

Tema Diazo - Exercícios

Exercício 1: Criando o pacote

Vamos utilizar a ferramenta **ZopeSkel** para gerar um esqueleto do nosso pacote tema. Antes, vamos listar os modelos de pacote que o **ZopeSkel** disponibiliza. Dentro da pasta **\$INSTANCE_HOME/src**, execute o comando:

```
../bin/zopeskel --list
```

Obs: O zopeskel é uma ferramenta de desenvolvimento instalada pelo develop.cfg. Portanto, esse buildout deverá ser o último a ser carregado.

Como vamos criar um tema diazo, vamos usar o esqueleto **diazotheme**. Portanto, para criar o nosso pacote, façamos:

```
../bin/zopeskel diazotheme treinamento.theme
```

Responda as perguntas da seguinte forma:

```
Expert Mode? [Enter]
Version: [Enter]
Description: Projeto Alfa - Tema
```

Reinicie o seu cliente, e verifique se o tema recém criado já aparece na lista de extensões que aparece quando criamos um Plone site. Ainda não? Já vamos corrigir isso.

Exercício 2: Adicionando o pacote ao buildout

Para que o novo tema esteja disponível, precisamos adicioná-lo à opção eggs e develop em nosso buildout buildout.cfg. Portanto:

```
eggs =
    ...
    treinamento.theme

...

develop =
    src/treinamento.theme
```

Agora basta rodar novamente o buildout para que ele possa identificar o novo pacote:

```
../bin/buildout -c develop.cfg
```

Obs: Lembre-se que develop.cfg estende buildout.cfg, e portanto, o comando acima levará em conta as modificações no passo anterior.

Agora reinicie a instância (ou inicie se já a tenha parado) e verifique que o novo pacote aparece na lista de extensões do Plone.

Exercício 3: Ativando o novo tema em um site Plone

Você pode adicionar o seu tema tanto no momento da criação de um plone site quanto a um plone site já criado.

Para adicionar no momento da criação, basta marcá-lo antes de criar o Plone site:

Language

The main language of the site.

English ▾

Add-ons

Select any add-ons you want to activate immediately. You can also activate add-ons after the site has been created using the Add-ons control panel.

- Dexterity Content Types**
Configures various components needed for full Dexterity support.
- Diazo theme support**
Installs a control panel to allow on-the-fly theming with Diazo
- HTTP caching support**
Installs plone.app.caching
- OpenID Authentication Support**
Adds support for authenticating with OpenID credentials in a Plone site
- Session refresh support**
Optional plone.session refresh support.
- Tema do Projeto Alfa**
Extension profile for Tema do Projeto Alfa
- Workflow Policy Support (CMFPlacefulWorkflow) - no core types dependency**
Add in Plone the capability to change workflow chains for types in every object. With no dependency on core Plone types.
- Working Copy Support (Iterate)**
Adds working copy support (aka. in-place staging) to Plone.

Create Plone Site

Em Plone sites já criados, você precisa instalar o novo pacote em **Configuração do Site > Complementos**.

Instalado o pacote, precisamos ativar o tema. Para isso, vá em **Configuração do Site > Temas**, e ative o **Tema do Projeto Alfa**.