Websphere Liberty – Acesso ao Ambiente

coleta de dados, avaliações e aceleradores de implementação



Última atualização: Setembro de 2024

Duração: 10 minutos

1. Pré-requisitos

Os seguintes pré-requisitos devem ser concluídos antes do início deste laboratório:

- Familiaridade com comandos básicos do Linux;
- Ter acesso à internet:
- Ter um ambiente de laboratório pronto.

2. Acessando o Ambiente

O instrutor fornecerá os detalhes para acessar o ambiente do laboratório. O ambiente de laboratório contém uma (1) VM Linux, denominada Workstation.

1. Acesse o ambiente do laboratório a partir do seu navegador web.

Um Published Service está configurado para fornecer acesso ao **Workstation** VM através da interface noVNC para o ambiente de laboratório.

- a. Quando o ambiente demo é provisionado, clique sobre o **environment tile** para abrir sua visualização de detalhes.
- b. Clique sobre o Published Service link que exibirá uma listagem de Diretório.
- c. Clique sobre o **vnc.html** link para abrir o ambiente do laboratório através da interface noVNC.

Directory listing for /

- <u>app/</u>
- core/
- include
- utils/
- vendor
- vnc.html
- vnc auto.html@
- vnc lite.html

d. Clique no Conectar botão

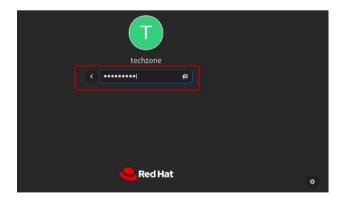


- e. Digite a senha como: **IBMDem0s!** . Em seguida, clique no **Send Credentials** para acessar o ambiente do laboratório.
- 2. Se for solicitado o Login para a VM "workstation", utilize os credetios abaixo:

As credenciais de login para a estação de trabalho " VM é:

- ID do Usuário: techzone
- Senha: IBMDem0s!

Nota: Isso é um zero numneric na senha

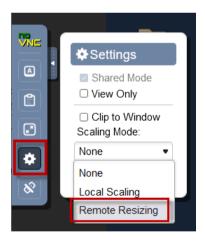


3. Dicas para trabalhar em ambiente de laboratório

- 1. Você pode redimensionar a área visualizável usando as opções de Configurações do noVNC para redimensionar o desktop virtual para se ajustar à sua tela.
 - a. Da VM do ambiente, clique sobre o twisty na painel de controle no VNC para abrir o menu.



b. Para aumentar a área visível, clique em Settings > Scaling Mode e definir o valor para Remote Resizing



- 2. Você pode copiar / colar texto do guia do laboratório no ambiente do laboratório usando o **Clipboard** no visualizador noVNC.
 - a. Copie o texto do guia do laboratório que você deseja colar no ambiente do laboratório
 - b. Clique no ícone do Clipboard ícone e cole o texto



- c. Cole o texto na VM, como em uma janela de terminal, janela do navegador, etc.
- d. Clique sobre o **Clipboard** ícone novamente para fechar a prancheta
- 3. Uma alternativa para usar a opção noVNC Copy / Paste, você pode considerar abrir o guia do laboratório em um navegador web dentro da VM. Usando este método, você pode facilmente copiar / colar texto a partir do guia do laboratório sem ter que usar a prancheta noVNC. Solicite a URL ao instrutor.
- 4. Para alternar entre janelas diferentes ou obter acesso a barra de ferramentas, clique sobre o **Atividades** ícone dentro da VM.



Em seguida, selecione a partir da barra de ferramentas o aplicativo que deseja abrir. Neste laboratório, você usará o **Firefox** e o **terminal**.



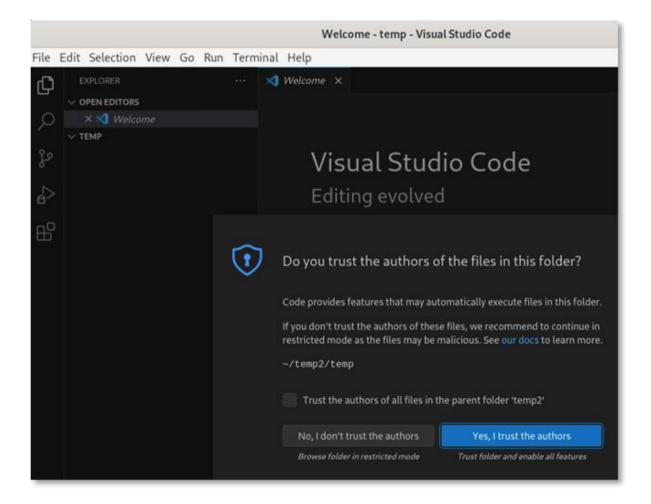
5. No terminal windwos, execute o seguinte comando para iniciar o Visual Studio Code.

```
mkdir ~/temp
code ~/temp
```

```
techzone@rhel9-base:~

[techzone@rhel9-base ~]$ mkdir ~/temp
[techzone@rhel9-base ~]$ code ~/temp
[techzone@rhel9-base ~]$
```

6. Confirme a abertura do Visual Studio Code e Clique em "Yes, I trust te authors"



Não realize a instalação ou atualização de nenhum componente no VS Code.



Parabéns!

Você concluiu com sucesso o acesso ao ambiente que será utilizado em nossos laboratórios.