione o select o código novo que deseja adicionar o código novo.



Clique em Ok.

Efetue o link de continuidade entre as operações.

Execute a operação clicando em F5.

Após execução é possível visualizar na tabela o código novo.