



NetBeans

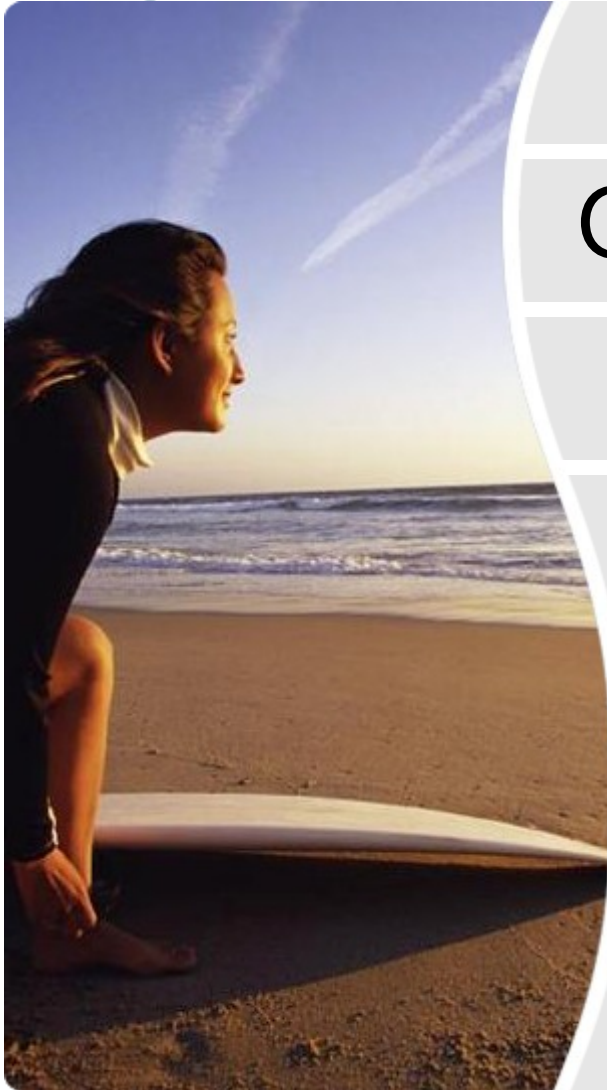
A IDE que você precisa

Silveira Neto

Embaixador de Campus da Sun
Universidade Federal do Ceará
Sun Microsystems, Inc

1º Café Com Tapioca de Sobral

Agenda



Quem sou eu?

O que é o NetBeans

NetBeans pra que?

10 motivos

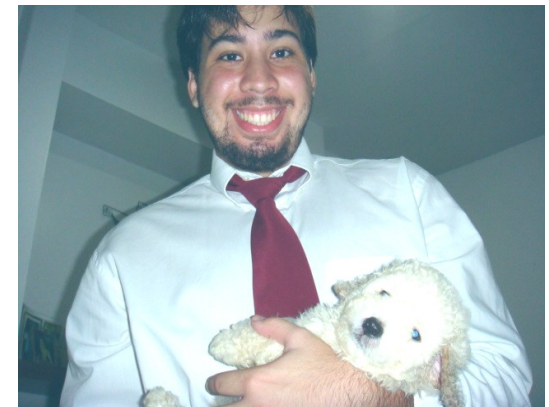
Oportunidades

Perguntas

Conclusão

Quem sou eu?

- Estudante de Computação na UFC
- Membro
 - > CEJUG, ParGO
- Software Livre
 - > Palestras
 - > Código
- Blogueiro
 - > silveiraneto.net
 - > eupodiatamatando.com
- Sun Microsystems
 - > Embaixador de Campus
 - > NetBeans, OpenSolaris, JavaFX, etc.
- Músico amador.



História do NetBeans

- 1996
 - > Xelfi
 - > República Tcheca
- 1997
 - > Roman Stanek
- 1999
 - > NetBeans DeveloperX2
 - > Sun Microsystems
 - > Software Livre

NetBeans pra que?



NetBeans IDE

EE



ME

JavaScript



XHTML

CSS

C/C++



Apache Derby

CSV



NetBeans IDE



Ajax

Profiler



Debugger

UML



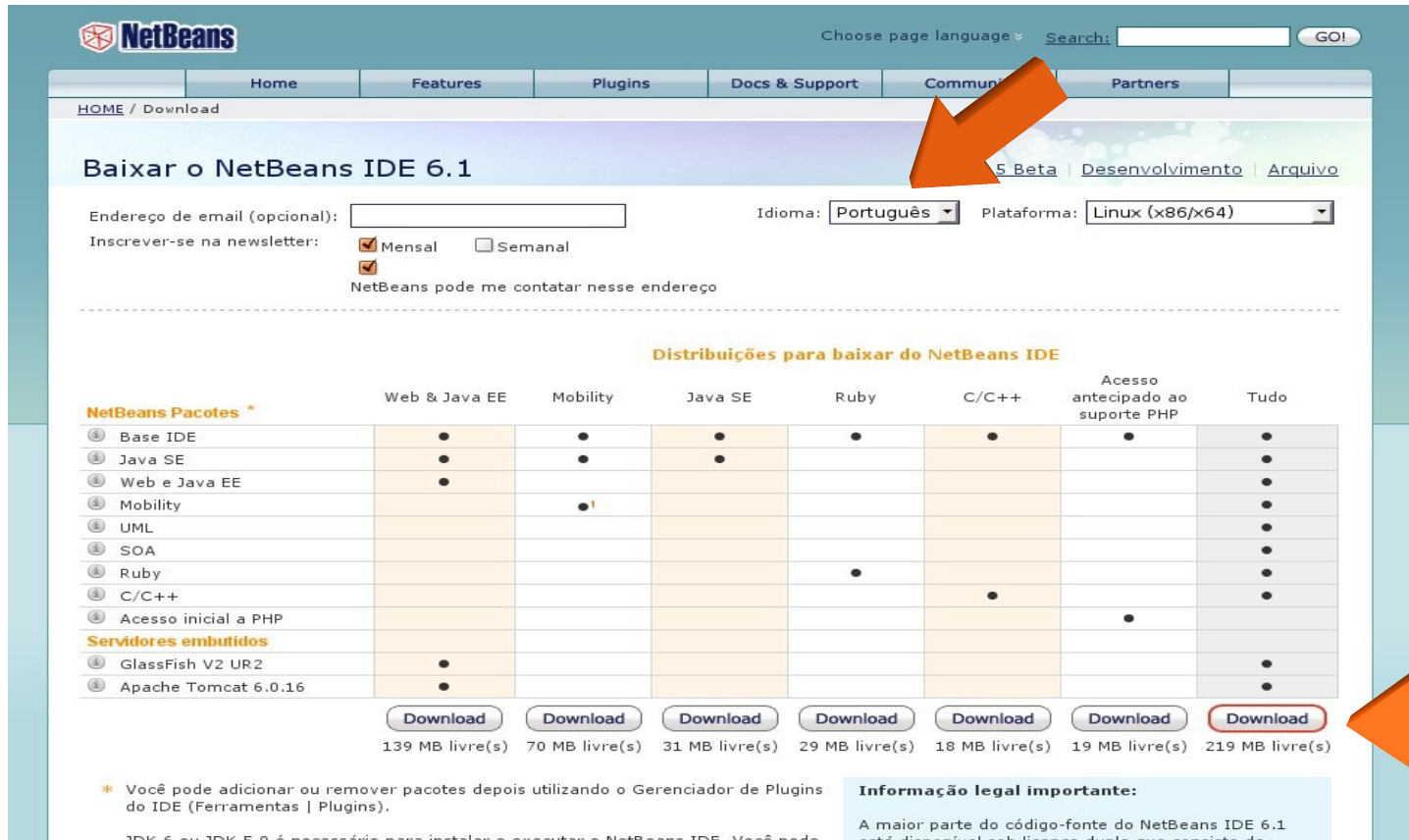
SOA

XML

10 motivos para usar o NetBeans

1º. Tire da caixa e use

- Baixe, instale e saia usando.



Baixar o NetBeans IDE 6.1

Endereço de email (opcional): Idioma: **Português** Plataforma: **Linux (x86/x64)**

Inscriver-se na newsletter: Mensal Semanal

NetBeans pode me contatar nesse endereço

Distribuições para baixar do NetBeans IDE

NetBeans Pacotes *	Web & Java EE	Mobility	Java SE	Ruby	C/C++	Acesso antecipado ao suporte PHP	Tudo
Base IDE	•	•	•	•	•	•	•
Java SE	•	•	•				•
Web e Java EE	•						•
Mobility		•					•
UML							•
SOA							•
Ruby				•			•
C/C++					•		•
Acesso inicial a PHP						•	•
Servidores embutidos							
GlassFish V2 UR2	•						•
Apache Tomcat 6.0.16	•						•
	Download 139 MB livre(s)	Download 70 MB livre(s)	Download 31 MB livre(s)	Download 29 MB livre(s)	Download 18 MB livre(s)	Download 19 MB livre(s)	Download 219 MB livre(s)

* Você pode adicionar ou remover pacotes depois utilizando o Gerenciador de Plugins do IDE (Ferramentas | Plugins).

Informação legal importante:
A maior parte do código-fonte do NetBeans IDE 6.1 está disponível sob licença dupla que consiste da

<http://netbeans.org/netbeans>

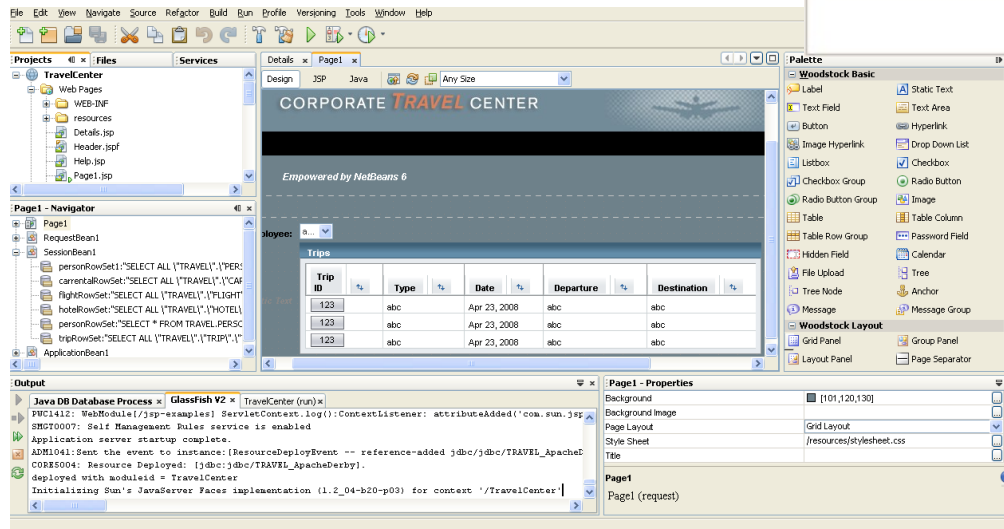
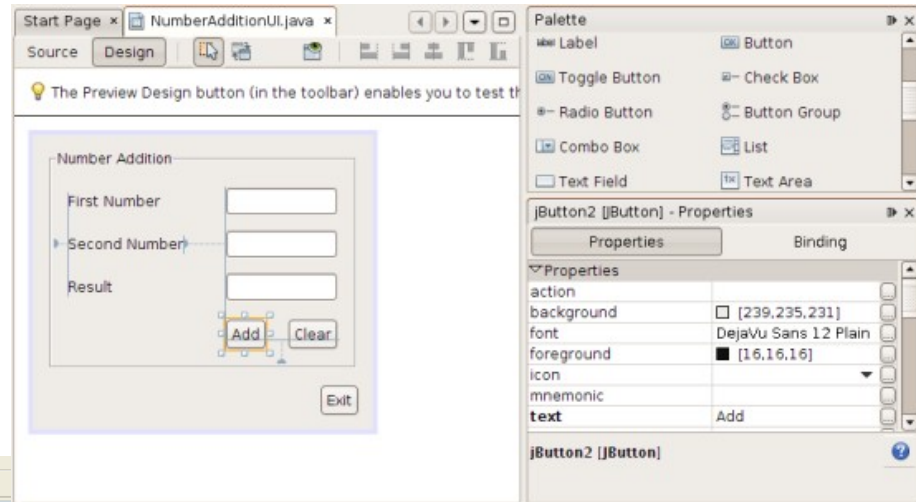
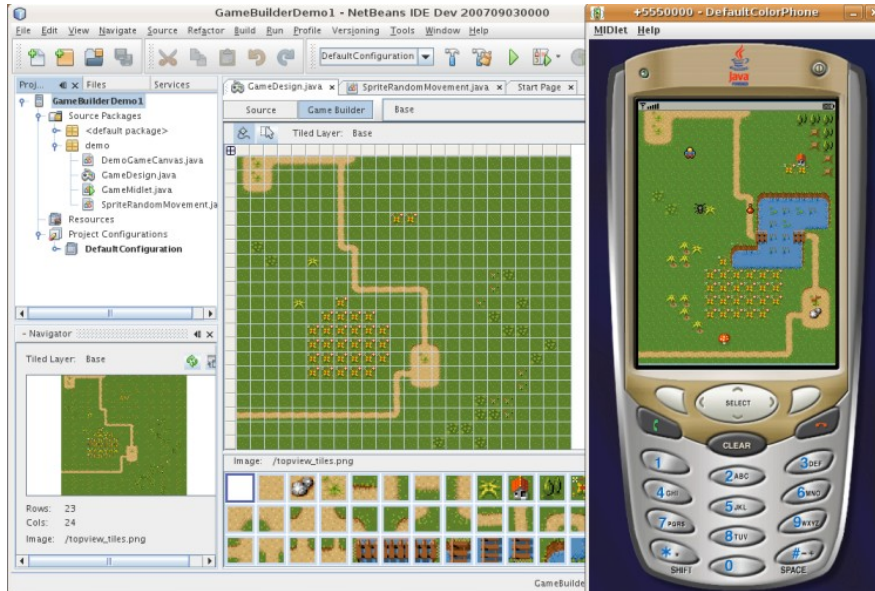
1º. Tire da caixa e use

- Já vem com tudo que você precisa.
 - > Baixe, instale e saia usando.
 - > Há instalações enxutas (~10 Mb).
 - > Há instalações parrudas (~200Mb).
- Há plugins
 - > Provavelmente você não vai precisar.
 - > São instaláveis de dentro da IDE.
 - > Não há necessidade de sair caçando plugins.

2º. Livre e aberto

- GPL/CDDL
- Comunidade
 - > Desenvolvimento, bug report, plataforma, testes, listas, blogs, planets, documentação, multimídia, ensino, traduções.
- Multiplataforma
 - > Windows, Linux, OpenSolaris, Mac OS X.

3º. Construtor de interfaces



4º. Suporta os padrões

- Java
 - > ME
 - > EE
 - > SE

5°. Profiler and Debugger

- Profiler
- Debugger

6°. Além do Java

- Ruby
 - > Rails
 - > debugger
- C/C++
- JavaScript
- PHP
- Python
- Groovy

7º. Arquitetura Orientada a Serviços

- SOA
 - > BPEL
 - > WSDL
 - > XSD

8°. NetBeans enquanto plataforma

- Plataforma NetBeans
 - > extensível

9º. Customizações

- Build
 - > Apache Ant
 - > Make
 - > Maven
 - > Rake
 - > Alguma outra?

10°. Suporte

- Comunidade
 - > <http://www.netbeans.org/community/>
- Sun
 - > <http://www.netbeans.org/kb/support.htm>

NetBeans Ao Vivo



Oportunidades

- CEJUG
 - > <http://www.cejug.org>
- Student Review Contest
 - > MySQL+Glassfish
 - > <http://blogs.sun.com/students/>
- Project Darkstar Developer Challenge
 - > <http://www.projectdarkstar.com>
- Sun-Ericsson Application Competition
 - > http://java.sun.com/javaee/community/campaigns/sun_ericsson-052008

Oportunidades

- Sun Academic Initiative
 - > <http://www.sun.com/solutions/landing/industry/education/sai/index.xml>
- Open Source University Meetup
 - > <http://osum.sun.com/group/uva>
- No Orkut
 - > Central do Estudante
 - > <http://www.orkut.com.br/Main#Community.aspx?cmm=65515493>
- Student Central
 - > <http://www.sun.com/students/>

?

?

Perguntas?

?

?



Obrigado!

Silveira Neto

<http://silveiraneto.net>

silveiraneto@gmail.com

silveira@sun.com

Alguns direitos reservados. Creative Common atribuição sob a mesa licença.

SOME RIGHTS RESERVED

