

# SIBEM\_Manual

## Table of contents

---

Introdução .....	4
Visão Geral do Software .....	4
Arquitetura do Software .....	4
Termos-Chave .....	4
Primeiros Passos .....	4
Requisitos do Sistema .....	4
Guia de Instalação .....	4
Primeira Execução .....	6
Guia da Interface do Usuário .....	6
Visão Geral do Painel .....	7
Detalhamento do Menu .....	7
Funções da Barra de Ferramentas .....	8
Recursos e Funcionalidades .....	8
Recursos Principais .....	8
Ferramentas Auxiliares .....	8
Atalhos e Dicas .....	9
Configuração e Personalização .....	9
Configurações Gerais .....	9
Perfis de Usuário .....	9
Tema e Aparência .....	9
Fluxo de Trabalho e Cenários de Uso .....	9
Operações Diárias .....	9
Advanced Tasks .....	10
Sample Scenarios .....	10
API Documentation (if applicable) .....	10
API Overview .....	10
Endpoint Descriptions .....	10
SDKs and Libraries .....	10
Troubleshooting .....	10
Common Issues .....	10
Error Codes .....	11
Performance Issues .....	11
FAQs .....	11
Installation and Setup .....	11
Functionality Queries .....	11
General Information .....	11
Glossary .....	11
Terms .....	11
Acronyms .....	11
Best Practices .....	11
Optimization Tips .....	12
Security Practices .....	12
Backup and Recovery .....	12
Release Notes and Version History .....	12
Current Version .....	12
Previous Versions .....	12
Upcoming Features .....	12

Appendix .....	12
Technical Specifications .....	12
Third-party Acknowledgments .....	12
References and Sources .....	12
Feedback and Support .....	13
Bug Reporting .....	13
Feature Requests .....	13
Support Channels .....	13
End User License Agreement (EULA) .....	13
Terms of Use .....	13
Privacy Policy .....	13
Termination and Renewal .....	13

## Introdução

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Streamline your documentation process with HelpNDoc's WinHelp HLP to CHM conversion feature](#)

---

## Visão Geral do Software

O **SIBEM - Sistema para Inventário de Bens Móveis (Ativo Imobilizado)** foi desenvolvido para gerenciar e controlar bens patrimoniais, permitindo o acompanhamento de movimentações, auditorias e registros detalhados.

O sistema oferece funcionalidades de cadastro, consulta, exportação de relatórios e sincronização de dados entre diferentes bancos de dados.

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Free Web Help generator](#)

---

## Arquitetura do Software

- Base de dados: **MySQL e SQLite**
- Estrutura modular: **camadas DAL, BLL, DTO e UI**
- Interface intuitiva baseada em **Windows Forms**
- Sincronização automática entre múltiplos bancos

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Step-by-Step Guide: How to Turn Your Word Document into an eBook](#)

---

## Termos-Chave

- **Inventário:** Registro detalhado de todos os bens de um determinado local.
- **Patrimônio:** Qualquer bem cadastrado no sistema.
- **Setores:** Departamentos ou áreas onde os bens estão localizados.
- **Sincronização:** Processo de atualização dos dados entre diferentes bancos.
- **Auditoria:** Verificação e conferência dos bens registrados.

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Effortlessly Create High-Quality Documentation with a Help Authoring Tool](#)

---

## Primeiros Passos

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Full-featured multi-format Help generator](#)

---

## Requisitos do Sistema

- Windows 10 ou superior
- Processador Dual-Core ou superior
- 4GB de RAM (mínimo)
- 500MB de espaço livre no disco

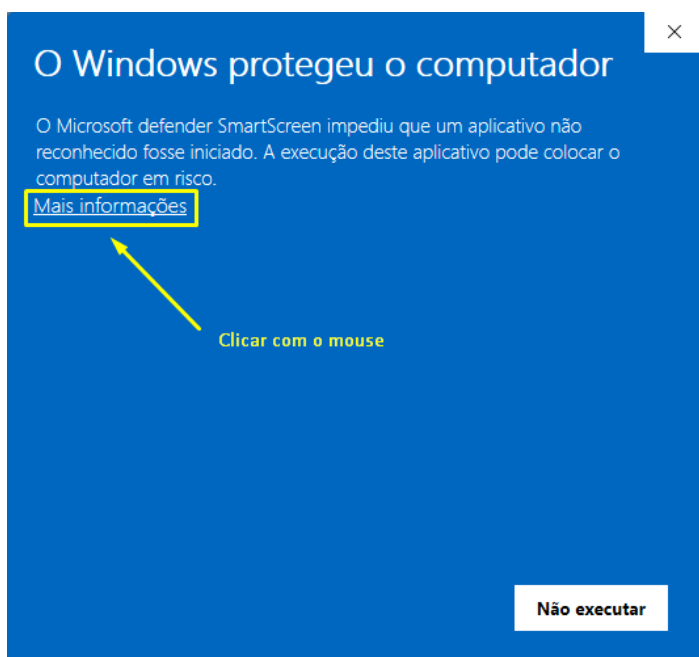
Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Free EPub producer](#)

---

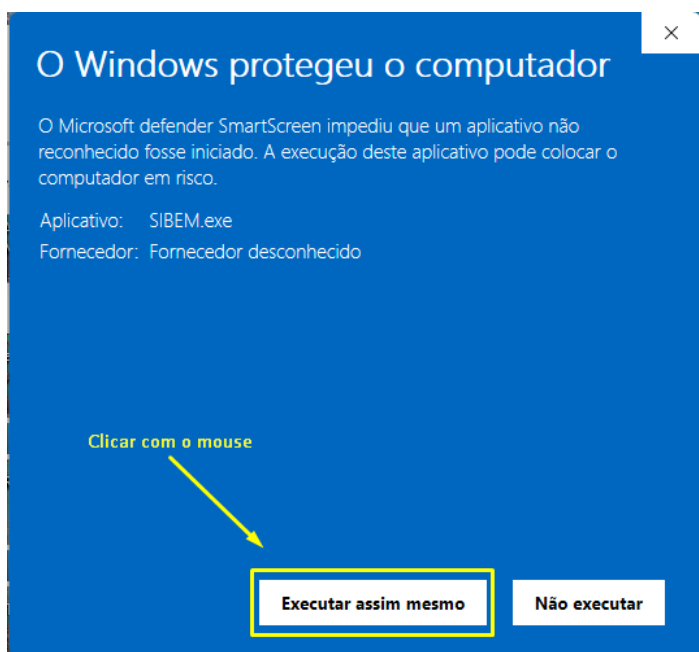
## Guia de Instalação

1. Acesse o portal <https://sibem.online> e baixe o instalador do sistema.

2. Execute o instalador do sistema.
3. Em alguns casos poderá aparecer esta tela ao abrir o sistema:



- 1.
2. Clique em **Mais informações**



- 3.
4. Em seguida, Clique em **Executar assim mesmo**
4. Ao final da instalação será apresentado um formulário para inserir o token.

- 5.

## Primeira Execução

Na primeira execução do sistema, será necessário solicitar um token de acesso. Para isso, basta clicar no botão Solicitar Token



Token

**SIBEM**  
Sistema para Inventário de Bens Móveis

CONGREGAÇÃO CRISTÃ  
NO  
BRASIL

**VALIDAR TOKEN**

Você deve ter recebido um código para habilitar o sistema de inventários. Por favor, digite-o no campo abaixo para que o sistema seja liberado para utilização. Certifique-se que estar conectado à internet para concluir esta operação.

Digite seu token

✓ Validar   Solicitar Token   ➔ Sair

Será apresentado um formulário para preenchimento das informações necessárias para gerar o token,



Token

**SIBEM**  
Sistema para Inventário de Bens Móveis

CONGREGAÇÃO CRISTÃ  
NO  
BRASIL

**SOLICITAR TOKEN**

Nome Completo   Telefone/WhatsApp  
(00) 0.0000-0000

E-mail   Comum Congregação  
Nome da sua Comum

Cidade   Setor

Digite sua Cidade

Solicitar   Cancelar

Após preencher o formulário, clique no botão Solicitar. Em seguida, pode sair do sistema clicando em Sair. Aguarde até receber seu token para utilizar o sistema.

## Guia da Interface do Usuário

A tela inicial exibe:

- **Resumo de inventários ativos**
- **Alertas de bens não auditados**

- **Acesso rápido às principais funcionalidades**

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Modernize your help files with HelpNDoc's WinHelp HLP to CHM conversion tool](#)

## Visão Geral do Painel

A tela inicial exibe:

- **Menu Lateral**
- **Título Inicial**
- **Nome da Regional e Administração**
- **Recursos de personalização**








Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Effortlessly Convert Your Word Doc to an eBook: A Step-by-Step Guide](#)

## Detalhamento do Menu

- **Cadastro:** Registro de bens, setores e usuários.
- **Movimentação:** Transferência de bens entre setores.
- **Relatórios:** Geração de planilhas e PDFs.
- **Sincronização:** Atualização de dados com servidores remotos

O menu apresenta os módulos do sistema, a saber:

 DASHBOARD   INVENTÁRIO   CADASTROS >   CONFIGURAÇÕES   SINCRONIZAR	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>DASHBOARD:</b> Visão geral dos inventários realizados por ano e setor, bem como sua distribuição por setores.</li> <li>• <b>INVENTÁRIO:</b> Histórico detalhados dos inventários realizados, abertura de novo inventário.</li> <li>• <b>CADASTROS:</b> Formulários de cadastros e consultas.           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ BENS</li> <li>○ IGREJAS</li> <li>○ DEPENDÊNCIAS</li> <li>○ SETORES</li> <li>○ STATUS</li> </ul> </li> <li>• <b>CONFIGURAÇÕES:</b></li> <li>• <b>SINCRONIZAR:</b></li> </ul>
--	---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Achieve Professional Documentation Results with a Help Authoring Tool](#)

## Funções da Barra de Ferramentas

- **Novo:** Criar um novo registro.
- **Editar:** Alterar informações de um registro existente.
- **Excluir:** Remover um registro cadastrado.
- **Exportar:** Gerar relatórios em Excel ou PDF.

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Revolutionize your documentation process with HelpNDoc's online capabilities](#)

## Recursos e Funcionalidades

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [iPhone web sites made easy](#)

### Recursos Principais

- Cadastro e consulta de bens patrimoniais.
- Controle de movimentação de bens.
- Auditoria e verificação de inventários.
- Integração com múltiplos bancos de dados.

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Powerful and User-Friendly Help Authoring Tool for Markdown Documents](#)

### Ferramentas Auxiliares

- **Pesquisa Avançada:** Filtragem por nome, setor ou data.
- **Exportação:** Exportação de dados para diversos formatos.
- **Cópia para Área de Transferência:** Copiar informações diretamente do sistema.

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Eliminate the Struggles of Documentation with a Help Authoring Tool](#)



## Atalhos e Dicas

- **Ctrl + N**    Novo registro
- **Ctrl + S**    Salvar alterações
- **Ctrl + F**    Pesquisar bens
- **F5**    Atualizar lista

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Free EPub and documentation generator](#)

---

## Configuração e Personalização

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Free PDF documentation generator](#)

---

### Configurações Gerais

- **Definição de idioma e preferências de exibição**
- **Ajuste de permissões para diferentes usuários**
- **Configuração de backups automáticos**

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Full-featured Kindle eBooks generator](#)

---

### Perfis de Usuário

- **Administrador** – Controle total do sistema.
- **Usuário Padrão** – Cadastro e consulta de bens.
- **Consulta** – Apenas visualização de informações.

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Full-featured EBook editor](#)

---

### Tema e Aparência

- **Modo Claro e Escuro**
- **Ajuste de tamanho da fonte e contrastes**

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Simplify Your Help Documentation Process with a Help Authoring Tool](#)

---

## Fluxo de Trabalho e Cenários de Uso

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Simplify Your Help Documentation Process with a Help Authoring Tool](#)

---

### Operações Diárias

1.
  1. **Cadastro de Novo Bem**
    - Acesse **Cadastro**    **Novo Bem**
    - Preencha os detalhes e salve.
  2. **Transferência de Bens**
    - Acesse **Movimentação**    **Transferir Bem**
    - Selecione o bem e o novo setor.

### 3. Realização de Inventário

- Acesse **Inventário**    **Novo Inventário**
- Selecione os setores a serem verificados.

### 4. Sincronização de Dados

- Acesse **Sincronização**    **Atualizar Banco**
- O sistema buscará atualizações automaticamente.

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Experience the Power and Ease of Use of a Help Authoring Tool](#)

---

## Advanced Tasks

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Maximize Your Productivity with HelpNDoc's Efficient User Interface](#)

---

## Sample Scenarios

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Full-featured multi-format Help generator](#)

---

## API Documentation (if applicable)

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [5 Reasons Why a Help Authoring Tool is Better than Microsoft Word for Documentation](#)

---

## API Overview

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Save time and frustration with HelpNDoc's WinHelp HLP to CHM conversion feature](#)

---

## Endpoint Descriptions

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Effortlessly Edit and Export Markdown Documents](#)

---

## SDKs and Libraries

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Elevate Your CHM Help Files with HelpNDoc's Advanced Customization Options](#)

---

## Troubleshooting

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Free EPub producer](#)

---

## Common Issues

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Transform your help documentation into a stunning website](#)

---

## Error Codes

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Easy to use tool to create HTML Help files and Help web sites](#)

---

## Performance Issues

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Achieve Professional Documentation Results with a Help Authoring Tool](#)

---

## FAQs

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Free iPhone documentation generator](#)

---

## Installation and Setup

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Don't Let Unauthorized Users View Your PDFs: Learn How to Set Passwords](#)

---

## Functionality Queries

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Make Documentation a Breeze with a Help Authoring Tool](#)

---

## General Information

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Streamline your documentation process with HelpNDoc's WinHelp HLP to CHM conversion feature](#)

---

## Glossary

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Upgrade your help files and your workflow with HelpNDoc's WinHelp HLP to CHM conversion](#)

---

## Terms

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Create HTML Help, DOC, PDF and print manuals from 1 single source](#)

---

## Acronyms

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Easily create CHM Help documents](#)

---

## Best Practices

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Easily create EBooks](#)

---

## Optimization Tips

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Create cross-platform Qt Help files](#)

---

## Security Practices

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Write eBooks for the Kindle](#)

---

## Backup and Recovery

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Free HTML Help documentation generator](#)

---

## Release Notes and Version History

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Effortlessly Create High-Quality Documentation with a Help Authoring Tool](#)

---

## Current Version

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Transform your help documentation into a stunning website](#)

---

## Previous Versions

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Free help authoring tool](#)

---

## Upcoming Features

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Maximize Your Productivity with HelpNDoc's Efficient User Interface](#)

---

## Appendix

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Effortlessly Create Encrypted, Password-Protected PDFs](#)

---

## Technical Specifications

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Easily create eBooks](#)

---

## Third-party Acknowledgments

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Effortlessly Support Your Windows Applications with HelpNDoc's CHM Generation](#)

---

## References and Sources

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Free Web Help generator](#)

---

## Feedback and Support

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Easily create PDF Help documents](#)

---

## Bug Reporting

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Qt Help documentation made easy](#)

---

## Feature Requests

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Qt Help documentation made easy](#)

---

## Support Channels

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Free Web Help generator](#)

---

## End User License Agreement (EULA)

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Don't be left in the past: convert your WinHelp HLP help files to CHM with HelpNDoc](#)

---

## Terms of Use

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Full-featured EPub generator](#)

---

## Privacy Policy

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Streamline Your CHM Help File Creation with HelpNDoc](#)

---

## Termination and Renewal

---

Created with the Personal Edition of HelpNDoc: [Streamline Your Documentation Process with HelpNDoc's Project Analyzer](#)

---