

# GED - Gestão Eletrônica de Documentos

- Videoaula - GED - Gestão Eletrônica de Documentos
- Parametrizando o GED

# Videoaula - GED - Gestão Eletrônica de Documentos

image.png

## Videoaula - GED - Gestão Eletrônica de Documentos

---

Nesta videoaula, é apresentada a funcionalidade do **GED (Gestão Eletrônica de Documentos)** no ERP Cronos, mostrando como o sistema permite **organizar, anexar e consultar documentos digitais** diretamente vinculados aos cadastros e movimentações.

O conteúdo cobre:

- **Como anexar documentos em diversos módulos** (clientes, fornecedores, produtos, notas fiscais, CPR, etc.);
- **Consulta rápida e segura** de arquivos digitalizados diretamente nas telas operacionais;
- **Controle de acesso por usuário**, garantindo sigilo e segurança das informações;
- **Organização de documentos por categorias e tipos**, facilitando auditorias e conformidade fiscal;
- **Vinculação de arquivos recebidos** (como comprovantes e contratos);
- **Centralização das informações documentais** dentro do ERP, evitando perda de arquivos externos e melhorando a rastreabilidade.

A funcionalidade do GED no Cronos permite uma gestão documental moderna, reduzindo o uso de papel, acelerando processos e promovendo **eficiência no controle das obrigações legais e operacionais**.

Configurações porta para acesso externo 5001

[https://www.youtube.com/embed/OR5\\_CxNrx4?si=k83o06l-wN0PmTiE](https://www.youtube.com/embed/OR5_CxNrx4?si=k83o06l-wN0PmTiE)

# Parametrizando o GED

## 1. Introdução

### 1.1. O que é GED?

A Gestão Eletrônica de Documentos (GED) é um processo de digitalização, organização, armazenamento e recuperação de documentos em formato eletrônico, substituindo arquivos físicos.

### 1.2. Objetivo

Aumentar a eficiência e produtividade.

Melhorar a acessibilidade às informações.

Reduzir custos com papel e armazenamento físico.

## 2. Funcionamento do GED no Sistema CRONOS

image.png

### 2.1. Acesso ao Recurso

O recurso GED é acionado por botão dedicado nos cadastros do sistema (Ex: vendedores).

### 2.2. Cadastro de Documento

Campo obrigatório: Descrição (nome de referência do documento).

O documento fica vinculado ao registro atual do sistema (cliente, produto, etc.).

### 2.3. Tipos de Arquivo Suportados

PDF

Imagens: JPG, PNG, BMP

[Vídeo Aula GED](#)

## 3. Ações Disponíveis

image.png

image.png

AçãoDescrição

 VisualizarClique no documento para abrir em nova aba.

 Imprimir PDFClique com o botão direito sobre o documento aberto e selecione Imprimir.

 Baixar ArquivoDisponível no menu do documento.

 Excluir DocumentoRemove o arquivo da lista e do servidor GED.

## 4. Estrutura Técnica do Armazenamento

### 4.1. ServerCloudCronos

Serviço de backend instalado no servidor local ou VPS.

Organiza arquivos em pastas/subpastas.

Pode ser sincronizado com:

Google Drive

OneDrive

Dropbox

Outros serviços compatíveis

### 4.2. Sistemas Suportados

Windows

Linux

## 5. Instalação do ServerCloudCronos

### 5.1. Etapas Comuns (Windows e Linux)

**No Windows:**

Através de um único arquivo zipado, o mesmo deve ser descompactado em uma pasta no computador (seja um servidor, micro local ou vps) e após ser descompactado deve fazer o ajuste de configuração editando o arquivo **appsettings.json**

image.png

#### **No Linux:**

No linux é semelhante do windows, descompactar o zip em uma pasta, dar acesso total ao a essa pasta e o arquivo ServerCloud ajustar o arquivo **appsettings.json**

image.png

No caso instalação local colocar na inicialização, para que o serviço possa ser iniciado na inicialização da máquina.

Executar o arquivo **ServerCloud.exe** é um console que não tem telas de interação.

pegar URL gerada pelo serviço e colocar no parâmetros gerais do Cronos.

ex: <http://nomedamaquina:porta> ou <http://endereco:porta>

## 5.2. Parâmetro de Configuração no Cronos

Inserir a URL no módulo de Parâmetros Gerais do Sistema.

## 6. Configuração da Porta e Acesso Externo

#### **Para instalar como serviço no windows:**

Abra o prompt de comando (CMD) em modo Administrador, vá para pasta onde o server cloud foi descompactado, e digite o seguinte comando:

```
sc create "ServerCronosCloud" binPath="pasta\ServerCloud.exe"
```

Exemplo:

```
sc create "ServerCronosCloud" binPath="C:\CRONOS\GED\ServerCloud.exe"
```

#### **Configuração do appsettings.json**

```
"Url": "http://0.0.0.0:5001"
```

O endereço deve ser sempre esse, o que pode ser alterado é apenas a porta.

se colocar um ip diferente de 0.0.0.0 apenas a o endereço colocado vai ter acesso ao GED.

## **Importante:**

0.0.0.0 permite acesso de qualquer IP.

Para restringir, substitua pelo IP específico (ex: "http://192.168.0.100:5001").

## **7. Manutenção e Boas Práticas**

Backup regular da pasta de armazenamento.

Sincronizar com serviços de nuvem para maior segurança.

Garantir que o serviço ServerCloud esteja sempre ativo.

Monitorar espaço em disco do servidor.