

## Recebendo o e-mail assíncrono Parte 2

### Transcrição

Se olharmos no Console, podemos perceber que está sendo registrado apenas o `LivroDao` :

```
java:global/casadocodigo/LivroDao!br.com.casadocodigo.loja.daos.LivroDao
java:app/casadocodigo/LivroDao!br.com.casadocodigo.loja.daos.LivroDao
java:module/casadocodigo/LivroDao!br.com.casadocodigo.loja.daos.LivroDao
java:global/casadocodigo/LivroDao
java:app/casadocodigo/LivroDao
java:module/casadocodigo/LivroDao
```

Todo JB tem que sair no console. ele é registrado e são criados alguns namespaces, ou JDI names, os quais são configurados no log do servidor, porém ainda não foram na Classe `EnviaEmailCompra` . O `@MessageDriven` é uma JDI name e deve ser registrado no log do servidor.

Iremos forçar isso com a anotação `@Stateless` do `javax.ejb`, pois não queremos guardar o estado do `compraDao` . Como ele será injetado no `PagamentoService` . Vejamos se irá funcionar. Subimos novamente o servidor e dará outro erro. Teremos que usar a anotação `@Singleton` na Classe `ConfigureJMSDestination` .

Vamos rodar novamente a aplicação, fazendo uma compra. Dessa vez conseguiremos rodar, mas por algum motivo a aplicação não está encontrando o `ConfigureJMSDestination` .

Se olharmos nosso e-mail:



Pode ser que sua aplicação rode normalmente sem precisar a notar o `@Singleton` . Melhor assim. No nosso caso a `ConfigureJMSDestination` não estava sendo carregada.