O Microsoft Remote Desktop é uma ferramenta lançada pela Microsoft que permite a qualquer pessoa com um gadget Android ou iOS se conectar remotamente a um computador Windows por meio da função "Área de trabalho Remota". Neste tutorial, vamos ensinar a você todos os passos necessários para configurar o computador e o app e garantir que em poucos minutos você consiga acessar o LimerSoft SisVendas por meio de um smartphone ou tablet.

Requisitos

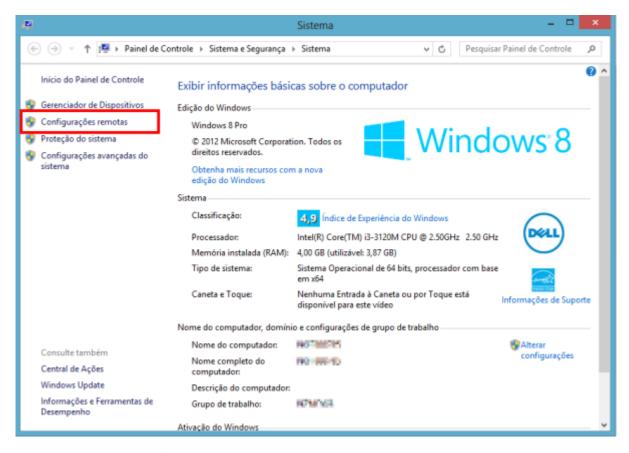
Você pode se conectar a computadores com o Windows XP Professional, Windows Vista Enterprise, Windows Vista Ultimate, Windows Vista Business, Windows 7 Professional, Windows 7 Ultimate, Windows 7 Enterprise, Windows 8 Pro, Windows 8 Enterprise, Windows 8.1 Enterprise, Windows 8.1 Pro ou superior.

Entretanto, as seguintes versões **não são suportadas**: Windows XP Starter, Windows Vista Starter, Windows Vista Home Basic, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Starter, Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Premium.

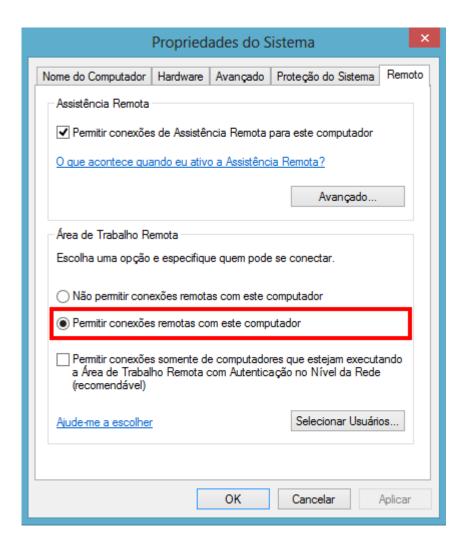
Ativação da Área de Trabalho Remota

Antes de qualquer coisa, é preciso fazer com que a sua máquina aceite conexões remotas. Confira os passos a seguir para realizar esse procedimento:

- 1 Procure o atalho Computador > Propriedades;
- 2 Clique na opção "Configurações Remotas" localizada no canto esquerdo;



3 - Na aba "Remoto", na seção "Área de Trabalho Remota", habilite a caixa "Permitir conexões com este computador".



Endereços IP

É de suma importância que você descubra o endereço IP local do computador que você deseja acessar, caso o dispositivo móvel que será utilizado esteja conectado à mesma rede do PC.

Conexão externa

Por outro lado, se você quer acessar seu computador através de uma rede externa, é preciso fazer alguns pequenos ajustes de direcionamento no seu roteador. Para isso, siga os passos:

- 1 Abra seu navegador e digite o endereço IP do seu router.
- 2 Procure no menu a opção "Virtual Server", que geralmente se encontra na seção "Advance";
- 3 Crie um novo item na lista com o nome que desejar. Você deve adicionar o endereço IP local do seu PC, a porta "Private" deve estar com o número 3389 e na porta "Public" você deve colocar 3389;



4 - Salve as alterações clicando no botão "Save". Geralmente não é necessário reiniciar o aparelho para que as mudanças surtam efeito;

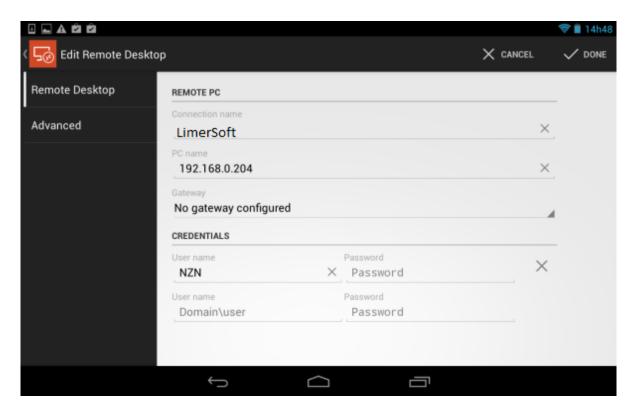
5 - Acesse um site como o http://www.whatismyip.com/ e confira o seu endereço IP externo no campo "Your IP".

Conexão

Agora que você já tem em mãos tanto o endereço IP local quanto o externo do seu computador, chegou a hora de executar o app Microsoft Remote Desktop no seu gadget. No nosso exemplo, usamos um aparelho com Android.

Na tela inicial do aplicativo, basta tocar no botão com o sinal de "+" posicionado no canto superior direito da interface, abrindo o formulário de cadastro para registrar um novo PC.

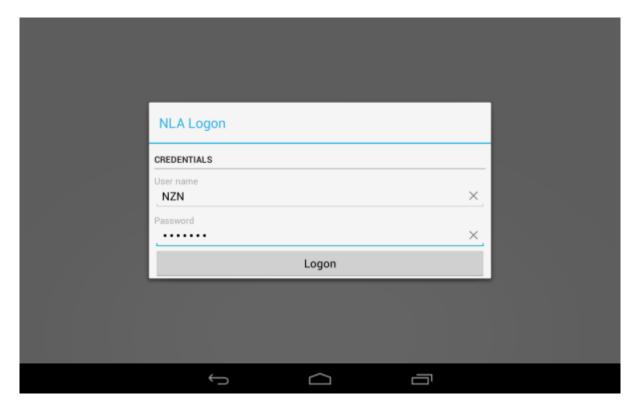
Preencha o campo "PC name" com o endereço IP local ou externo da máquina. Cabe lembrar que, caso você utilize o número externo, é obrigatória a inserção da porta previamente configurada do roteador, por exemplo: 201.23.7.190:3392.



Sem senha, sem conexão

Logo em seguida, complete os campos "User name" e "Password" com o nome de usuário do PC e a senha de acesso e clique em "Done". É importante salientar que **a utilização de uma senha é obrigatória** para que o procedimento funcione, já que a conexão não é estabelecida em contas desprotegidas.

Depois de salvar o perfil, clique sobre ele no menu principal do Microsoft Remote Desktop para solicitar a conexão. Se tudo estiver corretamente configurado, uma janela vai perguntar se você deseja aceitar o certificado do computador. Para dar continuidade, selecione a opção "Trust Once" ou "Trust Always".



O programa pode solicitar novamente a confirmação da senha na tela "NLA Logon". Caso necessário, digite a senha do usuário mais uma vez e aperte o botão "Logon".

Depois de alguns segundos, o Desktop do seu computador aparece no display do seu gadget Android, permitindo a você utilizar o seu PC normalmente de forma totalmente remota e portátil. Caso você deseje se desconectar, toque duas vezes rapidamente no botão "Voltar" do mobile.

É muito mais Software!