



# LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO JAVA

Cefet – Maracanã -RJ

BCC/TSI

Prof. Gustavo Guedes

E-mail: [gustavo.guedes@cefet-rj.br](mailto:gustavo.guedes@cefet-rj.br)

# JAVADOC

---

- Para criar a documentação dos métodos, variáveis e classes, podemos fazer uso do Javadoc.

## Methods

Modifier and Type	Method and Description
char	<b>charAt</b> (int index) Returns the char value at the specified index.
int	<b>codePointAt</b> (int index) Returns the character (Unicode code point) at the specified index.
int	<b>codePointBefore</b> (int index) Returns the character (Unicode code point) before the specified index.
int	<b>codePointCount</b> (int beginIndex, int endIndex) Returns the number of Unicode code points in the specified text range of this String.
int	<b>compareTo</b> (String anotherString) Compares two strings lexicographically.



# JAVADOC

---

- Para criar a documentação dos métodos, variáveis e classes, podemos fazer uso do Javadoc.

```
/**
 * Essa classe e responsavel por testar o javadoc.
 * @author gpgs1978
 *
 */
public class ClasseJavadoc {
    /**
     * Esse metodo calcula a media entre dois numeros.
     * @param x um double representando o primeiro numero.
     * @param y um double representando o segundo numero.
     * @return a media entre os dois numeros x e y.
     */
    public static double calculaMedia(double x, double y) {
        return (x+y)/2;
    }
}
```



# JAVADOC

- Mande gerar o Javadoc.

