

# prix



## MIT 7

### **Manual do usuário**

*REV. 03-01-24*

*À partir da versão  
MIT 7 - 7.0.46*



# ÍNDICE:

<b>1. INTRODUÇÃO.....</b>	<b>05</b>
<b>2. DESCRIÇÃO GERAL.....</b>	<b>06</b>
<b>3. CONFERINDO SEU PRODUTO.....</b>	<b>07</b>
3.1 Antes de desembalar o MIT Player W .....	07
3.2 Inspeção da embalagem .....	07
3.3 Desembalando o MIT Player W .....	07
3.4 Software MIT 7 .....	07
<b>4. INSTALANDO O MIT 7.....</b>	<b>08</b>
4.1 Pré-requisitos para instalação do MIT 7 .....	08
4.2 Instalação do MIT 7 .....	08
<b>5. CONFIGURAÇÃO DO MIT 7.....</b>	<b>10</b>
5.1 Validação do LMP para ativação e funcionamento do MIT 7 .....	10
5.2 Configuração de lojas no MIT 7 .....	13
5.3 Opções de configuração do MIT 7 .....	14
5.3.1 Comunicação.....	14
5.3.2 Integração .....	15
5.3.3 Proxy.....	16
5.3.4 Senha digital .....	16
5.3.5 Organizador de fila com chamada preferencial.....	18
5.3.6 MIT Player .....	21
5.3.7 Configurar Backup/Restore .....	19
5.3.8 Configurar Backup/Restore.....	22
<b>6. INSTALANDO O MIT PLAYER W.....</b>	<b>23</b>
6.1 Instalação elétrica .....	23
6.2 Localizando as conexões e local de instalação do MIT Player W .....	25
6.3 Alimentação elétrica .....	25
6.4 Conexão com a tela de LED, LCD ou Plasma .....	26
6.5 Conexão cabo de rede ethernet.....	26
6.6 Ligando o MIT Player W .....	26
6.7 Configurando a rede do MIT Player W .....	27
6.8 Uso sem a LMP.....	29
6.9 Restaurando a configuração de fábrica .....	29
6.10 Visão geral da solução .....	30
<b>7. CADASTRO DE CONTEÚDO.....</b>	<b>31</b>
7.1 Cadastrando departamentos .....	31
7.2 Cadastrando itens & itens compostos .....	32
7.2.1 Cadastrando itens .....	32
7.2.2 Cadastrando itens compostos.....	33
7.3 Cadastrando tabelas .....	35
7.4 Cadastrando mídias .....	38
7.5 Cadastrando notícias.....	40
7.5.1 Notícia local .....	40
7.5.2 Notícia RSS - Tela cheia ou rodapé.....	41
7.5.3 Notícia RSS - Previsão do tempo .....	42
7.6 Cadastrando conteúdo Web.....	43
7.8 Cadastrando cartazes .....	44
7.9 Vídeo Wall .....	47
7.10 Cadastrando MIT Player W .....	50
7.10 Cadastrando balanças .....	55
7.11 Status.....	55
7.12 Categorias de LOG .....	56
7.12.1 Consulta de LOG .....	56
7.13 Ajuda .....	56

<b>8. ANTES DE CHAMAR A TOLEDO DO BRASIL.....</b>	<b>57</b>
<b>9. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS .....</b>	<b>58</b>
<b>10. PARA SUAS ANOTAÇÕES .....</b>	<b>59</b>
<b>11. TERMO DE GARANTIA.....</b>	<b>61</b>
<b>12. CERTIFICADO DE GARANTIA .....</b>	<b>62</b>
<b>13. ASSISTÊNCIA TÉCNICA .....</b>	<b>63</b>

# 1. INTRODUÇÃO

Prezado cliente,

Você adquiriu o MIT 7 e isto nos deixa orgulhosos. A Toledo do Brasil está empenhada em comprovar que você fez um bom investimento e optou pelo melhor, aumentando cada vez mais a sua confiança em nossas soluções.

Agradecemos sua compra desta solução Prix e temos certeza de que o MIT 7 superará suas expectativas. Para tirar o máximo de proveito dos recursos e da tecnologia contidos neste equipamento, assim como, para obter um melhor desempenho durante as operações, leia este manual por completo.

A Toledo do Brasil Indústria de Balanças Ltda. possui filiais próprias em todo o país que prestam serviços de alta qualidade de instalação, calibração, manutenção e atualização tecnológica. Além destas filiais, a Toledo do Brasil oferece uma rede de Oficinas Técnicas Autorizadas com peças de reposição originais para atender com rapidez e eficiência, principalmente, aos clientes do mercado varejista. Caso haja alguma dúvida, entre em contato conosco em um dos telefones indicados no final deste manual, que teremos o prazer em lhe ajudar ou indicar a oficina técnica autorizada mais próxima.

A Toledo do Brasil segue uma política de contínuo desenvolvimento dos seus produtos, preservando-se no direito de alterar especificações e equipamentos a qualquer momento, sem aviso, declinando de toda responsabilidade por eventuais erros ou omissões que se verifiquem neste manual.

Sua satisfação é da maior importância para todos nós da Toledo do Brasil, que trabalhamos para lhe oferecer as melhores soluções em pesagem do Brasil.

Atenciosamente,



Daniel Carioni  
Marketing & Vendas - Mercado Comercial

## 2. DESCRIÇÃO GERAL

Uma verdadeira revolução na tecnologia de Mídia Digital para o mercado varejista.

O MIT 7 é a solução mais avançada disponível atualmente no mercado, para a exibição de tabelas de preços, propagandas, cartazes, notícias, senhas e mensagens em geral veiculadas em TV's ou Monitores (não incluso no fornecimento).

Composto pelo exclusivo software de gerenciamento MIT 7 que disponibiliza ferramentas para cadastrar e controlar os conteúdos exibidos e o MIT Player W que tem a função de reproduzir as mídias de imagens, áudios e vídeos, e as tabelas de preços digitais enviadas a ele.

Instalado em um ou mais pontos de venda dentro do estabelecimento, auxilia as vendas na exibição dos preços dos produtos, informações e propagandas voltadas diretamente ao público alvo.

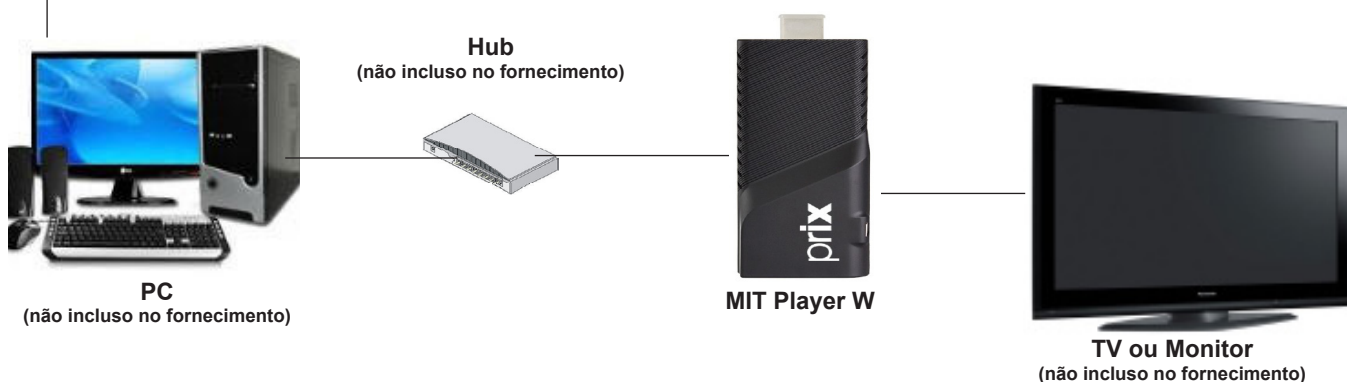
É a solução ideal para supermercados, hipermercados, sacolões, padarias, açougues, pequenos comércios, ou qualquer outro tipo de estabelecimento comercial que deseja aumentar a comunicação direta no atendimento aos seus clientes.

Estas são algumas das vantagens de se ter uma solução Toledo do Brasil trabalhando para você.

### MIT 7

MIT 7: O software MIT 7 está disponível para download no site da Toledo do Brasil na seção de suporte, no seguinte endereço:

<https://www.toledobrasil.com/software-e-drivers>



## Principais características

- Fácil instalação e configuração tanto do MIT 7 como do MIT Player W;
- Reprodução de tabelas de preços e mídias em TV's ou Monitores que possuam entrada HDMI compatível;
- Excelente qualidade de som e imagem com resolução máxima de 1360 x 768 pixels;
- Rápido processamento e atualização instantânea de conteúdos enviados pelo MIT 7;
- Compatível com arquivos de imagem (BMP e JPG), áudio (AAC e MP3) e vídeo (MP4);
- O MIT Player W é um mini PC com design moderno e sistema operacional android 5.1;
- Comunicação em rede ethernet cabo;
- Alimentação elétrica através da fonte de alimentação multivoltagem..



**ATENÇÃO !**

**A Toledo do Brasil não se responsabiliza pelo conteúdo de imagens, áudios, vídeos e textos exibidos no equipamento, sendo tais informações de total responsabilidade do cliente.**

Prix® é uma marca registrada da Toledo do Brasil Indústria de Balanças Ltda.

# 3. CONFERINDO SEU PRODUTO

## 3.1 Antes de desembalar o MIT Player W

Antes de desembalar seu MIT Player W, leia atentamente as informações contidas neste manual. Para que o MIT Player W conserve suas características iniciais e seu perfeito funcionamento com o decorrer do tempo, é fundamental que o cliente leia completamente este manual, seguindo as orientações e instruções aqui descritas.

## 3.2 Inspeção da embalagem



Verifique se existem avarias visíveis, como partes rompidas, úmidas, etc. e, caso existam, informe ao responsável a fim de garantir a cobertura de seguro, garantias de fabricante, transportadores, etc.

## 3.3 Desembalando o MIT Player W

O MIT Player W é entregue em uma caixa de papelão.



Abra a caixa de papelão e constate o recebimento de todas as peças, que formam o conjunto, conforme exposto abaixo:



MIT Player W



Cabo HDMI



Fonte de alimentação multivoltagem.



Guia rápido

## 3.4 Software MIT 7

**MIT 7:** O software do MIT 7 está disponível para download no site da Toledo do Brasil na seção de suporte, no seguinte endereço: <https://www.toledobrasil.com/software-e-drivers>.

O fornecimento do MIT 7 não contempla e não necessita de hardkey, o licenciamento do software é feito integralmente pela Cloud Prix, nas modalidades abaixo:

- Licenciamento Loja
- Licenciamento Global

Para mais informações, consulte as páginas 15, 16 e 17.

No capítulo 4, veja o passo a passo do processo de instalação do MIT 7.

# 4. INSTALANDO O MIT 7

## 4.1 Pré-requisitos para instalação do MIT 7

Para o correto funcionamento do software MIT 7, o PC deverá atender aos pré-requisitos mínimos indicados neste item.

<b>Sistema Operacional</b> <ul style="list-style-type: none"><li>•Windows 10;</li><li>•Windows 7 Service Pack 1 (32 e 64 bits);</li><li>•Windows 8 (32 e 64 bits);</li><li>•Windows 8.1 (32 e 64 bits);</li><li>•Windows Server 2012 (64 bits);</li><li>•Windows Server 2012 R2 (64 bits);</li><li>•Windows Server 2008 R2 SP1 (64 bits);</li></ul>	<b>Hardware</b> <ul style="list-style-type: none"><li>•Processador de 1 GHz ou mais rápido;</li><li>•512 MB de memória RAM;</li><li>•HD com capacidade mínima de 10 GB;</li><li>•Porta de comunicação USB;</li><li>•Monitor com resolução mínima de 1024x768;</li></ul>
<b>Software Obrigatórios</b> <ul style="list-style-type: none"><li>•Microsoft Framework 4.6.1;</li><li>•Internet Explorer 10;</li></ul>	<b>Banco de dados</b> <p>A instalação do software MIT 7 contém a instalação do banco de dados Microsoft SQL Express. Assim, caso o PC não possua este banco de dados instalado, durante o processo de instalação do MIT 7 o Microsoft SQL Express será instalado automaticamente.</p>



**ATENÇÃO !**

O Sistema Operacional deve estar atualizado com todos os Services Packs possíveis e sempre deve-se verificar as suas últimas atualizações disponíveis.

## 4.2 Instalação do MIT 7

Para realizar a instalação do software MIT 7 faça o download do software, conforme demonstrado na página 6.



Siga os passos descritos abaixo para realizar a instalação.

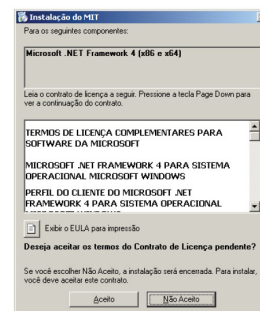
### Passo 01

Execute o software de instalação do programa.

O MIT 7 utiliza o Microsoft .NET Framework 6.4.1 como plataforma de desenvolvimento e execução de sistemas e aplicações. Caso o microcomputador não possua o Microsoft .NET Framework 6.4.1 instalado, será exibida a tela do passo seguinte. Caso já possua, será exibida diretamente a tela do passo 06.

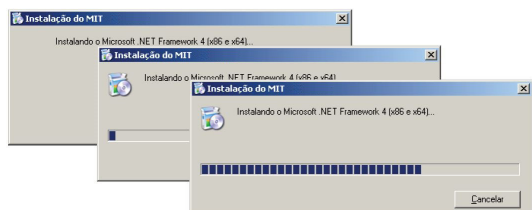
### Passo 02

Durante a instalação poderá ser exibido um aviso de segurança, perguntando se deseja executar o arquivo "dotNetFx40LPTFull x86x64pt-BR.exe". Clique em "Executar" para prosseguir com a instalação.



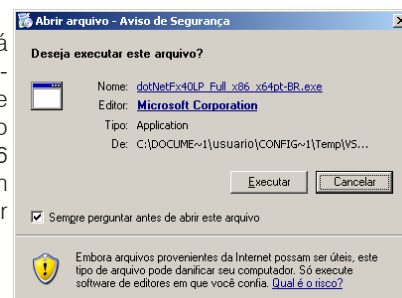
### Passo 03

Será exibida a tela de instalação do Microsoft .NET Framework 6.4.1 com a barra de progresso.



### Passo 04

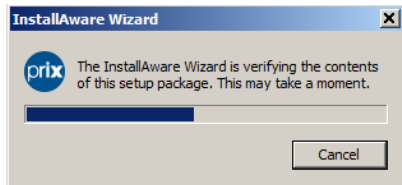
Durante a instalação poderá ser exibido um aviso de segurança, perguntando se deseja executar o arquivo "dotNetFx40LPTFull x86 x64pt-BR.exe". Clique em "Executar" para prosseguir com a instalação.





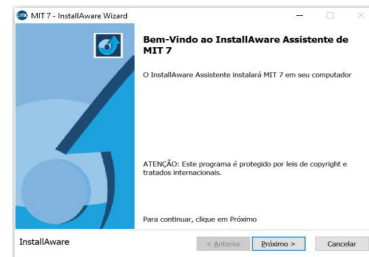
### Passo 05

Em seguida será exibida novamente a tela de instalação com a barra de progresso. Após a barra de progresso chegar ao fim, será exibida a mensagem de preparação para a instalação do MIT 7.



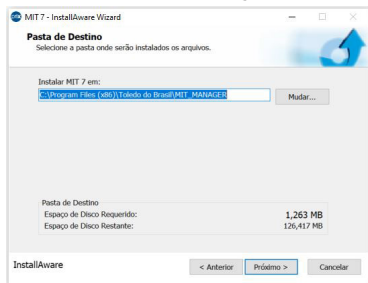
### Passo 06

Será exibida a tela de boas vindas do assistente de instalação do MIT 7. Clique em "Próximo" para prosseguir a instalação.



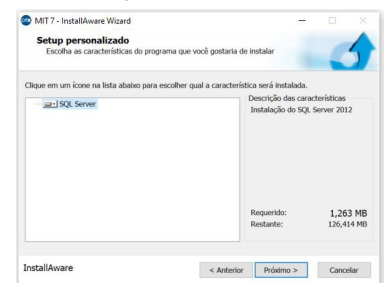
### Passo 07

Em seguida será exibida a tela a seguir. Neste momento escolha o local onde deseja-se instalar o MIT 7. Caminho padrão: C:\Program Files (x86)\Toledo do Brasil\MIT\_MANAGER. Clique em "Próximo" para prosseguir a instalação.



### Passo 08

Será exibida a tela de seleção dos pacotes de instalação, possibilitando a seleção ou não da instalação do banco SQL Express. Caso já possua um banco SQL Express instalado e não queira realizar a nova instalação, tire a seleção de "SQL Express" e clique em "Avançar". Caso não possua um banco SQL Express instalado, selecione o campo (como default já selecionado) e clique em "Próximo".



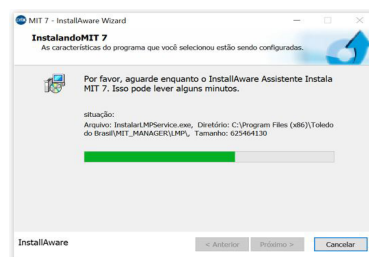
### Passo 09

Será exibida a tela informando que o MIT 7 está pronto para a instalação. Clique em "Próximo" para prosseguir com a instalação.



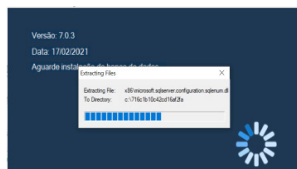
### Passo 10

Neste momento serão exibidas as telas de progresso da instalação do MIT 7.



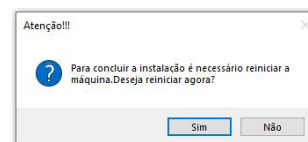
### Passo 11

Após a barra de progresso chegar ao fim, serão exibidas as telas de instalação do banco de dados SQL Express (somente se foi selecionada a instalação do banco SQL).



### Passo 12

Após a instalação do banco SQL Express, será exibida a tela abaixo informando que a instalação do MIT 7 será concluída após a reinicialização da máquina.



### Passo 13

Clique em "Sim" para finalizar o processo de instalação e reiniciar a máquina. Caso o microcomputador já possua um banco de dados SQL Express, a instalação do mesmo será feita em uma instância separada. O processo de instalação do MIT 7 poderá ser abortado em qualquer uma das fases da instalação. Para isso, basta clicar em "Cancelar" e confirmar o encerramento do assistente de instalação do MIT 7 para que a instalação seja cancelada.



**ATENÇÃO !**

**As transferências de arquivos entre o MIT 7 e MIT Player W são realizadas via FTP. Caso a rede possua segurança com Firewall, a porta 21 deve estar liberada, pois será através desta porta que serão realizadas as comunicações.**

# 5. CONFIGURAÇÃO DO MIT 7

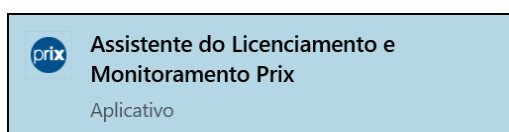
## 5.1 Validação do LMP para ativação e funcionamento do MIT 7

• O MIT 7 não contempla e não necessita de hardkey, o licenciamento do software é feito integralmente pela Plataforma Cloud Prix, nas modalidades abaixo:

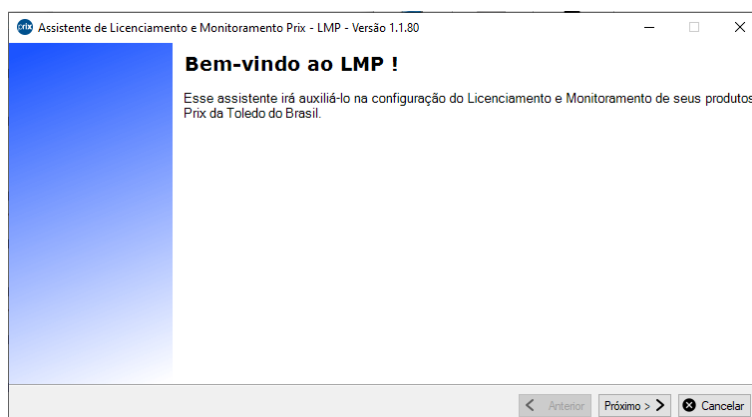
- **Licenciamento Loja** - Destinado ao controle dos MIT Players W, dentro de uma mesma loja.
- **Licenciamento Global** - Destinado ao controle dos MIT Players W, instalados em duas ou mais lojas.

As licenças são obtidas por meio de um Contrato de Assinatura Mensal onde, mediante a aceitação, a Toledo do Brasil fornece um código de identificação e um código de chave para a validação do LMP, que ativa o funcionamento do MIT 7. Essa validação é feita por meio do Assistente de Licenciamento e Monitoramento Prix, que é obtido mediante a instalação do software do MIT 7, que pode ser baixado no site da Toledo do Brasil na seção de suporte, no seguinte endereço: <https://www.toledobrasil.com/software-e-drivers>.

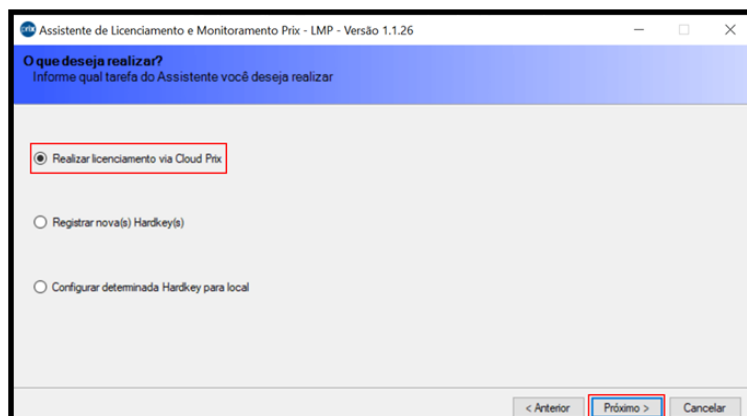
Ao receber os códigos de Identificação e Chave, acesse o Assistente de Licenciamento e Monitoramento Prix para dar início ao processo de validação do LMP. Para isso, clique no botão iniciar do Windows ou no campo pesquisa e digite "Assistente de Licenciamento e Monitoramento Prix" e clique no ícone abaixo:



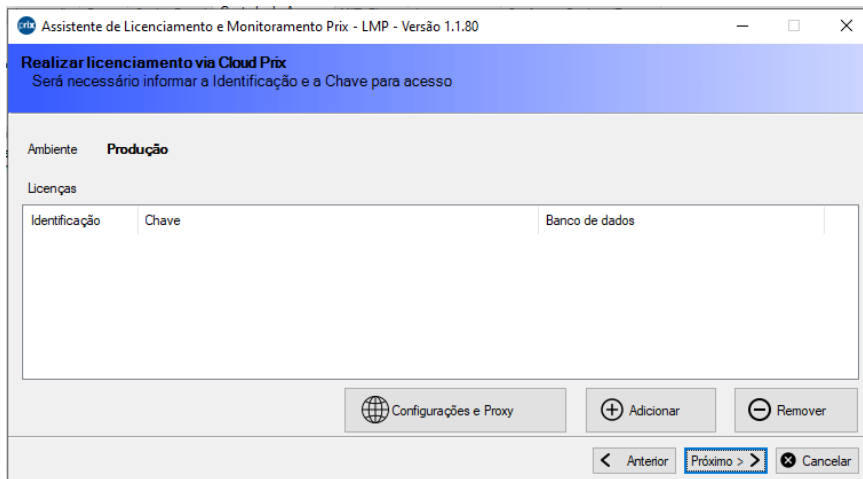
Ao clicar no ícone, aparecerá a tela abaixo:



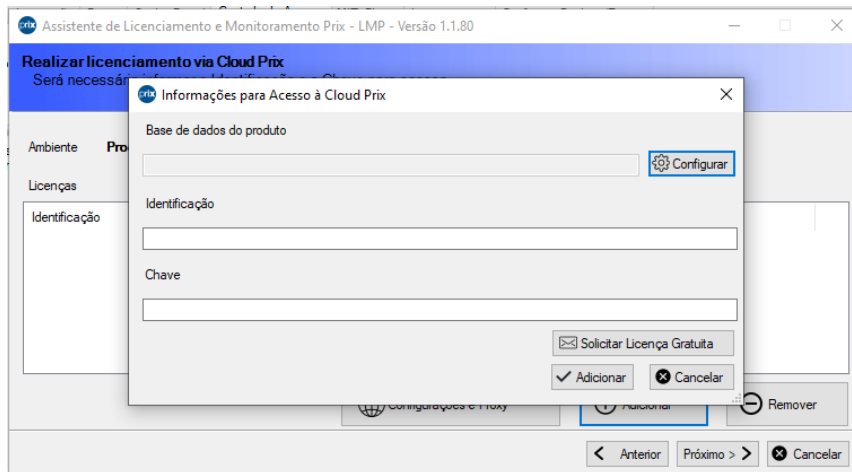
Clique em **Próximo**. Aparecerá a tela abaixo:



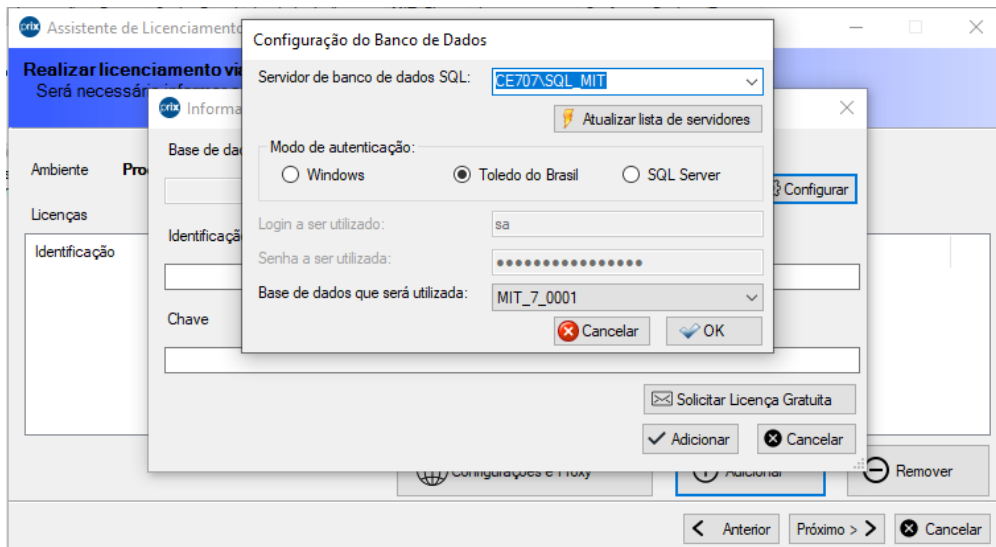
Selecione a opção "Realizar licenciamento via Cloud Prix" e clique em **Próximo**. Aparecerá a tela abaixo:

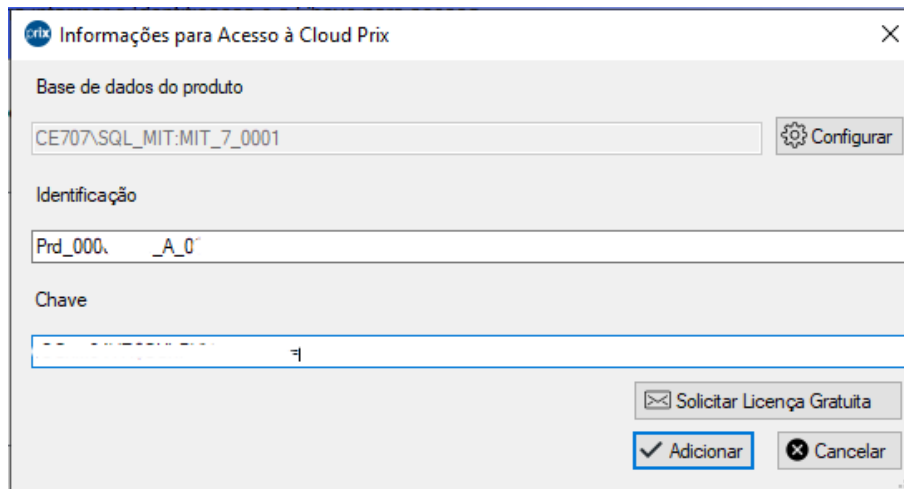


Clique em **Adicionar**. Copie e Cole os dados de “Identificação” e “Chave”, enviados pela Toledo do Brasil, nos respectivos campos, conforme abaixo:

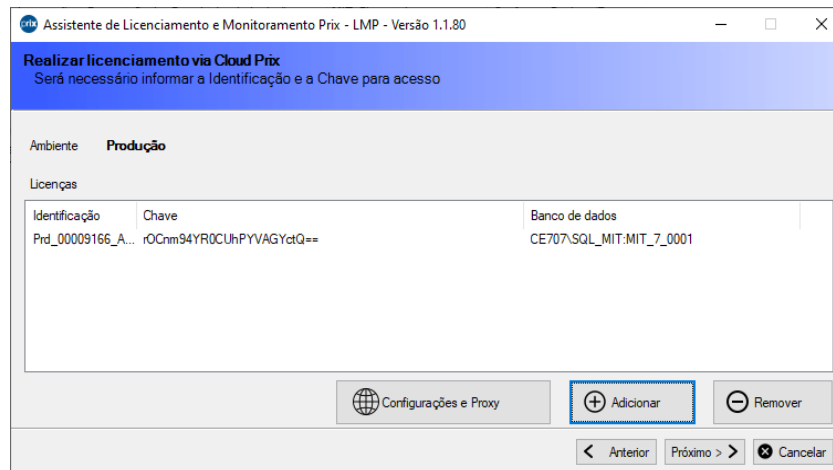


Clique em Configurar e selecione a base de dados que será utilizada. Clique no botão **OK**:

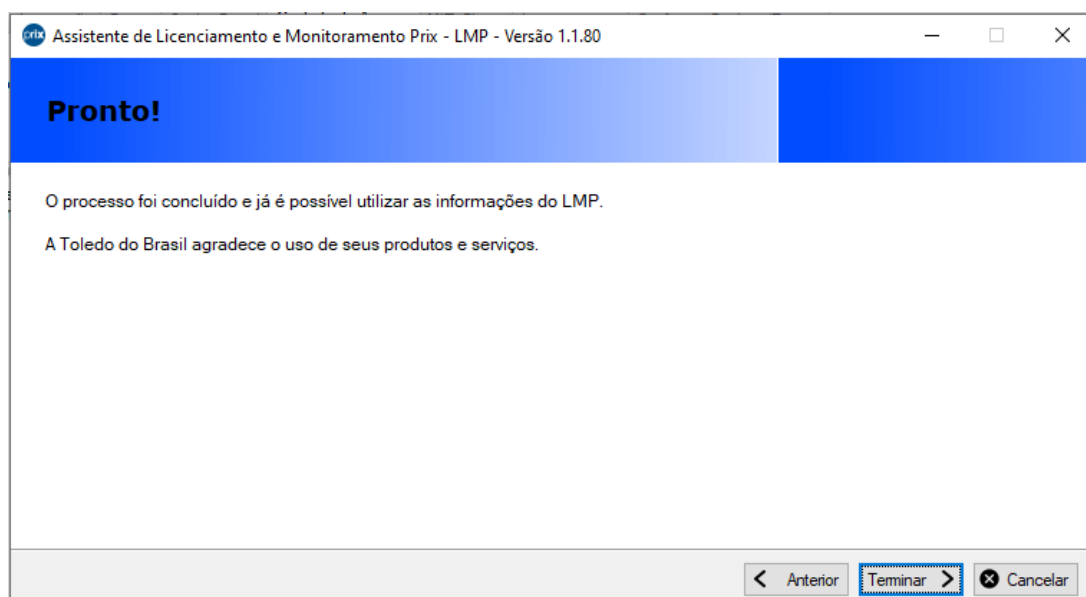




Clique em **Próximo** para finalizar o processo de instalação



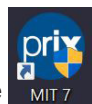
Clique em **Terminar** para sair do Assistente de Licenciamento e Monitoramento Prix.



## 5.2 Configuração de lojas no MIT 7

O MIT 7 possui o conceito de gerenciamento centralizado das informações. Com isso, a primeira etapa do processo de configuração será o cadastro de lojas no MIT 7. É necessário que seja cadastrada ao menos uma loja para o funcionamento do programa. Siga os passos a seguir para realizar esta configuração:

### Passo 01



Dê um duplo clique no ícone  localizado na área de trabalho do PC.

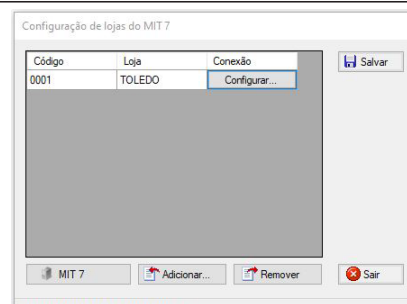
Será aberta a tela de configuração de lojas do MIT 7.



Quantidade de lojas cadastradas: 0

### Passo 02

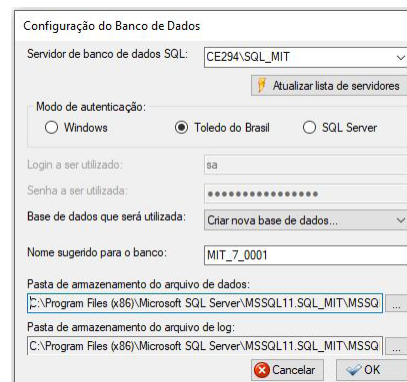
Clique em "Adicionar". Digite o código da loja com até 4 dígitos e em seguida, o nome da respectiva loja.



Quantidade de lojas cadastradas: 1

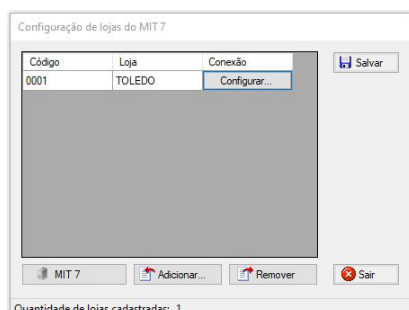
### Passo 03

- 1- Clique em "Configurar" para realizar a configuração do banco de dados.
- 2- Selecione o servidor do banco de dados SQL, padrão .\SQL\_MIT;
- 3- Selecione o modo de autenticação entre as opções Windows, Toledo do Brasil e SQL Server. As configurações de login, senha e base de dados a ser utilizada deverão ser feitas de acordo com a opção selecionada; No campo "Base de dados que será utilizada", selecione a opção "Criar nova base de dados...". Digite um nome para a base de dados e selecione o caminho onde será armazenado o arquivo de dados e de log, padrão:  
c:\Program Files (x86)\Microsoft SQL Server\MSSQL11.SQL\_MIT\MSSQL\DATA.
- 4- Clique em "OK" para finalizar a configuração do banco de dados;

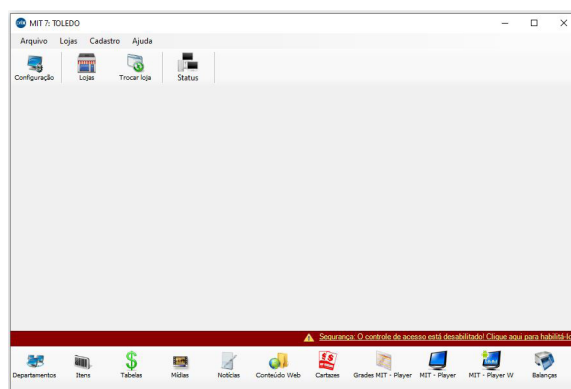


### Passo 04

Clique em "Salvar" para que as configurações de loja sejam salvas. Em seguida a tela de abertura do software MIT 7 será exibida.



Quantidade de lojas cadastradas: 1




As páginas a seguir descrevem a função de cada um dos acessos disponíveis no MIT 7.

## 5.3 Opções de configuração do MIT 7

A Configuração do MIT 7 é utilizada para configurar níveis de segurança de comunicação, opções de integração do MIT 7 com o, MGV 5, MGV 6 (Global ou Smart), MGV 7 e MGV Cloud para que, os itens a serem exibidos nas tabelas de preços digitais, sejam importados e atualizados diretamente de um destes programas gerenciadores de balanças em rede. Assim, não será necessária a edição dos itens manualmente através do cadastro de itens do MIT 7 e também a manutenção de preço destes itens. Em Configuração, também é possível configurar o tipo de envio de senha digital pela balança e pelo MIT Player W, o controle de acesso de usuários e atualizações do MIT Player W.

### 5.3.1 Comunicação

Nesta etapa, deve ser configurado o IP do computador responsável pela comunicação com o MIT 7. Para redes com DHCP, recomenda-se utilizar o nome da máquina para Computador Responsável.

Clique no botão  para selecionar o IP do computador responsável pela comunicação, e clique em Salvar.

Ao clicar no botão MIT 7, deve ser configurado o IP da comunicação com o MIT Player W.

Para exibir as opções avançadas, marque em "Exibir configurações avançadas".

Nos demais botões, podem ser alteradas as distintas portas de comunicação default do MIT 7.

#### IP Servidor

O IP do servidor utilizado pelo MIT 7, deverá ser o mesmo que o MIT Player W buscará quando configurado.

#### Porta de comunicação com o MIT-Player W

Essa porta será utilizada para envio e recebimento de senhas com o MIT Player W. O valor inserido aqui, deve ser o mesmo configurado nas balanças da Toledo do Brasil. (Default: 9050)

#### Porta de comunicação do servidor Web

Essa porta será utilizada na comunicação com o MIT Player W pelo serviço "Toledo do Brasil - MIT Player W -WCF". (Default: 5000)

#### Porta de comunicação do Web Service TCP

Essa porta será utilizada na comunicação com o MIT Player W pelo serviço "Toledo do Brasil - MIT Player W - Web Hoster" para comunicação TCP. (Default: 6015)

#### Porta de comunicação do Web Service HTTP

Essa porta será utilizada na comunicação com o MIT-Player W pelo serviço "Toledo do Brasil - MIT Player W - Web Hoster" para comunicação HTTP. (Default: 6010)

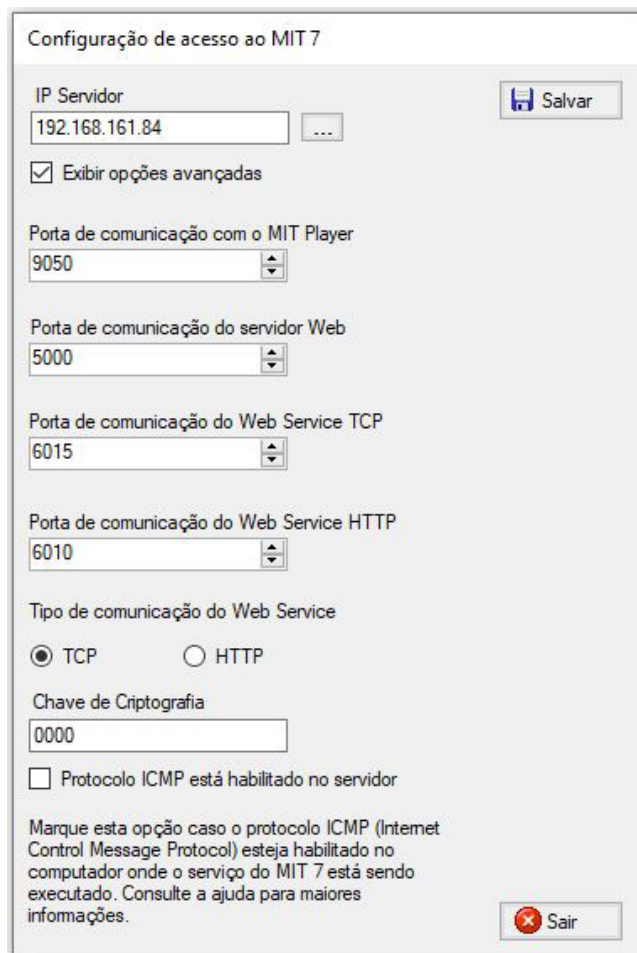
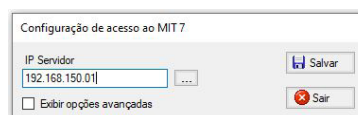
#### Chave de Criptografia

Chave de Criptografia da comunicação. O valor inserido aqui deve ser o mesmo configurado nas balanças da Toledo do Brasil. (Default: 0000)

O Protocolo ICMP quando habilitado no servidor, permite que seja feito um teste de comunicação antes do envio das mensagens para o MIT Player W.

Esta opção deve ser selecionada caso o protocolo ICMP esteja habilitado nas exceções do Firewall do Windows.

Esta habilitação é opcional, porém sem ela habilitada a comunicação com o MIT Player W fica um pouco mais lenta.



## 5.3.2 Integração

Neste local deve ser especificado qual o tipo de integração do MIT 7. Existem alguns tipos de integração, sendo:

**Sem Integração** - Não necessita de configuração adicional. Neste modo, o cadastro de departamentos, balanças e itens a serem exibidos nas tabelas de preços digitais serão cadastradas diretamente no MIT 7;

The screenshot shows the 'Configuração do MIT 7' window with the 'Integração' tab selected. The 'Tipo de integração' dropdown is set to 'Sem integração'. The 'Pasta de integração' field is empty. Below it, there are three text input fields: 'Nome do arquivo de cadastro de itens SMART' (CADTXT.TXT), 'Nome do arquivo de cadastro de setores SMART' (SETORTXT.TXT), and another empty field. A 'Salvar' button is in the top right, and a 'Sair' button is in the bottom right.

**MGV 5, MGV 6 (Global ou Smart), MGV 7 e MGV Cloud** - Para estas opções é necessário configurar a pasta de integração onde o MIT 7 irá importar o arquivo correspondente aos departamentos, balanças e itens cadastrados no MGV 5, MGV 6 (Global ou Smart), MGV 7 e MGV Cloud. O caminho padrão para esta integração é C:\Arquivos de programas\Toledo do Brasil\MGV5, C:\Arquivos de programas (x86)\Toledo do Brasil\MGV6, C:\Arquivos de programas\Toledo do Brasil\MGV7 e C:\Arquivos de programas\Toledo do Brasil\MGV Cloud e poderá ser alterado conforme a aplicação. Deste modo, o cadastro de departamentos, balanças e itens ficará bloqueado no MIT 7, pois a manutenção destes será realizada pelo MGV 5, MGV 6 (Global ou Smart), MGV 7 e MGV Cloud;

The screenshot shows the 'Configuração do MIT 7' window with the 'Integração' tab selected. The 'Tipo de integração' dropdown is set to 'MGV 5 GLOBAL / MGV 7 / MGV Cloud'. The 'Pasta de integração' field is empty. Below it, there are three text input fields: 'Nome do arquivo de cadastro de itens SMART' (CADTXT.TXT), 'Nome do arquivo de cadastro de setores SMART' (SETORTXT.TXT), and another empty field. A 'Salvar' button is in the top right, and a 'Sair' button is in the bottom right.

**SMART** - Nesta opção também deverá ser configurada a pasta de integração para que o MIT 7 importe os arquivos de itens e setores gerados para o SMART. O caminho para esta integração deverá ser o mesmo onde serão disponibilizados os arquivos gerados pelo Smart, exemplo: C:\Arquivos de programas (x86)\Smart. O default para os nomes dos arquivos a serem importados são: CADTXT.TXT e SETORTXT.TXT. Os nomes poderão ser alterados conforme a aplicação em uso.

The screenshot shows the 'Configuração do MIT 7' window with the 'Integração' tab selected. The 'Tipo de integração' dropdown is set to 'SMART'. The 'Pasta de integração' field contains the path 'C:\Program Files (x86)\Toledo do Brasil\LMP'. Below it, there are three text input fields: 'Nome do arquivo de cadastro de itens SMART' (CADTXT.TXT), 'Nome do arquivo de cadastro de setores SMART' (SETORTXT.TXT), and another empty field. A 'Salvar' button is in the top right, and a 'Sair' button is in the bottom right.



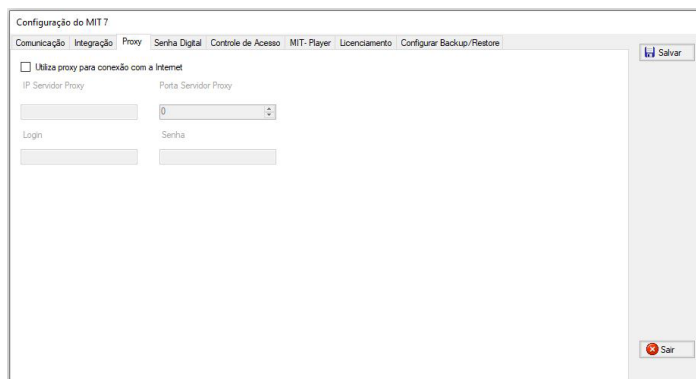
### ATENÇÃO !

Para concluir a integração, é necessário realizar uma carga com o MGV 5, MGV 6 (Global ou Smart), MGV 7 e MGV Cloud.

### 5.3.3 Proxy

Esta opção é utilizada para configurar um Proxy de conexão à internet, em redes que possuem este tipo de servidor. A internet é utilizada na realização de cadastro de notícias via RSS que são atualizadas em tempo real através da internet.

Deverão ser configurados o IP Servidor Proxy, Porta Servidor Proxy, Login e Senha de acesso para que o MIT 7 conecte automaticamente à internet.

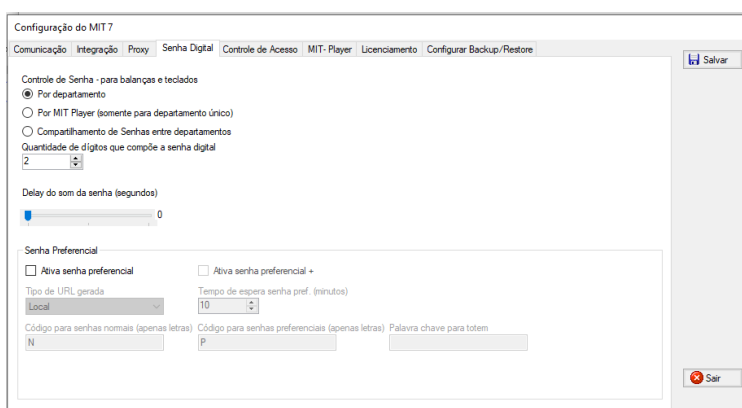


### 5.3.4 Senha digital

Configura o tipo de gerenciamento de senhas através do MIT 7.

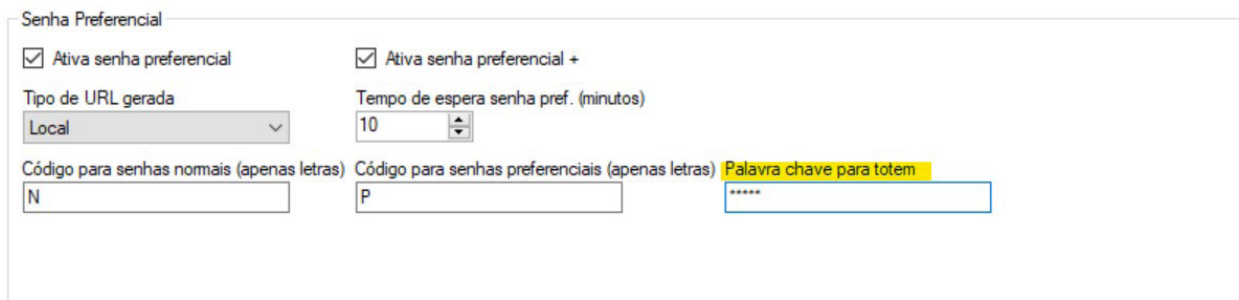
**Por departamento** - O envio de senha será realizado somente para o MIT Player W cadastrado no mesmo departamento da balança.

**Por MIT Player W (somente para departamento único)** - A senha digital é enviada ao MIT Player W somente por balanças associadas manualmente. O controle de senhas é gerenciado pelo MIT Player W.



#### Parâmetros:

- **Ativa senha preferencial:** Permite utilizar a senha preferencial no MIT;
- **Ativa senha preferencial +:** Permite utilizar a senha preferencial +, que é prioritária em relação as outras senhas;
- **Tipo de URL gerada:** Permite que o usuário faça a leitura de sua senha, podendo ser de maneira local ou via Cloud Prix (esse último sendo necessário autenticação com usuário e senha);
- **Tempo de espera senha preferencial:** Define o tempo máximo (em minutos) que uma senha preferencial poderá aguardar;
- **Código para senhas normais (apenas letras):** Define o código que será utilizado em senhas do tipo normal, para controle interno e diferenciação;
- **Código para senhas preferenciais (apenas letras):** Define o código que será utilizado em senhas do tipo preferencial, para controle interno e diferenciação;
- **Palavra Chave para o totem:** Configura um código para a autenticação no aplicativo do totem para a chamada de senhas.



Caso seja configurada a URL de maneira local, não será preciso nenhuma informação específica, tendo ciência que só funcionará caso o dispositivo que fará a leitura do QR Code esteja na mesma rede WI-FI que o aplicativo do totem, todavia, para que faça a autenticação correta, é necessário informar um usuário e senha da Cloud Prix, que esteja associado a assinatura utilizada no LMP do servidor onde está instalado o MIT, permitindo o usuário final acompanhar a fila pelo próprio site da Cloud Prix, atualizado em tempo real.

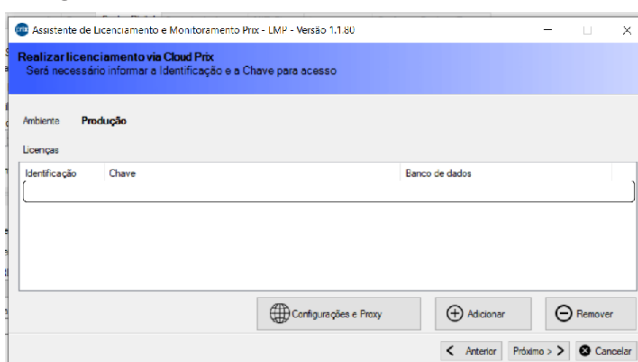


Para configurar a URL via Cloud Prix é necessário seguir as instruções abaixo:

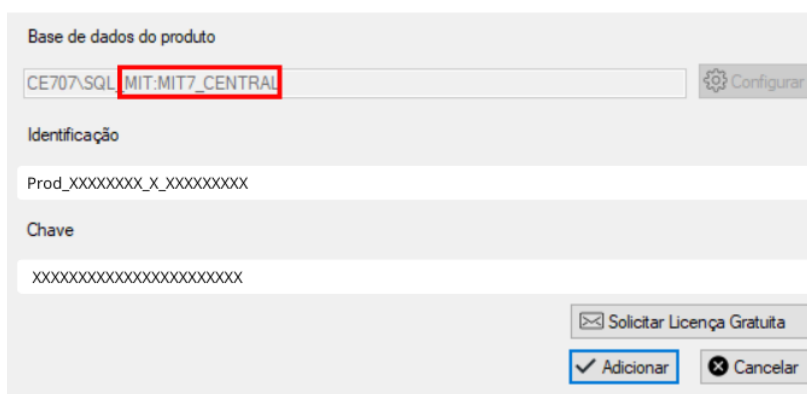
- 1° Modificar o campo “Tipo de URL gerada” para a opção “Cloud Prix”;
- 2° Após isso, aparecerá uma janela informando que para utilizar essa funcionalidade é necessário configurar o banco global do MIT:



3° Ao clicar em “Sim”, a tela do Assistente de Licenciamento e Monitoramento Prix será aberta. Clicar em “Próximo” para aparecer a listagem das licenças. Nessa tela, retirar a licença do MIT que está configurada para a loja, em seguida, clicar em “Adicionar”, para acrescentar de maneira global:

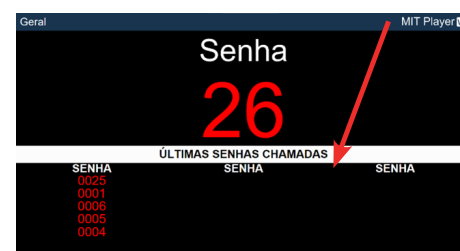
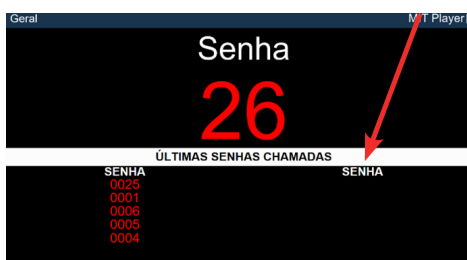
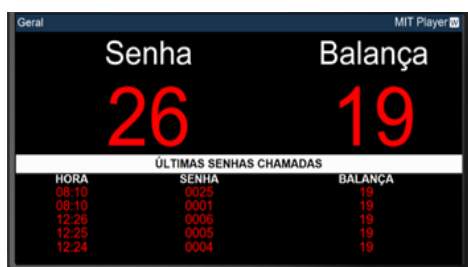


4° Em seguida preencher os campos de “Identificação” e “Chave” e clicar em “Adicionar”



**Grade com senha:** Essa configuração permite exibir o histórico das últimas senhas chamadas para que os operadores tenham mais controle na sequência que deve ser chamada e os clientes possam acompanhar caso tenham perdido o lugar na fila. Além do histórico, é possível exibir o horário da chamada da senha e, opcionalmente, a balança.

É possível ocultar os dados de hora e balança e adicionar 2 ou 3 colunas de senha para mandar um histórico mais extenso:



### 5.3.5 Organizador de fila com chamada preferencial

Com a implementação da senha preferencial, anteriormente citada, foi desenvolvido um aplicativo mobile para geração dessas senhas e a organização da fila, com acompanhamento via Cloud Prix: Totem MIT.



**SENHA NORMAL:** Senha sequencial padrão.

**SENHA PREFERENCIAL:** Senha sequencial, com tempo de atendimento mais rápido que a senha normal.

**SENHA PREFERENCIAL +:** Senha sequencial, com tempo de atendimento mais rápido que as senhas normais e preferenciais.

**OBS:** As senhas acima, bem como os tempos de atendimento estão de acordo com a legislação federal vigente chamada “Lei da fila de espera”

Após instalar o aplicativo Totem MIT, aparecerá a tela inicial e para liberar a tela de configuração basta pressionar por 10 segundos a barra inferior até aparecer o botão “Ajustes”. Em seguida, aparecerá a listagem de logs, dados da sessão, dados de endereçamento, opções de senha, opções de impressão, entre outras opções do aplicativo.

Na configuração de endereçamento poderá entrar com o IP do MIT de maneira manual ou automática, onde a procura é realizada assim que entrar na tela ou pode forçar no botão “procurar MITs na rede”. Após preencher todas as informações, no final ele solicita a palavra chave, a mesma que é configurada no MIT 7, uma maneira de validar aquele acesso.

Na configuração de opções de senha é possível habilitar/desabilitar as senhas preferenciais (preferencial e preferencial +) e manter só a normal.

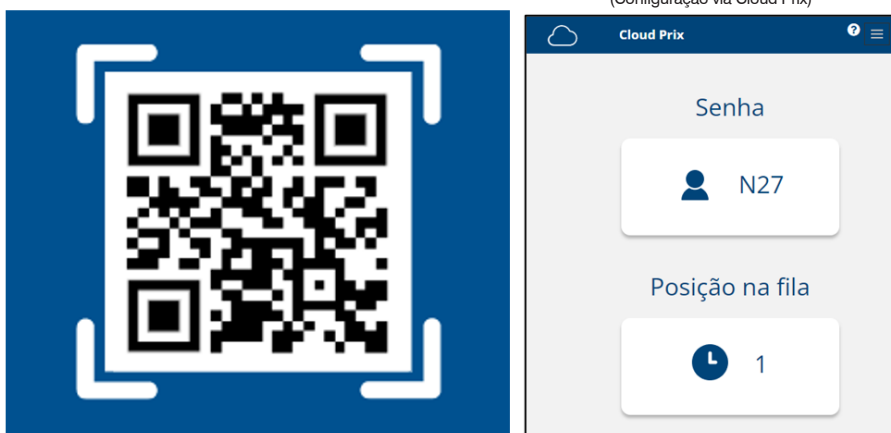
Na configuração de opções de impressão é possível habilitar a impressão e conectar a alguma impressora já homologada, entre elas: IminPrinter, FujitsuFTP62HWSL001, HoneywellRP4B, ElginI9 e Elgin MiniPDV10. Além disso é possível configurar duas linhas de cabeçalho para personalização da etiqueta e ativar a impressão do QR Code ou não.

Na configuração de opções do APP é possível configurar um plano de fundo para personalizar o aplicativo na identidade do cliente e também configurar o popup.

Após configurar tudo, basta salvar e retornar a tela inicial, onde aparecerá os botões de cada senha com a legenda, ao clicar depois de uns segundos mostrará um popup com a senha no formato de QR Code para escanear e acompanhar a fila, e caso esteja com impressão habilitada, disparará uma impressão.



Ao chamar qualquer uma das senhas acima, será gerado um QRCode na tela do dispositivo para que o usuário faça a leitura e acompanhe o status atual na fila, online:



### QRCode no aplicativo e exemplo de página de senha no celular do usuário

#### ATENÇÃO:

1. A Toledo do Brasil não fornecerá o hardware para instalação do aplicativo.
2. O aplicativo pode ser instalado em qualquer dispositivo Android;
3. O envio do aplicativo será feito inicialmente diretamente por nós (e-mail ou transfer), a disponibilização nas lojas de aplicativo está em fase de estudo.

#### Exemplo de aplicação:

Com a aquisição de um tablet que possua sistema operacional Android e um suporte para fixação, como totem, pedestral ou um suporte de parede é possível aderir ao aplicativo organizador de filas para uso e geração de senha pelos usuários do estabelecimento.



Lembramos que o hardware citado acima (totem e tablet) são de responsabilidade do cliente, disponibilizaremos apenas o aplicativo Android.

## Políticas de Segurança

Nesta tela, são configurados itens como:

- Número de dias de duração da senha do usuário;
- Caso o número de dias de duração da senha esteja setado, poderá ser configurado o número de dias, avisando a expiração da senha;
- Permissão de recadastramento das últimas senhas utilizadas;
- Quantidade de caracteres para senha;
- Quantidade de tentativas de acesso antes do bloqueio do usuário;
- Permissão do recadastramento da senha após 24 horas;
- Permissão de cadastro utilizando senha alfanumérica;
- Diferenciação entre caracteres maiúsculos e minúsculos;
- Obrigatoriedade de recadastramento da senha após o primeiro acesso.

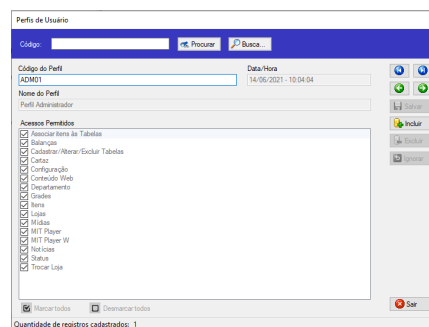
Caso deseje incluir uma nova política de segurança diferente da configuração padrão do MIT 7, clique no botão “Incluir” e altere os itens descritos acima, conforme a sua preferência. Insira o nome desta nova política de segurança no campo “Descrição”! e clique em “Salvar”. Se optar por deletar a política de segurança cadastrada, clique no campo “Excluir”.

Para navegar entre os usuários já cadastrados, basta clicar nas setas para a esquerda e/ou direita.

## Perfil de Usuários

Existe a possibilidade de cadastrar diversos perfis, levando-se em consideração as diferentes necessidades de acesso. Nesta tela, são configurados os itens abaixo:

- Associar itens às tabelas;
- Balanças;
- Cadastrar / Alterar e Excluir tabelas;
- Configuração;
- Conteúdo Web;
- Departamento;
- Grades;
- Itens;
- Lojas;
- Mídias (Imagem, Vídeo e/ou Música);
- MIT Player;
- MIT Player W;
- Notícias;
- Status;
- Troca de lojas.



Caso deseje incluir um novo perfil de usuário diferente da configuração padrão do MIT 7, clique no botão “Incluir” e altere os itens descritos acima, conforme sua preferência. Insira o nome deste novo perfil no campo “Descrição” e o código no campo “Código do perfil” e clique em “Salvar”. Caso deseje abandonar a operação, clique no botão “Ignorar”. Caso deseje excluir o perfil do usuário cadastrado, clique no botão “Excluir”. As setas direita e esquerda permitem navegar e visualizar os perfis de usuários já cadastrados. Ao finalizar a operação, clique no botão “Sair”.

## Usuários

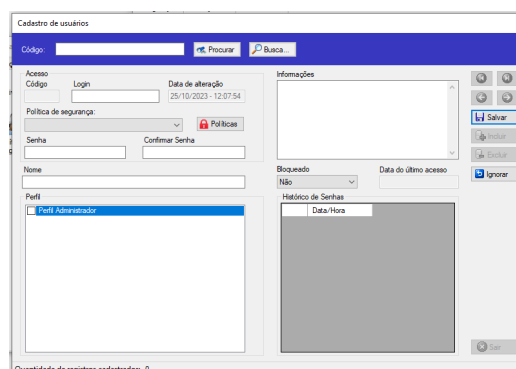
Nesta tela, é possível cadastrar diferentes usuários através MIT 7. Nesta etapa, também são associados as políticas de segurança e os perfis de usuários ao cadastro de cada usuário.

Caso deseje incluir um novo usuário MIT 7, clique no botão “Incluir”. Insira o nome deste novo usuário no campo “Nome”; Insira o login, no campo “Login”, cadastre e confirme a senha deste usuário; Associe à este usuário a política de segurança e o perfil, previamente cadastrados nos passos anteriores e clique em “Salvar”.

Caso deseje abandonar a operação, clique no botão “Ignorar”.

Caso deseje excluir o usuário cadastrado, clique no botão “Excluir”.

O campo informações permite que sejam inseridas informações adicionais



à respeito do usuário. As setas direita e esquerda permitem navegar e visualizar os perfis de usuários já cadastrados. Ao finalizar a operação, clique no botão “Sair”.

## 5.3.6 MIT Player

### Atualização

Permite a realização de uploads de versões mais recentes do MIT Player.

Primeiramente, o MIT 7 deve ser atualizado. Após sua atualização, MIT 7 enviará automaticamente a atualização aos MIT Players W instalados.

Caso esta atualização não ocorra automaticamente, dê 2 cliques no ícone “Atualização MIT-Player”

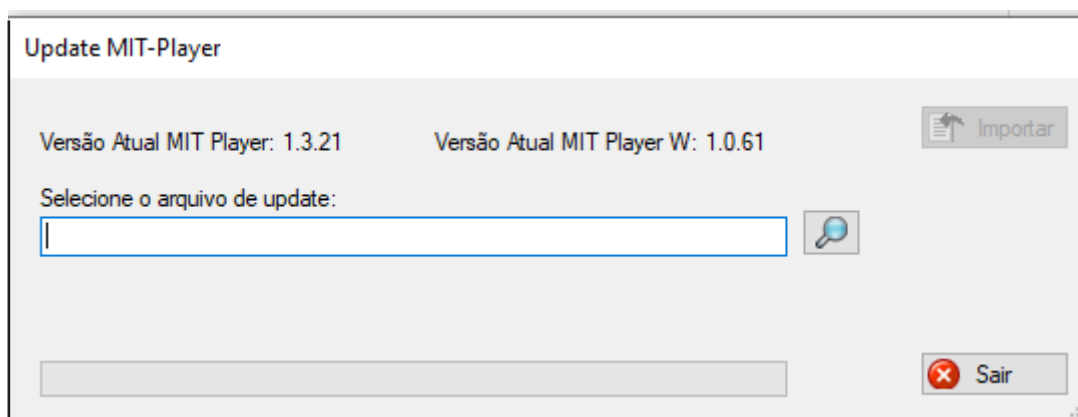
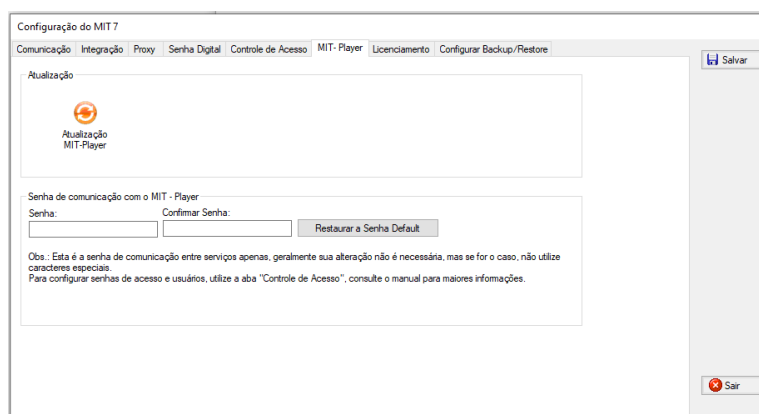
Será aberta uma tela solicitando o arquivo de Upload.

Clique no ícone da lupa para procurar o arquivo de upload.

Após selecionar o arquivo, clique no botão “Importar”.

Clique no botão “Sair”.

Finalizado o processo, clique em “Salvar”.



## 5.3.7 Configurar Backup/Restore

### Backup

O backup consiste na cópia dos bancos de dados utilizados pelo MIT 7 e que são gerenciados pelo Microsoft SQL Server.

Recomendamos que faça o backup do “MIT 7” diariamente.

Para configurar o backup do “MIT 7”, acesse o “menu de configurações” selecione a opção “Configurar Backup/Restore”.

Ao configurar o Backup utilize os campos:

- Ativar Backup - Ativa ou desativa a realização dos backups.
- Pasta onde será salvo o backup - Pasta onde o backups será salvo. Se a pasta estiver em um computador remoto, veja mais detalhes abaixo.
- Horário para executar o backup - Horário que o backup será realizado. Se o computador não estiver ligado no horário informado, o backup será realizado assim que o MIT 7 for inicializado.
- Data do último backup - Dado apenas informativo. Registra a última vez que o backup foi realizado.
- Apagar backup - Se estiver marcado, o sistema irá apagar os arquivos de backup que ultrapassarem os dias de armazenamento configurados.
- Compactação - Nível de compactação do arquivo de backup. Quanto maior a compactação, menor ficará o arquivo final, porém o processo ficará mais lento.

Selecione as opções desejadas e clique no botão “Salvar” e na sequência confirme em “OK” para finalizar. É importante ressaltar que após salvar, será configurado um novo padrão de escolha para os próximos backups.

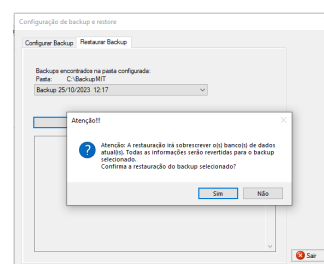
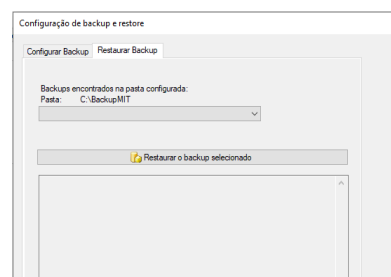
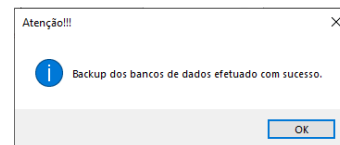
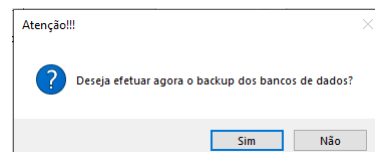
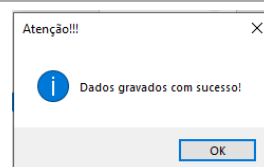
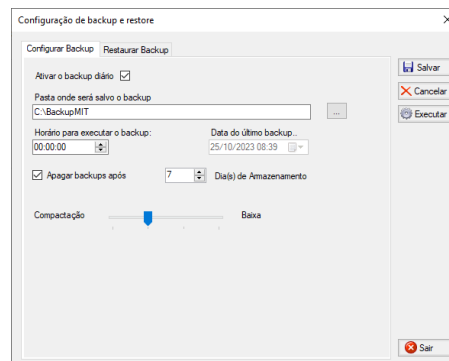
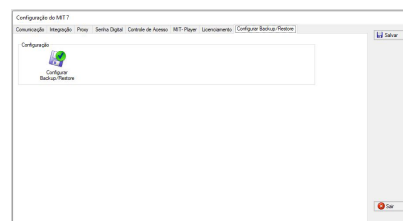
Após salvar, execute o backup clicando no botão “Executar”. Será exibido um alerta de “atenção!” para confirmar se deseja efetuar neste momento o backup dos bancos de dados.

Se optar por fazer o backup neste momento, clique no botão “Sim” e após exibir que os dados foram gravados com sucesso clique no botão “OK”. Caso queira desistir de efetuar o backup clique no botão “Não” e faça o backup posteriormente.

### Restaurar backup

Os backups realizados pelo MIT 7 podem ser restaurados através desta função. É importante ressaltar que quando um backup é restaurado, todos os arquivos são sobrescritos por aqueles que constam no backup apagando as informações anteriores. Para restaurar um backup do MIT você deve acessar o menu de configurações. Na tela de configuração selecione a opção “Configurar Backup/Restore”

Na aba restaurar backup, selecione o arquivo de backup que se deseja restaurar e clique em restaurar o backup. Todos os bancos de dados serão restaurados na mesma instância do banco de dados onde o MIT 7 está configurado.



**ATENÇÃO !**

**Não restaure backups de versões recentes, em versões de aplicativo antiga. Recomendamos sempre restaurar o backup utilizando a versão mais atual do MIT 7.**

# 6. INSTALANDO O MIT PLAYER W

O MIT Player W é fornecido de fábrica com os aplicativos instalados, configurados e pronto para serem utilizados. As configurações que devem ser realizadas no momento da instalação, são as configurações de rede ethernet que são particulares de cada local de instalação. O sistema operacional utilizado no MIT Player W é o Android 5.1.

Para realizar as configurações de rede serão necessários a utilização de um mouse (não incluso no fornecimento) com conexões USB e a própria Tv ou Monitor (não incluso no fornecimento) onde o MIT Player W será conectado.

## 6.1 Instalação elétrica

Antes de ligar o MIT Player W na rede elétrica, é obrigatório verificar se a tensão elétrica disponível e a configuração dos terminais e tomadas estão compatíveis com as instruções abaixo:

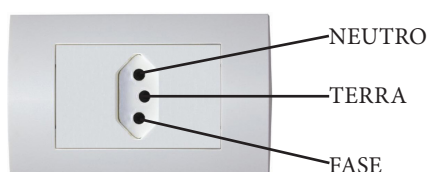
- A tensão, fornecida pela tomada, que alimentará o seu MIT Player W deverá ser igual à tensão da fonte adaptadora de tensão, especificada na etiqueta de especificação colocada junto a mesma.
- A tomada que alimentará o seu MIT Player W, deve ser do tipo Tripolar, possuir fase, neutro uma linha de terra, e deverá estar de acordo com as normas do CONMETRO nº11 de 20/12/2006 e norma NBR 14136/2002, que protegem os usuários contra choques elétricos em caso de falha e acidente na rede elétrica.
- A tomada que o alimentará deve ser do tipo Tripolar Universal, possuir fase, neutro e uma linha de terra de boa qualidade, independente de outros circuitos.
- A rede elétrica deve ser estável e em circuito separado da linha de energia destinada a alimentar outras máquinas, tais como: serras de fita, motores, máquinas de solda, alimentadores, etc.
- Se a rede elétrica apresentar oscilações que excedam a variação máxima permitida, providencie imediatamente a sua regularização ou, no caso de impossibilidade, instale um estabilizador automático de tensão de acordo com a potência nominal do MIT Player W.

VARIÇÃO ADMISSÍVEL DE TENSÃO		
NOMINAL	MÍNIMA	MÁXIMA
110 Vca	93,5 Vca	264,0 Vca
220 Vca		

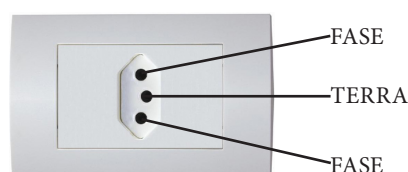
A tomada deverá estar também de acordo com as tensões indicadas nas configurações do quadro abaixo:



### Padrão NBR 14136

Caso 1: 110 Vca



Caso 3: 220 Vca



				
Caso	1	2	Caso	3
Fase / Neutro	110 Vca	220 Vca	Fase / Fase	220 Vca
Fase / Terra	110 Vca	220 Vca	Fase / Terra	110 Vca
Neutro / Terra	5 Vca	5 Vca	-	-

Internamente à tomada, o terminal neutro NÃO pode estar ligado ao terminal terra. Embora o neutro seja aterrado na conexão secundária do transformador, nos circuitos de distribuição o neutro e o terra assumem referências de tensões distintas, devido ao desequilíbrio de cargas ligadas entre fase e neutro. Assim, eles devem ser considerados como circuitos distintos.

A tensão entre o neutro e o terra não deve ser superior a 5 Vca.

As condições das instalações elétricas devem ser verificadas para o perfeito funcionamento do equipamento, conforme detalhado abaixo:

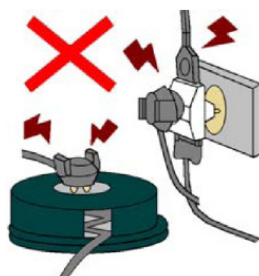
- Nos sistemas utilizados pelas concessionárias de energia elétrica e pelas indústrias, podem ser encontrados os valores de baixa tensão.
- Constatando-se qualquer irregularidade com relação às condições expostas, não se deve energizar o equipamento, em NENHUMA HIPÓTESE, até que se tenha a instalação elétrica regularizada.
- Não cabe à Toledo do Brasil a regularização das instalações elétricas de seus Clientes e tampouco a responsabilidade por danos causados ao equipamento, em decorrência da desobediência a estas instruções. Fica ainda o equipamento sujeito a perda de garantia.



### ATENÇÃO !

**A instalação do fio de terra é obrigatória por uma questão de segurança. CUIDADO !... O fio de terra não deve ser ligado ao fio neutro da rede elétrica, canos de água, estruturas metálicas, etc. Para um aterramento correto, observe as instruções da norma NBR 5410-ABNT, seção aterramento.**

- Nunca utilize extensões ou conectores tipo T (benjamins). Isso pode ocasionar sobrecarga na instalação elétrica do cliente.

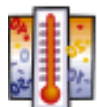


É muito importante escolher adequadamente o local certo para a instalação do seu MIT Player W, a fim de propiciar as condições fundamentais ao seu perfeito funcionamento ao longo do tempo.



### ATENÇÃO !

**Nunca use ou instale seu MIT Player W em ÁREAS CLASSIFICADAS COMO PERIGOSAS devido a combustíveis ou atmosfera explosiva.**



- Considere as limitações de temperatura e umidade relativa do ar na escolha do local de instalação:
  - a) Temperatura de operação:  $-20^{\circ}\text{C}$  a  $+70^{\circ}\text{C}$ ;
  - b) Umidade relativa do ar: 10% a 90%, sem condensação.



### ATENÇÃO !

**Se estas recomendações não forem obedecidas, poderão ocorrer erros e problemas no funcionamento do MIT Player W, cabendo ao usuário a total responsabilidade pelos erros incidentes.**



## 6.2 Localizando as conexões e local de instalação do MIT Player W



O MIT Player W deve ser instalado próximo de Tv's ou Monitores facilitando a conexão dos respectivos cabos.

Posicione-o em local seguro onde não tenha riscos de queda do equipamento.

Certifique-se de que os pontos de ventilação do MIT Player W estejam livres para o seu perfeito resfriamento, não prejudicando a performance do equipamento.

## 6.3 Alimentação elétrica

O MIT Player W dispõe de uma única forma de alimentação, utilizando uma fonte adaptadora de parede multivoltagem que opera em 110 ou 220 Vca sem a necessidade de ajustes manuais de seleção de tensão.



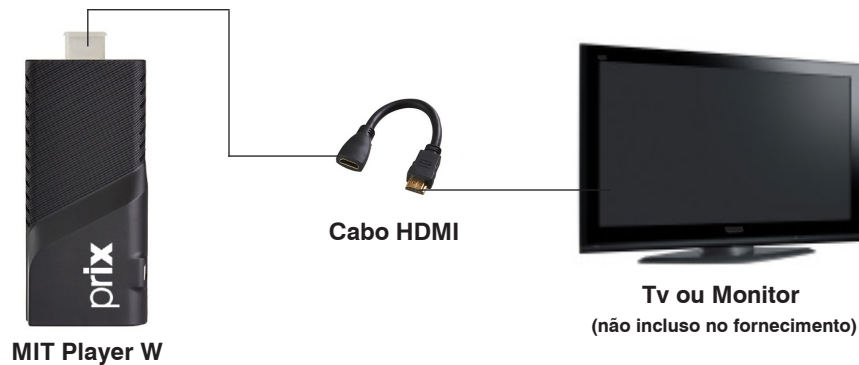
**ATENÇÃO !**

**Não é recomendado alimentação via cabo USB.**

## 6.4 Conexão com a tela de LED, LCD ou Plasma

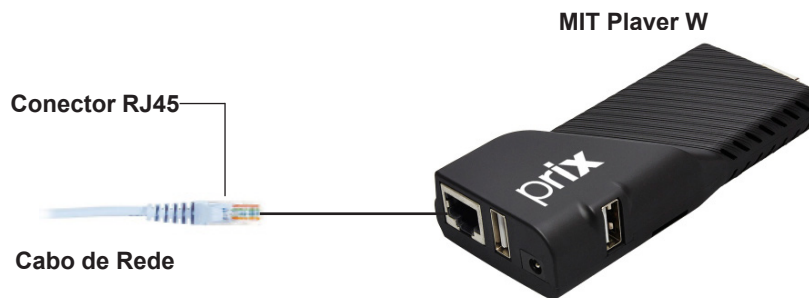
O MIT Player W é fornecido com os cabos e acessórios necessários para a ligação com Tv's ou Monitores. Verifique as conexões correspondentes através do manual do usuário da Tv ou Monitor antes de iniciar a ligação dos cabos.

- Conecte o Cabo HDMI na Tv ou Monitor;
- Conecte a saída do Cabo HDMI na Entrada HDMI do MIT Player W.



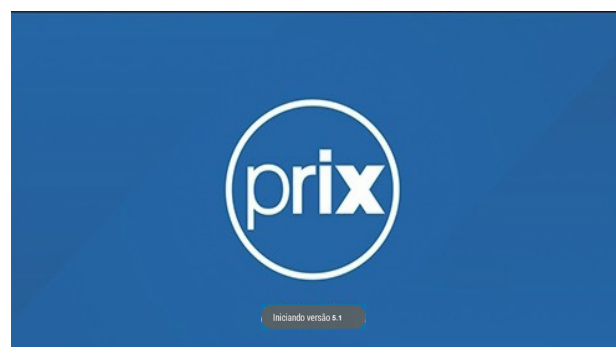
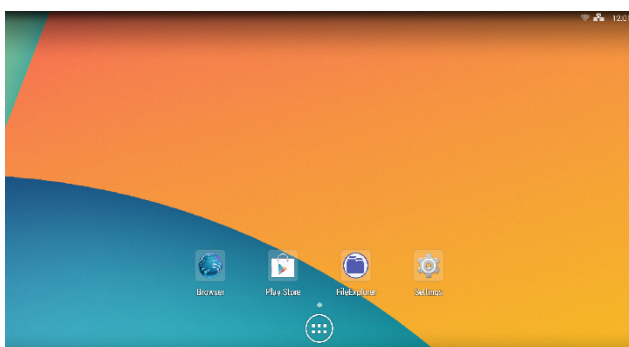
## 6.5 Conexão cabo de rede ethernet

Conecte o cabo de rede ethernet utilizando um conector RJ45 na entrada correspondente no MIT Player W.



## 6.6 Ligando o MIT Player W

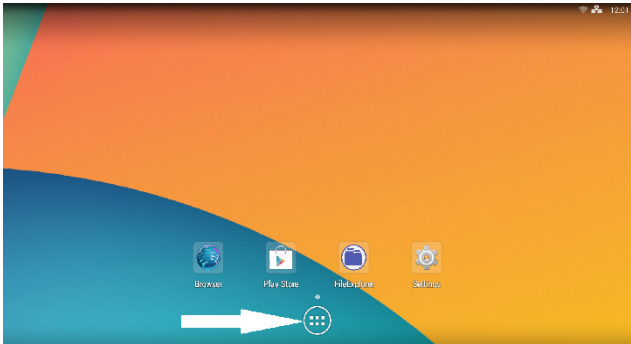
Ao Ligar seu MIT Player W, será inicializado o sistema Android 5.1 em seguida o MIT Player W será inicializado automaticamente e sua tela de apresentação será exibida conforme a seguir:



**IMPORTANTE:** O MIT Player W é configurado para que todas as vezes que o mesmo for desligado da rede elétrica, assuma o último estado, ou seja, ligado ou desligado.

O MIT Player W é inicializado automaticamente e não requer senha para a inicialização.

Caso o MIT Player W não inicialize automaticamente, siga os procedimentos a seguir:

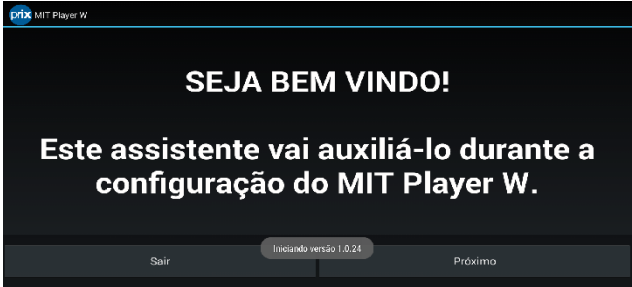
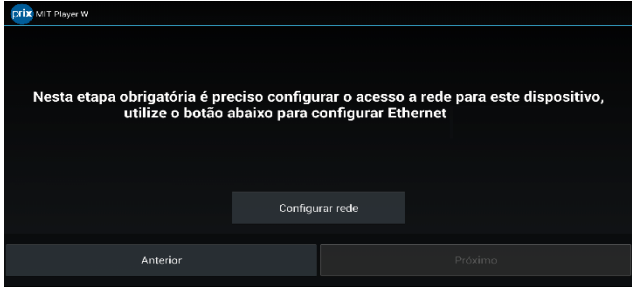
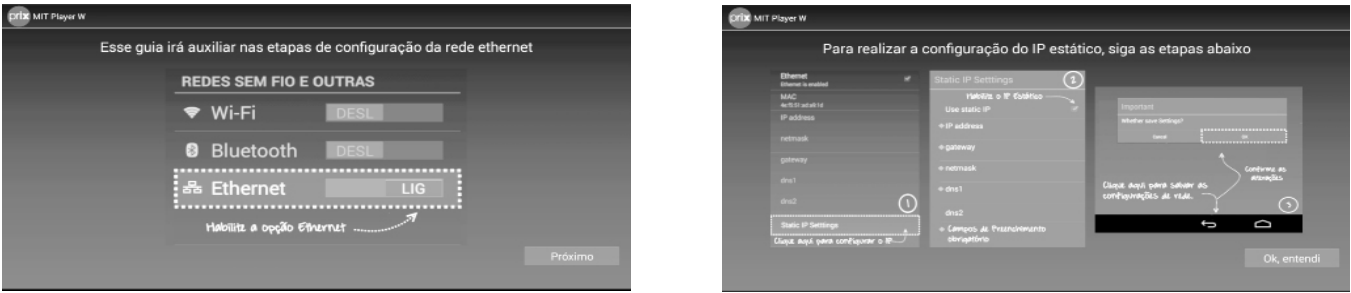
<p><b>Passo 01</b></p> <p>Clique sobre o local indicado.</p> 	<p><b>Passo 02</b></p> <p>Em seguida Clique no aplicativo "MIT Player W" no local indicado.</p> 
--	--

## 6.7 Configurando a rede do MIT Player W

Antes de iniciar estas configurações, é importante ter em mãos os dados da rede como máscara, gateway e endereço IP.

### O MIT Player W trabalha com endereço IP fixo ou DHCP.

Para realizar as configurações de rede ethernet, com um mouse já conectado ao MIT Player W, siga as orientações do assistente conforme demonstrado abaixo:

<p><b>Passo 01</b></p> <p>Será exibida a tela de configuração do MIT Player W. Clique em "próximo" para dar sequência na configuração da Rede Ethernet.</p> 	<p><b>Passo 02</b></p> <p>Configure a rede clicando no botão "configurar rede".</p> 
<p><b>Passo 03</b></p> <p>Serão exibidas algumas mensagens de orientação para configuração de rede. Clique em "próximo" e na sequência, clique em "Ok, entendi" para dar sequência nas configurações.</p> 	

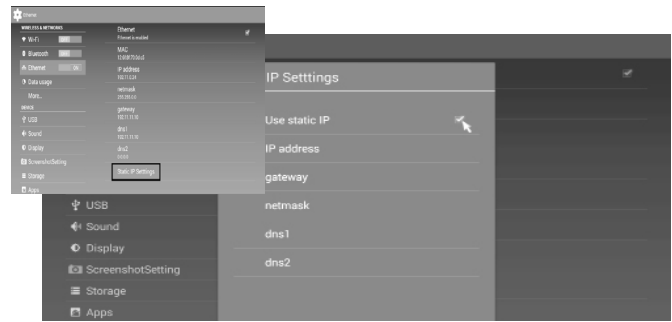
## Passo 04

Conforme exposto nas orientações do passo anterior, ative a opção ethernet.  
Caso sua rede esteja configurada para trabalhar com DHCP, os dados de rede serão atualizados automaticamente. Neste caso siga para o passo 09.



## Passo 05

Caso deseje trabalhar com IP estático, após habilitar a ethernet clique em "Static IP Settings" e marque a opção "Use static IP", conforme demonstrado abaixo.



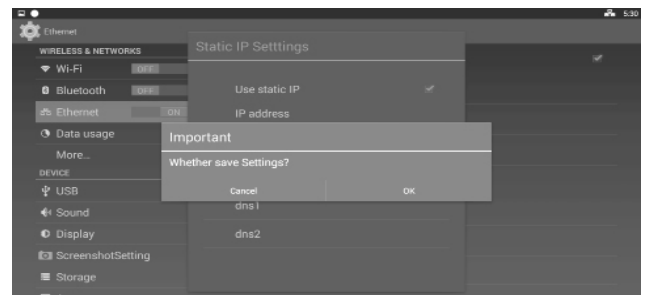
## Passo 06

Nesta etapa será necessário adicionar o endereço do IP do MIT Player W, o gateway e a máscara de rede, o dns1 e o dns2 (opcional). Clique sobre cada item e inclua as respectivas informações.



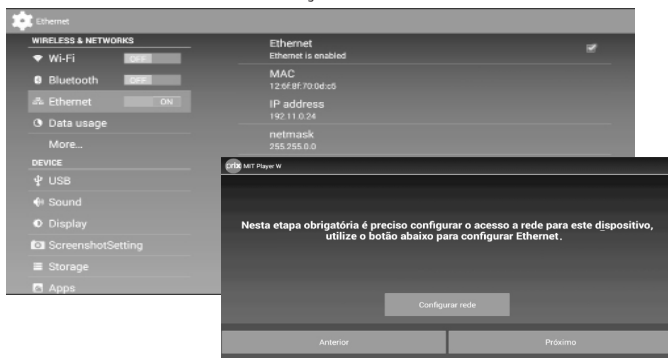
## Passo 07

Após todas as informações serem inseridas, clique com o botão direito do mouse fora da área de "static IP Settings" para abrir a mensagem a seguir. Em seguida clique em "OK" para salvar as configurações do IP Static.



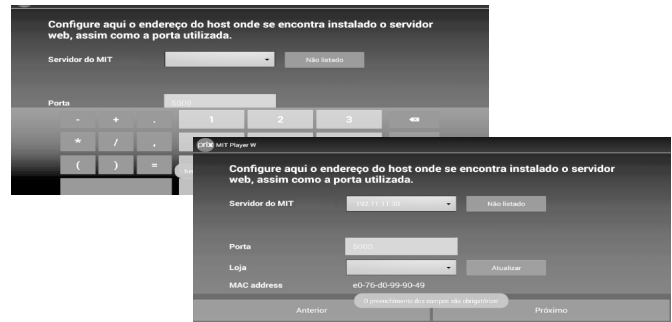
## Passo 08

Com a rede ethernet configurada, clique com o botão direito para retornar ao assistente de instalação.



## Passo 09

Após configurar a rede, o servidor do MIT 7 pode ser encontrado automaticamente. Caso isso não ocorra clique no botão "Não listado" e insira manualmente o IP do servidor MIT 7.



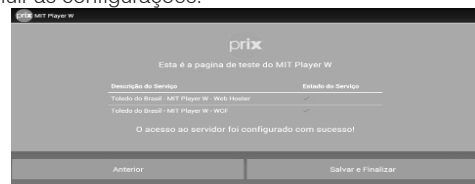
## Passo 10

Após adicionar o servidor do MIT 7 será necessário selecionar a loja cadastrada. Clique em "Atualizar", selecione a loja e clique em "Próximo".



## Passo 11

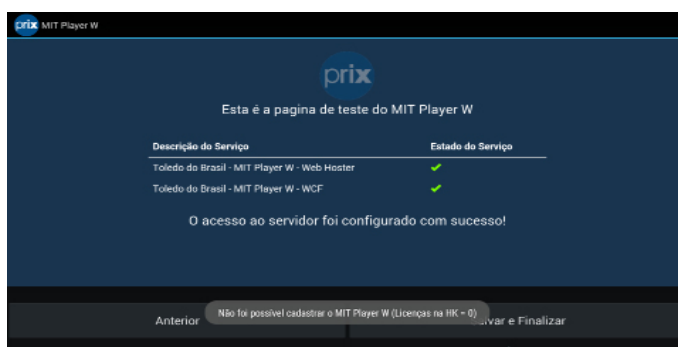
Será apresentada a tela confirmação do servidor, informando que o mesmo foi configurado com sucesso. Clique em "Salvar e Finalizar" para concluir as configurações.



Na tela do MIT Player W será exibida a mensagem a seguir

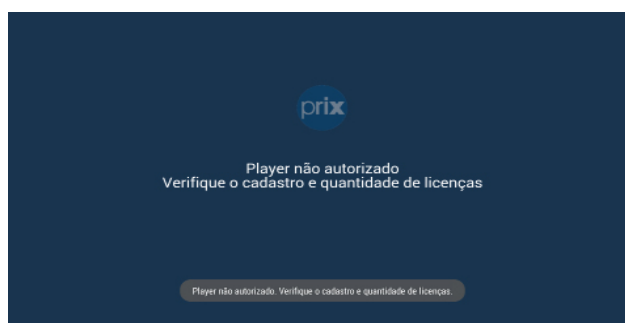


Quando a quantidade de licenças é superada, o MIT Player W não permite finalizar a configuração, conforme demonstrado na imagem a seguir:



## 6.8 Uso sem a LMP

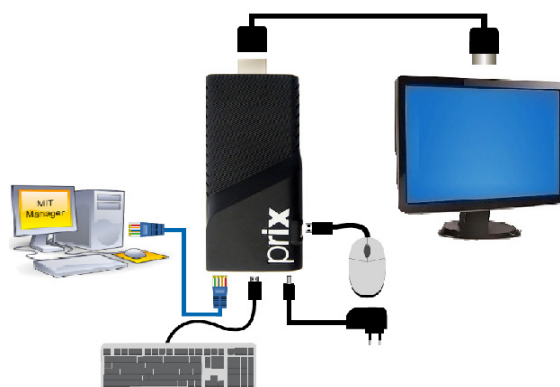
O MIT Player W após ser ligado, inicia sua aplicação e quando não reconhece a LMP no servidor ou computador responsável, apresenta a mensagem a seguir:



Avalie se o processo de validação da LMP foi concluído com sucesso para que o MIT Player W exiba o modelo de grade configurado no MIT 7. Retorne para a etapa 5.1 "Validação do LMP".

## 6.9 Restaurando a configuração de fábrica

A restauração de fábrica é aplicada, caso ao conectar o MIT Player W na rede, a mensagem "SEJA BEM VINDO" não apareça. Também pode ser aplicada caso deseje trocar o endereço IP do MIT Player W. Insira um mouse e um teclado (não incluso no fornecimento) no MIT Player W e siga as orientações abaixo.



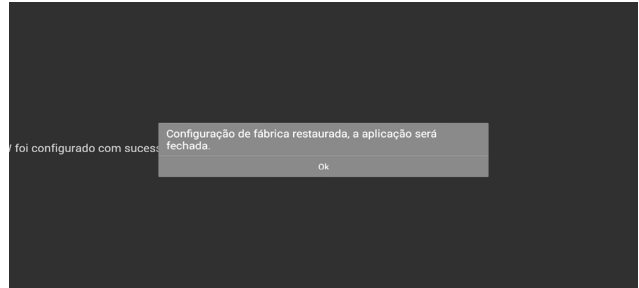
### Passo 01

Após conectar o teclado e o mouse, abra o aplicativo do MIT Player W e pressione a tecla "Ctrl + R" para restaurar as configurações de fábrica e clique em "sim".



### Passo 02

A configuração de fábrica estará restaurada. Clique em "OK" para finalizar o processo e fechar o aplicativo.



## 6.10 Visão geral da solução

O MIT 7 permite o gerenciamento de um ou mais MIT Player W integrados em rede. Com ele é possível cadastrar e controlar os conteúdos de tabelas de preços e mídias exibidos por cada MIT Player W. Veja alguns exemplos de interligação a seguir:



MIT Player W

Faça o download do software no site:  
[https://www.toledobrasil.com.br/app/software\\_drivers/arquivos](https://www.toledobrasil.com.br/app/software_drivers/arquivos)



A seguir, será demonstrado no MIT 7, como cadastrar os conteúdos para exibição no MIT Player W.

# 7. CADASTRO DE CONTEÚDO

## 7.1 Cadastrando departamentos

O cadastro de departamentos é utilizado para cadastrar, alterar ou excluir departamentos, bem como visualizar a data e hora da última alteração no cadastro do departamento e configurar algumas funções de exibição da senha digital. O departamento é uma forma de agrupar e facilitar o gerenciamento dos itens da loja, onde os itens são organizados por seção do estabelecimento.

Para cadastrar um departamento, siga os passos a seguir:



**ATENÇÃO !**

**Se o MIT 7 estiver configurado para integração com o MGV 5, MGV 6 (Global ou Smart), MGV 7 e MGV Cloud, não será possível o cadastro nem a alteração de um departamento. Somente será possível a configuração do funcionamento da senha digital.**

Com a tela de Cadastro de Departamentos aberta, clique em "Incluir". Será exibida a janela ao lado com todos os campos disponíveis para edição.

Em seguida, digite um código e uma descrição para o departamento.

Com isso, será possível selecionar as opções de funcionamento da senha digital para os modelos de exibição 7, 8, 17, 18, 19, 20, 21, 23, 24 e 27 descritos nas páginas 44, 45 e 46.

Para configurar o funcionamento da senha digital, siga as instruções a seguir:

**Legenda para teclado** - Permite editar o nome que irá identificar o teclado no qual a senha digital foi introduzida, com até 7 caracteres. O nome editado irá aparecer no MIT Player e MIT Player W quando a senha for solicitada pelo teclado (Ex.: Guichê).

**Legenda para balança** - Permite editar o nome que irá identificar a balança na qual a senha digital foi introduzida, com até 7 caracteres. O nome editado irá aparecer no MIT Player quando a senha for solicitada pela balança (Ex.: Balcão).

**Tempo de exibição da senha** - Permite selecionar o tempo mínimo de exibição da senha digital. A senha permanecerá em exibição, mesmo que outros comandos de incrementar senha sejam executados, até que seja decorrido o tempo de exibição configurado, para em seguida, exibir a próxima senha.

**Piscar** - Permite selecionar se os campos de "Departamento" e "Senha" piscarão ou não durante o tempo de exibição da senha. O campo de "Departamento" está disponível somente nos modelos 8, 17, 18, 20, 21, 23 e 24 conforme mostrado nas páginas 44 e 45.

Com as configurações realizadas, clique em "Salvar" para efetivar o cadastro do departamento. Com isso, o campo "Data de Alteração" será atualizado com a data e hora em que o departamento foi salvo.

Para cadastrar outro departamento, repita os passos anteriores ou para sair clique em "Sair".

## 7.2 Cadastrando itens & itens compostos

O cadastro de itens é utilizado para cadastrar e alterar itens, bem como visualizar a data e hora da última alteração no cadastro do item. O item é a representação de um produto com as informações de preço, preço promocional, descrição e departamento. Estas informações poderão ser associadas a um item composto e exibidas em uma tabela de preços, apresentadas pelo MIT Player W.

Para cadastrar um item ou item composto, siga os passos a seguir:



### ATENÇÃO !

**Se o MIT 7 estiver operando com integração ao MGV 5, MGV 6 (Global ou Smart), MGV 7 e MGV Cloud, não será possível o cadastro nem a alteração de um item, sendo possível apenas a sua visualização e associação à itens compostos.**

### 7.2.1 Cadastrando itens

Com a tela de cadastro de itens aberta, clique em "Incluir". Será exibida a janela abaixo com os campos disponíveis para edição do item.

Em seguida, digite um código e uma descrição para o item.

Após configurar o código e o descritivo do item, configure os próximos campos seguindo as informações a seguir:

Coluna	Código	Descrição
Coluna 01	000001	SALAME FATIADO
Coluna 02	000145	PATINHO
Coluna 03		
Coluna 04		

**Departamento** - Seleciona através de uma lista, o departamento a qual o item irá pertencer, como exemplo usaremos "Padaria".

**Preço (R\$)** - Permite editar o preço do item, como exemplo usaremos "R\$6,96".

**Preço promocional (R\$)** - Permite editar o preço promocional do item. Como exemplo usaremos "R\$6,55".

**Valor em vigor** - Permite selecionar o valor do item que estará em vigor (Preço ou Preço promocional).

Com as configurações realizadas, clique em "Salvar" para efetivar o cadastro do item. Com isso, o campo "Data de Alteração" será atualizado com a data e hora em que o item foi salvo.

Para cadastrar outro item, repita os passos anteriores ou para sair clique em "Sair".

Coluna	Código	Descrição
Coluna 01	000001	SALAME FATIADO
Coluna 02	000145	PATINHO
Coluna 03	000197	ACEM-BI
Coluna 04	000198	ACEM-MO



## 7.2.2 Cadastrando itens compostos

O item composto está destinado a produtos comercializados em até 4 categorias de preço. Como exemplo, usaremos a venda de carne, que pode ser comercializado por peça, pedaço, fatiado e ou moída.

### Passo 01

Selecione o item a ser composto, como exemplo usaremos o código "2" com a descrição de "Salame fatiado".

Formulário de Cadastro de Itens. Campos preenchidos: Código: 000001, Descrição: SALAME FATIADO, Departamento: PADARIA, Preço (R\$): 37,90, Preço Promocional (R\$): 29,80. O campo 'Item Composto' está desativado.

### Passo 02

Marque a opção de item composto, no item principal.

Formulário de Cadastro de Itens. A opção 'Item Composto' está marcada com um checkbox. O campo 'Item Composto' agora está ativo, mostrando uma lista de itens para associação.

### Passo 03

Selecione a coluna que o item composto será exibido, como exemplo usaremos a coluna "1" e edite a descrição para apenas "Patinho".

Formulário de Cadastro de Itens. A opção 'Item Composto' está marcada. O campo 'Item Composto' está configurado para a 'Coluna para exibição' 1, com a descrição 'PATINHO'.

### Passo 04

Para associar as demais colunas é possível, incluir digitando o código do produto ou pesquisando na tela de pesquisa, para isso clique sobre a "lupa".

Tela de Pesquisa. Lista de itens filtrados:

Código	Descrição do Item	Departamento	Preço (R\$)	Valor em vigor
000048	Abacate MG	FRUTAS	3,29	Preço
000037	ABACAXI HAWAII	FRUTAS	4,39	Preço
000038	ABACAXI FEROLA	FRUTAS	4,99	Preço
000064	ABOBORA JAPONESA	LEGUMES	3,99	Preço
000065	ABOBORA MORANGA	LEGUMES	3,49	Preço
000067	ABOBORINHA	LEGUMES	4,99	Preço
000105	ACEM	CARNES	11,49	Preço
000197	ACEM-BI	Compostos	12,64	Preço
000198	ACEM-MO	Compostos	12,64	Preço

### Passo 05

Na tela de pesquisa, é possível encontrar o item a ser associado ao item composto pelos campos (código, descrição do item ou departamento), como exemplo, usaremos por descrição do item.

Tela de Pesquisa. Campo de busca preenchido com 'pat'. Resultado filtrado:

Código	Descrição do Item	Departamento	Preço (R\$)	Valor em vigor
000145	PATINHO	PORCO	17,99	Preço

### Passo 06

Ao digitar parte do nome do item desejado, em dados filtrados, serão exibidos os itens com parte desta descrição, como exemplo, usaremos o "patinho pedaço".

Tela de Pesquisa. Campo de busca preenchido com 'ab'. Resultado filtrado:

Código	Descrição do Item	Departamento	Preço (R\$)	Valor em vigor
000048	Abacate MG	FRUTAS	3,29	Preço
000037	ABACAXI HAWAII	FRUTAS	4,39	Preço
000038	ABACAXI FEROLA	FRUTAS	4,99	Preço
000064	ABOBORA JAPONESA	LEGUMES	3,99	Preço
000065	ABOBORA MORANGA	LEGUMES	3,49	Preço
000067	ABOBORINHA	LEGUMES	4,99	Preço
000105	ACEM	CARNES	11,49	Preço
000197	ACEM-BI	Compostos	12,64	Preço
000198	ACEM-MO	Compostos	12,64	Preço

### Passo 07

Após selecionar o item da coluna 2, se necessário, preencha os itens da coluna 3 e 4.

Cadastro de Itens

Código: 000001 Data de alteração: 03/03/2023 - 11:46:05

Descrição: SALAME FATIADO

Departamento: PADARIA

Preço (R\$): 37,90 Preço Promocional (R\$): 29,80

Item Composto: Coluna para exibição: 1

Coluna	Código	Descrição
Coluna 01	000001	SALAME FATIADO
Coluna 02	000145	PATINHO
Coluna 03		
Coluna 04		

Quantidade de registros cadastrados: 228

### Passo 08

Após associar todos os itens compostos desejados, clique sobre o botão "Salvar", caso desejar cancelar, pressione o botão "ignorar".

Cadastro de Itens

Código: 000001 Data de alteração: 03/03/2023 - 11:46:05

Descrição: SALAME FATIADO

Departamento: PADARIA

Preço (R\$): 37,90 Preço Promocional (R\$): 29,80

Item Composto: Coluna para exibição: 1

Coluna	Código	Descrição
Coluna 01	000001	SALAME FATIADO
Coluna 02	000145	PATINHO
Coluna 03	000197	ACEM-BI
Coluna 04	000198	ACEM-MO

Quantidade de registros cadastrados: 228

### Passo 09

Para cadastrar mais itens compostos, repita os procedimentos anteriores, para excluir clique em "excluir"

Cadastro de Itens

Código: 000001 Data de alteração: 03/03/2023 - 11:46:05

Descrição: SALAME FATIADO

Departamento: PADARIA

Preço (R\$): 37,90 Preço Promocional (R\$): 29,80

Item Composto: Coluna para exibição: 1

Coluna	Código	Descrição
Coluna 01	000001	SALAME FATIADO
Coluna 02	000145	PATINHO
Coluna 03	000197	ACEM-BI
Coluna 04	000198	ACEM-MO

Quantidade de registros cadastrados: 228

## 7.3 Cadastrando tabelas

O cadastro de tabelas de preços é utilizado para definir o tipo de tabela que será utilizada (Tradicional ou Preços compostos). Sua formatação como o número de colunas, quantidade de linhas, ordem de exibição dos itens, exibição de itens promocionais, legenda para títulos e definição da cor dos itens, serão exibidos na tabela em questão.

Para cadastrar uma tabela, siga os passos a seguir:

Com a tela de cadastro de tabelas aberta, clique em "Incluir". Será exibida a janela ao lado com todos os campos disponíveis para edição.

**Tipo** - Neste campo deve ser selecionado o tipo de tabela que será exibida, entre tradicional ou preços compostos.

**Ordenação** - Permite selecionar a ordem em que os itens serão apresentados na tabela digital, podendo ser selecionado entre:

- **Código**: Os itens serão ordenados e apresentados em ordem crescente de acordo com o número do seu código;
- **Preço**: Os itens serão ordenados e apresentados em ordem crescente de acordo com o seu preço/kg;
- **Descrição**: Os itens serão ordenados e apresentados em ordem alfabética de acordo com a sua descrição;
- **Manual**: Os itens serão ordenados e apresentados manualmente, de acordo com a necessidade e desejo do usuário.

**Colunas** - Neste campo deve ser selecionado entre "Um" ou "Dois", para informar se a tabela será exibida com uma ou duas colunas, disponível apenas para tabela do tipo tradicional.

**Exibe preço promocional** - Este campo deve ser habilitado se houver a necessidade de exibir o preço promocional dos itens em promoção, que foram cadastrados com preço promocional e com "Preço Promocional" selecionado em "Valor em vigor" no cadastro de itens. No caso do MIT 7 estar integrado com o MGV 5, MGV 6 (Global ou Smart), MGV 7 e MGV Cloud, e os itens importados não possuírem informação de preço promocional, este campo deverá permanecer desabilitado e a exibição do preço dos itens em promoção, poderá ser habilitada dentro da opção "Associar itens para a tabela", disponível apenas para a tabela do tipo tradicional.

**MIT Player W** - Neste campo é alterado os detalhes e legenda para títulos.

**Legenda para títulos :**

**Tradicional** - Permite editar a descrição do campo do código, de, preço, descrição e por.

**Preços compostos** - Permite editar a descrição da tabela, informações das colunas 01 à 04 e ativar apenas as colunas desejadas.

**Detalhes:**

**Cor do cabeçalho** - Neste momento podemos configurar a cor do cabeçalho a ser exibida nos itens associados a tabela digital, podendo ser alteradas as cores de texto ou fundo.

Para isso, no campo "Cor do Cabeçalho" clique em "Texto". Será exibida a tela ao lado.

Escolha a cor desejada na paleta de cores para a exibição dos itens na tabela digital. Serão disponibilizadas as opções de adicionar a cor selecionada as cores personalizadas, clicando sobre o ícone "Adicionar às cores personalizadas". Após escolher a cor clique em "OK".

Em seguida clique em "Fundo" e repita o procedimento anterior.

Esta imagem mostra a interface de usuário para o cadastro de tabelas de preços, especificamente a aba "Legenda para Colunas". O formulário contém campos para "Código" (000001) e "Data de alteração" (05/10/2023 - 15:25:05). O tipo de tabela é "Tradicional". A ordenação é definida como "Código". O campo "Colunas" está configurado para "Uma". O campo "Exibe preço promocional" está desativado. A aba "Legenda para Colunas" está selecionada, mostrando opções para configurar a cor do cabeçalho (MIT) e a cor da linha em degradê. O alinhamento da descrição é definido como "Esquerda" e o número de linhas é 12. Há opções para "Ativa o efeito Degradê" e "Ocultar código do Produto".

Esta imagem mostra a interface de usuário para o cadastro de tabelas de preços, especificamente a aba "Legenda para Títulos". O formulário contém campos para "Código" (000001) e "Data de alteração" (22/01/2024 - 11:47:16). O tipo de tabela é "Tradicional". A ordenação é definida como "Descrição". O campo "Colunas" está configurado para "Dois". O campo "Exibe preço promocional" está desativado. A aba "Legenda para Títulos" está selecionada, mostrando opções para "Habilitar título" e "Alinhamento de Descrição" (Esquerda, Centralizado, Direita). Há opções para "Ativa o efeito Degradê".

Esta imagem mostra a interface de usuário para o cadastro de tabelas de preços, especificamente a aba "Legenda para Colunas". O formulário contém campos para "Código" (000001) e "Data de alteração" (22/01/2024 - 11:47:16). O tipo de tabela é "Tradicional". A ordenação é definida como "Descrição". O campo "Colunas" está configurado para "Dois". O campo "Exibe preço promocional" está desativado. A aba "Legenda para Colunas" está selecionada, mostrando opções para configurar a cor do cabeçalho e a cor da linha em degradê. O alinhamento da descrição é definido como "Centralizado" e o número de linhas é 12. Há opções para "Ativa o efeito Degradê" e "Ocultar código do Produto".

As cores serão atualizadas na tela de cadastro de tabelas de preços.

**Cor da linha em degradê** - Repita o procedimento de escolher as cores para os itens “Texto”, “Fundo” e “Fundo Alternado” para alterar a “Cor da Linha em degradê”.

**Cor dos itens em promoção** - No campo “Cor dos itens em promoção” clique sobre “Texto” e siga o mesmo procedimento acima para alterar a cor dos itens em promoção.

Dessa forma estarão configuradas as cores para exibição dos itens na tabela digital de preços.

Para ativar a opção em degradê, marque em “Ativar efeito em degradê”. Desta forma, estará ativado a opção em degradê quando visualizar a tabela, disponível apenas para tabela tradicional.

**Linhas** - Neste campo deve ser selecionado entre “12” e “17”, para informar a quantidade de linhas que a tabela possuirá. Neste caso, a altura dos caracteres será alterada de acordo com a opção escolhida, onde a tabela com 12 linhas possui caracteres maiores.

**Alinhamento da Descrição** - Este campo permite escolher o alinhamento entre centralizado ou a esquerda.

**Associar itens para a tabela** - Para associar os itens à tabela, clique no botão . Será exibida a tela ao lado com os itens cadastrados.

Nesta tela, é possível filtrar os itens cadastrados através do campo “Filtro”. Veja a seguir, as possibilidades de filtro e como filtrar os itens cadastrados:

**Departamento:** Possibilita utilizar o filtro em todos os itens cadastrados ou apenas itens de um determinado departamento.

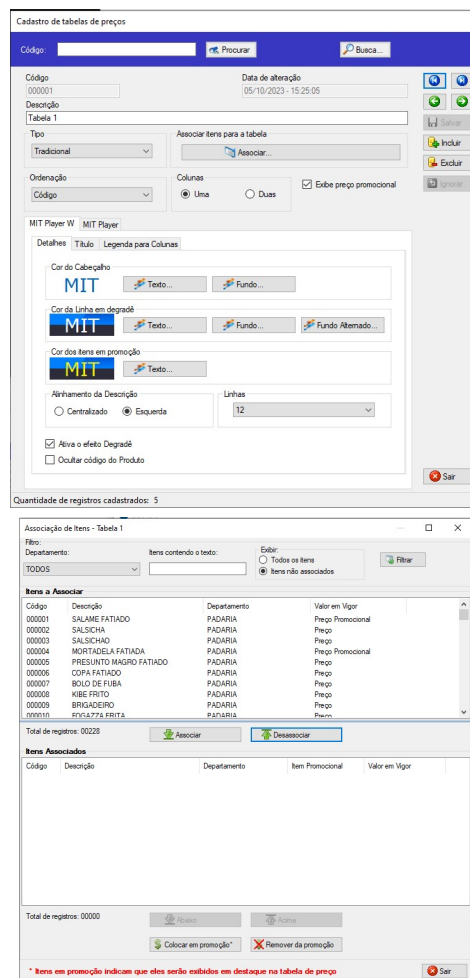
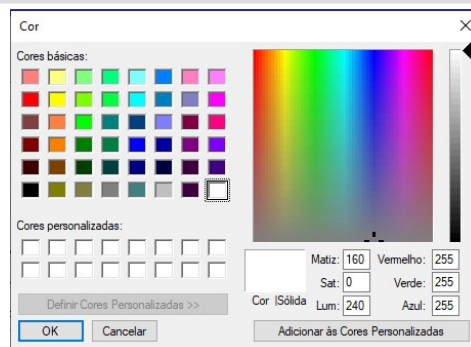
**Itens contendo o texto:** Possibilita digitar uma palavra chave e filtrar itens que contém essa palavra chave. Para isso, basta digitar a palavra chave e em seguida, clicar em “Filtrar”.

**Exibir:** Possibilita selecionar se os itens não associados resultantes do filtro, serão exibidos no campo “Itens a associar”, ou se serão exibidos todos itens resultantes do filtro, independente de estarem associados ou não.

Sempre que esta tela for aberta pela primeira vez, todos os itens cadastrados no MIT 7 serão exibidos. Para associar os itens à tabela, siga as instruções a seguir:

Digite o código e informe a descrição para a tabela.

Após digitar o código e o descritivo da tabela, configure os próximos campos seguindo as informações a seguir:



**ATENÇÃO !**

**Para exibição dos itens compostos é necessário associar os itens e ativar no mínimo uma coluna, conforme demonstrado nas páginas 28 à 30.**

## Passo 01

Selecione os itens que você deseja associar à tabela, conforme a tela abaixo.

Associação de Itens -

Filtro: Departamento: TODOS | Itens contendo o texto: | Exibir:  Todos os itens  Itens não associados | Filtros

Código	Descrição	Departamento	Valor em Vigor
000001	SALAME FATIADO	PADARIA	Preço
000002	SALSICHA	PADARIA	Preço
000003	SALSICHA	PADARIA	Preço
000004	MORTADELA FATIADA	PADARIA	Preço
000005	PRESENTO MAGRO FATIADO	PADARIA	Preço
000006	COPA FATIADO	PADARIA	Preço
000007	BOLO DE FUBA	PADARIA	Preço
000008	BRIGADEIRO	PADARIA	Preço
000010	FOGAZZA FRITA	PADARIA	Preço
000012	PAO DE FORMA	PADARIA	Preço

Total de registros: 00000

## Passo 02

Com isso, clique em "Associar". Os itens selecionados passarão a ser exibidos no campo "Itens Associados" e serão retirados do campo "Itens a Associar".

Associação de Itens -

Filtro: Departamento: TODOS | Itens contendo o texto: | Exibir:  Todos os itens  Itens não associados | Filtros

Código	Descrição	Departamento	Valor em Vigor
000006	COPA FATIADO	PADARIA	Preço
000007	BOLO DE FUBA	PADARIA	Preço
000008	BRIGADEIRO	PADARIA	Preço
000010	FOGAZZA FRITA	PADARIA	Preço
000011	PAO DE FORMA	PADARIA	Preço
000012	PAO DE FORMA INTEGRAL	PADARIA	Preço
000013	PAO DE BATATA	PADARIA	Preço
000014	PAIETEL	PADARIA	Preço
000015	MOUSSE DE MARRACUJA	PADARIA	Preço
000016	CAROLINA	PADARIA	Preço

Total de registros: 00148

Código	Descrição	Departamento	Item Promocional	Valor em Vigor
000001	SALAME FATIADO	PADARIA	Não	Preço
000002	SALSICHA	PADARIA	Não	Preço
000003	SALSICHA	PADARIA	Não	Preço
000004	MORTADELA FATIADA	PADARIA	Não	Preço
000005	PRESENTO MAGRO FATIADO	PADARIA	Não	Preço

Total de registros: 00005

Para desassociar um item, deve-se realizar a operação reversa, selecionando o item associado e clicando em "Desassociar". Com isso o item passará a ser exibido em "Itens a Associar" e deixará o campo "Itens Associados".

Com os itens associados, pode-se neste momento selecionar se algum Item associado está em promoção, com isso exibindo o seu preço na tabela digital como preço promocional. Esta operação deve ser utilizada se o MIT 7 esteve operando com integração ao MGV 5, MGV 6 (Global ou Smart), MGV 7 e MGV Cloud, Me a informação de preços promocionais não partir deles, ou se os itens foram cadastrados manualmente no MIT 7 sem integração ao MGV 5, MGV 6 (Global ou Smart), MGV 7 e MGV Cloud sem preço promocional.

Para colocar um item associado em promoção, siga os passos a seguir:

## Passo 01

Selecione os itens que você deseja colocar em promoção, conforme a tela abaixo.

Associação de Itens - Tabela 1

Filtro: Departamento: TODOS | Itens contendo o texto: | Exibir:  Todos os itens  Itens não associados | Filtros

Código	Descrição	Departamento	Valor em Vigor
000008	KBEE FRITO	PADARIA	Preço
000009	BRIGADEIRO	PADARIA	Preço
000010	FOGAZZA FRITA	PADARIA	Preço
000011	PAO DE FORMA	PADARIA	Preço
000012	PAO DE FORMA INTEGRAL	PADARIA	Preço
000013	PAO DE BATATA	PADARIA	Preço Promocional
000014	PAIETEL	PADARIA	Preço
000015	MOUSSE DE MARRACUJA	PADARIA	Preço
000016	CAROLINA	PADARIA	Preço Promocional
000017	MOUSSE DE MARRACUJA	PADARIA	Preço

Total de registros: 00021

Código	Descrição	Departamento	Item Promocional	Valor em Vigor
000001	SALAME FATIADO	PADARIA	Sim	Preço Promocional
000002	SALSICHA	PADARIA	Não	Preço
000003	SALSICHA	PADARIA	Não	Preço
000004	MORTADELA FATIADA	PADARIA	Sim	Preço Promocional
000005	PRESENTO MAGRO FATIADO	PADARIA	Não	Preço
000006	COPA FATIADO	PADARIA	Sim	Preço
000007	BOLO DE FUBA	PADARIA	Não	Preço

Total de registros: 00007

## Passo 02

Após selecionar os itens clique em "Colocar em Promoção".

Associação de Itens - Tabela 1

Filtro: Departamento: TODOS | Itens contendo o texto: | Exibir:  Todos os itens  Itens não associados | Filtros

Código	Descrição	Departamento	Valor em Vigor
000008	KBEE FRITO	PADARIA	Preço
000009	BRIGADEIRO	PADARIA	Preço
000010	FOGAZZA FRITA	PADARIA	Preço
000011	PAO DE FORMA	PADARIA	Preço
000012	PAO DE FORMA INTEGRAL	PADARIA	Preço
000013	PAO DE BATATA	PADARIA	Preço Promocional
000014	PAIETEL	PADARIA	Preço
000015	MOUSSE DE MARRACUJA	PADARIA	Preço Promocional
000016	CAROLINA	PADARIA	Preço Promocional
000017	MOUSSE DE MARRACUJA	PADARIA	Preço

Total de registros: 00021

Código	Descrição	Departamento	Item Promocional	Valor em Vigor
000001	SALAME FATIADO	PADARIA	Sim	Preço Promocional
000002	SALSICHA	PADARIA	Não	Preço
000003	SALSICHA	PADARIA	Não	Preço
000004	MORTADELA FATIADA	PADARIA	Sim	Preço Promocional
000005	PRESENTO MAGRO FATIADO	PADARIA	Não	Preço
000006	COPA FATIADO	PADARIA	Sim	Preço
000007	BOLO DE FUBA	PADARIA	Não	Preço

Total de registros: 00007

Com isso os itens passarão a exibir "sim" no campo de "Item promocional", indicando que é um item em promoção, conforme a tela abaixo.

Para retirar um item da promoção, deve-se realizar a operação reversa, selecionando o item promocional e clicando em "Remover da Promoção". Com isso o item deixará de ser exibido como item promocional.

Com os itens associados e configurados como promocionais ou não, clique em "Sair" para sair e validar as suas alterações.

Com isso, a tela de cadastro de tabelas de preços voltará a ser exibida.

## 7.4 Cadastrando mídias

O MIT Player W permite inserir três tipos diferentes de mídias: imagem, vídeo e música. Poderão ser cadastradas imagens nos formatos (".JPG" e ".BMP"), vídeos no formato ("MP4") e músicas nos formatos ("MP3 e AAC").

Recomendações sobre formatos de vídeos suportados no MIT-Player W:

- Formato MP4 (H264)
- Resoluções suportadas\*: 320x240 / 800x600 / 1920x1080 / 576x720
- Bit rate: 800 kb/s\*\*
- Audio: Mp3 128 kb/s / AAC 128 kb/s

A Toledo do Brasil disponibiliza uma pasta contendo arquivos de mídias para o uso de seus clientes, localizada na pasta de instalação do MIT 7, cuja o caminho padrão é:

C:\Program Files (x86)\Toledo do Brasil\MIT\_MANAGER

Para cadastrar um tipo de mídia, siga os passos a seguir.



### ATENÇÃO !

**No cadastro de imagens, o tamanho de cada imagem (em pixels) deve obedecer o tamanho recomendado para a zona em que a mesma será apresentada no MIT Player W. Para mais detalhes sobre o tamanho da imagem, consulte as páginas 44, 45 e 46.**

#### Passo 01

Com a tela de cadastro de mídias aberta, clique em "Incluir". Será exibida a janela ao lado com todos os campos disponíveis para edição.

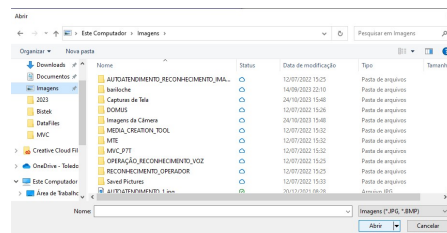
Em seguida, digite um código e uma descrição para a mídia.

Após configurar o código e o descritivo da mídia, configure os próximos campos seguindo as informações a seguir:

**Tipo** - Neste campo deve ser selecionado qual o tipo de mídia (imagem, vídeo, música ou lista de músicas) que se deseja cadastrar.

#### Passo 02

**Local** - Selecione através do ícone "Selecionar Arquivo", o local onde se encontra a mídia a ser utilizada (conforme tela ao lado). Selecione a mídia e clique em "Abrir".



#### Passo 03

Para finalizar o cadastro da mídia, clique em "Salvar". Com isso, o campo "Data de Alteração" será atualizado com a data e hora em que a mídia foi salva.

Para cadastrar outra mídia, repita os passos anteriores ou para sair clique em "Sair".

Caso as mídias selecionadas sejam músicas, existe a possibilidade de tocá-las em uma sequência determinada através da opção "Lista de Música".

OBS: Somente será possível cadastrar uma lista de música, caso já existam músicas previamente cadastradas em mídias, conforme instruções descritas acima.

Para inserir uma lista de músicas, siga os passos a seguir:

### Passo 01

Para acessar esta opção, clique em "Incluir" e o selecione "Lista de Música" no campo "Tipo". Será habilitado uma caixa "Associar Músicas à Tela". Clique em "Associar".

Cadastro de mídias

Código:

Código: 000007 Data de alteração: 05/12/2023 - 13:33:19

Descrição:

Tipo: Música

Quantidade de registros cadastrados: 6

### Passo 02

Selecione as músicas que você deseja associar à Lista de Música, conforme a tela abaixo.

### Passo 03

Com isso, clique em "Associar". Os itens selecionados passarão a ser exibidos no campo "Músicas Associados" e serão retirados do campo "Músicas a Associar".

Para desassociar um Item, deve-se realizar a operação reversa, selecionando o item associado e clicando em "Desassociar". Com isso o item passará a ser exibido em "Itens a Associar" e deixará o campo "Itens Associados".

Nos botões "Acima" e "Abaixo" pode-se determinar a sequência em que as músicas serão tocadas.

### Passo 04

Selecione as músicas que você deseja alterar a sequência, conforme a tela abaixo.

### Passo 05

Clique em "Acima" ou "Abaixo". Os itens selecionados passarão a ser exibidos conforme sequência desejada.

### Passo 06

Clique em "Sair". Com isso, a tela de cadastro de mídias de preços voltará a ser exibida.

Insira o nome da lista de música no campo "Descrição".

Clique em "Salvar". Com isso, o campo "Data de Alteração" será atualizado com a data e hora em que a lista de música foi salva.

Para cadastrar outra lista de música, repita os passos anteriores ou para sair clique em "Sair".

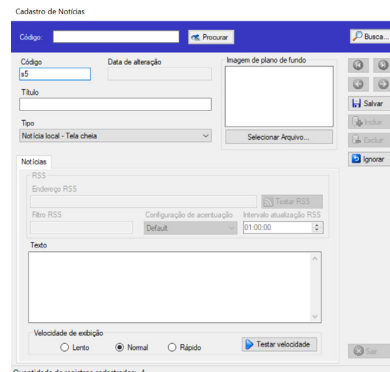
## 7.5 Cadastrando notícias

O Cadastro de Notícias é utilizado para inserir notícias que serão apresentadas pelo MIT Player W. O usuário poderá inserir cinco diferentes tipos de notícias: local tela cheia, local rodapé, RSS tela cheia, RSS rodapé e RSS previsão do tempo.

Para cadastrar uma notícia, com a janela de cadastro de notícias aberta, clique em "Incluir". Será exibida a tela ao lado.

Em seguida digite um código e um título para a notícia. Quando a notícia for local, esse título será exibido pelo MIT Player W no início da notícia.

As próximas configurações são destinadas a cada tipo de notícia, portanto para configurá-las, siga os passos a seguir:

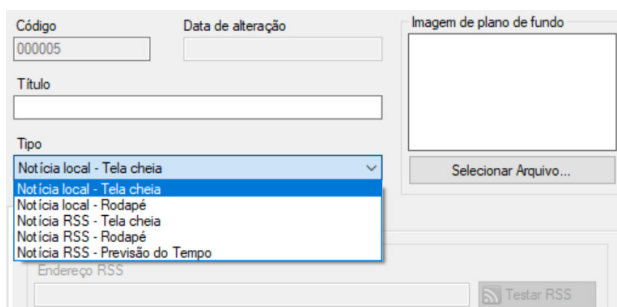


### 7.5.1 Notícia local

São notícias cadastradas manualmente, no formato de texto e podem ser exibidas em tela cheia ou no rodapé da tela. Para inserir notícias locais, siga os passos a seguir:

#### Passo 01

Selecione o tipo de notícia local entre "Notícia local - Tela cheia" ou "Notícia local - Rodapé", conforme indica a tela abaixo:



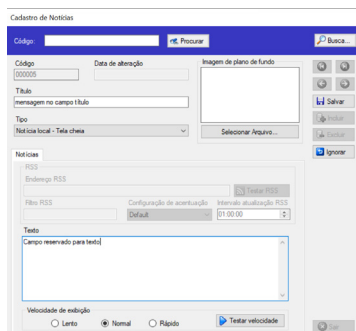
#### Passo 02

Se a notícia escolhida for para exibição no rodapé, vá para o passo 3. Se a notícia escolhida for para exibição em tela cheia, deverá ser cadastrada uma imagem de plano de fundo para que as notícias sejam exibidas sobre essa imagem. Para cadastrar essa imagem, clique sobre o ícone "Selecionar Imagem" e indique o local onde a imagem está localizada.

A Toledo do Brasil disponibiliza algumas imagens na pasta raiz onde o MIT 7 foi instalado. Acesse a pasta raiz através do caminho padrão:  
"C:\Program Files (x86)\Toledo do Brasil\MIT\_MANAGER\IMAGENS\Background - Noticias" e selecione a imagem desejada de acordo com o modelo e zona, conforme informações das páginas 44, 45 e 46.

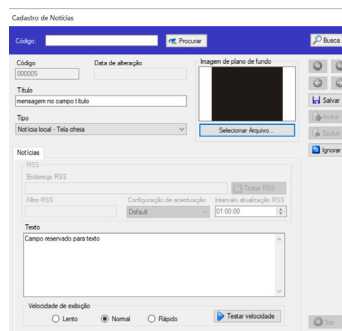
#### Passo 03

Insira o título da mensagem no campo "Título". Feito isto, deve-se digitar a mensagem no campo reservado para "Texto", conforme mostrado abaixo:



#### Passo 04

Após digitar a notícia desejada, selecione uma imagem de plano de fundo e clique em "Salvar" para salvar a notícia. Para cadastrar uma nova notícia, repita os passos anteriores ou para sair clique em "Sair".



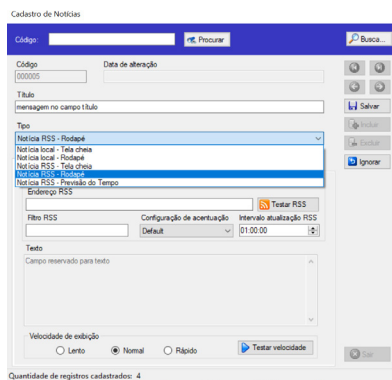


## 7.5.2 Notícia RSS - Tela cheia ou rodapé

São notícias inseridas da internet, através do endereço URL na qual o MIT 7 irá buscar notícias no formato RSS. Podem ser exibidas em tela cheia ou no rodapé da tela. Para inserir notícias RSS, siga os passos a seguir:

### Passo 01

Selecione o tipo de notícia RSS entre "Notícia RSS - Tela cheia" ou "Notícia RSS - Rodapé", como exemplo, usaremos Notícia RSS - Rodapé. Para isso, siga as orientações a seguir:



### Passo 02

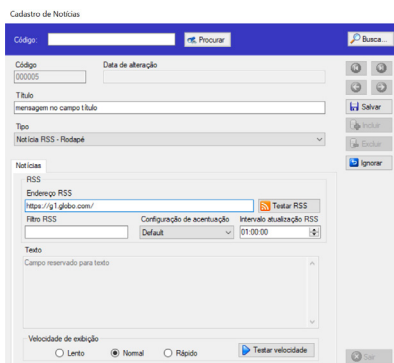
Se a notícia escolhida for para exibição no rodapé, vá para o passo 3. Se a notícia escolhida for para exibição em tela cheia, deverá ser cadastrada uma imagem de plano de fundo para que as notícias sejam exibidas sobre essa imagem. Para cadastrar essa imagem, clique sobre o ícone "Selecionar Imagem" e indique o local onde a imagem está localizada.

A Toledo do Brasil disponibiliza algumas imagens na pasta raiz onde o MIT 7 foi instalado. Acesse a pasta raiz através do caminho padrão:

"C:\Program Files (x86)\Toledo do Brasil\MIT\_MANAGER\IMAGENS\Background - Noticias" e selecione a imagem desejada de acordo com o modelo e zona, conforme informações das páginas 44, 45 e 46.

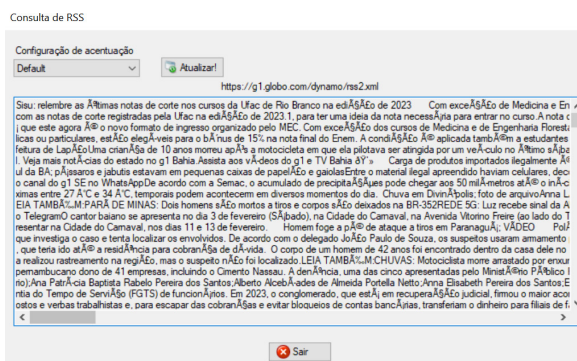
### Passo 03

Insira o título da notícia no campo "Título". Neste momento deve-se digitar o endereço RSS, no qual o MIT 7 irá buscar as notícias, conforme mostrado abaixo:



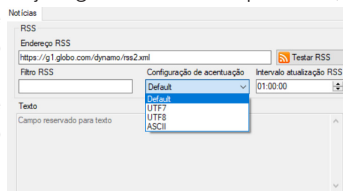
### Passo 04

Após adicionar um endereço RSS, clique em "Testar RSS" para executar o teste deste link. Abrirá uma nova janela, onde será apresentado a notícia RSS em questão.



### Passo 05

Após o teste, verifique se as palavras acentuadas estão sendo exibidas de forma correta. Caso haja algum erro nestas palavras, clique em "Configuração de acentuação" e altere o padrão de acentuação para corrigi-las. Repita o teste para certificar-se que as palavras em questão foram corrigidas.



### Passo 06

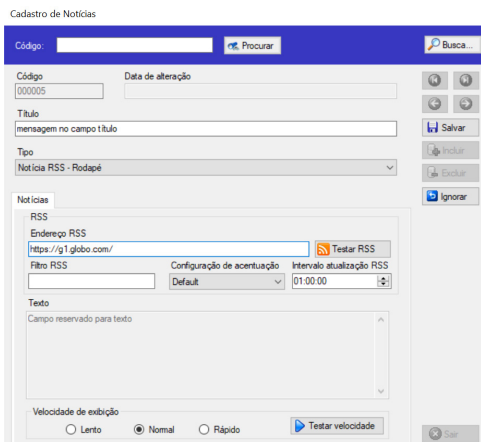
Após digitar o endereço RSS, você tem a opção de utilizar o filtro RSS. Este filtro é utilizado para adicionar palavras que devem ser bloqueadas ao receber uma notícia de uma fonte RSS.

Quando a palavra a ser bloqueada for encontrada em uma notícia, o MIT 7 bloqueará a notícia em questão e partirá para a próxima notícia.

Para isso, basta digitar no campo "Filtro RSS" as palavras a serem bloqueadas (ex.: dólar, cresceu, preço).

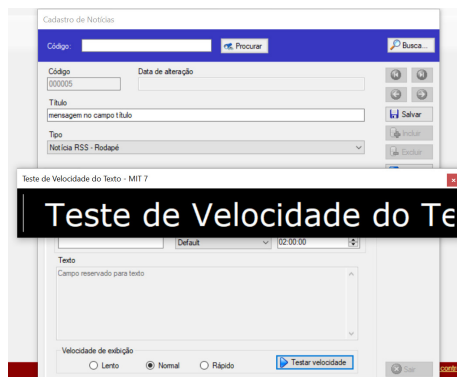
### Passo 07

Com o filtro RSS configurado, deve-se configurar o "Intervalo de atualização RSS". Neste local, podemos configurar o tempo que o MIT 7 deve aguardar até buscar novas notícias na fonte RSS cadastrada, conforme abaixo:



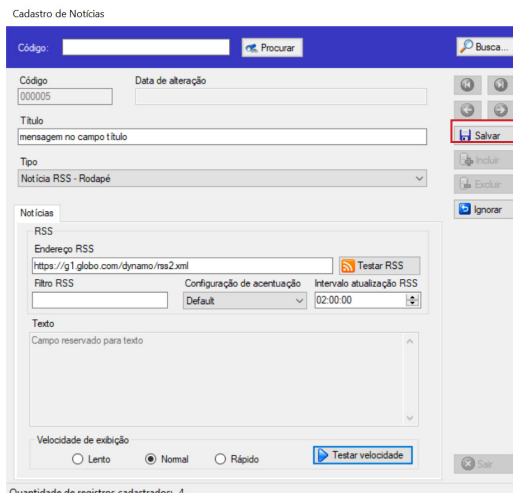
### Passo 08

Neste momento, será possível verificar a velocidade de exibição da notícia. Para isso, clique em "Testar velocidade" para abrir a janela de visualização, onde será apresentado um texto exemplo para a escolha da velocidade da notícia. Existem três tipos de velocidade (Lenta, Normal e Rápido), selecione a que mais se adequa a sua necessidade.



### Passo 09

Após configurar, clique em "Salvar" para salvar a notícia. Para cadastrar uma nova notícia, repita os passos anteriores ou para sair clique em "Sair".

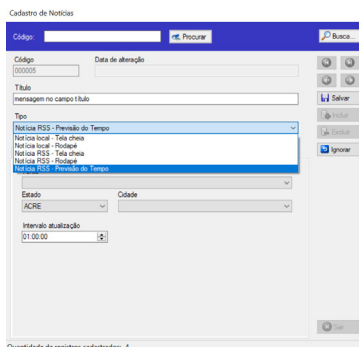


## 7.5.3 Notícia RSS - Previsão do tempo

São previsões do tempo inseridas da internet, através do endereço URL na qual o MIT 7 irá buscar notícias no formato RSS. Para inserir notícias RSS - previsão do tempo, siga os passos a seguir:

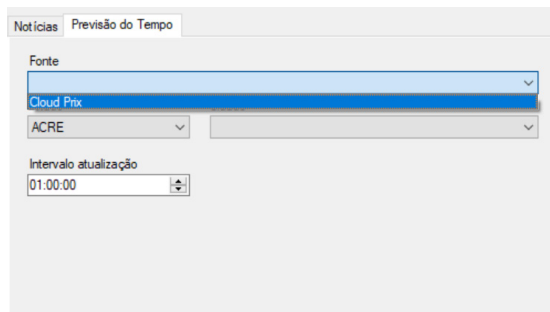
### Passo 01

Selecione o tipo de notícia RSS "Notícia RSS - Previsão do Tempo", conforme indica a tela abaixo:



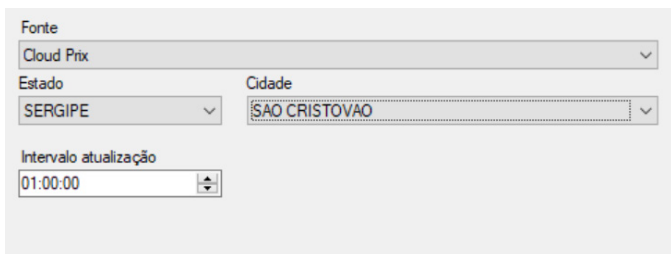
### Passo 02

Insera o título da notícia no campo "Título". Selecione a fonte de informações no campo "Fonte". O MIT 7 disponibiliza uma fonte de informação previsão do tempo: A Cloud Prix:



### Passo 03

Selecione o estado e a cidade desejados para obter as informações da previsão do tempo. Em seguida, deve-se configurar o tempo que o MIT 7 deve aguardar até buscar novas notícias na fonte cadastrada, conforme abaixo:



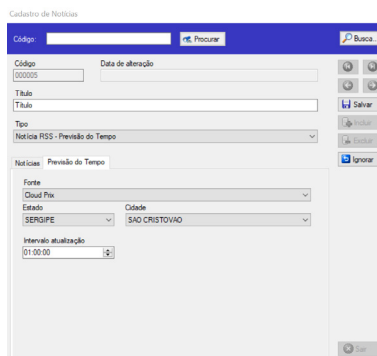
Fonte: Cloud Prix

Estado: SERGIPE Cidade: SAO CRISTOVAO

Intervalo atualização: 01:00:00

### Passo 04

Após configurar, clique em "Salvar" para salvar a notícia de previsão do tempo. Para cadastrar uma nova notícia, repita os passos anteriores ou para sair clique em "Sair".



Cadastro de Notícias

Código: [ ] Data de alteração: [ ]

Título: [ ]

Tipo: Notícia RSS - Previsão do Tempo

Notícias: Previsão do Tempo

Fonte: Cloud Prix

Estado: SERGIPE Cidade: SAO CRISTOVAO

Intervalo atualização: 01:00:00

Botões: Salvar, Incluir, Excluir, Ignorar

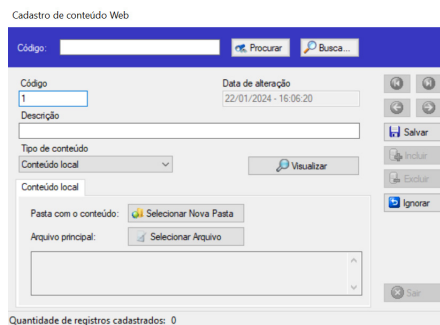
Obs.: O MIT 7 permite o cadastro de diversas cidades para obtenção de informações da previsão do tempo.

## 7.6 Cadastrando conteúdo Web

O cadastro de conteúdo Web é utilizado para inserir notícias Web que serão apresentadas pelo MIT Player W. O usuário poderá inserir notícias através de uma página de internet off-line ".HTM" ou através de um link on-line.

Para cadastrar um conteúdo Web, com a janela de cadastro de conteúdo Web aberta, clique em "Incluir". Será exibida a tela ao lado.

As próximas configurações são destinadas a cada tipo de conteúdo. Para configurá-las, siga os procedimentos a seguir:



Cadastro de conteúdo Web

Código: [ ] Data de alteração: 22/01/2024 - 16:06:20

Descrição: [ ]

Tipo de conteúdo: Conteúdo local

Conteúdo local: [ ]

Pasta com o conteúdo: Selecionar Nova Pasta

Arquivo principal: Selecionar Arquivo

Botões: Salvar, Incluir, Excluir, Ignorar

Quantidade de registros cadastrados: 0

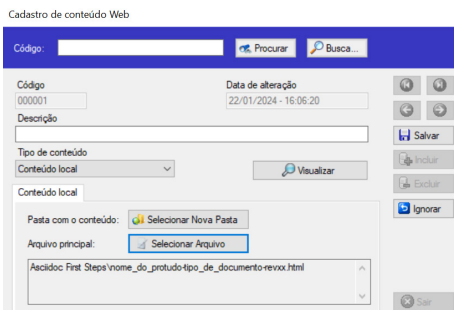
## Conteúdo local (Off-Line)

### Passo 01

Selecione na aba "Tipo de Conteúdo" a opção "Conteúdo Local".

No campo "Pasta com o conteúdo". Clique sobre o ícone "Selecionar Nova Pasta" e indique o local onde a pasta com o conteúdo está localizada.

No campo "Arquivo principal". Clique sobre o ícone "Selecionar Arquivo" e indique o local onde o arquivo ".HTM" está localizado.



Cadastro de conteúdo Web

Código: [ ] Data de alteração: 22/01/2024 - 16:06:20

Descrição: [ ]

Tipo de conteúdo: Conteúdo local

Conteúdo local: [ ]

Pasta com o conteúdo: Selecionar Nova Pasta

Arquivo principal: Selecionar Arquivo

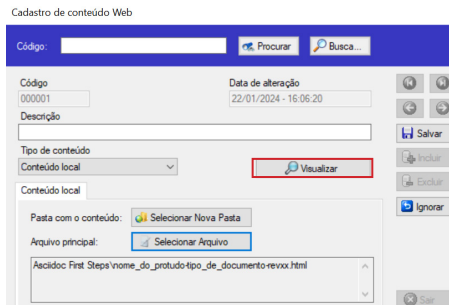
Arquivo principal: Ascidoc First Steps\nome\_do\_protudo-tipo\_de\_documento-revxx.html

Botões: Salvar, Incluir, Excluir, Ignorar

### Passo 02

Para verificar se os dados foram inseridos corretamente, clique no botão "Visualizar". Será exibida a página cadastrada.

Clique em "Salvar" para salvar o conteúdo Web. Para cadastrar um novo conteúdo, repita os passos anteriores ou para sair clique em "Sair".



Cadastro de conteúdo Web

Código: [ ] Data de alteração: 22/01/2024 - 16:06:20

Descrição: [ ]

Tipo de conteúdo: Conteúdo local

Conteúdo local: [ ]

Pasta com o conteúdo: Selecionar Nova Pasta

Arquivo principal: Selecionar Arquivo

Arquivo principal: Ascidoc First Steps\nome\_do\_protudo-tipo\_de\_documento-revxx.html

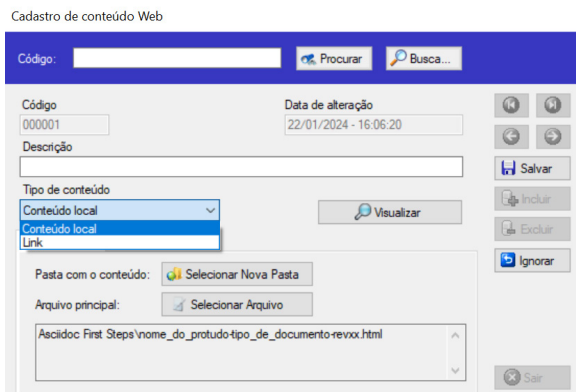
Botões: Salvar, Incluir, Excluir, Ignorar

## Link (On-Line)

### Passo 01

Selecione na aba "Tipo de Conteúdo" a opção "Link".

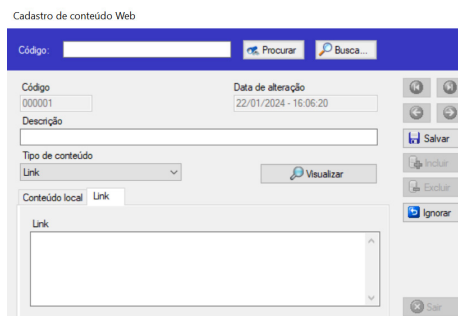
Na aba "Link", insira a página da Web que será exibida.



### Passo 02

Para verificar se os dados foram inseridos corretamente, clique no botão "Visualizar". Será exibida a página cadastrada.

Clique em "Salvar" para salvar o conteúdo Web. Para cadastrar um novo conteúdo, repita os passos anteriores ou para sair clique em "Sair".



## 7.8 Cadastrando cartazes

O cadastro de cartazes é utilizado para definir as ofertas que serão apresentadas. É uma forma de inserir uma promoção de forma digital rápida e de fácil modificação para atrair a atenção dos potenciais consumidores ou clientes.

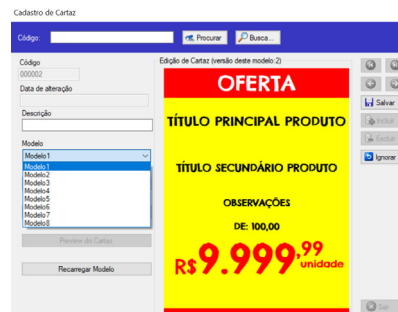
Para cadastrar um cartaz, siga os seguintes passos:

### Passo 01

Com a tela de cadastro de cartazes aberta, clique em "Incluir". Será exibida a janela ao lado com todos os campos disponíveis para edição.

Em seguida, digite um código e uma descrição para o cartaz.

Após configurar o código e o descritivo do cartaz, configure os próximos campos seguindo as informações a seguir:



### Passo 02

#### Modelos

Neste campo deve ser selecionado qual o modelo será utilizado no cartaz. O modelo deve ser escolhido de acordo com o conteúdo a ser exibido pelo MIT Player W. O MIT 7 disponibiliza 8 modelos de layouts de cartazes pré-definidos que serão mostrados a seguir.

Modelo 1	Modelo 2	Modelo 3	Modelo 4
			



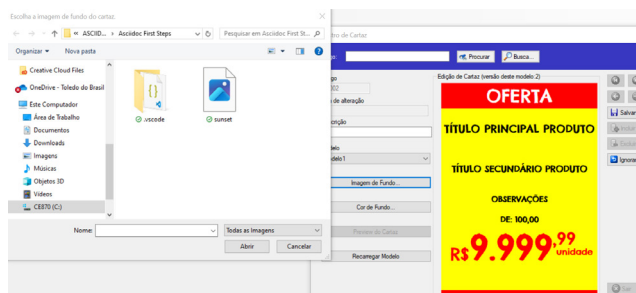
### Passo 03

Após selecionar o modelo desejado, o cartaz correspondente aparecerá em “Edição”, conforme a imagem abaixo:



### Passo 04

Para trocar a imagem de fundo, clique em “Imagem de Fundo” e selecione a imagem desejada.



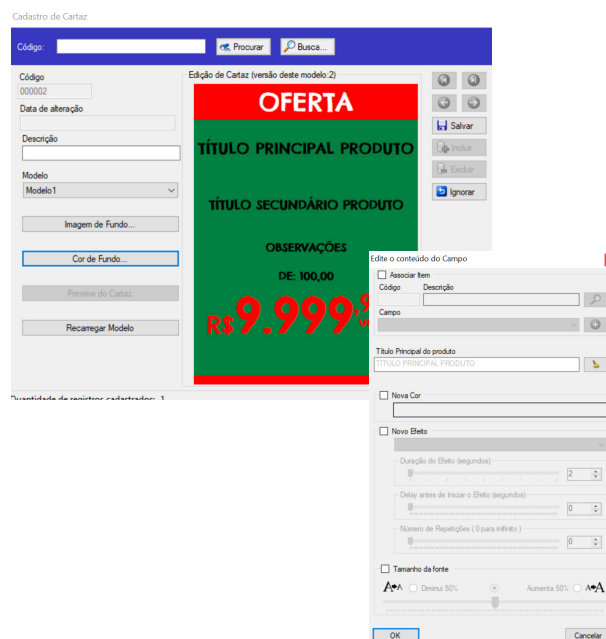
### Passo 05

Os cartazes possuem cores padrão pré-definidas. Caso deseje alterar a cor de fundo do cartaz, clique em “Cor de Fundo” e selecione a cor de acordo com a necessidade desejada.



### Passo 06

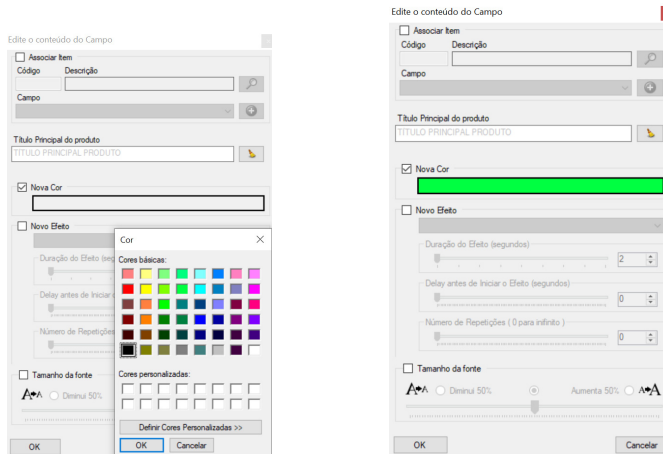
Para alterar as informações do produto em oferta, clique sobre o texto ou o preço a ser modificado, como demonstrado na imagem abaixo.



## Passo 07

Neste campo você pode alterar a cor do texto da oferta. Marque a opção “Nova Cor”, clique sobre o “retângulo” que irá mostrar o quadro abaixo.

Escolha a cor desejada na paleta de cores, que o texto exibirá na tabela digital. Será exibida a opção de adicionar a cor selecionada às cores personalizadas, clicando sobre o ícone “Adicionar às cores personalizadas”. Após escolha da cor, clique em “Ok”.



## Passo 08

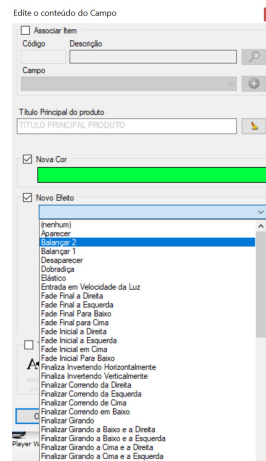
**Novo efeito** - Permite adicionar efeitos na exibição do cartaz. Marque a opção “Novo Efeito” e selecione o efeito desejado, conforme demonstrado na imagem ao lado.

**Duração do efeito (segundos)**- Neste campo deve ser selecionado o tempo em que o efeito permanecerá sendo exibido.

**Delay antes de iniciar o efeito (segundos)** - Neste campo será colocado o tempo de intervalo de uma apresentação.

**Número de repetições** - Preencher com a quantidade de vezes em que a apresentação do efeito irá repetir.

Para repetir continuamente os efeitos escolhidos, marque a opção no padrão “0” no “número de repetições”.



## Passo 09

Para alterar as outras descrições do cartaz, basta clicar sobre o texto ou valor que deseja alterar e repita os processos anteriores. Para apagar algum campo, basta selecionar o texto ou valor e apagar. Para finalizar clique em “OK”.

Assim que o cartaz estiver com as informações desejadas, clique em “salvar”. Para adicionar outros cartazes basta repetir os procedimentos anteriores.



## 7.9 Vídeo Wall

O vídeo wall é um painel composto por duas ou mais telas dispostas uma ao lado da outra, por exemplo, e esse arranjo formará um único painel. O maior benefício dessa solução é o efeito de grande impacto à distância para as pessoas que visualizam a mensagem transmitida.

No MIT 7 existem diversas grades disponíveis que podem ser configuradas para o modelo vídeo wall:

- Grade com 3 telas lado a lado - modelo 32:



- Grade com 4 telas formando um painel quadrado - modelo 28:



- Grade com 4 telas lado a lado - modelo 33:



- Grade com 3 telas, uma abaixo da outra - modelo 29:



- Entre outras grades - modelos 30, 31 e 34, respectivamente:



- Para utilizar uma das grades de vídeo wall, é necessário um aparelho controlador de vídeo wall com uma entrada HDMI para o MIT PLAYER e a quantidade de saídas HDMI necessárias para o número de telas que será utilizado, conforme exposto no exemplo abaixo, com 3 telas:








- Consulte sempre as grades disponíveis para identificar a quantidade máxima de telas que poderão ser conectadas ao MIT Player;
- Para cada grade de vídeo wall é necessário 1 MIT Player, independentemente da quantidade de telas.

**Atenção:** O aparelho controlador de vídeo wall não será fornecido pela Toledo do Brasil, podendo ser facilmente encontrado no mercado.

## Lista de teste dos controladores de vídeo wall:

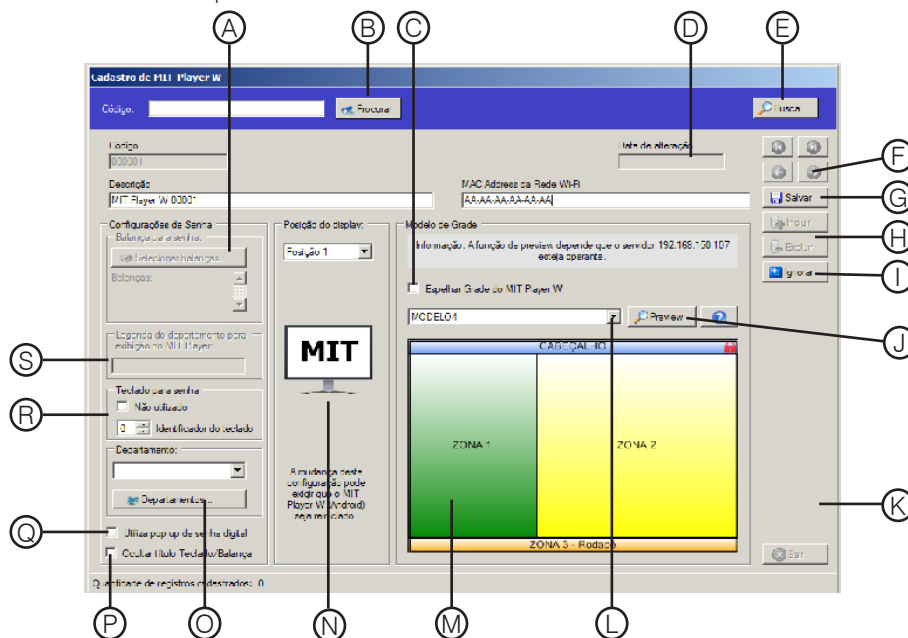
Disponibilizamos abaixo uma lista com alguns dos controladores de vídeo wall que realizamos testes, porém, não há restrições caso queiram fazer uso de outro controlador disponível no mercado.

Marca	SOFLY	Shanghai Yongjia International	Shenzhen Bitvisus Technology
<b>Modelo</b>	<b>HDVW2X2</b>	<b>HR-V0202A</b>	<b>BIT-VWC-409R</b>
<b>Imagem</b>			
Distribuição dos painéis	2x2;1x2;1x4	2x2/1x2/2x1	3x3;2x4;4x2;2x2;2x3; 3x2
Saídas (HDMI)	4	4	9
Conexão de entrada	DVI ou HDMI	DVI ou HDMI	HDMI
Resolução de Saída(máxima)	1920x1080P 25/30/50/60HZ	1920x1080P 25/30/50/60HZ	1920x1080/60Hz.
Resolução de Entrada(máxima)	-1920x1080P 25/30/50/60HZ - 3840x2160P 25/30HZ(4K)	-1920x1080P 25/30/50/60HZ	4096x2160@ 60Hz(4K)

## 7.10 Cadastrando MIT Player W

O MIT 7 reconhece o MIT Player W após ser sincronizado na rede.

Nesta etapa, será necessário escolher o modelo de grade e suas configurações, clique em “Incluir”. Será exibido todos os campos disponíveis para edição. Preencha-os e clique em salvar.



**A) Configurações de Senha** - Esta opção estará habilitada somente se em “Configurações”, estiver selecionada a opção de controle de senha “Por MIT Player W (somente para departamento único)”. Neste campo, devem ser selecionadas as balanças que se deseja associar a este MIT Player W para envio de senha digital (modelos de grade 7, 8, 17, 18, 19, 20, 21 e 23). Somente as balanças selecionadas poderão enviar senha digital para o MIT Player em questão.

**B) Procurar** - Digite o código do MIT Player W no campo de busca para localizá-lo.

**C) Espelhar a grade do Mit Player W** - Permite espelhar as informações cadastradas em outro MIT Player W. Para isso, basta ter outro MIT Player W cadastrado. Marque na opção de “Espelhar Grade do MIT PLayer W”, depois selecione o MIT Player W.

**D) Data de alteração** - Mostra a data e hora da última alteração salva.

**E) Busca** - Lista todos os MIT Players W na rede.

**F) Teclas de navegação** - Permite a navegação entre os MIT Players W cadastrados.

**G) Salvar** - Botão utilizado para salvar as alterações realizadas.

**H) Incluir e excluir** - Permite incluir ou excluir um novo MIT Player W na rede.

Atenção: A opção de incluir, será usada apenas em casos de desinstalação acidental do software, ou perda do banco de dados. Para incluir um novo MIT Player W na rede leia Tópico 6.6 - “Ligando o MIT Player na rede”.

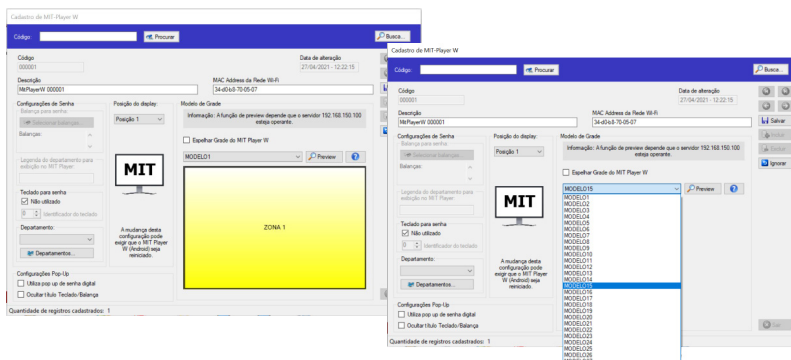
**I) Ignorar** - Permite abandonar as alterações realizadas antes de clicar no botão “Salvar”.

**J) Preview** - Permite a visualização prévia do conteúdo que será exibido na tela do MIT Player W.

**K) Sair** - Permite sair da tela atual.

**L) Modelo de grade** - O modelo de grade é reservado para apresentar os conteúdos no MIT Player W. Deve ser escolhido o modelo de grade de acordo com o conteúdo a ser exibido pelo MIT Player W. O MIT 7 disponibiliza 27 modelos de layouts pré-definidos. Veja a seguir, os modelos disponíveis e os tamanhos de cada zona em uma tela com resolução de 1360 x 768 pixels:

Selecione a grade que será exibida na aba "Modelo".



Modelos:

Modelo 1	Modelo 2	Modelo 3
<p><b>ZONA 1</b> 1360 pixels x 768 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, tabela, vídeo e cartaz de oferta.</p>	<p><b>ZONA 1</b> 1360 pixels x 714 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, tabela, vídeo e cartaz de oferta.</p> <p><b>ZONA 2 - Rodapé</b></p>	<p><b>CABEÇALHO</b></p> <p>829 pixels x 714 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, vídeo e cartaz de oferta.</p> <p><b>ZONA 1</b></p> <p><b>ZONA 2</b> 829 pixels x 714 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, tabela, vídeo e cartaz de oferta.</p>
Modelo 4	Modelo 5	Modelo 6
<p><b>CABEÇALHO</b></p> <p>530 pixels x 660 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, vídeo e cartaz de oferta.</p> <p><b>ZONA 1</b></p> <p><b>ZONA 2</b> 829 pixels x 660 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, tabela, vídeo e cartaz de oferta.</p> <p><b>ZONA 3 - Rodapé</b></p>	<p><b>CABEÇALHO</b></p> <p><b>ZONA 1</b> 530 pixels x 399 pixels conteúdo Web, notícia e vídeo.</p> <p><b>ZONA 2</b></p> <p><b>ZONA 3</b> 829 pixels x 714 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, tabela, vídeo e cartaz de oferta.</p>	<p><b>CABEÇALHO</b></p> <p><b>ZONA 1</b></p> <p><b>ZONA 2</b> 530 pixels x 314 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia e vídeo.</p> <p><b>ZONA 3</b> 829 pixels x 660 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, tabela, vídeo e cartaz de oferta.</p> <p><b>ZONA 4 - Rodapé</b></p>
Modelo 7	Modelo 8	Modelo 9
<p><b>CABEÇALHO</b></p> <p><b>ZONA 1</b> 530 pixels x 345 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia e vídeo.</p> <p><b>SENHA</b></p> <p><b>ZONA 2</b> 829 pixels x 660 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, tabela, vídeo e cartaz de oferta.</p> <p><b>ZONA 3 - Rodapé</b></p>	<p><b>CABEÇALHO</b></p> <p><b>ZONA 1</b> 530 pixels x 291 pixels Imagem, notícia e vídeo.</p> <p><b>DEPARTAMENTO</b></p> <p><b>SENHA</b></p> <p><b>ZONA 2</b> 829 pixels x 660 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, tabela, vídeo e cartaz de oferta.</p> <p><b>ZONA 3 - Rodapé</b></p>	<p><b>ZONA 1</b> 680 pixels x 768 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, tabela, vídeo e cartaz de oferta.</p> <p><b>ZONA 2</b> 680 pixels x 384 pixels Imagem, notícia, vídeo e cartaz.</p> <p><b>ZONA 3</b></p>
Modelo 10	Modelo 11	Modelo 12
<p><b>ZONA 1</b> 680 pixels x 714 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, tabela, vídeo e cartaz de oferta.</p> <p><b>ZONA 2</b></p> <p><b>ZONA 3</b> 680 pixels x 445 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, vídeo e cartaz de oferta.</p> <p><b>ZONA 4 - Rodapé</b></p>	<p><b>ZONA 1</b> 1360 pixels x 291 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, vídeo e cartaz de oferta.</p> <p><b>ZONA 2</b></p> <p><b>ZONA 3</b> 829 pixels x 476 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, vídeo e cartaz de oferta.</p>	<p><b>ZONA 1</b> 1360 pixels x 238 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, vídeo e cartaz de oferta.</p> <p><b>ZONA 2</b></p> <p><b>ZONA 3</b> 829 pixels x 476 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, vídeo e cartaz de oferta.</p> <p><b>ZONA 4 - Rodapé</b></p>

<p><b>Modelo 13</b></p> <p>ZONA 1</p> <p>768 pixels x 1305 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, tabela, vídeo e cartaz de oferta.</p> <p>ZONA 3 - Rodapé</p>	<p><b>Modelo 14</b></p> <p>ZONA 1</p> <p>768 pixels x 448 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, vídeo e cartaz de oferta.</p> <p>ZONA 2</p> <p>768 pixels x 856 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, tabela, vídeo e cartaz de oferta.</p> <p>ZONA 3 - Rodapé</p>	<p><b>Modelo 15</b></p> <p>ZONA 1</p> <p>768 pixels x 652 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, vídeo e cartaz de oferta.</p> <p>ZONA 2</p> <p>768 pixels x 652 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, tabela, vídeo e cartaz de oferta.</p> <p>ZONA 3 - Rodapé</p>
<p><b>Modelo 16</b></p> <p>ZONA 1</p> <p>ZONA 2</p> <p>ZONA 3</p> <p>768 pixels x 625 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, tabela, vídeo e cartaz de oferta.</p> <p>ZONA 4 - Rodapé</p>	<p><b>Modelo 17</b></p> <p>ZONA 1</p> <p>ZONA 2</p> <p>768 pixels x 435 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, vídeo e cartaz de oferta.</p> <p>DEPARTAMENTO</p> <p>SENHA</p> <p>ZONA 3 - Rodapé</p>	<p><b>Modelo 18</b></p> <p>ZONA 1</p> <p>768 pixels x 435 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, vídeo e cartaz de oferta.</p> <p>DEPARTAMENTO</p> <p>SENHA</p> <p>ZONA 2 - Rodapé</p>
<p><b>Modelo 19</b></p> <p>DATA E HORA</p> <p>PREVISÃO DO TEMPO</p> <p>SENHA</p> <p>ZONA 1</p> <p>829 pixels x 714 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, tabela, vídeo e cartaz de oferta.</p> <p>ZONA 2 - Rodapé</p>	<p><b>Modelo 20</b></p> <p>DATA E HORA</p> <p>PREVISÃO DO TEMPO</p> <p>DEPARTAMENTO</p> <p>SENHA</p> <p>ZONA 1</p> <p>829 pixels x 714 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, tabela, vídeo e cartaz de oferta.</p> <p>ZONA 2 - Rodapé</p>	<p><b>Modelo 21</b></p> <p>CABEÇALHO</p> <p>DATA E HORA</p> <p>PREVISÃO DO TEMPO</p> <p>DEPARTAMENTO</p> <p>SENHA</p> <p>ZONA 1</p> <p>829 pixels x 660 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, tabela, vídeo e cartaz de oferta.</p> <p>ZONA 2 - Rodapé</p>
<p><b>Modelo 22</b></p> <p>DATA E HORA</p> <p>ZONA 1</p> <p>1360 pixels x 645 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, tabela, vídeo e cartaz de oferta.</p>	<p><b>Modelo 23</b></p> <p>CABEÇALHO</p> <p>DEPARTAMENTO</p> <p>SENHA</p> <p>DEPARTAMENTO</p> <p>SENHA</p> <p>DEPARTAMENTO</p> <p>ZONA 1</p> <p>829 pixels x 714 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, tabela, vídeo e cartaz de oferta.</p>	<p><b>Modelo 24</b></p> <p>CABEÇALHO</p> <p>DEPTO</p> <p>DEPTO</p> <p>SENHA</p> <p>SENHA</p> <p>DEPTO</p> <p>DEPTO</p> <p>SENHA</p> <p>SENHA</p> <p>ZONA 1</p> <p>829 pixels x 714 pixels Imagem, conteúdo Web, notícia, tabela, vídeo e cartaz de oferta.</p>

Modelo 25	Modelo 26	Modelo 27

Para mais informações consultar a página 47 deste manual


**M) Zonas** - Clique na zona desejada para selecionar o conteúdo exibido.


**Após selecionar o modelo de grade, clique sobre a “zona” e siga os passos abaixo.**

**Tipo de Conteúdo** - Permite escolher a informação que será apresentada nesta zona. Para isso, clique sobre a aba “Tipo de Conteúdo” e escolha o conteúdo que será destinado a zona escolhida.

**Cadastrar** - É um atalho das opções “Tabela, Mídias, Notícias, Conteúdo Web e Cartazes”. Para alterar ou incluir, siga as orientações descritas nas páginas de 27 até 49 dos respectivos conteúdos.

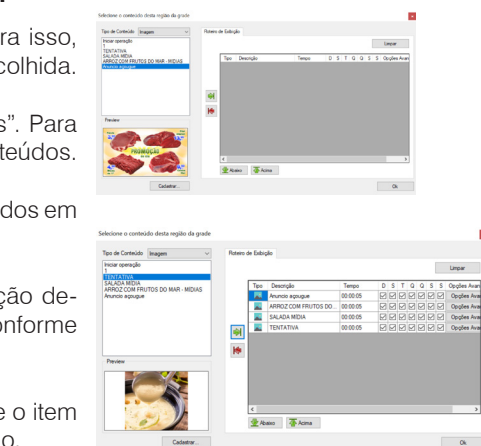
**Roteiro de exibição** - Permite editar o roteiro, apresentando todos os conteúdos pré-cadastrados em uma ordem (Tipo, Descrição, Tempo e Dias da Semana).

Para adicionar “Tipo de Conteúdo” em “Roteiro de Exibição”, basta selecionar a informação desejada em “Tipo de Conteúdo” clicar em , para adicionar em “Roteiro de Exibição”, conforme demonstrado na imagem ao lado.

Para remover tipo de conteúdo de roteiro de exibição, realize o processo inverso. Selecione o item que deseja remover em “Roteiro de Exibição” e clique em , retirando o item selecionado.


Conforme a necessidade, é possível alterar a ordem de reprodução das grades que serão exibidas no respectivo MIT Player W, selecionando o item que se deseja alterar e clicando nos botões “Acima” ou “Abaixo” até posicioná-la conforme desejado.

A aba “Tempo”, permite modificar o tempo em que o tipo de conteúdo ficará em apresentação. O quadro ao lado permite informar os dias da semana que o conteúdo ficará em exibição.



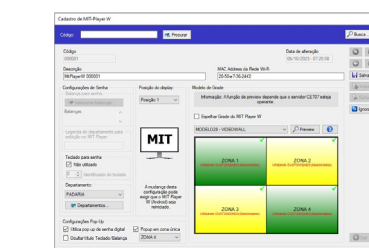
Tipo	Descrição	Tempo	D	S	T	Q	Q	S	S	Opções Avan
	Anuncio aquegue	00:00:05	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Opções Avan
	ARROZ COM FRUTOS DO DO...	00:00:05	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Opções Avan
	SALADA MIDIA	00:00:05	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Opções Avan
	TENTATIVA	00:00:05	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Opções Avan

Após preencher o conteúdo da “zona”, clique em “OK”.

A “Zona” que estiver marcado com , significa que já possui conteúdo inserido.

Repeita os procedimentos anteriores para preencher as demais zonas.

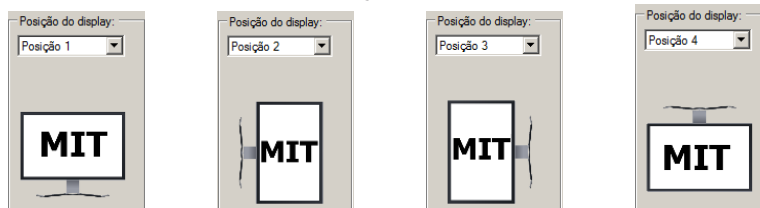
Pode-se cadastrar apenas uma grade por MIT Player W e modificá-la sempre que desejar, não sendo possível inserir mais de uma grade por MIT Player W.



**N) Posição do display** - Neste campo, deverá ser selecionada qual a posição utilizada

da TV ou Monitor. O modelo de grade deve estar de acordo com a posição escolhida. O MIT 7 disponibiliza 4 modelos de layouts pré-definidos, posições 1 e 4 para modelos de 1 a 12 e 19 a 22, posições 2 e 3 para modelos de 13 a 18.

Atenção: A posição do display só será alterada após a reinicialização do MIT Player W.



**O) Departamento** - Neste campo, selecione o departamento à qual o MIT Player W será instalado. O nome do departamento será exibido no MIT Player W, se utilizado o modelo de grade 8, 17, 18, 20, 21, 22 e 23. Esta opção estará desabilitada se em “Configurações” estiver selecionada a opção de controle de senha “Por MIT Player W (somente para departamento único)”.

O botão “Departamentos...” é um atalho para configurar os departamentos explicado na página 27.

**P) Oculta título Teclado/Balança** - Esta opção permite ocultar o número da balança ou teclado que solicita a chamada da senha.

**Q) Utiliza pop up de senha digital** - Esta opção permite executar a chamada de senha digital na tela completa do MIT Player W, interrompendo momentaneamente a programação exibida na tela, com o objetivo de chamar a atenção do número da senha. Caso esta opção não esteja ativada, será exibida a senha apenas no campo de senha da grade cadastrada (válido apenas para os modelos de grade 7, 8, 17, 18, 19, 20 e 21, que possuem campo de chamada de senha). Ao configurar a senha digital, operação por MIT Player W, estará disponível apenas para departamento único e somente a grade 23 para departamento compartilhado.

**R) Teclado para senha** - Esta opção permite utilizar teclado para a chamada de senha.

**S) Legenda do departamento para exibição no MIT Player W** - Esta opção estará habilitada somente se em “Configurações” estiver selecionada a opção de controle de senha “Por MIT Player W (somente para departamento único)”. Este campo permite colocar o nome do departamento para identificação do MIT Player W com limite de até 36 caracteres. Esta identificação será exibida no campo reservado para descrição do departamento será exibido na tela do MIT Player W os modelos de grade 8, 17, 18, 20, 21 e 23.

## 7.10 Cadastrando balanças

O cadastro de balanças é utilizado para cadastrar e gerenciar balanças utilizadas no envio de senha eletrônica para o MIT Player W (quando utilizados os modelos de grade 7, 8, 17, 18, 19, 20, 21 e 23).

Para cadastrar uma balança, siga os passos a seguir:



**ATENÇÃO !**

**Se o MIT 7 estiver operando com integração ao MGV 5, MGV 6 (Global ou Smart), MGV 7 e MGV Cloud sem, não será possível o cadastro nem a alteração das balanças, sendo possível apenas a visualização das mesmas.**

Com a tela de cadastro de balanças aberta, clique em "Incluir". Será exibida a janela ao lado com todos os campos disponíveis para edição.

Em seguida, digite um código e uma descrição para a balança. Digite também o número IP da balança, para que seja possível a comunicação com o MIT Player W.

Após configurar o código, o descritivo e o IP da balança, configure o departamento em que a mesma pertence. Selecione o departamento através da lista disponível com todos os departamentos cadastrados.

Com as configurações acima realizadas, clique em "Salvar" para efetivar o cadastro da balança. Com isso, o campo "Data de Alteração" será atualizado com a data e hora em que a balança foi cadastrada.

Para cadastrar outra balança, repita os passos anteriores ou para sair clique em "Sair".



## 7.11 Status

A tela de consulta de status da comunicação com os MIT Players W, apresenta informação sobre o serviço do MIT 7 e também informações e status sobre o MIT Players W.

Veja a seguir a tela de status e suas funções:

**MIT Player W** - Exibe o número do MIT Player W cadastrado no MIT 7.

**IP** - Exibe o número IP do MIT Player W cadastrado.

**Operação Atual** - Indica em qual situação se encontra o MIT Player W (operante ou inoperante).

**Última Senha** - Indica qual o valor da última senha exibida pelo MIT Player W. Este campo só terá conteúdo numérico se o MIT Player W estiver trabalhando com os modelos de grade 7, 8, 17, 18, 19, 20 ou 21.

**Reiniciar MIT Player W** - Inicia o aplicativo do Mit Player W.

**Versão** - Exibe a versão do MIT Player W.

**MAC Address** - Exibe o endereço MAC do MIT Player W.

Informações sobre os MIT Players W							
MIT Player	Último IP	MAC Address	Versão	Operação Atual	Última Senha	Múltiplas Senhas	Reiniciar MIT Player W
MITPlayerW 000001	5a811:20	20:50+7:35-24f2	?	Inoperante	1	Múltiplas Senhas	Reiniciar MIT Player W

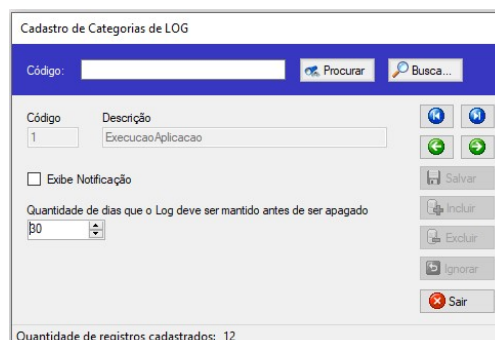
## 7.12 Categorias de LOG

As categorias de LOG, gerenciam os tipos de erro que podem ocorrer no MIT 7. Alguns desses erros, podem ser exibidos através de uma notificação quando os mesmos ocorrerem. As categorias de LOG, podem ser acessadas através do menu "Arquivo > Categorias de LOG". Veja a seguir a tela de Categorias de LOG e suas funções:

**Exibe notificação** - Permite, se habilitado, que toda vez que ocorrer este erro, o MIT 7 exibida uma notificação.

**Quantidade de dias que o LOG deve ser mantido antes de ser apagado** - Determina quantos dias os registros de uma determinada categoria devem ser armazenados antes de serem apagados.

Os campos de código e descrição poderão ser visualizados, porém, não são configuráveis.



### 7.12.1 Consulta de LOG

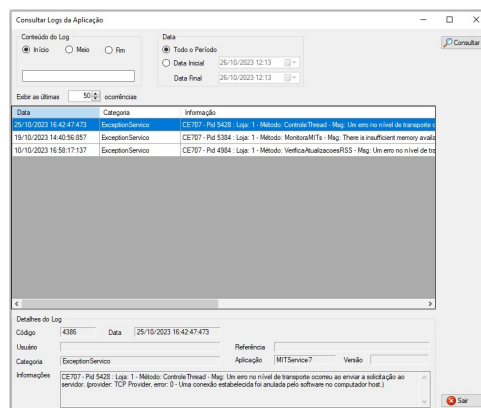
Permite a consulta dos LOGs armazenados dos erros e mensagens de controle que ocorreram no MIT 7. Essa consulta pode ser acessada através do menu "Arquivo > Consulta LOG". Veja a seguir, a tela de Consulta de LOG e suas funções:

**Conteúdo do LOG** - Permite que a consulta seja feita pesquisando o descritivo pelo início, meio ou fim da descrição do LOG.

**Data** - Permite a consulta pela data de ocorrência do LOG. A consulta pode ser feita por meio de intervalos de datas, selecionando data inicial, data final ou todo o período.

**Exibir as últimas ocorrências** - Permite selecionar quantas ocorrências de LOG serão exibidas.

**Detalhes do LOG** - Permite visualizar os detalhes de cada ocorrência registrada para cada LOG selecionado na lista.



## 7.13 Ajuda

Na barra de ferramentas, localizada na parte superior da tela principal do MIT 7 está a opção "Ajuda". Clicando nesta opção serão abertas as seguintes opções:

### Conteúdo da ajuda do MIT 7

Ao clicar nesta opção ou pressionar a tecla F1 do teclado do PC, será aberta a ajuda do MIT 7 na versão HTML. Neste local, encontram-se todas as informações referentes ao MIT 7 e os seus respectivos acessos.

### Sobre

Ao clicar nesta opção, serão exibidas todas as informações referentes ao MIT 7 como, versão do programa, data da última atualização, servidor, número de licenças e o banco de dados que está sendo utilizado.



# 8. ANTES DE CHAMAR A TOLEDO DO BRASIL



A Toledo do Brasil despense anualmente no aprimoramento técnico de centenas de profissionais mais de 40.000 horas/homem e, por isso, garante a execução de serviços dentro de rigorosos padrões de qualidade. Um simples chamado e o Técnico especializado estará em seu estabelecimento, resolvendo problemas, auxiliando, orientando, consertando ou aferindo e calibrando sua balança. Mas, antes de fazer contato com eles, e evitar que sua balança fique fora de operação, verifique se você mesmo pode resolver o problema, com uma simples consulta na tabela abaixo:

SINTOMA	CAUSA PROVÁVEL	POSSÍVEL SOLUÇÃO
MIT Player W não liga.	Fonte desconectada do MIT Player W e/ou da tomada.	Conecte a fonte de alimentação no MIT Player W e/ou na tomada.
	Falta de energia elétrica.	Verifique as suas chaves / disjuntores.
	Mau contato na tomada.	Normalize o problema.
	Cabo de alimentação rompido.	Providencie o conserto ou Chame a Assistência Técnica Toledo do Brasil.
	Fonte externa do MIT Player W queimada.	Chame a Assistência Técnica Toledo do Brasil.
Não exibe imagem na tela de LED, LCD ou Plasma.	Cabo HDMI desconectado no MIT Player W ou na TV ou Monitor.	Conecte o cabo HDMI no MIT Player W ou na TV ou Monitor.
	Cabo AC desconectado da TV ou Monitor e/ou da tomada .	Conecte o cabo AC na TV ou Monitor e/ou na tomada.
	Falta de energia elétrica.	Verifique as suas chaves / disjuntores.
	Problemas de configuração na TV ou Monitor.	Verifique as configurações utilizando o manual do usuário da TV ou Monitor.
	Defeito na TV ou Monitor.	Chame a Assistência Técnica do fabricante da TV ou Monitor.
Não atualiza os conteúdos enviados pelo MIT 7.	Cabo de rede desconectado.	Conecte o cabo de rede.
Não exibe as Tabelas de Preços.	Itens não associados às Tabelas de Preços no MIT 7.	Associe os itens desejados para a exibição nas Tabelas de Preços.
Mensagens de Erros na tela do MIT Player W.	<b>ERROS</b>	<b>POSSÍVEL SOLUÇÃO</b>
	“O arquivo de configuração corrompido. Favor reconfigurar o aplicativo”.	O MIT Player W perdeu os parâmetros de rede, desta forma será necessário conectar um teclado USB (não fornecido) e abrir o aplicativo do MIT Player W, aperte Ctrl + R para reconfigurar os parâmetros de rede, conforme descrito no passo 6.8 da página 25.
	“Arquivo “xxxxx” não encontrado”.	Se o problema persistir solicite a assistência técnica da Toledo do Brasil.
	“Player não autorizado”, verifique o cadastro e quantidade de licenças.	Na tela do MIT 7, em ajuda verifique as licenças liberadas na Plataforma Cloud Prix, são compatíveis com o(s) MIT Player W instalados, conforme descrito nas páginas 15, 16 e 17.
	“Este MIT já está cadastrado na loja listada, demais lojas não serão listadas”.	É permitido somente o cadastro de um MIT Player W por loja. Caso deseje trocar de loja será necessário excluir da loja inicial e cadastrar na nova loja.
“Não foi possível obter lojas a partir deste servidor”.	Verifique se o servidor está na rede, se o endereço IP do servidor está correto e se o servidor está configurado como responsável pela integração do MIT 7. Dentro dos serviços do Windows, verifique se os serviços do MIT estão rodando. Caso não esteja, reinicie os serviços.	

Persistindo o problema, releia este manual e caso necessite de auxílio, comunique-se com a Assistência Técnica Toledo do Brasil de uma de nossas Filiais ou rede de Oficinas Técnicas Autorizadas mais próxima de seu estabelecimento.

# 9. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MIT Player W		
<b>Hardware</b>	Dimensões	21 mm (A) x 46 mm (L) x 110 mm (C)
<b>Peso</b>	Líquido	0,190 kg
	Bruto (embalado)	0,300 kg
<b>Embalagem</b>	Dimensões	75 mm (A) x 81 mm (L) x 142 mm (C)
<b>Temperatura</b>	Operação	-20 a 70°C, com umidade relativa do ar entre 10% e 90% sem condensação
	Armazenamento	-25 a 75°C, com umidade relativa do ar entre 5% e 95% sem condensação
<b>Alimentação Elétrica</b>	Entrada Nominal	100 a 240 Vca
	Frequência	50 a 60 Hz
<b>Fonte de Alimentação</b>	Consumo CA	2,01 W a 6,33 W
	Corrente Máxima	2,5 A
	Tensão de Saída	5 Vcc
<b>Comprimento dos Cabos</b>	Cabo USB	40 cm
	Cabo HDMI	20 cm
<b>Características do Hardware</b>	Processador	Rockchip RK3288 quad core, 28 nm, ARM Cortex-A17, 1.8 GHz
	Placa de Vídeo	Integrada AMD Radeon HD 8280E Graphics
	Rede Ethernet Cabo	100/1.000 Gbps
	Armazenamento de dados	16 GByte
	Micro SD	Até 3 Gb
	Memória RAM	2 GByte
	2 Portas USB	Para conexão de periféricos, como por exemplo mouse e teclado (não incluso no fornecimento)
Para melhor definição dos conteúdos processados pelo MIT Player a Toledo do Brasil recomenda as seguintes especificações para a TV ou Monitor:		
<b>TV ou Monitor (não incluso no fornecimento)</b>	Tela	Formato Wide (16:9)
	Resolução	Mínima de 1360 x 768 pixels
	Áudio e Vídeo	Entrada para áudio e vídeo PC com conector HDMI

# 10. PARA SUAS ANOTAÇÕES



# 11. TERMO DE GARANTIA

A Toledo do Brasil garante seus produtos contra defeitos de fabricação (material e mão de obra) pelo período especificado no certificado de garantia que acompanha o produto, contado a partir da data da Nota Fiscal de venda ao consumidor final, se consideradas as condições estabelecidas por este manual para defeitos devidamente constatados como sendo de fabricação. Nos prazos de garantia citados no certificado de garantia já estão computados o prazo de garantia legal e o prazo de garantia contratual.

Tanto a constatação dos defeitos, como os reparos necessários serão promovidos pela Toledo do Brasil (matriz ou filial) ou uma OTA - Oficina Técnica Autorizada Toledo do Brasil que se encontre mais próxima do local de instalação do equipamento.

## Uso da Garantia

Para efeito de garantia, apresente o Certificado de Garantia devidamente preenchido e a Nota Fiscal de compra do equipamento contendo seu número de série.

### A garantia fica automaticamente inválida se:

- O equipamento não for instalado e utilizado conforme as instruções contidas neste manual.
- O equipamento tiver sofrido danos por acidentes ou agentes da natureza, maus tratos, descuido, ligação à rede elétrica imprópria, exposição a agentes químicos e/ou corrosivos, presença de água ou insetos no seu interior, utilização em desacordo as instruções deste manual ou ainda por alterações, modificações ou consertos feitos por pessoas ou entidades não credenciadas pela Toledo do Brasil.
- Houver remoção e/ou alteração do número de série ou da placa de identificação do equipamento.
- Constatada adulteração ou rasuras no Certificado de Garantia ou expirada a vigência do período de garantia.

### A garantia não cobre:

- Despesas com instalação do equipamento realizada pela Toledo do Brasil ou OTA - Oficina Técnica Autorizada Toledo do Brasil.
- Despesas com mão de obra, matérias, peças e adaptações necessárias à preparação do local para a instalação do equipamento, ou seja: rede elétrica, tomadas, cabos de comunicação, conectores, suportes mecânicos, aterramento, etc.
- Reposição de peças pelo desgaste natural, como teclado, prato de pesagem, painéis, gabinete, bem como a mão de obra utilizada na aplicação das peças e as consequências advindas destas ocorrências.
- Equipamentos ou peças que tenham sido danificadas em consequência de acidentes de transporte ou manuseio, amassamentos, riscos, trincas ou atos e efeitos de catástrofe da natureza.
- Remoção, embalagem, transporte e seguro do equipamento para conserto.

### Observações:

- Se ocorrer defeito de fabricação durante o período de garantia, a responsabilidade da Toledo do Brasil será limitada ao fornecimento gratuito do material e do tempo do técnico aplicado no serviço para colocação do produto em operação, desde que o Cliente envie o equipamento à Toledo do Brasil ou pague as horas gastas pelo técnico durante a viagem, bem como as despesas de refeição, estada, quilometragem e pedágio e ainda as despesas de transporte de peças e pesos-padrão, acrescidas dos impostos e taxa de administração.
- No caso de produtos fabricados por terceiros e revendidos pela Toledo do Brasil (PCs, Scanners, Impressoras, CLPs, Etiquetadores e outros), será repassada ao Cliente a garantia do fabricante, cuja data base será a data da fatura para a Toledo do Brasil.
- Não estão incluídas na garantia eventuais visitas solicitadas para limpeza ou ajuste do produto, devido ao desgaste decorrente do uso normal.
- Se o Cliente solicitar a execução de serviços, no período de garantia, fora do horário normal de trabalho da Toledo do Brasil, será cobrada a taxa de serviço extraordinário.
- Em nenhum caso a Toledo do Brasil poderá ser responsabilizada por perda de produtividade ou de dados, danos diretos ou indiretos, reclamações de terceiros, paralisações ou ainda quaisquer outras perdas ou despesas, incluindo lucros cessantes, provenientes do fornecimento. Se, em razão de lei ou acordo, a Toledo do Brasil vier a ser responsabilizada por danos causados ao Cliente, o limite global de tal responsabilidade será equivalente a no máximo 5% do valor do equipamento, ou da parte do equipamento que tiver causado o dano, à vista das características especiais do fornecimento.
- A Toledo do Brasil não autoriza nenhuma pessoa ou entidade a assumir, por sua conta, qualquer outra responsabilidade relativa à garantia de seus produtos além das aqui explicitadas.
- Peças e/ou acessórios que forem substituídos em garantia serão de propriedade da Toledo do Brasil.
- Em alguns dos seus produtos, a Toledo do Brasil disponibiliza imagens de divulgação de segmentos, produzidas por seu Departamento de Comunicação. O Cliente se compromete a utilizá-las exclusivamente em produtos da Toledo do Brasil que contenham recurso de mídia digital, ficando terminantemente proibida sua divulgação em equipamentos de outros fabricantes, reprodução ou comercialização, sob pena de serem tomadas as medidas judiciais cabíveis à espécie.
- Eventuais dúvidas quanto às condições de garantia deverão ser tratadas diretamente com a Toledo do Brasil.

# 12. CERTIFICADO DE GARANTIA

Toledo do Brasil Indústria de Balanças Ltda. garante seus produtos contra defeitos de fabricação (material e mão de obra) pelo período de 1 ano (\*), conforme as condições estabelecidas no "Termo de Garantia".

O prazo de garantia do produto é contado a partir da data da nota fiscal de compra emitida pela Toledo do Brasil ou por um de seus revendedores autorizados.

(\*) Para os periféricos como cabo e fonte de alimentação, a garantia será de noventa (90) dias, contados a partir da data de emissão da Nota Fiscal Fatura de entrega do(s) equipamentos(s).

Nos prazos de garantia citados, já estão computados o prazo de garantia legal e o prazo de garantia contratual.

A garantia não abrange as despesas de transporte do produto até a Filial Toledo do Brasil ou uma Oficina Técnica Autorizada.

Para a realização de consertos dentro do período de garantia, apresente o original ou a cópia deste Certificado de Garantia, devidamente preenchido, e da Nota Fiscal de compra.

Caso seja necessário o despacho do equipamento até uma Filial Toledo do Brasil ou Oficina Técnica Autorizada, utilize embalagem apropriada e faça acompanhar do equipamento o original ou cópia deste Certificado e da Nota Fiscal de compra.

## CONTROLE DE GARANTIA

TOLEDO DO BRASIL/REVENDEDOR AUTORIZADO:			
NOME DO PROPRIETÁRIO			
ENDEREÇO	NÚMERO	BAIRRO	CEP:
MODELO DA BALANÇA/PRODUTO:		CIDADE	ESTADO
NÚMERO DE SÉRIE:		DATA DA COMPRA	NOTA FISCAL Nº
PARA SUA MAIOR TRANQUILIDADE, CONSERVE O MANUAL E A NOTA FISCAL DE COMPRA DO PRODUTO.			

# 13. ASSISTÊNCIA TÉCNICA

A Toledo do Brasil mantém centros de serviços regionais em todo o país, para assegurar instalação perfeita e desempenho confiável a seus produtos. Além destes centros de serviços, aptos a prestar-lhes a assistência técnica desejada, mediante chamado ou contrato de manutenção periódica, a Toledo do Brasil mantém uma equipe de técnicos residentes em pontos estratégicos, dispondo de peças de reposição originais, para atender com rapidez e eficiência aos chamados mais urgentes.

Quando necessário, ou caso haja alguma dúvida quanto à correta utilização deste manual, entre em contato com a Toledo do Brasil em seu endereço mais próximo.

## **Araçatuba – SP**

Av. José Ferreira Batista, 2941  
CEP 16052-000  
Tel. (18) 3303-7000

## **Belém – PA**

R. Boaventura da Silva, 1701  
CEP 66060-060  
Tel. (91) 3182-8900

## **Belo Horizonte – MG**

Av. Portugal, 5011  
CEP 31710-400  
Tel. (31) 3326-9700

## **Campinas (Valinhos) – SP**

Av. Doutor Altino Gouveia, 827  
CEP 13274-350  
Tel. (19) 3829-5800

## **Campo Grande – MS**

Av. Eduardo Elias Zahran, 2473  
CEP 79004-000  
Tel. (67) 3303-9600

## **Cuiabá – MT**

Av. General Melo, 3909  
CEP 78070-300  
Tel. (65) 3928-9400

## **Curitiba (Pinhais) – PR**

R. João Zaitter, 171  
CEP 83324-210  
Tel. (41) 3521-8500

## **Fortaleza – CE**

R. Padre Mororó, 915  
CEP 60015-220  
Tel. (85) 3391-8100

## **Goiânia – GO**

Av. Laurício Pedro Rasmussen, 357  
CEP 74620-030  
Tel. (62) 3612-8200

## **Luís Eduardo Magalhães - BA**

R. da Aroreira, 661  
CEP 47862-110  
Tel. (77) 2122-0500

## **Manaus – AM**

R. Ajuricaba, 999  
CEP 69065-110  
Tel. (92) 3212-8600

## **Palmas - TO**

Av. Joaquim Teotônio Segurado, S/N  
CEP 87020-000  
Tel. (44) 3306-8400

## **Maringá – PR**

Av. Colombo, 6580  
CEP 87020-000  
Tel. (44) 3306-8400

## **Porto Alegre (Canoas) – RS**

R. Augusto Severo, 36  
CEP 92110-390  
Tel. (51) 3406-7500

## **Recife – PE**

R. Dona Arcelina de Oliveira, 48  
CEP 51200-200  
Tel. (81) 3878-8300

## **Ribeirão Preto – SP**

R. Iguape, 210  
CEP 14090-090  
Tel. (16) 3968-4800

## **Rio de Janeiro – RJ**

R. da Proclamação, 574  
CEP 21040-282  
Tel. (21) 3544-2700

## **Salvador (Lauro de Freitas) – BA**

Lot. Varandas Tropicais - Qd. 1 Lt. 20  
CEP 42700-000  
Tel. (71) 3505-9800

## **São Bernardo do Campo - SP**

R. Manoel Cremonesi, 1  
CEP 09851-900  
Tel. (11) 4356-9000 - Fax: (11) 4356-9460

## **São José dos Campos – SP**

R. Icatu, 702  
CEP 12237-010  
Tel. (12) 3203-8700

## **Uberlândia – MG**

R. Ipiranga, 297  
CEP 38400-036  
Tel. (34) 3303-9500

## **Vitória (Serra) – ES**

R. Pedro Zangrandi, 395  
CEP 29164-020  
Tel. (27) 3182-9900

**Toledo do Brasil**  
Indústria de Balanças Ltda.

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