



Programação Java para Iniciantes

Aula 7 – Parte 4

Prof. Rogério Napoleão Jr.

Criando a própria exceção

- ▶ Necessidade da aplicação de tratar ações próprias inesperadas
- ▶ Ex.: Um erro de autenticação do usuário, pode ser considerado e criada uma exceção específica
- ▶ Pode ser criada exceções checadas e não checadas

Criando a própria exceção

▶ Não checada:

```
public class AutenticacaoException extends RuntimeException {  
    AutenticacaoException(String message) {  
        super(message);  
    }  
}
```

▶ Checada:

```
public class SaldoInsuficienteException extends Exception {  
    SaldoInsuficienteException(String message) {  
        super(message);  
    }  
}
```

Exercício

- ▶ Crie uma Exceção específica para tratar o problema de abastecimento