

# Manual de Acesso Remoto aos computadores do DEPES em computadores WINDOWS OS



Caro Attila,

os computadores atuais do laboratório virtual são os 10.153.1.10 a 10.153.1.26.

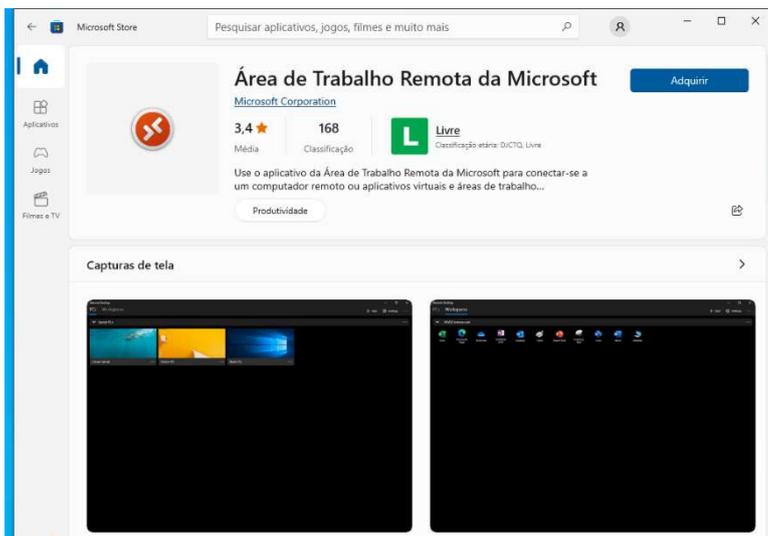
O laboratório virtual usa um logon específico do domínio COLAN96, Todos os alunos até 2022.2 receberam por email o logon via email institucional, com assunto "Acesso aos Labs. Virtuais 2021.2" em 25/11/2021, enviado pelo email: christian.nolte@cefet-rj.br.

Para professores e funcionários, estes devem enviar email para: [christian.nolte@cefet-rj.br](mailto:christian.nolte@cefet-rj.br) para pedir o cadastramento.

O servidor de Gateway, usando para conectar os Usuários que estejam fora da rede do CEFET/RJ está com o certificado expirado. No momento estamos vendo com a DTINF a substituição do certificado digital do servidor. Desta forma o acesso externo a rede do CEFET/RJ não funciona usando o aplicativo padrão do Windows para acesso remoto, O remote desktop (mstsc.exe) usando o protocolo RDP, uma vez que, este não permite logar se o certificado digital do servidor esteja expirado.

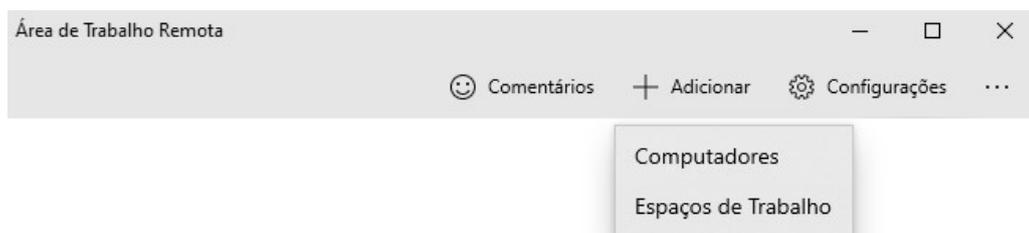
Desta forma, sugiro neste interim usar a ferramenta "Área de trabalho remota da Microsoft" baixada da "Microsoft Store" para o Windows, na "Play Store" para aparelhos que usem o sistema operacional android e na apple store para quem use IOS ou Mac.

A imagem abaixo trata de um exemplo para Windows.



Após a instalação do software:

Abriu o aplicativo e no canto direito superior clique no botão "+ Adicionar" e depois no botão "Computadores"



Conectar-se a PCs e Espaços de trabalho

Na tela seguinte, no campo “Nome do computador” digite o IP do computador, por exemplo o 10.153.1.xx, conforme a tabela abaixo de IP’s:

Nome do computador	IP
DEPES-REM00.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.10
DEPES-REM01.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.11
DEPES-REM02.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.12
DEPES-REM03.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.13
DEPES-REM04.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.14
DEPES-REM05.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.15
DEPES-REM06.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.16
DEPES-REM07.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.17
DEPES-REM08.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.18
DEPES-REM09.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.19
DEPES-REM10.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.20
DEPES-REM11.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.21
DEPES-REM12.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.22
DEPES-REM13.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.23
DEPES-REM14.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.24
DEPES-REM15.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.25
DEPES-REM16.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.26

Na tela “Adicionar um PC”

Comentários + Adicionar Configurações ...

### Adicionar um PC

Nome do computador  
10.153.1.10

Conta de usuário +  
Sempre perguntar

Nome de exibição (Opcional)  
Apelido da conexão

[Need help connecting?](#)

[Mostrar mais](#)

Clique no botão “+” ao lado do campo “Conta de Usuário” e cadastre a sua conta:

Área de Trabalho Remota

Comentários + Adicionar Configurações ...

### Adicionar uma conta

Nome de usuário  
colan96\nome do usuario

Senha (Opcional)  
Inserir senha

Nome de exibição (Opcional)  
Apelido da conta

Salvar Cancelar

Clique em Salvar

Desta forma na tela principal já irá ter os dados de logon.

Caso o acesso seja interno, dentro da rede do CEFET/RJ você já deve ter acesso.

Caso o acesso seja remoto, fora da rede do CEFET será necessário o uso do “Gateway” de acesso remoto.

Na tela abaixo clique no botão “Mostrar Mais”

Área de Trabalho Remota

Comentários + Adicionar Configurações ...

### Adicionar um PC

Nome do computador  
10.153.1.10

Conta de usuário +  
colan96\nome\_do\_usuario

Nome de exibição (Opcional)  
Apelido da conexão

[Need help connecting?](#)

Mostrar mais

Comece a usar

Salvar Cancelar

Nas opções que irão aparecer, selecione o campo “Gateway”

[Need help connecting?](#)

Mostrar menos

Grupo +  
Computadores Salvos

Gateway +  
Não há gateway

Conectar à sessão de administrador  
 Desativado

Salvar Cancelar

Na tela que irá aparecer:

No campo “Nome do Servidor” digite: depes-remoto.cefet-rj.br

E no campo “Conta de usuário” selecione o usuário salvo anteriormente.

Por fim clique no botão “Salvar”.

Área de Trabalho Remota

Comentários + Adicionar Configurações ...

### Adicionar um Gateway

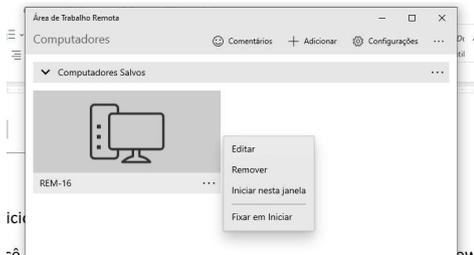
Nome do servidor  
depes-remoto.cefet-rj.br

Conta de usuário +  
colan96\nome\_do\_usuario

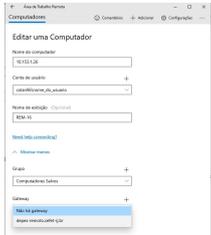
Salvar Cancelar

Ao retornar a tela “adicionar um PC”, clique no botão “Salvar”.

OBS: Toda vez que você estiver na rede interna do CEFET/RJ altere a opção de “Gateway” em cada conexão de computador usando a opção de Editar da conexão, clicando nos três pontos ao lado de cada conexão salva.

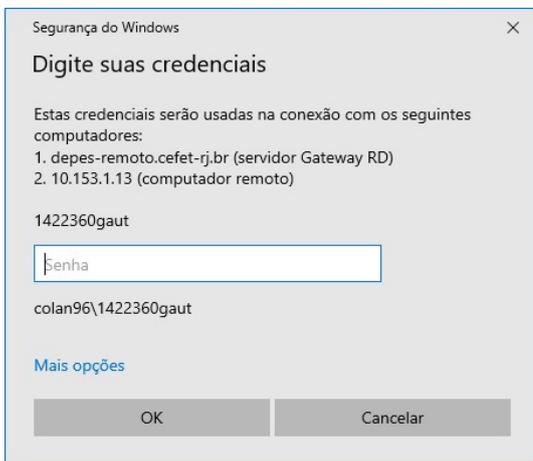


e na tela seguinte no campo “Gateway” mude da opção “DEPES-remoto.cefet-rj.br” para opção “Não há Gateway”, conforme imagem abaixo, ao término selecione a seta a esquerda para voltar a tela anterior.

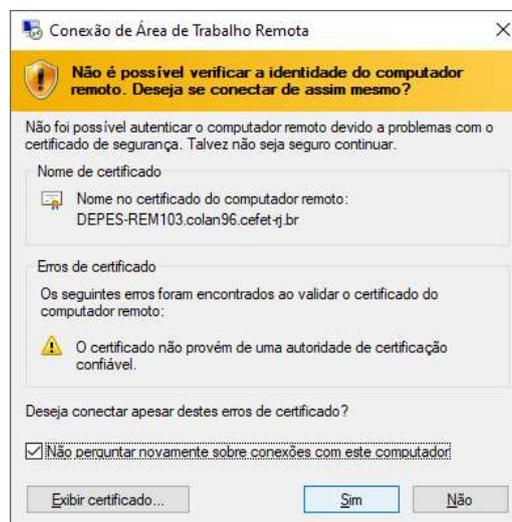


Não se esqueça de redefinir o “Gateway” ao sair da rede CEFET/RJ.

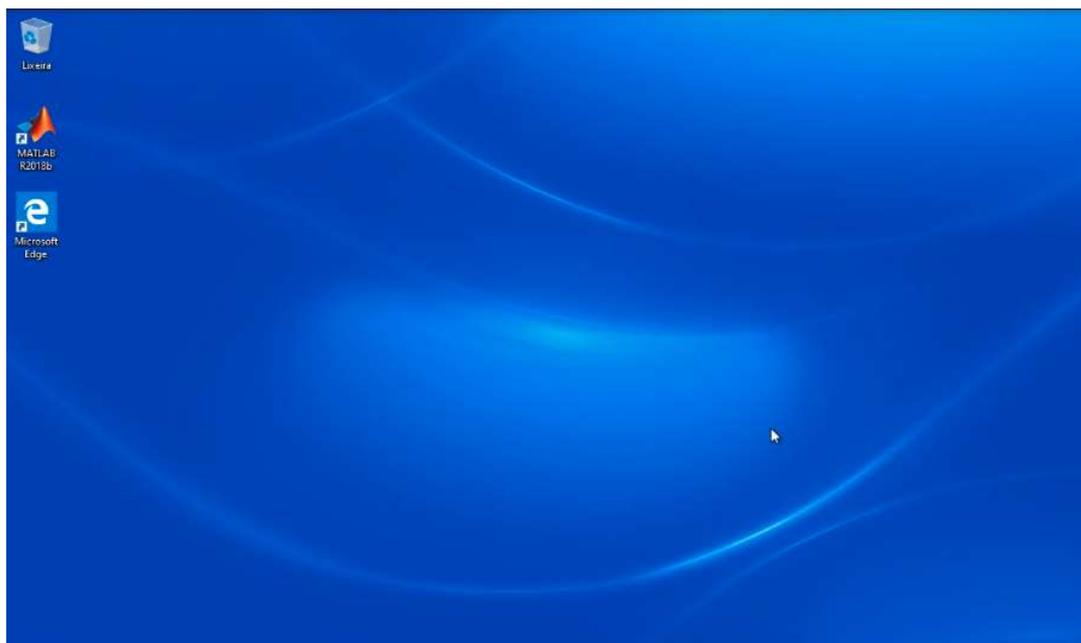
Cara se conectar clique na conexão salva e caso não tenha salvo a senha, informe neste ponto:



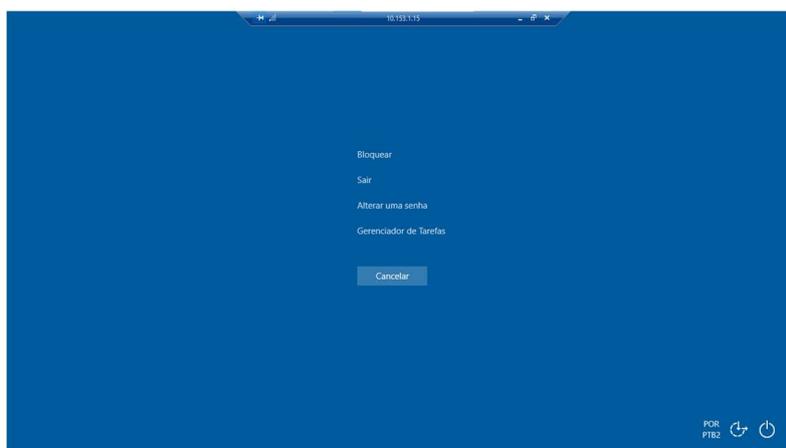
1. Na tela a seguir marque “Não perguntar novamente sobre conexões com este computador”, e clique em “Sim”:



Ao término da conexão o **Desktop Remoto** irá aparecer, a partir deste ponto a conexão tem as mesmas funções do seu computador Windows. Para salvar qualquer arquivo, nas máquinas virtuais utilize o seu onedrive institucional.



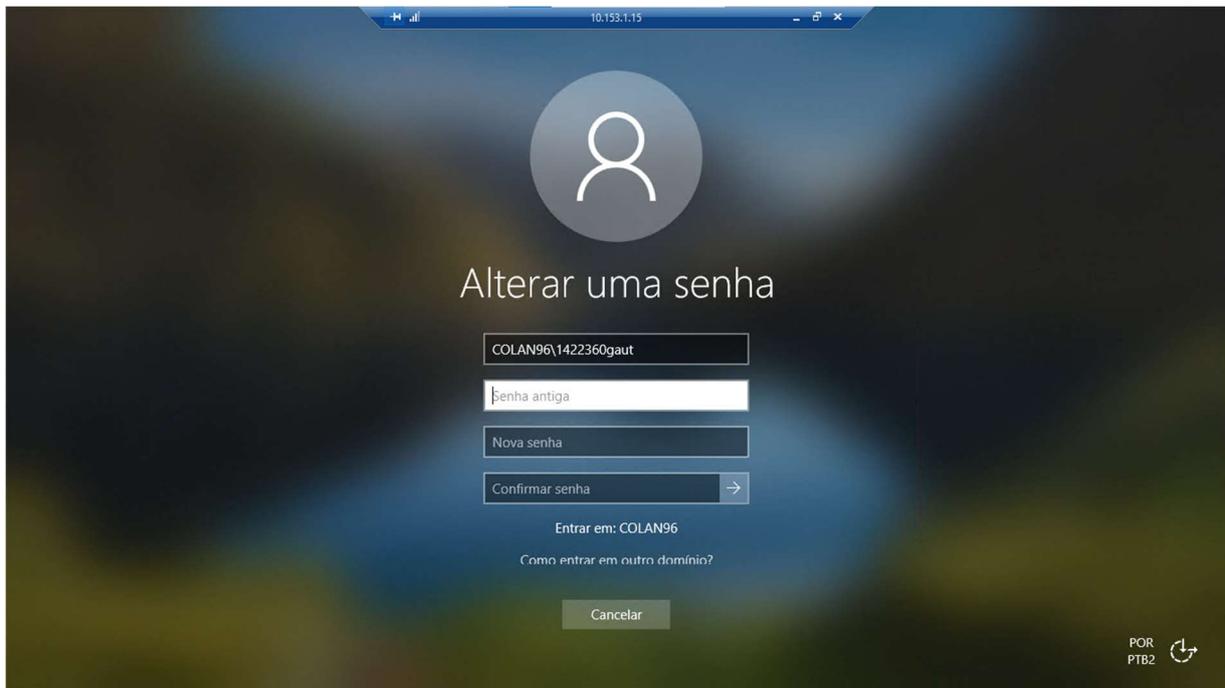
Recomendamos que os usuários troquem a senha, para fazer isso siga o passo abaixo  
No **Desktop Remoto**, pressione "CTRL", "ALT" e "END" ao mesmo tempo no teclado e então na janela que irá aparecer selecione a opção "Alterar uma Senha"



## 2. Na tela **Alterar um senha**:

Nos campos "Nova senha" e "Confirmar senha", digite a nova senha, lembrando que a senha deverá seguir três das quatro regras a seguir:

- **8 ou mais caracteres;**
- **Letras maiúsculas e minúsculas;**
- **Caracteres especiais;**
- **Números.**



3. Ao término do uso, vá ao **Desktop** e pressione simultaneamente “CTRL” “ALT” e “END” e então selecione a opção “Sair” para terminar a conexão.

**IMPORTANTE: Caso o usuário não termine a conexão propriamente, o logon ficará preso neste computador e não será possível conectar a outro computador.**

