

PEX - Filtrar Dados por Data

Neste tópico iremos mostrar como criar uma grade de dados filtrando os dados pela data inserida em dois formulários.

Iremos retorna os dados via SQL no PEX filtrando a data utilizando dois campos com variáveis do tipo data, e ao clicar o botão a grade será carregada com os dados já filtrados.

Código PEX:

```
const cs_Dtinicio = '1'; cs_Dtfim = '2'; cs_grade = '3'; var locds : TLibCDS; lsSQL : string;
liIdRegistro: Integer; loNovoRegistro: TJSONObject; begin lsSQL := 'select
usuario,observacao,data,valortotalitens from pedido where data between
'+TSTR.AsPa(FormatDateTime('dd.mm.yyyy',aoFormularios.GetJSON('1').GetDt('TEXT0')))+' and
'+TSTR.AsPa(FormatDateTime('dd.mm.yyyy',aoFormularios.GetJSON('2').GetDt('TEXT0')))+' and
observacao <> ''.'''; loCDS := of_CriaCDSporSQL(lsSQL); try if locds.of_TemDados() then begin
loCDS.of_IniciaWhile; try loCDS.of_Primeiro; while not loCDS.of_FimDS do begin loNovoRegistro
:= TJSONObject.Create; loNovoRegistro // (continuação do código conforme necessidade...)
loCDS.of_Proximo; end; finally loCDS.of_FinalizaWhile; end; end; finally loCDS.Free; end; end;
```

Revision #1

Created 2 November 2025 20:52:38 by Felipe Rodrigues

Updated 2 November 2025 20:53:08 by Felipe Rodrigues