

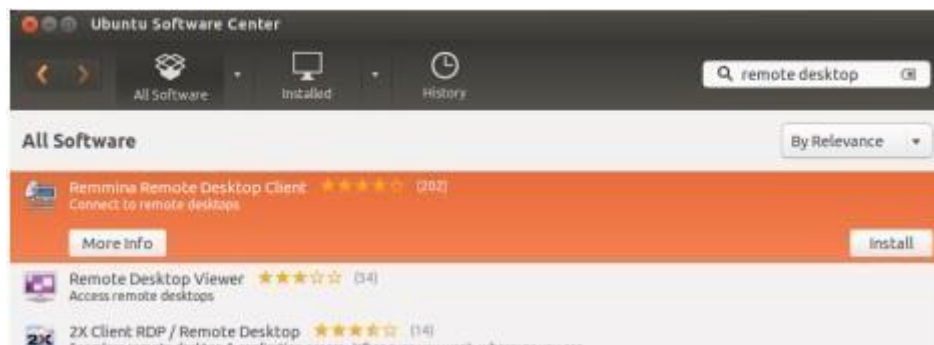
Instalar RDC (Remote Desktop Connection)- Linux

1. Os sistemas operacionais baseados em Unix não vêm com um aplicativo para suportar acesso remoto baseado em RDP. A opção é instalar o **Remmina Remote Desktop Client**. Isso pode ser feito de duas maneiras:

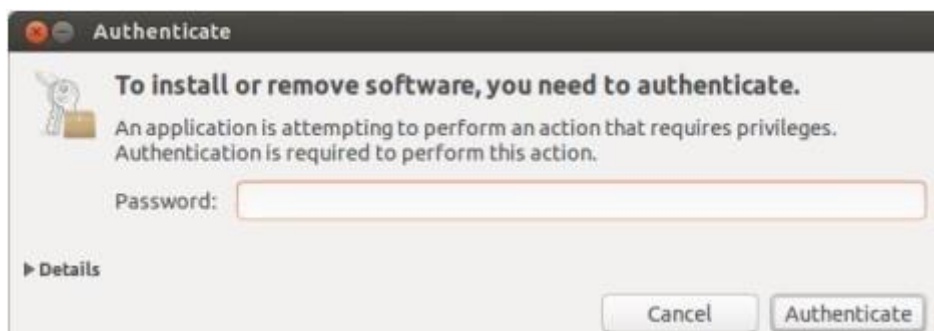
1.1. Abra o Ubuntu Software Center ou outra loja de aplicativos em seu computador.



Em seguida, digite na aba de procura **Remmina**. Opte pelo **Remmina Remote Desktop Client** e clique em **Install**.



Obs.: Será necessário instalar o programa como Administrador, pois é exigida uma senha de autenticação.



Após a autenticação, a instalação será iniciada. Aguarde ela terminar.

1.2.A segunda maneira é através do terminal do Linux. Abra-o conforme a imagem abaixo.



Digite o seguinte comando:

sudo apt-add-repository ppa:remmina-ppa-team/remmina-next

Pressione ENTER, e depois digite a senha do usuário caso seja requisitado. Aguarde o repositório ser criado e pressione ENTER novamente.

```
l@remmina@remmina-ppa:~$ sudo apt-add-repository ppa:remmina-ppa-team/remmina-next
[sudo] password for l@remmina:
PPA For development (Next Branch) Remmina packages
PAG Informação: https://launchpad.net/remmina-ppa-team/archive/ubuntu/remmina-next
Pulse [Intro] para continuar o Ctrl-C para cancelar.

ppg: chave '/tmp/tmpwacj4kx/fixshib.pgp' criada
ppg: /tmp/tmpwacj4kx/fixshib.pgp: se ha creado base de datos de confianza
ppg: clave 68993252163F66A: clave pública 'Launchpad PPA for Remmina PPA Team' importada
ppg: Cantidad total procesada: 1
ppg: Importadas: 1
ppg:
l@remmina@remmina-ppa:~$
```

Digite agora o comando: **sudo apt-get update** e aguarde a atualização dos repositórios.

```
l@remmina@remmina-ppa:~$ sudo apt-get update
Get:1 http://archive.ubuntu.com/ubuntu zesty InRelease
Get:2 http://download.virtualbox.org/virtualbox/debian zesty InRelease
Get:3 http://ppa.launchpad.net/peter-levi/ppa/ubuntu zesty InRelease
Get:4 http://archive.ubuntu.com/ubuntu zesty-updates InRelease [89,2 kB]
Get:5 http://ppa.launchpad.net/remmina-ppa-team/remmina-next/ubuntu zesty InRelease [11,9 kB]
Get:6 http://security.ubuntu.com/ubuntu zesty-security InRelease
Get:7 http://ppa.launchpad.net/tean-sbnc/sbnc-rightty/ubuntu zesty InRelease
Get:8 http://archive.ubuntu.com/ubuntu zesty-backports InRelease [89,2 kB]
Get:9 http://security.ubuntu.com/ubuntu zesty-security/main amd64 Packages [89,2 kB]
Get:10 http://security.ubuntu.com/ubuntu zesty-security/main amd64 DEP-11 Metadata [40,8 kB]
Get:11 http://security.ubuntu.com/ubuntu zesty-security/main amd64 DEP-11 Metadata [1,812 B]
Get:12 http://security.ubuntu.com/ubuntu zesty-security/universe amd64 Packages [41,3 kB]
Get:13 http://security.ubuntu.com/ubuntu zesty-security/universe amd64 DEP-11 Metadata [41,4 kB]
Get:14 http://security.ubuntu.com/ubuntu zesty-security/universe amd64 DEP-11 Metadata [27,9 kB]
Get:15 http://ppa.launchpad.net/remmina-ppa-team/remmina-next/ubuntu zesty/main amd64 Packages [4,682 B]
Get:16 http://security.ubuntu.com/ubuntu zesty-security/universe amd64 DEP-11 Metadata [2,468 B]
Get:17 http://archive.ubuntu.com/ubuntu zesty-updates/main amd64 Packages [138 kB]
Get:18 http://ppa.launchpad.net/remmina-ppa-team/remmina-next/ubuntu zesty/main amd64 Packages [4,638 B]
Get:19 http://ppa.launchpad.net/remmina-ppa-team/remmina-next/ubuntu zesty/main Translation-en [2,912 B]
Get:20 http://archive.ubuntu.com/ubuntu zesty-updates/main amd64 Packages [128 kB]
Get:21 http://archive.ubuntu.com/ubuntu zesty-updates/main Translation-en [18,7 kB]
Get:22 http://archive.ubuntu.com/ubuntu zesty-updates/main amd64 DEP-11 Metadata [45,9 kB]
Get:23 http://archive.ubuntu.com/ubuntu zesty-updates/main DEP-11 64bit Icons [14,8 kB]
Get:24 http://archive.ubuntu.com/ubuntu zesty-updates/universe amd64 Packages [10,1 kB]
Get:25 http://archive.ubuntu.com/ubuntu zesty-updates/universe amd64 DEP-11 Metadata [39,9 kB]
Get:26 http://archive.ubuntu.com/ubuntu zesty-updates/universe amd64 DEP-11 Metadata [57,6 kB]
Get:27 http://archive.ubuntu.com/ubuntu zesty-updates/universe DEP-11 64bit Icons [18,7 kB]
Get:28 http://archive.ubuntu.com/ubuntu zesty-updates/multiverse amd64 DEP-11 Metadata [2,468 B]
Get:29 http://archive.ubuntu.com/ubuntu zesty-backports/universe amd64 DEP-11 Metadata [4,872 B]
Recargados 1.278 kB en la [228 kB/s]
Leyendo lista de paquetes... hecho
Creando árbol de dependencias
Leyendo la información de estado... hecho
Se pueden actualizar 28 paquetes. Ejecute 'apt list --upgradable' para verlos.
l@remmina@remmina-ppa:~$
```

Por fim, digite o comando:

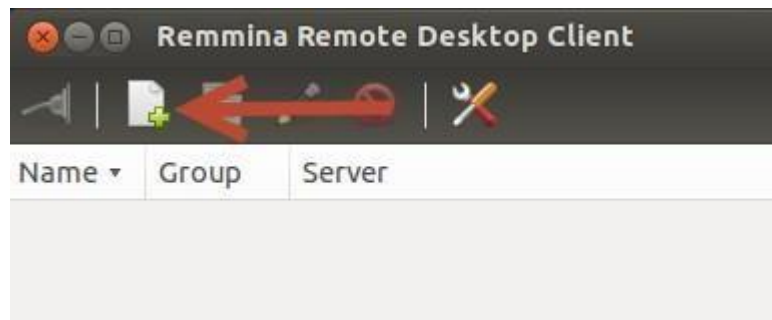
sudo apt-get install remmina remmina-plugin-rdp libfreerdp-plugins-standard

Digite **S** quando perguntado se deseja instalar os pacotes e aguarde a instalação ser completada.

2. Com o Remmina instalado, pode-se configurar o aplicativo. Procure por Remmina Remote Desktop Client e clique no ícone do programa.



3. Clique em “Criar um novo arquivo de área de trabalho remota”.



4. Uma tela de Preferências é aberta. Nela, é possível configurar detalhes da conexão.
 - Na tela inicial, há uma sessão *Profile*. Digite o nome da conexão e selecione como protocolo RDP – Remote Desktop Protocol. Não é necessário preencher a aba de grupo.
 - Em *Basic*, digite o nome do servidor. Nesse caso, em vez de IP, é possível colocar um DNS: **sel0431.ddns.net** O usuário e a senha dependem da prática do grupo do qual você faz parte. Não é necessário preencher o domínio.

Habilite o compartilhamento de arquivos clicando em **Share folder**.

Nível:

User name: NIVEL

Password: uspsel431

Temperatura:

User name: TEMPERATURA

Password: uspsel431

Vazão:

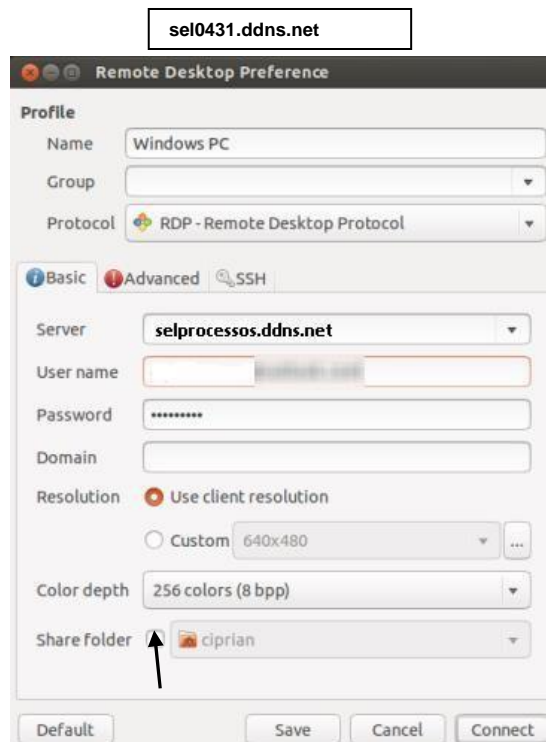
User name: VAZAO

Password: uspsel431

Supervisão:

User name: SUPERVISAO

Password: uspsel431



Após selecionar essas opções, é possível escolher resolução e escala de cor.

- Em *Advanced*, transferência de áudio e opções extras estão disponíveis. Selecione se julgar necessário, elas não são essenciais para a conexão.



5. Clique em **Connect**. Uma mensagem de aviso pode aparecer, basta clicar OK, é apenas um certificado de criação de conexão remota.

OBSERVAÇÃO: ANTES DE SE CONECTAR AO SERVIDOR, TENHA CERTEZA DE QUE

ESTÁ CONECTADO À REDE USPNET SEM FIO, SEJA DE FORMA DIRETA OU POR VPN (SEGUIR O TUTORIAL “Instalar e operar Cisco AnyConnect – VPN_Windows).



6. A conexão é então iniciada. Para encerrá-la basta fazer logoff (RECOMENDADO) ou clicar no “x” presente na parte superior da tela.

Observações:

- A conexão remota estará disponível às sextas-feiras, das 8:30 – 12:00 e 14:00 – 18:00.
- Será possível abrir apenas uma sessão por usuário. Essa sessão terá duração de 2:00 no máximo. Ao atingir o limite, ela será interrompida automaticamente.
- Caso sua sessão não seja iniciada pois outra está aberta, aguarde.
- Caso a seguinte mensagem apareça, significa que há outro usuário conectado. Aguarde o fim da sessão.

