

# Ápex Logik Data Informática

## Transferência Segura de Arquivos Eletrônicos



# Transferência Segura de Arquivos

## Cenário Atual

Quase todas as empresas enviam arquivos para seus parceiros e recebem arquivos dos parceiros

Usam vários meios:

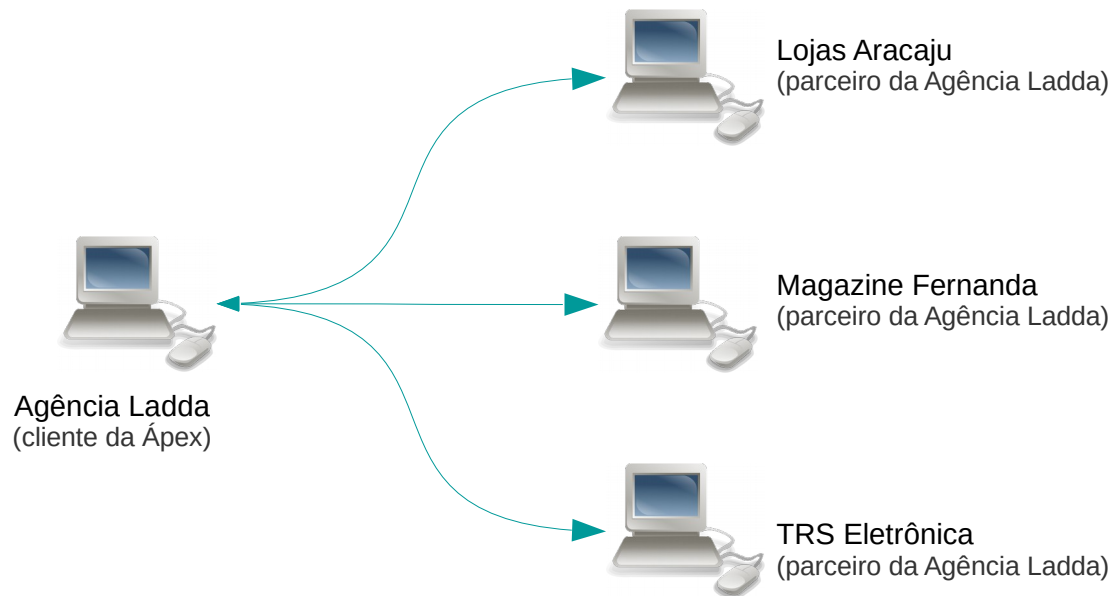
- FTP
- SFTP / FTPS
- Pastas em sites na Internet
- Anexos de e-mail
- Pastas compartilhadas com VPN
- Pastas compartilhadas com LP
- Serviços de compartilhamento de arquivos pela Internet

# Transferência Segura de Arquivos

## Nosso Serviço

A Ápex Logik Data oferece um serviço seguro, privativo, de transferência de arquivos pela Internet.

Envie arquivos de qualquer tamanho e em qualquer formato para os seus parceiros.

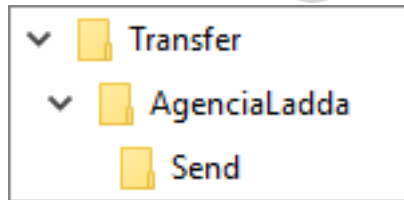


# Transferência Segura de Arquivos

## Resumo da operação com o nosso serviço



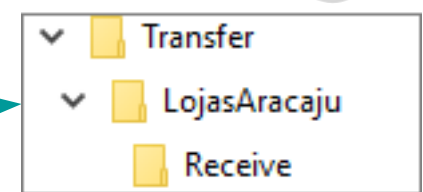
- 1) Em um computador na empresa remetente, o usuário deposita o arquivo na pasta com o nome da destinatário. O programa envia o arquivo para um servidor na “nuvem”. Antes, encripta e protege o arquivo.



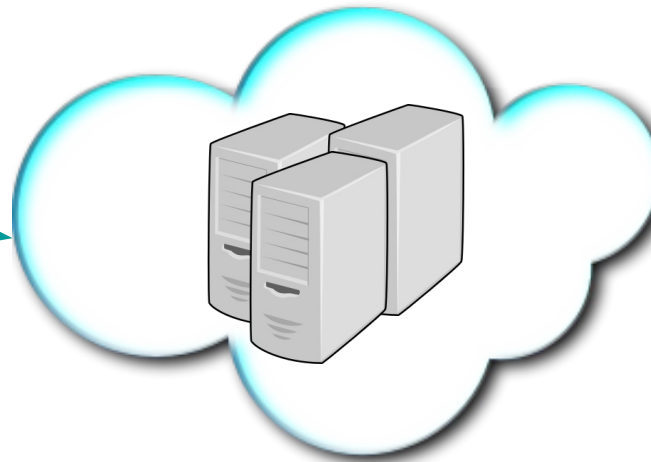
Neste exemplo, em um computador há arquivos a enviar para a Agência Ladda.



- 2) Em um computador na empresa destinatária, o programa recebe o arquivo, descripta e grava na pasta com o nome do remetente.



Neste exemplo, em um computador há arquivos recebidos das Lojas Aracaju.

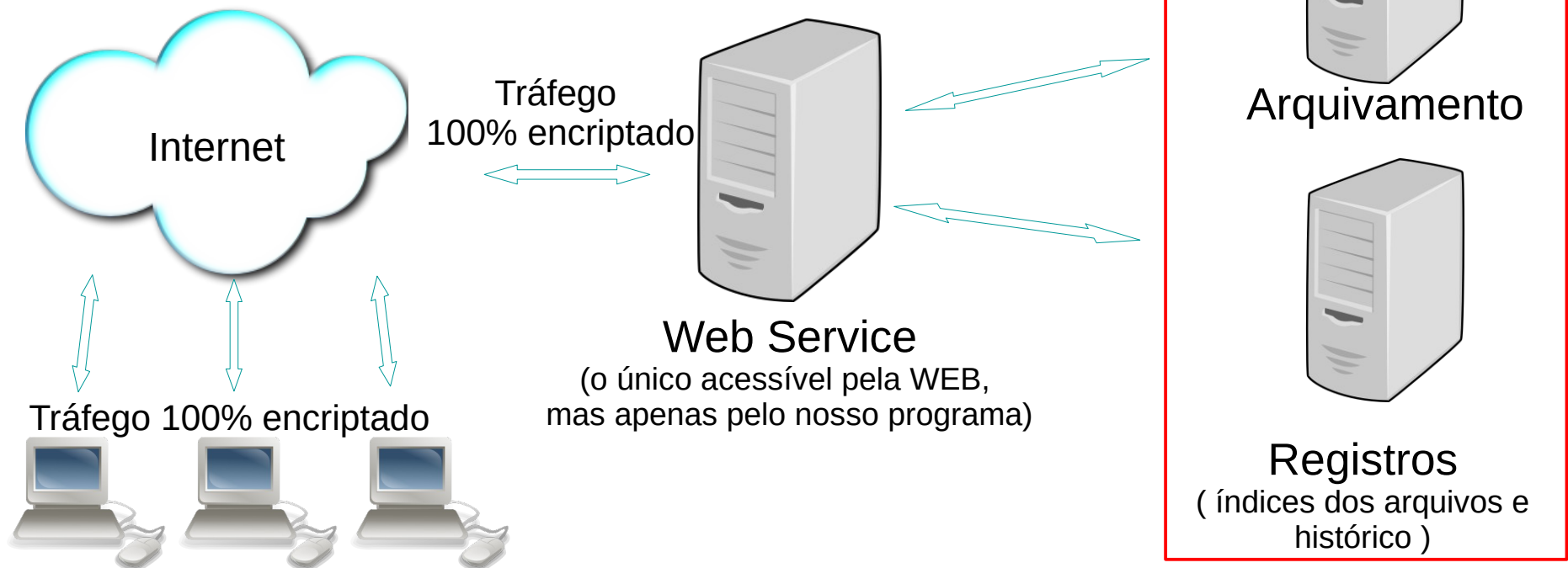


# Transferência Segura de Arquivos

## Segregação e proteção de servidores

O serviço conta com três servidores hospedados na AWS (Amazon Web Services).

Nosso programa, instalado nos computadores de nossos clientes e de seus parceiros, envia os arquivos encriptados para o primeiro servidor e recebe os arquivos dele.



# Transferência Segura de Arquivos

## Tarifação

Tráfego mensal em GB		Valor mensal
De	Até	
0	2	R\$ _____,00
>2	3	R\$ _____,00
>3	4	R\$ _____,00
>4	5	R\$ _____,00
>5	6	R\$ _____,00
>6	7	R\$ _____,00
>7	8	R\$ _____,00
>8	9	R\$ _____,00
>9	10	R\$ _____,00
>10	35	R\$ _____,00
>35	60	R\$ _____,00
>60	85	R\$ _____,00
>85	100	R\$ _____,00
>100	200	R\$ _____,00
>200	1000	R\$ _____,00

# Transferência Segura de Arquivos

## Diferenciais - 1

Todo o tráfego é encriptado;

Apenas um destinatário para cada arquivo;

Garantia de entrega com registro para auditoria;

Garantia da integridade do arquivo - o arquivo recebido é idêntico ao enviado;

Apenas o destinatário consegue receber o arquivo enviado;

Garantia de origem;

Garantia de entrega ao destinatário  
(protocolo/comprovante de entrega):

<a href="#">MOVE Transferência Segura de Arquivos</a>	
Comprovante de entrega	
Nome do arquivo: Base de Boletagem Jan_15 V5.xlsx	
Tamanho	47MB
Remetente	Cliente001
Destinatário	Parceiro001
Início da transferência	08.02.2015 14:15:45
Fim da transferência	08.02.2015 14:16:34
Entrega ao destinatário	08.02.2015 14:18:50
07.06.2015 18:18:14	

# Transferência Segura de Arquivos

## Diferenciais - 2

A encriptação/desencriptação acontece nos computadores dos parceiros;

Há um conjunto de chaves para cada parceiro;

A chave de criptografia de cada parceiro não é armazenada nos servidores, mas apenas nos computadores dos parceiros;

Os arquivos são removidos do servidor após confirmação da entrega;

Os arquivos são removidos do servidor após 24 horas se não forem entregues aos destinatários;

Não é um serviço de compartilhamento de arquivos;



# Transferência Segura de Arquivos

## Diferenciais – 3

Transferência de qualquer tipo de arquivo (dados, imagem, texto, etc.);

Transferência de arquivos de qualquer tamanho;

Controle automático de reconexão e de retransmissão;

Protocolo HTTP na porta 80 (não usa porta diferente nem protocolo especial);

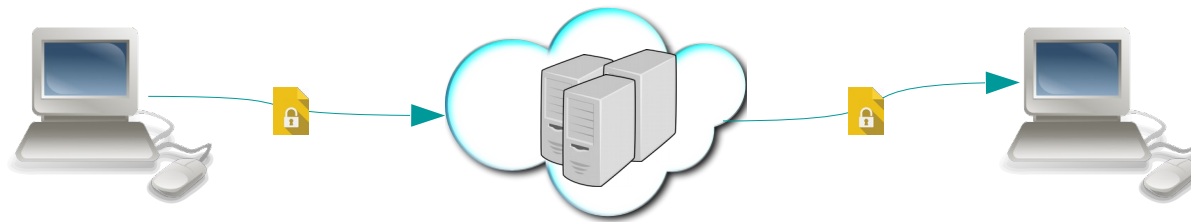
Não tem interface WEB – os parceiros precisam do programa instalado e registrado;

A transferência não é ponto-a-ponto – um parceiro não acessa o computador do outro parceiro;

Log detalhado de todas transferências.

# Transferência Segura de Arquivos

A solução segura para a troca de arquivos com seus parceiros



[www.apexlogikdata.com.br](http://www.apexlogikdata.com.br)  
[sft@apexlogikdata.com.br](mailto:sft@apexlogikdata.com.br)  
[amauri@apexlogikdata.com.br](mailto:amauri@apexlogikdata.com.br)  
+55 11 99764 4798