# **Access Por Resultados**

#### Apresentação

## Índice

| 1. Prefácio                | 1 |
|----------------------------|---|
| 2. Audiência               |   |
| 3. Como usar esse material | 2 |
| 4. Na Web                  | 2 |
| 5. A Equipe ECF - JIP      | 2 |

### 1. Prefácio

Recentemente, convidamos colegas de profissão, de outra regional, para monstrar-lhes uma solução implementada em MS Access<sup>TM</sup>.

Especificamente, nós, Equipe Ecf de Ji-Paraná, havíamos encontrado o protótipo do AINF multa principal.

A intenção era transmitirmos os passo a passo necessários para chegarmos a planilha demonstrativa de base de cálculo.

Frente a uma estonteante quantidade de arquivos e bytes, havíamos de fazer uma mineração na base de dados para chegarmos a uma planilha limpa, provavelmente implementando-a no MS Excel<sup>TM</sup>.

O MS Excel se monstrou tímido frente a arquivos acima de duzentos megabytes...

As planilhas se tornaram não administráveis, extensas e desconexas...

Como reunir decentementes todas as informações?

Apostamos no MS Access!

A dificuldade de fazermos uma engenharia-reversa em nossa solução ficou patente, desde então...

Alguns passos, à época, obscuros, se tornaram difíceis de explicar.

Descobrimos, literalmente, nossas implementações incompletas no MS Access.

O resultado foi nosso próprio aperfeiçoamento, e de lambujem, essa compilação da experiência.

Essa série de tutoriais, Access Por resultados, surgiu da idéia de produzirmos um material que não só serve de consulta a quem possa se interessar, como também serve-nos como um guia.

A idéia e bem essa: um mapa; e o convidamos a vir também caminhar nesse terreno com a gente!

Aproveitaremos para apontar-lhe alguns atalhos e certas trilhas já batidas, preliminarmente, nesse terreno meio que desconhecido: MS Access.

## 2. Audiência

Apesar da origem da compilação ser uma operação específica, achamos que o *interesse* é a chave da boa leitura...e de seu aproveitamento.

Todo aquele que se interesse na ferramenta MS Access faz parte de nosso público: auditores, técnicos, interessados na área fiscal.

A cada dia descubrimos novas aplicações do MS Access...

Recentemente, em auditoria, tinhamos em mãos dois arquivos no formato MS Excel de inventários 2006 e 2007 de determinda empresa.

Precisavamos saber quais os ítens que nos inventários se repetiam (estavam numerados sequencialmente).

Pensamos em algumas fórmulas no MS Excel para as rotinas, tais como procv(), proch(), se()...

Importamos os dados para o MS Access e fizemos o relacionamento: a mágica ocorreu!

Um horizonte se abre...acredite!

Use o MS Access!

### 3. Como usar esse material

Não titubeie em abrir o seu laptop, ligá-lo e dar a partida para o MS Access mostrar a interface, logo de primeira!

Coloque as folhas ao lado do teclado e mãos à obra! (imprima em formato de folheto para facilitar o manuseamente)

Tente implementar tudo passo a passo, desde o início;

Se cometer erro, delete e volte ao link Banco de dados em branco...

O desembaraço vem de sua própria experiência com as interfaces do Windows e de sua teimosia!

Não há tutorial de qualidade frente alguém desinteressado...

Se você leu até essa linha, talvez possa dar-nos a oportunidade de mostrar-lhe como o MS Access é interessante e, após entendidos os seus objetos e conexões, fácil de usar!

#### 4. Na Web

Para hospedagem do Projeto: Access Por Resultado, implementamos uma página no endereço http:/code.google.com/p/accessbyresults/

Lá, você interage com a gente!

**DOWNLOADS** - baixe os mais recentes arquivos do projeto;

WIKI - deixe mensagens, sugestões ...

ISSUE - (assuntos) - Forum de discusões...abra novos assuntos, solicite novas implementações, tutoriais...

## 5. A Equipe ECF - JIP

**Israel de Paula Lopes** tem experiências em eletrônica; costuma *cascavear* pela internet em busca de programas interessantes <email>;

Ilze N. Sonsin Gouveia, egressa da área bancária, tem trabalho nas veias; organização é seu nome.

Gilberto jr <giljr.2009@gmail.com> é java-aficcionado e interessado em Information Technplogy (IT) aplicada;