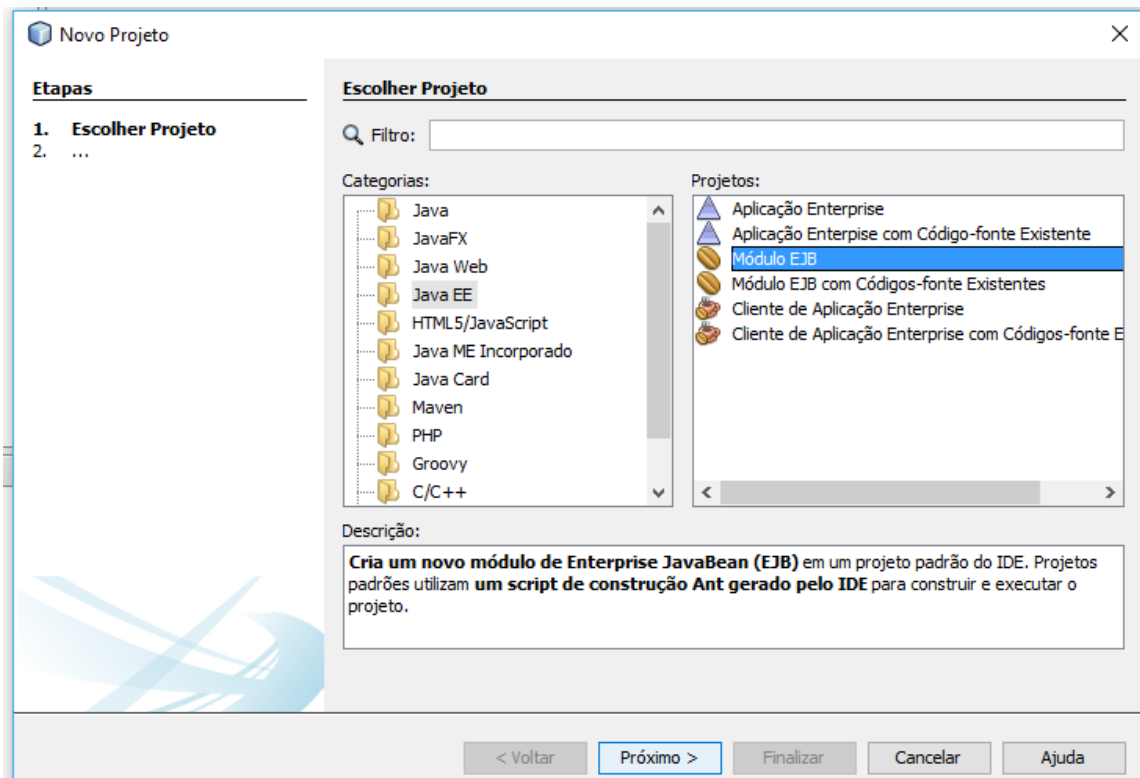
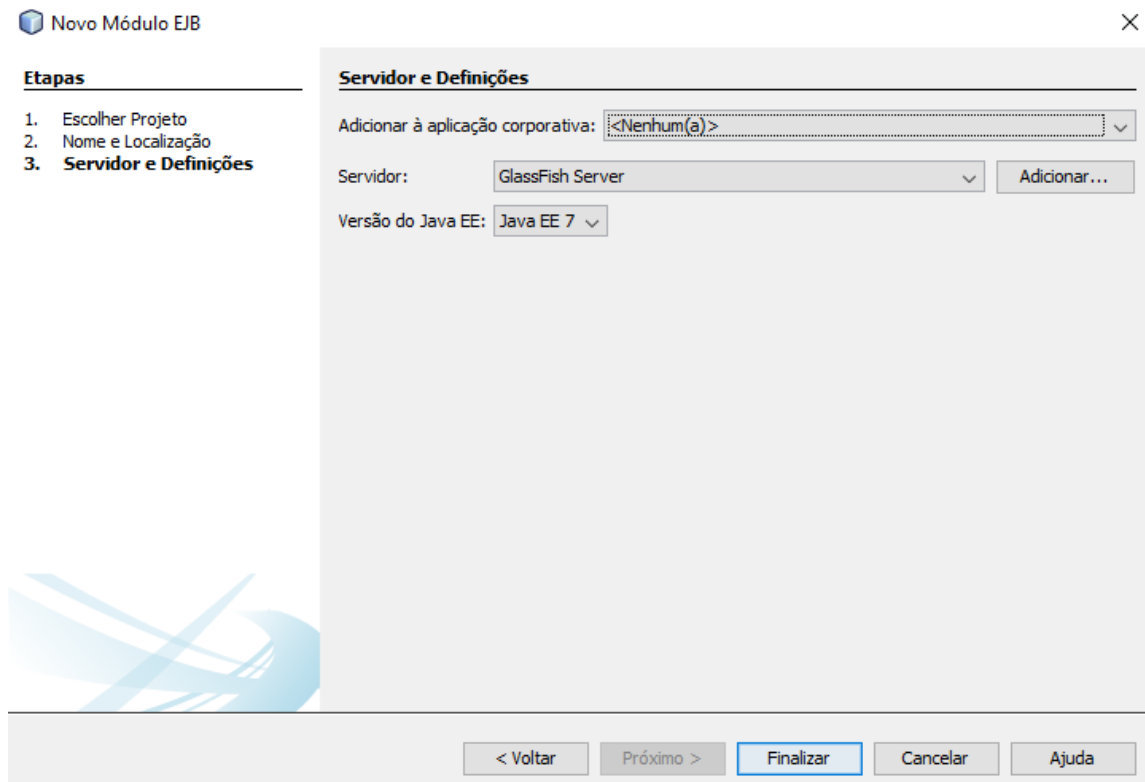


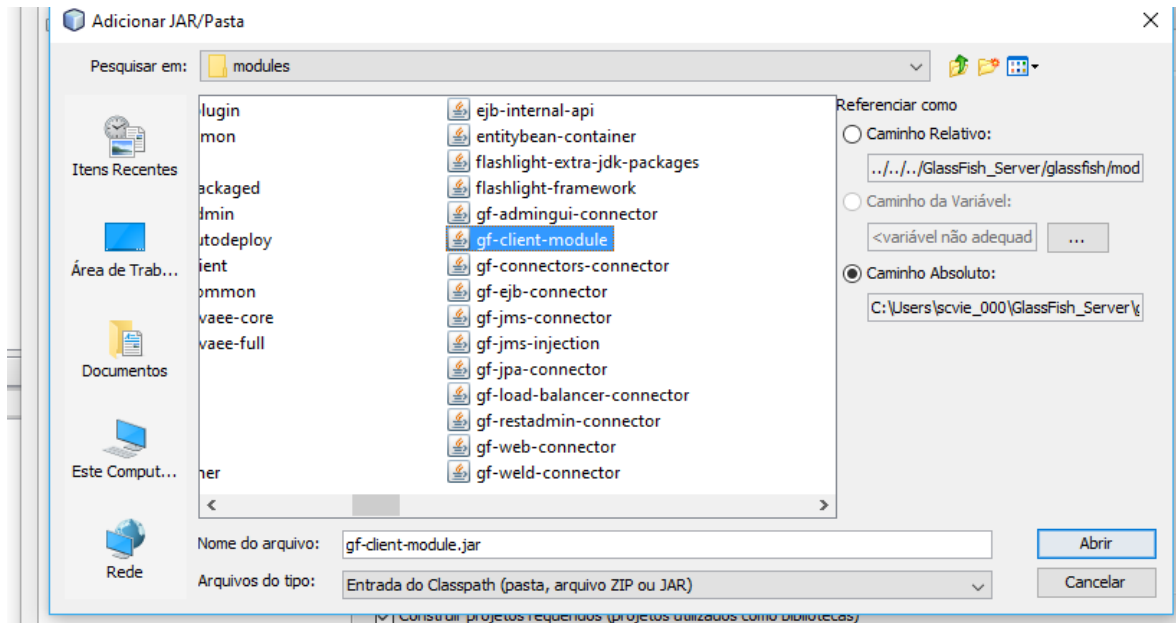
Crie um módulo EJB



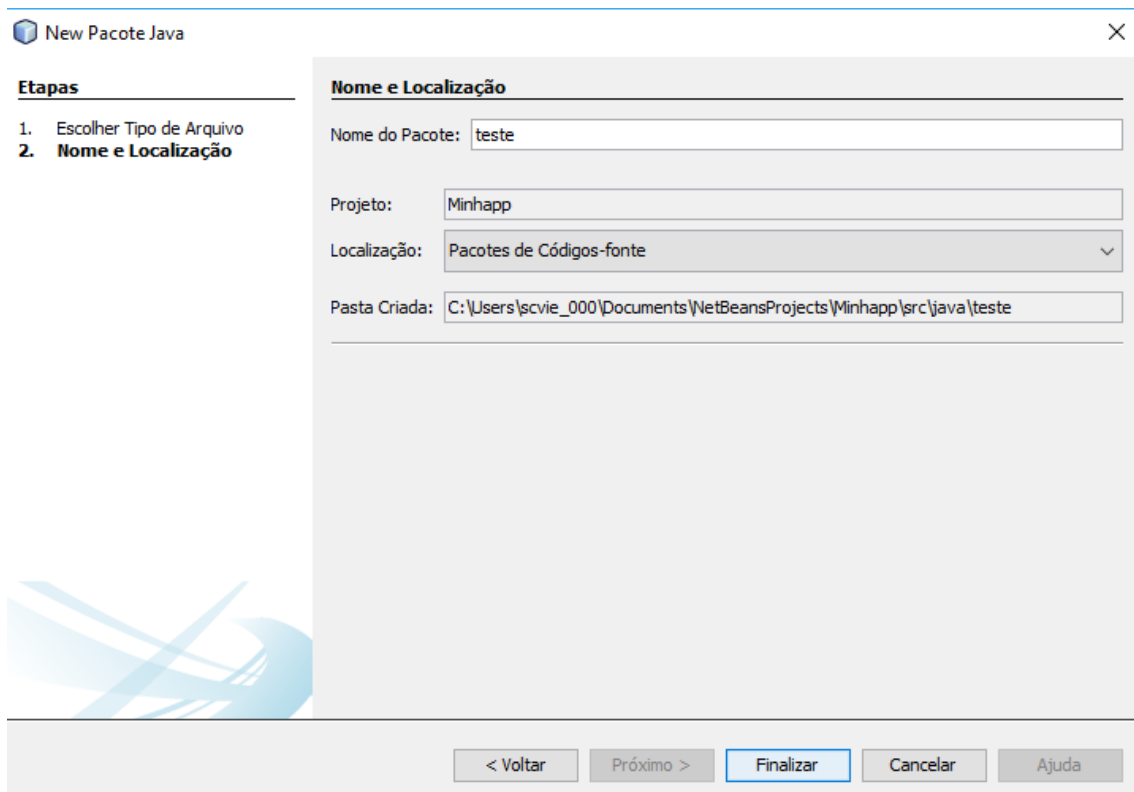
Configure com o nome Minhapp



Associe o glassfish client ao projeto



Crie um pacote chamado teste



Crie uma interface chamada Inicio

Digite o código abaixo

```
package teste;
```

```
/**
```

```
*
```

```
* @author scvie_000
```

```
*/
```

```
import javax.ejb.Remote;
```

```
@Remote
```

```
public interface Inicio {
```

```
public String sayHello(String name);
```

```
}
```

Criar um session bean chamada InicioImpl que implementa a interface

New Bean de Sessão

Etapas

1. Escolher Tipo de Arquivo
2. **Nome e Localização**

Nome e Localização

Nome EJB: InicioImpl

Projeto: Minhapp

Localização: Pacotes de Códigos-fonte

Pacote: teste

Tipo de sessão:

☒ Sem estado (Stateless)

☐ Com estado (Stateful)

☐ Único

Criar Interface:

☐ Local

☐ Remoto

❗ InicioImpl.java já existe. Escolha um nome ou pacote EJB diferente.

< Voltar Próximo > Finalizar Cancelar Ajuda

Com o seguinte código

```
package teste;
```

```
import javax.ejb.Stateless;
```

```
import javax.ejb.LocalBean;
```

```
/**
```

```
 *
```

```
 * @author scvie_000
```

```
 */
```

```
@Stateless
```

```
@LocalBean
```

```
public class InicioImpl implements Inicio {
```

```
    // Add business logic below. (Right-click in editor and choose
```

```
    // "Insert Code > Add Business Method")
```

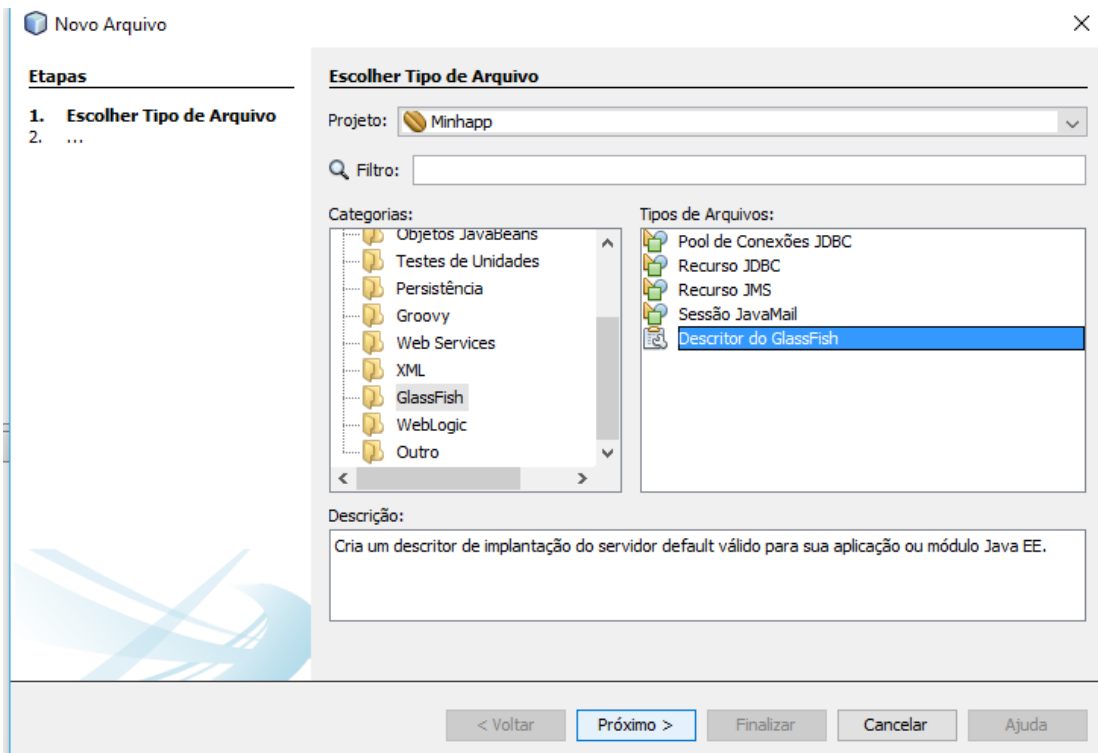
```
@Override
```

```
public String sayHello(String name) {
```

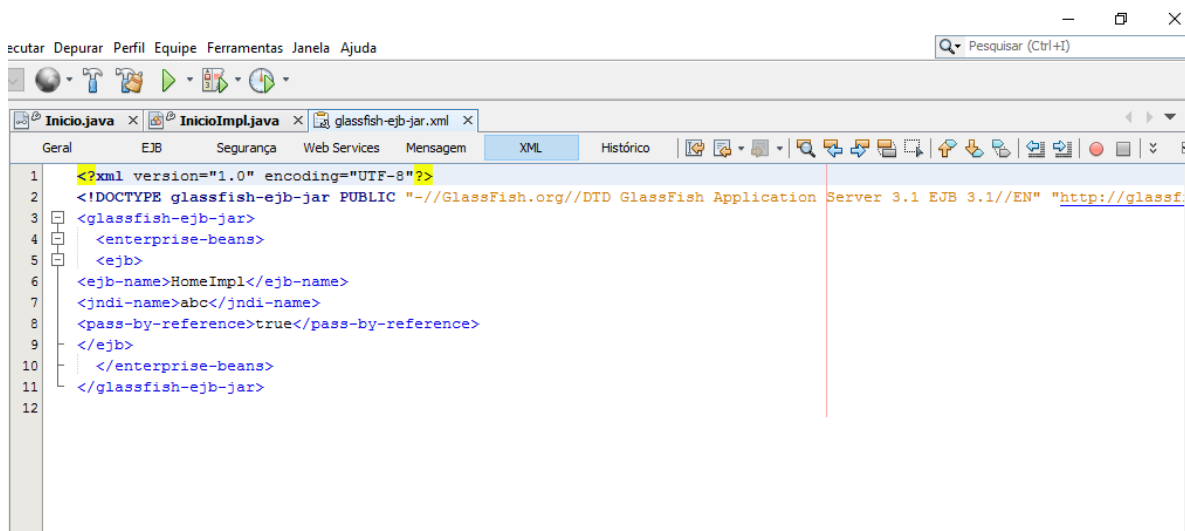
```
    return "Welcome to EJB"+" "+name;
```

```
}
```

Clique com o botão direito em minha aplicação, escolha → Novo → Outro → Glassfish →
Descritor do glassfish e Clique em finalizar.



Clique na opção xml e edite o arquivo como abaixo o jndi name será abc



Código XML a ser utilizado

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

```
<!DOCTYPE glassfish-ejb-jar PUBLIC "-//GlassFish.org//DTD GlassFish Application Server 3.1 EJB 3.1//EN" "http://glassfish.org/dtds/glassfish-ejb-jar_3_1-1.dtd">
```

```
<glassfish-ejb-jar>
```

```

<enterprise-beans>

  <name>InicioImpl</name>

  <ejb>

    <ejb-name>InicioImpl</ejb-name>

    <jndi-name>abc</jndi-name>

    <pass-by-reference>true</pass-by-reference>

  </ejb>

</enterprise-beans>
</glassfish-ejb-jar>

```

Clique no projeto minhapp e selecione com o botão direito, selecione limpar e construir

Clique em implantar

Crie uma classe Main

```

11
12
13 public class Main {
14
15     public static void main(String arg[]) throws Exception
16     {
17         Properties p=new Properties();
18         InitialContext c=new InitialContext();
19         Object l=c.lookup("abc");
20         Inicio r=(Inicio)l;
21         System.out.println(r.sayHello("SeuNomeAqui"));
22     }
23
24 }

```

Com o seguinte código

```
package teste;
```

```
import java.util.Properties;

import javax.naming.InitialContext;

import javax.rmi.PortableRemoteObject;

public class Main {

    public static void main(String arg[])throws Exception
    {
        Properties p=new Properties();
        InitialContext c=new InitialContext();
        Object l=c.lookup("abc");
        Inicio r=(Inicio)l;
        System.out.println(r.sayHello("SeuNomeAqui"));
    }

}
```

Execute o Main e você deverá receber a mensagem do console

