

# O que é Drive Shipping?

O Drive Shipping da Advanced é o serviço de transferência de arquivos, de forma rápida e segura, dos dados locais para a nuvem Microsoft.

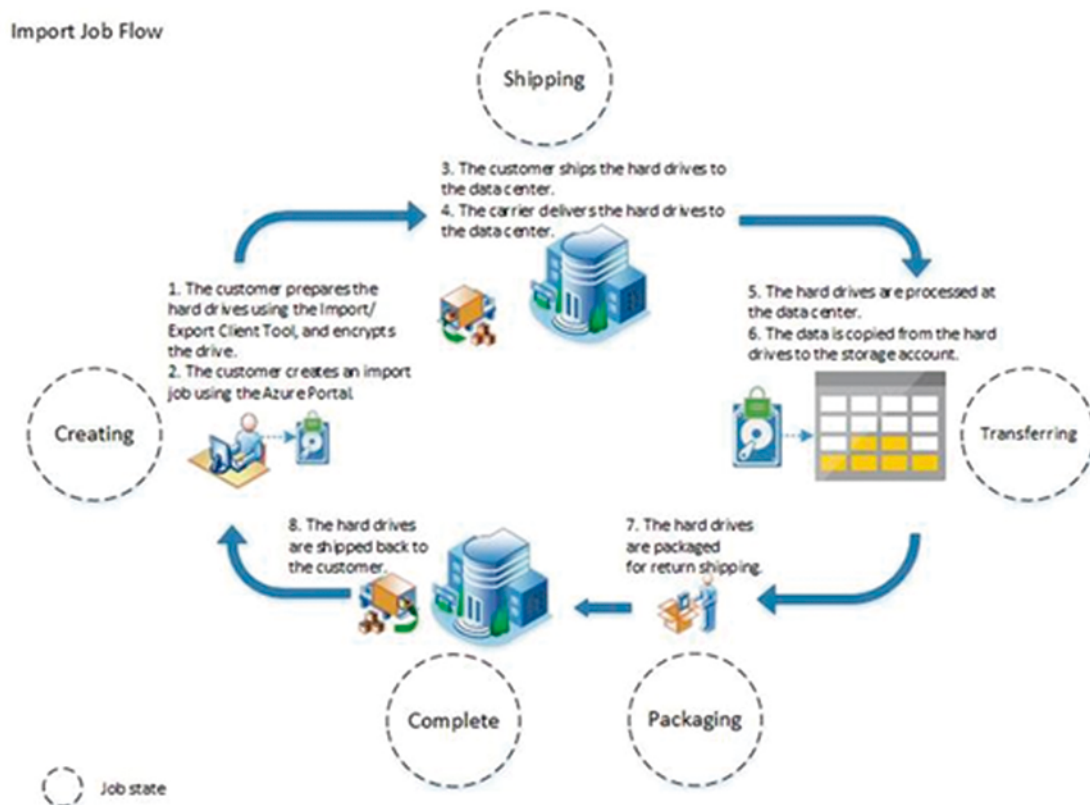
Este serviço é adequado em situações em que você deseja transferir vários TBs de dados para o Azure e/ou Office 365, mas o upload ou download através da rede não é viável devido à largura de banda limitada ou custos elevados de rede.



## Como funciona?

O processo de transferência e disponibilidade do(s) arquivo(s) é muito simples:

1. Os dados são criptografados (256bit AES) e armazenados em um ou mais discos externos e enviados fisicamente para o nosso data center localizado em SP/Capital.
2. Os dados são migrados e disponibilizados no Azure e/ou Office 365.
3. Após validação dos dados, os discos retornam para o local de origem.



## Pré-requisitos

- É necessário ter uma assinatura existente no Azure e/ou Office 365.
- Unidade de disco rígido externo com formatação NTFS.
- Encryption - os dados do disco rígido devem ser criptografados utilizando EFS.

## Localização

Os dados podem ser copiados para todas as regiões do Azure.

## Unidades de transporte do centro de dados

Ao criar um trabalho de importação, você deve fornecer um endereço de retorno para receber os discos de volta após a conclusão do trabalho. Por favor, certifique-se de fornecer um endereço de retorno válido para evitar atrasos no processamento.

## Confidencialidade

Os dados e suas informações serão tratados como confidenciais e serão acordados no starter kit de cada trabalho.

## Tabela comparativa

	Drive Shipping	Banda larga
Dados migrados por hora	252 GB	36 GB
Dados migrados por dia	6.000 GB	864 GB
Dados migrados por semana	42.000 GB	6.000 GB