

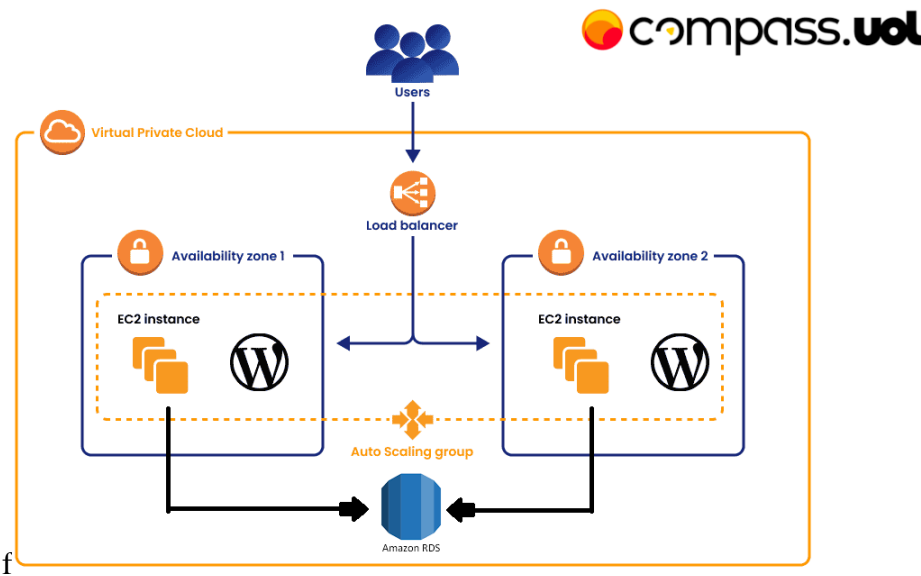
Atividade AWS – Docker UNICESUMAR



• [Assuntos:](#)

<p>Data da entrega da atividade: * Repositório e documentação;</p> <p>Atenção: Enviar o LINK do repositório com código, versionamento e documentação até esse dia. Não serão permitidas modificações após a entrega.</p>	<p>04 de Abril de 2024. Até as 12:00</p>
<p>Data da apresentação</p>	<p>21 de Março de 2024</p>
<p>Assunto</p>	<p>Atividade - DevSecOps - Docker</p>
<p>Participantes Compass</p>	<p>Fernando Meyer Marcos Antonio Soares Cassao Junior , Eduardo Lanius , Erick Mancz, Bruno Nicastro Ribeiro de Araujo , Paulo Junior Rothenbach</p>

Arquitetura:



Assuntos:

Trilha de Estudo	Área/Tecnologia	Assunto	Descrição
------------------	-----------------	---------	-----------

Atividade - AWS - Docker	Docker	<p>Trabalho para fixar conhecimentos de DOCKER</p> <p>SEGUIR DESENHO TOPOLOGIA DISPOSTA.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. instalação e configuração do DOCKER ou CONTAINERD no host EC2; <p>Ponto adicional para o trabalho utilizar a instalação via script de Start Instance (user_data.sh)</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Efetuar Deploy de uma aplicação Wordpress com: container de aplicação RDS database Mysql 3. configuração da utilização do serviço EFS AWS para estáticos do container de aplicação Wordpress 4. configuração do serviço de Load Balancer AWS para a aplicação Wordpress <p>Pontos de atenção:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ não utilizar ip público para saída do serviços WP (Evitem publicar o serviço WP via IP Público) ○ sugestão para o tráfego de internet sair pelo LB (Load Balancer Classic) ○ pastas públicas e estáticos do wordpress sugestão de utilizar o EFS (Elastic File System) ○ Fica a critério de cada integrante usar Dockerfile ou Dockercompose; ○ Necessário demonstrar a aplicação wordpress funcionando (tela de login) ○ Aplicação Wordpress precisa estar rodando na porta 80 ou 8080; ○ Utilizar repositório git para versionamento;
---------------------------------	--------	---	--

			○ Criar documentação.
--	--	--	-----------------------

