

# Java Básico

## Variáveis



# Agenda

- O que são variáveis
- Como declarar variáveis
- Convenção de Nomenclatura
- Tipos Primitivos

# Requisitos

- Java JDK
- IDE de sua preferência (Eclipse/Netbeans)



# O que é Variável



**Memory Card Reader**



**USB Flash  
Memory**



**Media  
Devices**



**External Optical Drives**



**ZIP Drive**

# O que é Variável

- Área de memória associada a um nome, que pode armazenar valores de um determinado tipo
- Exemplo: armazenar idade de uma pessoa

# Como declarar uma variável em Java

- `<tipo> <nome da variável>;`
- `<tipo> <nome da variável> = <valor>;`



# Convenção Nomenclatura

- `<tipo> <nome da variável>;`
- `<tipo> <nome da variável> = <valor>;`

# Palavras Reservadas

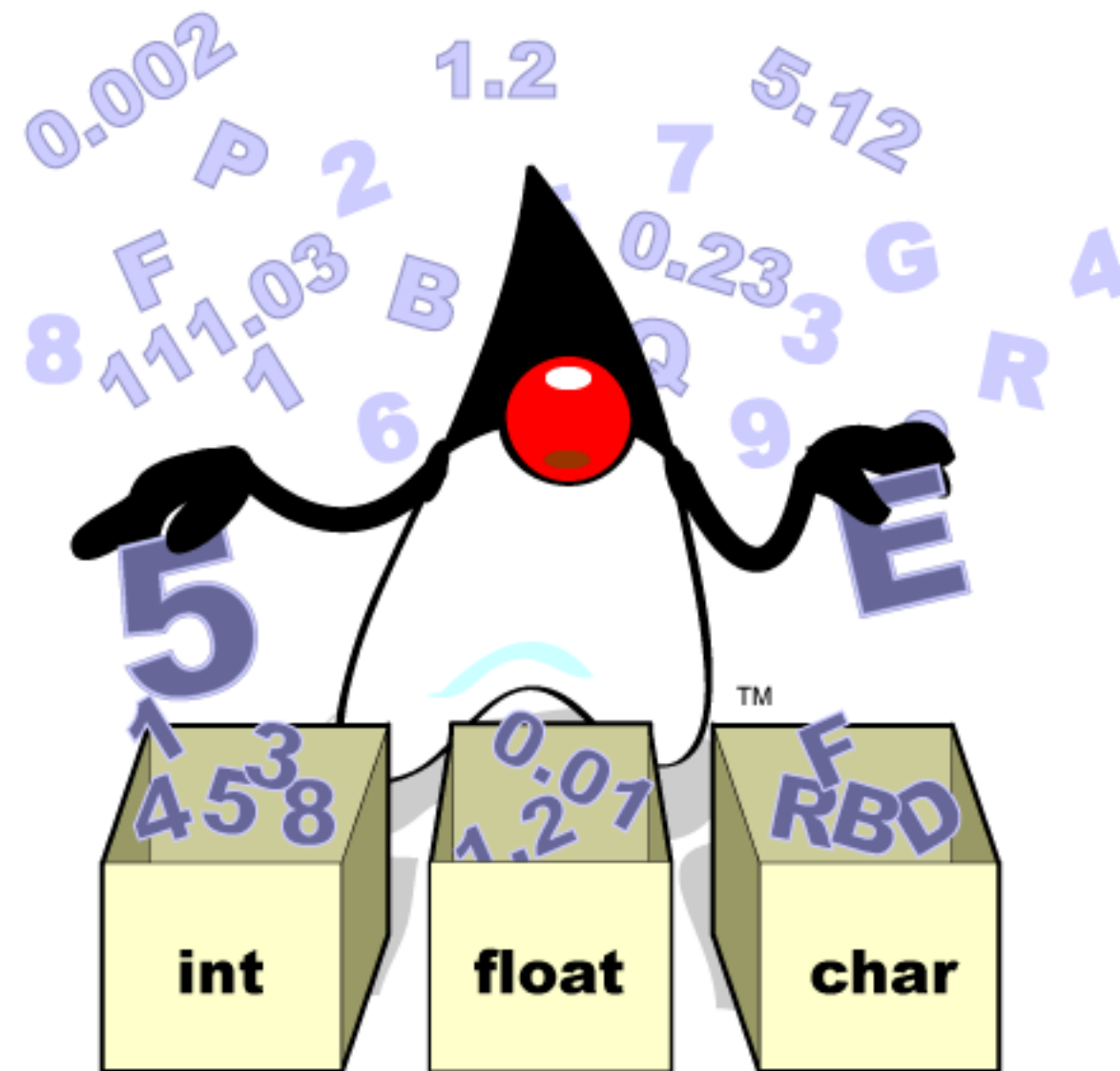
abstract	continue	for	new	switch
assert	default	goto	package	synchronized
boolean	do	if	private	this
break	double	implements	protected	throw
byte	else	import	public	throws
case	enum	instanceof	return	transient
catch	extends	int	short	try
char	final	interface	static	void
class	finally	long	strictfp	volatile
const	float	native	super	while



# Convenção Nomenclatura

- a-z A-z \_&
- a-z A-z \_&0-9
- Case Sensitive

# Tipos Primitivos





**Hands On!**



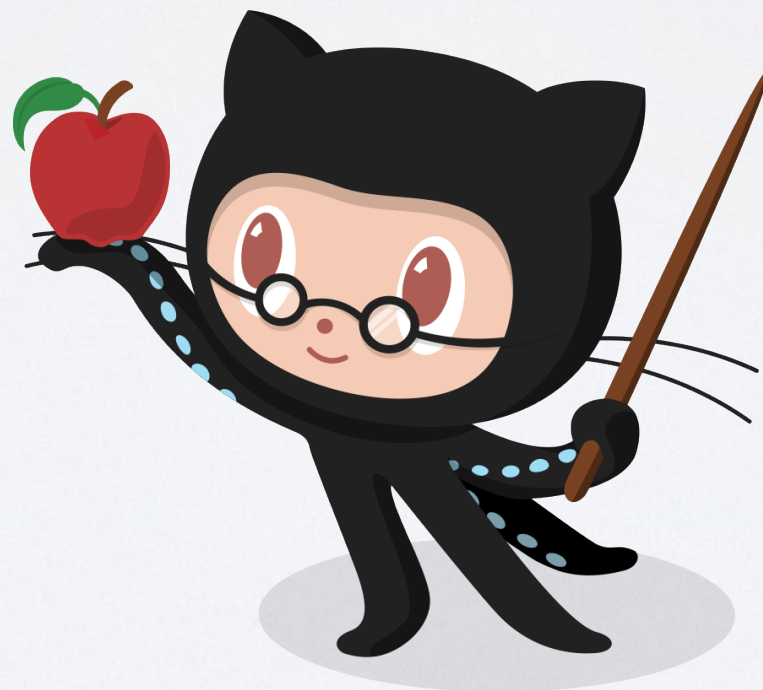
# Código Fonte:



<https://github.com/loiane/curso-java-basico>

# Não conhece Git/Github?

[http://www.loiane.com/2013/11/  
screenecast-git-e-github-para-iniciantes](http://www.loiane.com/2013/11/screenecast-git-e-github-para-iniciantes)



# **Link do Curso com todas as aulas publicadas**

**[http://www.loiane.com/2013/10/curso-  
java-basico-java-se-gratuito](http://www.loiane.com/2013/10/curso-java-basico-java-se-gratuito)**





<http://loiane.com>



[facebook.com/loianegroner](https://www.facebook.com/loianegroner)



[@loiane](https://twitter.com/loiane)

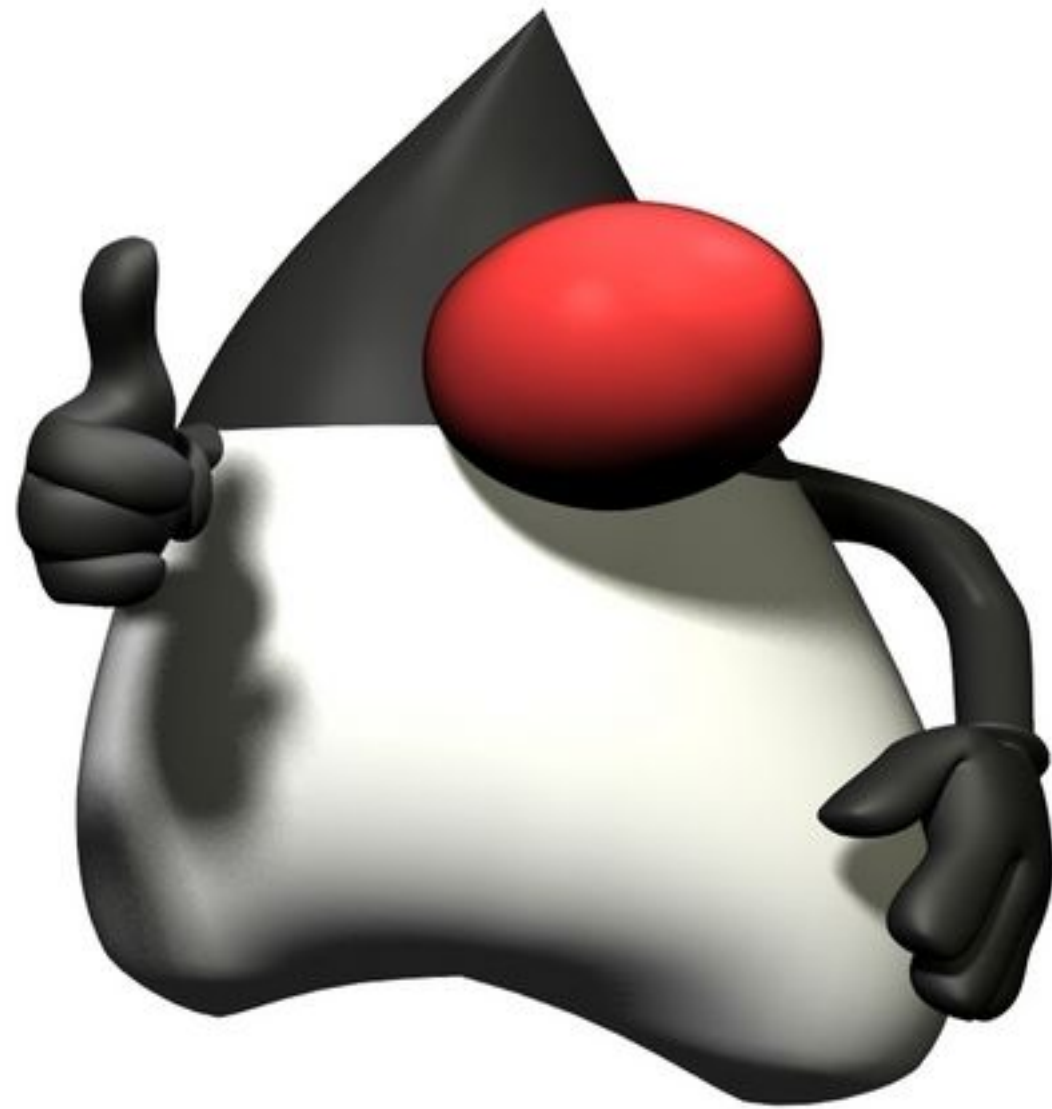


<https://github.com/loiane>



[youtube.com/user/Loianeg](https://www.youtube.com/user/Loianeg)

# Obrigada!



<http://loiane.com>