

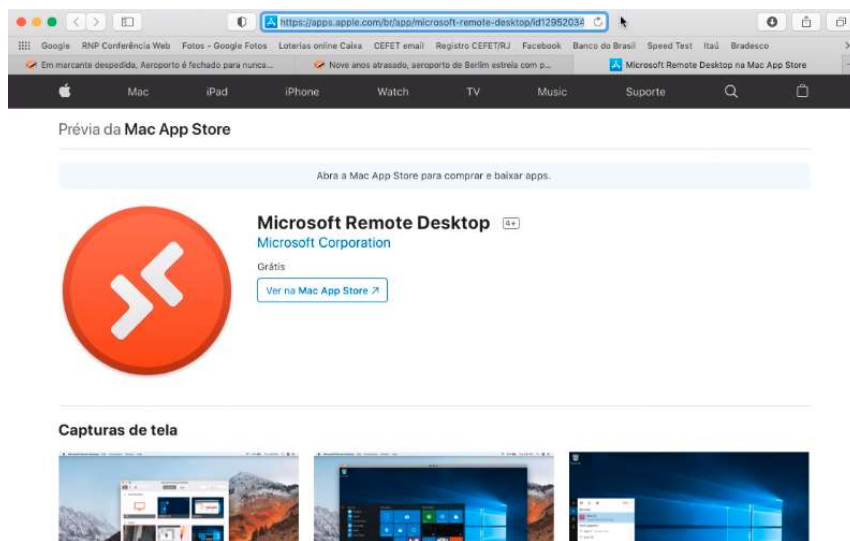
Manual de Acesso Remoto aos computadores do DEPES em computadores MAC OS



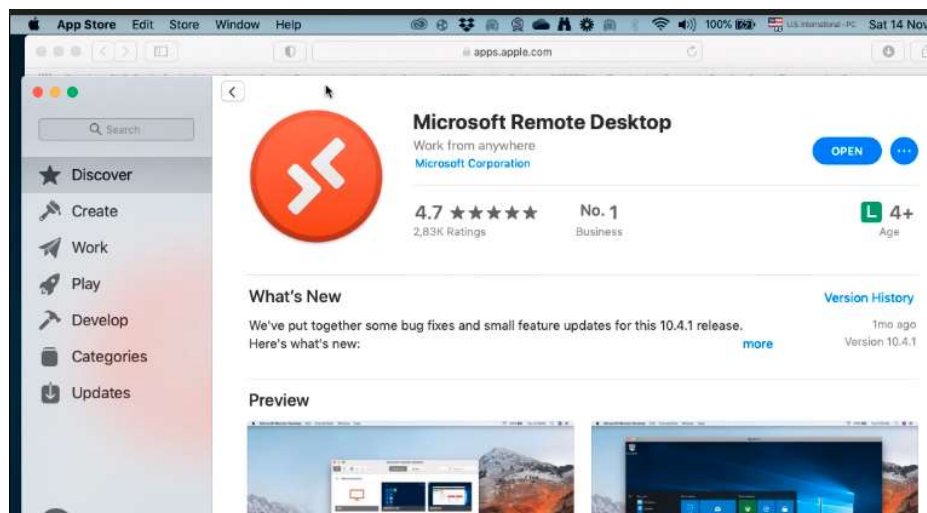
Abaixo seguem numerados os passos:

1. Na Apple Store baixe o **Microsoft Remote Desktop**
(<https://apps.apple.com/br/app/microsoft-remote-desktop/id1295203466?mt=12>).

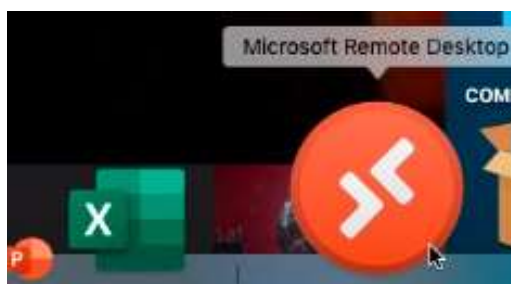
A figura a seguir mostra o aplicativo:



2. Após instalar abra em "OPEN":



Outra opção é abrir pelo ícone do programa:



Esta é a janela **Microsoft Remote Desktop**, a principal do aplicativo:



3. No menu superior clique em configurações “” e depois em **Preferences**:



4. Na aba **General** não haverá alteração. Na aba **User Accounts** cadastre o usuário no campo “Username” e a senha no campo “Password”, sendo o usuário no formato **colan96\nome do usuário**. Para os alunos o **nome do usuário** será o número da sua própria matrícula (Ex: 1234567GPROD); para professores o **nome do usuário** deverá ser consultado com a equipe da COLAN.

A senha inicial será **Colan-123**. A senha inicial deverá ser trocada após o primeiro login. No término deste guia será explicado como alterar a senha. Após o procedimento de troca de senha (**Passo 19**) o usuário deverá voltar a janela **Preferences** e alterar a senha no campo “Password”.

O campo “Friendly name” deverá ser preenchido com um apelido que você possa lembrar do uso desta conta, como por exemplo **COLAN**.

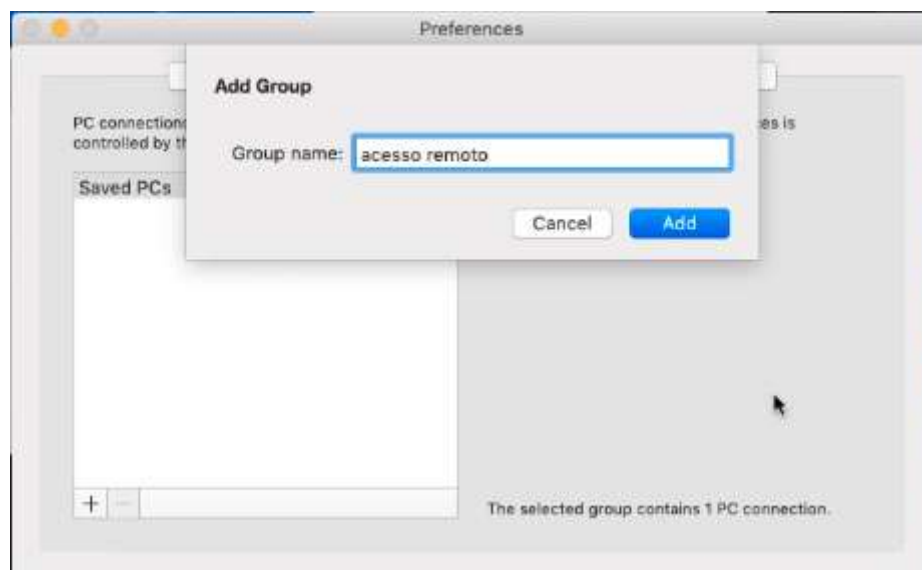


5. Na aba **Gateways**, clique em “+”, e depois disso, selecione o campo “Gateway name” e digite o FQDN do servidor de Gateway do DEPES: **depes-remoto.cefet-rj.br** ;

No campo “Friendly Name” Digite um nome que facilite saber qual o Gateway a ser usado, como, por exemplo, **DEPES Remoto**. No campo “User account” selecione o apelido criado na configuração anterior.



6. Na Aba **Groups** selecione o botão “+” e na Janela **Add Group** digite no campo “Group name” um nome que Ajude a lembrar para que servem os computadores que você irá Associar, por exemplo: **Lab de MatLab**.



7. Fechando a janela **Preferences**, selecione o botão “+” e selecione a opção “Add PC”.



8. Na Janela **Add PC**

No campo “PC name” digite o **IP** do computador conforme as tabelas abaixo. Para os alunos: os computadores disponíveis para as aulas de MATLAB serão os **DEPES-REM01** à **DEPES-REM16**, para o uso do acesso remoto ao Laboratório da COLAN os computadores disponíveis serão os **COLAN000** à **COLAN040** e para o(a) professor(a) a estação reservada será a **DEPES-REM17**.

Para todos os alunos da graduação o uso do acesso remoto ao Laboratório da COLAN, os computadores disponíveis serão os **COLAN000** à **COLAN040**

Lab COLAN:

Nome do computador	IP	Uso
COLAN000.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.30	Aluno
COLAN001.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.31	Aluno
COLAN002.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.32	Aluno
COLAN003.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.33	Aluno
COLAN004.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.34	Aluno
COLAN005.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.35	Aluno
COLAN006.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.36	Aluno
COLAN007.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.37	Aluno
COLAN008.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.38	Aluno
COLAN009.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.39	Aluno
COLAN010.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.40	Aluno
COLAN011.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.41	Aluno
COLAN012.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.42	Aluno
COLAN013.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.43	Aluno
COLAN014.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.44	Aluno
COLAN015.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.45	Aluno
COLAN016.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.46	Aluno
COLAN017.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.47	Aluno
COLAN018.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.48	Aluno
COLAN019.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.49	Aluno
COLAN020.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.50	Aluno
COLAN021.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.51	Aluno
COLAN022.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.52	Aluno

Nome do computador	IP	Uso
COLAN023.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.53	Aluno
COLAN024.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.54	Aluno
COLAN025.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.55	Aluno
COLAN026.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.56	Aluno
COLAN027.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.57	Aluno
COLAN028.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.58	Aluno
COLAN029.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.59	Aluno
COLAN030.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.60	Aluno
COLAN031.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.61	Aluno
COLAN032.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.62	Aluno
COLAN033.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.63	Aluno
COLAN034.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.64	Aluno
COLAN035.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.65	Aluno
COLAN036.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.66	Aluno
COLAN037.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.67	Aluno
COLAN038.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.68	Aluno
COLAN039.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.69	Aluno
COLAN040.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.70	Aluno

ATENÇÃO:

Para os alunos inscritos nas disciplinas que utilizam o MATLAB, os computadores que devem ser usados nas aulas são os listados na tabela “LAB de MATLAB”, todos os outros alunos não terão acesso a estes computadores.

Os computadores disponíveis para as aulas de MATLAB serão os **DEPES-REM00** à **DEPES-REM16** e para o(a) professor(a) a estação reservada será a **DEPES-REM17**.

OBS: Converse com o(a) professor(a) para saber qual destes computadores você poderá usar. Se entende que caso um aluno já esteja usando o computador remotamente, ao fazer o **Logon** no computador indevidamente você irá derrubar a conexão e “sequestrar” o computador de outro(a) aluno(a).

Lab de MatLAB:

Nome do computador	IP	Uso
DEPES-REM00.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.10	Aluno
DEPES-REM01.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.11	Aluno
DEPES-REM02.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.12	Aluno
DEPES-REM03.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.13	Aluno
DEPES-REM04.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.14	Aluno
DEPES-REM05.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.15	Aluno
DEPES-REM06.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.16	Aluno
DEPES-REM07.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.17	Aluno
DEPES-REM08.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.18	Aluno
DEPES-REM09.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.19	Aluno

DEPES-REM10.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.20	Aluno
DEPES-REM11.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.21	Aluno
DEPES-REM12.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.22	Aluno
DEPES-REM13.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.23	Aluno
DEPES-REM14.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.24	Aluno
DEPES-REM15.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.25	Aluno
DEPES-REM16.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.26	Aluno
DEPES-REM17.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.27	Professor
DEPES-REM18.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.28	Professor
DEPES-REM19.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.29	Professor

Para os alunos do Técnico de Mecânica, computadores para uso com SolidWorks.

Nome do computador	IP	Uso
LABCAD00-CEFET.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.150	Professor
LABCAD01-CEFET.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.151	Aluno
LABCAD02-CEFET.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.152	Aluno
LABCAD03-CEFET.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.153	Aluno
LABCAD04-CEFET.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.154	Aluno
LABCAD05-CEFET.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.155	Aluno
LABCAD06-CEFET.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.156	Aluno
LABCAD07-CEFET.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.157	Aluno
LABCAD08-CEFET.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.158	Aluno
LABCAD09-CEFET.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.159	Aluno
LABCAD10-CEFET.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.160	Aluno
LABCAD11-CEFET.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.161	Aluno
LABCAD12-CEFET.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.162	Aluno
LABCAD13-CEFET.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.163	Aluno
LABCAD14-CEFET.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.164	Aluno
LABCAD15-CEFET.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.165	Aluno
LABCAD16-CEFET.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.166	Aluno
LABCAD17-CEFET.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.167	Aluno
LABCAD18-CEFET.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.168	Aluno
LABCAD19-CEFET.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.169	Aluno
LABCAD20-CEFET.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.170	Aluno

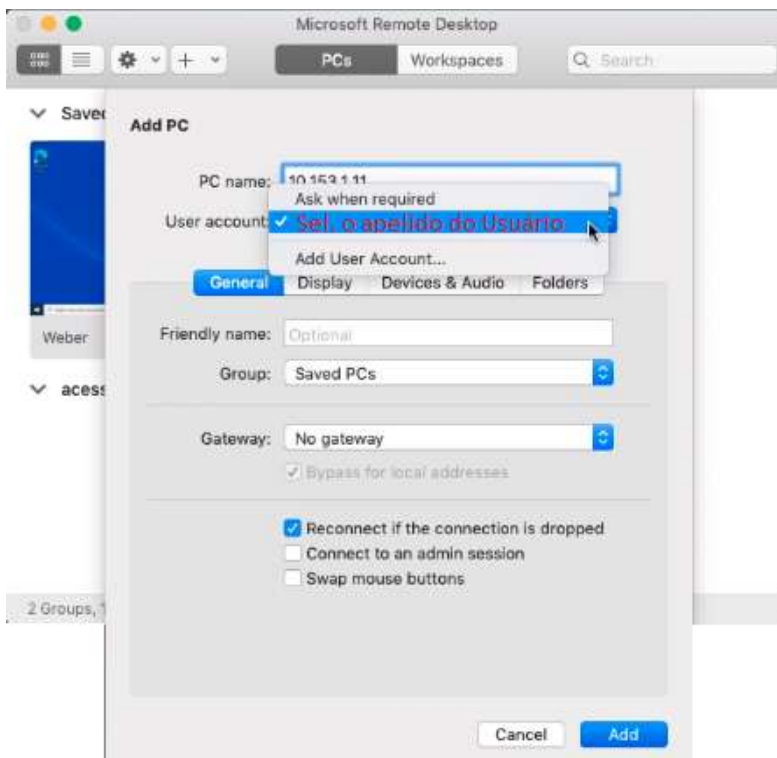
Para os alunos do Técnico de Mecânica, computadores para uso com software da FESTO.

Nome do computador	IP	Uso
COLAN000.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.30	Aluno
COLAN001.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.31	Aluno
COLAN002.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.32	Aluno
COLAN003.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.33	Aluno
COLAN004.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.34	Aluno
COLAN005.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.35	Aluno
COLAN006.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.36	Aluno
COLAN007.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.37	Aluno
COLAN008.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.38	Aluno
COLAN009.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.39	Aluno
COLAN010.colan96.cefet-rj.br	10.153.1.40	Aluno

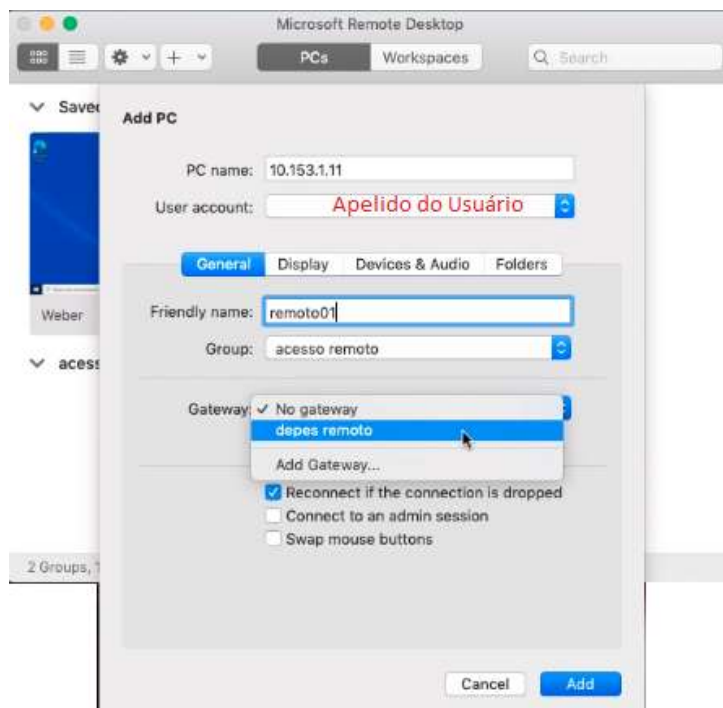
Você deve escolher o IP de um computador que não esteja sendo utilizado.

A coordenação da COLAN poderá mapear o(a)s aluno(a)s que estejam fazendo isso de forma abusiva e punir com as medidas cabíveis.

9. No campo “User Account” selecione o Apelido do Usuário criado no **Passo 4** acima.

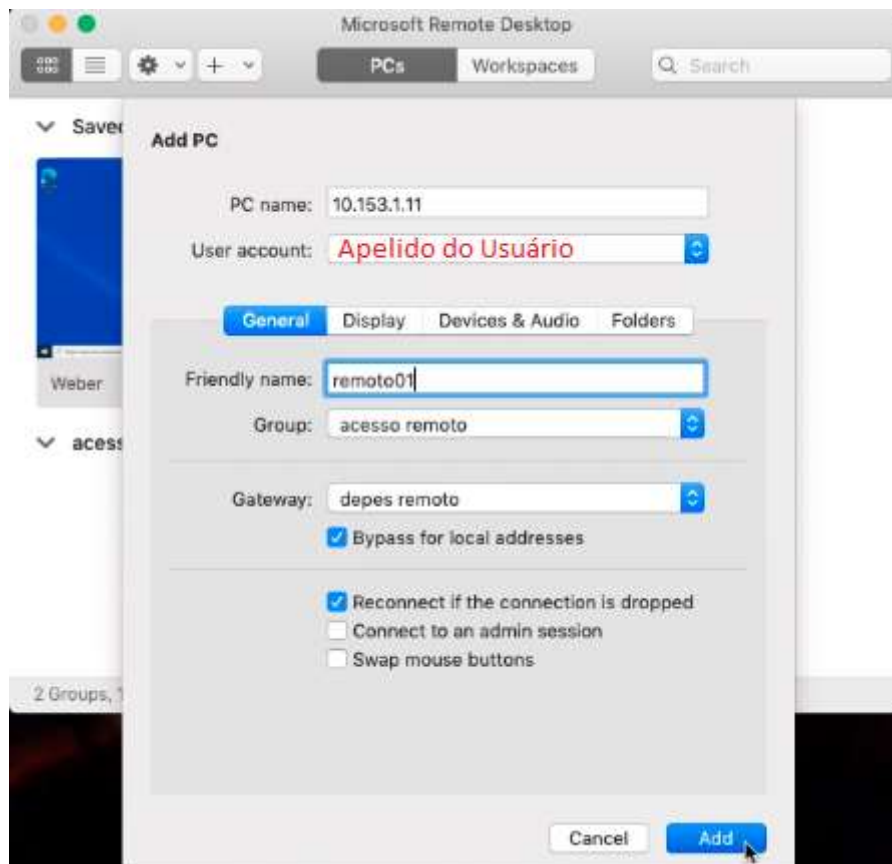


10. Na aba **General** no campo “Friendly name” coloque o nome do computador, conforme a tabela acima:



11. No campo “Group” selecione o nome do grupo criado no **Passo 6** acima.

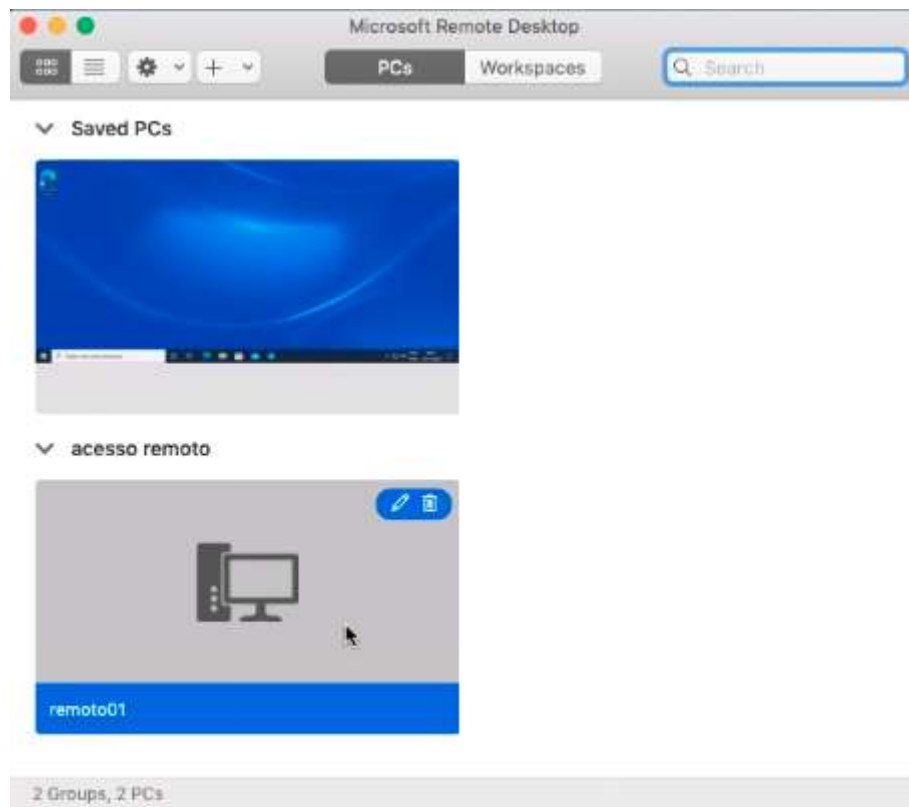
12. No campo “Gateway” Selecione a opção criada no **Passo 5** acima.



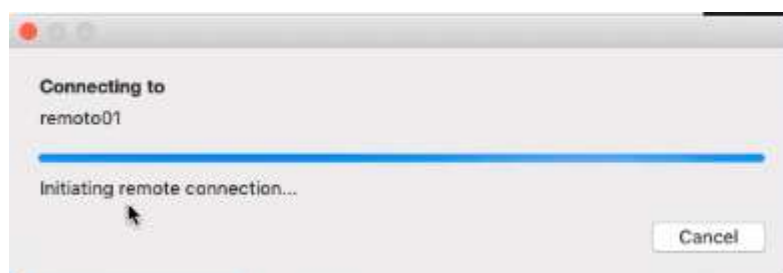
13. Ao termino clique no botão “ADD”.

14. Repita os **Passos de 7 a 13** para cadastrar os computadores necessários.

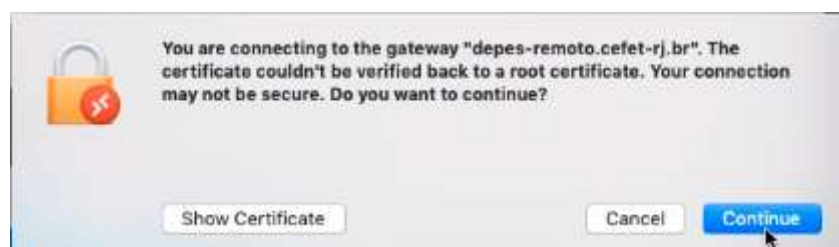
15. Clique no ícone do computador desejado na janela **Microsoft Remote Desktop**:



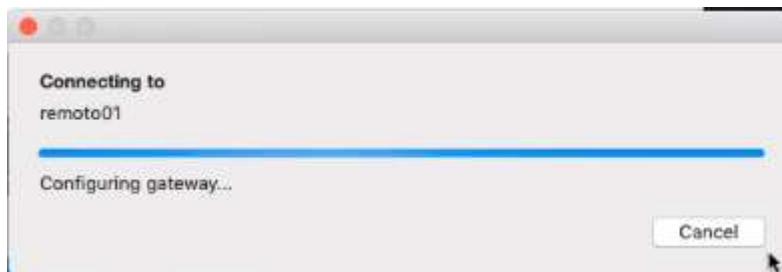
A Janela abaixo irá aparecer:



16. Nesta janela clique em “Continue”, pois o servidor GATEWAY ainda não tem um certificado de uma raiz confiável. Assim, aparecerá a seguinte mensagem:



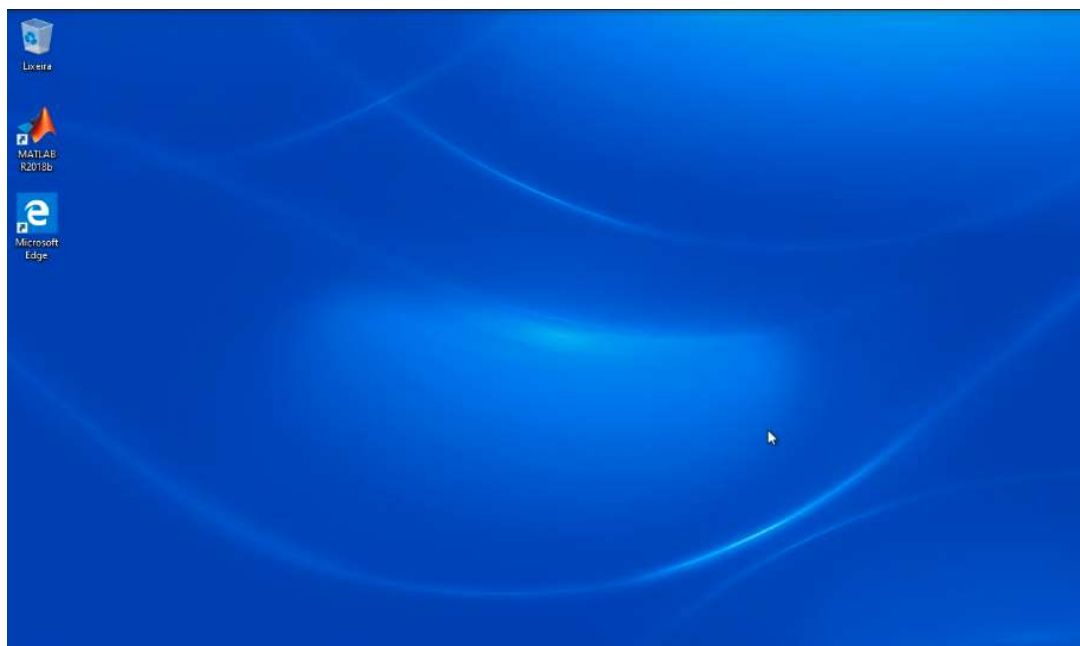
Na sequencia irá aparecer esta janela.



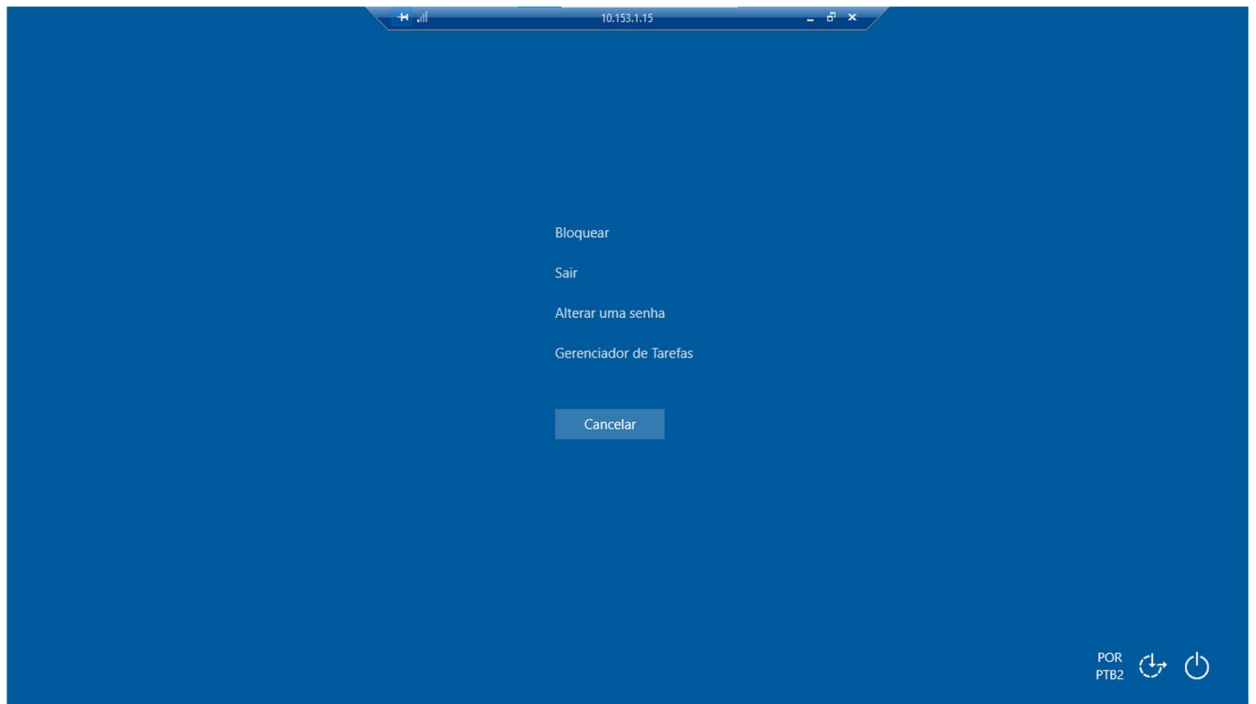
17. Nesta Janela clique em continuar, novamente os computadores não tem certificados de uma raiz certificadora confiável.



Ao termino da conexão o **Desktop Remoto** irá aparecer:



18. 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"

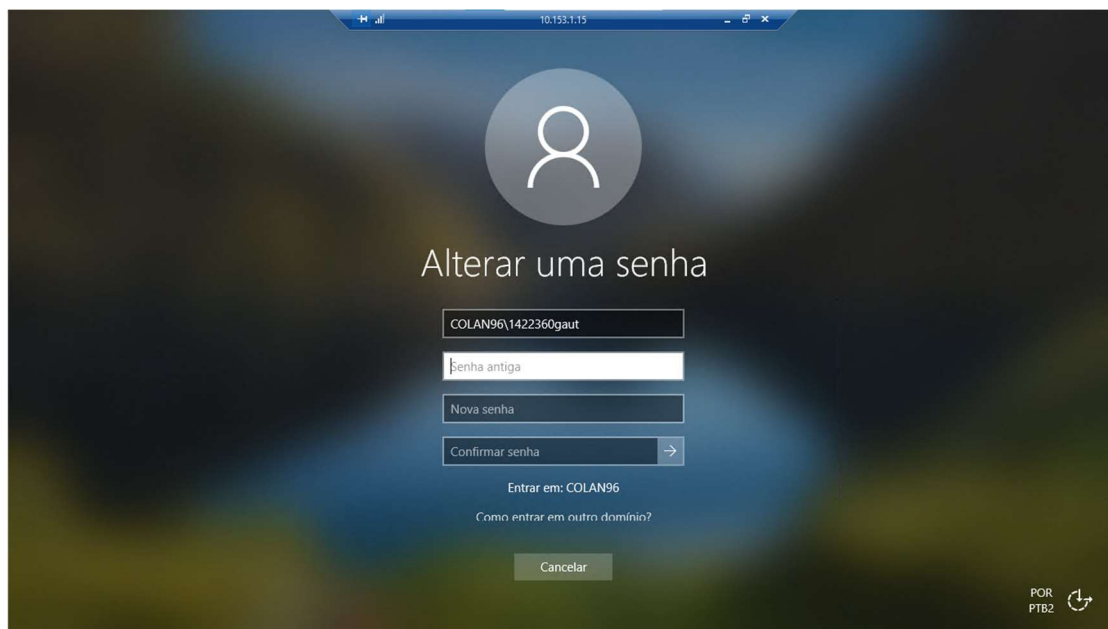


19. Na tela *Alterar um senha*:

No campo "senha antiga" digite a senha antiga, a princípio a primeira senha é: **Colan-123**

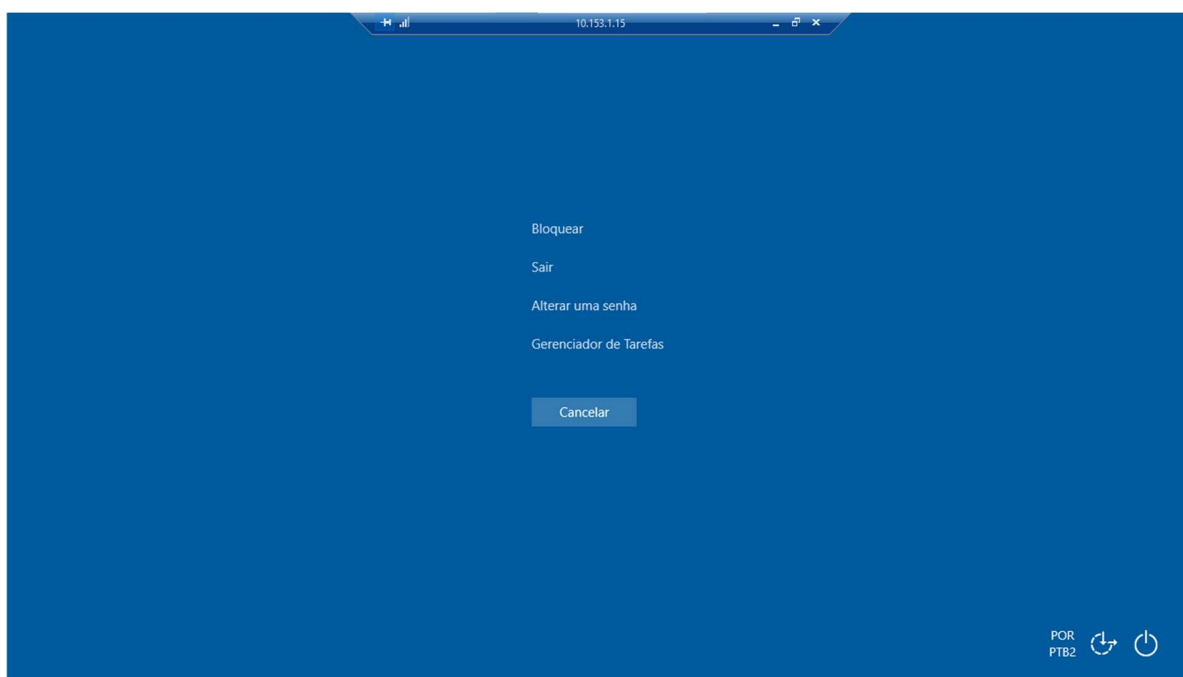
Nos campos "Nova senha" e "Confirmar senha", digite a nova senha, lembrando que a senha deverá seguir três das quatro regras a seguir:

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



20. 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.



21. Após o término do primeiro uso, retorne ao **Passo 4** e altere a no campo “Password” para a nova senha escolhida durante o **Passo 19**.

22. Para usos subsequentes do acesso remoto: basta repetir os **Passo 15 à 17**.