



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ

CAMPUS QUIXADÁ

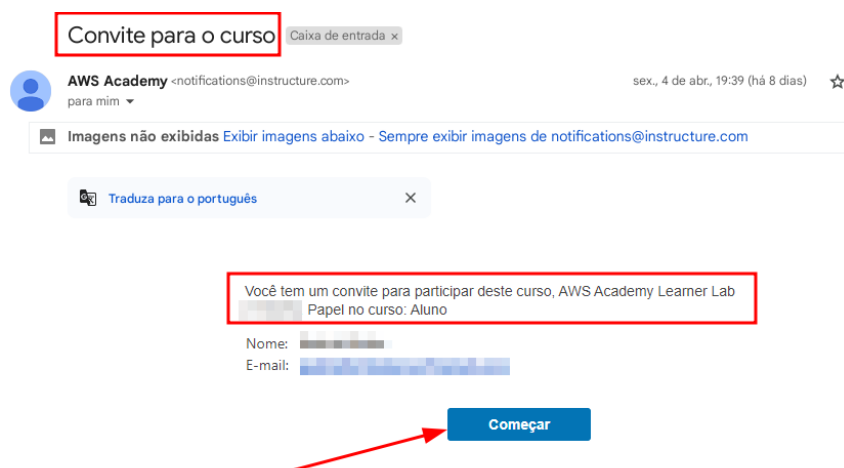
Universidade Federal do Ceará - Campus Quixadá

Disciplina: Administração de Sistemas Operacionais.

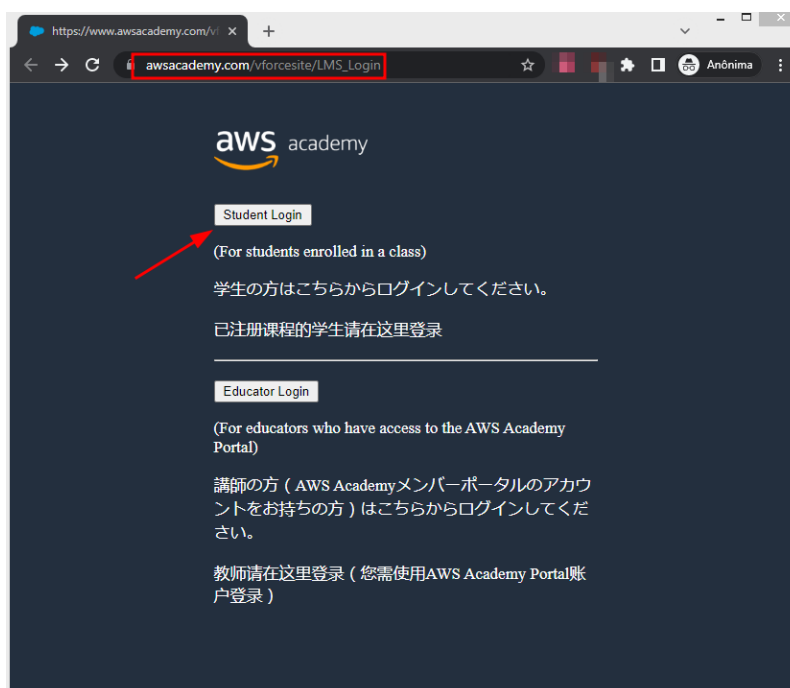
Professor: Antonio Rafael Braga.

Primeiro acesso e criação da sua primeira instância EC2 na AWS

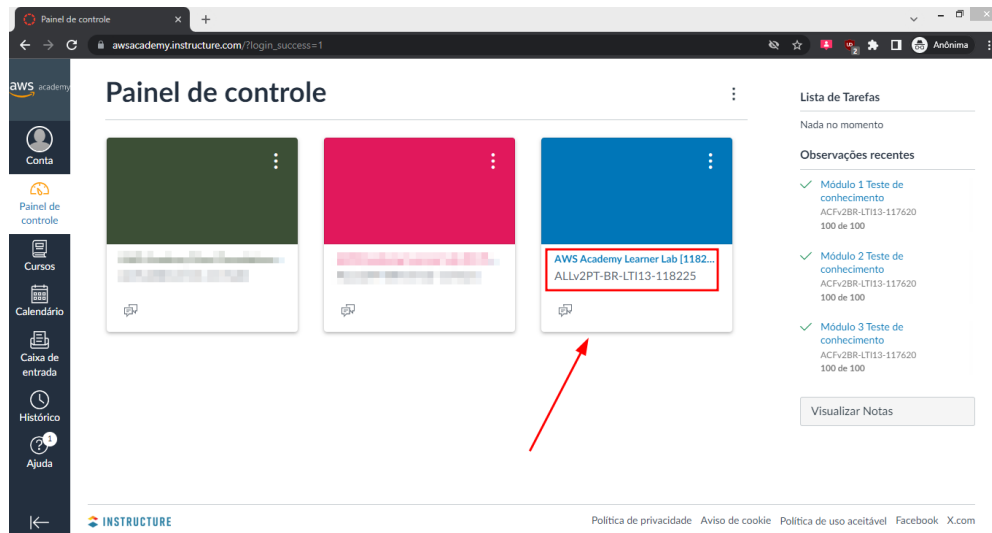
Após o professor concluir sua inscrição no AWS Academy, você receberá um e-mail de convite, semelhante à captura abaixo. Clique em '**Começar**' para dar continuidade ao processo.



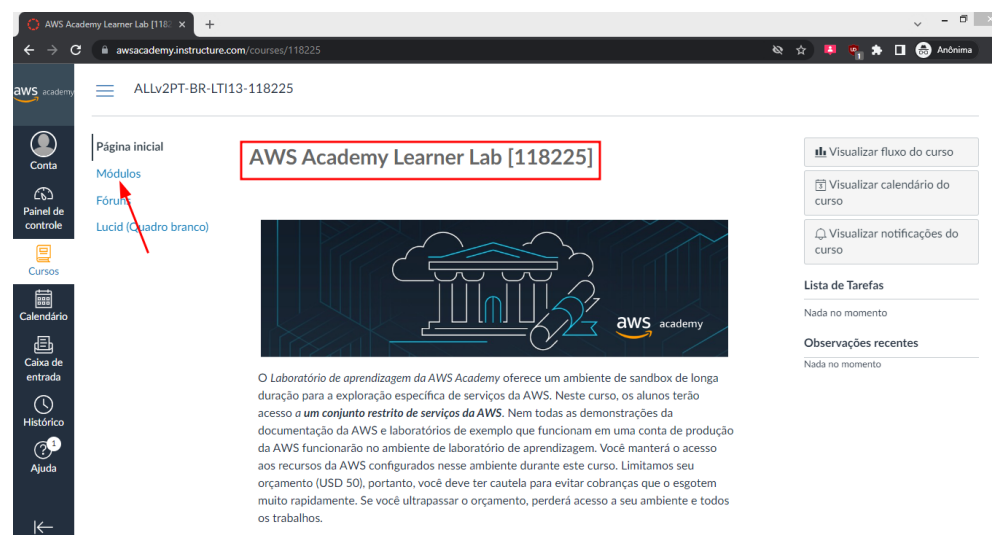
Se você ainda não possui uma conta na plataforma, será solicitado a inserir alguns dados para concluir seu cadastro. Após finalizar, acesse a página de login em https://www.awsacademy.com/vforcesite/LMS_Login e clique em '**Student Login**'.



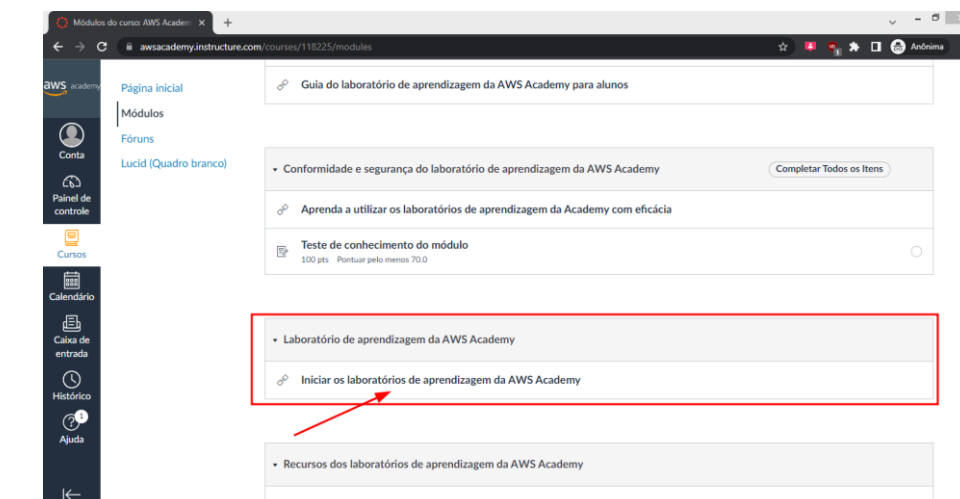
Após inserir suas credenciais, será exibida uma lista dos cursos nos quais você está matriculado. Selecione o curso referente ao seu convite para continuar.



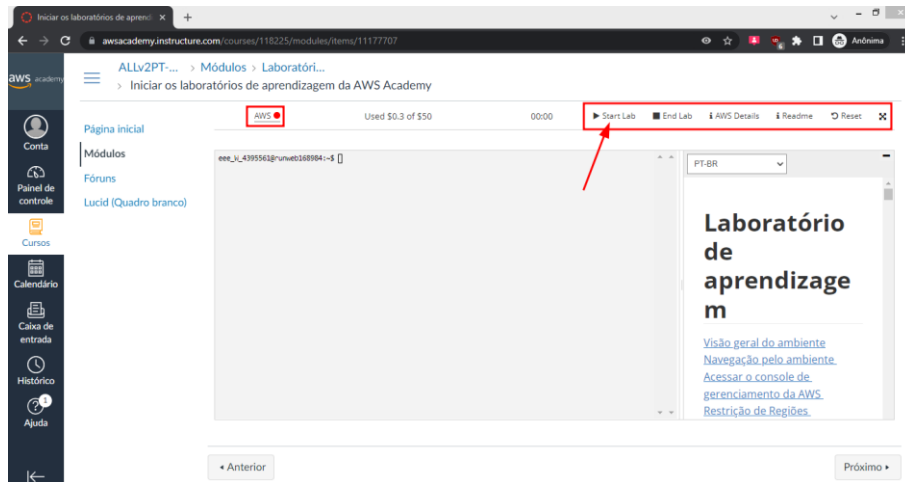
Será exibida uma breve descrição do curso, e a leitura é recomendada. Em seguida, clique em 'Módulos' para verificar o conteúdo disponível.



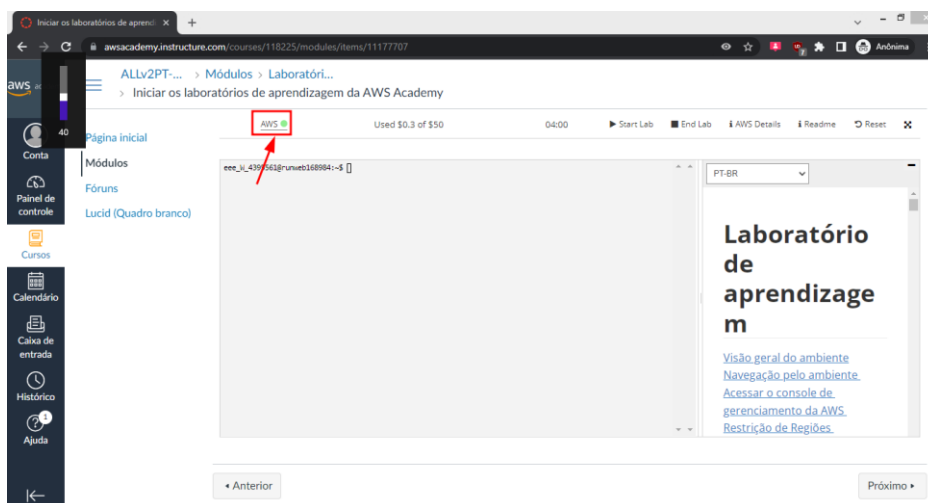
Na nova página, procure por 'Iniciar os laboratórios de aprendizagem da AWS Academy'.



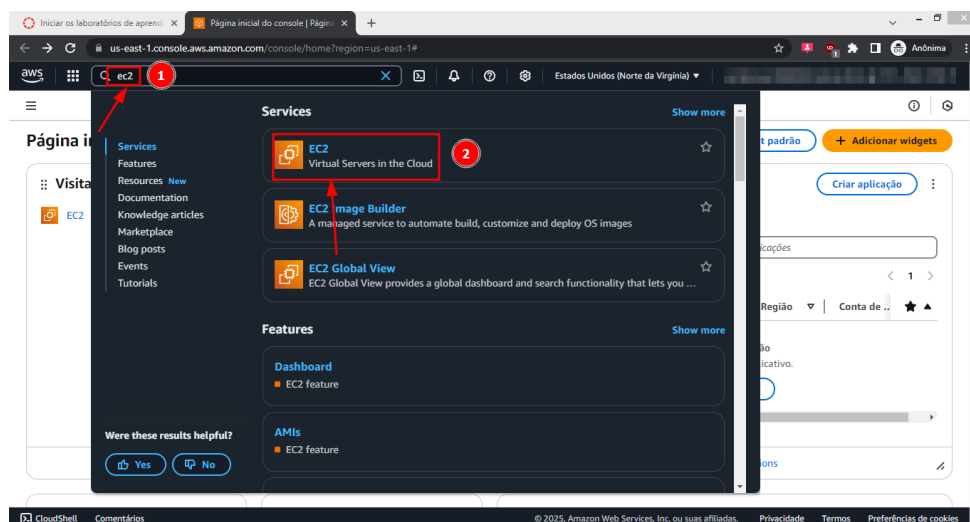
Em seguida, clique em '**Start Lab**' para iniciar o laboratório. Lembre-se: o laboratório tem **duração de até 4 horas**, e é importante **encerrá-lo assim que finalizar**, para economizar seus créditos de estudo.



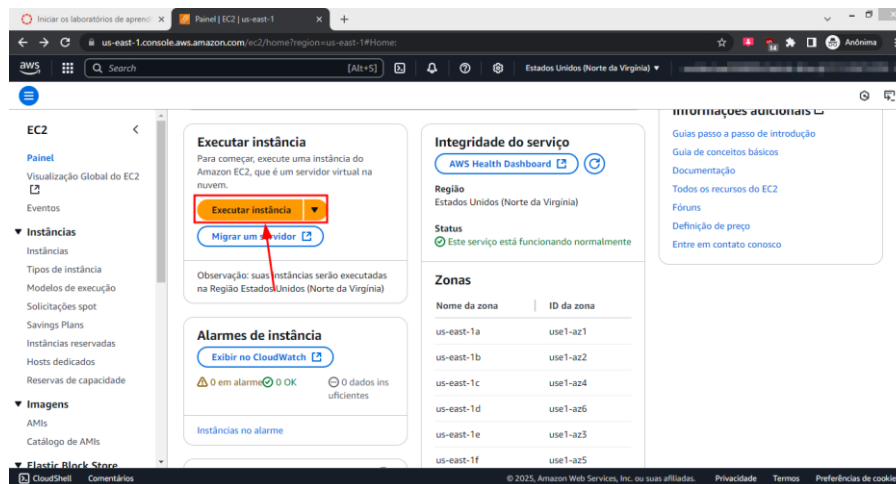
Após clicar para iniciar o laboratório, aguarde até o sinal ao lado do nome '**AWS**' ficar verde. Em seguida, clique sobre ele para acessar o painel da AWS.



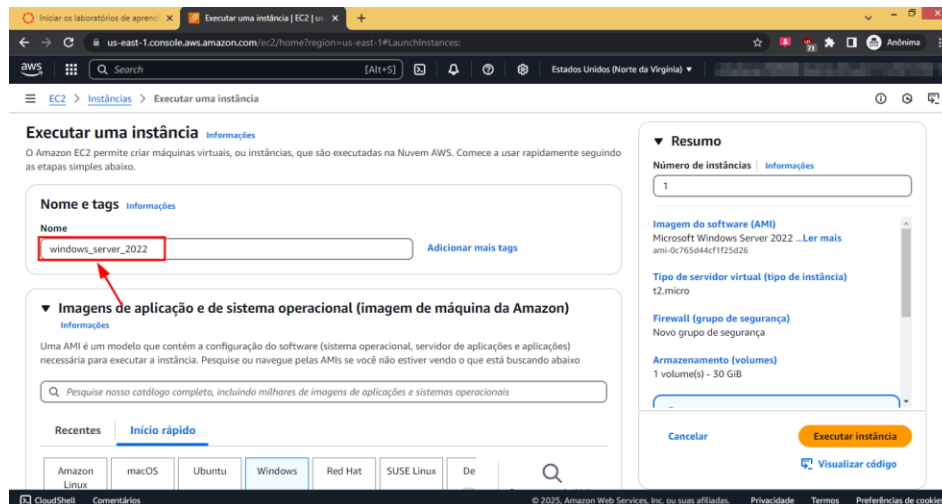
Na nova página, siga os passos numerados conforme a imagem abaixo.



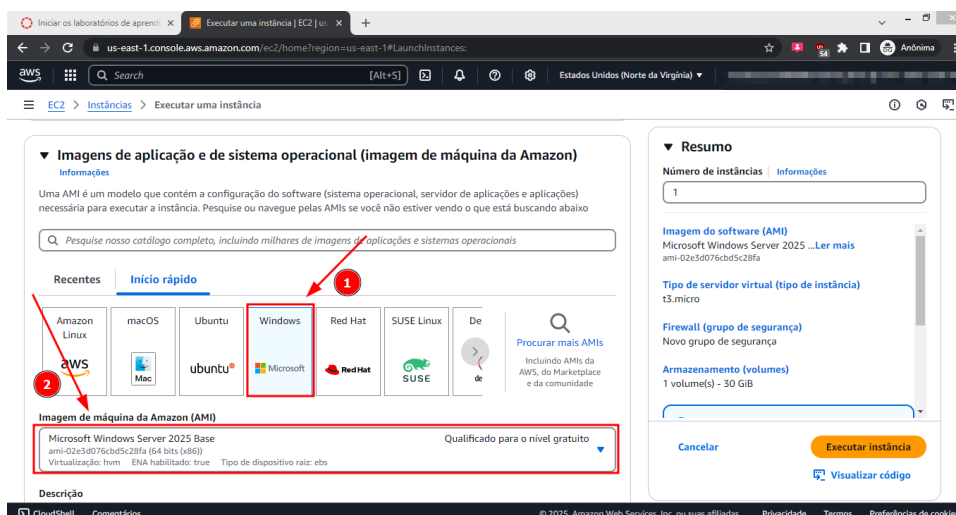
Em seguida, procure a opção 'Executar instância' na nova página.



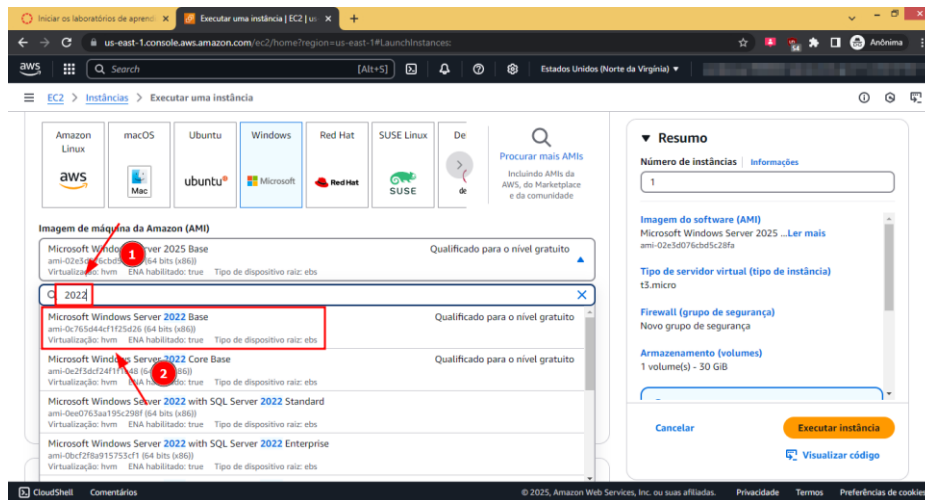
Na nova página, você poderá definir um identificador para sua máquina EC2 (uma forma única de identificar sua instância na AWS). Isso é recomendável para manter uma melhor organização.



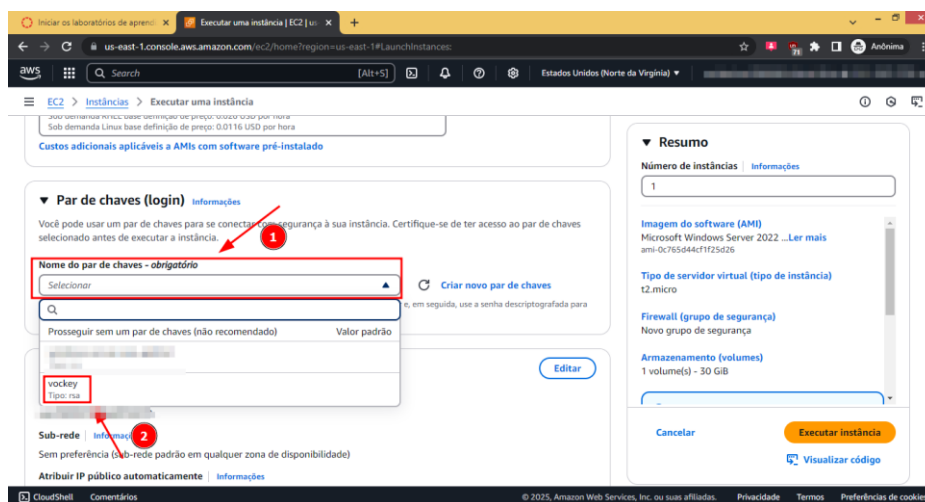
Em seguida, selecione o sistema operacional e sua respectiva versão, conforme mostrado abaixo.



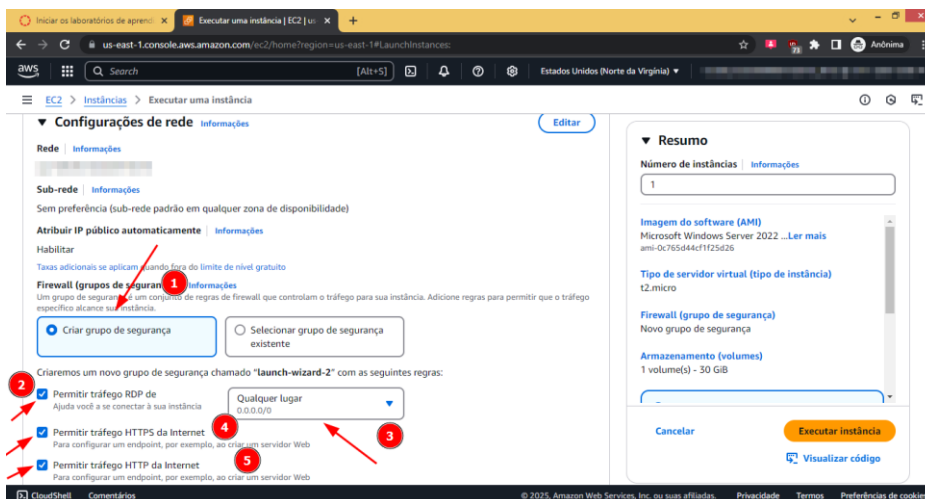
Digite '2022' na barra de pesquisa e escolha a versão do Windows Server de sua preferência. Para este exemplo, selecionamos a versão 'Base'.



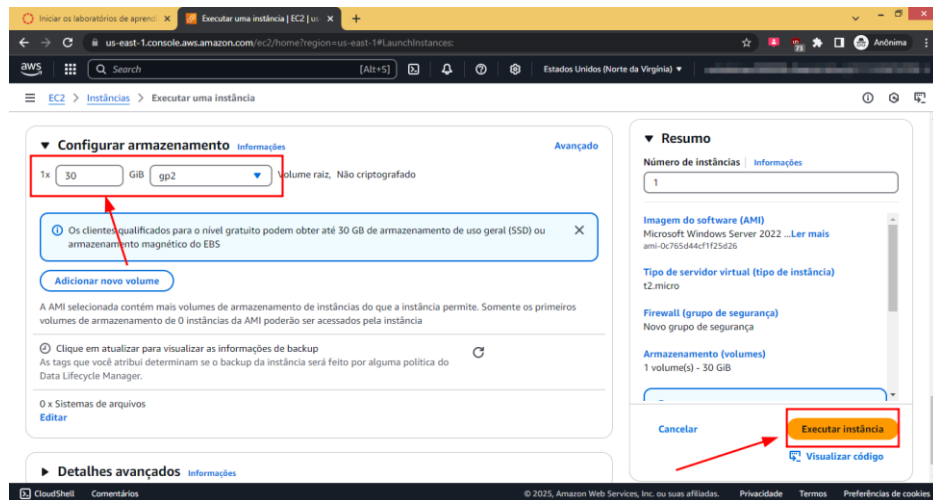
Após isso, selecione o par de chaves, que neste caso é o 'vockey'. Esse par de chaves é utilizado para acessar sua instância EC2 com segurança.



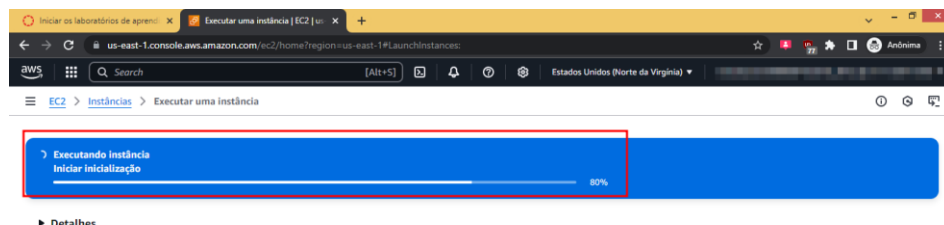
As próximas configurações estão numeradas na imagem abaixo para facilitar o acompanhamento.



Você pode definir configurações adicionais, como o armazenamento. Caso tudo esteja pronto, clique em **'Executar instância'** para iniciar a criação da máquina.



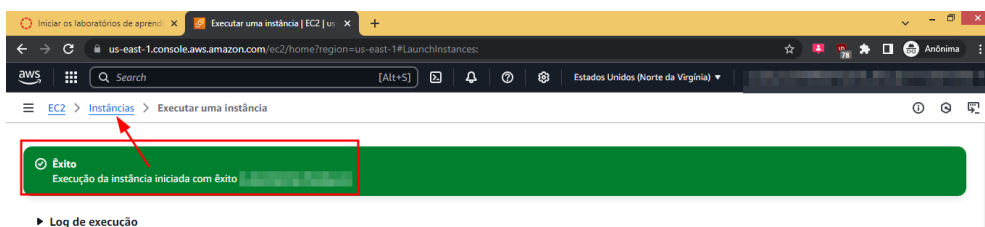
Após isso, a instância da AWS iniciará o processo de criação.



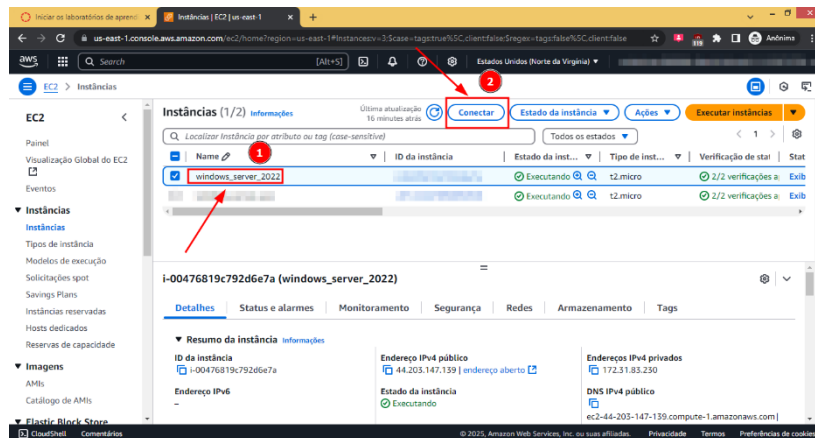
Aguarde enquanto executamos sua instância.

Não feche o navegador durante o carregamento.

Após receber a confirmação de que a instância foi criada, clique em **'Instâncias'** para visualizar a lista de suas máquinas.

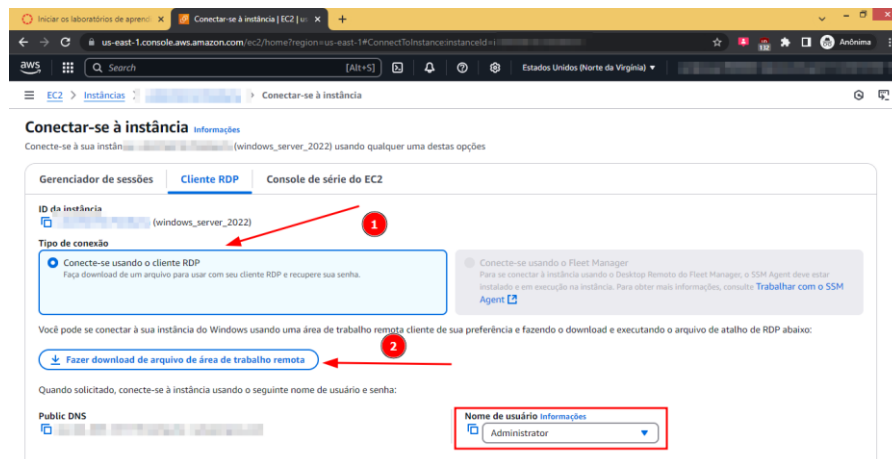


Selecione a instância que você criou e clique em '**Conectar**', conforme numerado na imagem abaixo.

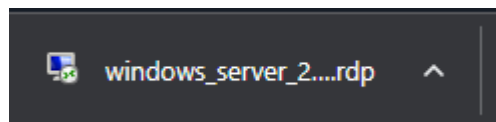


Na janela que se abrirá após clicar em '**Conectar**': Você verá algumas abas — selecione a aba "**Cliente RDP**".

Clique em '**Conecte-se usando o cliente RDP**'. Após isso, clique em '**Fazer o download de arquivo de área de trabalho remota**'. Esse arquivo facilitará o acesso à sua instância via área de trabalho remota.



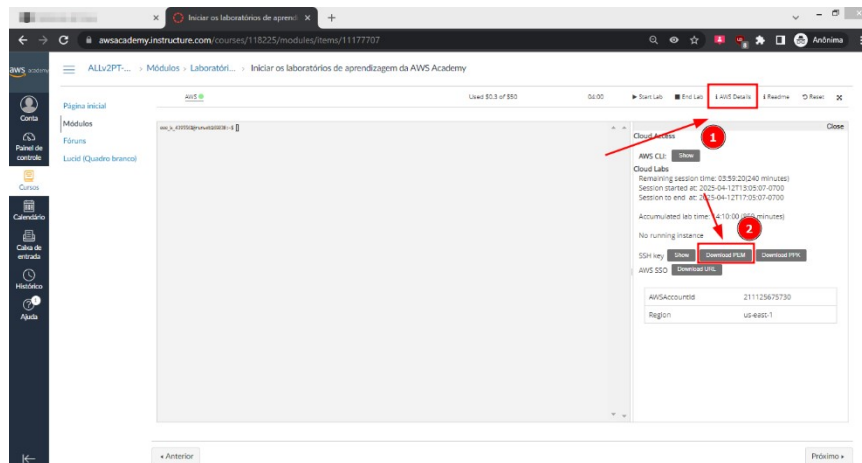
Clique no arquivo que você baixou (.rdp).



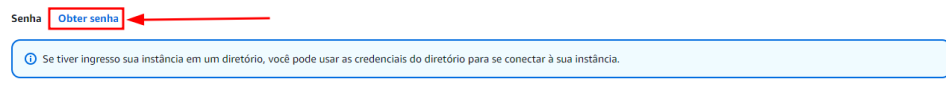
Em seguida, clique em 'Conectar' para iniciar o acesso remoto à sua instância.



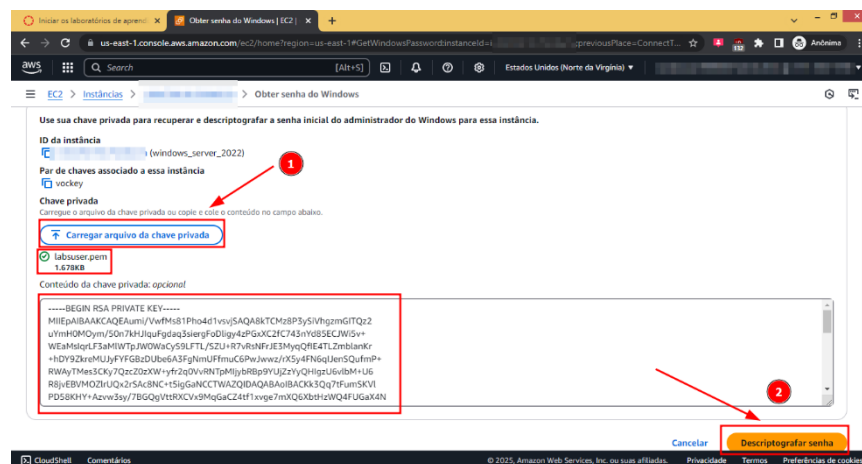
Volte para a página onde você iniciou o laboratório e clique nos itens numerados conforme mostrado na imagem abaixo.



Volte para a página de conexão e clique em "Obter Senha"



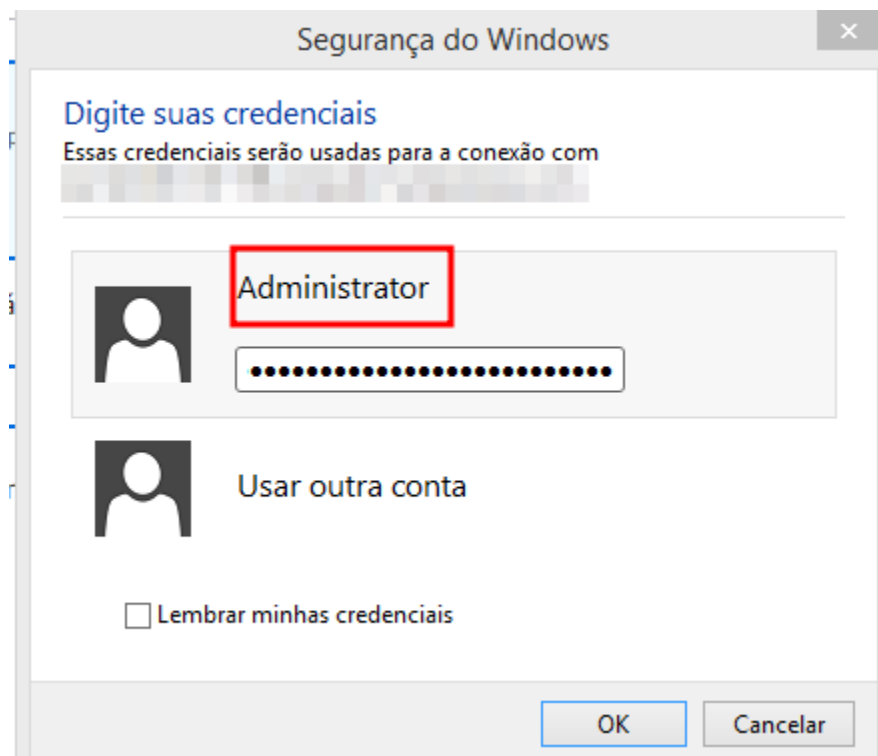
Clique em 'Carregar arquivo de chave privada' e selecione a chave que você baixou anteriormente. Em seguida, clique em 'Descriptografar Senha' para visualizar a senha de acesso.



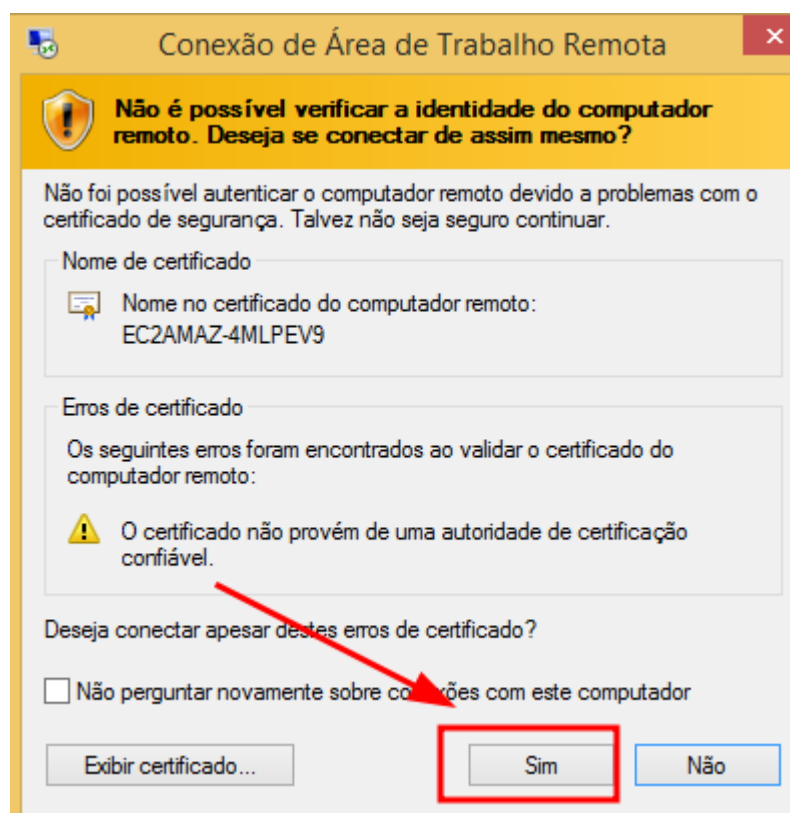
A senha do administrador será exibida. Copie e guarde com segurança, pois ela será usada no login.



Com a senha em mãos, insira-a na janela de conexão RDP para acessar sua instância.



Após inserir sua senha, será solicitado você aceite o certificado da máquina:



Pronto, acesso via RDP realizado com sucesso!

