

# MÚSICA EM ESPERA INFORMATEC

---

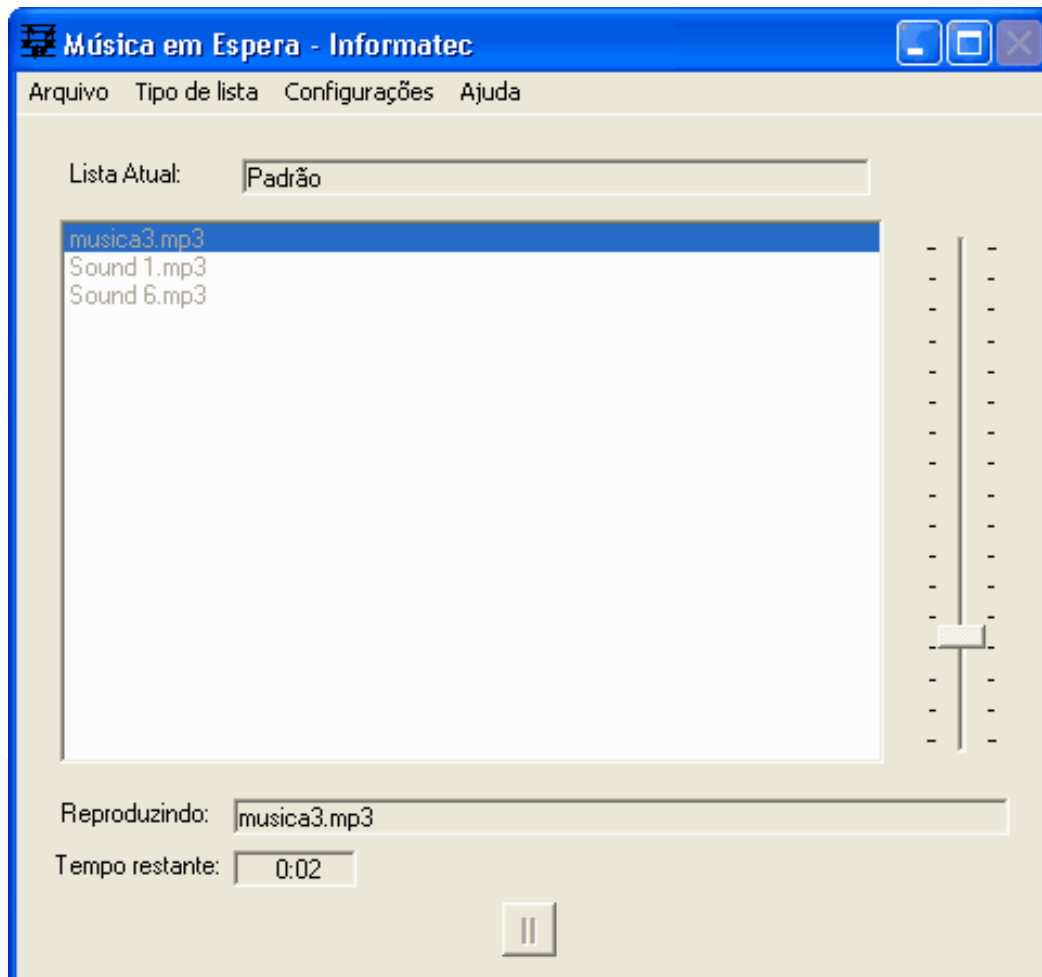
## Manual de Instalação e Configuração

---

versão do software: 1.0.4  
revisão do manual: 03/jan/2007

## CONFIGURAÇÃO

Ao iniciar o software de Música em Espera Informatec, será exibida a janela principal do programa, conforme ilustrado abaixo:



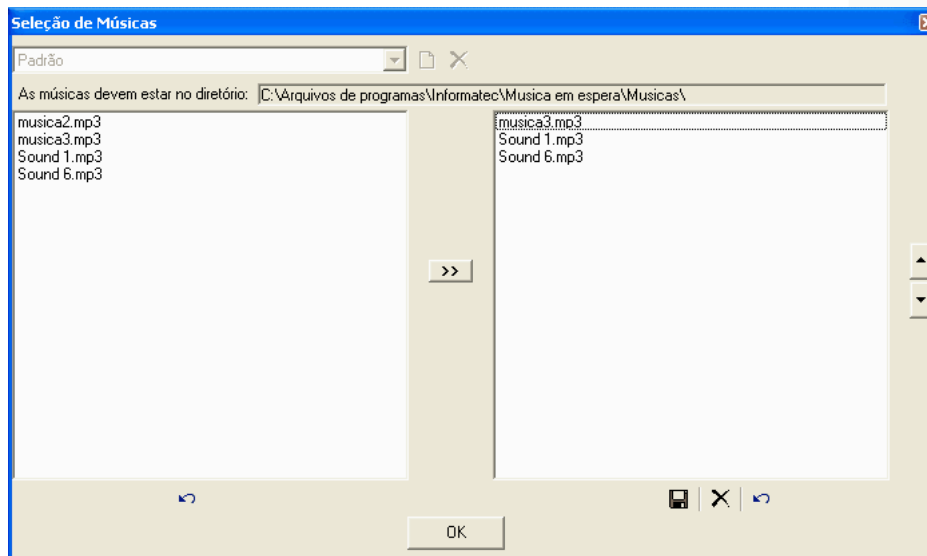
Na janela principal é mostrada a lista de músicas em execução no momento, bem como os menus de operação do sistema.


Para evitar que as configurações sejam modificadas por engano, os menus e os controles permanecerão desabilitados. Para habilitar o acesso ao menu, é necessário clicar no menu Arquivo, opção Liberar Acesso às Configurações.


A janela principal oferece as opções de volume, controle de pausa e mostra as informações da música atual. Para alternar para outra música da lista atual, basta liberar o acesso às configurações e clicar duas vezes no nome da música a ser reproduzida.


## ADICIONANDO MÚSICAS

Ao executar o sistema pela primeira vez, a lista de músicas estará vazia. Para adicionar músicas, basta liberar o acesso às configurações e clicar no menu Configurações, na opção Lista de Músicas. A seguinte tela será exibida:



No quadro à esquerda são mostrados todos os arquivos de áudios (MP3, WAV ou VOX) disponíveis na pasta utilizada para armazenar os arquivos de música. O diretório padrão para os arquivos de música é C:\Arquivos de Programas\Informatec\Musica em Espera\Musicas\ e pode ser alterado se necessário. Para iniciar a utilização do sistema, é necessário copiar os arquivos de música para a pasta..\Musicas\ e clicar no botão de atualização de tela  para que o conteúdo do diretório seja lido.

No quadro à direita são mostradas as músicas pertencentes à lista de execução atual. Para adicionar músicas (que devem estar no diretório de músicas), basta clicar no botão .

Para remover uma música da lista de execução, basta clicar no botão .

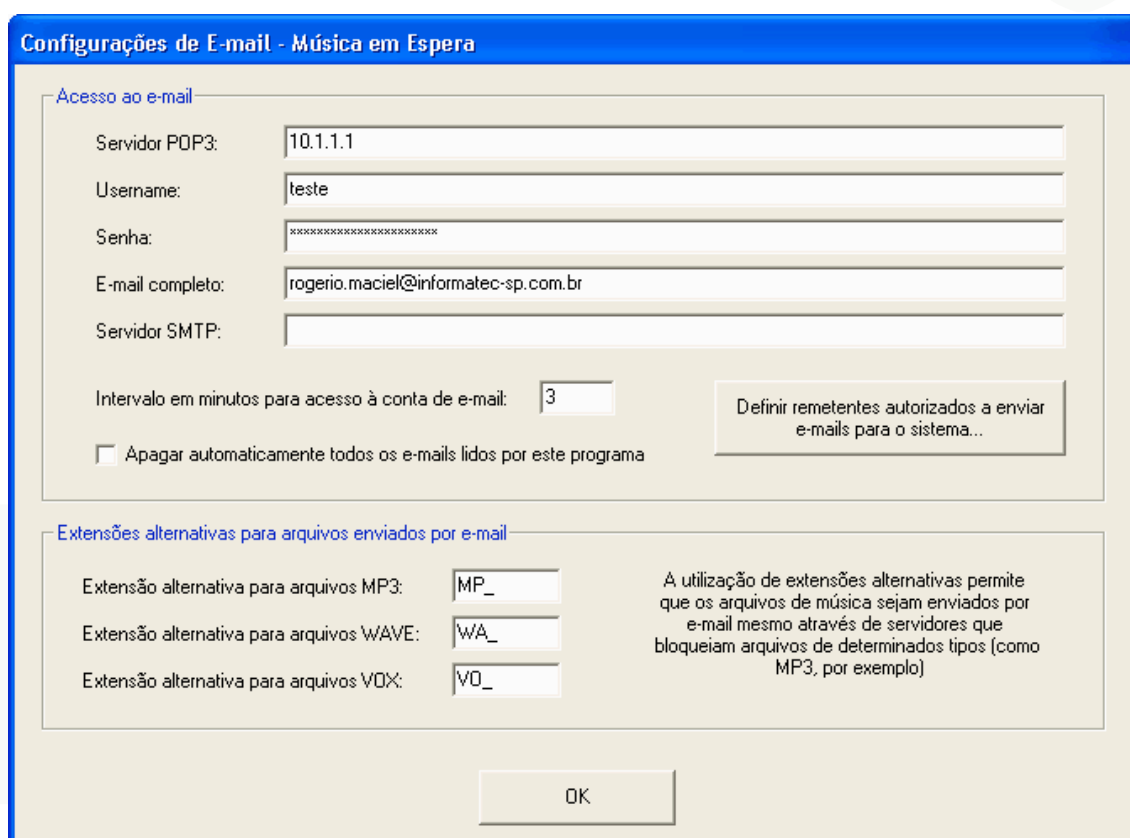
## ALTERANDO O DIRETÓRIO DE MÚSICAS

Para alterar o diretório em que estarão gravadas as músicas das listas, basta liberar o acesso às configurações e clicar no menu Configurações, opção Diretório com arquivos de som. Após a alteração, os arquivos de som deverão ser gravados no diretório para que as listas possam ser construídas.

## CONFIGURANDO O ACESSO AO E-MAIL

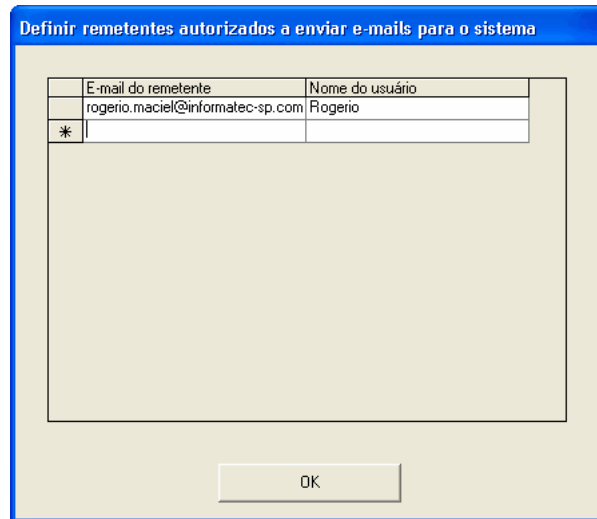
O administrador do sistema pode enviar, por e-mail, arquivos de som que serão incluídos à lista de execução atual, ou arquivos de som que substituirão a lista de execução atual. O administrador também pode enviar um e-mail para consultar quais são as músicas pertencentes à lista de execução atual.

Para configurar o e-mail, basta liberar o acesso às configurações e clicar no menu Configurações, opção Configurar E-mail. Será exibida a seguinte tela:



Nesta janela é possível configurar os parâmetros da conta de e-mail que será utilizada pelo sistema.

Por questão de segurança, apenas os remetentes cadastrados estarão autorizados a enviar instruções por e-mail. Para configurar os remetentes autorizados, basta clicar no botão "Definir remetentes autorizados a enviar e-mails para o sistema...". Será exibida a seguinte tela:



Nesta tela é possível configurar os e-mails e os nomes dos remetentes autorizados a enviar e-mails para o sistema. O nome do remetente é usado apenas para referência. A validação é feita exclusivamente pelo e-mail do remetente.

---

## ENVIO DE COMANDOS POR E-MAIL

O administrador do sistema pode enviar e-mails solicitando a inclusão de arquivos de som na música atual, a substituição dos arquivos atuais pelo arquivo que está sendo enviado, ou ainda consultar a lista de reprodução atual. O comando deve ser enviado no Assunto do e-mail (em letras maiúsculas ou minúsculas). Se for desejado enviar arquivos de som, eles devem ser anexados à mensagem.

Comandos disponíveis (a palavra entre aspas deve estar presente no assunto do e-mail, em qualquer posição):

**"INCLUIR"** - Permite a inclusão de novos arquivos de som à lista de músicas em execução. Os arquivos de som a serem incluídos devem estar anexados à mensagem. Formatos permitidos: WAVE, MP3 e VOX (Dialogic). O sistema enviará um e-mail de resposta confirmando a operação.

**"SUBSTITUIR"** - Permite substituir a lista de reprodução atual por uma nova lista, composta pelos arquivos anexados ao e-mail. O sistema enviará um e-mail de resposta confirmando a operação.

**"QUAL"** é a lista atual - Permite consultar a lista de reprodução atual. O sistema enviará um e-mail contendo o nome da música em reprodução no momento, bem como os arquivos de som pertencentes à lista atual.