Introdução ao IDE do Eclipse

Miguel Goulão

Departamento de Informática FCT UNL (uso reservado ©)

Comece por fazer download do Eclipse, se ainda não o tem instalado



Descompacte o arquivo para uma pasta apropriada Para executar, seleccione a aplicação assinalada

	E and	-	C	_ 🗆 🗾 📈
📀 🗢 🕨 « Program	Files + eclipse-SDK-3.6.1-win32 + eclip	se ▶ 🚽 🐓 Se	earch eclipse	Q
Organize 👻 Include in library 👻 Share with 👻 Burn New folder 🛛 🔠 👻 🗍 🔞				
🔆 Favorites	Name	Date modified	Туре	Size
🧮 Desktop	퉬 configuration	04-11-2010 10:50	File folder	
🐌 Downloads	퉬 dropins	09-09-2010 11:53	File folder	
📃 Recent Places	퉬 features	09-09-2010 11:52	File folder	
🍺 Dropbox	\mu p2	09-09-2010 11:51	File folder	
	퉬 plugins	09-09-2010 11:53	File folder	
🥃 Libraries	🌗 readme	09-09-2010 11:53	File folder	
Documents	.eclipseproduct	29-07-2010 11:37	ECLIPSEPRODUCT	1 KB
👌 Music	i artifacts	09-09-2010 11:53	XML Document	91 KB
Pictures	😂 eclipse	10-08-2010 17:48	Application	52 KB
🛃 Videos	😰 eclipse	09-09-2010 11:53	Configuration sett	1 KB
	💷 eclipsec	10-08-2010 17:48	Application	24 KB
🖳 Computer	🥺 epl-v10	25-02-2005 18:53	Chrome HTML Do	17 KB
🚢 Local Disk (C:)	🥺 notice	27-04-2010 16:23	Chrome HTML Do	9 KB
👝 Local Disk (D:)				
🏭 DVD RW Drive (E:) qı				
🗣 Network				
13 items				

Escolha a sua pasta de trabalho

 A pasta de trabalho (workspace) é a pasta onde vai guardar todos os seus trabalhos de programação, daqui em diante



O ambiente de trabalho

- Para criar um novo projecto java, escolha:
 - File->New->Java Project



Configure o seu projecto

Nome	🗢 New Java Project		
	Create a Java Project Create a Java project in the workspace or in an external location.		
Localização ————————————————————————————————————	Project name: HelloWorld Image: C:\Users\Miguel Goulão\workspace\HelloWorld Browse		
Ambiente de execução	JRE ● Use an execution environment JRE: □ JavaSE-1.6 ● Use a project specific JRE: □ jre6 ▼ ● Use def<u>a</u>ult JRE (currently 'jre6') Configure JREs 		
Ficheiros com código fonte separados dos ficheiros compilados	Project layout Use project folder as root for sources and class files Image: Configure default Working sets Image: Add project to working sets Working sets: Image: Configure default		
Quando tudo estiver ok, ——— prossiga!	(<u>Back</u> <u>Next</u> > <u>Finish</u> Cancel		

O projecto começa por estar vazio

- Seleccione a pasta src e faça:
 - new->class



Departamento de Informática FCT UNL (uso reservado ©)

Configure a criação da classe



Inspeccione a classe e complete o comentário geral



Departamento de Informática FCT UNL (uso reservado ©)

Sucesso! 🙂

