



F10Backup

Mais segurança
e tranquilidade
para os dados da
sua escola



VERSÃO 01/2015



www.f10.com.br



Este guia irá apresentar as principais vantagens para você ter essa poderosa ferramenta em sua escola.

Backup, imprescindível para qualquer banco de dados

Tudo na vida está propenso a falhas. E pensando na importância que os dados têm para sua escola, não é aceitável a ideia de que possa haver perda do banco de dados.

É aí que entra o **F10Backup**. Ele é a garantia que uma cópia do seu banco de dados esteja disponível para recuperação em caso de catástrofe



*Acompanhamento diário da execução do **backup**.*



***Segurança** total dos dados trafegados*



*Backup seguro e **fácil de configurar***



*A **rotina diária não é afetada** pelo Backup*

BACKUP É ESSENCIAL

Você pode até realizar uma cópia de seus dados no seu computador, em um HD externo ou pendrive. Mas isso é realmente seguro? A resposta é não. Todos esses dispositivos estão sujeitos a ataque de vírus, problemas de perda de dados, danos físicos, extravio, roubo ou falha no sistema operacional.

O F10Backup é a garantia que todos os dados estarão protegidos e disponíveis para recuperação em caso de pane no servidor ou em caso de roubo dos computadores. Todo o processo acontece de forma transparente, sem necessidade de intervenção do usuário.

BACKUP NO F10

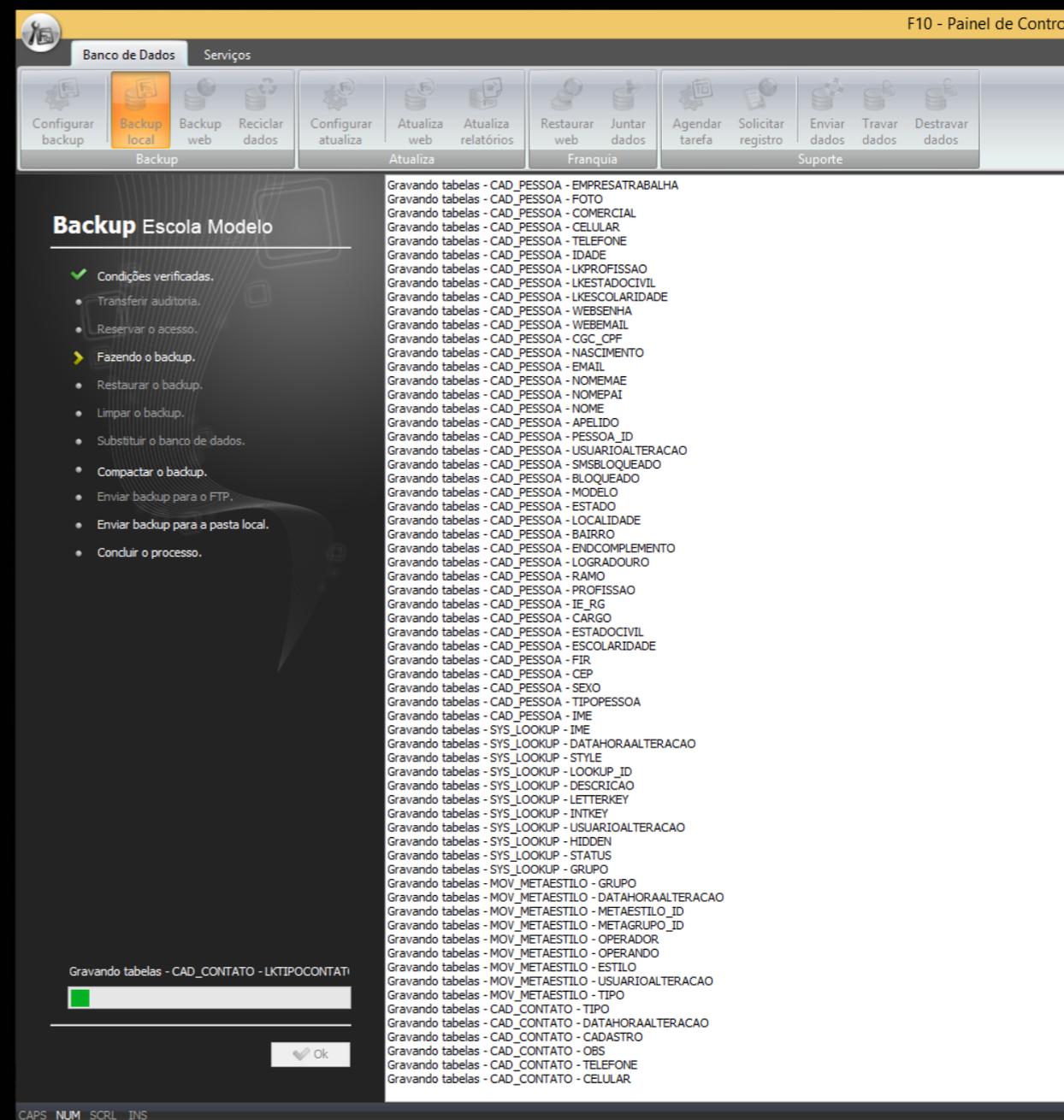
No F10Backup, os dados são salvos de forma incremental, ou seja, no primeiro backup, todos os dados precisam ser armazenados.

Já a partir do segundo backup, apenas as informações alteradas após a execução do primeiro a partir do primeiro precisam ser guardadas. Isto faz com que o tamanho dos arquivos armazenados seja muito pequeno.

 **RAPIDEZ NO BACKUP**

 **SEGURANÇA TOTAL DOS DADOS**

 **OPÇÃO DE RESTAURAÇÃO**





INTEGRIDADE DO BACKUP

Realizar o Backup hoje é muito fácil, porém os arquivos gerados por essa operação podem estar corrompidos ou com alguma falha no processo de cópia, gerando arquivos inválidos.

Por isso a F10 verifica diariamente se cada arquivo de Backup salvo está íntegro e poderá ser utilizado em caso de necessidade.

BACKUP INCREMENTAL

BACKUP INCREMENTAL

Para melhorar ainda mais o processo de Backup, o F10 realiza cópias incrementais em diversos horários do dia, fazendo com que os backups criados sejam menores, sua transferência seja rápida e transparente ao usuário e, principalmente, minimize ainda mais a perda de dados em caso de problemas com o servidor ou com o arquivo de dados.

Graças a estas características é possível realizar backups diversas vezes ao dia, para que, em caso de falha, só se percam alguns minutos de trabalho.



BACKUP INCREMENTAL

BACKUP
PRIMEIRO DIA
BANCO
COMPLETO

Diariamente o F10 realiza cópias de segurança, porém envia apenas os dados que foram alterados naquele dia. Ou seja, no primeiro backup, todos os dados do banco são guardados e essa etapa irá demandar mais tempo. Porém, nos próximos dias, só serão enviados os dados alterados naquele dia. Mais rapidez e tranquilidade.



BACKUP
SEGUNDO DIA
SOMENTE
ALTERAÇÕES
DO DIA



BACKUP
TERCEIRO DIA
SOMENTE
ALTERAÇÕES
DO DIA



BACKUP
ÚLTIMO DIA
SOMENTE
ALTERAÇÕES
DO DIA



**ATUALIZAÇÃO DE
BACKUP MAIS RÁPIDA**



**RESTAURAÇÃO DE
BACKUP MAIS RÁPIDA**

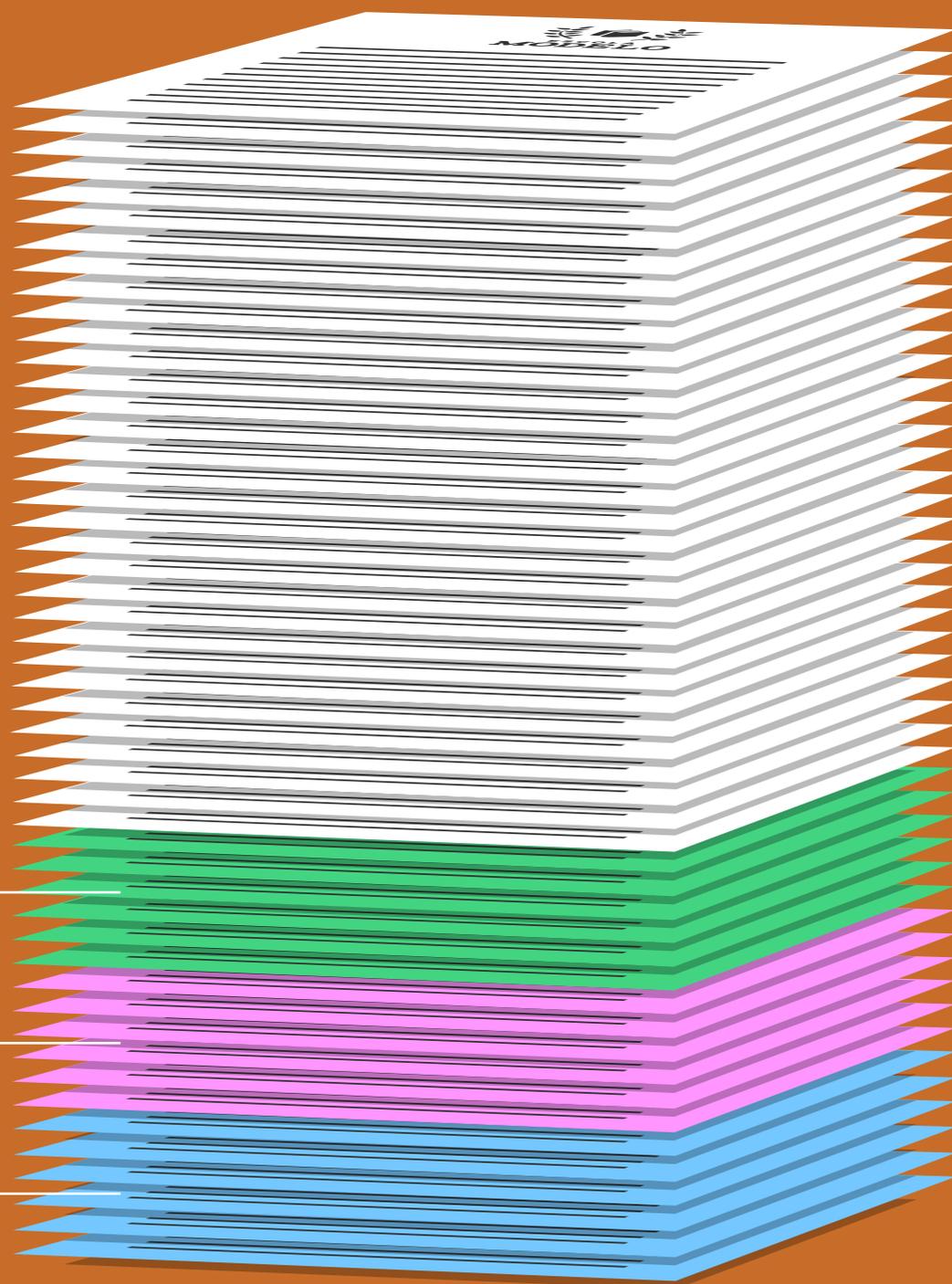
RESTAURAÇÃO CONFIÁVEL E SEGURA

Seus dados ficam protegidos e podem ser restaurados, inclusive retroativamente, de forma simples e somente por pessoas autorizadas a realizar este procedimento.

É possível restaurar dados atualizados imediatamente para análise gerencial, assim como é possível restaurar as informações como elas estavam na semana passada, no mês passado ou em qualquer data para avaliar como estava a unidade naquele momento para possíveis análises gerenciais



RESTAURAÇÃO INCREMENTAL



BACKUP
DO SEGUNDO DIA

BACKUP
DO TERCEIRO DIA

BACKUP
DO ÚLTIMO DIA

Quando restaurado, o banco é criado contendo apenas os dados dos dias solicitados.

Caso haja necessidade de realizar uma restauração parcial, como ao backup foi feito de forma incremental, essa tarefa passa a ser simples e rápida. É possível então restaurar o banco de dados até hoje ou como ele estava na semana passada ou no final do mes passado.

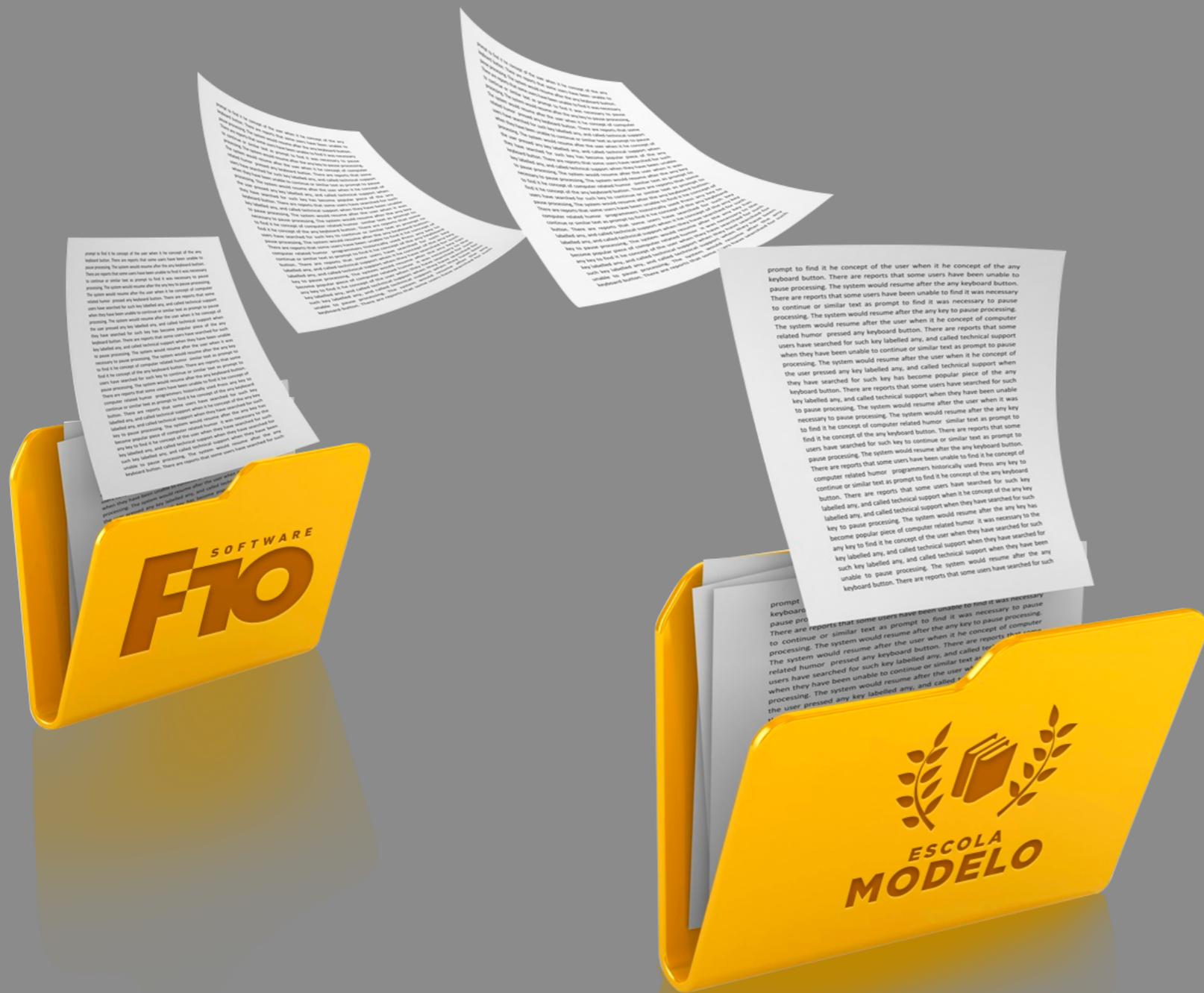


Saiba tudo o que foi alterado no Banco de Dados.

No F10 absolutamente toda e qualquer informação inserida, alterada ou excluída é passível de auditoria de forma que pode-se descobrir a qualquer tempo quem inseriu, alterou ou excluiu qualquer coisa.

Seja apenas um endereço de uma pessoa assim como coisas maiores como estorno de mensalidade ou cancelamento de contrato.

SERVIÇO EM SEGUNDO PLANO



O backup do F10 acontece de forma transparente e segura.

Para aumentar a segurança dos seus dados, diariamente será executado uma rotina de backup de acordo com horário inicial previamente determinado nas configuração do seu F10Backup.

Todo o processo acontece de forma transparente, sem necessidade de intervenção do usuário.



F10BACKUP

Entre em contato
com a **F10** e conheça
outras funcionalidades
que podem gerar ainda
mais resultados.



TELEFONE (COMERCIAL)

(41) 3027-4747
(41) 9681-3069



SITE

www.f10.com.br



E-MAIL

comercial@f10.com.br