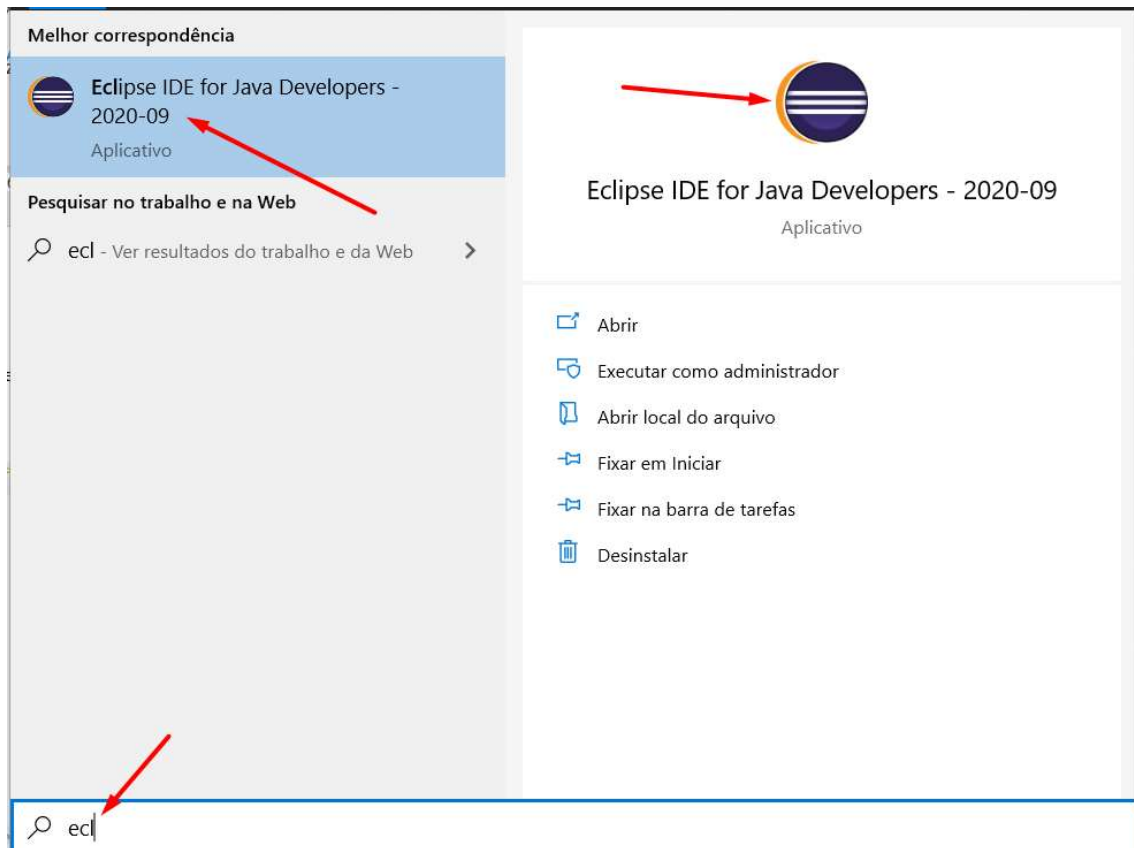
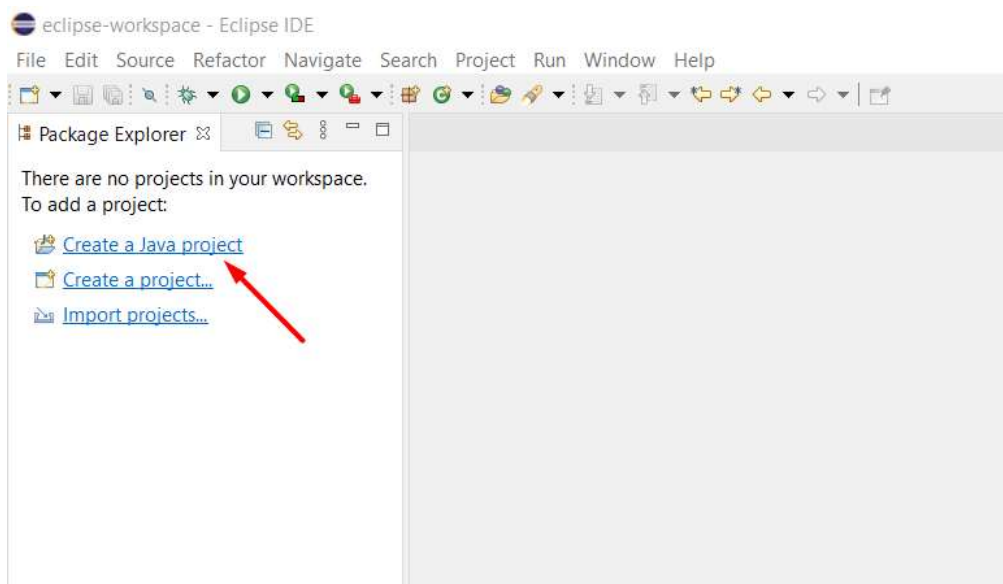


1. Efetuar a instalação do Eclipse pelo link <https://www.eclipse.org/>
2. Abra o Eclipse (Winkey + Q, digite eclipse, clique no ícone)



3. Clique em Create a Java project



4. Em Project name digite o nome do projeto (em meu exemplo o nome ficou como Helloworld). Depois Selecione a versão do JRE (deixei como JavaSE-14). Finalize os passos desta etapa clicando em Finish.

New Java Project

Create a Java Project

Create a Java project in the workspace or in an external location.

Project name:

☒ Use default location

Location:  [Browse...](#)

JRE

☒ Use an execution environment JRE:

☐ Use a project specific JRE:

☐ Use default JRE 'jre' and workspace compiler preferences [Configure JREs...](#)

Project layout

☐ Use project folder as root for sources and class files

☒ Create separate folders for sources and class files [Configure default...](#)

Working sets

☐ Add project to working sets [New...](#)

Working sets:  [Select...](#)

[? < Back](#) [Next >](#) **Finish** [Cancel](#)

5. Em module name clique em Don't Create

New module-info.java

Create module-info.java

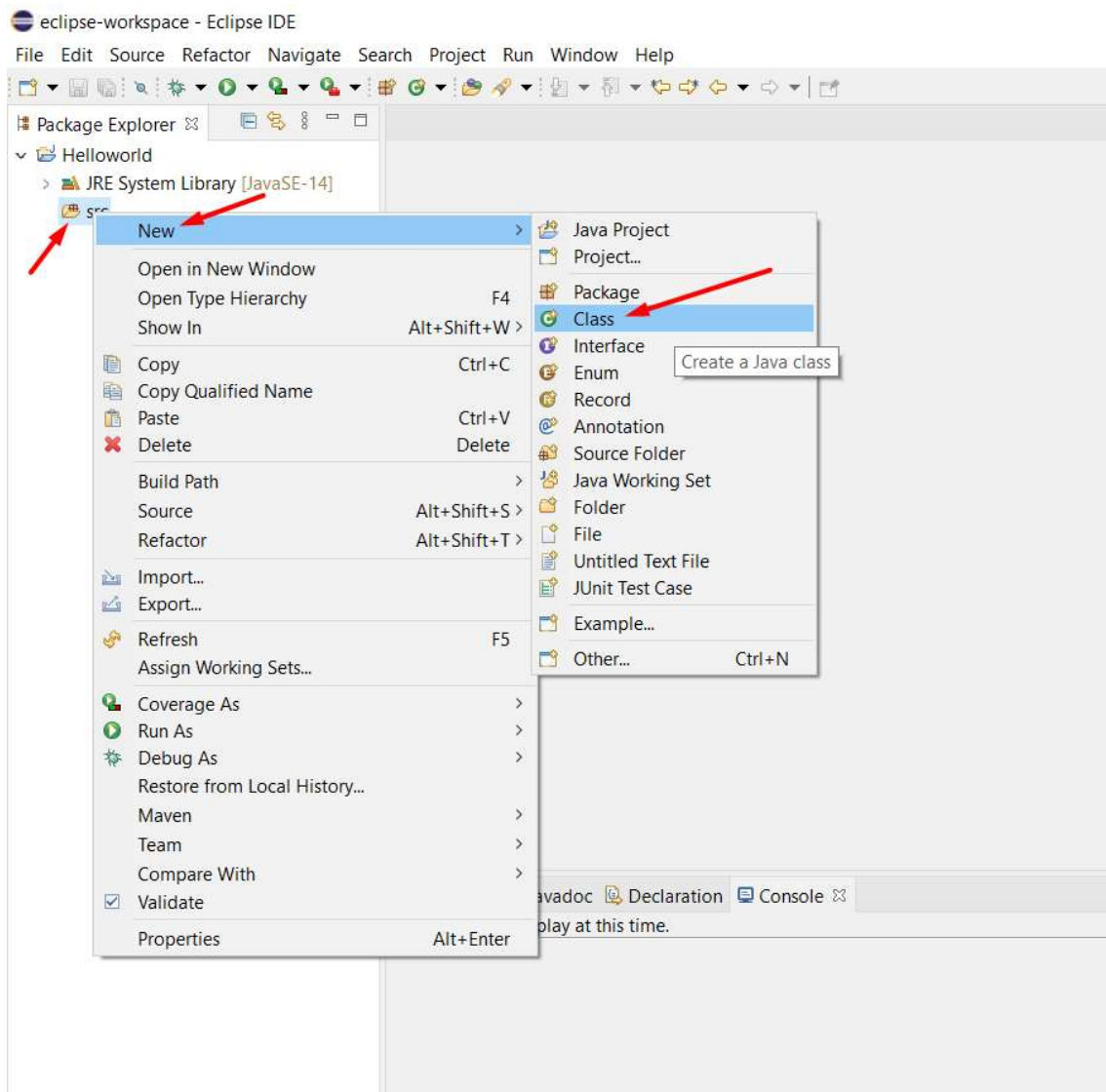
⚠ Discouraged module name. By convention, module names usually start with a lowercase letter

Module name:

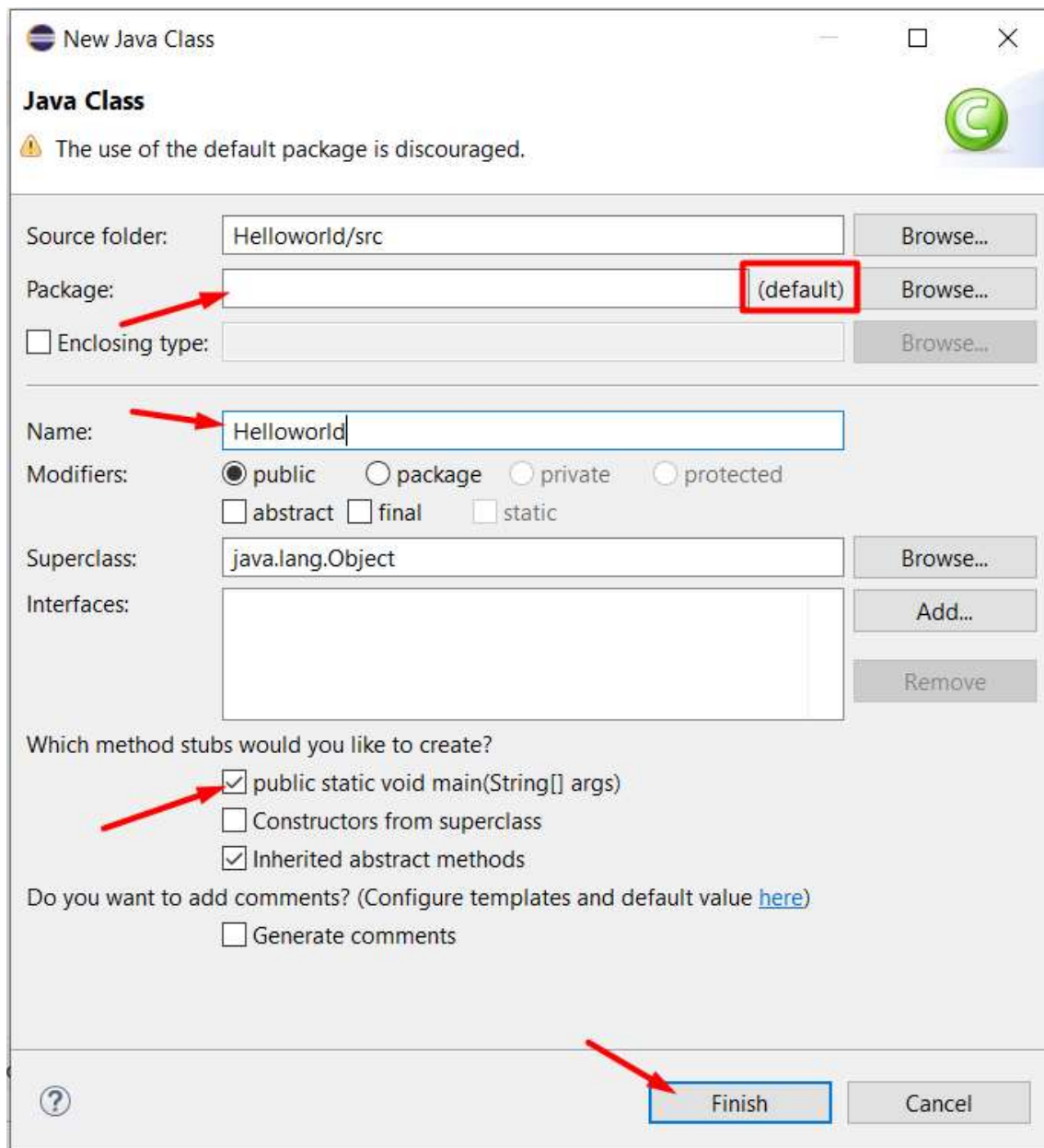
☐ Generate comments (configure templates and default value [here](#))

**Create** **Don't Create**

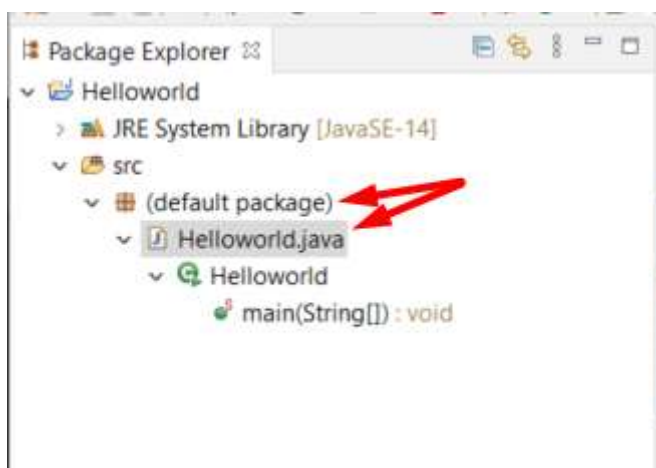
6. Expanda o projeto Helloworld. Clique com o botão direito do mouse em src, depois leve o mouse até new. Quando o menu de contexto se abrir no canto direito da tela, leve seu mouse até Class (representado por um ícone de cor verde). Clique em Class.



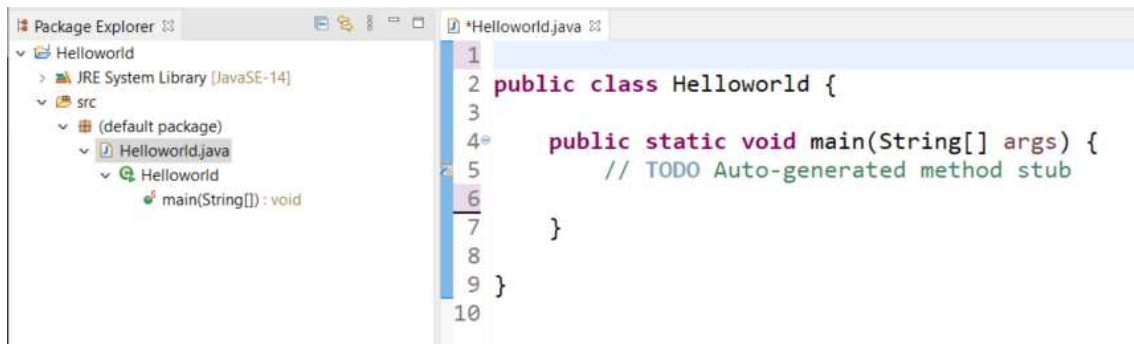
7. A janela New Java Class será apresentada. Deixe Package em branco ficando em default no canto direito, próximo a Browse... De um nome para a classe (eu usei o mesmo do projeto, mas não é um padrão). Em "Which method stub would you like to create?", selecione a opção "public static void main(String[] args)". Clique em Finish.



8. Note que dentro de (default package) foi criado o arquivo Helloworld.java. Clique em Helloworld.java.



9. As configurações padrões ficaram neste modo. Vamos agora completar nosso Hello World.



10. Digite o código conforme o exemplo

```

1 // A classe neste exemplo chamei de Helloworld - a declaração da classe é feita pelo public class
2 public class Helloworld {
3
4     public static void main(String[] args) {
5         // TODO Auto-generated method stub
6         System.out.println("Edu aqui de novo, vamos de IDE. Treinamento JAVA em 23/10");
7         // println imprime a mensagem e pula para a próxima linha
8     }
9
10 }
11

```

// A classe neste exemplo chamei de Helloworld - a declaração da classe é feita pelo public class

```

public class Helloworld {

```

```

    public static void main(String[] args) {
        // TODO Auto-generated method stub
        System.out.println("Edu aqui de novo, vamos de
IDE. Treinamento JAVA em 23/10");
        // println imprime a mensagem e pula para a
próxima linha
    }

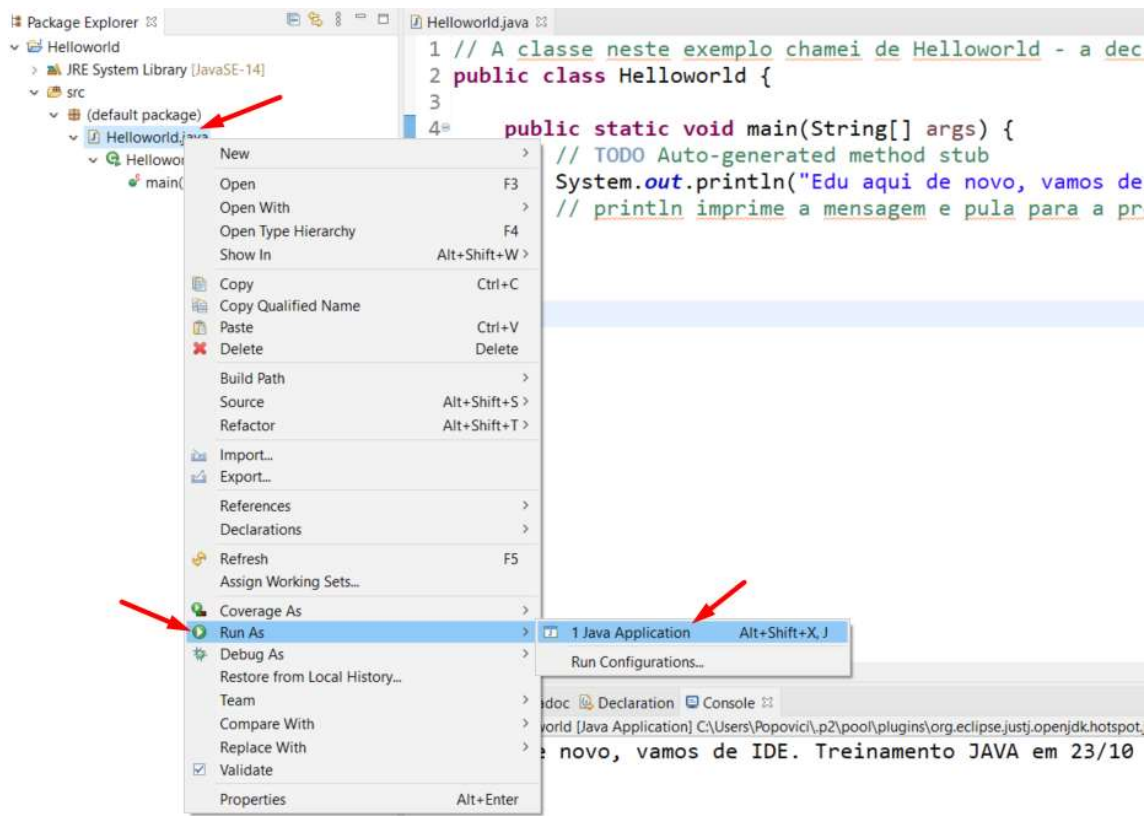
```

```

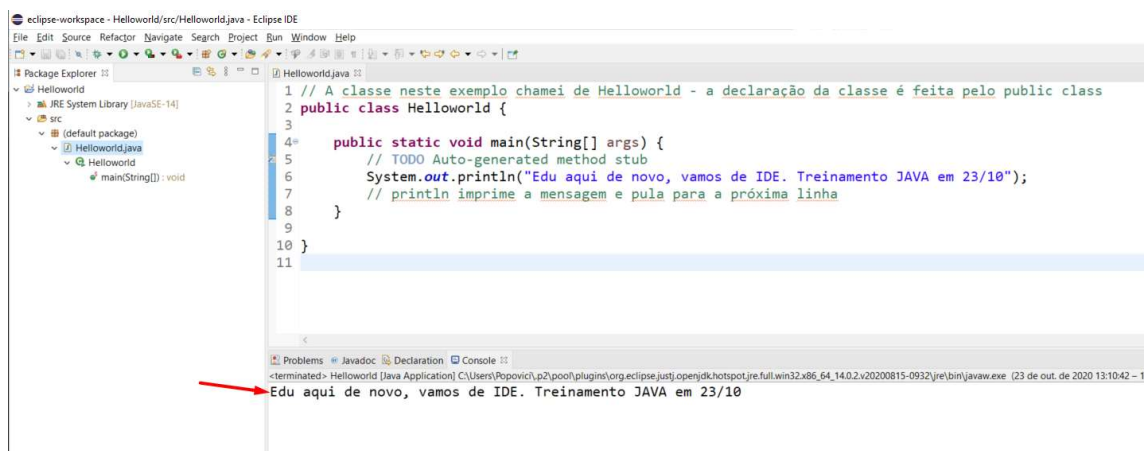
}

```

11. Você pode executar a programação de diversas formas. Uma delas é clicar no arquivo Helloworld.java com o botão direito do mouse, ir até Run As e clicar em 1 Java Application



12. Se tudo der certo, você deve ver a saída do comando pela guia de console.



13. Se a guia console não estiver disponível, clique em Windows, vá até Show View e depois em Console (teclas de atalho Alt + Shift+Q, C)

