**Bom dia, Boa tarde, Boa noite, Pessoal.**

Para que não participou do treinamento ontem, resolvi passar um resumo para que também tenham condições de analisar atendimentos de **GREL.**

A ideia do treinamento foi explorar as forma de extrair os scripts do GREL para começar as análises de diferenças quando o caso e também tentar identificar os bugs de carregamento de informações na tela do usuário.

Observação: Em relação a instalação e configuração do usuário, esse treinamento já foi dado pelo Hugo, sugiro que tentem instalar na estação de cada um para complementar esse assunto. No FTP tem o pacote de instalação e neste pacote tem um manual que poder ser consultado.

Veja:  <http://download.microuniverso.com.br/Web%20Aplicativos/Grel/>

Arquivo:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| [Grel Com Permissão Para Usuario\_22102015.zip](http://download.microuniverso.com.br/Web%20Aplicativos/Grel/Grel%20Com%20Permiss%e3o%20Para%20Usuario_22102015.zip) | 22-Oct-2015 19:36 | 376K |  |

Senha para descompactar: 221742

Continuando...

O exemplo abaixo foi montando no banco da SaoJorge2 no HYPERV2008/manut

**1 - Para Listar tabelas do Grel**

SELECT 'select \* from ' + TABLE\_NAME, TABLE\_NAME

FROM INFORMATION\_SCHEMA.TABLES WHERE TABLE\_TYPE = 'BASE TABLE' and TABLE\_NAME LIKE '%GREL%'

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**2 - Forma 1 - Para Listar todas as possíveis Views**

SELECT \* FROM INFORMATION\_SCHEMA.TABLES WHERE TABLE\_TYPE = 'VIEW' and TABLE\_NAME LIKE '%GREL%'

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**3 - Para Listar o conteúdo de uma View (script)**

Exemplo:

SP\_HELPTEXT  GREL\_ESTOQUE\_PBT\_DF

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**4 - Forma 2 - Para Listar Views (Mais específico)**

4.1 - Veja o **nome do relatório** na tela do **Grel** do usuário e identifique o nome no campo **DSC\_Modelo** no select abaixo:

select \* from GREL\_MODELO

4.2 - Depois referente ao campo **DSC\_Modelo**pegue o valor do campo **COD\_PADRAO**desse modelo.

Exemplo: **10**

4.3 - Por fim de um select na tabela **GREL\_PADRAO\_DETALHE**passando no Where o**COD\_PADRAO**do modelo desejado:

Exemplo: **GREL\_LISTA\_DE\_OFERTA G (**cod\_padrao = 10)

select \* from GREL\_PADRAO\_DETALHE where cod\_padrao = 10

Pegue o nome da View no campo **NOM\_TABELA**

Depois você pode listar o conteúdo da view conforme explicado no **item 3**

Exemplo:

Sp\_helptext GREL\_LISTA\_DE\_OFERTA

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**5 - Forma 3 - Listar Views**

5.1 - **Debugando:**

5.1.1 - Acessar:**C:\inetpub\wwwroot\grel\relatorios**

5.1.2 - Abrir o arquivo **relatorioGerar.asp** no bloco de notas

5.1.2.1 - Filtrar pelo texto **DEBUG**

5.1.2.2 - remover a aspa simples (**'**) do inicio da linha abaixo:

==> **'** Response.Redirect("relatorioGerar\_grid.asp?codModelo=" & codModelo & "&codPadrao=" & codPadrao & "&strCondicao=" & strCondicao) 'para debug

5.1.2.3 - Salvar o arquivo

5.1.3 - Abrir o arquivo **relatorioGerar\_grid.asp** no bloco de notas

5.1.3.1 - Filtrar pelo texto **DEBUG**

5.1.3.2 - remover as aspas simples (**'**) do inicio das linhas abaixo:

==> **'** .write(strSql & "<br>") 'para debug

==> **'** debug

==> **'** .end() 'para debug

5.1.3.3 - Salvar o arquivo

Após isso fazer o filtro no Grel e clicar no botão gerar.

O select que o Grel faz será exibido na tela e neste select você verá qual View foi usada.

Se a página exibida for de HTTP 500 acesse:

- Opções da internet

- Guia Avançado

==> Desmarque a opção**Mostar mensagens de erro HTTP amigáveis**

ou no inglês.

Clique em aplicar

**5.1.4 - Após isso volte com as aspas nos itens 5.1.2.2 e 5.1.3.2 e salve os arquivos.**

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Observações:**

1 - Às vezes uma View pode ter Views internas que também devem ser analisadas

2 - É sugerido isolar um determinado caso e analisar o que o select do grel busca e o que está gravado no banco

3 - O Grel não carrega um limite excessivo de informações, é restrição da tecnologia do Grel, também não sei qual limite é esse!

4 - Quaisquer erro de banco de dados que retorne no select da view o grel não sai da tela de carregamento

5 - O modo de compatibilidade do internet explore deve estar ativo no endereço que o Grel acessa na estação do usuário

6 - Geralmente o problema é de entendimento do valor que o usuário reclama entre o que a visão faz.

No mais é vivencia dos problemas.