

# EDI Agente

Manual do Usuário

Versão 2.18.0

---

## **Applet LTDA**

Integrador Autorizado e.Sales

[suporte@applet.com.br](mailto:suporte@applet.com.br)

Fevereiro 2026

## Sumário

Sumário .....	2
1. Introdução .....	3
1.1. Requisitos do Sistema .....	3
1.2. Arquivos de Configuração .....	3
2. Interface do Aplicativo.....	4
2.1. Barra de Menu .....	4
2.2. Barra de Ferramentas.....	4
2.3. Área de Log .....	4
2.4. Rodapé .....	4
3. Configuração .....	5
3.1. Aba Apelidos.....	5
Campos do Grid .....	5
Variáveis Disponíveis.....	5
Modo HUB.....	5
3.2. Aba Configurações .....	5
Configurações Globais.....	5
Modo de Operação.....	6
Transmissão Automática.....	6
4. Operações.....	7
4.1. Enviar Arquivos (Remessa).....	7
4.2. Receber Arquivos (Retorno).....	7
4.3. Resultado da Transferência .....	7
5. EDIWeb .....	8
5.1. Recursos do Portal.....	8
5.2. Sincronização .....	8
5.3. Mensagens de Broadcast .....	8
6. Recursos e Funcionalidades .....	9
6.1. Visão Geral .....	9
6.2. Segurança.....	9
7. Solução de Problemas .....	10
8. Atalhos e Dicas .....	11
8.1. System Tray .....	11
8.2. Versão e Ambiente .....	11
8.3. Boas Práticas .....	11

## 1. Introdução

O EDI Agente é um aplicativo desktop para Windows desenvolvido pela Applet LTDA, projetado para automatizar a troca de arquivos EDI (Electronic Data Interchange) com a Caixa Econômica Federal através do sistema e.Sales.

O aplicativo permite enviar remessas e receber retornos de forma segura, com suporte a múltiplos sistemas (SIACC, CNAB), múltiplos apelidos (convênios) e integração com o portal EDIWeb para gestão online dos arquivos.

### 1.1. Requisitos do Sistema

Requisito	Especificação
Sistema Operacional	Windows 10 ou superior
Java	JDK 11 (incluso na instalação)
.NET Framework	4.7.2 ou superior
Conexão	Internet ativa (HTTPS)
Espaço em disco	Mínimo 100 MB livre

### 1.2. Arquivos de Configuração

O aplicativo utiliza os seguintes arquivos, localizados na mesma pasta do executável:

Arquivo	Função
auth.key	Chave de autenticação (obrigatório)
ediclient_multisistema.config	Configurações de sistemas e apelidos
ediclient_options.config	Opções do aplicativo
ediclient_sync.log	Log de sincronização com EDIWeb

#### Importante

Não mova, renomeie ou exclua o arquivo auth.key. Ele vincula o aplicativo ao seu computador e ao código CXA do cliente. Sem ele, o aplicativo não iniciará.

## 2. Interface do Aplicativo

A interface do EDI Agente é dividida em quatro áreas principais:

### 2.1. Barra de Menu

Localizada no topo da janela, contém os menus:

Menu	Funções
Trocar Arquivos	Enviar, Receber ou Enviar e Receber arquivos
Configurações	Abrir o formulário de parâmetros e configurações
EDIWeb	Acessar o portal, remessas, retornos e sincronizar
Sobre	Informações do aplicativo e suporte

### 2.2. Barra de Ferramentas

Abaixo do menu, contém botões de acesso rápido:

- **Enviar:** Envia arquivos de remessa para o servidor EDI
- **Receber:** Recebe arquivos de retorno do servidor EDI
- **Enviar e Receber:** Executa ambas as operações em sequência
- **EDIWeb:** Abre o portal EDIWeb no navegador (quando habilitado)
- **Atualizar:** Aparece quando há nova versão disponível

### 2.3. Área de Log

Ocupa a região central da janela e exibe em tempo real todas as operações realizadas: conexão com o servidor, envio e recebimento de arquivos, erros e resultados. As mensagens são coloridas por tipo:

- **Verde:** Operação bem-sucedida
- **Vermelho:** Erro ou falha
- **Azul:** Envio de arquivos
- **Laranja:** Recebimento ou avisos
- **Roxo:** Operações HUB / EDIWeb

A borda da área de log também indica o status: verde durante conexão ativa, cinza em repouso.

### 2.4. Rodapé

O rodapé exibe duas linhas de informação:

- **Linha superior:** Mensagens do sistema, countdown da próxima transmissão ou mensagens de broadcast
- **Linha inferior:** Identificação da Applet e versão do aplicativo

## 3. Configuração

O formulário de configuração é acessado pelo menu Configurações > Parâmetros e possui duas abas:

### 3.1. Aba Apelidos

Aqui você gerencia os apelidos (convênios) que o aplicativo irá processar. Cada apelido representa um convênio bancário e deve estar vinculado a um sistema (SIACC ou CNAB).

#### Campos do Grid

Campo	Descrição
Apelido	Código de 6 caracteres do convênio (ex: ABNTVQ)
Sistema	SIACC ou CNAB (selecione no dropdown)
Código	Código adicional do convênio (CNPJ ou identificador)
Formato Retorno	Formato de renomeação (vazio = mantém original)
HUB	Clique para configurar diretórios personalizados


#### Variáveis Disponíveis

Para personalizar nomes de arquivos, utilize as variáveis:

- **{{SIS}}**: Nome do sistema (SIACC, CNAB)
- **{{APL}}**: Código do apelido
- **{{COD}}**: Código do convênio
- **{{ORIGINAL}}**: Nome original do arquivo
- **{{TIMESTAMP}}**: Data e hora no formato yyyyMMddHHmmss
- **{{DATA}}**: Data no formato yyyyMMdd

#### Modo HUB

O modo HUB permite que cada apelido tenha diretórios de remessa, retorno e backup independentes. Isso é útil quando diferentes convênios precisam trocar arquivos com pastas específicas de sistemas de terceiros.

Para configurar, clique no botão  na coluna HUB do apelido desejado. Na janela que abrir, marque a opção e indique os diretórios.

#### Como funciona o HUB

No envio, o aplicativo copia os arquivos do diretório HUB para a pasta padrão do sistema antes de enviar. No recebimento, o aplicativo identifica o apelido do arquivo e move automaticamente para o diretório HUB correspondente.

### 3.2. Aba Configurações

#### Configurações Globais

- **Diretório EDI:** Pasta onde o Java EDI está instalado (@EDIE Agente\edi)
- **Java Path:** Caminho do executável Java (java.exe)
- **Extensões:** Tipos de arquivo permitidos para envio (ex: rem, txt)
- **Formato Remessa:** Formato de renomeação dos arquivos de remessa

### Modo de Operação

- **Enviar e Receber:** Operação completa (padrão)
- **Somente Enviar:** Apenas envia arquivos de remessa
- **Somente Receber:** Apenas recebe arquivos de retorno

### Transmissão Automática

Permite agendar transmissões periódicas sem intervenção manual:

- **Modo Intervalo:** Executa a cada X minutos (mínimo 5)
- **Modo Agendado:** Executa uma vez por dia no horário especificado

Quando a transmissão automática está ativa, fechar a janela minimiza o aplicativo para a bandeja do sistema (system tray), mantendo-o em execução.

## 4. Operações

### 4.1. Enviar Arquivos (Remessa)

Para enviar arquivos de remessa:

1. Coloque os arquivos na pasta de remessa do sistema correspondente
2. Clique no botão Enviar ou Enviar e Receber
3. O aplicativo renomeia os arquivos conforme o formato configurado
4. Conecta ao servidor EDI e transmite os arquivos
5. Após confirmação, move os originais para a pasta de backup
6. Se EDIWeb estiver habilitado, sincroniza automaticamente

#### Segurança

O backup só é realizado após confirmação no log do servidor de que o arquivo foi recebido com sucesso. Se o envio falhar, o arquivo permanece na pasta de remessa para nova tentativa.

### 4.2. Receber Arquivos (Retorno)

Para receber arquivos de retorno:

7. Clique no botão Receber ou Enviar e Receber
8. O aplicativo conecta ao servidor e baixa os arquivos disponíveis
9. Os arquivos são distribuídos automaticamente para as pastas corretas
10. Arquivos com modo HUB são movidos para os diretórios personalizados
11. Renomeação automática é aplicada conforme configuração

### 4.3. Resultado da Transferência

Após cada execução, o aplicativo analisa o log do servidor EDI e exibe um relatório detalhado com:

- Status da conexão
- Quantidade de arquivos enviados e recebidos
- Nomes dos arquivos processados
- Erros encontrados (arquivos duplicados, falhas de envio, etc.)
- Código de finalização do servidor

## 5. EDIWeb

O EDIWeb é o portal web integrado ao EDI Agente que permite gerenciar seus arquivos EDI pelo navegador. A ativação é feita remotamente pela Applet.

### 5.1. Recursos do Portal

- **Dashboard:** Visão geral dos arquivos, status e atividade recente
- **Remessas:** Histórico e download de todos os arquivos enviados
- **Retornos:** Histórico e download de todos os arquivos recebidos
- **Auto-login:** Acesso automático a partir do aplicativo (sem digitar senha)

### 5.2. Sincronização

A sincronização entre o EDI Agente e o EDIWeb acontece de duas formas:

- **Automática:** Após cada envio ou recebimento, os arquivos são sincronizados automaticamente com o servidor
- **Manual:** Acesse o menu EDIWeb > Sincronizar Arquivos para enviar arquivos pendentes que não foram sincronizados

A sincronização manual é útil quando o aplicativo foi usado offline ou quando houve falha na sincronização automática.

### 5.3. Mensagens de Broadcast

O EDI Agente recebe mensagens informativas do servidor (avisos de manutenção, novidades, etc.) exibidas no rodapé. Essas mensagens são configuradas remotamente e não interferem nas operações.

## 6. Recursos e Funcionalidades

### 6.1. Visão Geral

Recurso	Descrição
Multi-Sistema	Suporte a SIACC e CNAB simultaneamente
Multi-Apelido	Vários convênios configurados por sistema
Modo HUB	Diretórios personalizados por apelido
Transmissão Automática	Intervalo ou horário agendado
EDIWeb	Portal web com dashboard e histórico
Auto-login	Acesso ao portal sem digitar credenciais
Sincronização	Automática e manual com o servidor
Backup Inteligente	Só faz backup após confirmação do servidor
Renomeação	Automática com variáveis customizáveis
Redistribuição	Retornos movidos automaticamente para a pasta correta
Atualização Automática	Detecta e instala novas versões
System Tray	Minimiza para bandeja do sistema
Broadcast	Mensagens informativas do servidor
Controle de Duplicatas	Evita envio do mesmo arquivo duas vezes
Log Colorido	Identificação visual de status por cores
Proteção de Fechamento	Impede fechar durante transferência
Instância Única	Apenas uma cópia do aplicativo por vez

### 6.2. Segurança

- Autenticação por auth.key vinculado ao hardware
- Comunicação via HTTPS/TLS com o servidor
- Checksum MD5 para controle de integridade dos arquivos
- Log de tentativas de acesso inválido
- Modo desenvolvimento protegido por senha

## 7. Solução de Problemas

Problema	Solução
Erro AUTH_INVALID	O arquivo auth.key está ausente, corrompido ou foi copiado de outro computador. Solicite um novo auth.key ao suporte.
Erro de conexão com servidor	Verifique sua conexão com a internet. O firewall pode estar bloqueando o Java. Adicione java.exe nas exceções do firewall e antivírus.
Arquivo duplicado no servidor	O arquivo já foi enviado anteriormente. Este é um aviso normal e não requer ação.
Botão EDIWeb desabilitado	O EDIWeb não está ativo para o seu código CXA. Entre em contato com o suporte para ativação.
Nenhum arquivo para receber	Não há retornos disponíveis no servidor neste momento. Tente novamente mais tarde.
Falso positivo do antivírus	Alguns antivírus (como Avast) podem sinalizar o aplicativo. Adicione a pasta do EDI Agente como exceção.
Atualização bloqueada pelo antivírus	É seguro permitir. O download vem do servidor oficial da Applet ( <a href="http://cloud9.applet.com.br">cloud9.applet.com.br</a> ).
Arquivo não foi para backup	O backup só é feito após confirmação do servidor. Verifique o log para erros de envio.

## 8. Atalhos e Dicas

### 8.1. System Tray

Quando a transmissão automática está habilitada, fechar a janela minimiza o aplicativo para a bandeja do sistema. Para restaurar, dê um clique duplo no ícone na bandeja. Para encerrar completamente, clique com o botão direito no ícone e selecione Fechar.

### 8.2. Versão e Ambiente

A versão do aplicativo é exibida no canto inferior direito. Um duplo clique neste texto (com senha de administrador) permite alternar entre modo Produção e Desenvolvimento.

### 8.3. Boas Práticas

- Mantenha o aplicativo sempre atualizado
- Não mova arquivos manualmente durante uma transmissão
- Use a sincronização manual se suspeitar de arquivos não sincronizados
- Configure a transmissão automática para não esquecer de trocar arquivos
- Verifique o log após cada operação para confirmar o sucesso
- Mantenha espaço livre em disco para recebimento de retornos

---

### Suporte Técnico

[suporte@applet.com.br](mailto:suporte@applet.com.br)

[applet.com.br](http://applet.com.br)

Applet LTDA — Integrador Autorizado e.Sales