Acessando o LimerSoft SisVendas via área de trabalho remota (servidor, cliente)

Requisitos mínimos:

• Conhecimentos avançados de informática e redes, um computador para ser usado como servidor e outro como cliente.

Introdução

Neste tutorial, lhe ensinaremos como usar o LimerSoft SisVendas através de uma rede de internet, sem que o banco de dados precise ser hospedado em um servidor de internet. Para isso, você precisará de um computador como servidor, conectado a internet o tempo todo. Esta prática é uma das preferidas nos tempos atuais, pois o acesso remoto proporciona maior velocidade e agilidade, sem a necessidade do compartilhamento do banco de dados ou instalação do sistema em cada computador cliente.

- 1. Faça uma nova instalação do Microsoft Windows Server e do LimerSoft SisVendas em um computador para ser usado como servidor.
- Agora, será preciso habilitar o Microsoft Windows Server para permitir acesso a múltiplos desktops (áreas de trabalho) remotamente. Caso você não saiba como fazer isso, experimente fazer uma pesquisa na internet ou acesse o endereço: <u>https://www.google.com.br/#g=habilitar+multiplas+sess%C3%B5es+windows+server&spell=1</u>
- 3. Uma das formas de acessar um computador remotamente é alterando as configurações de firewall de seu roteador. Porém, esta prática não é recomendada, pois poderá expor seu servidor aos riscos e ameaçadas da internet. Por isso, usaremos neste caso o Hamachi, o qual nos irá possibilitar a criação de uma rede virtual privada, protegida por senha.
- 4. Procure pelo software LogMeIn Hamachi na internet. Até a elaboração deste tutorial, o LogeMeIn Hamachi era freeware e pode ser facilmente encontrado em qualquer site de pesquisa na web.
- 5. Instale o LogMeIn Hamachi no computador cliente (o que irá acessar remotamente o servidor) e no computador servidor (aquele em que o LimerSoft SisVendas está instalado), nenhuma configuração adicional/especial é necessária durante o processo de setup. Após a instalação, selecione a opção "iniciar o Hamachi". Em seguida, digite um nome para o computador. Veja a imagem de exemplo abaixo para o computador servidor:

Identificação H	lamachi	
Você está prestes	a se conectar ao Hamachi pela primeira vez.	
Depois de conecta rede Hamachi. Ele lugar de 0.0.0.0.	ado, você receberá seu próprio endereço de será exibido no alto da janela principal, no	s Softwa
Nome do client	e	
Selecione um nom	e para este cliente Hamachi.	
LSServidor		
	Você poderá alterar o nome depois.	

6. No computador servidor, clique no botão "Ligar" no LogMeln Hamachi, como demonstra a figura abaixo:



Acessando o LimerSoft SisVendas via área de trabalho remota (servidor, cliente)

7. Aguarde até que o LogMeIn Hamachi se conecte corretamente ao servidor da internet.

2

 Assim que o LogMeIn Hamachi estiver conectado, um número será apresentado na barra superior. Este número é o endereço IP de seu computador conectado ao servidor do LogMeIn Hamachi.



9. No computador servidor, mantenha o LogMeIn Hamachi aberto e conectado e <u>anote o número localizado acima do nome do</u> servidor (5.155.55.555).

7. Agora é hora de irmos para o computador cliente. Repita os passos 6, 7 e 8 no computador cliente e aguarde a conexão do LogMeInHamachi. Uma vez que o LogMeIn Hamachi estiver conectado, vamos criar uma rede virtual. Clique no menu "Rede, Criar nova rede...". Digite um nome para sua rede e uma senha. Lembre-se que seu computador está conectado a internet, recomenda-se criar uma senha forte, evitando acessos não autorizados.



10. Após criar a rede, a mesma será listada da seguinte forma:



11. Volte para o computador servidor. No LogMeIn Hamachi, clique em "Rede, entrar em uma rede existente". Digite o nome da rede e senha que você criou no passo 7.

ID da rede:	RedeLimerSoft	
Senha:	•••••	
	Deixe em branco se desconhecida.	

12. Após isso, será exibido no LogMeIn Hamachi a rede e quais computadores estão conectados a ela:

	🔁 LogMeIn Hamachi 🚽 👻	
	Sistema Rede Gerenciar Ajuda	
	LSServidor	
13. Agora, vamos adicionar os usuários o	RedeLimerSoft 2/5 SCliente Use poderão acessar o servidor remotamente. Para isto, va	mos criar uma nova conta de
usuário especificamente para esta fur Já no painel de controle, clique em co	nção. No Microsoft Windows Server, clique no botão iniciar, ontas de usuários e senha.	em seguida, Painel de controle.
	Contas de Usuário e Segurança Familiar S Adicionar ou remover contas de usuário Configurar controles dos pais para qualquer	
	usuário S	Software!

14. Agora, clique em "Adicionar ou remover contas de usuário", depois clique em "Criar uma nova conta". Digite o nome e selecione o tipo de conta como Administrador.

Dê um nome para a conta e escolha um tipo de conta

Este nome aparecerá na tela de Boas-vindas e no menu Iniciar. UserDBSisVendas

O Usuário padrão

Os usuários de conta padrão podem utilizar a maioria dos softwares e alterar configurações do sistema que não afetem outros usuários ou a segurança do computador.

Administrador

Os administradores têm acesso total ao computador e podem efetuar qualquer alteração que desejarem. Com base nas configurações de notificações, talvez eles precisem fornecer ou confirmar sua senha para poderem efetuar alterações que afetem outros usuários.

É recomendado proteger todas as contas com senhas fortes.

Por que é recomendado usar uma conta padrão?

Criar conta Cancelar

Acessando o LimerSoft SisVendas via área de trabalho remota (servidor, cliente)

- 15. Para cada sessão adicional desejada, será preciso ter um usuário cadastrado em seu servidor do Microsoft Windows Server.
- No computador cliente, já com o Hamachi devidamente conectado e configurado, procure pelo programa "Conexão a área de trabalho remota", no menu iniciar ou na tela inicial do Microsoft Windows.
- 17. Digite o número que você marcou no passo 09:



18. Clique em "Conectar" e aguarde pela solicitação dos dados do usuário que você criou no passo 13:

Segurança do Windows Digite suas credenciais Essas credenciais serão usadas para a conexão	1
UserDBSisVendas Senha Domínio: Lembrar minhas credenciais OK Cancelar	Did

19. Clique em conectar e aguarde a conexão com o servidor. Se tudo ocorrer bem, você verá uma nova área de trabalho em seu computador com uma barra azul horizontal e já poderá inicializar o LimerSoft SisVendas remotamente!

