

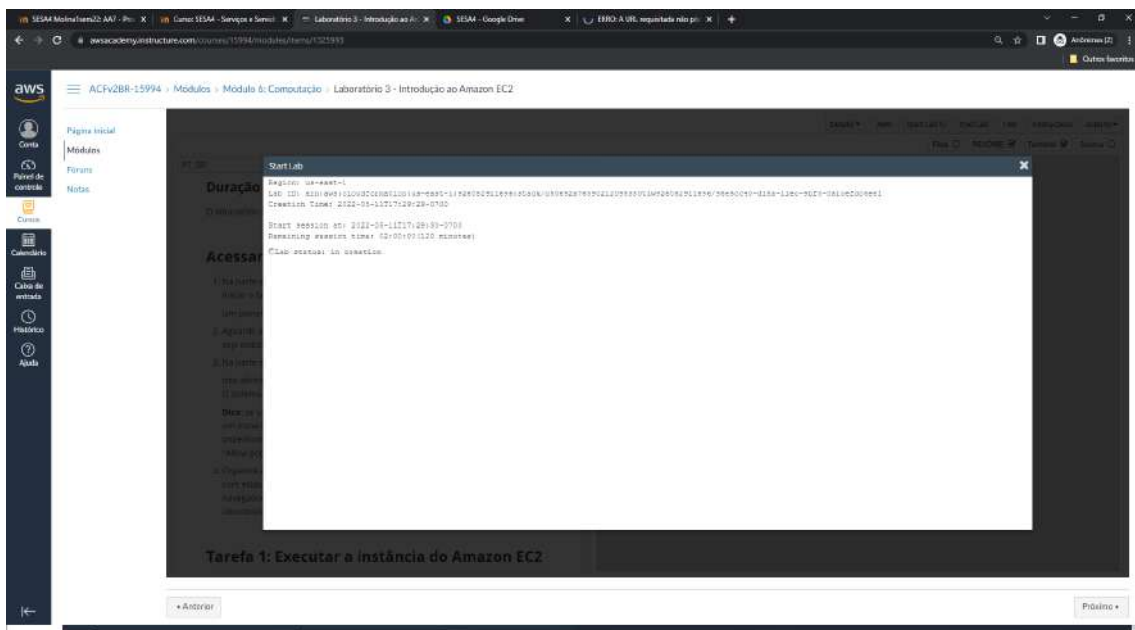
Disciplina: SESA4 - Serviços e Servidores de Red
Professores: Prof. Dr. Eng. Miguel Molina

Aluno: Rivaildo Ferreira
Pront.: 3063968

AA7 - Tarefa Prática 4

AWS - Laboratório 3: Introdução ao Amazon EC2

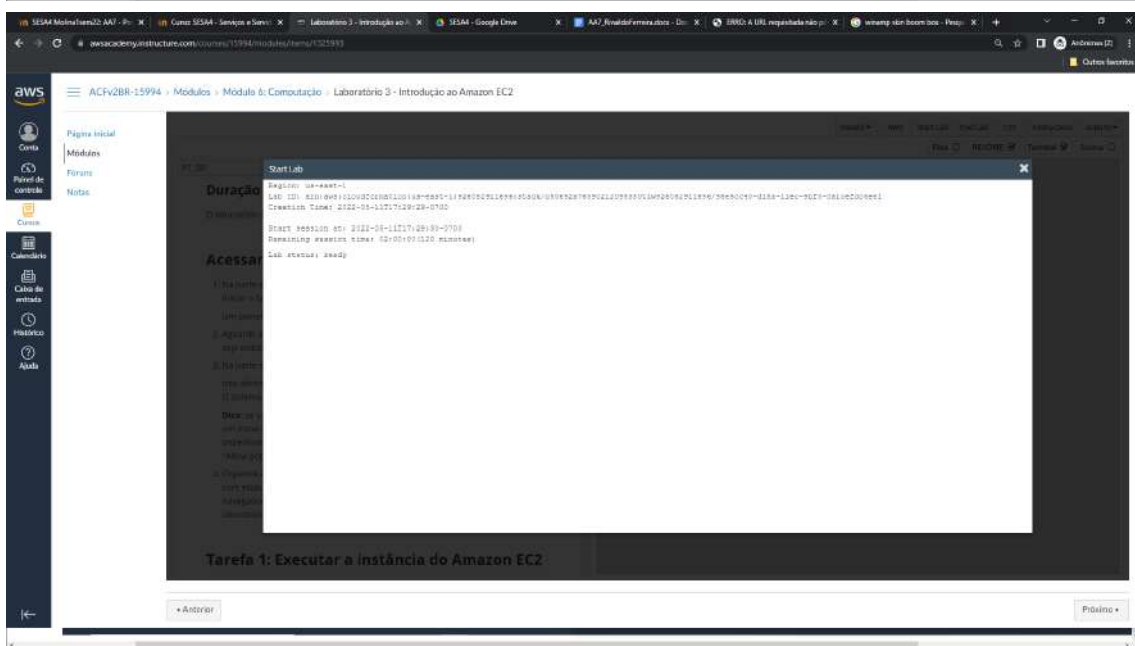
Iniciando laboratório:



The screenshot shows the AWS console interface for the 'Start Lab' dialog box. The dialog box is titled 'Start Lab' and contains the following information:

- Duração:** 15 minutos
- Acesso:** 1. Na barra de navegação, clique em 'Laboratório 3 - Introdução ao Amazon EC2'. 2. Clique em 'Tarefa 1: Executar a instância do Amazon EC2'. 3. Clique em 'Iniciar laboratório'.

The dialog box also displays the 'Start Lab' button and the 'Tarefa 1: Executar a instância do Amazon EC2' button.

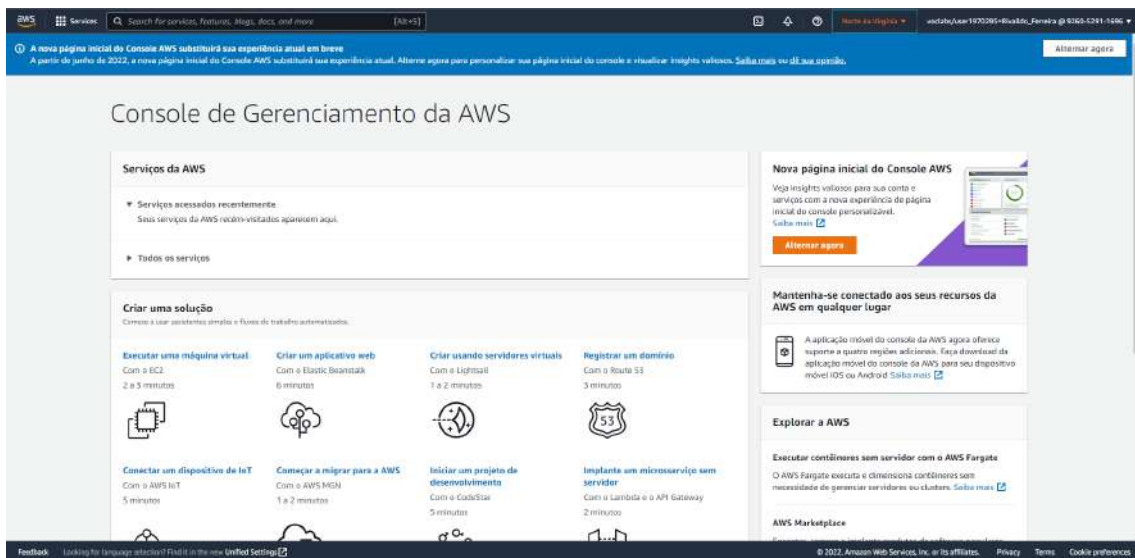


The screenshot shows the AWS console interface for the 'Start Lab' dialog box. The dialog box is titled 'Start Lab' and contains the following information:

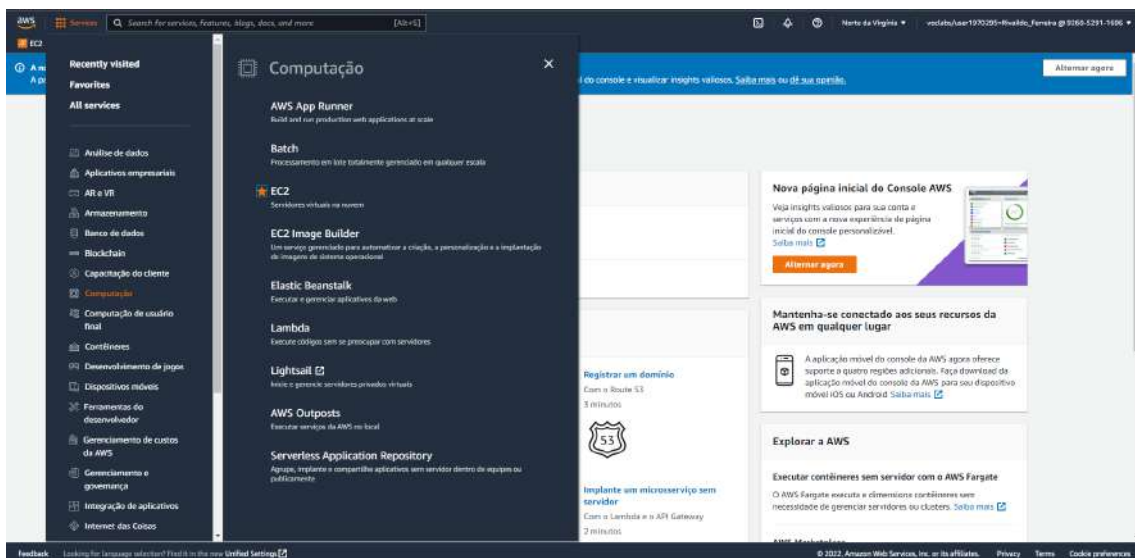
- Duração:** 15 minutos
- Acesso:** 1. Na barra de navegação, clique em 'Laboratório 3 - Introdução ao Amazon EC2'. 2. Clique em 'Tarefa 1: Executar a instância do Amazon EC2'. 3. Clique em 'Iniciar laboratório'.

The dialog box also displays the 'Start Lab' button and the 'Tarefa 1: Executar a instância do Amazon EC2' button.

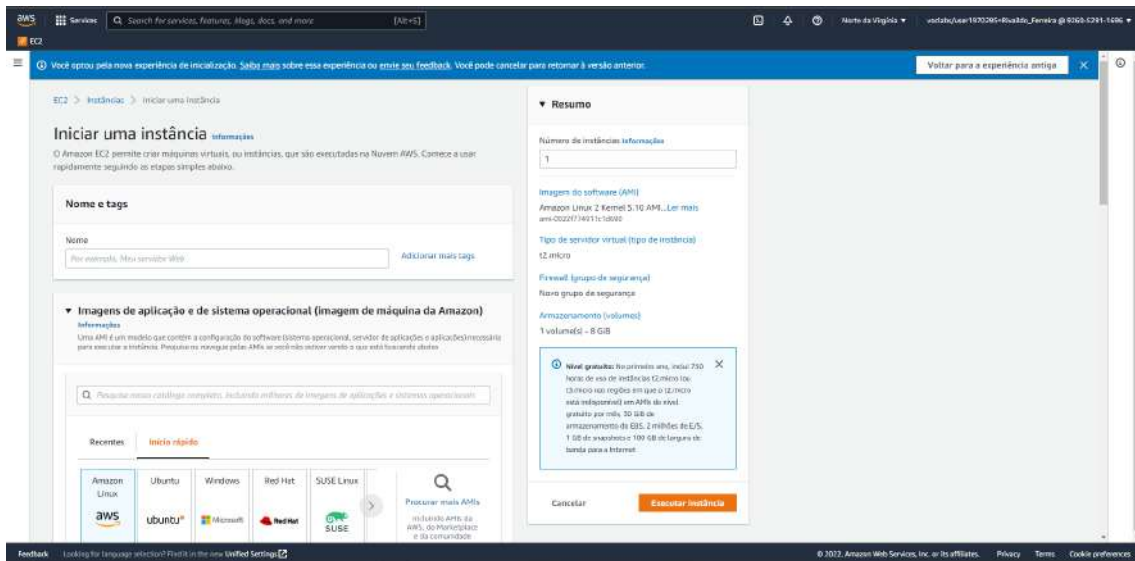
Console de Gerenciamento da AWS:



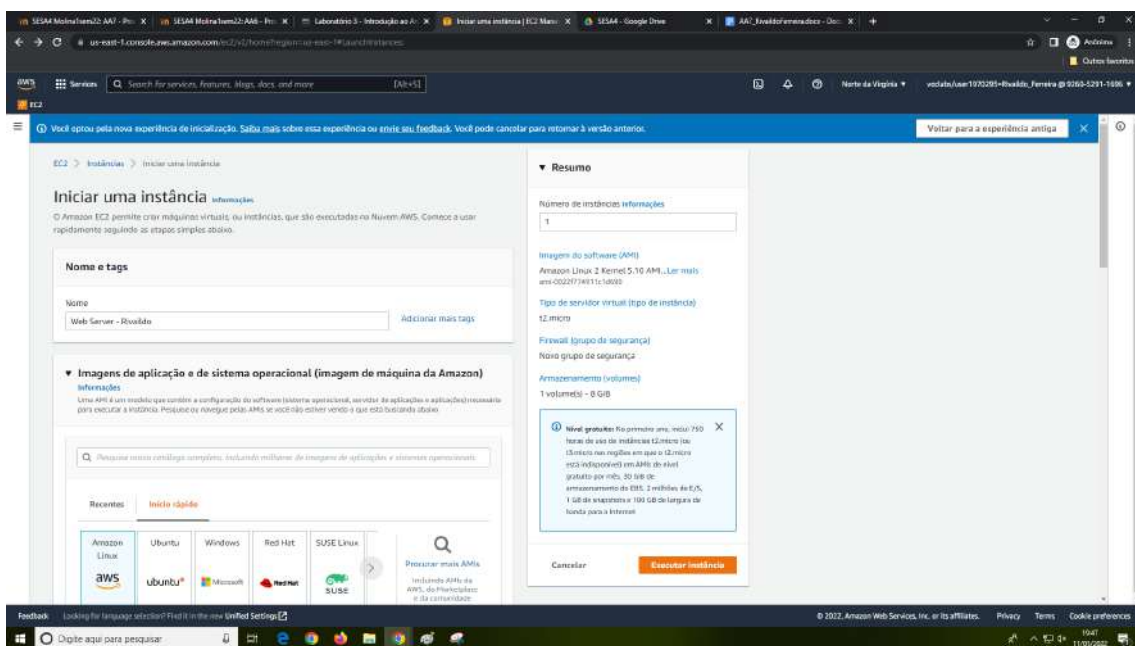
Tarefa 1: Executar a instância do Amazon EC2:



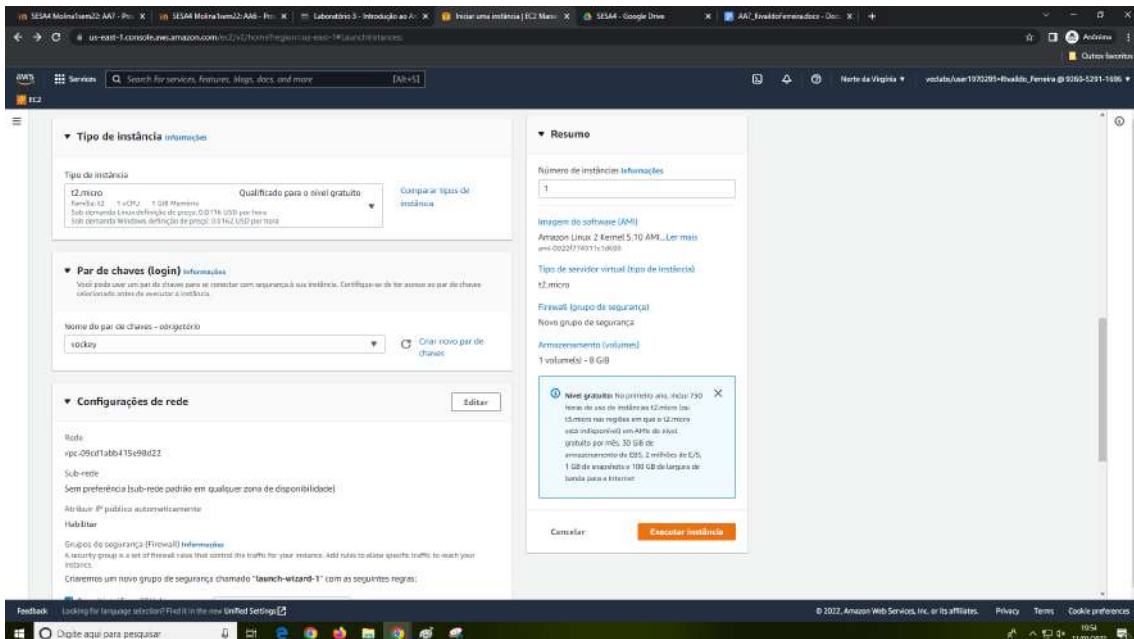
Etapa 1: Escolher uma imagem de máquina da Amazon (AMI):



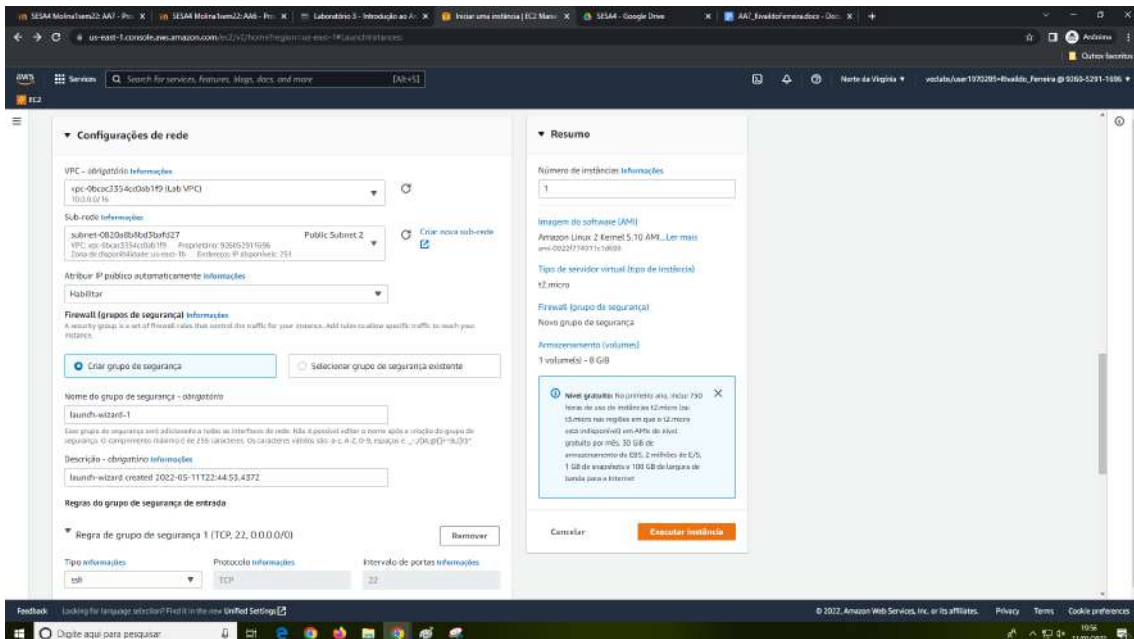
Nome da instância:



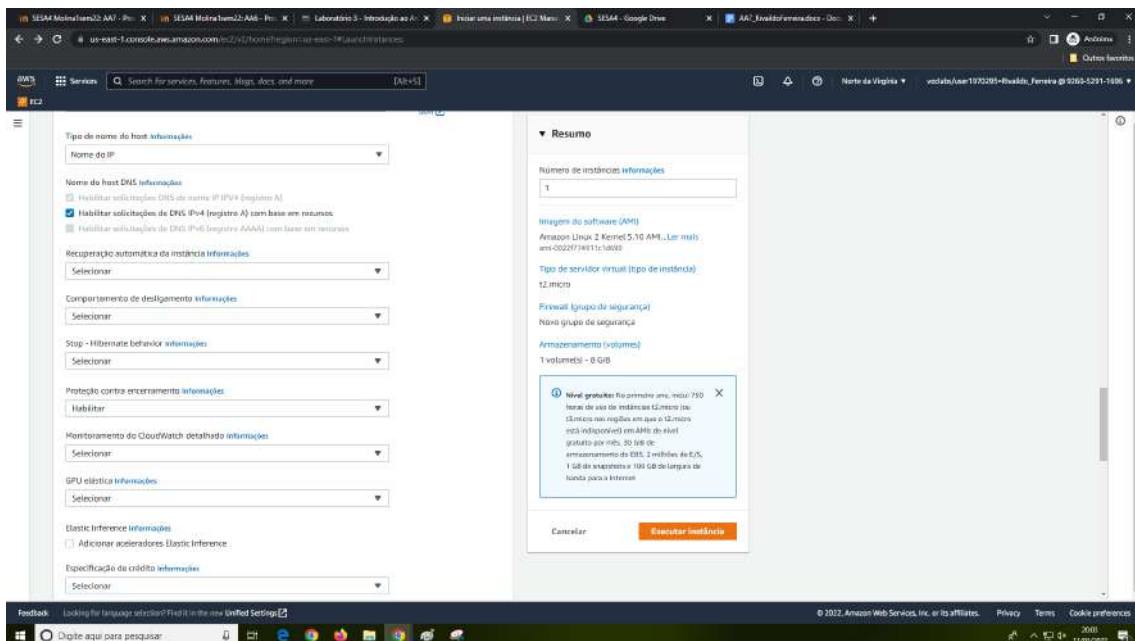
Etapa 2: Escolher um tipo de instância e criar um novo par de chaves:



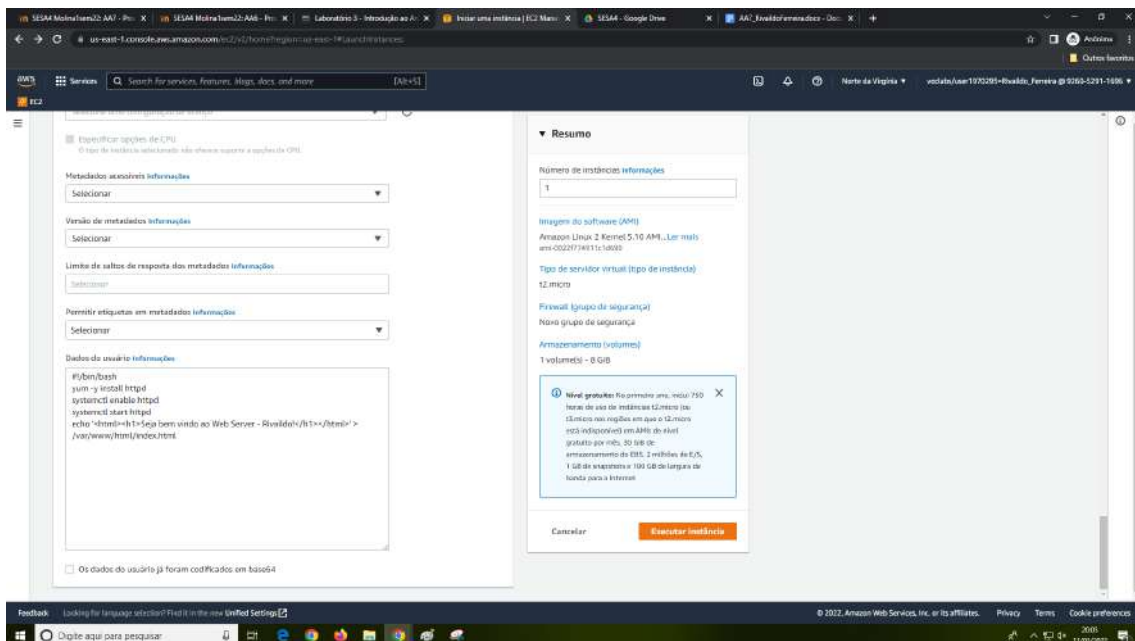
Etapa 3: Configurar detalhes da instância:



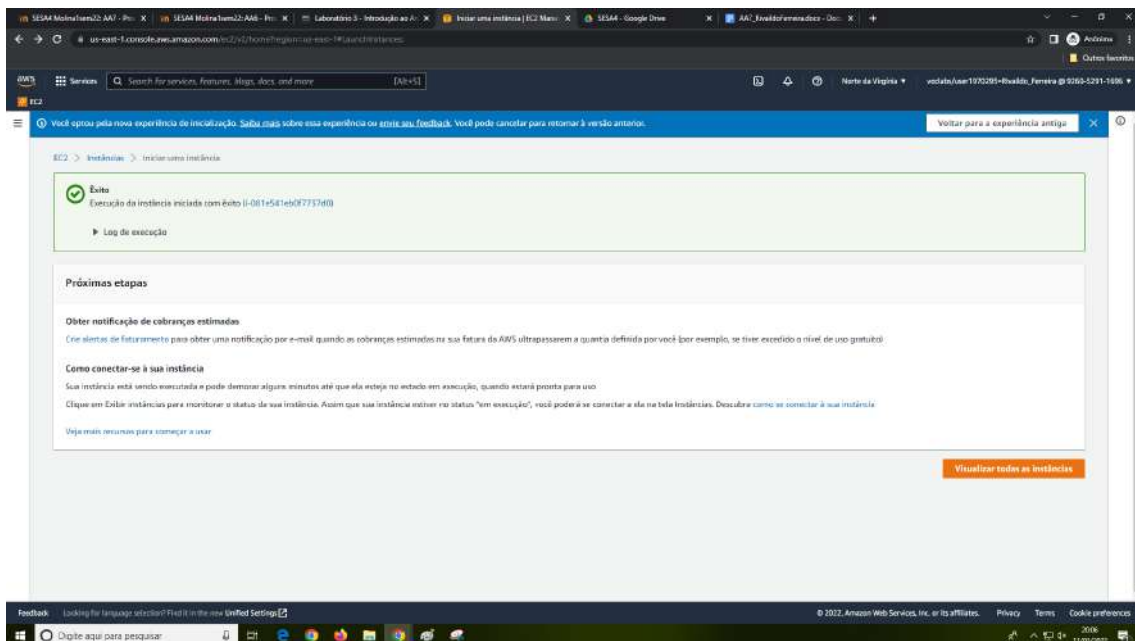
Habilitar proteção contra encerramento da instância:



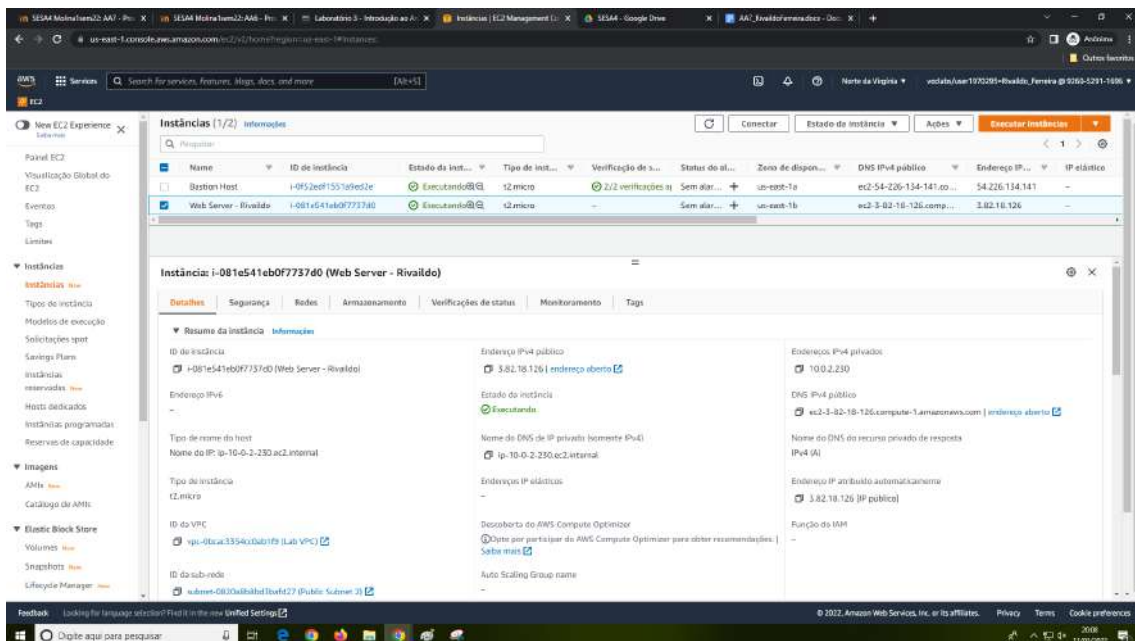
Detalhes avançados: Comandos no campo dados de usuário:



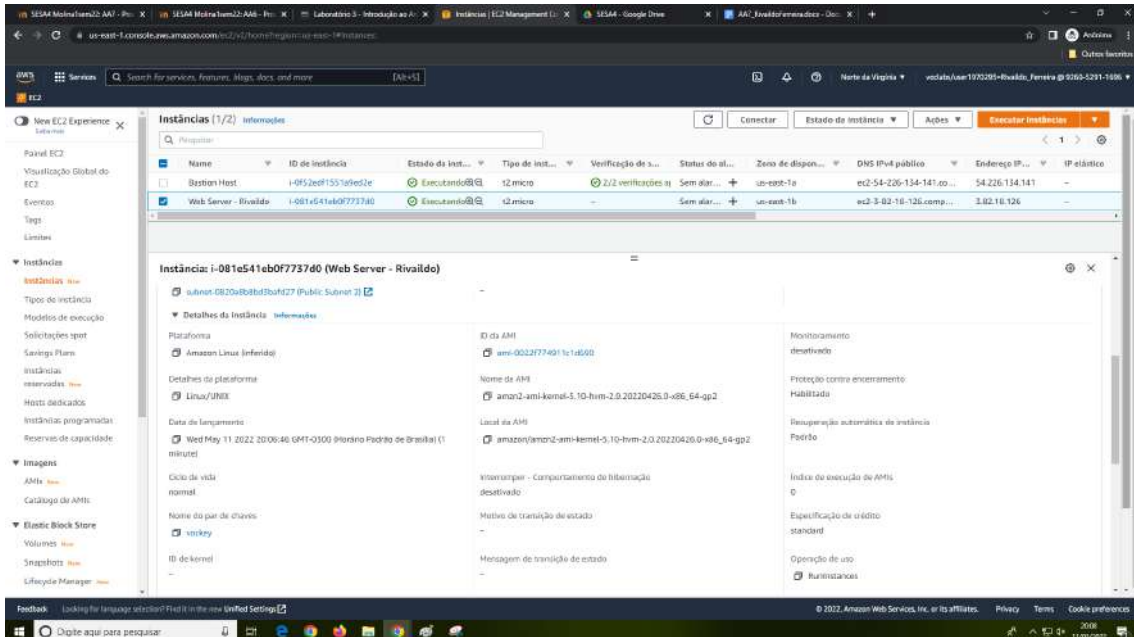
Etapa 7: Revisão e execução da instância:



Visualização de instâncias:



Detalhes da instância Web Server - Rivaldo:



The screenshot displays the AWS Management Console interface for the 'Web Server - Rivaldo' EC2 instance. The instance is in the 'Running' state and is associated with the 'i-081e541eb0f7737d0' ID. The instance is running on the 'Amazon Linux (Amzn2018.03)' AMI and is configured with the 't2.micro' instance type. The instance is located in the 'us-east-1a' Availability Zone of the 'us-east-1' Region. The instance is associated with the 'Web Server - Rivaldo' security group and the 'Web Server - Rivaldo' subnet. The instance is configured with the 'Amazon Linux (Amzn2018.03)' AMI and is running the 'sshd' service. The instance is associated with the 'Web Server - Rivaldo' security group and the 'Web Server - Rivaldo' subnet. The instance is configured with the 'Amazon Linux (Amzn2018.03)' AMI and is running the 'sshd' service.

Name	ID de instância	Estado da inst...	Tipo de inst...	Verificação de s...	Status de al...	Zona de dispon...	DNS IPv4 público	Endereço IP...	IP estático
Web Server - Rivaldo	i-081e541eb0f7737d0	Running	t2.micro	2/2 verificações	Sem alarmes	us-east-1a	ec2-54-226-134-141.co...	54.226.134.141	-

Instância: i-081e541eb0f7737d0 (Web Server - Rivaldo)

Detalhes da instância

Plataforma: Amazon Linux (Amzn2018.03)

ID da AMI: ami-9023f74911e1d500

Nome da AMI: amazon2-ami-kernel-5.10-hvm-2.0.20220426.0-x86_64-gp2

Data de lançamento: Wed May 11 2022 20:06:46 GMT-03:00 (Plano de lançamento de 1 minuto)

Ciclo de vida: normal

Nome do par de chaves: webkey

ID de kernel: -

Monitoramento: desativado

Proteção contra envenenamento: Habilitada

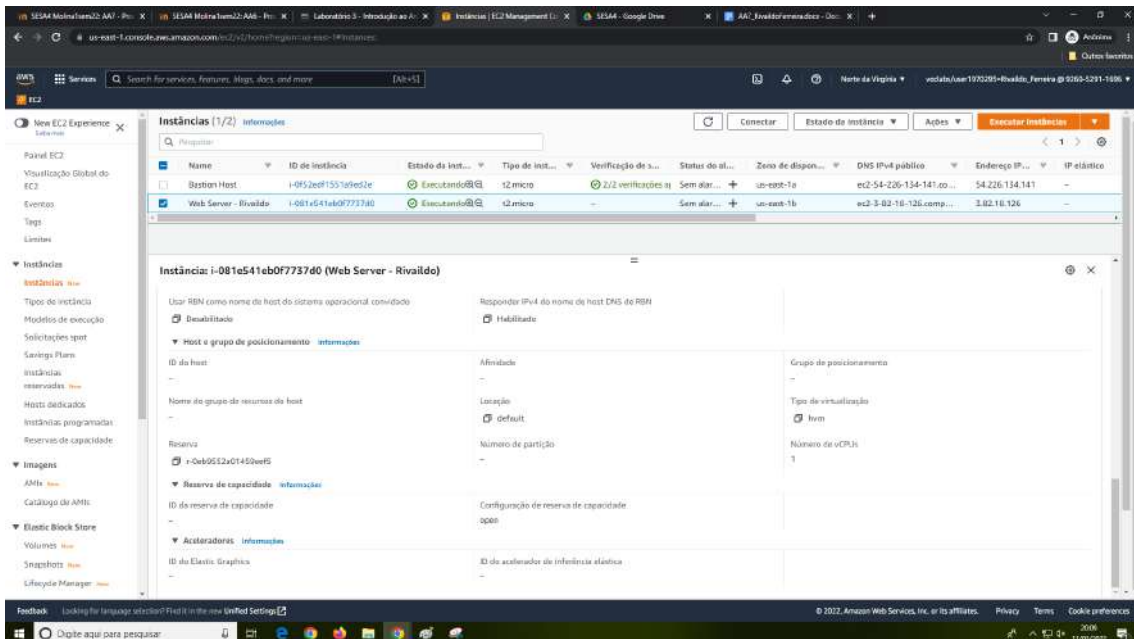
Recuperação automática de instância: Padrão

Índice de execução de AMIs: 0

Especificação de crédito: standard

Opção de uso: RunInstances

Detalhes da instância Web Server - Rivaldo:



The screenshot displays the AWS Management Console interface for the 'Web Server - Rivaldo' EC2 instance, focusing on the 'Host e grupo de posicionamento' section. The instance is in the 'Running' state and is associated with the 'i-081e541eb0f7737d0' ID. The instance is running on the 'Amazon Linux (Amzn2018.03)' AMI and is configured with the 't2.micro' instance type. The instance is located in the 'us-east-1a' Availability Zone of the 'us-east-1' Region. The instance is associated with the 'Web Server - Rivaldo' security group and the 'Web Server - Rivaldo' subnet. The instance is configured with the 'Amazon Linux (Amzn2018.03)' AMI and is running the 'sshd' service. The instance is associated with the 'Web Server - Rivaldo' security group and the 'Web Server - Rivaldo' subnet. The instance is configured with the 'Amazon Linux (Amzn2018.03)' AMI and is running the 'sshd' service.

Name	ID de instância	Estado da inst...	Tipo de inst...	Verificação de s...	Status de al...	Zona de dispon...	DNS IPv4 público	Endereço IP...	IP estático
Web Server - Rivaldo	i-081e541eb0f7737d0	Running	t2.micro	2/2 verificações	Sem alarmes	us-east-1a	ec2-54-226-134-141.co...	54.226.134.141	-

Instância: i-081e541eb0f7737d0 (Web Server - Rivaldo)

Host e grupo de posicionamento

Usar RBN como nome de host do sistema operacional convidado: Responder IPv4 do nome de host DNS de RBN

Habilitar: Habilitado

ID da host: -

Nome do grupo de recursos da host: -

Reserva: i-0ek9552x01450wef5

Grupo de posicionamento: -

Localização: default

Tipo de virtualização: hvm

Número de vCPUs: 1

Reserva de capacidade: -

ID da reserva de capacidade: -

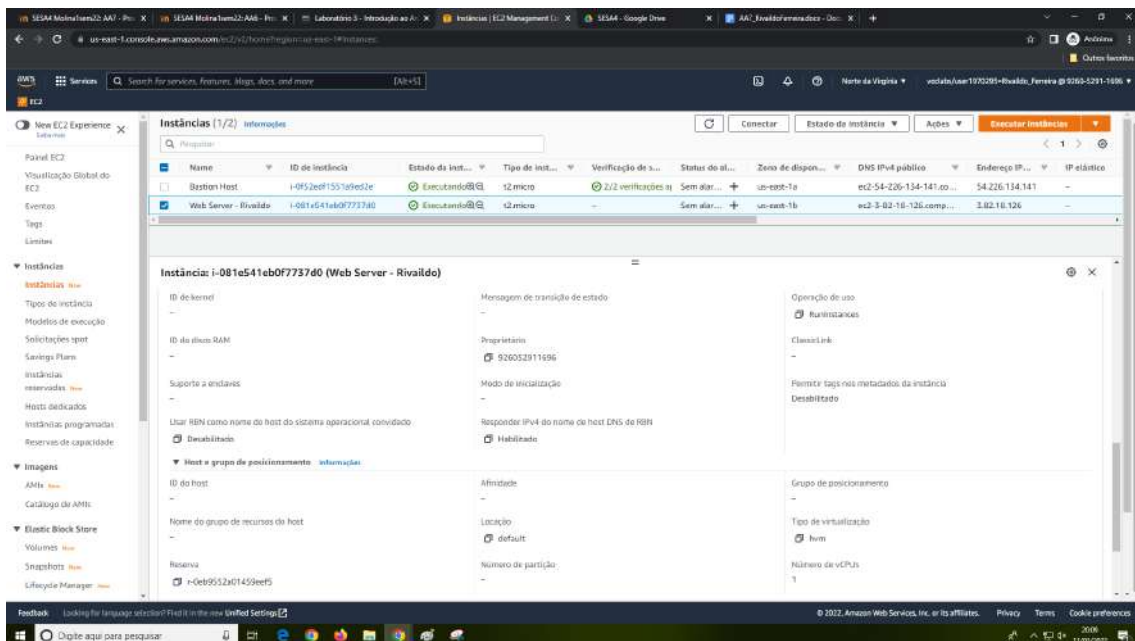
Configuração de reserva de capacidade: open

Aceleradores: -

ID de Elastic Graphics: -

ID de aceleradores de inferência elástica: -

Detalhes da instância Web Server - Rivaldo:



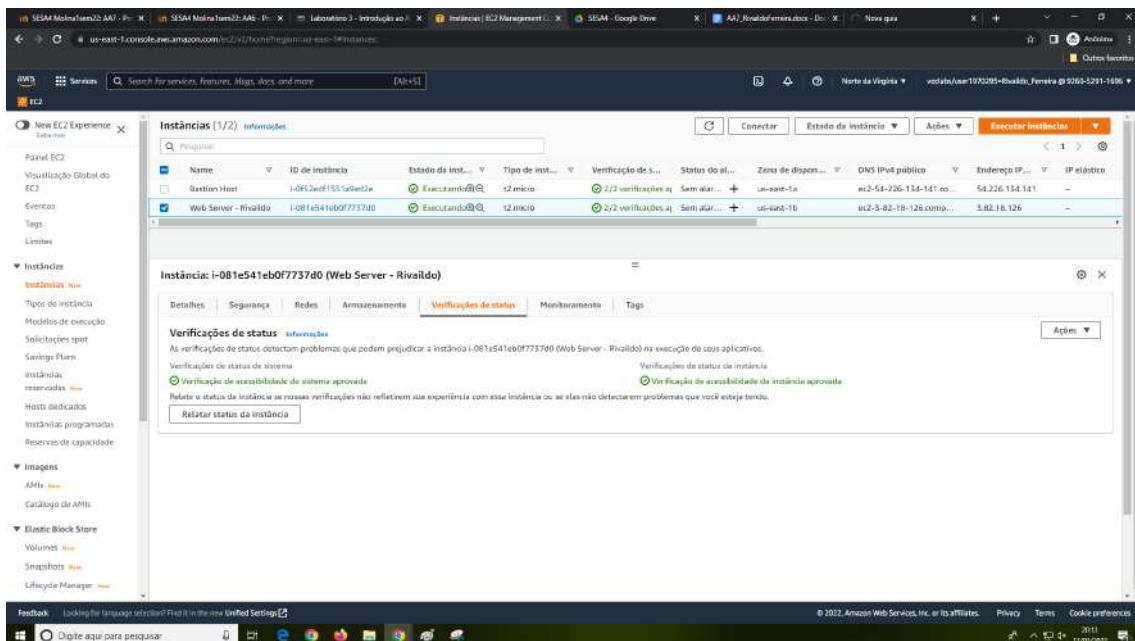
The screenshot displays the AWS Management Console interface. The left sidebar shows the navigation menu with categories like 'New EC2 Experience', 'Instâncias', 'Imagens', and 'Elastic Block Store'. The main content area is titled 'Instâncias (1/2) Informações' and shows a table with two instances. The first instance, 'Web Server - Rivaldo', is selected, and its details are shown in a card below the table.

Name	ID de instância	Estado da inst...	Tipo de inst...	Verificação de s...	Status do al...	Zona de dispon...	DNS IPv4 público	Endereço IP...	IP elástico
Web Server - Rivaldo	i-081e541eb0f7737d0	Executando	t2.micro	2/2 verificações	Sem alarm...	us-east-1b	ec2-54-226-134-141.co...	54.226.134.141	-

Instância: i-081e541eb0f7737d0 (Web Server - Rivaldo)

- ID de kernel:** -
- ID do sistema RAM:** -
- Proprietário:** 926032911996
- Modo de inicialização:** -
- Resposta IPv4 do nome de host DNS de RH:** -
- Resposta IPv4 do nome de host DNS de RH:** -
- Host no grupo de posicionamento:** -
- Amizade:** -
- Localização:** default
- Reserva:** -
- Grupo de posicionamento:** -
- Tipo de virtualização:** hvm
- Número de vCPUs:** 1

Tarefa 2: Monitorar a instância:



The screenshot displays the AWS Management Console interface, specifically the 'Verificações de status' (Status Checks) tab for the 'Web Server - Rivaldo' EC2 instance. The tab shows the results of the status checks, indicating that the instance is healthy.

Verificações de status

As verificações de status detectam problemas que podem prejudicar a execução de seus aplicativos.

Verificações de status de sistema

- Verificação de saúde do sistema aprovada

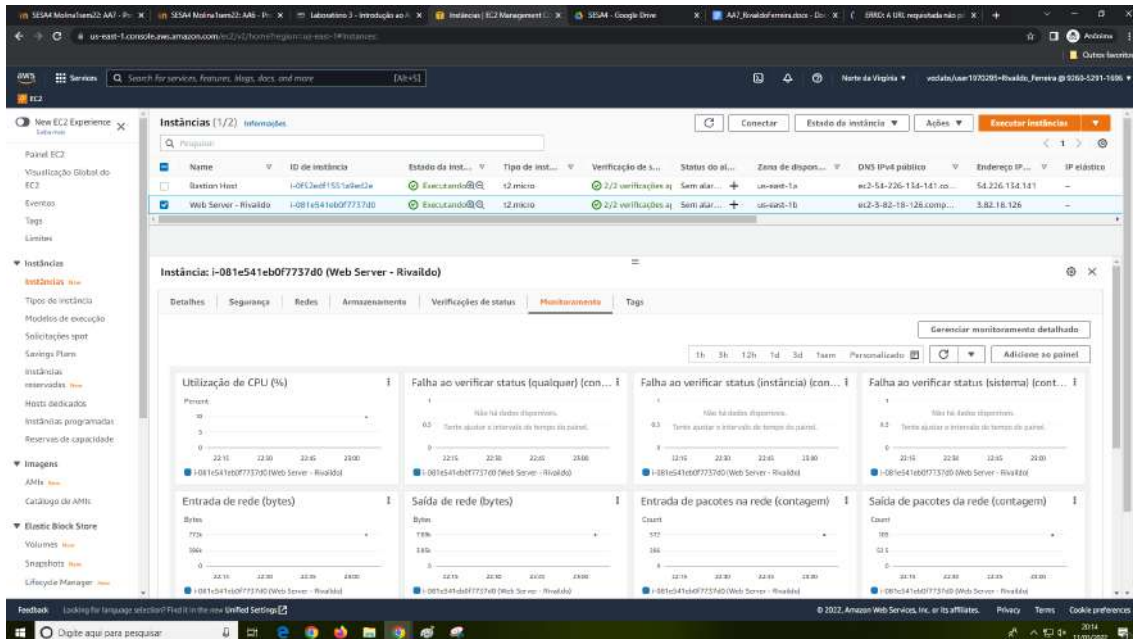
Verificações de status de instância

- Verificação de acessibilidade da instância aprovada

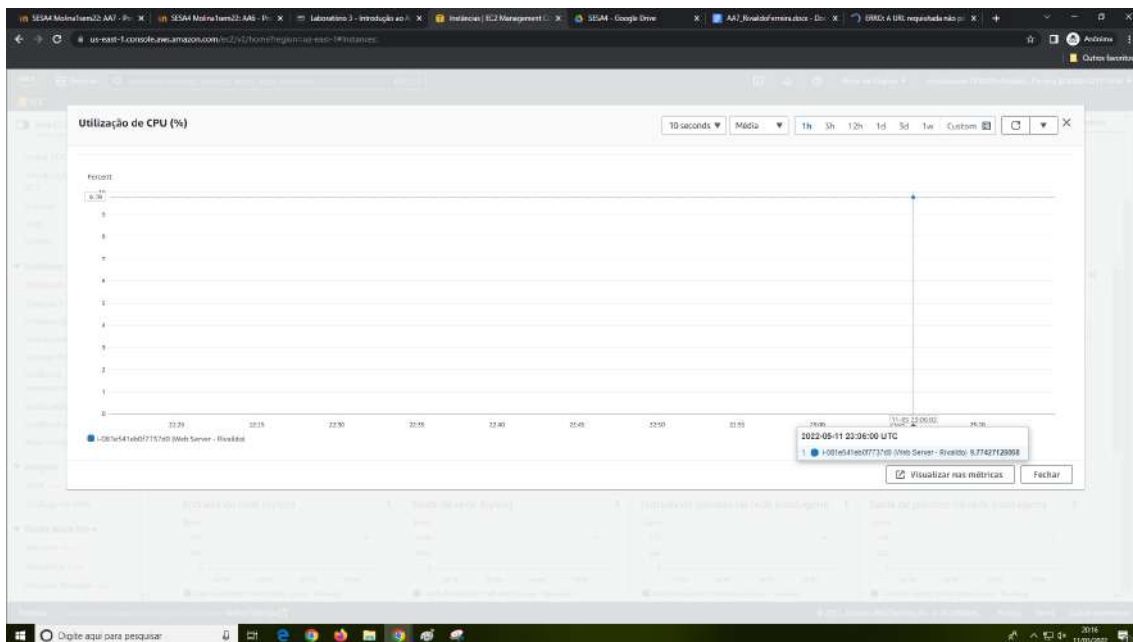
Relate o status da instância se essas verificações não refletirem sua experiência com essa instância ou se elas não detectarem problemas que você esteja vendo.

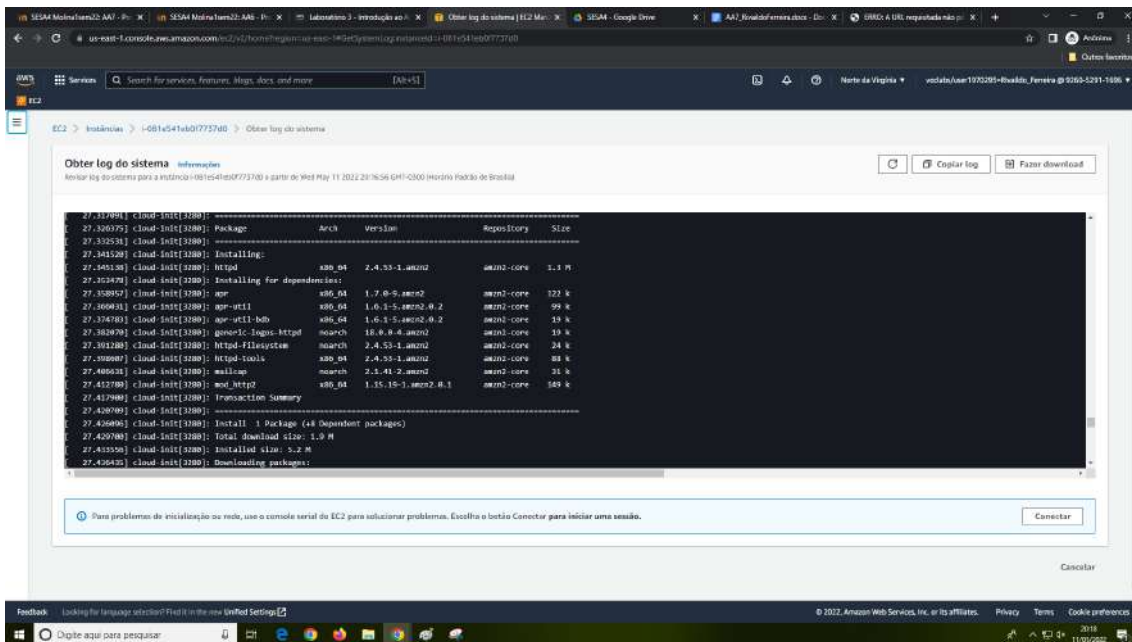
[Relatar status da instância](#)

Monitoramento de instância:

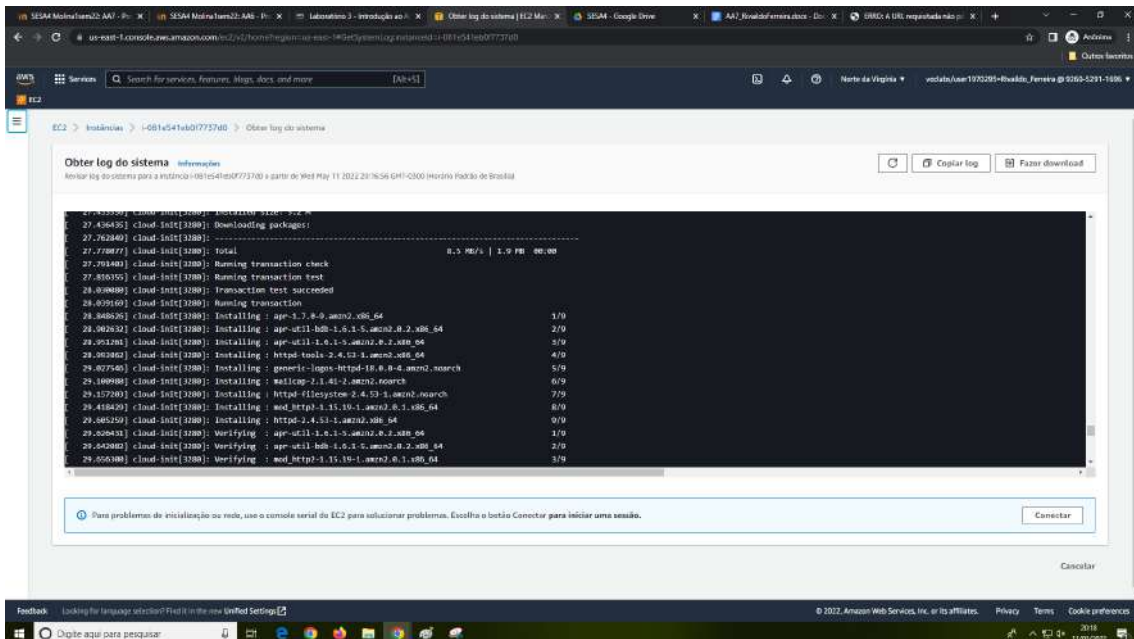


Visualização expandida da utilização de CPU:





Verificação da instalação do httpd:



Obter log do sistema

Monitor log do sistema para a instância i-081e541ebd7737300 a partir de Wed May 11 2022 20:36:56 GMT-0300 (Horário Padrão de Brasília)

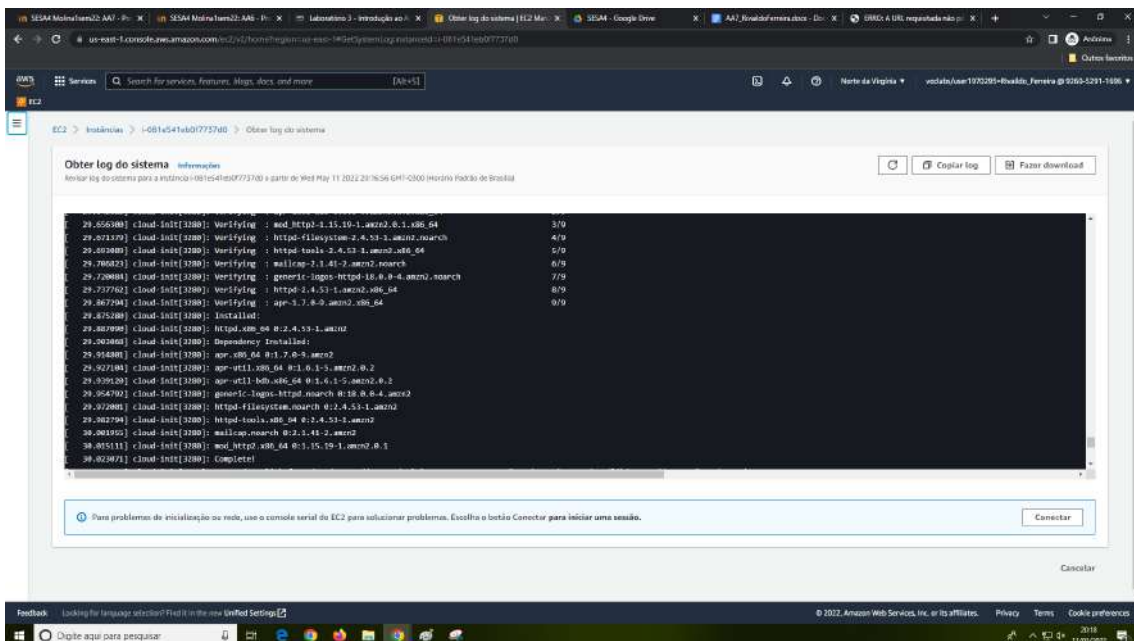
```
27.632596] cloud-init[3380]: Installing: apt-get 1.8.2.3
27.636435] cloud-init[3380]: Downloading packages:
27.762840] cloud-init[3380]: -----
27.770877] cloud-init[3380]: Total: 8.5 MB/s | 1.9 MB 00:00
27.793403] cloud-init[3380]: Running transaction check
27.850355] cloud-init[3380]: Running transaction test
28.006809] cloud-init[3380]: Transaction test succeeded
28.039101] cloud-init[3380]: Running transaction
28.848536] cloud-init[3380]: Installing : apt-1.7.8-9.amzn2.x86_64 1/9
29.062632] cloud-init[3380]: Installing : apt-util-bdb-1.6.1-5.amzn2.0.2.x86_64 2/9
29.093283] cloud-init[3380]: Installing : apt-util-1.6.1-5.amzn2.0.2.x86_64 3/9
29.092852] cloud-init[3380]: Installing : httpd-tools-2.4.53-1.amzn2.x86_64 4/9
29.807545] cloud-init[3380]: Installing : generic-logos-httpd-18.8.8-4.amzn2.noarch 5/9
29.108988] cloud-init[3380]: Installing : mailcap-2.1.41-2.amzn2.noarch 6/9
29.157203] cloud-init[3380]: Installing : httpdfilesystem-2.4.53-1.amzn2.noarch 7/9
29.418429] cloud-init[3380]: Installing : mod_httpd-1.15.10-1.amzn2.0.1.x86_64 8/9
29.665257] cloud-init[3380]: Installing : httpd-2.4.53-1.amzn2.x86_64 9/9
29.929831] cloud-init[3380]: Verifying : apt-util-1.6.1-5.amzn2.0.2.x86_64 1/9
29.942082] cloud-init[3380]: Verifying : apt-util-bdb-1.6.1-5.amzn2.0.2.x86_64 2/9
29.956380] cloud-init[3380]: Verifying : mod_httpd-1.15.10-1.amzn2.0.1.x86_64 3/9
```

Para problemas de inicialização ou rede, use o console serial do EC2 para solucionar problemas. Escolha o botão Conectar para iniciar uma sessão.

Conectar

Calcular

Verificação da instalação do httpd:



Obter log do sistema

Monitor log do sistema para a instância i-081e541ebd7737300 a partir de Wed May 11 2022 20:36:56 GMT-0300 (Horário Padrão de Brasília)

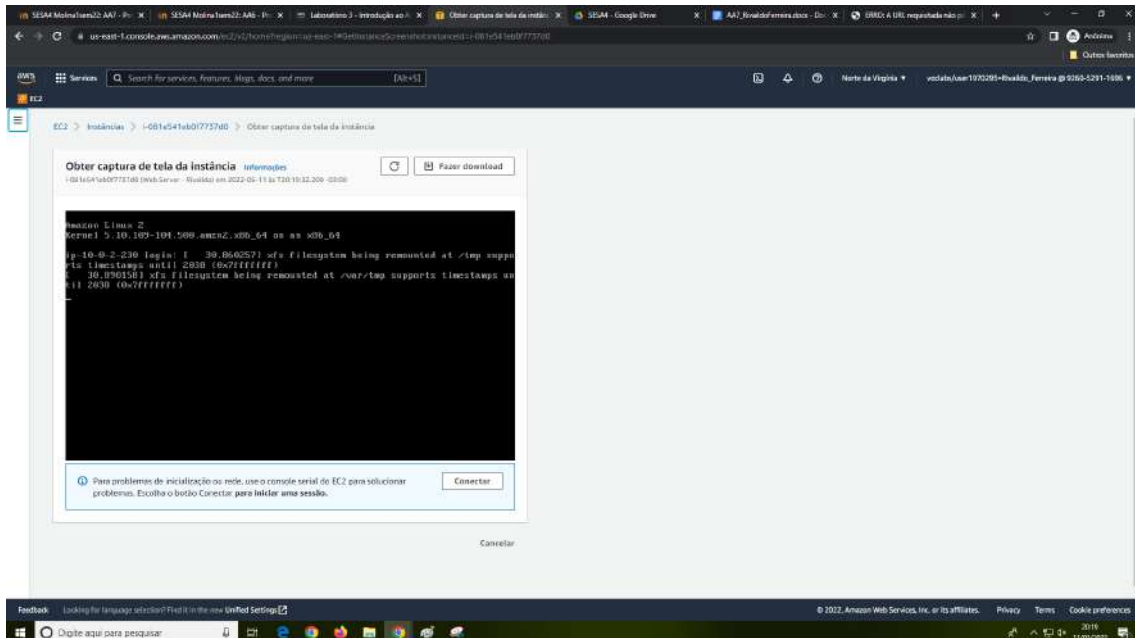
```
29.856380] cloud-init[3380]: Verifying : mod_httpd-1.15.10-1.amzn2.0.1.x86_64 3/9
29.871379] cloud-init[3380]: Verifying : httpdfilesystem-2.4.53-1.amzn2.noarch 4/9
29.892880] cloud-init[3380]: Verifying : httpd-tools-2.4.53-1.amzn2.x86_64 5/9
29.780823] cloud-init[3380]: Verifying : mailcap-2.1.41-2.amzn2.noarch 6/9
29.729888] cloud-init[3380]: Verifying : generic-logos-httpd-18.8.8-4.amzn2.noarch 7/9
29.727902] cloud-init[3380]: Verifying : httpd-2.4.53-1.amzn2.x86_64 8/9
29.867794] cloud-init[3380]: Verifying : apt-1.7.8-9.amzn2.x86_64 9/9
29.875288] cloud-init[3380]: Installed:
29.887998] cloud-init[3380]: httpd.x86_64 0:2.4.53-1.amzn2
29.902880] cloud-init[3380]: Dependency Installed:
29.916808] cloud-init[3380]: apt.x86_64 1:1.7.9-9.amzn2
29.927184] cloud-init[3380]: apt-util.x86_64 0:1.6.1-5.amzn2.0.2
29.939120] cloud-init[3380]: apt-util-bdb.x86_64 0:1.6.1-5.amzn2.0.1
29.956792] cloud-init[3380]: generic-logos-httpd.noarch 0:18.8.8-4.amzn2
29.972880] cloud-init[3380]: httpdfilesystem.noarch 0:2.4.53-1.amzn2
29.982794] cloud-init[3380]: httpd.x86_64 0:2.4.53-1.amzn2
29.881935] cloud-init[3380]: mailcap.noarch 0:2.1.41-2.amzn2
29.915111] cloud-init[3380]: mod_httpd.x86_64 0:1.15.10-1.amzn2.0.1
29.923871] cloud-init[3380]: Complete!
```

Para problemas de inicialização ou rede, use o console serial do EC2 para solucionar problemas. Escolha o botão Conectar para iniciar uma sessão.

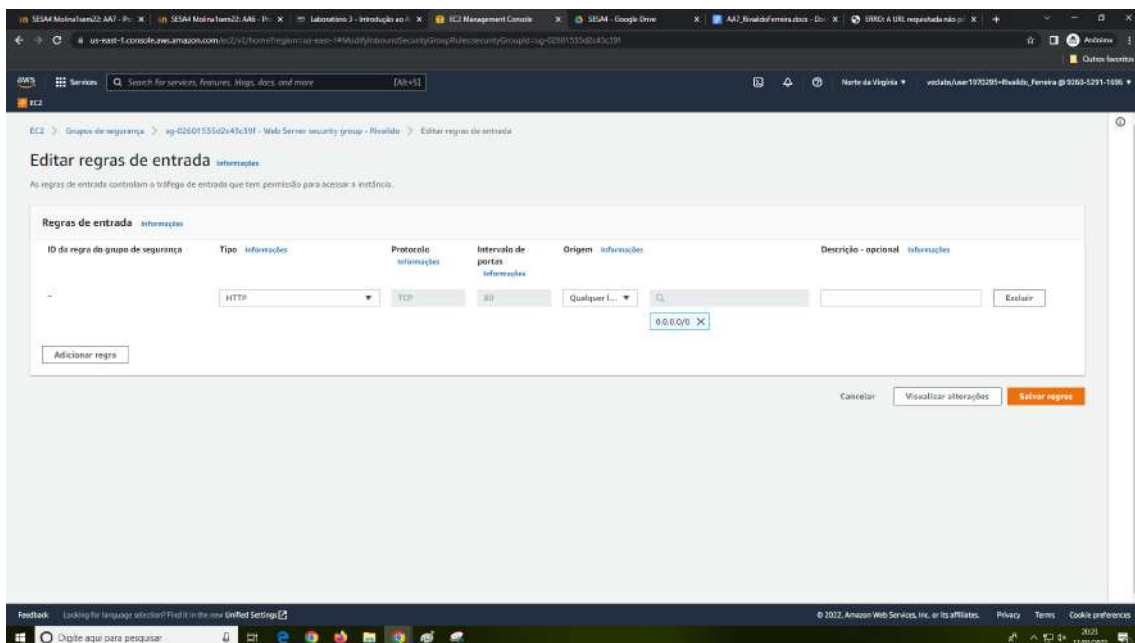
Conectar

Calcular

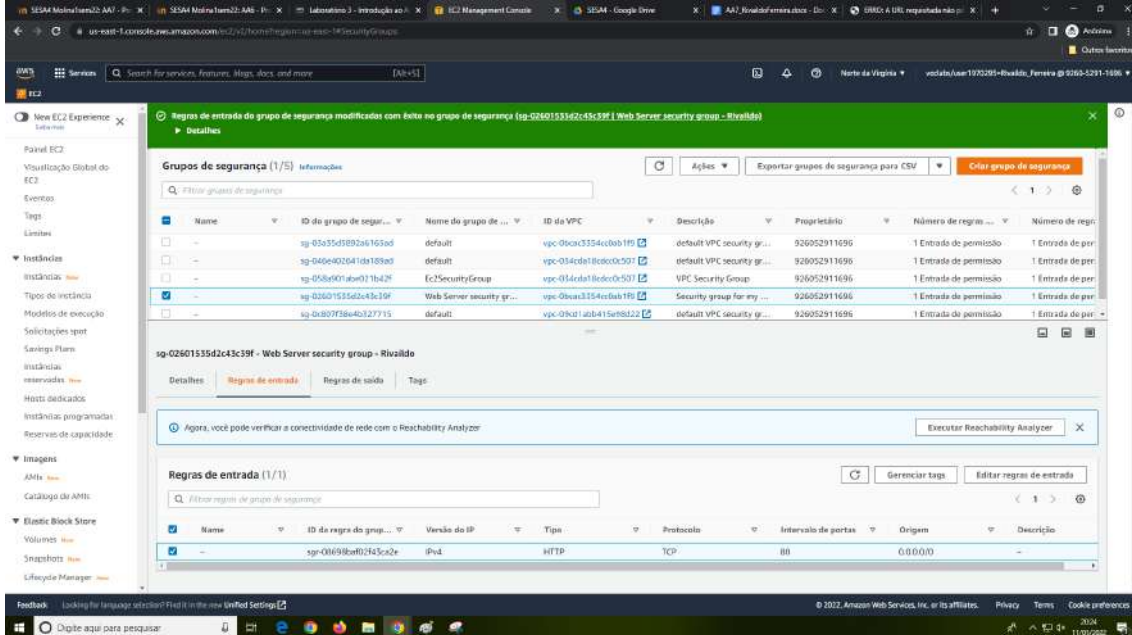
Monitorar e solucionar problemas - Captura de tela da instância: Mostrando que o Linux foi iniciado:



Tarefa 3: Atualizar o grupo de segurança e acessar o servidor da Web Configurando rede web server:



Configuração rede web server bem sucedida:



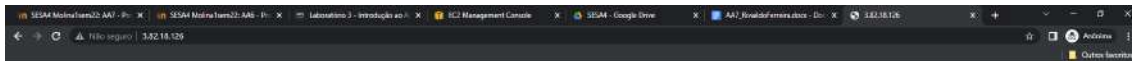
The screenshot shows the AWS Management Console interface for the 'Web Server security group - Rivaldo' in the 'us-east-1' region. The console displays the 'Regras de entrada' (Inbound rules) tab for the security group 'sg-02601535d2c43c39f'.

Regras de entrada (1/1)

Nome	ID da regra do grupo...	Versão da IP	Tipo	Protocolo	Intervalo de portas	Origem	Descrição
sg-01693ba0f243ca2e	sg-01693ba0f243ca2e	IPv4	HTTP	TCP	80	0.0.0.0	-

The console also shows a list of security groups in the 'Grupos de segurança' section, including 'default', 'ec2-security-group', and 'Web Server security group'.

Acesso a página utilizando o ip público:



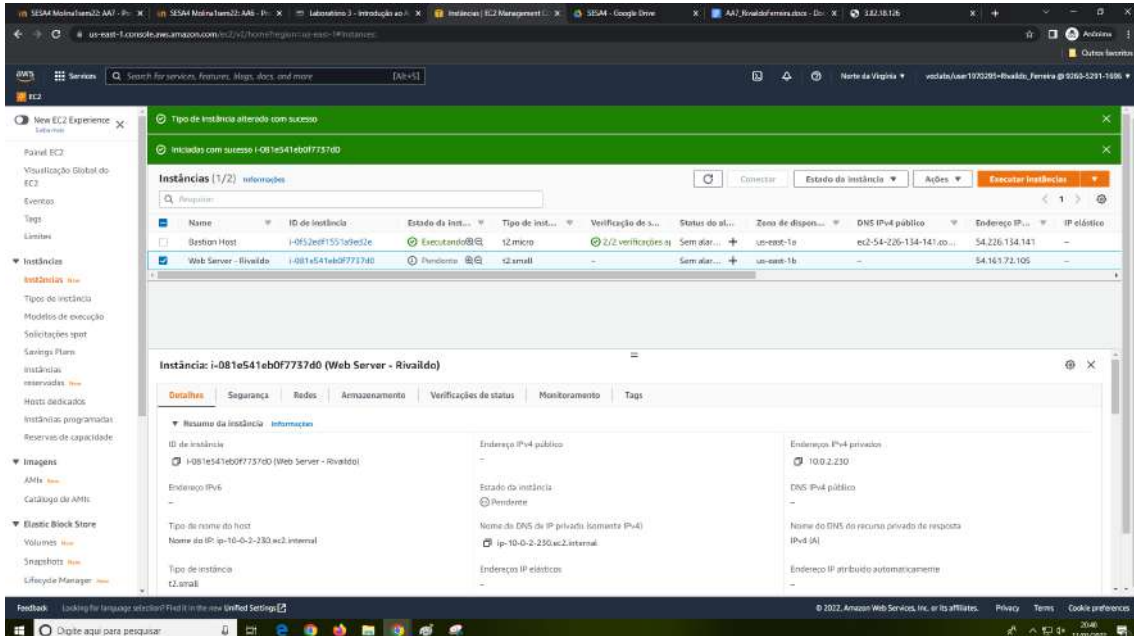
The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying the public IP address '3.82.18.125'.

Seja bem vindo ao Web Server - Rivaldo!



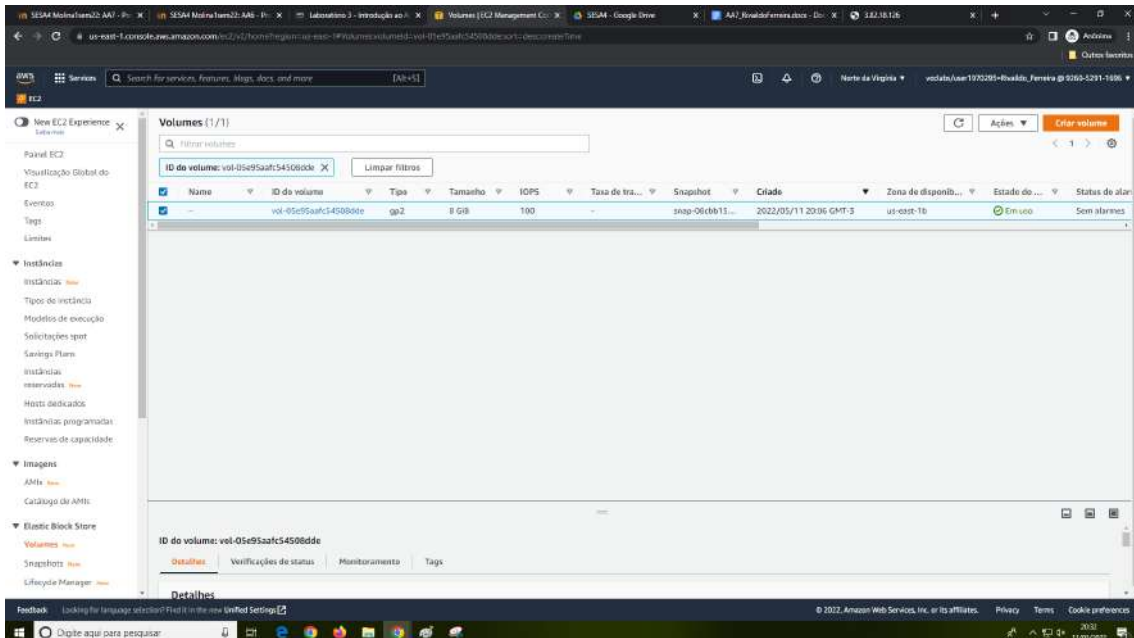
The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying the public IP address '3.82.18.125'.

Tarefa 4: Redimensionar a instância - tipo de instância e volume EBS: Alterada tipo de instância:

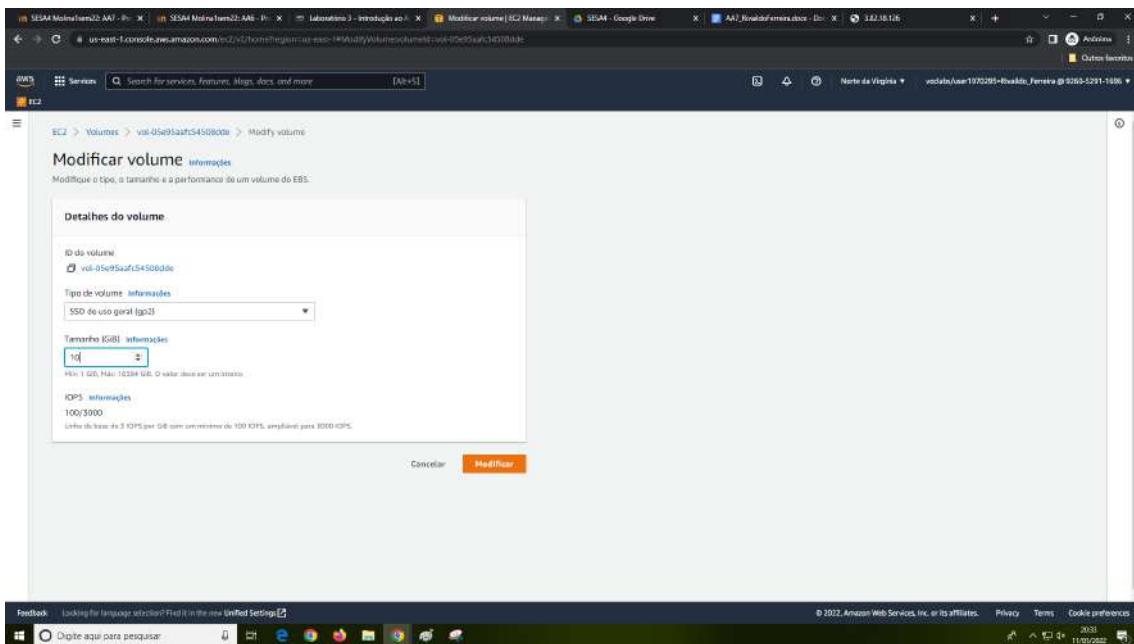


The screenshot shows the AWS Management Console interface. The left sidebar contains navigation links for various AWS services. The main content area displays the 'Instances' page. A table lists the instances, with 'Web Server - Rivaildo' (ID: i-081e541eb0f7737d0) selected. The instance details panel shows the current configuration, including the instance type 't2.micro'. A modal window is open, allowing the user to change the instance type to 't2.small'. The console also shows a success message at the top: 'Tipo de instância alterado com sucesso' (Instance type changed successfully).

Redimensionar o volume EBS:

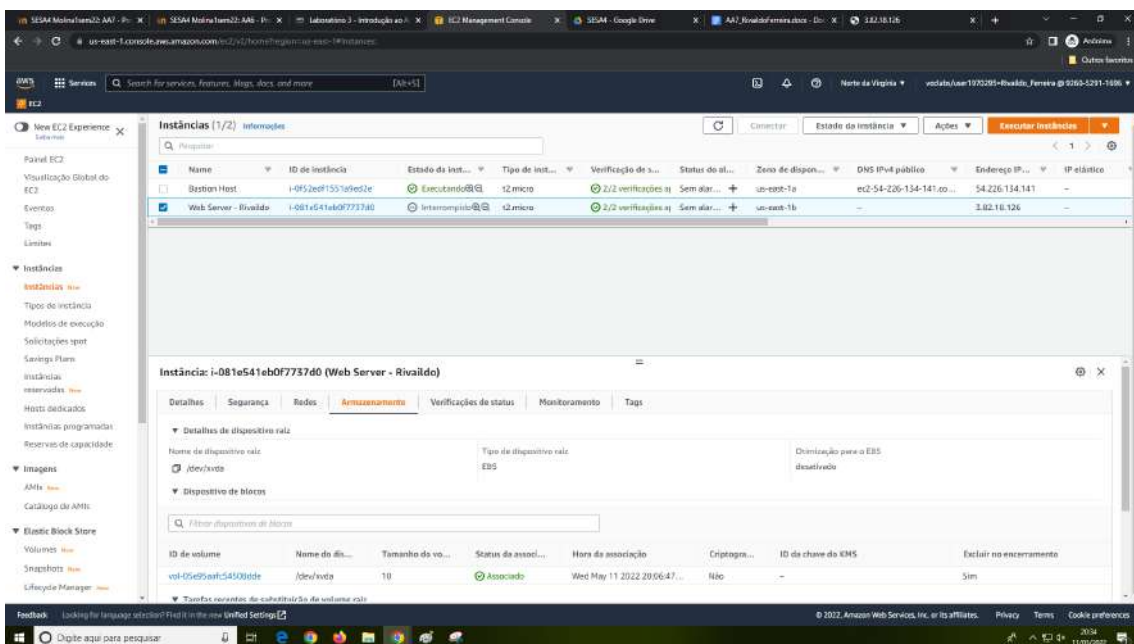


The screenshot shows the AWS Management Console interface. The left sidebar contains navigation links for various AWS services. The main content area displays the 'Volumes' page. A table lists the volumes, with 'vol-05e95aafc4508bde' selected. The volume details panel shows the current configuration, including the size '8 GiB'. A modal window is open, allowing the user to change the volume size to '100 GiB'. The console also shows a success message at the top: 'Tamanho do volume alterado com sucesso' (Volume size changed successfully).



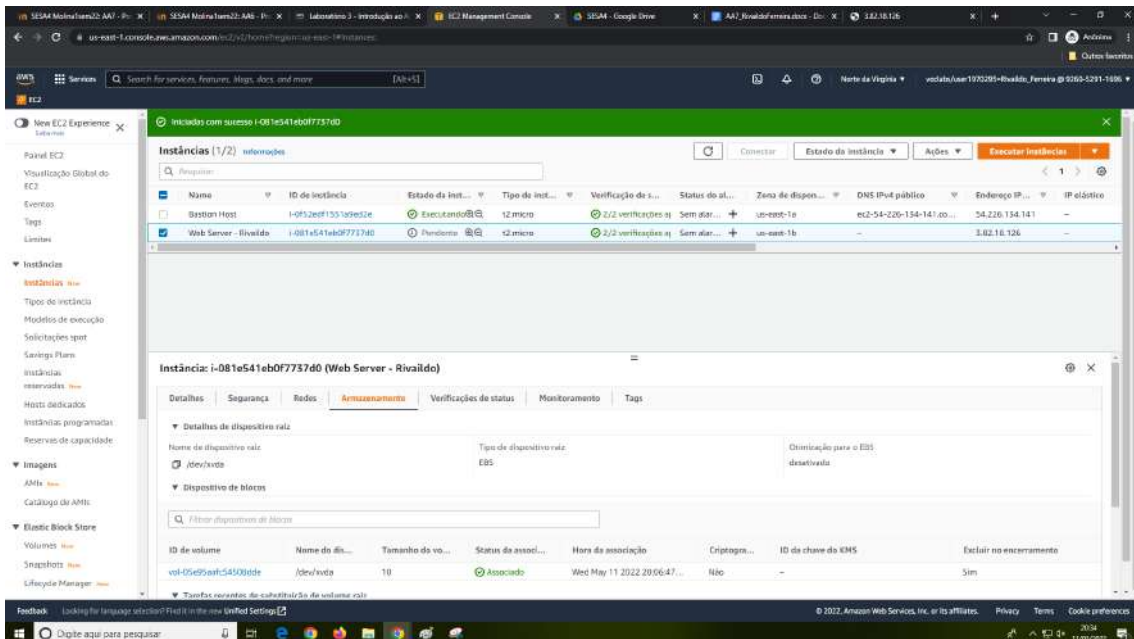
The screenshot shows the AWS Management Console interface. The main content area is titled 'Modificar volume' (Modify volume) and includes a sub-header 'Detalhes do volume' (Volume details). The details section shows the volume ID 'vol-95e95aaf:545080de', the volume type 'SSD de uso geral (gp2)', and the current size '10 GiB'. The 'Tamanho (GiB)' field is highlighted with a red box, indicating the area where the size can be changed. Below the size field, there are links for 'Informações' (Information) and 'IOPS' (IOPS).

Verificando novo valor de volume:



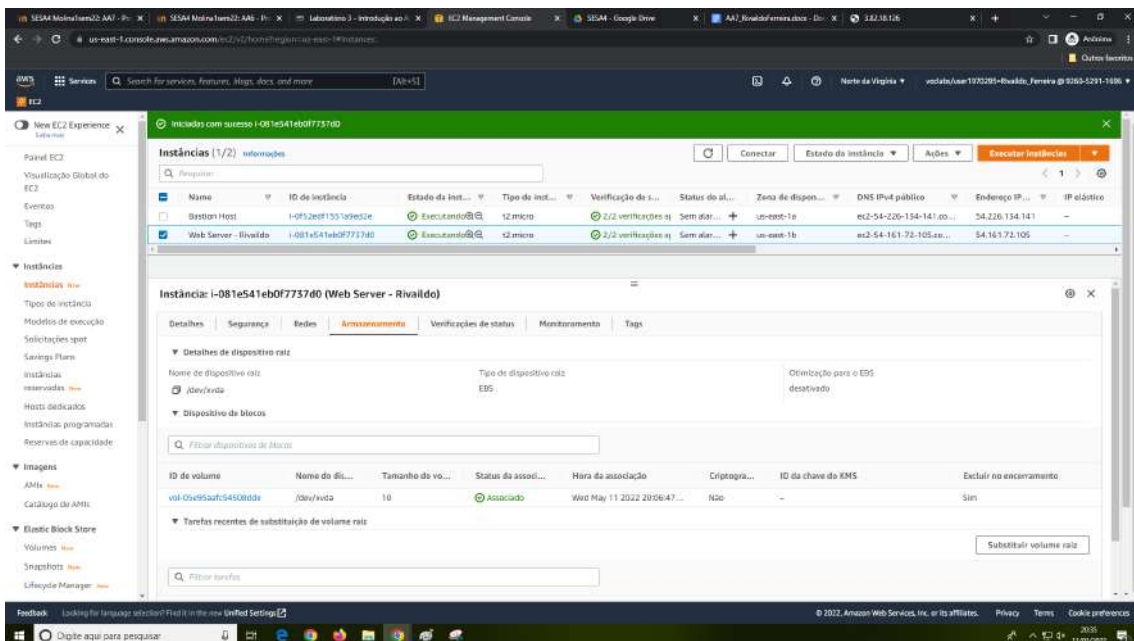
The screenshot shows the AWS Management Console interface. The main content area is titled 'Instâncias (1/2)' (Instances (1/2)). It includes a table of instances with columns: Name, ID de instância, Estado da inst., Tipo de inst., Verificação de s..., Status de al..., Zona de dispon..., DNS IPv4 público, Endereço IP..., and IP elástico. The table lists two instances: 'Bastion Host' and 'Web Server - Rivaldo'. The 'Web Server - Rivaldo' instance is highlighted. Below the table, there is a detailed view of the 'Web Server - Rivaldo' instance, showing its details, security, network, and storage information. The 'Storage' tab is selected, showing the attached EBS volume 'vol-95e95aaf:545080de' with a size of 10 GiB.

Iniciando instância novamente:



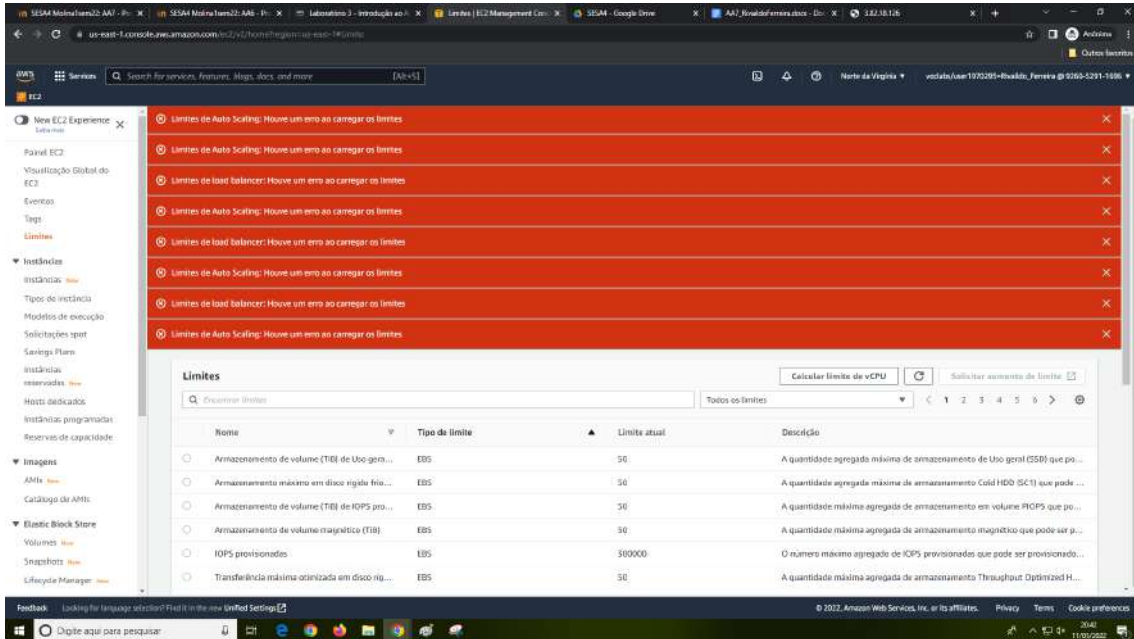
The screenshot shows the AWS Management Console interface. The left sidebar contains navigation links for EC2, including 'New EC2 Experience', 'Visualização Global do EC2', 'Eventos', 'Tags', 'Limites', 'Instâncias', 'Imagens', and 'Elastic Block Store'. The main content area displays the 'Instâncias' (Instances) page, which shows a table of instances. The instance 'Web Server - Rivaldo' is highlighted, and its details are shown in the right pane. The instance is in the 'Initiated' state, as indicated by the 'Estado da instância' (Instance state) dropdown menu. The 'Detalhes de dispositivo raíz' (Root device details) section shows the root device name as '/dev/xvda' and the root device type as 'EBS'. The 'Dispositivo de blocos' (Block device) section shows a table of volumes, including 'vol-05e95a8c545008ade' with a size of 10 GB and a status of 'Associated'.

Instância iniciada:



The screenshot shows the AWS Management Console interface, similar to the previous one, but the instance 'Web Server - Rivaldo' is now in the 'Running' state. The 'Estado da instância' (Instance state) dropdown menu shows 'Running'. The 'Detalhes de dispositivo raíz' (Root device details) section shows the root device name as '/dev/xvda' and the root device type as 'EBS'. The 'Dispositivo de blocos' (Block device) section shows a table of volumes, including 'vol-05e95a8c545008ade' with a size of 10 GB and a status of 'Associated'. The 'Substituir volume raíz' (Replace root volume) button is visible at the bottom right of the volume table.

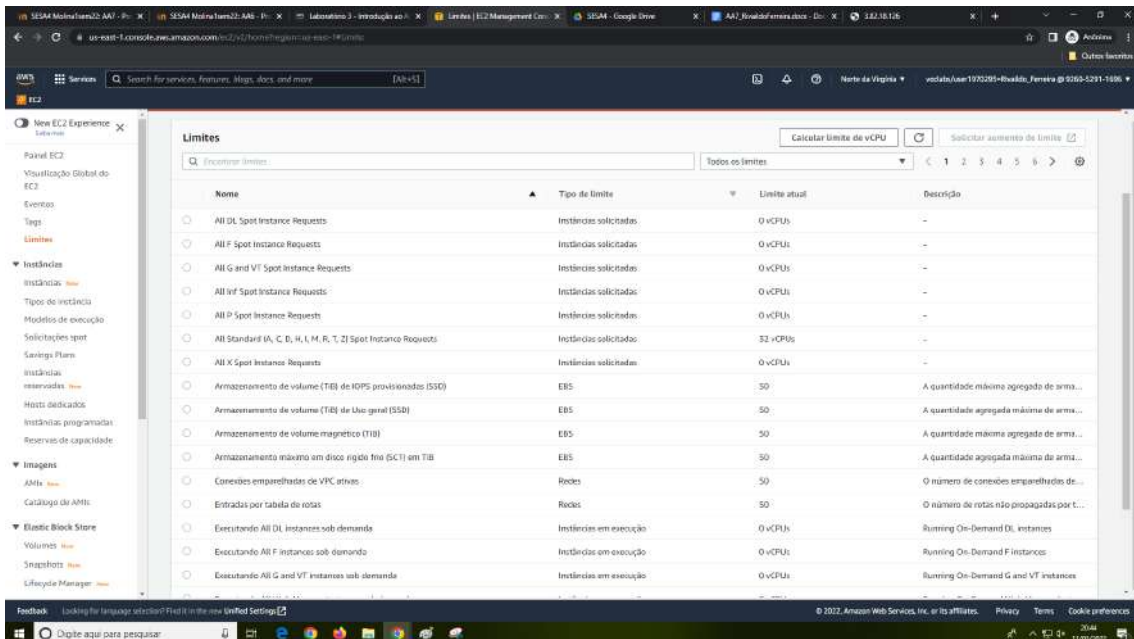
Tarefa 5: Explorar os limites do EC2: Erros de limites (situação normal):



The screenshot shows the AWS Management Console interface. The left sidebar contains navigation links for EC2, including 'Novo EC2 Experience', 'Painel EC2', 'Visualização Global do EC2', 'Eventos', 'Tags', 'Limites', 'Instâncias', 'Tipos de instância', 'Modelos de execução', 'Solicitações spot', 'Savings Plans', 'Instâncias reservadas', 'Hosts dedicados', 'Instâncias programadas', 'Reservas de capacidade', 'Imagens', 'AMI's', 'Catálogo de AMIs', 'Elastic Block Store', 'Volumes', 'Snapshots', and 'Lifecycle Manager'. The main content area is titled 'Limites' and shows a list of limits. The top section displays a list of limits with error messages: 'Limites de Auto Scaling: Houve um erro ao carregar os limites'.

Nome	Tipo de limite	Limite atual	Descrição
Armazenamento de volume (TiB) de Uso geral (SSD)	EBS	50	A quantidade agregada máxima de armazenamento de Uso geral (SSD) que po...
Armazenamento máximo em disco rígido fria...	EBS	50	A quantidade agregada máxima de armazenamento Cold HDD (SC1) que pode ...
Armazenamento de volume (TiB) de IOPS pro...	EBS	50	A quantidade máxima agregada de armazenamento em volume PIOPS que po...
Armazenamento de volume magnético (TiB)	EBS	50	A quantidade máxima agregada de armazenamento magnético que pode ser p...
IOPS provisionados	EBS	500000	O número máximo agregado de IOPS provisionados que pode ser provisionado...
Transferência máxima otimizada em disco rigi...	EBS	50	A quantidade máxima agregada de armazenamento Throughput Optimized H...

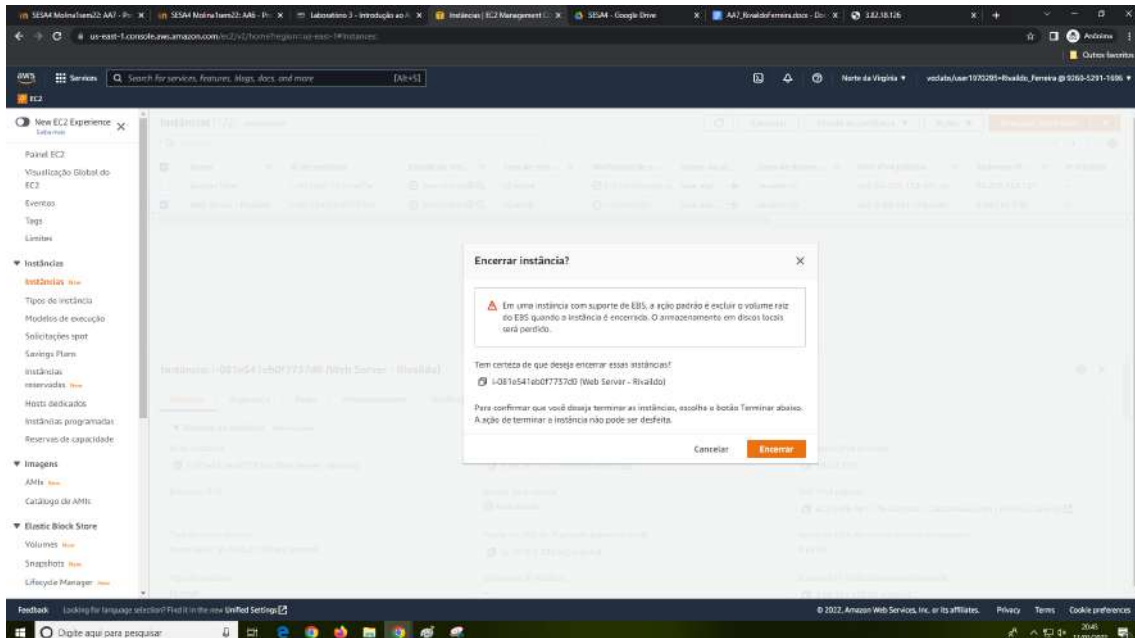
Verificando limites:



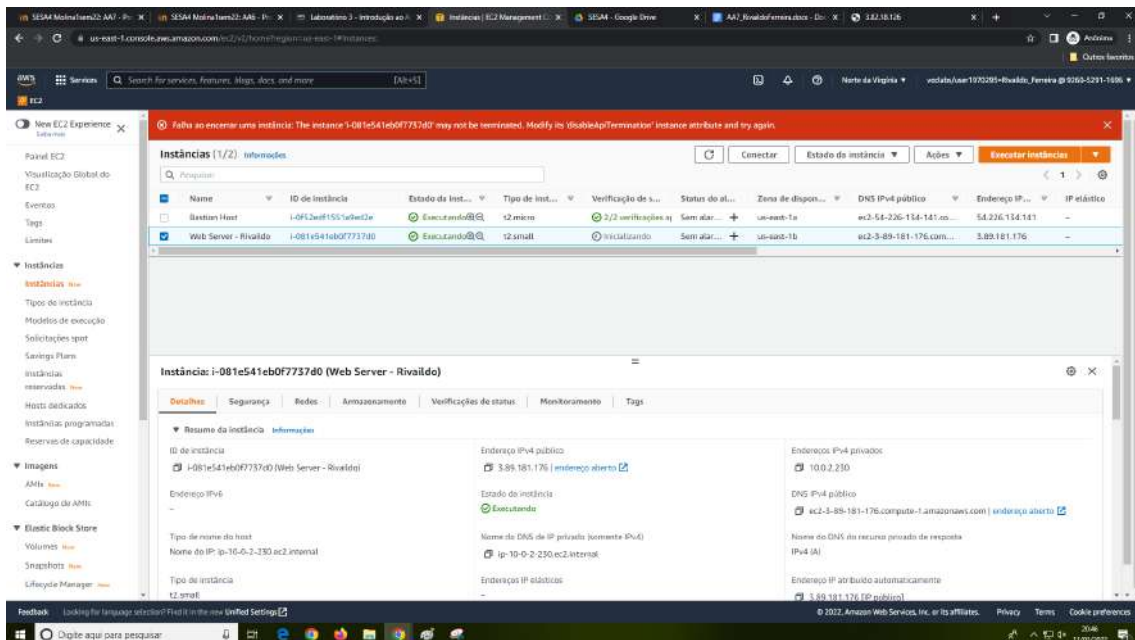
The screenshot shows the AWS Management Console interface. The left sidebar contains navigation links for EC2, including 'Novo EC2 Experience', 'Painel EC2', 'Visualização Global do EC2', 'Eventos', 'Tags', 'Limites', 'Instâncias', 'Tipos de instância', 'Modelos de execução', 'Solicitações spot', 'Savings Plans', 'Instâncias reservadas', 'Hosts dedicados', 'Instâncias programadas', 'Reservas de capacidade', 'Imagens', 'AMI's', 'Catálogo de AMIs', 'Elastic Block Store', 'Volumes', 'Snapshots', and 'Lifecycle Manager'. The main content area is titled 'Limites' and shows a list of limits. The table lists various limits, including 'All DL Spot Instance Requests' and 'All F Spot Instance Requests'.

Nome	Tipo de limite	Limite atual	Descrição
All DL Spot Instance Requests	Instâncias solicitadas	0 vCPUs	-
All F Spot Instance Requests	Instâncias solicitadas	0 vCPUs	-
All G and V Spot Instance Requests	Instâncias solicitadas	0 vCPUs	-
All Inf Spot Instance Requests	Instâncias solicitadas	0 vCPUs	-
All P Spot Instance Requests	Instâncias solicitadas	0 vCPUs	-
All Standard (A, C, B, H, I, M, R, T, Z) Spot Instance Requests	Instâncias solicitadas	52 vCPUs	-
All X Spot Instance Requests	Instâncias solicitadas	0 vCPUs	-
Armazenamento de volume (TiB) de IOPS provisionados (SSD)	EBS	50	A quantidade máxima agregada de arma...
Armazenamento de volume (TiB) de Uso geral (SSD)	EBS	50	A quantidade agregada máxima de arma...
Armazenamento de volume magnético (TiB)	EBS	50	A quantidade máxima agregada de arma...
Armazenamento máximo em disco rígido fria (SC1) em TiB	EBS	50	A quantidade agregada máxima de arma...
Conexões emparelhadas de VPC ativas	Redes	50	O número de conexões emparelhadas de ...
Entradas por tabela de rotas	Redes	50	O número de rotas não propagadas por t...
Executando All DL instâncias sob demanda	Instâncias em execução	0 vCPUs	Running On-Demand DL instâncias
Executando All F instâncias sob demanda	Instâncias em execução	0 vCPUs	Running On-Demand F instâncias
Executando All G and VT instâncias sob demanda	Instâncias em execução	0 vCPUs	Running On-Demand G and VT instâncias

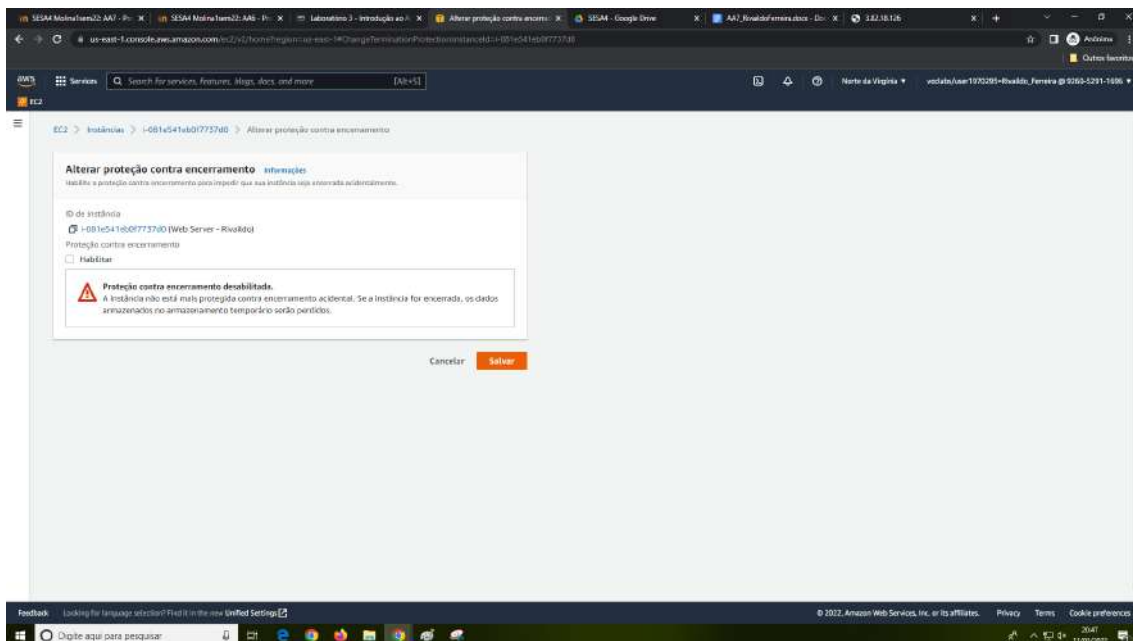
Tarefa 6: Testar a proteção contra encerramento: Encerrar instância:



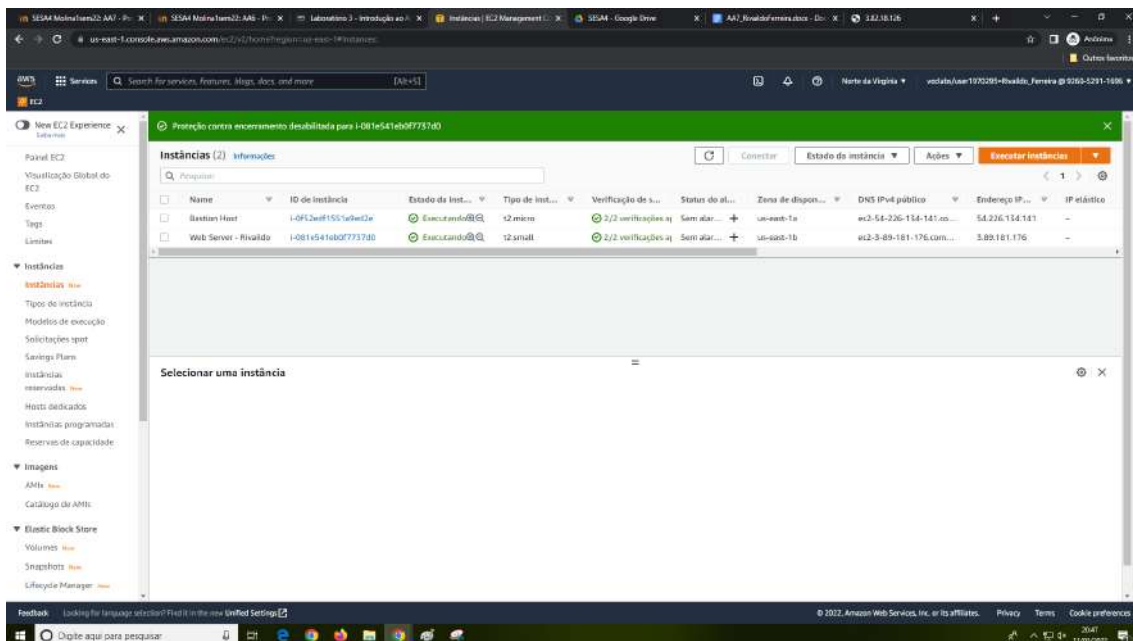
Proteção de término:



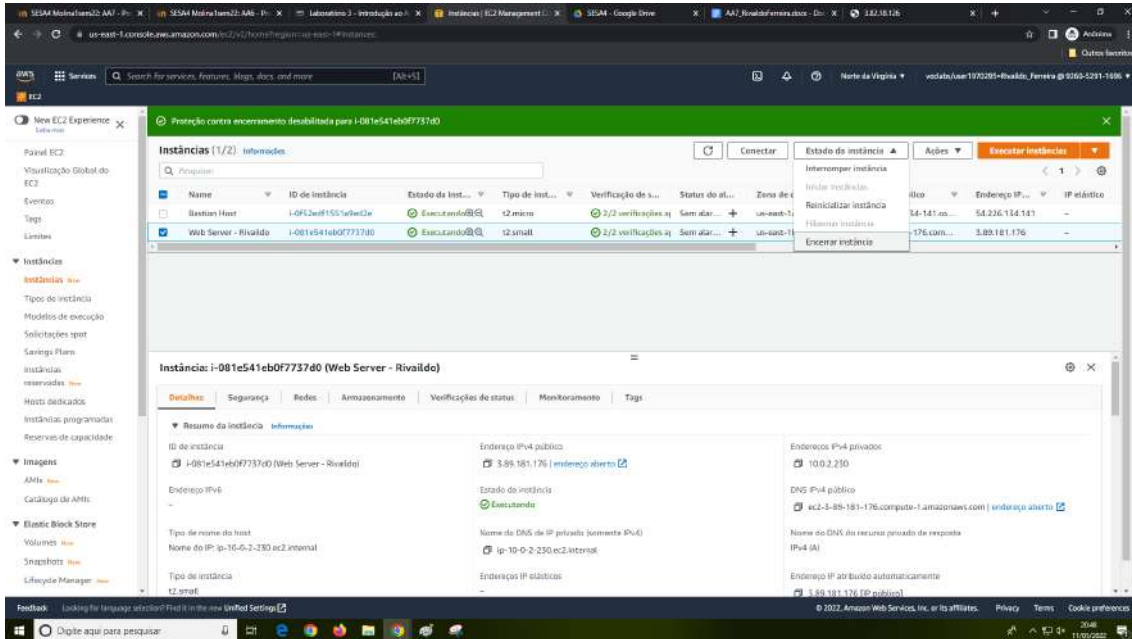
Desabilitar a proteção:



Alterada proteção contra encerramento:

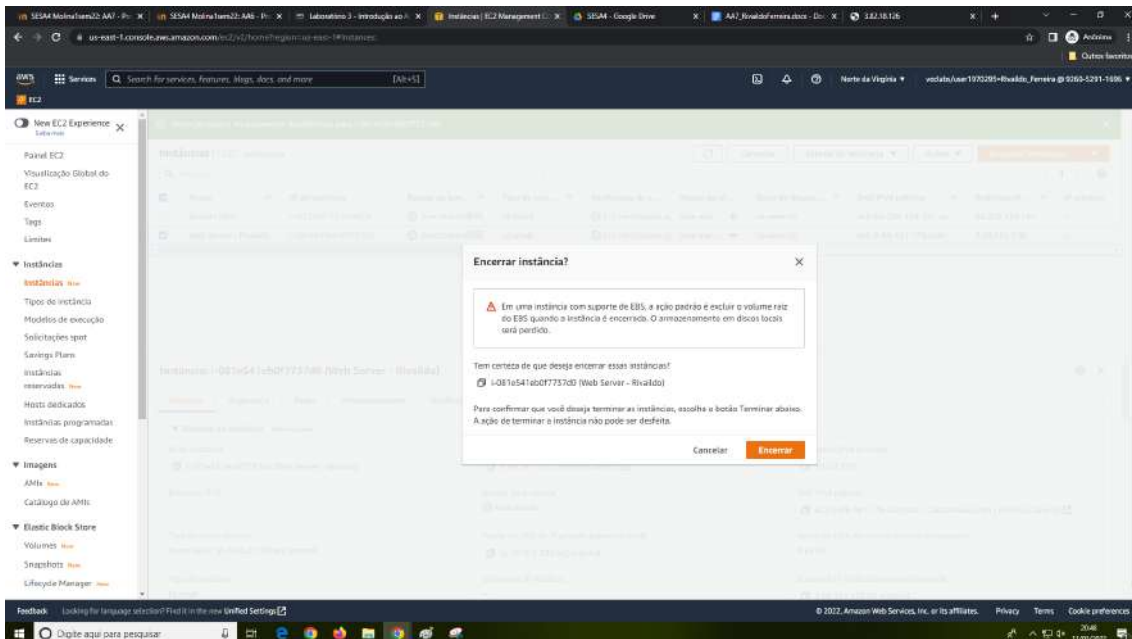


Terminando a instância:



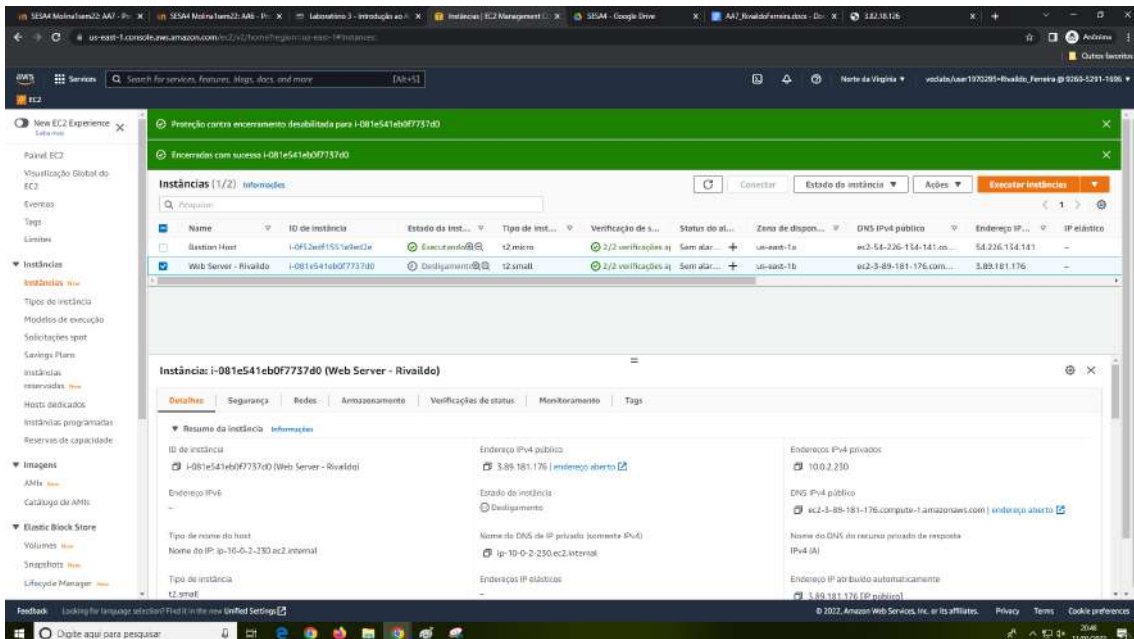
The screenshot shows the AWS Management Console interface. On the left, the navigation pane is visible with categories like 'Instâncias', 'Imagens', and 'Elastic Block Store'. The main content area displays a table of EC2 instances. One instance, 'Web Server - Rivaldo', is highlighted. Below the table, the details for this instance are shown, including its ID, name, and various network and storage configurations. A modal dialog box is open in the center, titled 'Encerrar instância?', asking for confirmation to terminate the selected instance. The dialog includes a warning about data loss and a checkbox to confirm the action.

Confirmação de encerramento:



This screenshot shows the same AWS Management Console interface, but with the 'Encerrar instância?' dialog box prominently displayed. The dialog contains a warning icon and text stating: 'Em uma instância com suporte de EBS, a ação padrão é excluir o volume raíz do EBS quando a instância é encerrada. O armazenamento em discos locais será perdido.' Below this, it asks 'Tem certeza de que deseja encerrar essas instâncias?' and shows a checkbox that is checked for the instance 'i-081e541eb0f7737d0 (Web Server - Rivaldo)'. At the bottom, there are 'Cancelar' and 'Encerrar' buttons.

Encerrando instância:



Proteção contra encerramento desabilitada para i-081e541eb0f7737d0

Encerradas com sucesso i-081e541eb0f7737d0

Instâncias (1/2) info

Nome	ID de instância	Estado da inst...	Tipo de inst...	Verificação de s...	Status de al...	Zona de dispon...	DNS IPv4 público	Endereço IP...	IP elástico
Bastion Host	i-0f12eef1551a0e2a	Executando	t2.micro	2/2 verificações aq	Sem alar...	us-east-1a	ec2-54-226-154-141.as...	54.226.154.141	-
Web Server - Rivaildo	i-081e541eb0f7737d0	Encerrando	t2.small	2/2 verificações aq	Sem alar...	us-east-1b	ec2-3-89-181-176.com...	3.89.181.176	-

Instância: i-081e541eb0f7737d0 (Web Server - Rivaildo)

Detalhes | Segurança | Redes | Armazenamento | Verificações de status | Monitoramento | Tags

Resumo da instância

ID de instância: i-081e541eb0f7737d0 (Web Server - Rivaildo)

Endereço IPv6: -

Tipo de nome de host: -

Nome do IP: ip-10-0-2-250.ec2.internal

Tipo de instância: t2.small

Endereço IPv4 público: 3.89.181.176 | endereço aberto

Estado da instância: Encerrando

Nome do DNS de IP privado (somente IPv4): ip-10-0-2-250.ec2.internal

Endereços IP elásticos: -

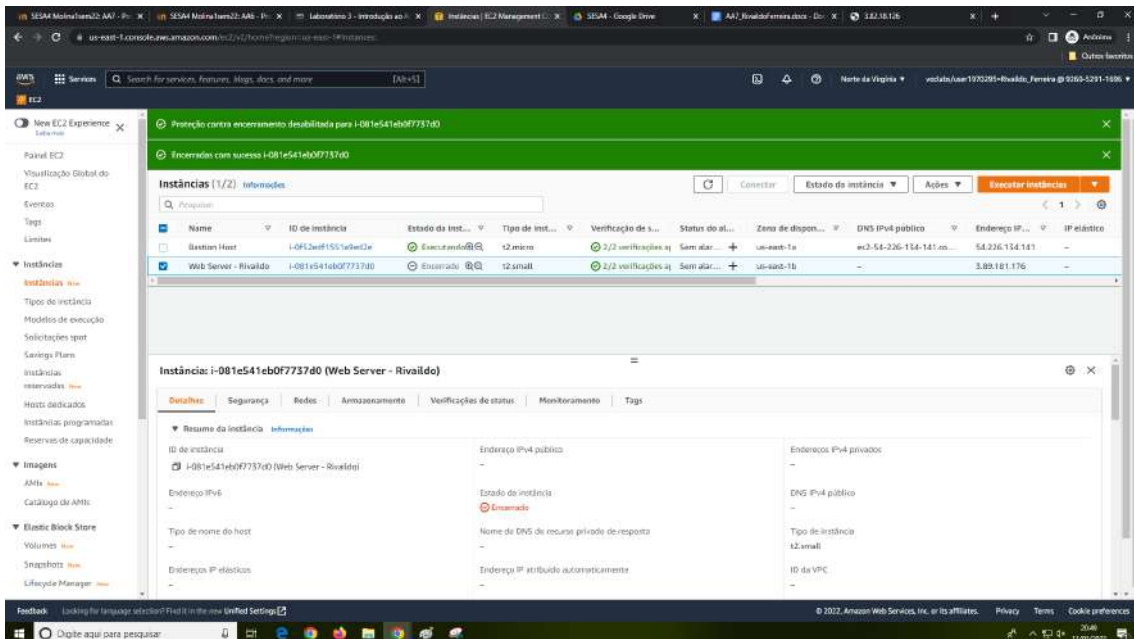
Endereços IPv4 privados: 10.0.2.250

DNS IPv4 público: ec2-3-89-181-176.compute-1.amazonaws.com | endereço aberto

Nome do DNS do recurso privado de resposta IPv4 (AI): -

Endereço IP atribuído automaticamente: 1.69.181.176 (IP público)

Instância encerrada com sucesso:



Proteção contra encerramento desabilitada para i-081e541eb0f7737d0

Encerradas com sucesso i-081e541eb0f7737d0

Instâncias (1/2) info

Nome	ID de instância	Estado da inst...	Tipo de inst...	Verificação de s...	Status de al...	Zona de dispon...	DNS IPv4 público	Endereço IP...	IP elástico
Bastion Host	i-0f12eef1551a0e2a	Executando	t2.micro	2/2 verificações aq	Sem alar...	us-east-1a	ec2-54-226-154-141.as...	54.226.154.141	-
Web Server - Rivaildo	i-081e541eb0f7737d0	Encerrado	t2.small	2/2 verificações aq	Sem alar...	us-east-1b	-	3.89.181.176	-

Instância: i-081e541eb0f7737d0 (Web Server - Rivaildo)

Detalhes | Segurança | Redes | Armazenamento | Verificações de status | Monitoramento | Tags

Resumo da instância

ID de instância: i-081e541eb0f7737d0 (Web Server - Rivaildo)

Endereço IPv6: -

Tipo de nome de host: -

Nome do IP: -

Endereços IP elásticos: -

Endereço IPv4 público: -

Estado da instância: Encerrado

Nome do DNS de recurso privado de resposta: -

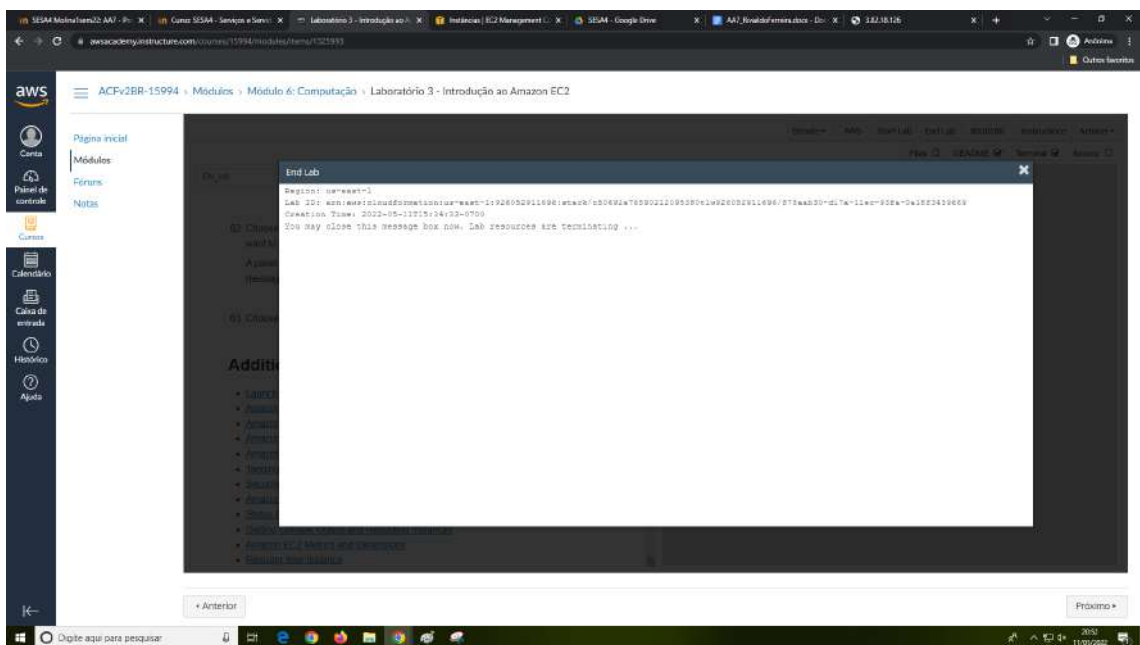
Endereço IP atribuído automaticamente: -

Endereços IPv4 privados: -

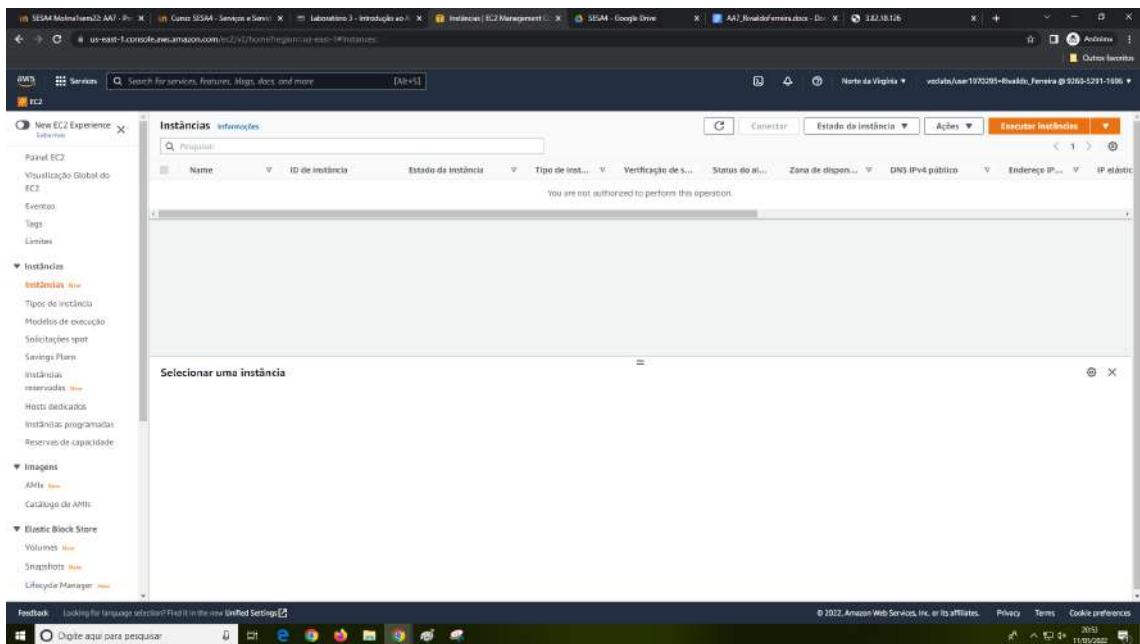
DNS IPv4 público: -

Tipo de instância: t2.small

ID da VPC: -



Instância apagada:



The screenshot shows the AWS Management Console interface. The left sidebar contains the navigation menu with categories like 'New EC2 Experience', 'Painel EC2', 'Visualização Global do EC2', 'Eventos', 'Tags', 'Limites', 'Instâncias', 'Imagens', and 'Elastic Block Store'. The 'Instâncias' section is expanded, showing sub-options like 'instâncias', 'Tipos de instância', 'Modelos de execução', 'Solicitações spot', 'Launch Plans', 'instâncias reservadas', 'Hosts dedicados', 'Instâncias programadas', and 'Reservas de capacidade'. The main content area is titled 'Instâncias' and shows a message: 'You are not authorized to perform this operation.' Below this message is a button labeled 'Selecionar uma instância'. The top bar includes the AWS logo, a search bar, and account information for 'victor.fernandes@ufpa.edu.br' in the 'us-east-1' region.