



# X-RiteColor® Master

Color Formulation &  
Quality Assurance Software

## Guia rápido



**Copyright © 2005 by X-Rite, Incorporated**

**“TODOS OS DIREITOS RESERVADOS”**

*X-Rite® e X-RiteColor® são marcas comerciais registradas da X-Rite, Incorporated Windows® é uma marca comercial registrada da Microsoft Corporation.*

*As simulações das cores da X-Rite mostradas em vídeo são apenas representações aproximadas dos padrões das cores físicas. Para obter as cores exatas, utilize amostras físicas tais como as dos Catálogos de Referência das Cores PANTONE®\*.*

# Índice

<b>Configurar</b>	<b>1</b>
Requisitos do Sistema	1
Instalar o Programa	1
Iniciar o Programa	1
Conectar o Instrumento	2
Técnicas de Medição Apropriadas	2
<b>Obter Ajuda</b>	<b>3</b>
Localizar um Tópico da Ajuda	3
Obter Ajuda sobre uma Caixa de Diálogo	4
Copiar um Tópico da Ajuda	4
Imprimir um Tópico da Ajuda	4
Percorrer os Tópicos Já Vistos	5
Personalizar a Janela da Ajuda	5
<b>Assistência Técnica</b>	<b>6</b>
<b>Perguntas Mais Frequentes</b>	<b>7</b>

# CONFIGURAR

---

## REQUISITOS DO SISTEMA

- Windows 2000 ou XP Professional
- Para Windows 2000 ou XP Pro, 256 MB de RAM (recomendável 512 MB)
- Mínimo de 75 MB de espaço disponível no disco rígido.
- Unidade de CD-ROM.

## INSTALAR O PROGRAMA

O programa X-RiteColor® Master utiliza o procedimento de instalação padrão do Windows®. Você será instruído a inserir uma parte do Identificador Exclusivo do Aplicativo (AUI, em inglês) durante a instalação. Confira a embalagem do produto para obter essa informação.

### Para instalar o programa:

1. Insira o CD do X-RiteColor® Master na unidade de CD-ROM do computador. O programa de configuração iniciar-se-á automaticamente. Se o programa de instalação não se iniciar automaticamente, clique no botão **Iniciar** do Windows e, daí, selecione o item **Executar** no menu Iniciar. Na caixa de diálogo **Executar**, digite "**d:\setup.exe**", onde "d" é a letra da unidade de CD-ROM do computador. Clique em **OK**.
2. O programa de configuração guiar-lhe-á pelo restante do processo de instalação. Siga as instruções apresentadas em cada uma das telas de configuração para completar a instalação.

## INICIAR O PROGRAMA



Uma vez instalado o X-RiteColor® Master, você poderá iniciá-lo bastando clicar duas vezes sobre o ícone do programa na pasta correspondente ao grupo de programas. Você poderá também abrir o menu **Iniciar** do Windows e, daí, escolher o aplicativo na pasta correspondente ao programa (por exemplo, Aplicativos X-Rite) no menu **Programas**.

Ao iniciar o programa, aparecerão primeiro as informações sobre a licença. Você poderá clicar em **Continuar** para abrir o programa sem inserir as informações sobre a licença de uso. É possível utilizar o produto sem a licença

por, no máximo, 30 dias. Após receber o número de série e a chave de licença do produto, você poderá registrá-lo: insira seu nome de usuário, o nome da empresa, o número de série do produto, a chave de licença e, então, clique em **Licenciar**.

Dependendo da configuração adquirida, pode ser que não estejam disponíveis todos os recursos descritos neste sistema de ajuda eletrônica.

## CONECTAR O INSTRUMENTO

---

**IMPORTANTE:** Sempre desligue o computador antes de conectar algum instrumento a ele.

---

1. As formas de conexão poderão variar de acordo com o tipo de instrumento que você possui. Consulte a documentação do usuário que vem junto com o instrumento para obter os procedimentos de conexão corretos.
2. Ligue o computador e inicie o aplicativo.
3. No menu **Opções**, escolha **Porta do Instrumento** e, então, selecione a porta serial (COM) apropriada. Aparecerá uma marca de tique à esquerda da opção selecionada.

---

**NOTA:** Consulte o manual do instrumento para informações adicionais.

---

## TÉCNICAS DE MEDIÇÃO APROPRIADAS

Ao usar o programa X-RiteColor Master, é essencial usar técnicas de medição apropriadas para obter dados colorimétricos precisos. Os dados colorimétricos serão tão bons quanto as medições nas quais estão baseados. Siga as recomendações abaixo para assegurar a obtenção melhor possível dos dados de medição.

- **Selecione uma Boa Área de Medição** - Encontre uma área livre de imperfeições que represente adequadamente a cor.
- **Alinhamento do Instrumento** - Ao efetuar uma medição, mantenha o instrumento plano contra a superfície a ser medida.
- **Mantenha o Instrumento Imóvel** - Ao efetuar uma medição, mantenha o instrumento e a amostra a ser medida o mais imóveis que for possível.
- **Consulte o Manual do Instrumento** - Essas instruções básicas deverão auxiliar-lhe em efetuar medições precisas. Para instruções detalhadas sobre o uso e manutenção do instrumento, não deixe de ler o manual.

# OBTER AJUDA

---

Use o sistema de ajuda do X-RiteColor Master para saber mais sobre como usá-lo. O sistema de ajuda inclui instruções passo a passo para tarefas específicas, informações conceituais e de referência, além de um glossário dos termos. Você poderá utilizar as funções contidas nas guias Conteúdo, Índice, ou Pesquisar para localizar os tópicos desejados. Ademais, você poderá abrir tópicos direto da caixa de um diálogo do X-RiteColor Master.



O sistema de ajuda utiliza a mesma tecnologia de navegação das páginas da Internet: vínculos para tópicos relacionados, definições e informações mais detalhadas aparecem como texto sublinhado em azul. Clique em tais vínculos para ir para outros tópicos no sistema de ajuda.

## LOCALIZAR UM TÓPICO DA AJUDA

Você poderá localizar os tópicos através das guias **Conteúdo**, **Índice**, ou **Pesquisar**. Cada uma das guias permite que você localize as informações de uma forma diferente.

### Para localizar um tópico da ajuda:

1. No menu **Ajuda** do X-RiteColor Master, escolha o item **Índice** para abrir o sistema de ajuda.
2. Para consultar os tópicos por categorias, selecione a guia **Conteúdo**.

Os tópicos representados com um ícone de interrogação  estão agrupados dentro de capítulos, os quais estão representados por ícones de livros . Para expandir o conteúdo de um livro, basta clicar duas vezes sobre seu ícone. Clique no tópico que deseja exibir e ele abrirá no painel direito da janela.

3. Para exibir uma lista de entradas do índice, selecione a guia **Índice**.

O **Índice** inclui uma lista de palavras-chave no sistema de ajuda. Na caixa de texto, digite o termo que você deseja localizar. O programa irá automaticamente até a primeira palavra-chave correspondente que houver no índice. Você poderá percorrer o índice em busca de outros nomes de tópicos correspondentes. Selecione a palavra-chave que você quer exibir e, então, clique em **Mostrar**. O tópico da ajuda selecionado abrirá no painel direito da janela.

4. Para efetuar a pesquisa de um texto maior em todo o sistema de ajuda, selecione a guia **Pesquisar**.

Na caixa de texto, digite a palavra que você deseja localizar. Clique em **Listar Tópicos** para iniciar a pesquisa. O programa identificará todos os tópicos que contiverem tal palavra num lugar qualquer dentro do texto. Todos os tópicos coincidentes aparecerão na área de listagem. Selecione o tópico que você quer exibir e, então, clique em **Mostrar**. O tópico selecionado abrirá no painel direito da janela.

## OBTER AJUDA SOBRE UMA CAIXA DE DIÁLOGO

É possível utilizar a ajuda sensível ao contexto para abrir um tópico direto numa função do programa. Ao usar a ajuda sensível ao contexto, o programa abrirá automaticamente o tópico apropriado para a caixa de diálogo selecionada.

Para abrir um tópico da ajuda para uma caixa de diálogo, pressione F1 ou, se disponível, clique no botão **Help** existente na caixa de diálogo.

## COPIAR UM TÓPICO DA AJUDA

É possível copiar apenas uma parte ou todo o tópico da ajuda.



- Para copiar todo o tópico, clique com o botão direito do mouse em qualquer parte dentro do tópico para abrir o menu de atalho. Escolha o item **Selecionar Tudo** para selecionar todo o texto da Ajuda. Clique com o botão direito novamente e escolha o item **Copiar** para copiar o texto selecionado.
- Para copiar apenas uma parte do tópico, utilize o mouse para destacar a área que você deseja copiar. Clique com o botão direito para mostrar o menu de atalho e, daí, escolha o item **Copiar**.

Você poderá colar o texto da ajuda em qualquer editor de textos ou outro programa de processamento de textos.

## IMPRIMIR UM TÓPICO DA AJUDA

Para imprimir o tópico da ajuda atual, clique em **Imprimir** na barra de ferramentas (é possível também clicar com o botão direito do mouse dentro do tópico e, então, escolher o item **Imprimir** no menu de atalho). Caso esteja imprimindo a partir da guia Conteúdo, você terá a opção de imprimir apenas o tópico selecionado ou todos os subtópicos dentro do cabeçalho selecionado (todos os tópicos incluídos no livro atual).





## PERCORRER OS TÓPICOS JÁ VISTOS

Na barra de ferramentas da Ajuda, clique em **Voltar**  para mostrar o tópico da ajuda visto por último. Clique em **Avançar**  para mostrar o próximo tópico da ajuda na seqüência anterior de tópicos já vistos.

**NOTA:** O botão **Voltar** somente ficará disponível após você exibir mais de um tópico. O botão **Avançar** somente ficará disponível após você utilizar o botão **Voltar**.

## PERSONALIZAR A JANELA DA AJUDA

É possível redimensionar a janela da Ajuda e também optar por ocultar as guias **Conteúdo**, **Índice** e **Pesquisar**.

- **Para estreitar ou alargar os painéis esquerdo e/ou direito**, posicione o indicador do mouse sobre o divisor dos painéis. O cursor do mouse assumirá a forma de uma seta de ponta dupla , e você poderá, então, manter pressionado o botão esquerdo do mouse e arrastar o divisor para a esquerda ou para a direita.
- **Para alterar o tamanho da janela da Ajuda**, posicione o indicador do mouse sobre um dos cantos (para alterar proporcionalmente o tamanho da janela como um todo) ou sobre uma das margens quaisquer (para alterar a altura ou a largura) da janela. O cursor do mouse assumirá a forma de uma seta de ponta dupla , e você poderá, então, manter pressionado o botão esquerdo do mouse e arrastar a margem da janela conforme desejado.
- **Para ocultar todo o painel esquerdo** (de modo a exibir somente o próprio tópico da Ajuda), clique em **Ocultar**  situado na barra de ferramentas. Para mostrar o painel esquerdo novamente, clique em **Mostrar** .



# ASSISTÊNCIA TÉCNICA

---

Os departamentos de assistência técnica da X-Rite são totalmente compostos por técnicos qualificados para prestar-lhe atendimento. Ao contactar a X-Rite, favor incluir em sua solicitação as informações a seguir:

- Número de série do programa.
- Seu nome e o de sua empresa
- Seu número de telefone.
- Uma cópia da mensagem de erro relacionada ao problema ocorrido (se for o caso).
- Informe também os passos que estavam sendo executados antes da ocorrência do problema.

Ao contactar a assistência técnica pelo telefone, será ideal também estar próximo ao computador onde o programa está instalado em caso da necessidade de efetuar testes de operação.

---

**NOTA:** Para assistência quanto ao equipamento em si, consulte o manual do instrumento.

---

## ASSISTÊNCIA QUANTO AO PROGRAMA

**pelo telefone:**

1-888-826-3046 ou 1-616-534-7663

**pela internet:**

[www.xrite.com](http://www.xrite.com)

**pelo e-mail:**

[casupport@x-rite.com](mailto:casupport@x-rite.com)

Inclua as informações listadas acima e utilize a expressão "RE: X-RiteColor Master Software" como título ou assunto da mensagem.

# PERGUNTAS MAIS FREQUENTES

---

## **Como obter a licença do programa?**

Após a instalação inicial, você terá 30 dias para registrar o programa. Para assim o fazer, você precisará ter: o número de série do programa, o número do AUI (Identificador Exclusivo do Aplicativo) e o código do registro. Os números de série e do AUI encontram-se na caixa do CD do programa. Caso tenha adquirido uma atualização do programa, você precisará do número de série antigo dele. O código de registro (um número com 8 dígitos) aparece na tela ao iniciar o programa. É possível também encontrá-lo no menu: Ajuda->Sobre->Mostrar Licença. Com tais informações, você poderá registrar o programa eletronicamente, ou ligar para o serviço de atendimento aos clientes da X-Rite. Você receberá uma Chave de Licença que deverá ser inserida no campo correspondente e, então, clique em Licenciar.

## **Acabei de instalar meu programa de avaliação e ele diz que meu período de avaliação expirou. O que há de errado?**

Você precisa ter privilégios de administrador ao instalar o X-RiteColor Master no computador. É provável que você precise contactar o departamento de informática de sua empresa a fim de obter a permissão de instalar o programa.

## **Qual é a senha padrão e o nome de usuário padrão do programa X-RiteColor Master?**

A senha padrão para o administrador é "senha" e o nome de usuário padrão é "admin".

## **Como transferir meus arquivos do meu programa antigo para o novo?**

Se você tiver um programa da Série Master mais antigo, tal como: QA-Master, Paint Master, Plastic Master, Textile Master ou Ink Master 1.X, será necessário utilizar o Utilitário de Exportação de Bancos de Dados encontrado no CD de instalação. Para exibir um tutorial sobre o uso do Utilitário de Exportação de Bancos de Dados, visite nosso site localizado em [www.xrite.com/top\\_support.aspx](http://www.xrite.com/top_support.aspx). Caso você tenha o QA-2000, Formulation Master 2001, ou qualquer versão do X-RiteColor Master, abra o programa de administração (Opções->Administração) e, na guia administração de

Bancos de Dados, escolha a opção Adicionar Existente. Você deverá ser capaz de indicar exatamente onde está o arquivo do banco de dados. Após essa operação, o banco de dados antigo deverá estar disponível utilizando a opção Arquivo-Abrir Banco de Dados no programa X-RiteColor Master.

#### **Qual banco de dados abrir e como fazer isso?**

O X-RiteColor Master é compatível com diversos tipos de instrumentos/geometrias. O sistema já vem com quatro bancos de dados pré-instalados. O CM1 deve ser utilizado com instrumentos de geometrias 0/45 ou 45/0 (530, CF57, CA22, 938, 939, 962, 964, 968, 978). O CM2 deve ser utilizado com instrumentos de esfera (CFS57, SPxx, série 8000 de bancada). Os CM3 e CM5 são para os instrumentos MA58 e MA68, respectivamente. Para abrir um banco de dados diferente, utilize o menu: Arquivo-Abrir Banco de Dados.

#### **Não consigo comunicação com o instrumento; como selecionar uma porta COM diferente?**

Para selecionar uma porta COM diferente, utilize o menu: Opções->Seleção da Porta do Instrumento.

#### **Como calibrar o instrumento?**

Para calibrar o instrumento, utilize o menu: Instrumento->Calibrar e siga as instruções.

#### **Como posso obter mais informações?**

Você poderá obter mais informações no arquivo de ajuda utilizando o menu: Ajuda->Conteúdo ou eletronicamente: [www.xrite.com](http://www.xrite.com) ou [www.measureitrite.com](http://www.measureitrite.com).