

# AMS Suite: Intelligent Device Manager

## Guia de instalação rápida



# 1 SUA EMBALAGEM DO AMS DEVICE MANAGER INCLUI O SEGUINTE:

- A Folheto de licença do AMS Device Manager
- B Carta de apresentação
- C Guia de instalação
- D Guia de instalação rápida



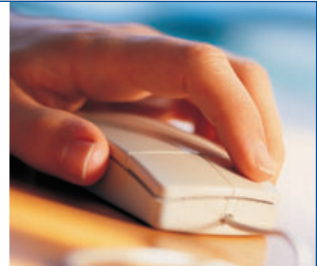
E DVD

F Referência - Roadmap to Success

Entre em contato com o seu escritório de serviço local do AMS Device Manager ou com o seu representante de serviços se se estiver faltando algum dos itens.

\*\* Toda a documentação do AMS Device Manager está disponível online. Consulte a etapa 7 para detalhes.

# 2



## HARDWARE DO COMPUTADOR

O computador deve atender às **recomendações** de hardware e sistema operacional para obter a melhor instalação e desempenho. Veja os requisitos específicos nas páginas seguintes. Para obter informações adicionais, consulte so Guia de instalação.

# 5



## CONFIGURAÇÃO

Para comunicar-se com os dispositivos inteligentes, é necessário configurar um método de comunicação no aplicativo Configuração de rede do AMS Device Manager. Para isso, selecione: **Iniciar→Todos os programas→AMS Device Manager→Configuração de rede**. Consulte o Guia de instalação para obter informações mais detalhadas.

# 6

## INICIANDO O AMS DEVICE MANAGER

Agora que os sistemas de comunicação estão instalados, licenciados e configurados, é possível executar o AMS Device Manager. Selecione **Iniciar→Todos os programas→AMS Device Manager→AMS Device Manager**. Insira o nome do usuário e a senha e clique **OK**.

É possível fazer o login inicialmente como “admin” sem utilizar uma senha. Consulte os detalhes de instalação para obter instruções sobre como configurar nomes de usuários e senhas.

Parabéns! O AMS Device Manager está sendo executado!

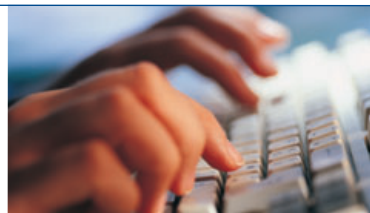
# 3

## INSTALAÇÃO-PRONTO PARA COMEÇAR!

As etapas necessárias para instalar o AMS Device Manager são determinadas pelo tipo de sistema que se deseja configurar. As etapas básicas para a instalação de um sistema AMS Device Manager independente em uma estação única (Server plus) ou em uma configuração distribuída (Server plus e Estações cliente SC) são abordadas neste guia. Informações adicionais estão contidas no Guia de instalação.

Para orientação quanto à instalação do AMS Device Manager em uma estação de trabalho DeltaV, consulte o AMS Device Manager Installation Guide.

# 4



## REGISTRO E LICENÇAS

Siga o Assistente de licenciamento do AMS Device Manager para recolher as informações necessárias para obter os códigos de licença do software. O código de acesso do cliente está incluído na embalagem do software. Certifique-se de guardar este código para referência futura.

É necessário licenciar o sistema AMS Device Manager antes de utilizá-lo. Consulte o procedimento de instalação nas páginas seguintes para obter maiores detalhes. Use a web para ativar a licença do AMS Device Manager rapidamente e de forma fácil, 24 horas por dia!

# 7

## SE PRECISAR DE AJUDA ...

Há várias maneiras de se obter assistência:

- A Books Online** Selecione **Iniciar**→**Todos os programas**→**AMS Device Manager**→**Ajuda**→**Books Online**.
- B Guardian Support** Nosso programa Guardian

Support fornece suporte direto e amplo, oferecendo quatro benefícios chave contínuos:

- Uma conta Guardian para conteúdo personalizado com base nos componentes individuais do sistema
- Atualizações automáticas do software do sistema AMS Device Manager
- Suporte direto por telefone e e-mail para aconselhamento e orientação de especialistas
- Suporte técnico online, incluindo uma base de conhecimentos disponível em qualquer lugar do mundo

Consulte o Roadmap to Success ou acesse [www.assetweb.com/support](http://www.assetweb.com/support) para obter maiores informações sobre o Guardian Support!





## PRECISA DE AJUDA?

A Emerson Process Management está empenhada em manter o seu sistema AMS Device Manager funcionando sem problemas e com confiabilidade. Para ajudá-lo, nosso programa Guardian Support fornece assistência direta. O Guardian Support oferece a capacidade de:

- Obter um suporte telefônico direto com aconselhamento especializado e orientações no evento de situações incomuns.
- Manter seu sistema atualizado com as mais novas atualizações de software.
- Acessar as capacidades do suporte técnico online, incluindo uma base de conhecimentos.
- Acessar uma conta Guardian com conteúdo personalizado com base nos componentes individuais do seu sistema.

Durante o horário comercial regular, nossos especialistas em produtos dedicados estão prontos para responder suas perguntas e fornecer orientações para sua situação específica. Suportes adicionais através de Help Desk, fax e e-mail, também estão disponíveis.

Para obter maiores informações sobre o Guardian Support, acesse **[guardian.emersonprocess.com](http://guardian.emersonprocess.com)** ou entre em contato com o seu representante local da Emerson Process Management.

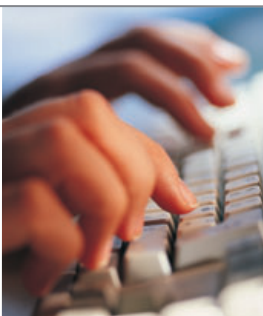
Para continuar a receber os benefícios completos de suporte, lembre-se de renovar o seu Guardian Support anualmente.

## PRECISA DE TREINAMENTO?

Os maiores bens de uma organização são suas pessoas. Uma equipe bem treinada traz benefícios diretos que podem ser calculados como um retorno de investimento, sendo essencial para manter-se competitivo no mercado atual.

A forma mais rápida para a sua equipe aprender como utilizar o software AMS Device Manager de forma produtiva é através de nossos programas de treinamento individuais ou nosso treinamento amplo coordenado por um instrutor. Nosso treinamento é baseado em tarefas reais que os usuários do AMS Device Manager encontram em seu trabalho do dia a dia. O treinamento é rápido, pode ser concluído em suas próprias instalações e fornece os resultados esperados.

Entre em contato com o seu representante da Emerson Process Management ou acesse **[www.emersonprocess.com/education](http://www.emersonprocess.com/education)** para obter detalhes adicionais.



# AMS DEVICE MANAGER REQUISITOS DA VERSÃO 11

## Requisitos de sistema operacional e hardware para o AMS Device Manager – Independente

Tipo de estação AMS Device Manager	Requisitos recomendados	Requisitos mínimos	Sistema operacional recomendado	Sistema operacional opcional
Estação Server Plus	Intel Core 2 Quad, 2 GHz 3 GB de memória 2 GB de espaço de disco livre	Intel Core 2 Quad, 2,0 GHz 1 GB de memória 1,5 GB de espaço de disco livre	Windows XP Professional, SP3 Windows Server 2003, SP2 Standard Edition	Windows Server 2003 R2, SP2 Windows 7 Professional Windows Server 2008, SP1 ou SP2
Estação Client SC	Intel Core 2 Quad, 2,4 GHz 2 GB de memória 2 GB de espaço de disco livre	Intel Core 2 Quad, 1,5 GHz 1 GB de memória 1,5 GB de espaço de disco livre		

**NOTA:** Os PCs em um sistema distribuído devem utilizar sistemas operacionais da mesma família. É possível mesclar PCs utilizando Windows XP e Server 2003 ou PCs utilizando Windows 7 e Server 2008. Nenhuma outra combinação é permitida.

Configure a memória virtual como 2 a 3 vezes o tamanho da memória física.

Os requisitos mínimos recomendados para o PC são aplicáveis às estações AMS Device Manager em uma implementação independente. Os requisitos podem ser mais rigorosos para PCs que funcionarem também como estação de trabalho DCS. Consulte a documentação DCS para obter maiores detalhes.

### Interfaces USB

- Um 375 Field Communicator requer um adaptador USB infravermelho (IrDA) e um driver IrDA. Este driver também pode ser utilizado para comunicação com o 475 Field Communicator. Consulte as Notas de Lançamento do AMS Device Manager para ver uma lista de adaptadores suportados.
- O 475 Field Communicator com Bluetooth requer um adaptador Bluetooth suportado. Consulte as Notas de Lançamento para ver uma lista de adaptadores suportados e os requisitos do sistema.
- Será necessário uma porta USB e um driver para modem USB HART para utilizar um modem USB HART. Consulte as Notas de Lançamento para ver uma lista de modems suportados.

### Requisitos para monitores

- Os requisitos mínimos para monitores são: resolução de 1024 x 768 e 16 bits de cor.

### Interfaces seriais

- Uma interface serial padrão RS-232 é necessária para um modem HART serial, uma rede HART multiplexadora, um 275 HART Communicator ou um calibrador para documentação.
- Um modem HART serial requer uma porta serial com interrupção dedicada.
- O funcionamento do AMS Device Manager foi verificado para um modem HART serial conectado a uma porta serial interna de um PC e para uma placa de portas Sealevel COM8 (instalada em um barramento ISA do PC do AMS Device Manager).

## Antes de utilizar o AMS Device Manager



- Configure as interfaces de comunicação e conecte os dispositivos inteligentes. Consulte o Installation Guide para obter mais informações.
- Reveja “Problemas de instalação e atualização” nas Notas de Lançamento e siga os passos aplicáveis ao seu sistema.

# INSTALAÇÃO DO AMS DEVICE MANAGER ESTAÇÃO ÚNICA - INDEPENDENTE

**Nota:** Consulte o *AMS Suite: Intelligent Device Manager Installation Guide* para obter informações detalhadas sobre todas as etapas da instalação.

## Antes de iniciar



Verifique se o software e o hardware atendem aos requisitos. Consulte a página 1 deste folheto.

Se estiver instalando o AMS Device Manager em um laptop que será conectado a uma rede através de uma estação de acoplamento, *faça o acoplamento durante a instalação do AMS Device Manager.*

Se a estação do AMS Device Manager estiver conectada a uma rede de computadores, consulte o administrador de sistemas para obter os requisitos de protocolo de rede.

## Instalação do AMS Device Manager

Será necessário utilizar o código de acesso do cliente impresso no certificado do software AMS Device Manager para obter informações de registro durante a instalação do AMS Device Manager.

**NOTA:** Não interrompa o processo de instalação, exceto quando for solicitada a reinicialização da máquina, ou o AMS Device Manager não será completamente instalado e poderá apresentar problemas de funcionamento. Não remova o disco de instalação ao reinicializar o PC.



Os serviços do Microsoft Windows Server e Workstation devem estar sendo executados no PC durante a instalação.

Insira o **DVD** no driver correspondente. Se a instalação não iniciar automaticamente, selecione **Iniciar**→**Executar** a partir da barra de tarefas do Windows e, na caixa de texto, digite D:\AMSDeviceManager\_SETUP.EXE (onde D: é a letra correspondente ao driver do DVD-ROM) e clique em **OK**.

Clique em **Estação Server Plus** e siga as instruções.

## Licenciamento do AMS Device Manager

Após receber os códigos de licença do centro de registro do AMS Device Manager, execute novamente o Assistente de licenciamento para completar o processo de licenciamento e habilitar o software AMS Device Manager.



A partir do menu Iniciar do Windows, selecione **Iniciar**→**Todos os programas**→**AMS Device Manager**→**Licenças**→**Assistente de licenciamento**.

Siga as instruções do Assistente de licenciamento.

## Instalação do(s) aplicativo(s) SNAP-ON™ do AMS Device Manager

O aplicativo SNAP-ON do AMS Device Manager é licenciado separadamente. Apenas instale um aplicativo SNAP-ON se possuir sua licença.



Verifique a documentação do aplicativo SNAP-ON para obter informações sobre os requisitos adicionais de hardware e software.

Os serviços do Microsoft Windows Server e Workstation devem estar sendo executados no PC durante a instalação.

Insira o **DVD** no driver correspondente e selecione **Iniciar**→**Executar** a partir da barra de tarefas do Windows.

Na caixa de texto, digite D:\SNAP-ONS And Tools\SNAP-ONS\<FolderName>\SETUP.EXE (onde D: é a letra correspondente ao driver do DVD-ROM e <FolderName> é o nome da pasta do aplicativo SNAP-ON) e clique em **OK**.

Siga as instruções.

## Instalação do(s) aplicativo(s) SNAP-ON (continuação)

Repita o procedimento para cada aplicativo SNAP-ON licenciado.

**Nota: O aplicativo SNAP-ON Calibration Assistant é habilitado através de licença. Não é necessário realizar uma instalação em separado.**

### Configuração dos logins de usuários do AMS Device Manager

#### Adicionar uma senha ao login de administrador do AMS Device Manager

Configure uma senha para o nome de usuário "admin" assim que o AMS Device Manager estiver instalado, a fim de garantir a segurança do sistema.



Selecione **Iniciar**→**Todos os programas**→**AMS Device Manager**→**Gerenciador de usuário**.

Na caixa de diálogo de login do gerenciador de usuário do AMS Device Manager, digite **admin** e clique em **Login** (inicialmente, não é necessário inserir uma senha).

Na janela do gerenciador de usuário do AMS Device Manager, selecione o nome de usuário admin e clique em **Editar usuário**.

Insira uma senha e confirme.

Certifique-se de que todas as permissões especiais foram marcadas.

Clique em **OK**.

### Adicionar outros logins de usuários do AMS Device Manager



#### Para um usuário padrão (ver abaixo para um usuário do Windows):

Na janela do gerenciador de usuário do AMS Device Manager (ver acima), clique em **Adicionar usuário**.

Selecione a opção Usuário padrão e clique em **Avançar**.

Insira o nome de usuário e senha e confirme a senha.

Selecione as permissões apropriadas para este usuário. Consulte o Books Online para obter maiores informações.

Clique em **Finalizar** para adicionar um novo nome de usuário à lista de usuários.

Repita o procedimento para cada usuário padrão adicional.

Clique em **Fechar**.

#### Para um usuário do Windows:

Adicione o nome de usuário do Windows ao grupo AMSDeviceManager (consulte o administrador de rede).

Na janela do gerenciador de usuário do AMS Device Manager (ver acima), clique em **Adicionar usuário**.

Selecione a opção Usuário do Windows e clique em **Avançar**.

Selecione o nome de usuário na lista de usuários e clique em **Avançar**.

Selecione as permissões apropriadas para este usuário. Consulte o Books Online para obter maiores informações.

Clique em **Finalizar** para adicionar um novo nome de usuário à lista de usuários.

Repita o procedimento para cada usuário do Windows adicional.

Clique em **Fechar**.

# INSTALAÇÃO DO AMS DEVICE MANAGER SISTEMA DISTRIBUÍDO – INDEPENDENTE

## Antes de iniciar



Verifique se o software e o hardware atendem aos requisitos. Consulte a página 1 deste folheto.

Certifique-se de que cada PC esteja utilizando os mesmos aplicativos (como Word ou Excel) e nas mesmas versões para serem inseridas nas notas de serviço.

Estabeleça perfis adequados para os usuários do Windows ou nomes de usuários e senhas do Windows exclusivas para os usuários do AMS Device Manager. Todas as estações devem utilizar o mesmo domínio de rede. Se não estiver utilizando um domínio, cada nome de usuário e senha Windows exclusivos para usuários do AMS Device Manager devem ser os mesmos em cada estação AMS Device Manager. Consulte o administrador de rede/sistema sobre as implicações de segurança e preocupações com relação à rede.

Sincronize os relógios de todos os PCs.

**NOTA: Consulte a documentação do SQL Server para obter o procedimento adequado. O AMS Device Manager instalará os componentes corretos do SQL Server durante a instalação.**

## Instalação do AMS Device Manager na estação Server Plus

Instale o AMS Device Manager primeiramente na estação Server Plus (recomendado, mas não é necessário). Será necessário utilizar o código de acesso do cliente durante a instalação.

**NOTA: Não interrompa o processo de instalação, exceto quando for solicitada a reinicialização da máquina, ou o AMS Device Manager não será completamente instalado e poderá apresentar problemas de funcionamento. Não remova o disco de instalação ao reinicializar o PC.**



Os serviços do Microsoft Windows Server e Workstation devem estar sendo executados no PC durante a instalação.

Insira o **DVD** no driver correspondente da estação Server Plus. Se a instalação não iniciar automaticamente, selecione **Iniciar**→**Executar** a partir da barra de tarefas do Windows e, na caixa de texto, digite D:\AMSDeviceManager\_SETUP.EXE (onde D: é a letra correspondente ao driver do DVD-ROM) e clique em **OK**.

Clique em **Estação Server Plus** e siga as instruções.



## Determinar os nomes dos computadores

Se o nome de cada PC (DNS) utilizado no sistema distribuído AMS Device Manager não for conhecido, faça o seguinte **para cada PC**:



Abra o Painel de controle do Windows.

Clique duas vezes no ícone **Sistema**.

Na guia Nome do computador da caixa de diálogo Propriedades do sistema, anote o nome do computador e escreva-o no registro para nome do computador abaixo.

Clique em **Cancelar** ao finalizar.

Feche a janela do Painel de controle.

Estação Server Plus:

Estação Client SC 1:

Estação Client SC 2:

Estação Client SC 3:

Estação Client SC 4:

Estação Client SC n: (até 131 estações Client SC)

# INSTALAÇÃO DO AMS DEVICE MANAGER SISTEMA DISTRIBUÍDO – INDEPENDENTE

## Configuração da estação Server Plus para reconhecer as estações Client SC



Selecione **Iniciar**→**Todos os programas**→**AMS Device Manager**→**Configuração da estação** a partir da barra de tarefas do Windows na estação Server Plus.

Clique em **Adicionar**, insira o nome do computador da estação Client SC que deseja conectar e clique em **OK**.\*

Repita o procedimento para cada estação Client SC e clique em **Fechar** ao finalizar.

\*O nome do Client SC não é sensível a letras maiúsculas e minúsculas. É permitido utilizar caracteres maiúsculos e minúsculos.

## Instalação do AMS Device Manager em todas as estações Client SC



Os serviços do Microsoft Windows Server e Workstation devem estar sendo executados no PC durante a instalação.

Insira o **DVD** no driver correspondente. Se a instalação não iniciar automaticamente, selecione **Iniciar**→**Executar** a partir da barra de tarefas do Windows e, na caixa de texto, digite D:\AMSDeviceManager\_SETUP.EXE (onde D: é a letra correspondente ao driver do DVD-ROM) e clique em **OK**.

Selecione **Client SC** e siga as instruções.

Repita este procedimento para cada estação Client SC do AMS Device Manager.

**NOTA: Não interrompa o processo de instalação, exceto quando for solicitada a reinicialização da máquina, ou o AMS Device Manager não será completamente instalado e poderá apresentar problemas de funcionamento. Não remova o disco de instalação ao reinicializar o PC.**

## Licenciamento do AMS Device Manager

O licenciamento para o sistema distribuído AMS Device Manager é feito na estação Server Plus. Após receber os códigos de licença do centro de registro do AMS Device Manager, execute novamente o Assistente de licenciamento para completar o processo de licenciamento e habilitar o software AMS Device Manager.



A partir do menu Iniciar do Windows, escolha **Iniciar**→**Todos os programas**→**AMS Device Manager**→**Licenças**→**Assistente de licenciamento**.

Siga as instruções do Assistente de licenciamento.

## Instalação do(s) aplicativo(s) SNAP-ON do AMS Device Manager

Os recursos dos aplicativos SNAP-ON do AMS Device Manager são licenciados separadamente. Apenas instale um aplicativo SNAP-ON se possuir sua licença. A maioria dos aplicativos SNAP-ON deve ser instalado em cada estação de um sistema distribuído do AMS Device Manager.



Verifique a documentação do aplicativo SNAP-ON para obter informações sobre os requisitos adicionais de hardware e software.

Os serviços do Microsoft Windows Server e Workstation devem estar sendo executados no PC durante a instalação.

Insira o **DVD** no driver correspondente e selecione **Iniciar**→**Executar** a partir da barra de tarefas do Windows.

Na caixa de texto, digite D:\SNAP-ONS And Tools\SNAP-ONS\<FolderName>\SETUP.EXE (onde D: é a letra correspondente ao driver do DVD-ROM e <FolderName> é o nome da pasta do aplicativo SNAP-ON) e clique em **OK**.

Siga as instruções.

## Instalação do(s) aplicativo(s) SNAP-ON (continuação)

Repita o procedimento para cada aplicativo SNAP-ON licenciado e em cada PC do sistema distribuído AMS Device Manager.

**NOTA: O aplicativo SNAP-ON Calibration Assistant é habilitado através da licença. Não é necessário realizar uma instalação em separado.**

## Configuração dos logins de usuários do AMS Device Manager

### Adicionar uma senha ao login de administrador do AMS Device Manager

Configure uma senha para o nome de usuário "admin" assim que o AMS Device Manager estiver instalado, a fim de garantir a segurança do sistema.



Selecione **Iniciar**→**Todos os programas**→**AMS Device Manager**→**Gerenciador de usuário**.

Na caixa de diálogo de login do gerenciador de usuário do AMS Device Manager, digite **admin** e clique em **Login** (inicialmente, não é necessário inserir uma senha).

Na janela do gerenciador de usuário do AMS Device Manager, selecione o nome de usuário admin e clique em **Editar usuário**.

Insira uma senha e confirme.

Certifique-se de que todas as permissões especiais foram marcadas.

Clique em **OK**.

## Adicionar outros logins de usuários do AMS Device Manager



### Para um usuário padrão (ver abaixo para um usuário do Windows):

Na janela do gerenciador de usuário do AMS Device Manager (ver acima), clique em **Adicionar usuário**.

Selecione a opção Usuário padrão e clique em **Avançar**.

Insira o nome de usuário e senha e confirme a senha.

Selecione as permissões apropriadas para este usuário. Consulte o Books Online para obter maiores informações.

Clique em **Finalizar** para adicionar um novo nome de usuário à lista de usuários.

Repita o procedimento para cada usuário padrão adicional.

Clique em **Fechar**.

### Para um usuário do Windows:

Adicione o nome de usuário do Windows ao grupo AMSDeviceManager (consulte o administrador de rede).

Na janela do gerenciador de usuário do AMS Device Manager (ver acima), clique em **Adicionar usuário**.

Selecione a opção Usuário do Windows e clique em **Avançar**.

Selecione o nome de usuário na lista de usuários e clique em **Avançar**.

Selecione as permissões apropriadas para este usuário. Consulte o Books Online para obter maiores informações.

Clique em **Finalizar** para adicionar um novo nome de usuário à lista de usuários.

Repita o procedimento para cada Usuário do Windows adicional.

Clique em **Fechar**.

# INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO – KIT DE INTERFACE DO COMUNICADOR PORTÁTIL

## Instruções de instalação - Kit de interface do comunicador portátil

### Para conectar o 475 Field Communicator ao PC utilizando Bluetooth:



Certifique-se de que um adaptador Bluetooth utilizando o software e os drivers (stack) Windows Bluetooth esteja conectado e habilitado no PC. Poderá ser necessário reinicializar o PC para garantir que seja reconhecido o adaptador Bluetooth. Consulte as Notas de Lançamento para ver uma lista de adaptadores suportados e os requisitos do sistema.

Certifique-se de que o Field Communicator tenha sido adicionado ao AMS Device Manager e que o tipo de conexão padrão esteja configurado como Bluetooth através do utilitário Configuração de rede.

Ligue o 475 Field Communicator e selecione o modo “Listen For PC” pelo menu principal. Se o tipo de conexão padrão estiver configurado como IrDA, altere o tipo de conexão para Bluetooth.

Aguarde até que a luz azul do símbolo de Bluetooth se acenda no teclado do Field Communicator e que seja exibida a mensagem “Waiting for connection”.

Inicie o AMS Device Manager.

Clique duas vezes no ícone do Field Communicator ou clique no ícone com o botão direito do mouse e selecione Abrir a partir do menu exibido.

Selecione o Field Communicator desejado a partir da caixa de diálogo 475 Field Communicator Bluetooth Connection e clique em Conectar.

Para conectar-se a um Field Communicator diferente utilizando Bluetooth, clique no ícone do Field Communicator com o botão direito do mouse e selecione Abrir para reiniciar a busca por outros Field Communicators.

### Para conectar o 475 ou o 375 Field Communicator ao PC utilizando IrDA:



Certifique-se de que um adaptador e um driver IrDA estejam instalados no PC. Consulte as instruções de operação da interface IrDA. Consulte as Notas de Lançamento para ver uma lista de adaptadores IrDA suportados e os requisitos do sistema.

Certifique-se de que o Field Communicator tenha sido adicionado ao AMS Device Manager e que o tipo de conexão padrão esteja configurado como IrDA através do utilitário Configuração de rede.

Alinhe o adaptador IrDA com a interface IrDA no Field Communicator.

Ligue o 475 ou o 375 Field Communicator e selecione o modo “Listen For PC” pelo menu principal. Se o tipo de conexão padrão estiver configurado como Bluetooth, altere o tipo de conexão para IrDA.

Inicie o AMS Device Manager.

Clique duas vezes no ícone do Field Communicator ou clique no ícone com o botão direito do mouse e selecione Abrir a partir do menu exibido.

### Para conectar o modelo 275 HART Communicator ao PC:

Consulte o Guia de Instalação para obter informações mais detalhadas.

O AMS Device Manager aumentará a disponibilidade dos dispositivos e reduzirá os custos de manutenção, ao auxiliar na eliminação de tarefas de manutenção desnecessárias, na simplificação da configuração dos dispositivos de campo e dos procedimentos de calibração, e também no acesso às informações de diagnóstico importantes a partir do HART®, FOUNDATION™ fieldbus, PROFIBUS DP e dos dispositivos de campo WirelessHART® aprovados pela IEC. Utilize este guia para:

- Verificar se todos os componentes do produto estão incluídos a fim de completar a instalação do software com sucesso.
- Verificar se o hardware do computador atende aos requisitos mínimos para concluir a instalação e a operação com sucesso.
- Auxiliar no processo de instalação do AMS Device Manager.
- Registrar, atualizar as licenças e começar a utilizar o AMS Device Manager.

*Observação: Este guia é fornecido para fins de referência rápida e pode não abranger todos os requisitos da instalação. Consulte a AMS Suite: Intelligent Device Manager Installation Guide para uma orientação completa.*



AMS Suite: Intelligent Device Manager aperfeiçoa o PlantWeb com a manutenção preditiva e proativa dos dispositivos de campo inteligentes a fim de obter melhor disponibilidade e desempenho.

## Emerson Process Management

Asset Optimization

12001 Technology Drive

Eden Prairie, MN 55344 EUA

T 1(952) 828-3633

F 1(952) 828-3006

©2011, Emerson Process Management.

O conteúdo desta publicação é apresentado apenas para fins informativos, e apesar do esforço feito para assegurar a sua exatidão, este não deve ser considerado como um certificado de garantia, expressa ou implícita, com relação aos produtos ou serviços descritos aqui, ou à sua utilização ou aplicabilidade. Todas as vendas são regulamentadas por nossos termos e condições, que se encontram disponíveis mediante solicitação. Reservamo-nos o direito de modificar ou melhorar os projetos ou especificações dos nossos produtos a qualquer momento, sem aviso prévio.

Todos os direitos reservados. AMS, PlantWeb e SNAP-ON são marcas de um dos grupos de empresas da Emerson Process Management. O logotipo Emerson é uma marca comercial e de serviço da Emerson Electric Co. Todas as outras marcas registradas são propriedade de seus respectivos proprietários.

**AMS**  
Suite

10P5618B161/impresso nos EUA/5-2011

  
**EMERSON**  
Process Management