

3 Tipos de backup

Conheça os principais tipos de backup que você pode utilizar

Garanta maior segurança das informações da sua empresa

Backup completo (full)

Realiza a cópia completa de todos os arquivos. É o tipo de backup que demanda maior espaço de armazenamento

1

Backup incremental

Faz a cópia dos dados alterados em relação ao último backup realizado

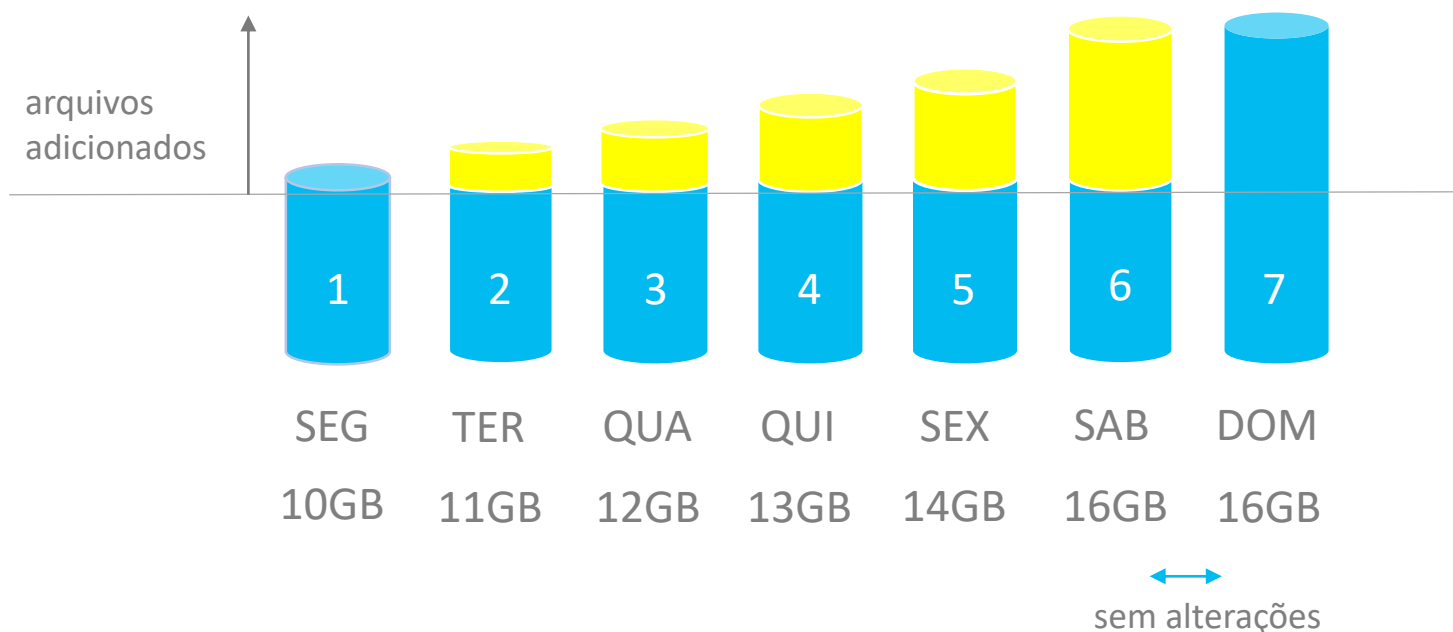
3

2

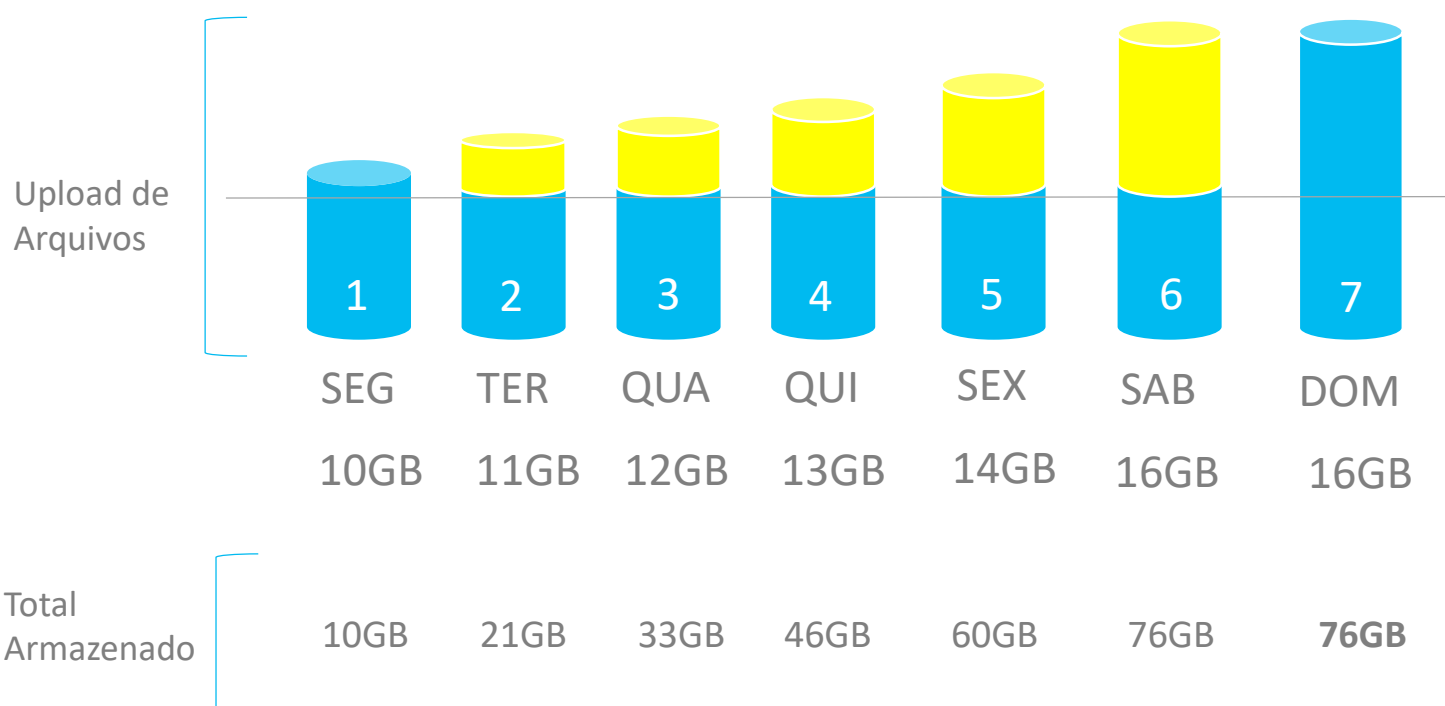
Backup diferencial

Faz a cópia apenas das últimas modificações relativas ao último backup completo (full)

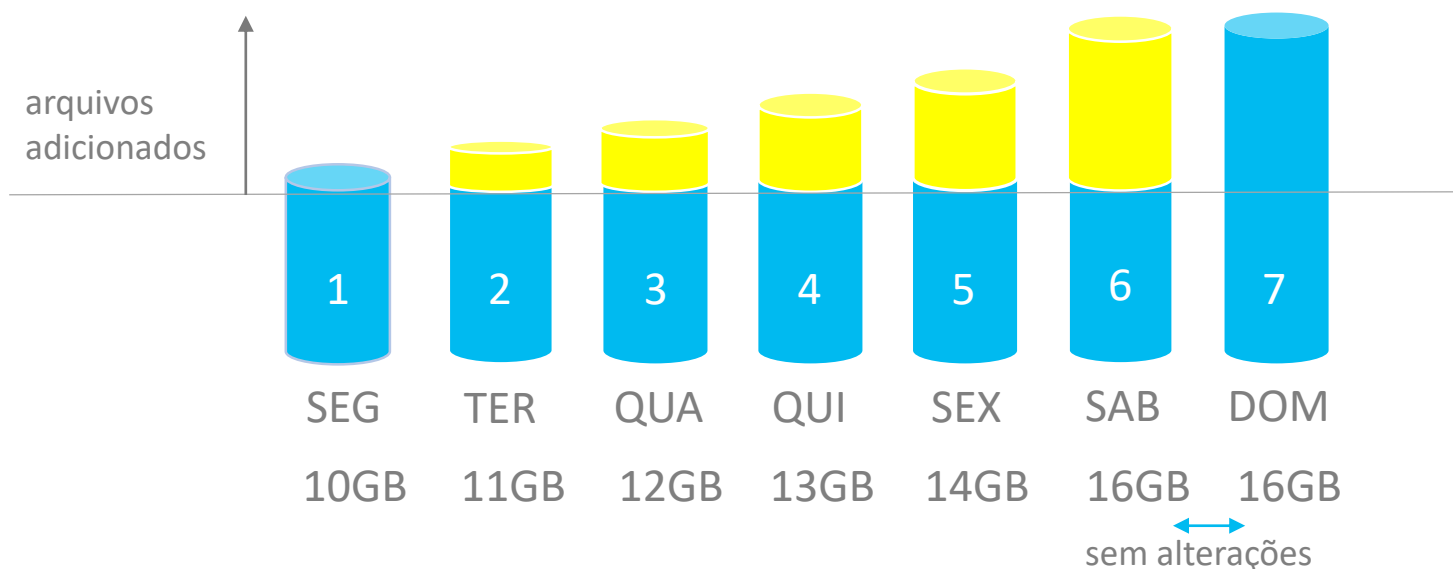
Cenário para arquivos (Semana I)



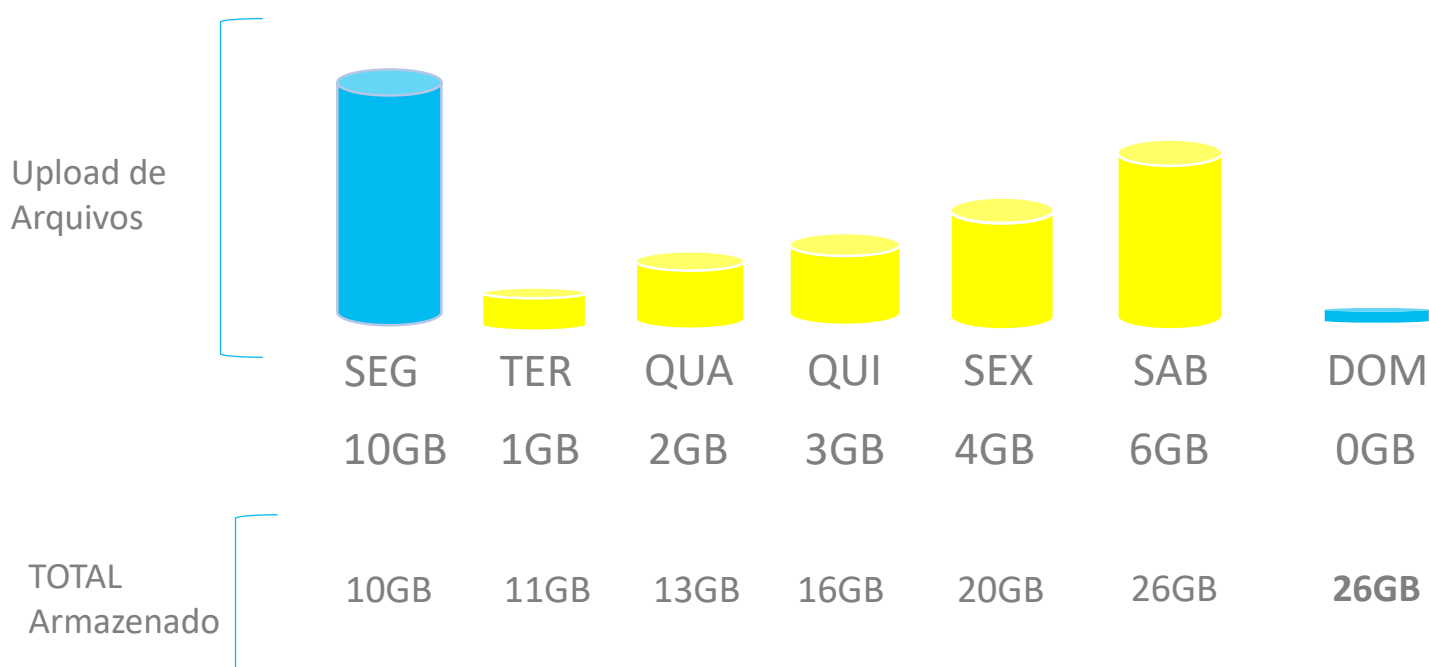
Backup Full



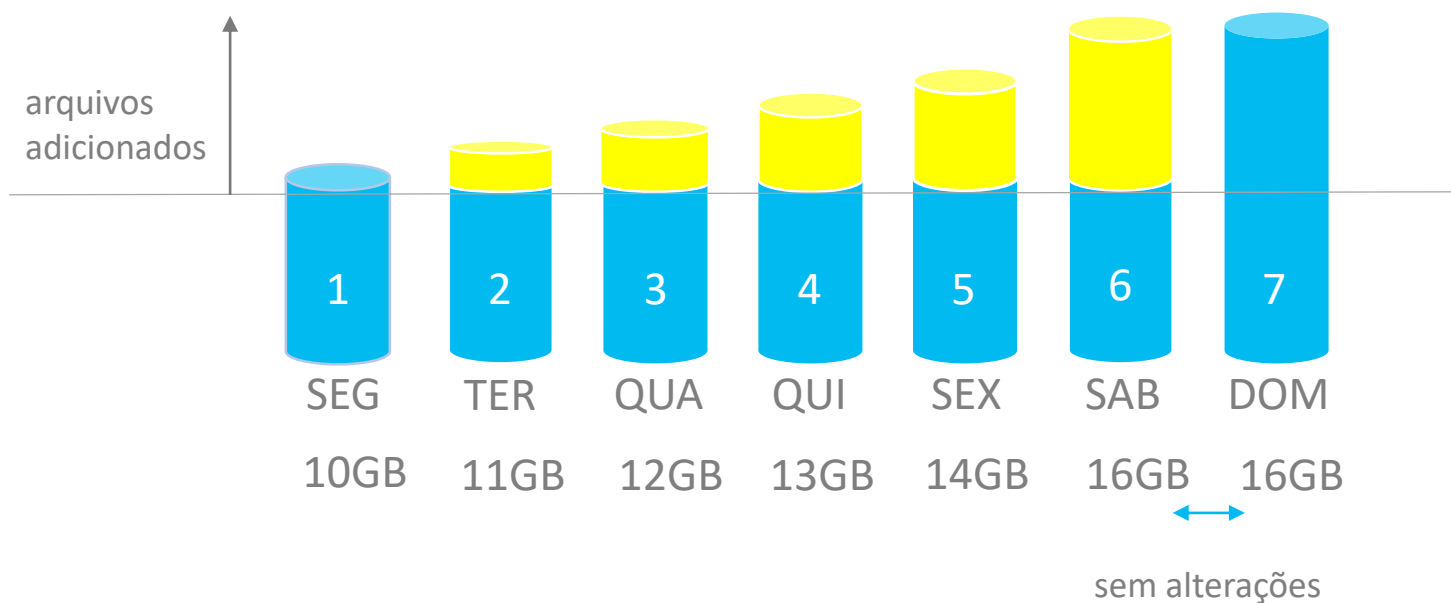
Cenário para arquivos (Semana I)



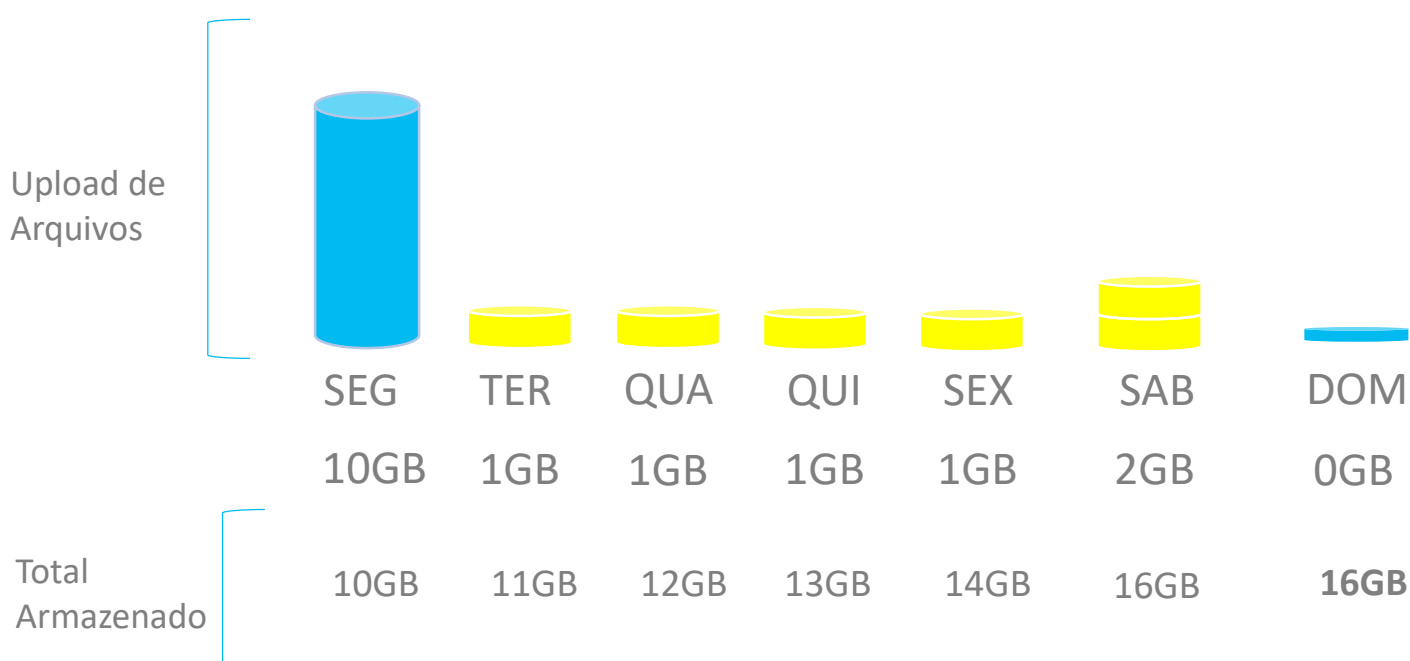
Backup Diferencial



Cenário para arquivos (Semana I)



Backup Incremental



3 Tipos de backup

Tipo	Benefícios	Desvantagens
Full	Baixa complexidade de configuração com a reprodução completa de todas as informações	O processo de backup é o mais lento dos três tipos. Maior exigência de armazenamento
Diferencial	A restauração é mais rápida que o backup incremental. É necessário menor espaço de armazenamento do que um backup completo	O processo de backup é mais lento que o backup incremental
Incremental	O processo de backup é o mais rápido dos três tipos. Requer menos espaço de armazenamento	O processo de restauração pode ser mais lento em relação ao full e diferencial, pois requer a leitura e o processamento de um conjunto maior de arquivos

Para a melhor proteção dos dados é necessário fazer uma análise do seu ambiente e escolher a melhor estratégia de backup

