

# Restore do Banco de Dados pelo IBExpert

A própria Central de Operações diariamente gera backups com a extensão FIREDAC. Estes arquivos ficam salvos dentro da pasta Backups dentro de Tabelas e são utilizados para restauração dos dados do cliente. Há casos em que utilizamos para restauração quando o banco fica corrompido.

Para ter acesso a esta tela, basta acessar a Central de operações do cliente e verificar a configuração dele:

Dentro deste caminho irá ter gravado as cópias realizadas diariamente pela Central de Operações

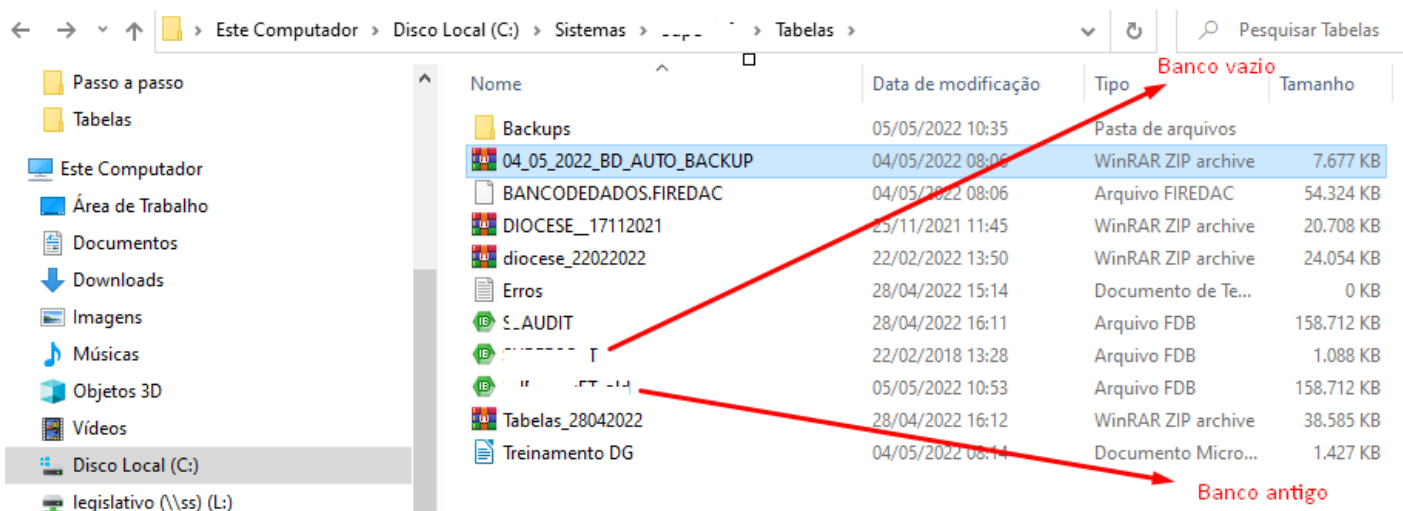
The screenshot shows the 'Configurações' (Settings) tab in the IBExpert interface. Under the 'Backup' sub-tab, the 'Local padrão de gravação' (Default save location) is set to 'C:\Sistemas3\Tabelas\Backups\'. The 'Outras definições' (Other definitions) section shows 'Quantidade mínima de cópias a manter' (Minimum number of copies to keep) set to 2. A 'Salvar' (Save) button is present. A note at the bottom states: 'Todos os dias serão gerados, automaticamente, uma cópia de segurança do banco de dados.' (Every day, a backup of the database will be generated automatically.)

The screenshot shows a Windows File Explorer window with the path 'Este Computador > Disco Local (C:) > Sistemas3 > Tabelas > Backups'. The table below lists the files in this directory:

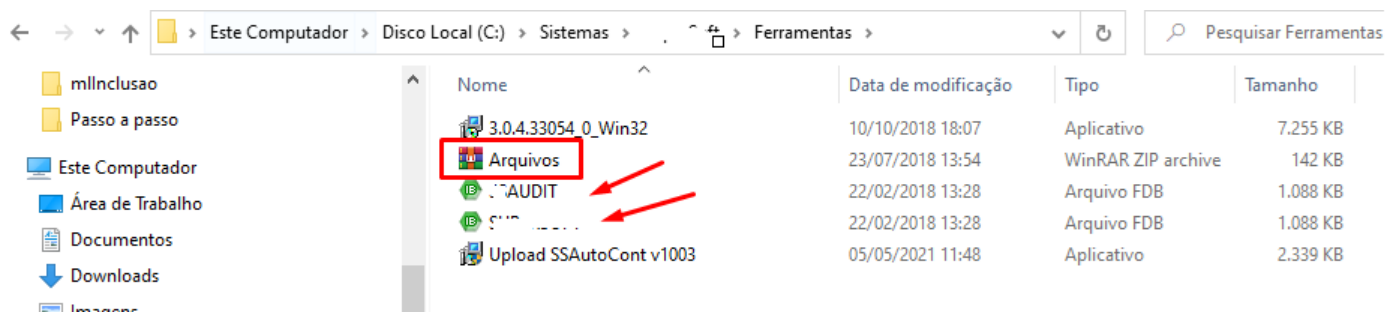
Nome	Data de modificação	Tipo	Tamanho
BANCODEDADOS.FIREDAC	04/05/2022 14:18	Arquivo FIREDAC	1.238 KB
Quarta_B1	04/05/2022 14:18	WinRAR ZIP archive	221 KB

Para restaurar este tipo de arquivo o procedimento será realizado via IBExpert:

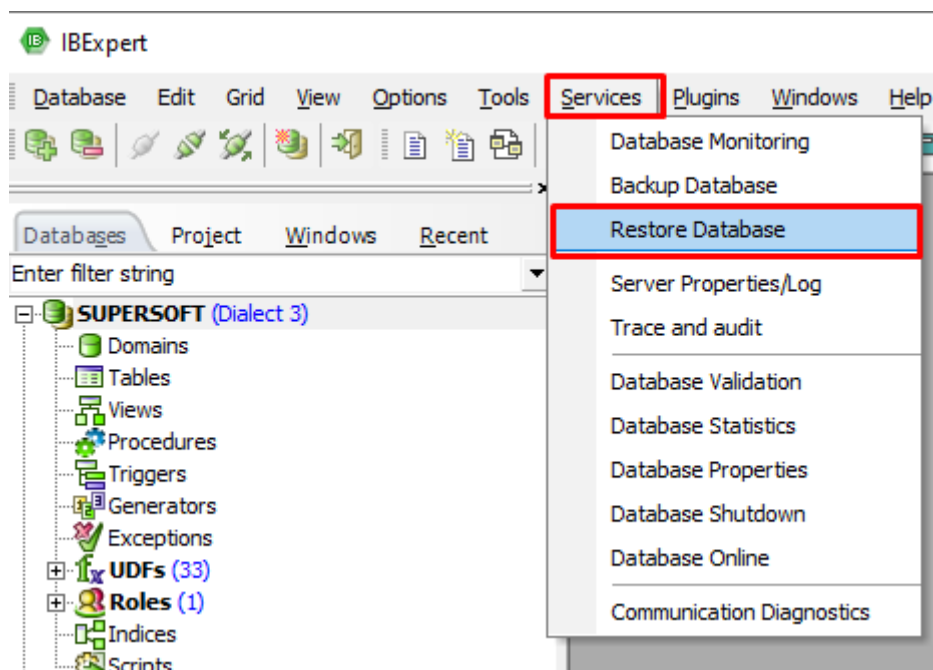
Primeiramente, com todos fora do sistema, eu renomeio o banco de dados do cliente ou que estou utilizando em minha instalação e coloco um banco de dados em branco dentro da pasta "Tabelas".



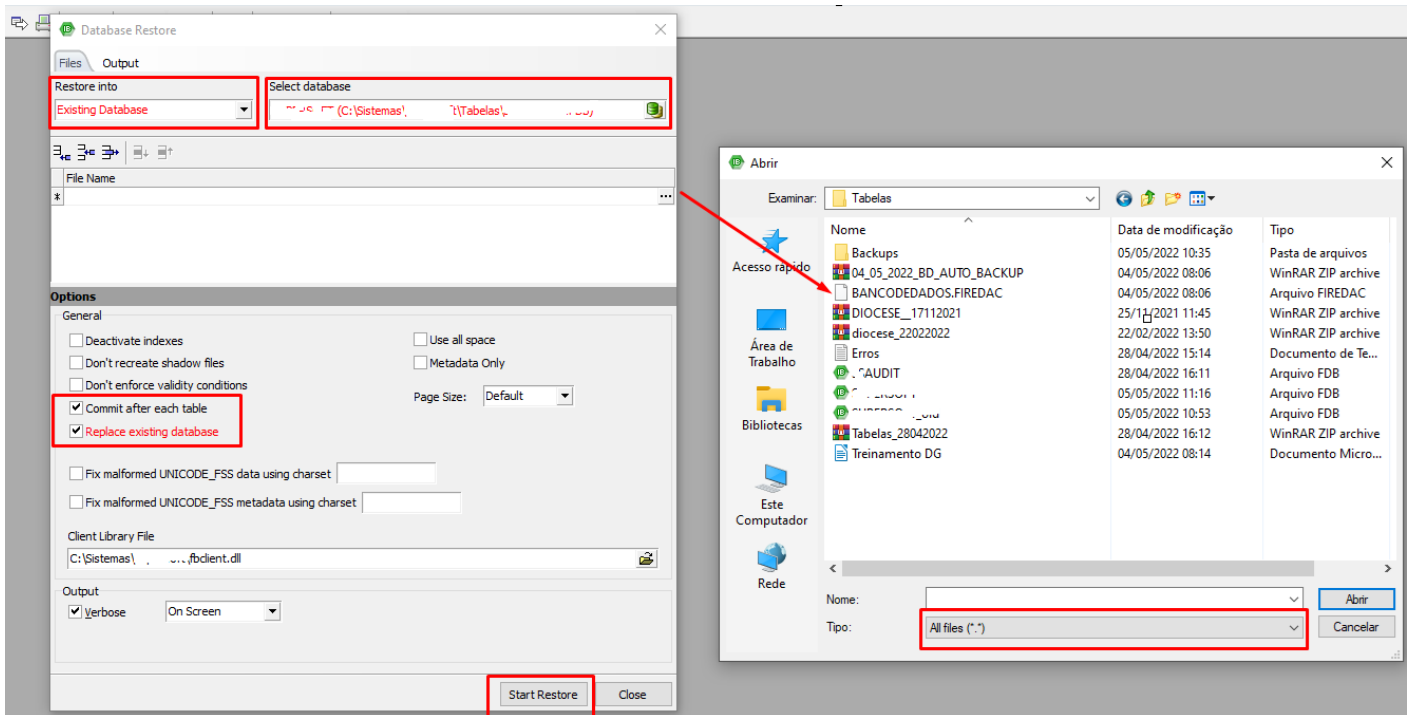
Para ter acesso a este banco de dados acesse a instalação e vá na pasta Ferramentas e verá que possui um arquivo compactado como Arquivos. Extraia ele e veja que será apresentado o banco SUPERSOFT.FBD vazio.



Acesse a instalação e vá dentro da pasta Ferramentas Suporte e abra o IBExpert. Configure este novo banco e faça o procedimento abaixo:



Deverá ser configurado e preenchido os campos, conforme mostra abaixo:



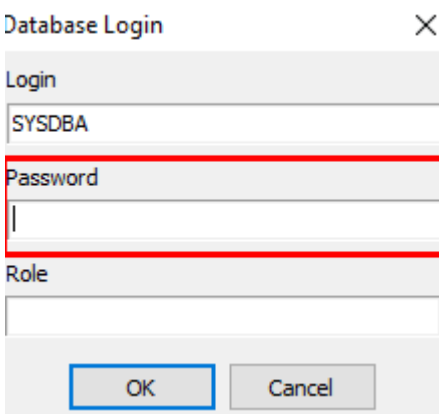
Restore into: Existing Database

**Select database:** local onde está este banco de dados que será restaurado esta cópia

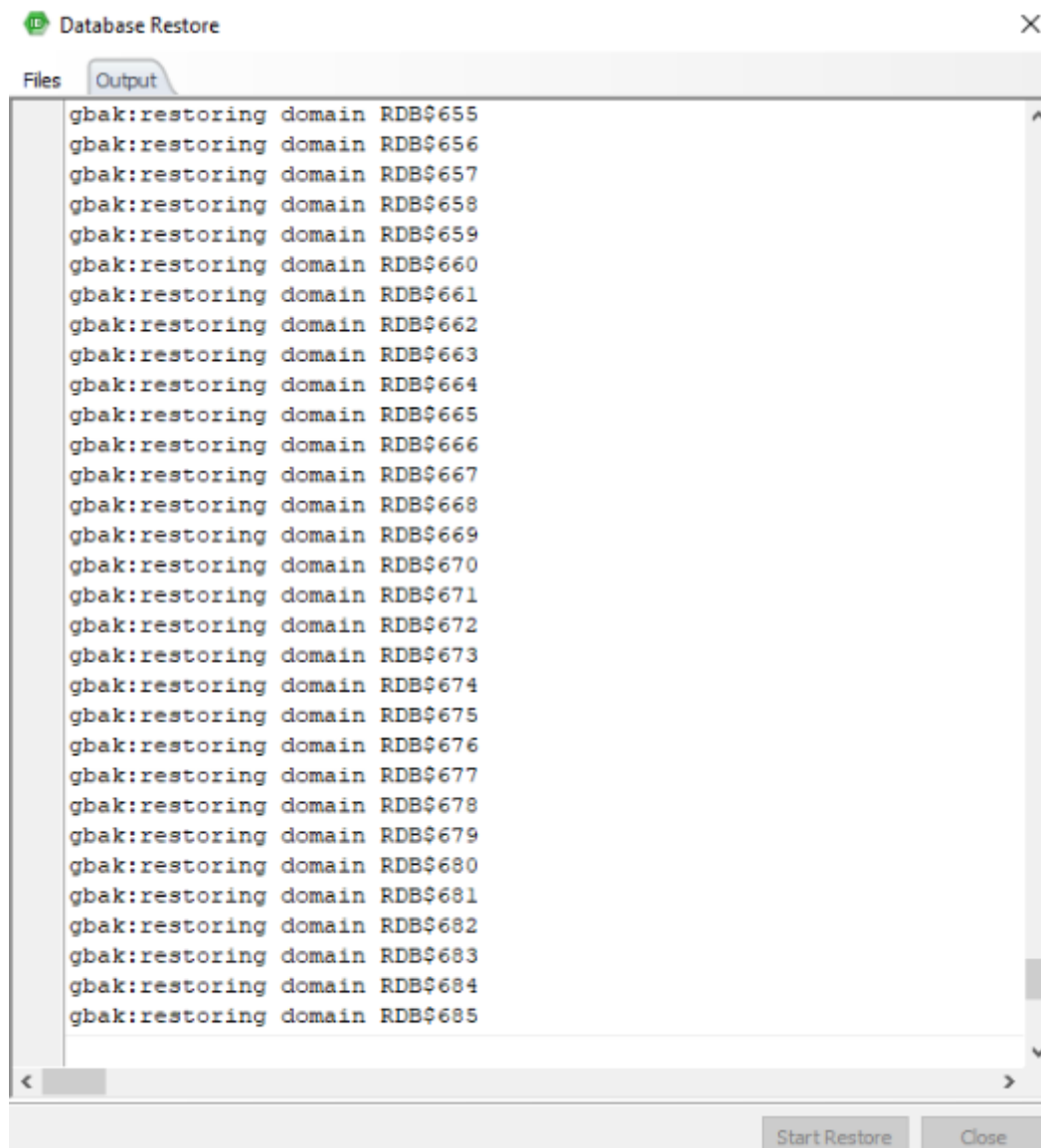
**File Name:** Indicar o caminho onde consta o arquivo .gbk, .Fbk ou FIREDAC que será restaurado. (Se necessário indicar para mostrar todos os tipos de arquivos)

Marcar as opções “commit after each table” e “replace existing database”

Ao clicar em Start Restore indicar a senha do firebird “masterkey” e clicar no OK:



Será apresentada a tela abaixo e será necessário aguardar até a finalização:



Ao finalizar ele apresentará a mensagem a seguir:

```
gbak:      activating and creating deferred index PK_IMPRESS
gbak:      activating and creating deferred index PK_NOMEMENU
gbak:      activating and creating deferred index PK_INTEGREF
gbak:      activating and creating deferred index PK_SISTEMAS
gbak:committing metadata
gbak:fixing views dbkey length
gbak:updating ownership of packages, procedures and tables
gbak:adding missing privileges
gbak:fixing system generators
gbak:finishing, closing, and going home
gbak:adjusting the ONLINE and FORCED WRITES flags
IBE: Restore completed. Current time: 11:23:49. Elapsed time: 00:01:↓
```

Start Restore

Close

Revision #3

Created 5 August 2024 16:26:01 by ProjetosD

Updated 7 August 2024 20:34:16 by ProjetosD