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



V. 12.0, Julho de 2022.

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 especifico 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: <u>christian.nolte@cefet-rj.br</u> 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.

Desta forma, sugiros neste interim usar a ferramenta "Area 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:

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



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	ද්ථූ} Configurações	
Adicionar um PC				
Nome do computador				
10.153.1.10				
Conta de usuário	+			
Sempre perguntar	$\sim$			
Nome de exibição (Opcional)				
Apolido da conovão				

V Moetrar maie

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

	Comentários	+ Adicionar	န့်ခွဲ Configurações	
Adicionar uma conta				
Nome de usuário				
colan96\nome do usuario				
Senha (Opcional)				
Inserir senha				
Nome de exibição (Opcional)				
Apelido da conta				
Cancelar 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				~
Area de irabanio Nemota	-		- 0	^
	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?				
<ul> <li>Mostrar mais</li> </ul>				
Comece a usar				
Salvar Cancelar				

Nas opções que irão aparecer, selecione o campo "Gateway"

Need help connectin	<u>g?</u>	
∧ Mostrar menos		
Grupo		+
Computadores Sal	/OS	~
Gateway		+
Não há gateway		$\sim$
Conectar à sessão de Desativado	administrador	
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".

<ul> <li>Área de Trabalho Remota</li> </ul>			-		×
	Comentários	+ Adicionar	🛞 Configur	ações	
Adicionar um Gateway					
alcional an Gateway					
Nome do servidor	×				1
depes-remoto.ceret-ij.or	^				
Conta de usuário	+				

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.

Área de Trabalho Remota			- 0	×	
<ul> <li>Computadores</li> </ul>	Comentários	+ Adicionar	🛞 Configurações		Dr 4
✓ Computadores Salvos					
[:[]					
ليحك ا	Editar				
REM-16	Iniciar nes	ta janela			
(	Fixar em I	niciar			

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.

Corners standardar	6.000			
	0 0000		on O contrato	
Editar uma Comp	utador			
None do computador				
90.153.1.26				
Canta de usalirio				
catanitry and job pacero				
None to aphicity. (Contrast				
PM-95				
Need help connecting?				
A Mexicar menos				
urapu .		+		
Computationes Salves				
Cultivity		+		
Não Nã galesay				

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:

Segurança do Windows		×
Digite suas credenciais		
Estas credenciais serão usadas na	a conexão com os seguintes	
1. depes-remoto.cefet-rj.br (servi 2. 10.153.1.13 (computador remo	dor Gateway RD) to)	
1422360gaut		
Senha		
colan96\1422360gaut		
Mais opções		
ОК	Cancelar	

 Na tela a seguir marque "Não perguntar novamente sobre conexões com este computador", e clique em "Sim":

lo Co	nexão de Area de Trabalho Rer	mota	×
	Não é possível verificar a io remoto. Deseja se conectar	dentidade do comp de assim mesmo?	outador
Não fo certific	i possivel autenticar o computado ado de segurança. Talvez não sej	r remoto devido a prol ja seguro continuar.	olemas com o
Nom	e de certificado		
<b></b>	Nome no certificado do computa DEPES-REM103.colan96.cefet-	ador remoto: rj.br	
Erros	de certificado		
Os s com	eguintes erros foram encontrados putador remoto:	ao validar o certificad	o do
	O certificado não provém de um confiável.	a autoridade de certific	cação
Deseja	conectar apesar destes erros de	certificado?	
⊠ Nã	o perguntar novamente sobre con	exões com este comp	utador
-	21 21		10000

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 maquinas 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.

H all 10.153.1.15 _ @ ×
Alterar uma senna
COLANI05 1422260 avut
COLAN90(1422360)300
Senha antiga
Nova senha
Confirmar sepha
Entrar em: COLAN96
Cancelar
POR PIEZ

**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 própriamente, o logon ficará preso neste computador e não será possível conectar a outro computador.

	10.153.1.15	. 8 ×	
	Bloquear		
	Sair		
	Alterar uma senna		
	Gerenciador de Tarefas		
	Cancelar		
			POR PTB2