

# Ruby on Rails 5.x

*Do início ao fim!*

# **Modelando os dados da 2a parte do software**



**Vamos criar nosso  
próximo CRUD**

# Modelando os dados da 2a parte do software

| Moedas   |       |   |
|----------|-------|---|
| Nome     | Sigla | Imagem  |
| Bitcoin  | BTC   | <a href="http://site.com/bitcoin.jpg">http://site.com/bitcoin.jpg</a>   |
| Ethereum | ETH   | <a href="http://site.com/ethereum.jpg">http://site.com/ethereum.jpg</a> |

# Modelando os dados da 2a parte do software

| Moedas   |       |   |                   |
|----------|-------|---|-------------------|
| Nome     | Sigla | Imagem  | Tipo de Mineração |
| Bitcoin  | BTC   | <a href="http://site.com/bitcoin.jpg">http://site.com/bitcoin.jpg</a>   | PoW               |
| Ethereum | ETH   | <a href="http://site.com/ethereum.jpg">http://site.com/ethereum.jpg</a> | PoS               |

# Modelando os dados da 2a parte do software

- **PoW** - Proof of Work (Prova de Trabalho)
- **PoS** - Proof of Stake (Prova de Participação)
- **PoC** - Proof of Capacity (Prova de Capacidade)

# Modelando os dados da 2a parte do software

| Moedas   |       |   |                   |
|----------|-------|---|-------------------|
| Nome     | Sigla | Imagem  | Tipo de Mineração |
| Bitcoin  | BTC   | <a href="http://site.com/bitcoin.jpg">http://site.com/bitcoin.jpg</a>   | PoW               |
| Ethereum | ETH   | <a href="http://site.com/ethereum.jpg">http://site.com/ethereum.jpg</a> | Po <b>Z</b>       |



# Modelando os dados da 2a parte do software

- Todo model identifica unicamente seus registros através de um ID adicionado de forma automática e incremental.

| ID | Nome     | Sigla | Imagem  |
|----|----------|-------|---|
| 1  | Bitcoin  | BTC   | <a href="http://site.com/bitcoin.jpg">http://site.com/bitcoin.jpg</a>   |
| 2  | Ethereum | ETH   | <a href="http://site.com/ethereum.jpg">http://site.com/ethereum.jpg</a> |



# Modelando os dados da 2a parte do software

## Moedas

| ID | Nome     | Sigla | Imagem                       | Tipo de Mineração |
|----|----------|-------|------------------------------|-------------------|
| 1  | Bitcoin  | BTC   | http://site.com/bitcoin.jpg  | 1                 |
| 2  | Ethereum | ETH   | http://site.com/ethereum.jpg | 2                 |

## Tipo de Mineração

| ID | Nome           | Sigla |
|----|----------------|-------|
| 1  | Proof of Work  | PoW   |
| 2  | Proof of Stake | PoS   |

