

# Formação AWS Cloud Foundations

**Alexsandro Lechner**

Arquiteto de Soluções AWS

[linkedin.com/in/alexandrolechner](https://linkedin.com/in/alexandrolechner)

# Conteúdo Programático

## ❑ Módulo 4: Redes na AWS

- Amazon VPC
- **Amazon SubNet**
- Amazon Security Group
- Amazon Route 53
- Amazon Cloudfront
- Amazon Elastic Load Balancer (EBL)

# Redes na AWS

Amazon Subnet

# Amazon Subnet

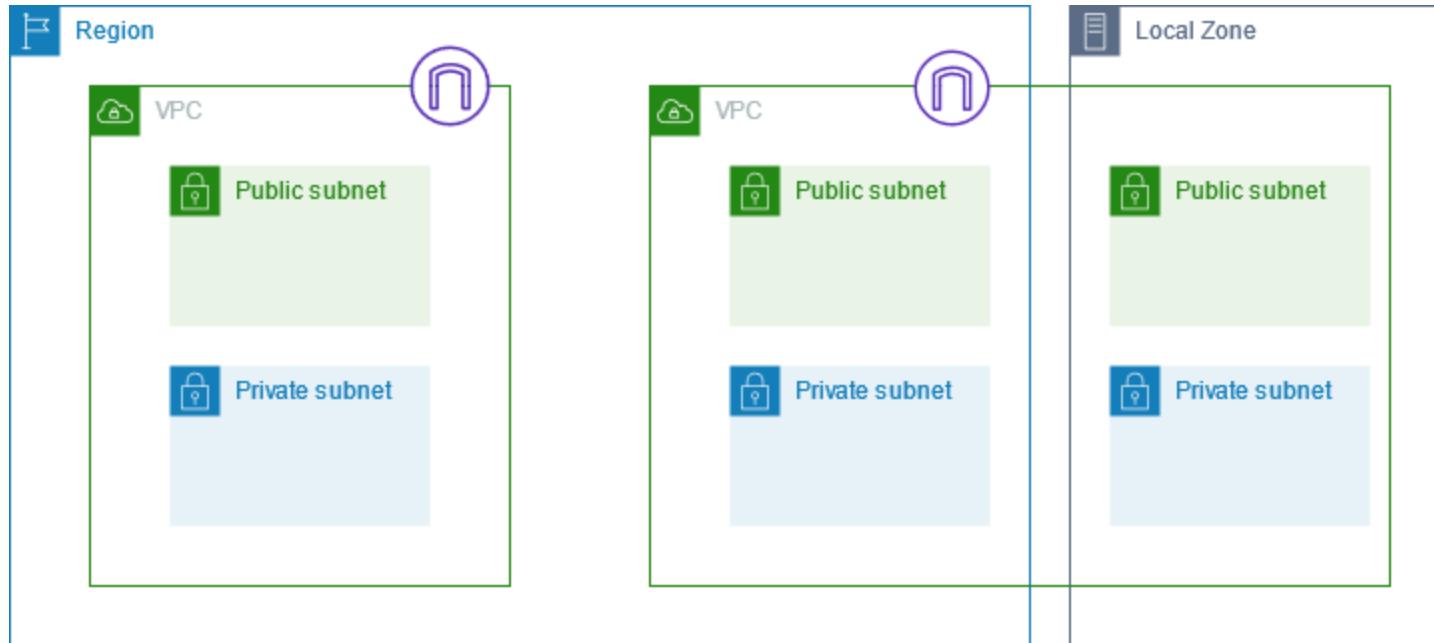
O que é Amazon Subnet?

Uma subnet é uma gama de endereços IP na VPC e uma **sub-rede** lógica criada dentro de uma rede virtual do AWS, conhecida como VPC (Virtual Private Cloud).

É possível criar recursos da AWS, como instâncias do EC2, em sub-redes específicas.

Cada sub-rede deve residir inteiramente dentro de uma zona de disponibilidade.

# Amazon Subnet

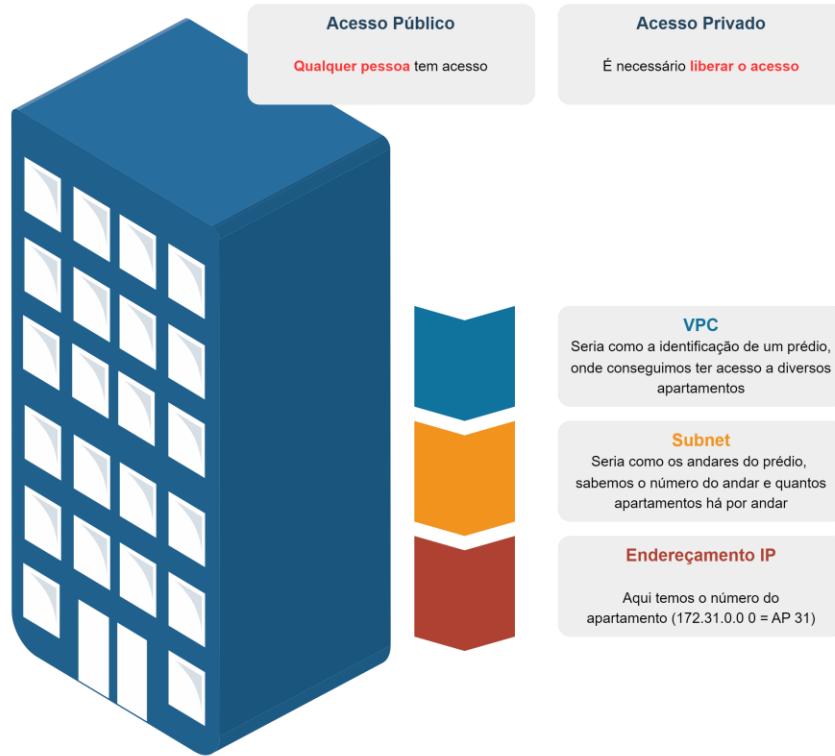


# Amazon Subnet

É dentro de subnets que são criados os grupos de segurança (security groups — SG) também os protocolos e IPs podem acessar os nossos recursos através do inbound rules e para quais IPs e protocolos os seus recursos podem se conectar (outbound rules).

De modo simples, vamos ver um desenho para explicar melhor.

# Amazon Subnet



# Amazon Subnet

