

Personalização Básica

Casa de Oswaldo Cruz

Serviço de Tecnologias da Informação(STI)

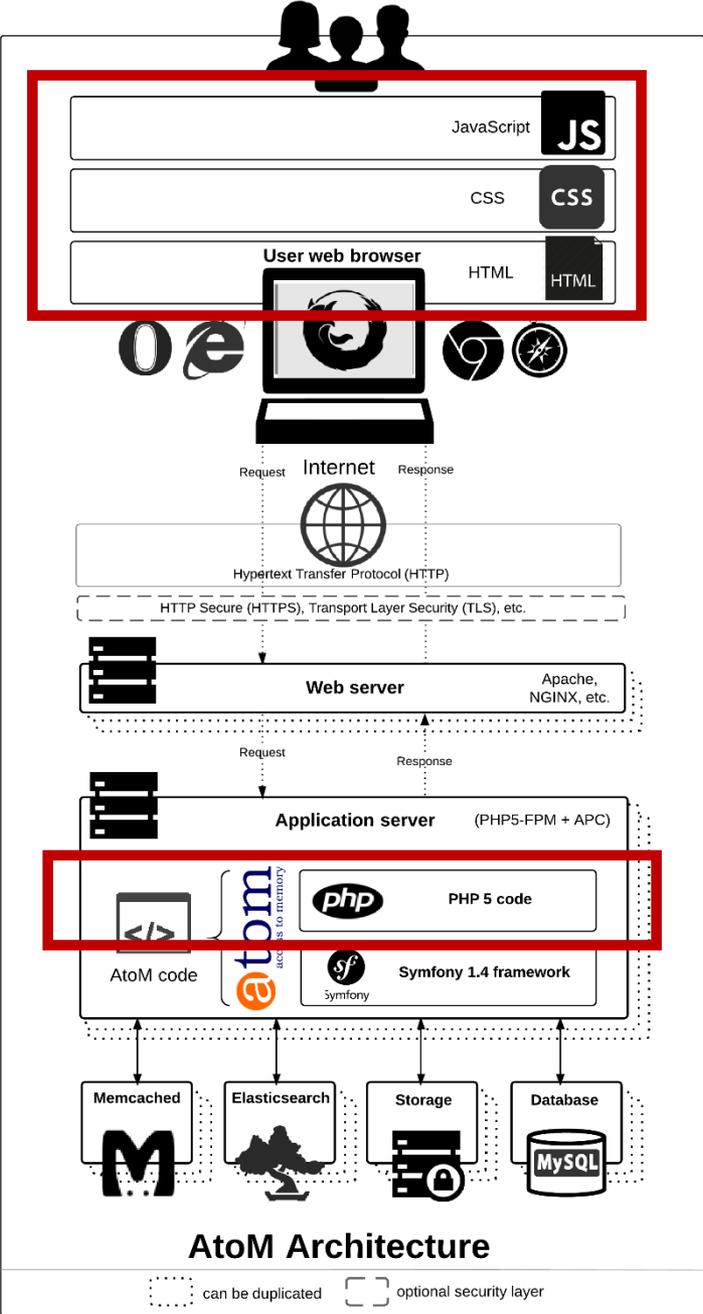


Ministério da Saúde

FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz



Casa de
Oswaldo Cruz



Acesso à aplicação

`/usr/share/nginx/atom`

Será feito da sua máquina? Fundamental acesso SSH !!

1. Instalar serviço SSH no servidor

`apt-get install ssh`

2. Instalar cliente SSH em sua máquina

Sugestão: SSH Secure Shell

3. Permissões de acesso: exclusivo para o usuário do NGINX. Pedir ajuda à infra para estender permissões ao seu usuário.

Qual IDE utilizar?

A que você achar melhor!

Eu não uso uma IDE e sim o Notepad++

Organização dos diretórios

Diretório	Descrição
apps	Hospeda todas as aplicações do projeto, no nosso caso - Qubit
cache	Arquivos de cache do framework
config	Os arquivos de configuração do projeto
css	Folhas de estilo globais
data	Dados indexados para pesquisa (ElasticSearch)
images	Imagens genéricas – ícones, botões, etc.
js	Scripts da aplicação
lib	As bibliotecas (libraries) e classes do projeto
log	Os arquivos de log do framework
plugins	Os plug-ins instalados
test	Arquivos de testes unitário e funcional
uploads	Objetos digitais inseridos na base
vendor	Arquivos externos (de aplicações incorporadas, como bootstrap)

Organização dos diretórios

Arquivos importantes da raiz:

symfony

refresh.sh

index.php

qubit_dev.php



```
php /usr/share/nginx/atom/symfony cc  
php /usr/share/nginx/atom/symfony cc  
service php5-fpm restart  
service nginx restart
```

Organização dos diretórios

apps/

qubit/

config/

i18n/

modules/

templates/

Arquivos de configuração, internacionalização, arquivos correspondentes aos módulos e estrutura básica do sistema (templates)

Organização dos diretórios

apps/

qubit/

config/

i18n/

modules/

templates/

Arquivos de configuração, internacionalização, arquivos correspondentes aos módulos e estrutura básica do sistema (templates)

```
use_database: true

# The language is coded in two
# according to the ISO 639-1 sta
# is coded in two uppercase char
# the ISO 3166-1 standard.
# Examples: en_US, es_ES, fr
default_culture: pt_BR

# List of supported timezones
# http://www.php.net/manual/en/
default_timezone: America,
```

Atenção com a
identificação dos
arquivos yml!

Arquivo: settings.yml

Outros arquivos interessantes

- `routing.yml`: Alterar rota da aplicação
- `view.yml`: Configurações globais da exibição
- `securit.yml`: Definições de segurança (acesso)

Organização dos diretórios

apps/

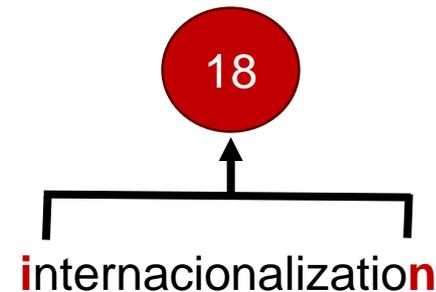
qubit/

config/

i18n/

modules/

templates/



Arquivos de configuração, internacionalização, arquivos correspondentes aos módulos e estrutura básica do sistema (templates)

```
ersion="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

```
xliff PUBLIC "-//XLIFF//DTD XLIFF//EN"  
www.oasis-open.org/committees/xliff/document
```

```
ersion="1.0">
```

```
datatype="plaintext" date="
```

```
09-26T14:59:56Z" original="messages"
```

```
t-name="messages" source-language="en"
```

```
-language="">
```

```
der/>
```

```
y>
```

```
rans-unit id="3">
```

```
<source>Log in</source>
```

```
<target>entrar</target>
```

```
trans-unit>
```

```
rans-unit id="8">
```

Arquivo: message.xml

Organização dos diretórios

apps/

qubit/

config/

i18n/

modules/

templates/

Arquivos de configuração, internacionalização, arquivos correspondentes aos módulos e estrutura básica do sistema (templates)

Organização dos diretórios

apps/

qubit/

config/

i18n/

modules/

templates/

Arquivos de configuração, internacionalização, arquivos correspondentes aos módulos e estrutura básica do sistema (templates)

- actor
- admin
- browse
- contactinformation
- defau
- digita
- event
- funct
- inform
- inven
- menu
- objec
- physi
- relati
- repor
- repos
- right
- rights
- search
- settin
- static
- taxon
- term
- user

<http://www.suabase.com/index.php/actor/browse>

Casa de Oswaldo Cruz

Base Arch

Pesquisar no acervo

Descrição arquivística **Registro de autoridade** Instituição custodiadora Locais Assuntos Objetos digitais

Você está aqui: [Página inicial](#) > [Registro de autoridade](#)

TIPO DE ENTIDADE

Todos	
Pessoa	114
Entidade coletiva	49
Família	2

Mostrando 16757 resultados
registro de autoridade

Pesquisar registro de autoridade

Ordernar por: [Ordem alfabética](#)

" Imprensa Popular "

" Jornal do Comércio "

" La Triguna "

Organização dos diretórios

apps/

qubit/

config/

i18n/

modules/

templates/

Arquivos de configuração, internacionalização, arquivos correspondentes aos módulos e estrutura básica do sistema (templates)

Organização dos diretórios

apps/

qubit/

config/

i18n/

modules/

templates/

Arquivos de configuração, internacionalização, arquivos correspondentes aos módulos e estrutura básica do sistema (templates)

Diretório templates

- _footer.php
- _header.php
- _navigation.php
- layout.php
- layout_1col.php
- layout_2col.php
- layout_3col.php
- layout_basic.php
- layout_install.php
- layout_wide.php



Ideal que fiquem dentro do seu tema customizado!

Organização dos diretórios

config/

css/

images/

js/

uploads/



Seus objetos digitais!



Organização dos diretórios

plugins/

arBaseArchPlugin/

config/

css/

images/

js/

fonts/

Organização dos diretórios

plugins/

arBaseArchPlugin/

config/

css/

images/

js/

fonts/

Organização dos diretórios

plugins/

(...)

sflsadPlugin/

sflsaarPlugin/

sflsdfPlugin/

sflsdiahPlugin/

arElasticSearchPlugin/

(...)

Debug

Para diagnosticar erros de aplicação, é útil executar o modo de depuração.

`http://www.example.com/qubit_dev.php`

O acesso por esta URL, permitirá a exibição de mensagens de erro PHP, bem como uma barra de ferramentas de depuração.

Debug

http://www.example.com/**index.php**/informationobject/browse

http://www.example.com/**qubit_dev.php**/informationobject/browse

****Acesso restrito por IP****

Para incluir um IP, basta acessar o arquivo: **/etc/php5/fpm/pool.d/atom.conf**

```
# This is a good place to define some environment variables, e.g. use
# ATOM_DEBUG_IP to define a list of IP addresses with full access to the
# debug frontend or ATOM_READ_ONLY if you want Atom to prevent
# authenticated users
env[ATOM_DEBUG_IP] = "10.10.10.10,127.0.0.1"
env[ATOM_READ_ONLY] = "off"
```

Incluir seu IP aqui!

E reiniciar o PHP-FPM: **sudo service php5-fpm restart**

Debug – uma outra forma

Editar o arquivo **index.php**

```
$configuration = ProjectConfiguration::getApplicationConfiguration('qubit',  
'prod', false);
```

```
$configuration = ProjectConfiguration::getApplicationConfiguration('qubit',  
'prod', true);
```

Executar o script: **refresh.sh**



Debug

500 | Internal Server Error | Exception

Foo exception

stack trace

1. at ()
in *SF_ROOT_DIR/apps/frontend/modules/job/actions/actions.class.php* line 15 ...
12. {
13. public function executeIndex(sfWebRequest \$request)
14. {
15. throw new Exception('Foo exception');
16. \$this->jobeet_job_list = JobeetJobPeer::doSelect(new Criteria());
17. }
18.
2. at **jobActions->executeIndex**(object('sfWebRequest'))
in *SF_SYMFONY_LIB_DIR/action/sfActions.class.php* line 53 ...
3. at **sfActions->execute**(object('sfWebRequest'))
in *SF_SYMFONY_LIB_DIR/filter/sfExecutionFilter.class.php* line 90 ...
4. at **sfExecutionFilter->executeAction**(object('jobActions'))
in *SF_SYMFONY_LIB_DIR/filter/sfExecutionFilter.class.php* line 76 ...
5. at **sfExecutionFilter->handleAction**(object('sfFilterChain'), object('jobActions'))
in *SF_SYMFONY_LIB_DIR/filter/sfExecutionFilter.class.php* line 42 ...

Mais sobre debug: <http://pt.slideshare.net/skoop/debugging-with-symfony-presentation>

Debug

Vamos incluir nossos IP's na faixa de permitidos?

Ao invés do arquivo de configuração, fazer em: **qubit_dev.php**

```
nano /usr/share/nginx/atom/qubit_dev.php  
./refresh
```

Exercícios

1. Mudar o banner;
2. Acrescentar um link em uma área fixa;
3. Incluir novo termo no arquivo de tradução;
4. Alterar o posicionamento de um elemento;
5. Mudar o operador padrão de busca.