

# X-RiteColor® Master Web Edition

O presente documento contém instruções de instalação do X-RiteColor Master Web Edition. Favor seguir todas as instruções cuidadosamente na ordem fornecida. **Antes de prosseguir, verifique se foram instalados o Windows Server 2008 (R2), o 2012 (R2) ou o 2016 e se os Serviços de Área de Trabalho Remota (Serviços de Terminal) estão em execução. Esse servidor deverá ser designado somente como Servidor do X-RiteColor Master e não poderá ser utilizado para outras finalidades. Também não deverá pertencer a nenhum outro domínio a fim de evitar que as configurações dos domínios interfiram com a operação adequada desse servidor. Se o servidor estiver protegido por uma 'firewall', as portas TCP 3389 (ou 3391 se estiver utilizando UDP) deverão estar com acesso liberado através da 'firewall'.**

Verifique se o Windows Server 2008 (R2) foi instalado e configurado com as "Funções de Servidor" conforme mostrado abaixo (Figura 1). Verifique se o Windows Server 2012 (R2) ou o Windows Server 2016 foi instalado e configurado com as "Funções de Servidor" conforme mostrado abaixo (Figura 2).

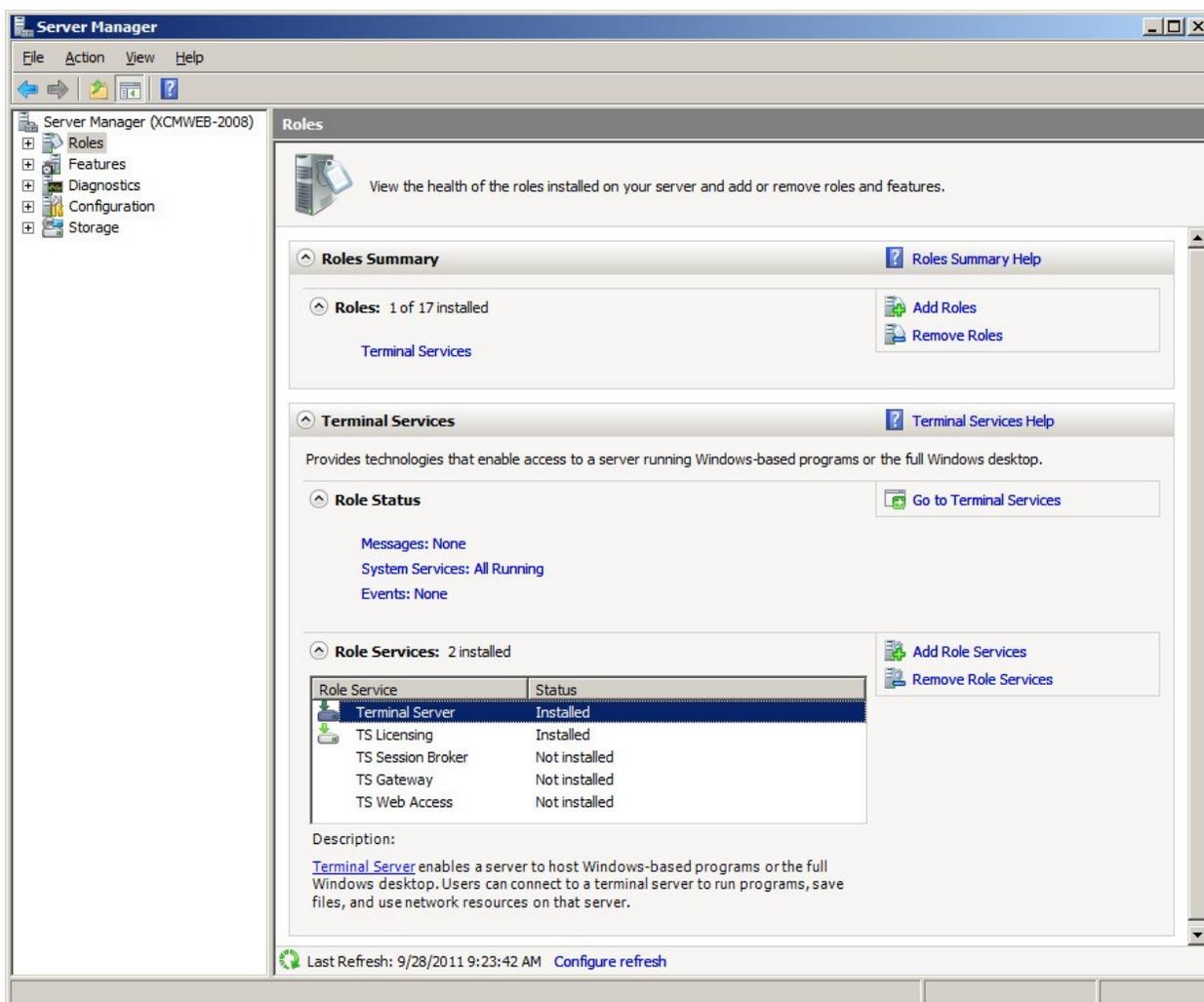


Figura 1

## Instruções de Instalação do X-RiteColor® Master Web Edition

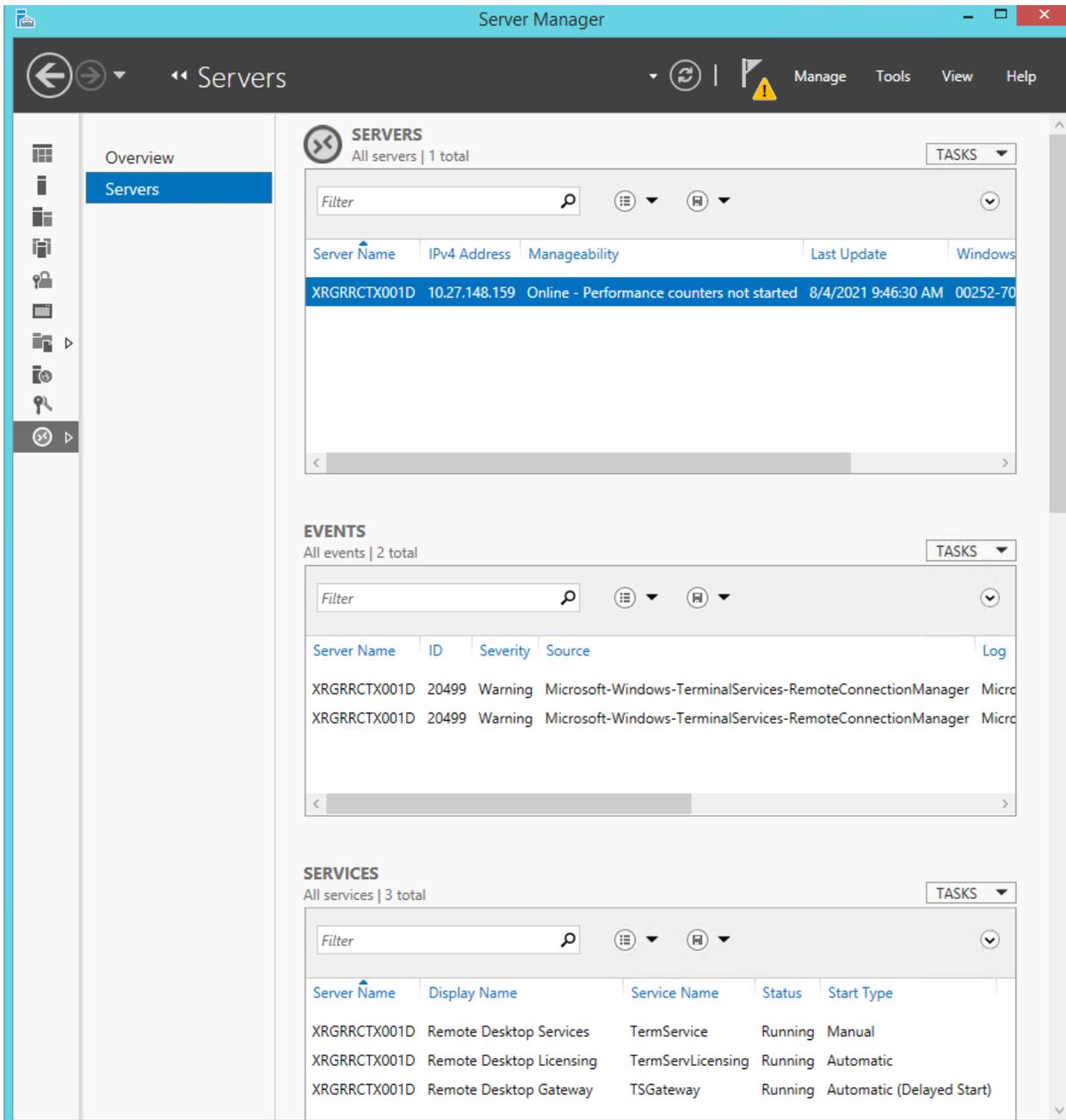


Figura 2

### Atualizar Instalação

Se você estiver atualizando uma versão instalada anteriormente, certifique-se de que todos os usuários do X-RiteColor Master Web Edition tenham se desconectado. Inicie sessão no servidor **como Administrador** e instale o X-RiteColor Master Web Edition. Para o Windows Server 2008 (R2), use o procedimento Instalar o Aplicativo no Servidor de Terminais encontrado na seção Programas do Painel de Controle (Figura 3). Para o Windows Server 2012 (R2) ou para o Windows Server 2016, use o procedimento Instalar o Aplicativo ou o Servidor de Área de Trabalho Remota na seção Programas do Painel de Controle (Figura 4).

## Instruções de Instalação do X-RiteColor® Master Web Edition



Figura 3

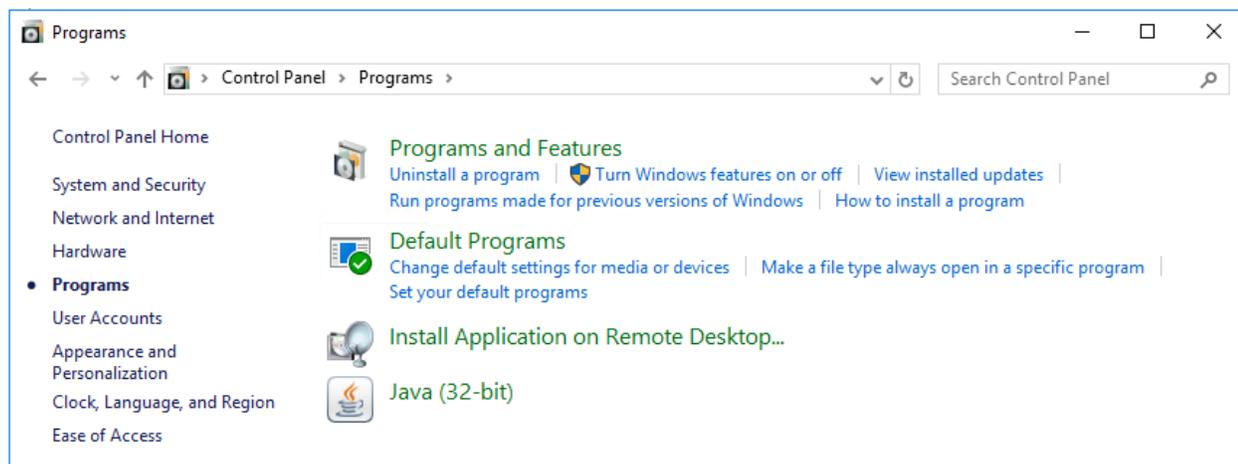


Figura 4

Isso coloca o servidor automaticamente no modo de instalação (Figura 5), o que se exige ao instalar programas nos Serviços de Terminais. Aceite todos os parâmetros predefinidos durante a instalação.

## Instruções de Instalação do X-RiteColor® Master Web Edition

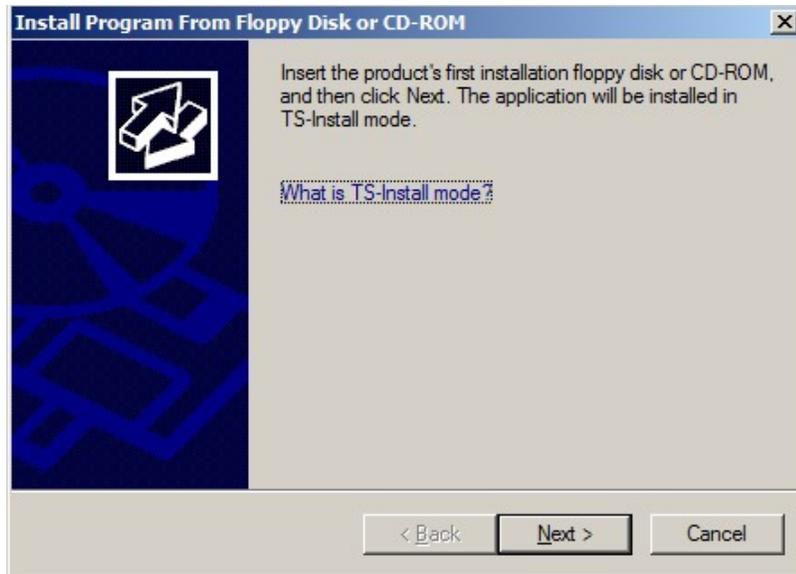


Figura 5

Logo antes de completar a instalação da atualização, o sistema mostrará a tela de Início de Sessão como Administrador, com o **Nome de Usuário do Administrador** configurado para “admin” (Figura 6).

1. Para prosseguir, digite a sua senha atual de **admin** (se não configurada especificamente, a senha predefinida é “password”).
2. Clique em **OK**.
3. Clique em **Concluir**.

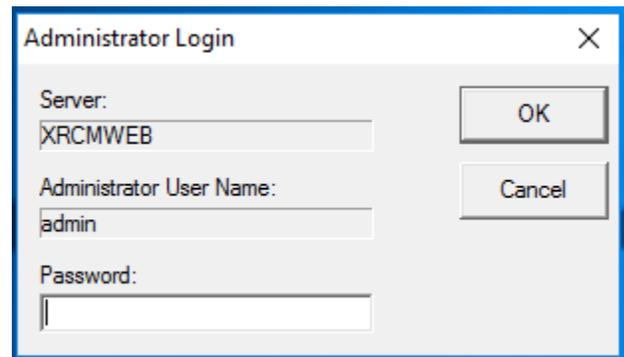


Figura 6

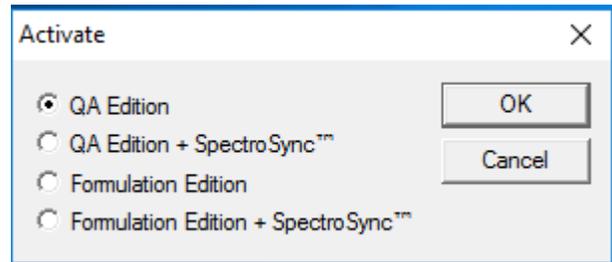
## **Nova Instalação e Configuração de Usuários**

A primeira tarefa do processo de instalação consiste em instalar o X-RiteColor Master Web Edition no servidor. Inicie sessão no servidor **como Administrador** e instale o X-RiteColor Master Web Edition. Aceite todos os parâmetros predefinidos durante a instalação.

### **Licenciamento do Produto**

É necessário ativar e licenciar o X-RiteColor Master antes de poder executá-lo.

1. Clique duas vezes no ícone **Ativar** na Área de Trabalho. Essa operação fará surgir a caixa de diálogo Ativar (Figura 7).
2. Selecione o produto que você comprou e clique em **OK**.

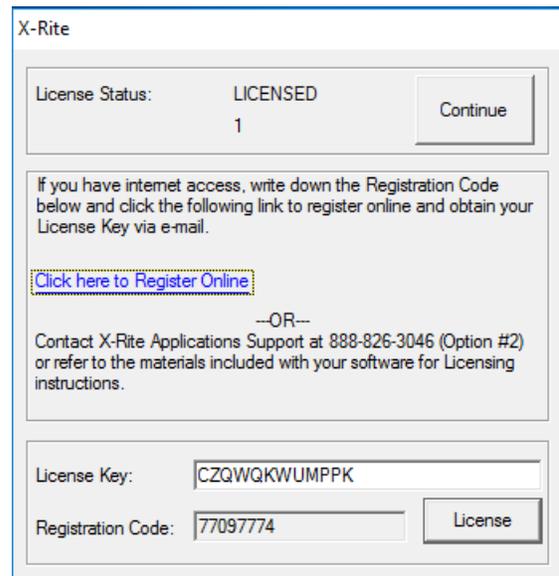


**Figura 7**

3. Na tela de registro resultante (Figura 8), digite a chave de licença e clique em **Licença**.

OU

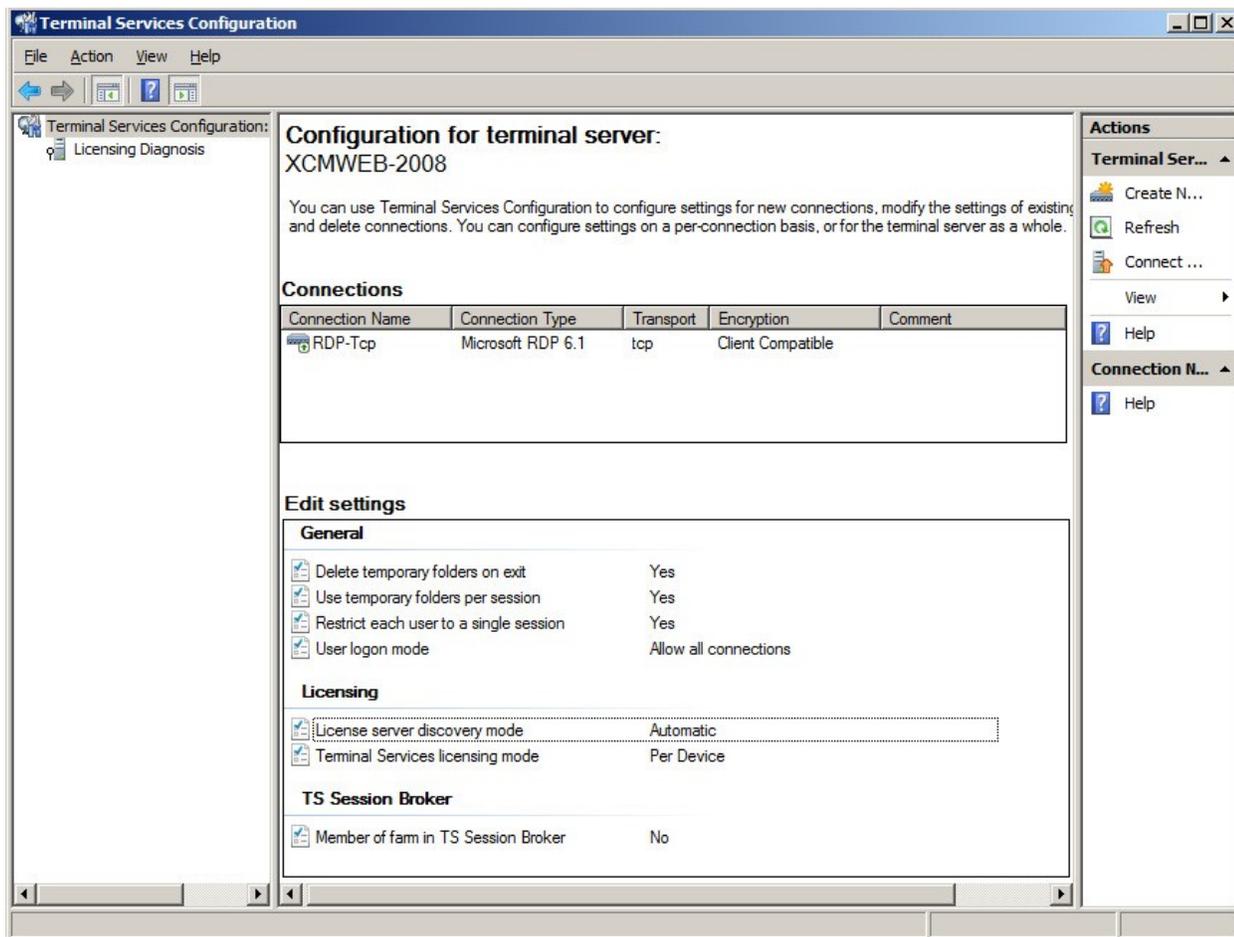
clique no localizador para fazer o registro eletrônico.



**Figura 8**

## **Parâmetros de Configuração dos Serviços de Terminais / Área de Trabalho Remota**

1. Para o **Windows Server 2008 (R2)**, a partir do menu Iniciar do Windows, selecione Programas – Ferramentas Administrativas – Serviços de Terminais – Configurações de Serviços de Terminais.
2. No diálogo Configuração dos Serviços de Terminais, faça as seleções conforme ilustrado na Figura 9.

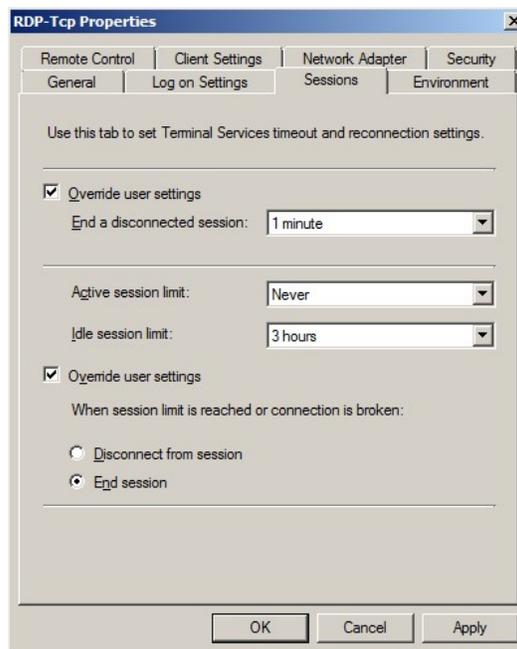


**Figura 9**

3. Clique com o botão direito do rato no item RDP-Tcp na seção **Conexões** e selecione o item **Propriedades**.
4. No diálogo Propriedades, altere as configurações nas guias Sessões, Controle Remoto e Configurações do Cliente, conforme ilustrado nas figuras a seguir.

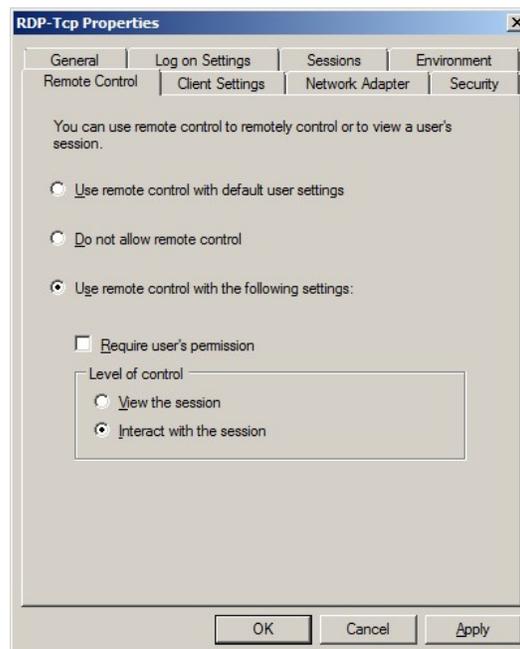
## Instruções de Instalação do X-RiteColor® Master Web Edition

5. Clique na aba **Sessões** e faça as seleções mostradas na Figura 10.



**Figura 10**

6. Clique na aba **Controle Remoto** e faça as seleções mostradas na Figura 11.



**Figura 11**

## Instruções de Instalação do X-RiteColor® Master Web Edition

7. Clique na aba **Configurações do Cliente** e faça as seleções mostradas na Figura 12.

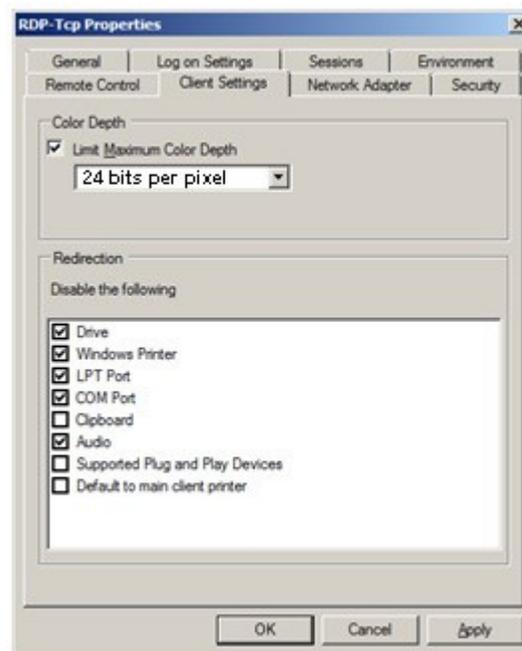


Figura 12

8. Clique na aba **Permissões** e faça as seleções mostradas (Figura 13) para os itens Usuários de Área de Trabalho Remota, Usuários de Servidores de Terminais e Usuários.

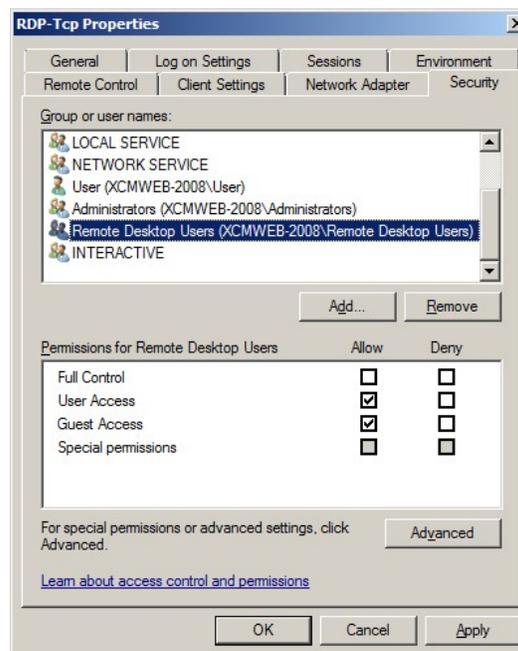
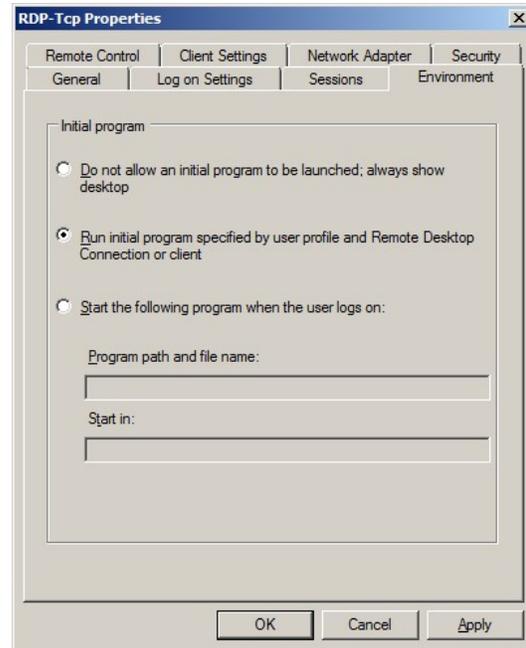


Figura 13

## Instruções de Instalação do X-RiteColor® Master Web Edition

9. Clique na aba **Ambiente** e faça as seleções mostradas na Figura 14.
10. Clique em OK para salvar as configurações e fechar a caixa de diálogo.



**Figura 14**

## Instruções de Instalação do X-RiteColor® Master Web Edition

11. Usando o Console de Gerenciamento Microsoft (mmc), aplique as configurações conforme ilustrado nas Figuras 15 e 16.

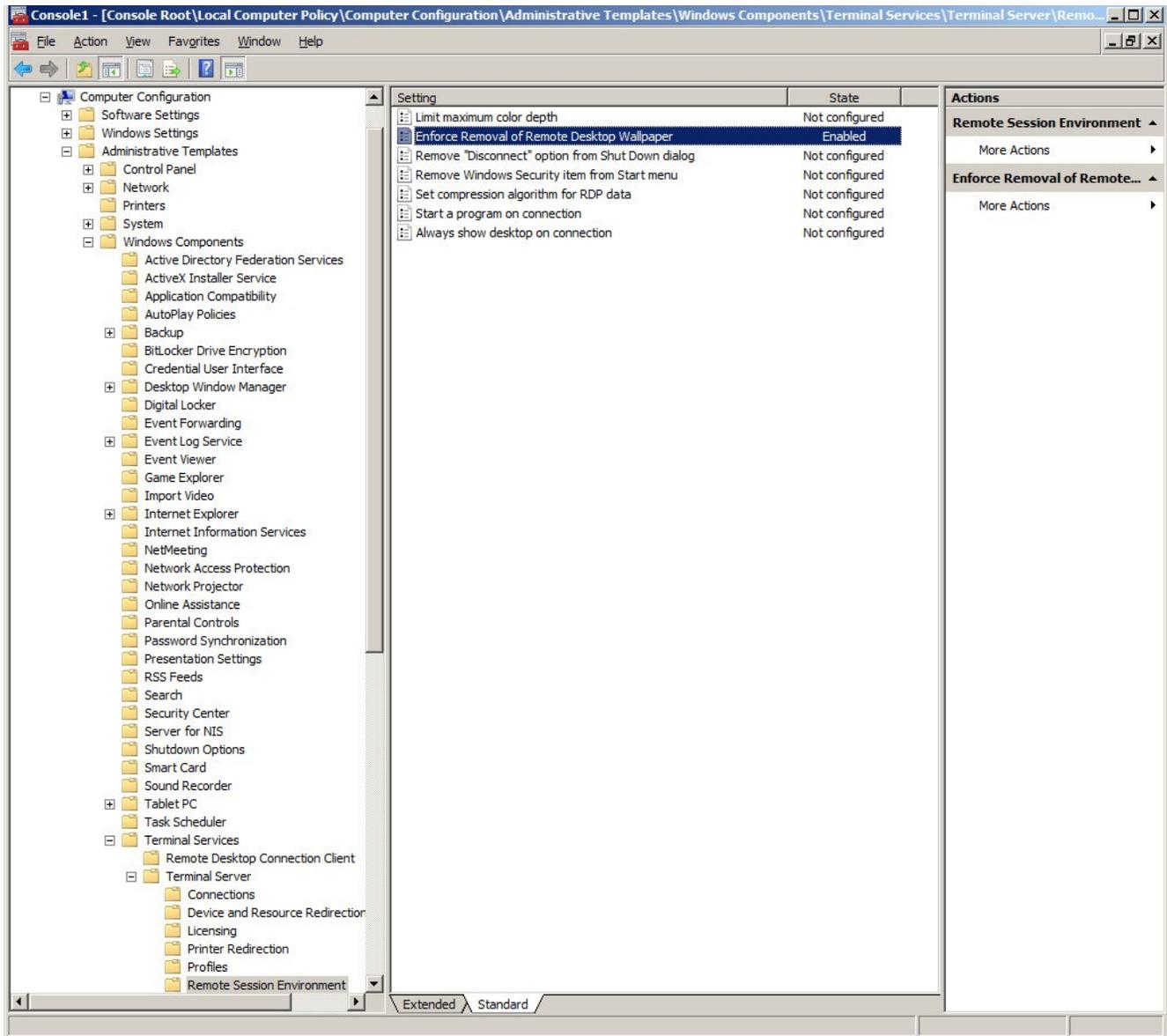


Figura 15

## Instruções de Instalação do X-RiteColor® Master Web Edition

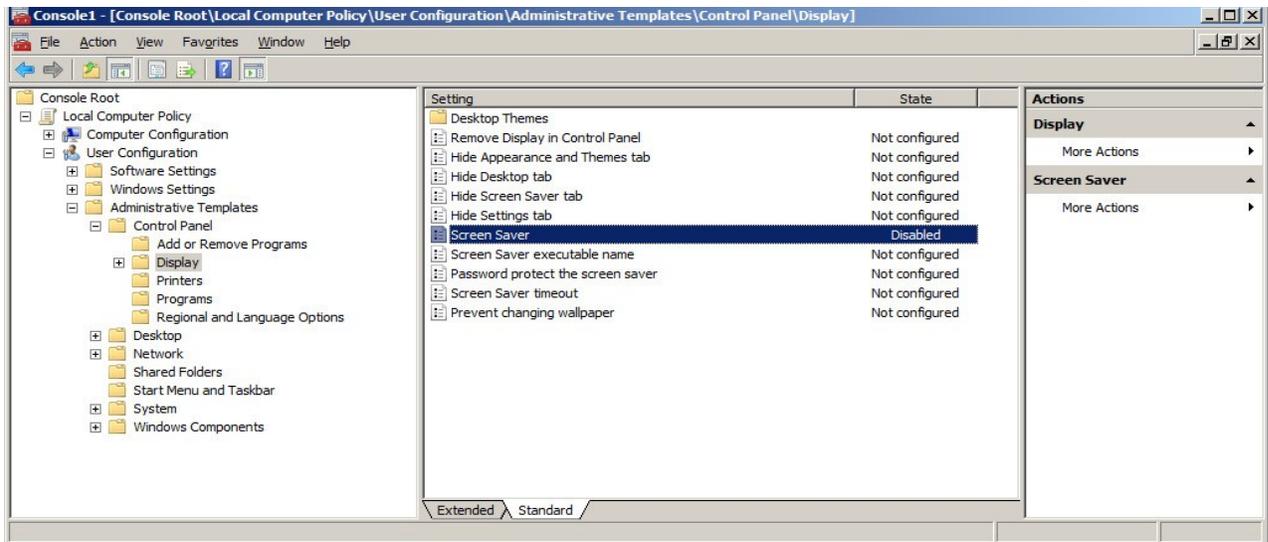


Figura 16

12. Para o **Windows Server 2012 (R2)** ou o **Windows Server 2016**, a partir da tela Gerenciador de Servidores, clique em Ferramentas - Serviços de Terminais (ou em Serviços de Área de Trabalho Remota) - Gerenciador de Portão de Acesso a Área de Trabalho Remota.
13. Selecione o item **Políticas de Autorização de Conexão** conforme mostrado na Figura 17 e escolha o item "Criar Nova Política".

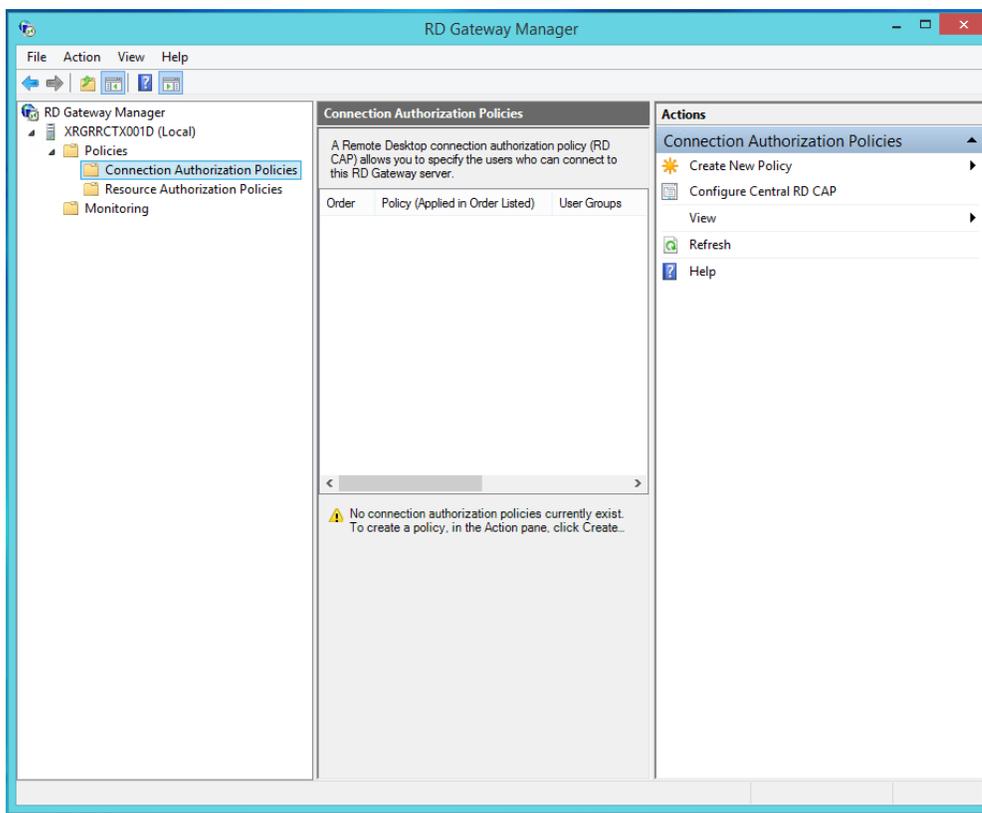


Figura 17

## Instruções de Instalação do X-RiteColor® Master Web Edition

14. Dê um nome à política (tal como: XCM Web) e adicione os itens conforme mostrado nas Figuras 18, 19 e 20.

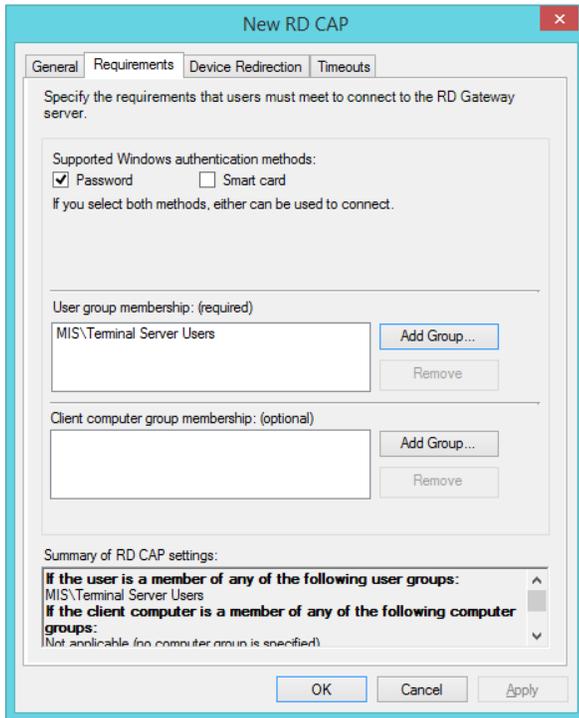


Figura 18

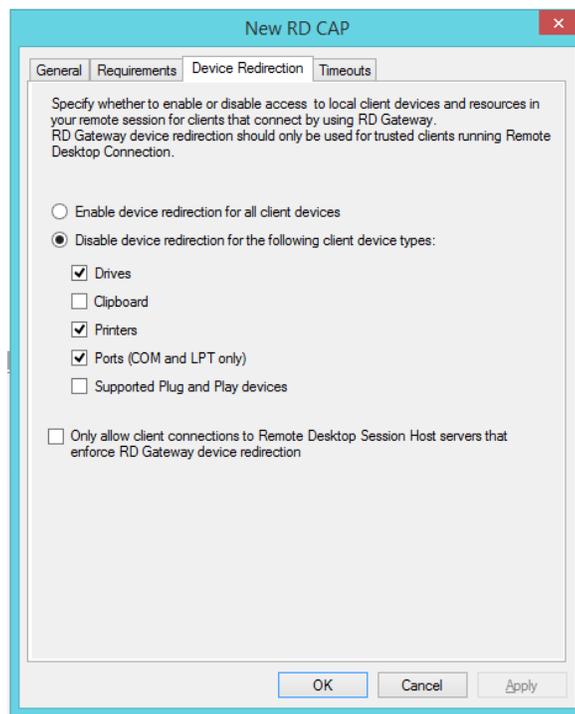


Figura 19

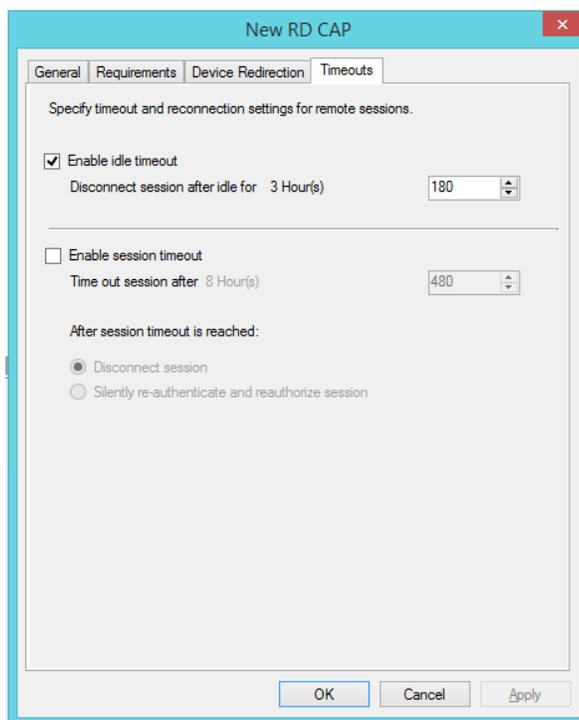


Figura 20

### Criar Usuários do X-RiteColor Master

1. Será necessário criar os usuários do X-RiteColor Master em dois níveis: o usuário que pode iniciar sessão no computador e o usuário criado dentro do X-RiteColor Master por meio do utilitário X-Admin. Em primeiro lugar, crie os usuários do computador.
2. Para cada usuário criado, clique com o botão direito do rato no nome do usuário e selecione o item **Propriedades**.

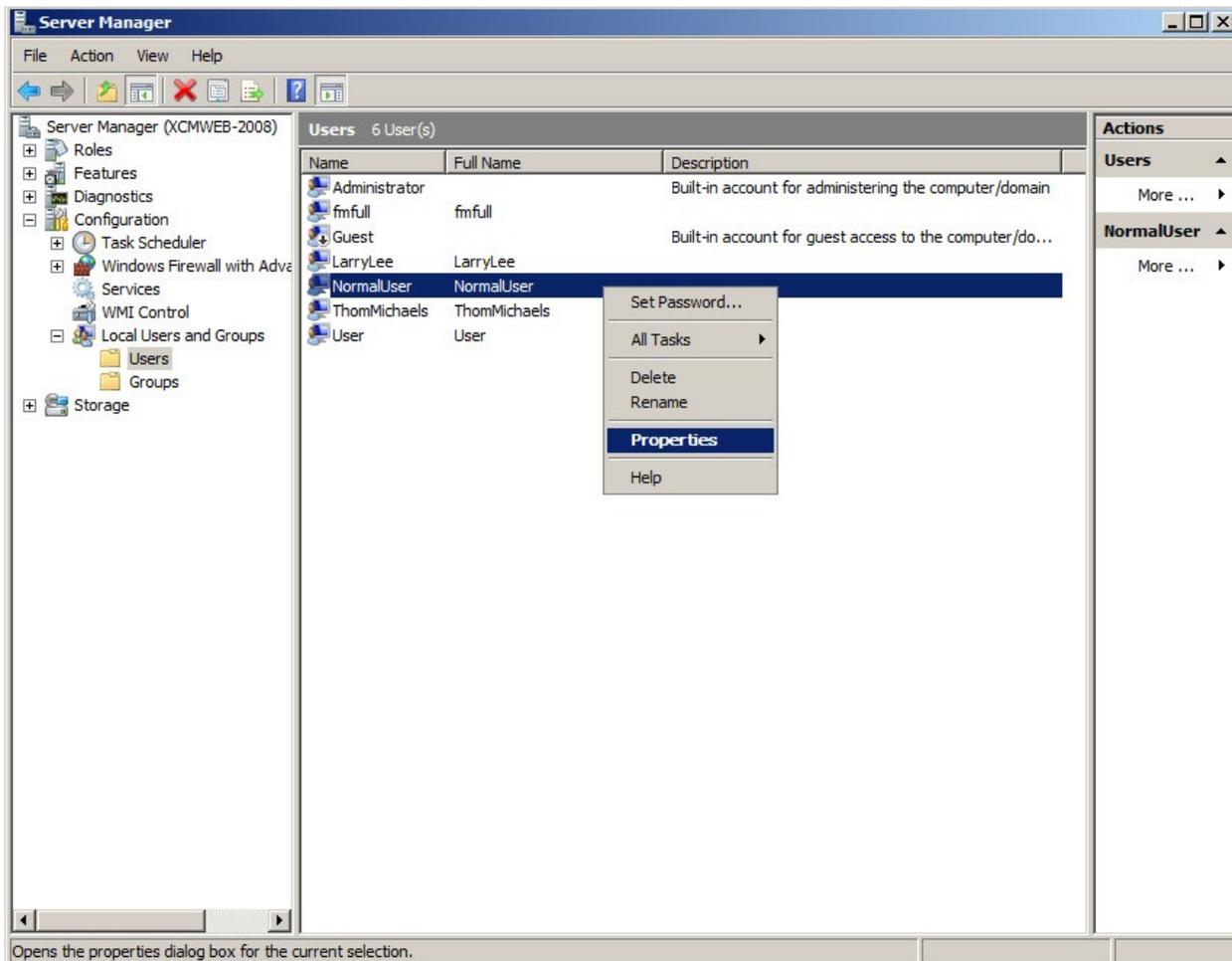


Figura 21

## Instruções de Instalação do X-RiteColor® Master Web Edition

3. No diálogo Propriedades, clique na aba **Membro de** e adicione o grupo **Usuários da Área de Trabalho Remota** conforme mostrado na Figura 22.

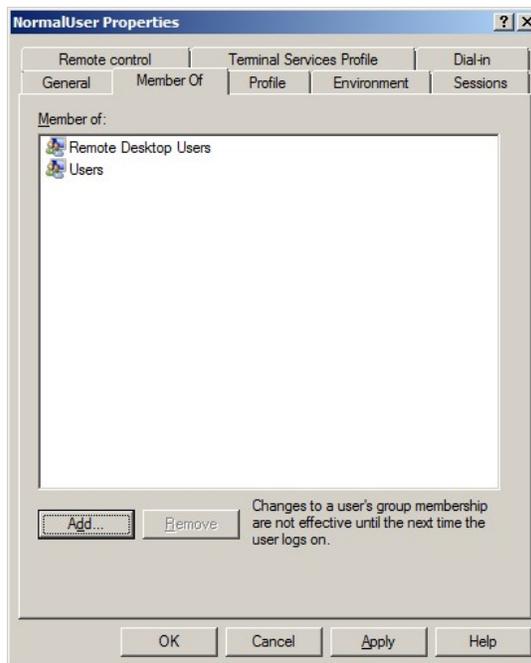


Figura 22

4. No diálogo Propriedades, clique na aba **Ambiente** e configure a seção "Programa inicial" conforme mostrado na Figura 23. Pode ignorar a seção "Dispositivos clientes" porque ela é anulada pelos parâmetros das "Configurações dos Serviços de Terminais".
5. Clique em **OK** para salvar todas as configurações e fechar a caixa de diálogo.

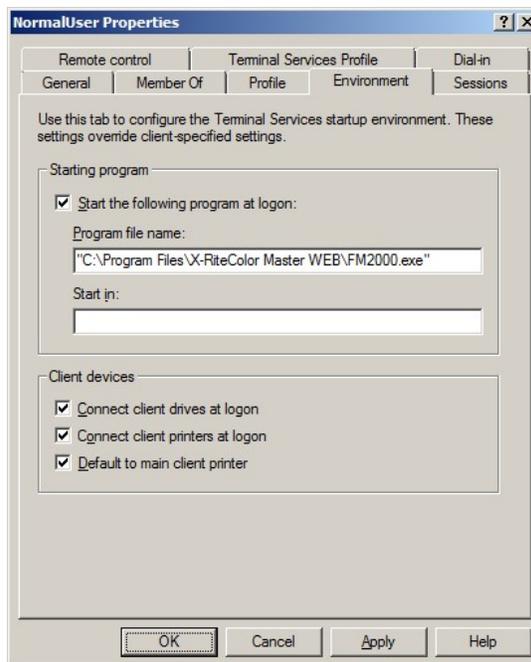


Figura 23

## Instruções de Instalação do X-RiteColor® Master Web Edition

- Após criar os usuários do computador, execute o utilitário Xadmin utilizando o ícone na área de trabalho. Aparecerá a tela Início de Sessão do Administrador com o nome do usuário configurado como "admin" (a não ser que tenha sido modificado anteriormente).
- Para continuar, digite senha (tudo em letras minúsculas).
- Clique em **OK**.

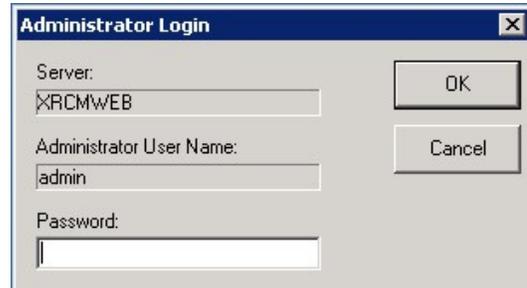


Figura 24

- Ao aparecer o X-Admin, vá até a guia **Gerenciamento de Usuários**.

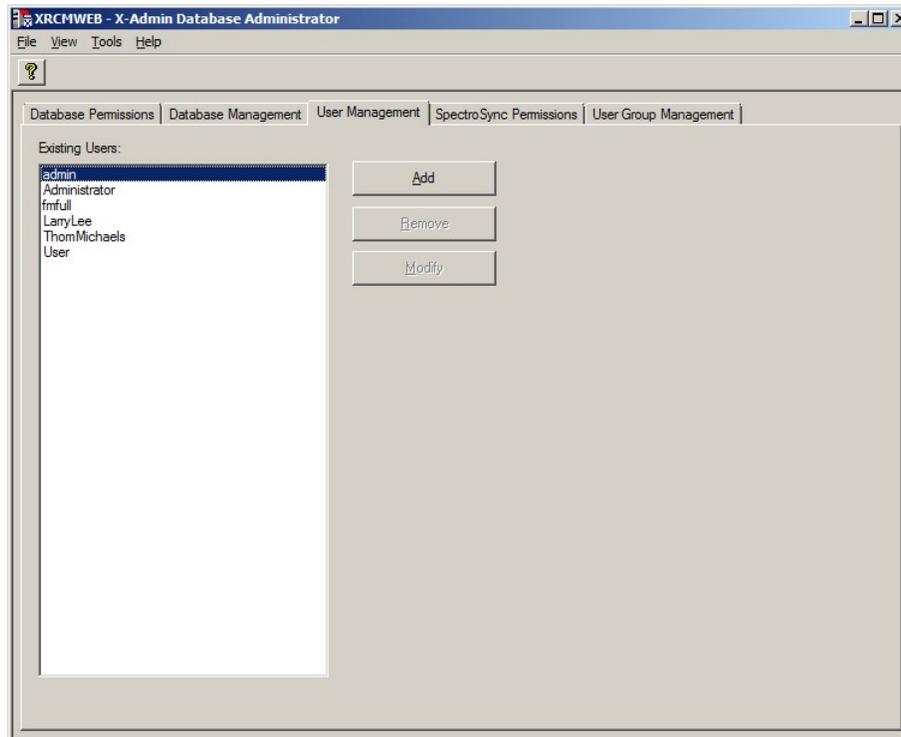


Figura 25

- Para adicionar os usuários um a um, selecione na lista o nome do usuário e clique em **Adicionar**. No exemplo da Figura 26, foi criado um usuário denominado "UsuárioNormal". A senha para todos os usuários sempre deverá ser configurada como "senha". O nome do usuário aqui inserido **deverá coincidir exatamente (incluindo as letras maiúsculas/minúsculas)** com o nome do usuário associado do computador configurado anteriormente.



## Instruções de Instalação do X-RiteColor® Master Web Edition

12. Clique na seta para baixo referente ao campo **Nível** e determine o nível de acesso permitido ao usuário do X-RiteColor Master. Esta opção do Web Edition precisa ser configurada para cada um dos usuários.

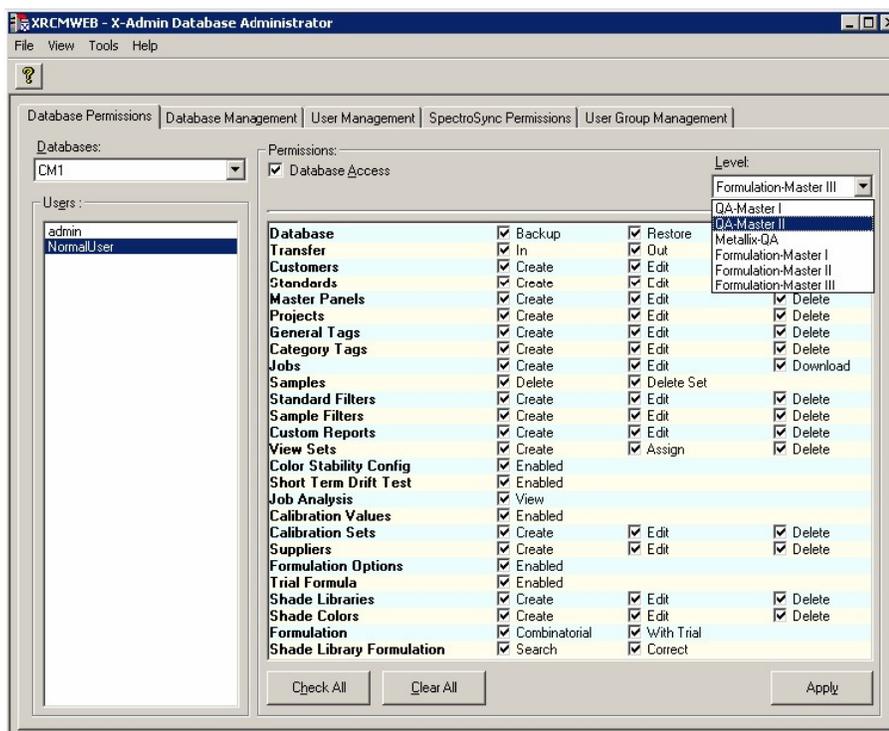


Figura 28

## Instruções de Instalação do X-RiteColor® Master Web Edition

### Permissões de Usuários

1. Abra o Windows Explorer e vá até o diretório (pasta) do X-RiteColor Master Web.

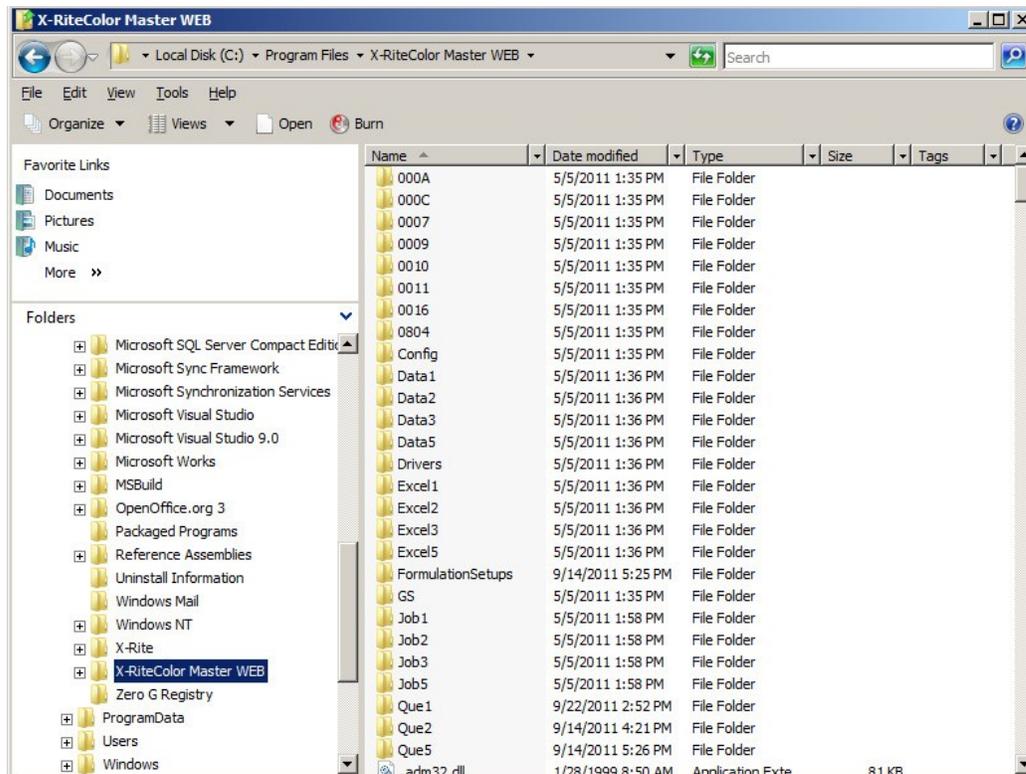


Figura 29

2. Clique com o botão direito do rato no nome do diretório e selecione o item **Propriedades**.
3. Clique na aba **Segurança** e selecione **Usuários**. Assinale as permissões **Modificar** e **Escrever** na coluna **Permitir** para os itens Usuários da Área de Trabalho Remota, Usuários de Servidores de Terminais e Usuários. Isso é necessário porque o X-RiteColor Master precisa ter permissão para alterar arquivos e pastas durante operação normal.
4. Clique em **OK** para salvar as configurações e fechar a caixa de diálogo.

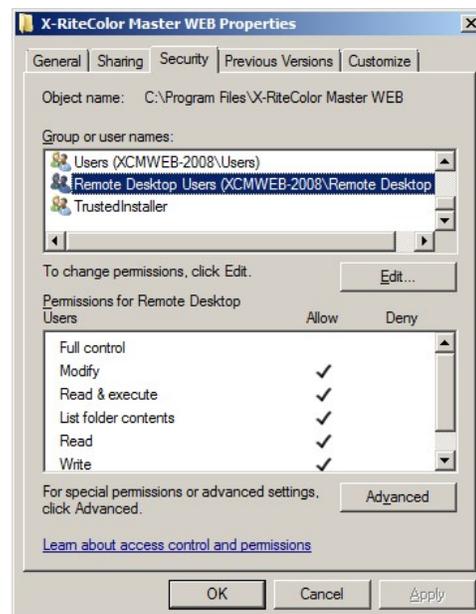


Figura 30

## Instruções de Instalação do X-RiteColor® Master Web Edition

### Procedimento de Instalação de Impressora

1. Acesse o diálogo Impressoras e selecione o item “Adicionar uma impressora” para adicionar uma impressora local. (Figura 31 ou Figura 32, dependendo do sistema operacional)

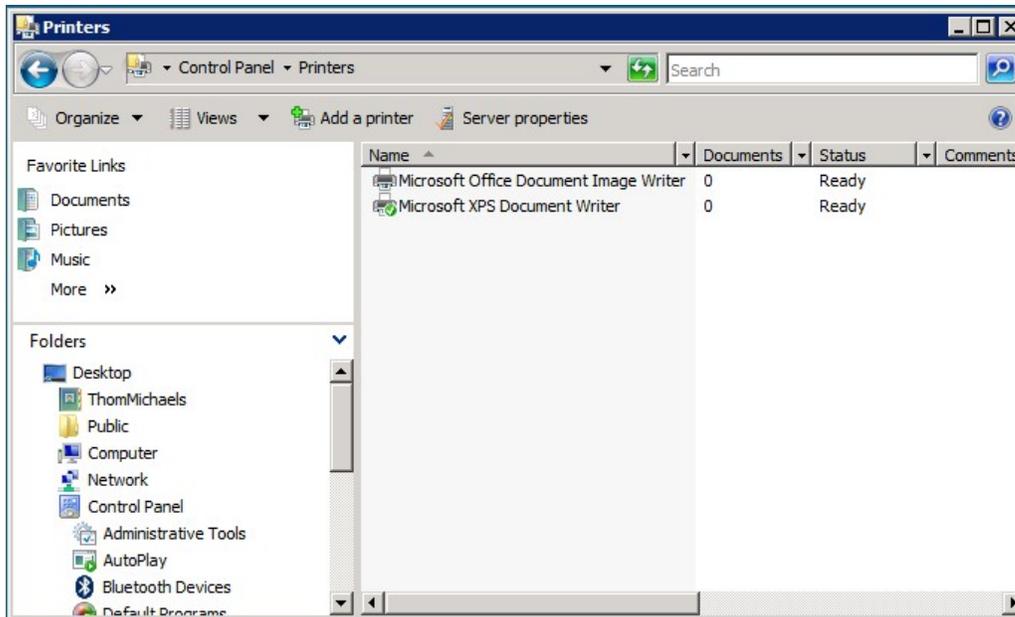


Figura 31

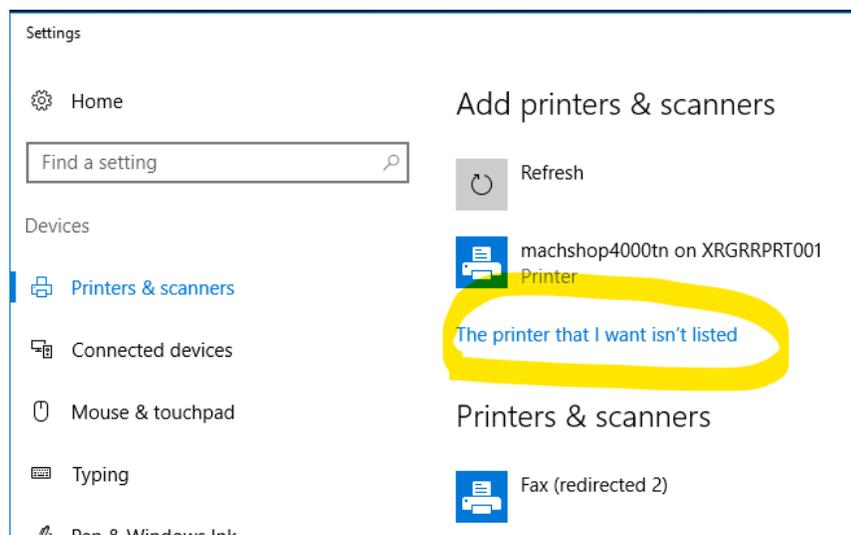
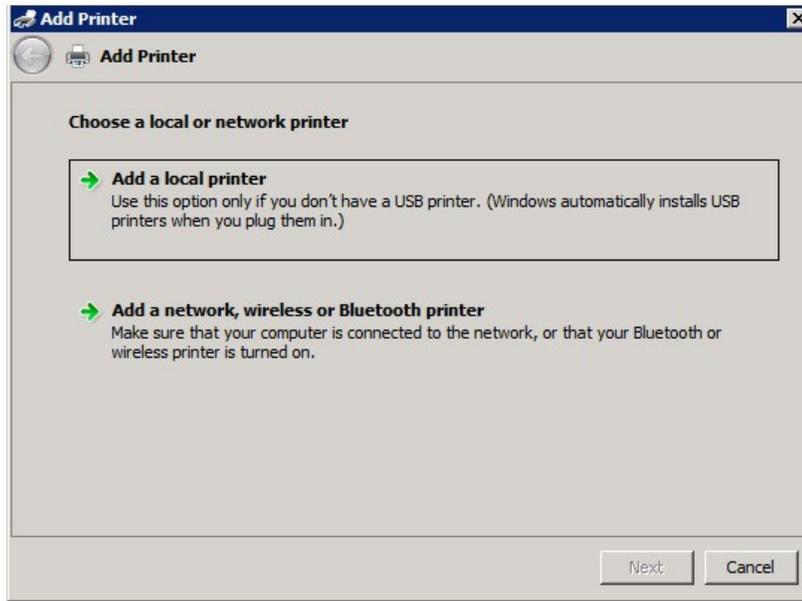
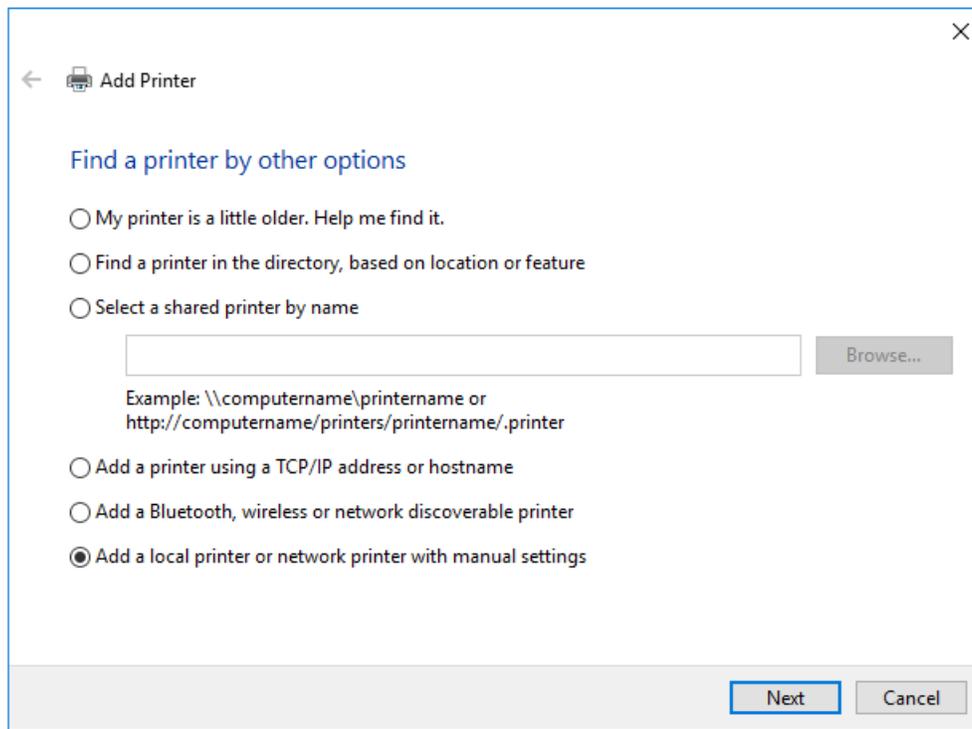


Figura 32

2. Clique na opção “Adicionar uma impressora local”. (Figura 33 ou Figura 34, dependendo do sistema operacional)



**Figura 33**



**Figura 34**

## Instruções de Instalação do X-RiteColor® Master Web Edition

- Escolha o item “Imprimir para Arquivo” para a porta da impressora.

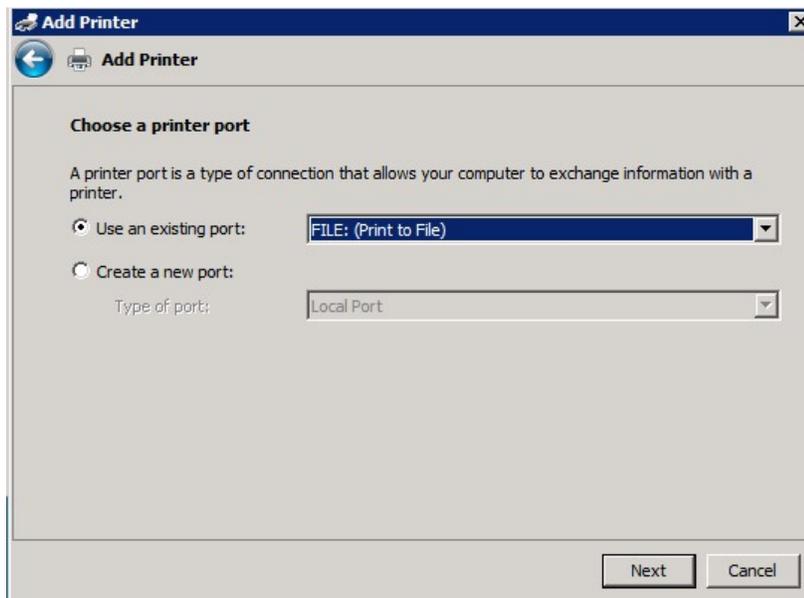


Figura 35

- Selecione o dispositivo HP Color Laser Jet 2800 Series PS. Dependendo do sistema, poderá ser necessário escolher outro controlador. Infelizmente, não existe um controlador padrão que funcione em todos os sistemas. O único requisito é que seja um controlador de impressora PostScript (PS).

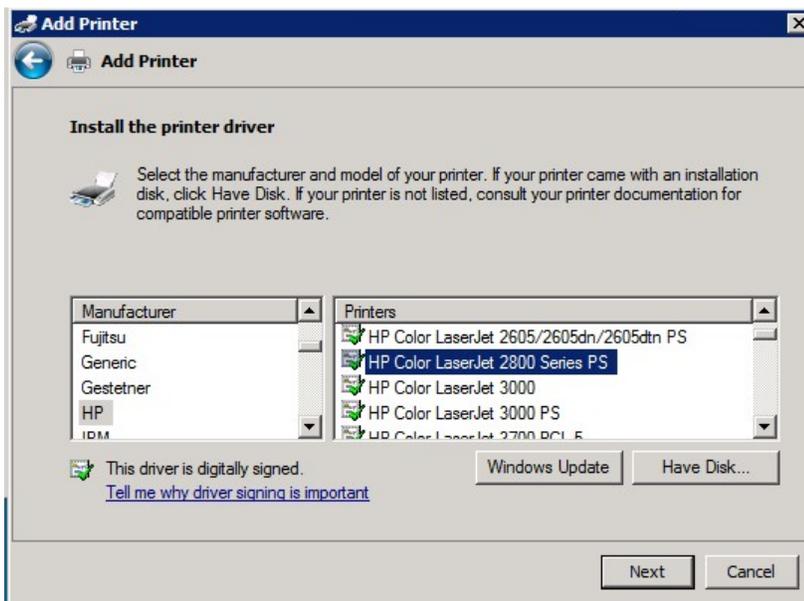


Figura 36

## Instruções de Instalação do X-RiteColor® Master Web Edition

5. Denomine a impressora como PSFILE e configure-a como a impressora predefinida.

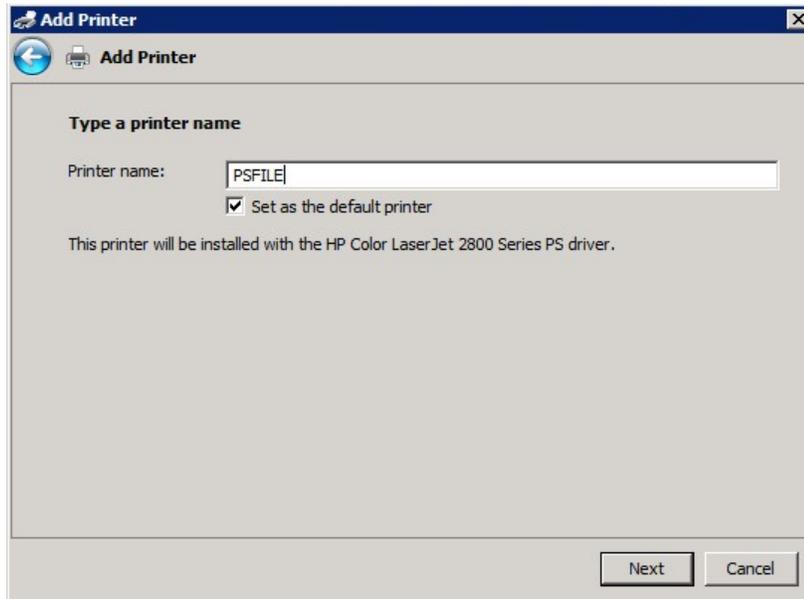


Figura 37

6. Não compartilhe a impressora.

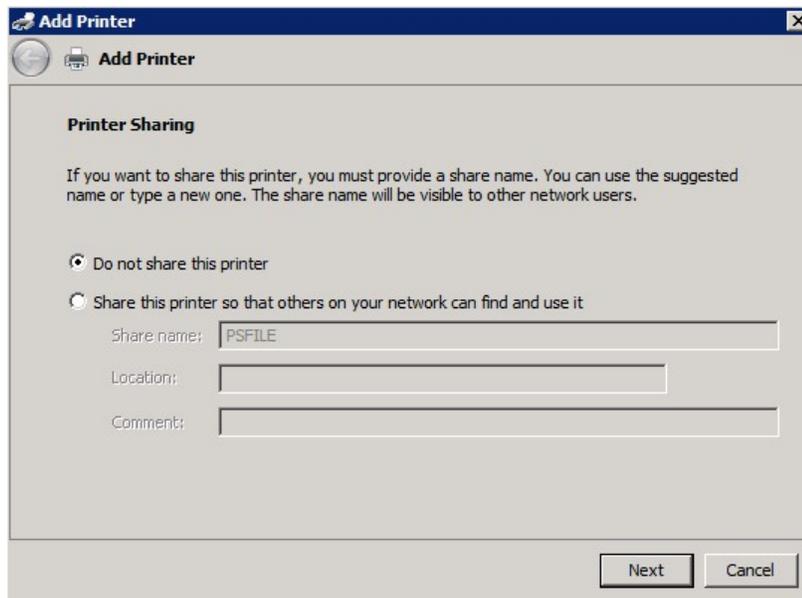


Figura 38

## **Instruções de Instalação do X-RiteColor® Master Web Edition**

### **Procedimento de Instalação do Computador Cliente**

1. Navegue para a pasta denominada "Client Install" no CD da distribuição.
2. Execute o arquivo "X-RiteColor Master Client vX.X.exe" em cada computador cliente que irá acessar o X-RiteColor Master WEB Edition. Isso configurará o cliente e colocará um atalho na área de trabalho, o qual será utilizado para executar o X-RiteColor Master a partir do Servidor. Há também uma versão denominada "Instalação Silenciosa" ("XRCM Client Silent Install vX.X.exe") que pode ser utilizada para automatizar a instalação por meio de scripts ou de outras ferramentas administrativas disponíveis.