

INFORMATIVO



Goiânia, GO 30/01/2009

Informativo de Backup – Banco de dados MSSQL / SQL2000

Qualquer tipo de banco de dados existentes atualmente, estão sujeitos a erros ou perca de informações causadas por mal uso ou apenas por falta de manutenção à estas informações. Neste informativo, aprenderemos a como realizar um Backup do banco de dados do tipo MSSQL e/ou SQL2000. **Caso você não tenha o programa Backup.exe na sua pasta ou cd de instalação do ACLON, entre em contato com nossa Central de Serviços, para que um técnico o providencie à você!**

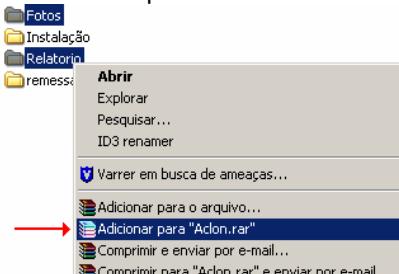
Além das informações do banco de dados, precisamos ainda realizar o backup de outros arquivos fundamentais ao sistema, tais como: as fotos dos associados, layout de carteirinhas, além dos relatórios do sistema. Outra informação de grande relevância para o processo de backup do sistema, é a compactação de suas informações. Imagine qual seria o tamanho normal de milhares de fotos de associados, e todas as suas informações cadastrais, e financeiras no sistema? Bem grande, não é mesmo? Iremos então aprender a como realizar a compactação (redução do tamanho) destes dados, conforme descrito abaixo:

→ PRIMEIRO PASSO: compactação da pasta de Fotos, Layouts e Relatórios do sistema:

- 1) Vá até o diretório S:\Aclon e selecione pressionando a tecla “CTRL” no seu teclado as pastas: “Fotos” e a pasta “Relatório”:



- 2) Depois, clique com o botão direito do mouse sobre qualquer uma destas duas pastas e selecione a opção “Adicionar para Aclon.rar” ou “Add to Aclon.rar”, conforme abaixo:



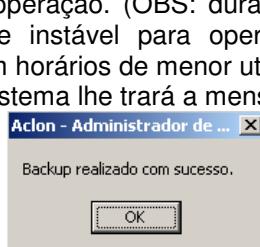
- 3) Agora o computador irá compactar a pasta de Fotos e a pasta de Relatórios e Layouts do sistema. Este procedimento irá demorar cerca de 2 a 5 minutos, dependendo da velocidade de seu computador. Quando a compactação das pastas terminar, um arquivo idêntico a este deverá aparecer. Isto significa que a compactação das pastas selecionadas foi concluída com sucesso.
- 4) Iremos agora realizar a compactação do Banco de Dados do Sistema.

INFORMATIVO



→ SEGUNDO PASSO: compactação do arquivo do Banco de Dados do sistema:

- 1) Vá até o sistema Aclon, clique no menu **Arquivo** e depois na opção **Backup**. O sistema irá informar que o processo de Backup irá demorar alguns minutos. Clique em sim e aguarde o término da operação. (OBS: durante este procedimento o sistema pode ficar um pouco lento e instável para operação. É aconselhável que este procedimento seja realizado em horários de menor utilização e operação do sistema.)
- 2) Após o término do Backup, o sistema lhe trará a mensagem abaixo:

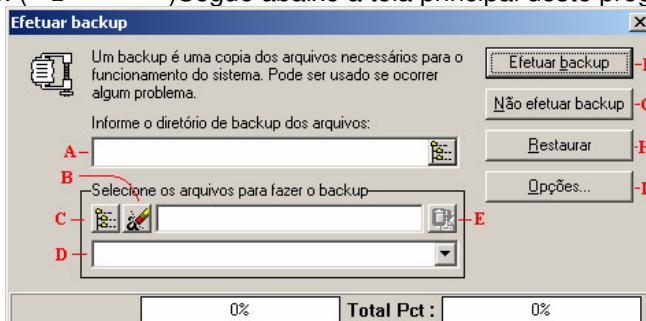


O arquivo de backup, é salvo por padrão na pasta S:\Aclon\Backup. Caso o arquivo não esteja na pasta em questão, favor verificar no menu Configurações > Configurações do Sistema e depois clicar na guia Sistema, para verificar qual é o seu diretório padrão de Backup.

- 3) Iremos agora iniciar o processo de Backup geral do sistema (Fotos, Banco de Dados e Relatórios).

→ ÚLTIMO PASSO: Compactação final dos Arquivos do Sistema:

- 1) Vá até a pasta S:\Aclon\Instalacao\Aplicativos, e abra o programa de Backup chamado Backup.exe. () Segue abaixo a tela principal deste programa:



Onde:

- A) Diretório onde o Backup final irá ser gerado. Poderá ser o diretório do servidor, ou outro computador;
- B) Server para limpar os arquivos da Lista Atual de Backup (ver item D);
- C) Botão Seletor de Arquivos: Aqui você irá selecionar os arquivos a serem compactados no arquivo final de Backup;
- D) Lista de Arquivos: aqui é informado a Lista de Arquivos à serem compactados;
- E) Botão de Adicionar Máscara: este botão é usado caso queira usar uma máscara na compactação dos arquivos. Esta máscara é informada na Lista de Arquivos, após a sua adição;
- F) Botão Efectuar Backup: clique para iniciar o processo de Backup dos Arquivos da Lista;
- G) Botão Não Efectuar Backup: clique para sair da tela do programa de Backup;
- H) Botão Restaurar: restaura arquivos de backup que possuam a extensão *.zip, *.exe e *.jar;

INFORMATIVO



- I) Tela de Opções do Programa de Backup. Aconselhamos aqui que você utilize somente o campo Arquivo, para especificar qual o nome que irá preceder o seu arquivo de backup. Por exemplo, se informarmos o nome “BackupClube” neste campo, o sistema irá gerar o arquivo no seguinte formato: BackupClubeAAAAAMMDDHHMM.ZIP onde, AAAA é o Ano, MM é o Mês, DD é o dia, HH é a hora e MM os minutos o qual este backup foi realizado.
- 2) Iremos agora preencher os campos citados acima para iniciarmos o processo de Backup e compactação final do arquivo;
- 3) Preencha o campo **A** com o local onde o arquivo final de Backup, deverá ser salvo. Este arquivo irá conter: O Banco de Dados, as Fotos do Sistema e a pasta de Relatórios;
- 4) Clique no Botão “Limpar os Arquivos” (Botão **B**), para que a Lista de Arquivos seja limpa. Caso os arquivos de fotos e relatórios (Aclon.rar) e o arquivo de Backup do banco de dados (BkAclon) não tenham sido modificados, não há a necessidade de se clicar neste botão **a partir da segunda vez que o backup for realizado**. Para a primeira vez, é necessário clicar neste botão;
- 5) Clicar no botão “Selecionar os Arquivos (Botão **C**), e selecione os arquivos descritos no Primeiro e Segundo Passo. Os arquivos encontram-se na pasta S:\Aclon e S:\Aclon\Backup, nomeados de Aclon.rar e BkAclon respectivamente.
- 6) Depois de selecionar os arquivos, clique em “Opções...” (Botão **I**). Preencha o espaço em branco localizado em “Arquivo:” com o formato do nome do arquivo de Backup, conforme já descrito acima.
- 7) Clique em “Efetuar Backup...” e aguarde o término do processo. O arquivo ficará salvo aonde você especificou no campo **A**.

www.pactosolucoes.com.br