

Instalação Thin Client N380w

Os computadores atuais disponibilizam diversos recursos, que **não** são plenamente aproveitados. A utilização de terminais burros, equipamentos sem disco rígido e funcionalidades específicas, é uma forma de otimizar este uso e gerar economia:

- 1 Consumo de energia: reduz de 400W para cerca de 20W por operador
- 2 Ar condicionado: menor aquecimento do ambiente
- 3 Bem estar dos empregados: redução expressiva na poluição sonora inaudível

O **Thin Client N380w** (wireless) é um dispositivo que podemos chamar de terminal burro. Este terminal utiliza o sistema operacional Windows CE 6.0. Toda facilidade em um ambiente Windows mais amigável e de configuração simples.

Descrição do equipamento:

Conexão Wireless Processador ARM11 CLG7700 800 Mhz e 128Mb de Ram 3 portas Usb Sistema para configuração Função ligar via rede (Wake on Lan) Ethernet RJ45 VGA Resolução máxima : 1280*1024, 24 bit colors; Widescreen 1440*900 24bit true color Entrada de Microfone e Saída de áudio Sem limite de distância em redes 100mbps Consumo de 5W Windows CE 6.0 RDP 6.0 Suporta Teclado **ABNT** Compatível com Windows /Linux

Iniciaremos a configuração do Thin Client a partir do servidor, que neste caso é um computador com Windows 7.

Vamos configurar os usuários que se conectarão através do terminal "burro" e liberar o acesso a estas contas.

HABILITAR O USO DE ACESSO REMOTO WIN7

No servidor

1- Criar os usuários no computador com senhas:



Acesse Painel de Controle\Contas de Usuário e Segurança Familiar\Adicionar ou remover contas de usuários\Criar uma nova conta

2- Habilitar configuração remota

2.1- Clique com o botão direito em computador/propriedades ou pressione (Windows+PauseBreak)

- 2.2- Configurações remotas
- 2.3- Na Aba Remoto
 - **2.3.1-** Habilitar: permitir conexões e Assistência Remota para este computador.
 - 2.3.2- Habilitar: permitir conexões e computadores...
 - 2.3.3- Em selecionar usuários: adicione os usuários criados.

	Cotema e Genzaliza Scheine	· · · · Press Provide Contral O	
Página Inicial do Painel de Controle	Evibir informações básicas sobre o romoutador Propriedades do Sutema		
Gerenciador de Dispositivos Configurações remetas Proteção do sistema Configurações avançades do sistema	Wine Norre do Computedor Harthusse Avançado Proteção do Sistema Remoto Acestência Remota Remoto Remoto Pormitir conexides de Assistência Remota para este computador O que acontece quendo eu stivo a Assistência Remota Siste Area de Tabelho Remota Avançado Siste Area de Tabelho Remota Avançado Impossible Area de Tabelho Remota Avançado Impossible Area de Tabelho Remota Impossible Impossible Area de Tabelho Remota Impossible Impossible Area de Tabelho Remota Impossible Impossible Area de Consectées de computadore Impossible Impossible Area de Consectées de computadore Impossible		
	Qualquer vensio da Ares de Trabalho Remota (nemos seguro) Permitr conexcles somerte de computadores que estejan executando a Área de Trabalho Remota com Autenticação na Nivel da Rede Insas seguro) Audemes a modifier Elemente a modifier	nivel para este video	
	Abuse Windows strvado		
Consulta também Central de Ações Windows Update Joformações e Ferramentas de Desempenha	Il de Produte (Product/ID) (INO): ODH BRUNC (INO)	Ofiginal Microsoft Obter mais informações anline	

Lojamundi – Tecnologia Sem Limites



RESOLVENDO LIMITAÇÃO DE USUARIOS

1- Baixe e instale o patch Termsrv Link: <u>http://pt.kioskea.net/download/baixaki-2618-universal-termsrv-dll-patch</u>

RESOLVENDO ERRO DE CERTIFICADO (THE AUTENTICATION CERTIFICATE FROM THE REMOTE COMPUTER HAS EXPIRED OR IS NOT VALID).

- 1- Iniciar: "mmc"
- 2- Arquivos/ adicionar ou remover snap-in...
- **3-** Adicione ao Snap-ins selecionados "Editor de objetos de Diretiva de Grupo". Clique em concluir e OK.

Cansale	Nome		Ações	
Adicionar ou	Remover Smart ins	ALCON BUILDING	1. Buts de Cressels	-
Functional dist		N 2 N	10.00	•
Vocë pode se No caso de s	leconar snap-ins para este console entre aqueles disponiv 1ap-ins extensives, você pode definir quais extensões são	is no seu computador e configurar o conjunto seleciona habilitadas.	ado de snap-ins.	
Snap-ms disp	anivete:	Snap-ins selectionados:		
Snap-in		Raiz do Console	Editar Extensões	
Certifica A Configu	dos ação de Clerite NAP	The presty computador Local	Renover	
Conjunt	ação e analise de segurança p o de Diretivas Resultante (RSoP)		Hover para Cima	
Controle	ActiveX		Mover-pero Same	- A.
Gerenda Gerenda Gerenda Gerenda F	dar de Autorzação dar de Dispositivas mento de diretivas de segurança IP mento de daco		Avangeds	
Descrição: Este snao-in	cernite editar os Obietos de Diretiva de Grupo local arma.	enados en un conoutador.		10/-
		C	Cenceler	
				1



4-Navegue até a pasta "segurança" (Diretiva Computador local/ Configuração do Computador/ Modelos Administrativos/ Componentes do Windows/ Serviços de Área de Trabalho Remota/ Host de Sessão da Área de Trabalho Remota/Segurança.

5- Abra o arquivo (botão direito/editar): Solicitar o uso de camada de segurança especifica para conexões remotas (RDP).



Lojamundi – Tecnologia Sem Limites



Marque a opção habilitado. Selecione a camada de segurança RDP. Aplicar e ok.



Lojamundi – Tecnologia Sem Limites



6- Clique no iniciar e digite services.msc

7- Reinicie o Serviços de Area de Trabalho Remota.

Serviços (local)	Serviçus (Jacob)								
	Serviços de Área de Trabalho	Nome	Descrição	Status	Tipo de Inicialização	Fazer Logon como			
	Remota	C Servico da Lista de Redes	Identifica	Iniciado	Manual	Servico local			
	Paror o serviço Reinicar o serviço Dissocição: Permite que os usualitos se conectem de forma interstiva a um computador remento. A Avas de Trabalho Remota e o Servicer Hont da Sessión da Área de Trabalho Remota dependem desse arvoço. Para evičar a utilização remota deses computados deses computados desistema que paínel de controle.	Ca Serviço de Biometria do Windows	O service	100131009c	Manual	Setema incal			
		Servico de Cache de Fontes do Windows	Otimiza o	Iniciado	Automático	Servico local			
		Servico de Compartilhamento de Porta Net	Fornece a		Detativado	Servico local			
μ μ α α α α α		Servico de Compartilhamento de Rede do W	Compartil	Iniciado	Manual	Servico de rede			
		Servico de Criptomafía de Unidade de Bisco	O RDESVC		Manual	Soteme local			
		Serviço de Descoberta Automática de Proxy	O WinHT		Manual	Servico local			
		Serviço de Diretiva de Diagnóstico	O Servico	Iniciado	Automatico	Servico local			
		C. Servico de Entrada de Tablet PC	Habiita a	Iniciato	Manual	Sistema local			
		Serviço de estado do ASP NET	Da suport		Desativado	Servico de rede			
		C. Serviço de Interface de Reponitório de Rede	Esse serviç	Iniciado :	Automátice	Servico local			
		Serviço de Mecanismo de Backup em Nivel	O serviço		Manual	Sistema local			
		Q. Serviço de Notificação da SPP	Fornece at		Manual	Servico local			
		Serviço de Notificação de Eventos do Sistema	Monitora	Iniciado	Automático	Sistema local			
		C. Serviço de Perfil de Usuário	Este serviç	Iniciedo	Automético	Sistema local			
		C. Serviço de Publicação de Nome de Comput	Este servic	serviç nite q rviço uta a	Manual	Servico local			
		Serviço de Relatórios de Erro do Windows	Permite q		Manual	Sistema local			
		G Serviço de Suporta a Bluetooth	O serviço _		Manual	Serviço local			
		Serviço de Tecnologias de Ativação do Wind	Executa a		Manual	Sistema local			
		G. Serviço de transferência inteligente de plana	Tranifere	Iniciado	Automático (Atraso	Sistema local			
		Serviço do Google Update (gupdate)	Mantém o		Automático (Atrase	Sistema local			
		Serviço do Google Update (gupdatem)	Mantérn p		Manual	Sistema local	1.5		
		Serviço do Media Center Extender	Permite q.,		Desativado	Servico local			
		Serviço Enumerador de Dispusitivos Portábeia	Impós a d		Manual	Sistema local	13		
		C Serviço Gateway de Camada de Aplicativo	Fornece s		Manual	Serviço local	-		
		Serviço Iniciador Microsoft (SCSI	Gerencie a		Manual	Sistema local			
		Serviço Receptor do Windows Media Center	Serviço Wi		Manual	Serviço de rede			
		C. Serviço SSTP	Oferece s		Manual	Serviço local			
		G Serviços Base de TPM	Permite a		Manual	Servico local			
		Q Services de Anas de Transfer Remota	Permite n	Incistlu	Manufal	Serviça de reite			
		C. Serviços de crietografia	Fomere q.	Iniciado	Automático	Servico de rede-			

8- Realize o acesso remoto.

ABRINDO UM TERMINAL BURRO - THIN CLIENT

Ligar o servidor e o terminal Thin Client no mesmo comutador de rede (Hub ou Switch).

Lojamundi – Tecnologia Sem Limites www.lojamundi.com.br



1- configurar mesma faixa de rede e incluir endereço IP do servidor no gateway. **2-** conectar servidor com login e a senha criada.



Lojamundi – Tecnologia Sem Limites www.lojamundi.com.br