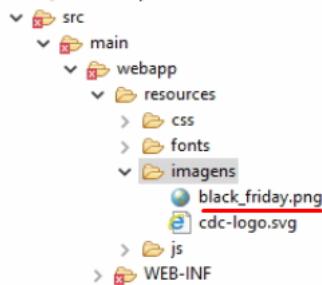


02

Mão à obra: Black Friday

Uma vez que estamos na semana da Black Friday, queremos fazer uma customização na home de nossa aplicação e depois colocar em nosso ambiente de produção do *Elastic Beanstalk*. Para isso, vamos abrir o Eclipse e levar a imagem que será utilizada, você pode fazer o download [aqui](https://s3.amazonaws.com/caelum-online-public/elasticbeanstalk_docker/black_friday.zip) (https://s3.amazonaws.com/caelum-online-public/elasticbeanstalk_docker/black_friday.zip).

Copie a imagem na pasta **imagens** presente no caminho `src/main/webapp/resources/imagens`



Feito isso, vá até a JSP cabeçalho, para encontrar essa JSP mais rapidamente coloque **CTRL+SHIFT+R** ou **CMD+SHIFT+R** se estiver no Mac e pesquise por `cabecalho.jsp`. Logo abaixo da tag **img** referente ao logotipo da Casa do Código, adicione a tag **img** referente a Black Friday.

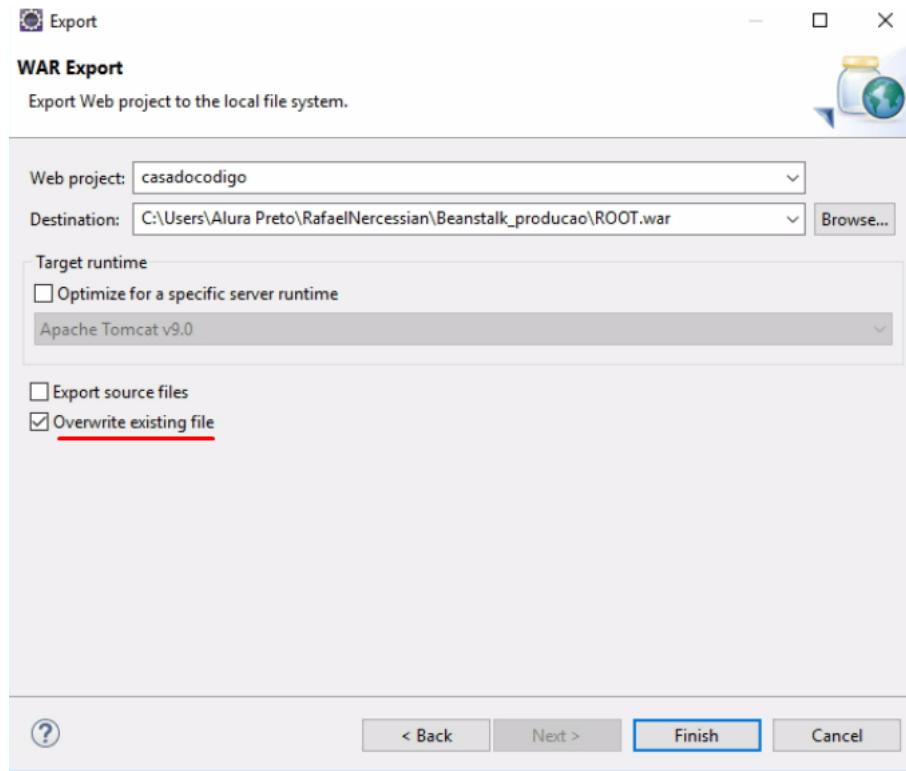
```
<img id="black_friday" src="" />
```

```
<div class="clearfix container">
  <a href="${s:mvcUrl('HC#index').build()}" id="Logo">
    <div id="bloco_logo">
      
      <img id="black_friday" src="" />
    </div>
  </a>
</div>
```

Feito isso, vá até a classe **ServletSpringMVC** presente no pacote `br.com.casadocodigo.loja.configuration` e confirme que estamos de fato trabalhando com o perfil de produção

```
@Override
public void onStartup(ServletContext servletContext) throws ServletException {
    super.onStartup(servletContext);
    servletContext.addListener(RequestContextListener.class);
    servletContext.setInitParameter("spring.profiles.active", "prod");
}
```

Na sequência, vamos exportar essa imagem para o arquivo **WAR** para que possamos assim construir essa imagem customizada e levar para o *Docker Hub*. Para isso, clique com o botão direito do mouse no projeto, escolha a opção **Export -> WAR**, nomeie o arquivo como sendo **ROOT.war** e salve o arquivo na pasta **Beanstalk_producao**, coloque a opção **Overwrite existing file** para sobrepor assim o arquivo anterior existente.



Agora que temos o arquivo **ROOT.war** considerando essa customização da Black Friday, devemos montar a imagem customizada, levar para o Docker Hub para que possamos assim utilizá-la no ambiente do *Elastic Beanstalk*. Para isso, abra o **Docker Quickstart Terminal** se estiver no Windows ou o terminal se estiver no Linux ou no Mac e mude os diretórios até chegar a pasta **Beanstalk_producao** onde salvamos o arquivo **ROOT.war** com o comando `cd [nome do diretório]`.

Uma vez que estamos nesse diretório, vamos realizar a construção da imagem com o comando:

```
docker build -t "[Docker_ID]/casadocodigo:v2-prod" .
```

Com isso, devemos ter a construção dessa nova imagem com os dizeres da *Black Friday*. Vamos agora levar essa imagem para o *Docker Hub*, para isso, coloque o comando abaixo:

```
docker push [Docker_ID]/casadocodigo:v2-prod
```

Feito isso, vá até o *Docker Hub*, qual é o resultado? A imagem de fato foi enviada para o repositório que criamos?