

Contribuindo com o Noosfero

Antonio Terceiro

Agenda

- Sobre a Colivre e Noosfero
- Infra-estrutura
- Método de desenvolvimento
- Como participar


Sobre a Colivre

- Empresa cooperativa
- Software livre
- Redes Sociais, Wikis corporativos, websites, consultoria e capacitação
- <http://colivre.coop.br/>





Software Livre Brasil
Beta

 [Entrar](#) ou [Registrar](#)

Busca...



Pessoas



Comunidades



Agenda Livre



Terceiro



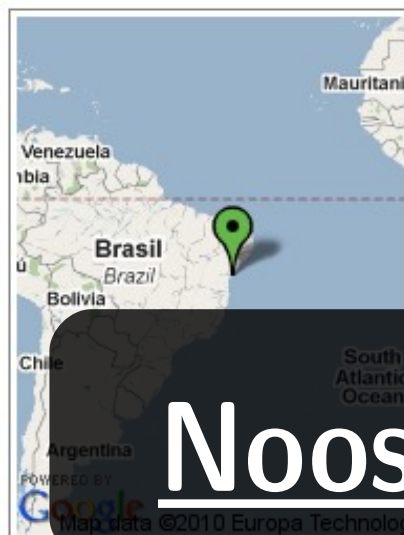
Início



Perfil



Contato




BLOG DO TERCEIRO



Neste blog eu compartilho informações técnicas, falo sobre projetos nos quais eu esteja trabalhando, e sobre coisas legais/divertidas/interessantes que eu encontro por aí.

LANÇADA VERSÃO 0.22.0 DO NOOSFERO

11 de Fevereiro de 2010, por Antonio Terceiro - Sem comentários ainda

É com grande prazer que gostaríamos de anunciar o lançamento da [versão 0.22.0](#) do [Noosfero](#), a sua plataforma livre preferida para redes sociais. Em primeiro lugar, gostaríamos de agradecer à [Associação Software Livre.Org](#) e à [Safernet Brasil](#) por apoiar o desenvolvimento desta versão. Eles nos demandaram funcionalidades bastante interessantes, como você poderá ver abaixo. As funcionalidades estão agrupadas por público alvo interessado. Divirtam-se! 



Noosfero – <http://noosfero.org/>

Para usuários

- **Novo bloco de slideshow (#1357, #1358).** Agora você pode ter blocos que mostram suas fotos, e você ainda pode escolher se quer exibí-las na ordem ou em ordem aleatória, e as suas próprias ou as controladas da comunidade (anteriores/

TAGS

Ver todos(as) ▶

svn rails gnome colivre
noosfero foswiki slides git
video ufba ruby fis10

POSTS DO BLOG

- **2010 (2)**
 - Fevereiro (1)
 - Janeiro (1)
- **2009 (21)**
 - Outubro (3)
 - Setembro (2)
 - Agosto (2)
 - Junho (6)
 - Maio (3)
 - Abril (2)
 - Março (2)
 - Fevereiro (1)
- **2008 (30)**
 - Dezembro (3)
 - Novembro (4)
 - Outubro (3)
 - Setembro (3)
 - Agosto (1)
 - Julho (1)
 - Junho (1)
 - Maio (4)
 - Abril (4)
 - Março (2)
 - Fevereiro (2)
 - Janeiro (2)
- **2007 (30)**
 - Dezembro (3)
 - Novembro (2)
 - Outubro (6)
 - Setembro (1)
 - Agosto (3)
 - Julho (3)
 - Junho (1)
 - Maio (2)
 - Março (3)
 - Fevereiro (2)

19 COMUNIDADES

Ver todas ▶



Acessibilidade

Agenda

Blog

Gestão de conteúdo

Documentação online

E-mail

Empreendimentos

Busca “full text”

Galeria de imagens

I18N/L10N

Temas person.

Mensagens

Multimídia

Gestão de produtos

Feeds

...

Infra-estrutura do Noosfero

Ruby



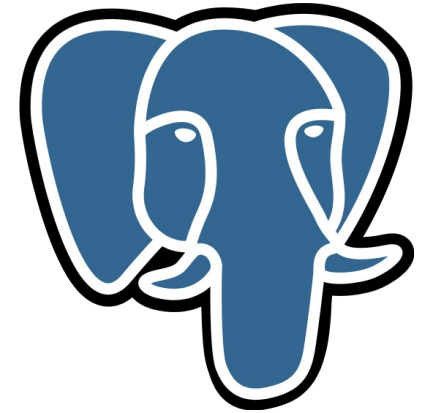
Rails



Apache web server



PostgreSQL



SQLite

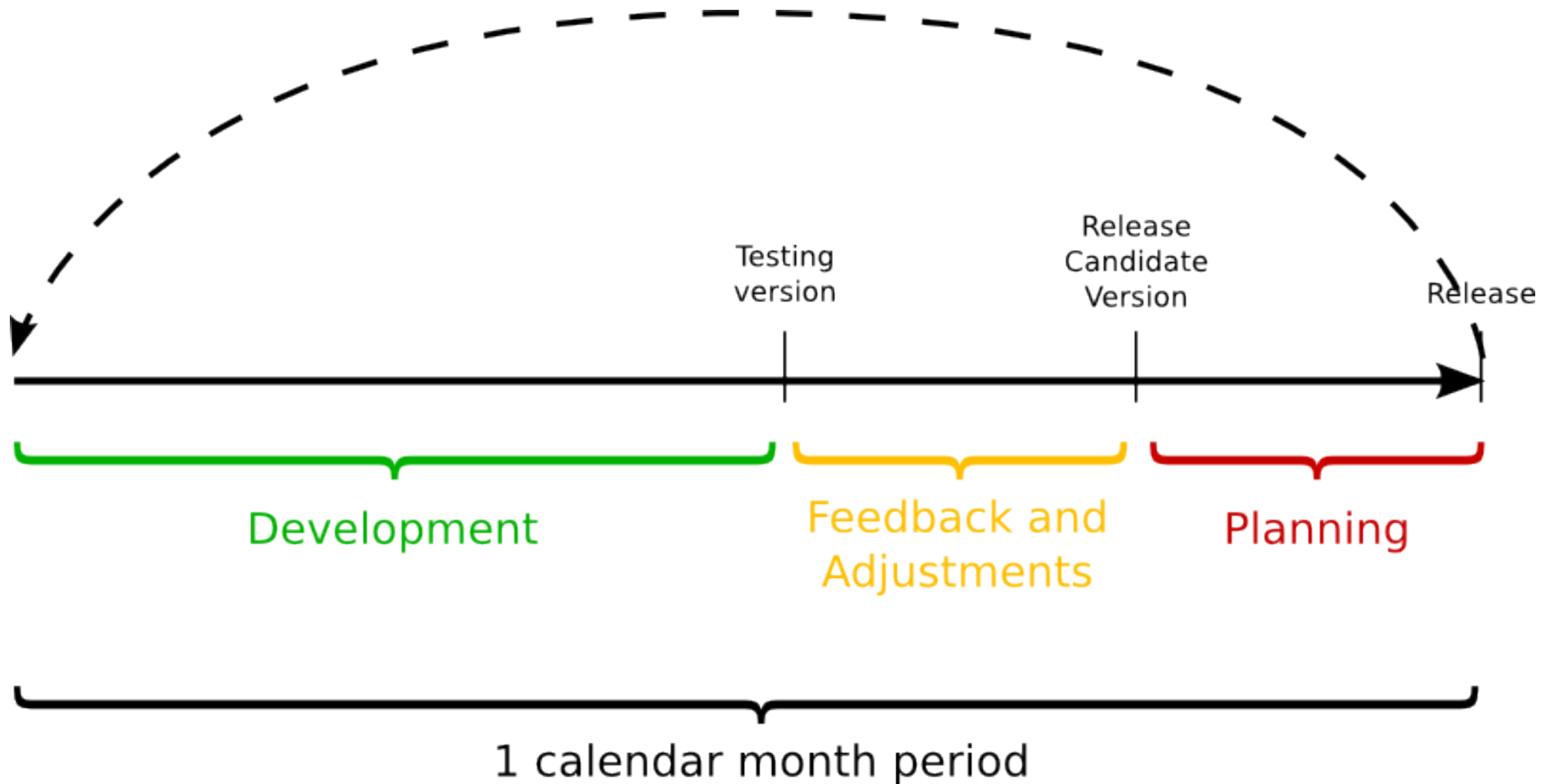


Memcached



Método de desenvolvimento

Ciclo de Desenvolvimento



Issue tracker

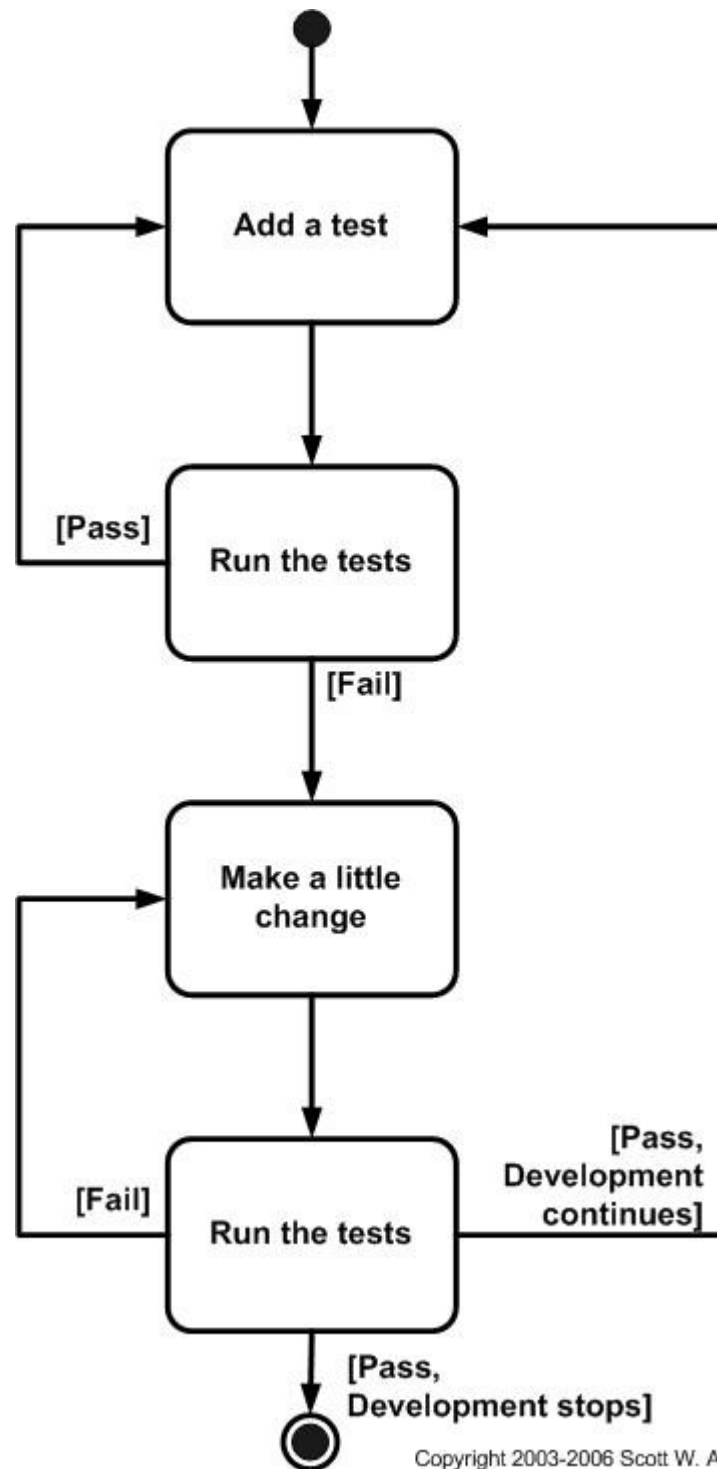
#	Title	Priority	Tags	Assigned To	Task points	Status
#1253	Log rotation	0	colivre	AntonioTerceiro	2	Pending
#1254	Moderated creation of communities	0	foradoeixo	DanielaFeitosa	6	Pending
#1256	Communities and users georeferencing	0	foradoeixo	DanielaFeitosa	8	Pending
#1255	Each community has its own agenda	0	foradoeixo	JoenioCosta	12	Pending
#1257	Users must be able to insert videos from other sites	0	foradoeixo	DanielaFeitosa	6	Pending
#1258	A profile can have multiple blogs	0	foradoeixo	JoenioCosta	8	Pending
#1243	rewrite feed updater	0	colivre	AntonioTerceiro	8	Pending
Total:					50	Pending : 7

<http://noosfero.org/Development>

Desenvolvimento Dirigido por Testes



<http://www.flickr.com/photos/markgroves/>



Cucumber

Behaviour Driven Development
with elegance and joy

1: Describe behaviour in plain text

```
Feature: Addition
  In order to avoid silly mistakes
  As a math idiot
  I want to be told the sum of two numbers

Scenario: Add two numbers
  Given I have entered 50 into the calculator
  And I have entered 70 into the calculator
  When I press add
  Then the result should be 120 on the screen
```

2: Write a step definition in Ruby

```
Given /I have entered (.*) into the calculator/ do |n|
  calculator = Calculator.new
  calculator.push(n.to_i)
end
```

3: Run and watch it fail

```
$ cucumber features/addition.feature
Feature: Addition # features/addition.feature
  In order to avoid silly mistakes
  As a math idiot
  I want to be told the sum of two numbers
Scenario: Add two numbers # features/addition.feature
  Given I have entered 50 into the calculator # features/step_definitions/calculator_steps.rb:2:in 'Given I have entered 50 into the calculator'
    uninitialized constant Calculator (NameError)
    ./features/step_definitions/calculator_steps.rb:2:in 'Given I have entered 50 into the calculator'
  And I have entered 70 into the calculator # features/step_definitions/calculator_steps.rb:3:in 'And I have entered 70 into the calculator'
  When I press add # features/step_definitions/calculator_steps.rb:4:in 'When I press add'
  Then the result should be 120 on the screen # features/step_definitions/calculator_steps.rb:5:in 'Then the result should be 120 on the screen'
```

4. Write code to make the step pass

```
class Calculator
  def push(n)
    @args ||= []
    @args << n
  end
end
```

5. Run again and see the step pass

```
$ cucumber features/addition.feature
Feature: Addition # features/addition.feature
  In order to avoid silly mistakes
  As a math idiot
  I want to be told the sum of two numbers
Scenario: Add two numbers # features/addition.feature
  Given I have entered 50 into the calculator # features/step_definitions/calculator_steps.rb:2:in 'Given I have entered 50 into the calculator'
  And I have entered 70 into the calculator # features/step_definitions/calculator_steps.rb:3:in 'And I have entered 70 into the calculator'
  When I press add # features/step_definitions/calculator_steps.rb:4:in 'When I press add'
  Then the result should be 120 on the screen # features/step_definitions/calculator_steps.rb:5:in 'Then the result should be 120 on the screen'
```

6. Repeat 2-5 until green like a cucumber

```
$ cucumber features/addition.feature
Feature: Addition # features/addition.feature
  In order to avoid silly mistakes
  As a math idiot
  I want to be told the sum of two numbers
Scenario: Add two numbers # features/addition.feature
  Given I have entered 50 into the calculator # features/step_definitions/calculator_steps.rb:2:in 'Given I have entered 50 into the calculator'
  And I have entered 70 into the calculator # features/step_definitions/calculator_steps.rb:3:in 'And I have entered 70 into the calculator'
  When I press add # features/step_definitions/calculator_steps.rb:4:in 'When I press add'
  Then the result should be 120 on the screen # features/step_definitions/calculator_steps.rb:5:in 'Then the result should be 120 on the screen'
```

7. Repeat 1-6 until the money runs out

Cucumber lets software development teams

Learn more!

Speaker @

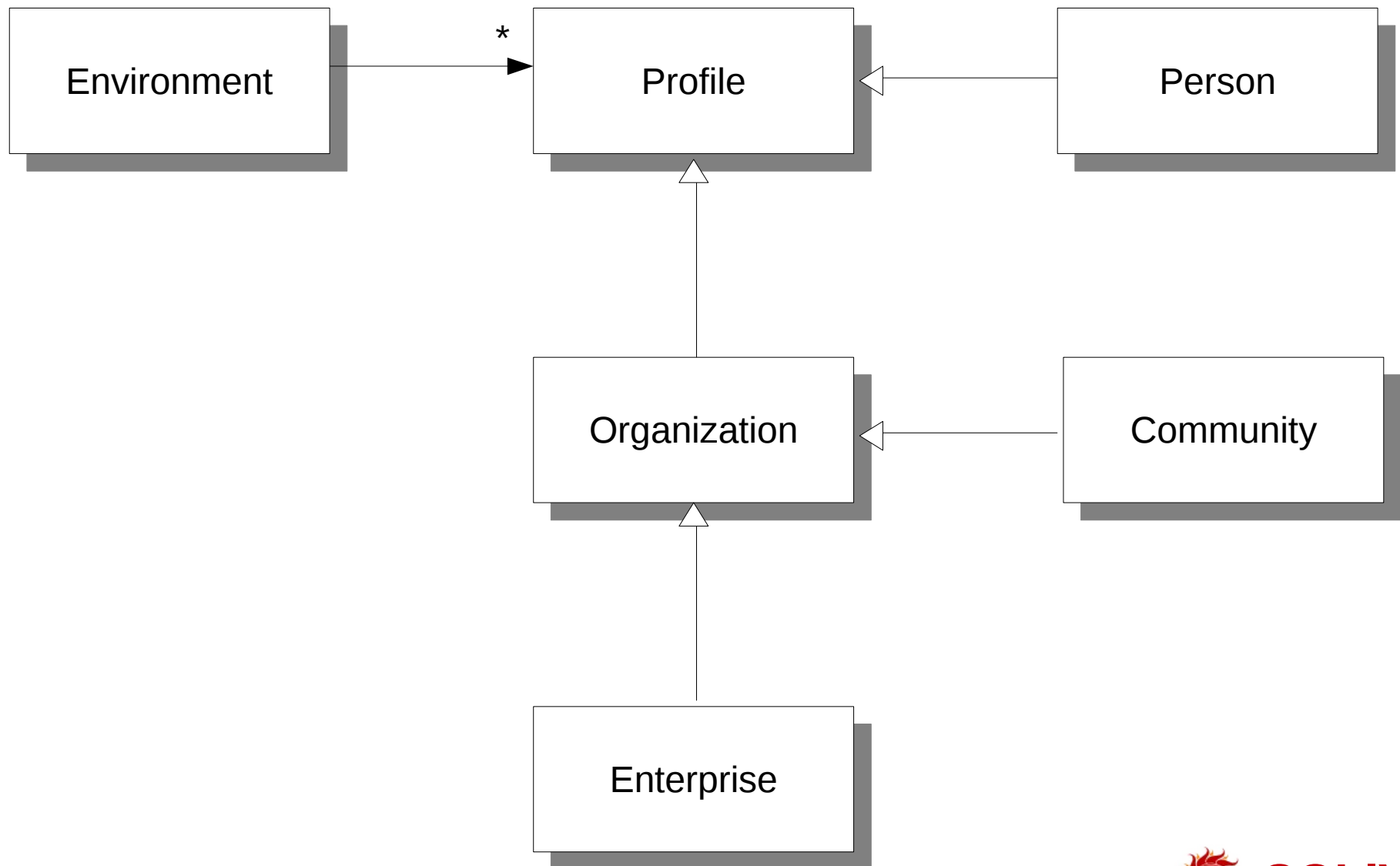
Download

You need Ruby installed. Then just run

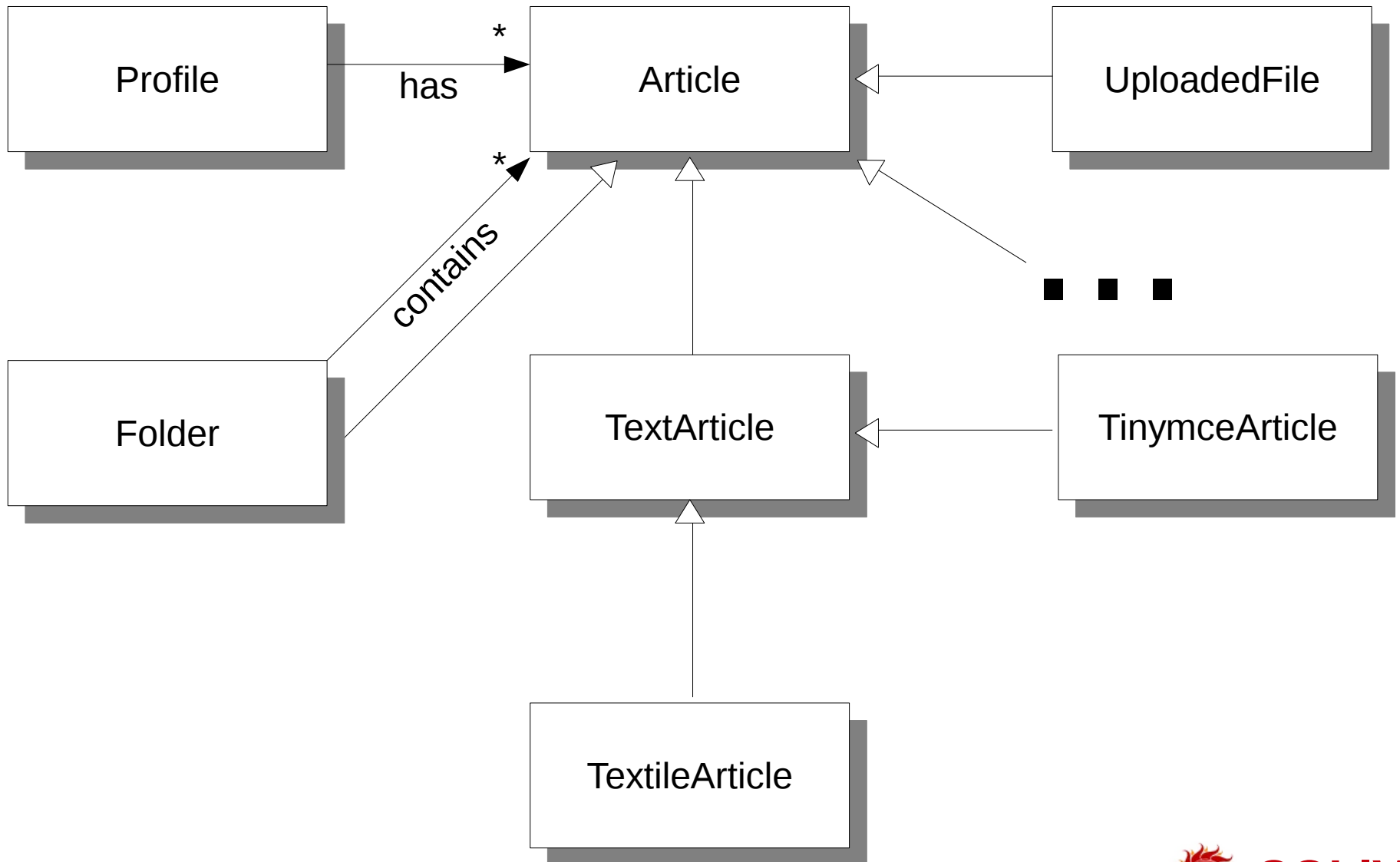
Testes de aceitação – cucumber (<http://cukes.info>)

Projeto 00

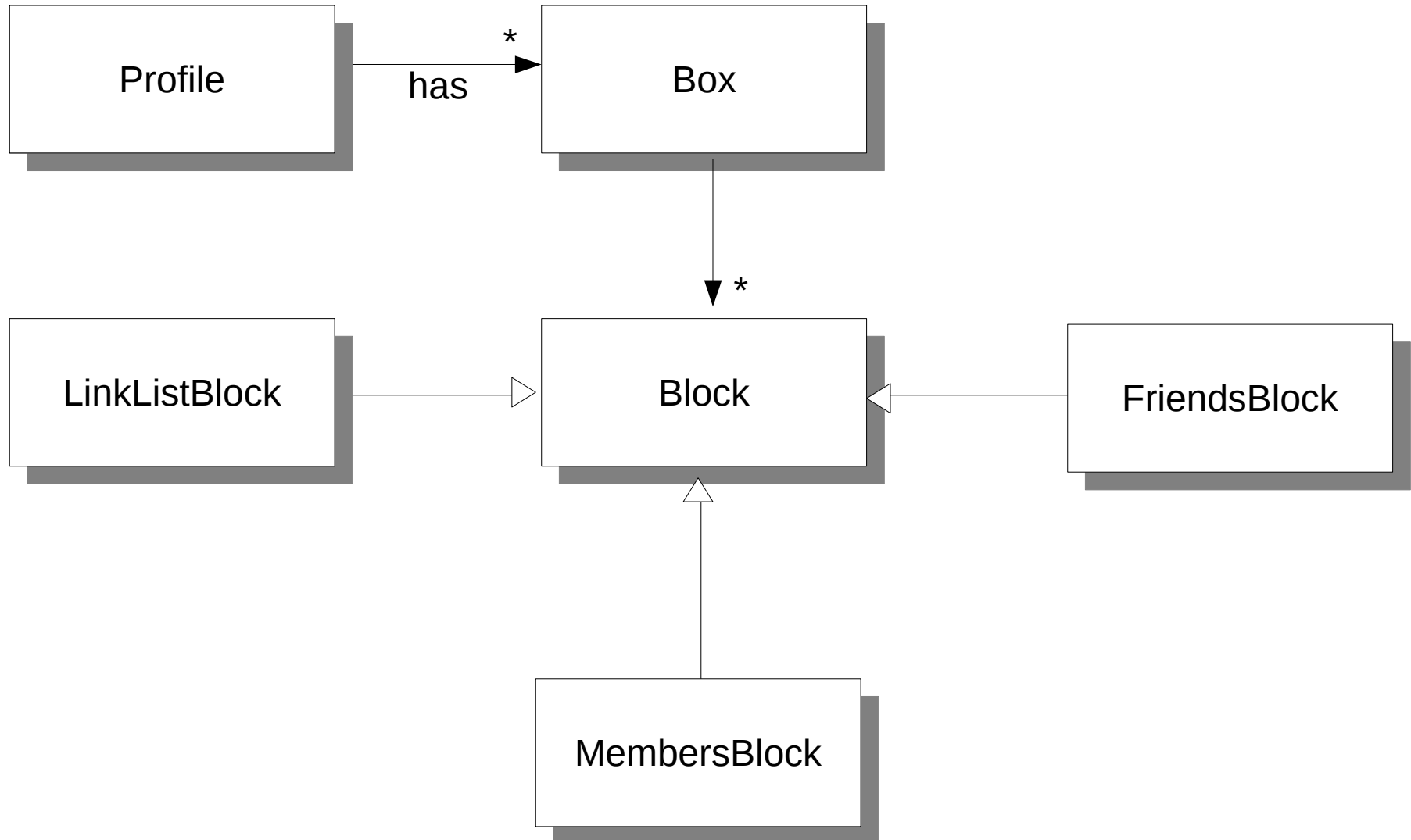
Environment/Profile



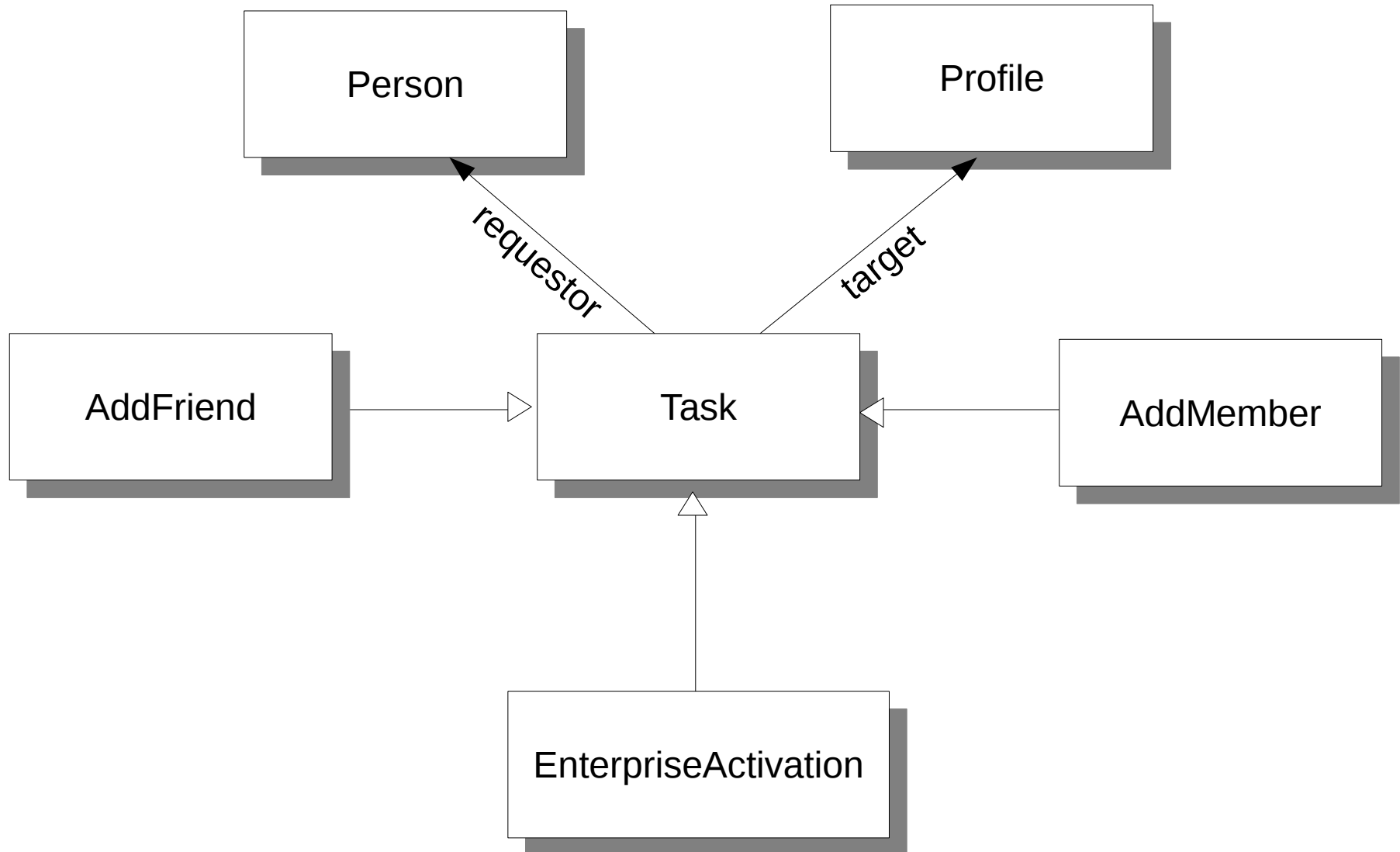
Article



Block



Task



Como contribuir

Desenvolvimento

<http://noosfero.org/> → Development












<http://noosfero.org/Development>

- Bugs
- Documentação
- Temas gráficos
- Novas funcionalidades

Bugs

<http://noosfero.org/Development>

Developers

-  Start
-  Current developers
-  Next: 0.25.1
-  Next: 0.26.0
-  Be a developer
-  Milestones
-  My Action Items
-  Unscheduled items
-  **Easy to solve items**
-  Bugs
-  Features

Documentação

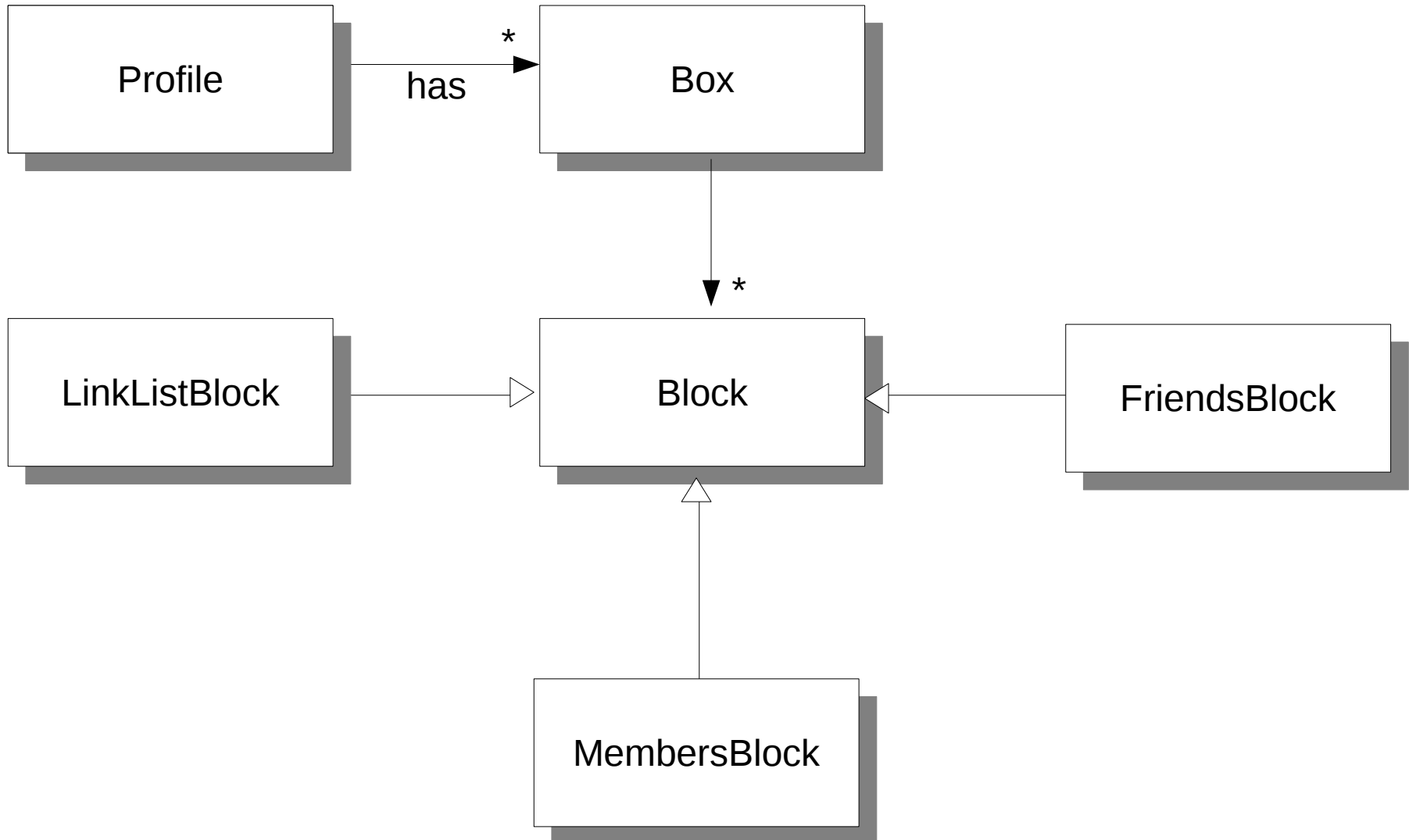
**Em inglês – tradução
via arquivos .po**

Temas gráficos

CSS, imagens etc

Procure manter a largura fixa

Blocos



Entre em contato

IRC - Freenode

- #noosfero-br
- #noosfero (inglês)

Listas

- noosfero-br
- noosfero-dev (inglês)

<http://listas.softwarelivre.org/>

Novidades em geral



@colivre



Contato:

terceiro@colivre.coop.br

<http://softwarelivre.org/terceiro>

Identi.ca: @terceiro

Twitter: @aterceiro

Perguntas?