1º passo: Baixar e Instalar Java (32 ou 64 bits)

* Link: <https://www.java.com/pt_BR/download/>

2º passo: Baixar e descompactar Eclipse Oxygen (Versão “Eclipse IDE for Java Developers”)

* Link: <https://www.eclipse.org/downloads/packages/release/oxygen/3a>

3º passo: Executar Eclipse e definir Workspace

|  |
| --- |
|  |

4º passo: Adicionar plug-ins de modelagem

|  |
| --- |
|  |

* Adicionar repositório: <http://download.eclipse.org/modeling/mdt/papyrus/components/bpmn/oxygen/> [ENTER]

|  |
| --- |
|  |

* Selecionar pacotes: Papyrus for UML e Papyrus BPMN Feature

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  | |

5º passo: Adicionar plug-ins de integração com o repositório GitHub

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

6º passo: Criar Repositório do Projeto no site do GitHub

|  |
| --- |
|  |

7º passo: Integrar o Repositório ao Eclipse

|  |  |
| --- | --- |
|  | |
|  |  |

8º passo: Adicionar plug-ins de desenvolvimento Spring

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  | |

9º passo: Criar Projeto Spring

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |

10º passo: Testar Projeto Spring

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

11º passo: Integrar e atualizar Projeto no GitHub

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  | |

13º passo: Adicionar contexto UML ao Projeto

* Referência Papyrus: <https://wiki.eclipse.org/Papyrus_Starter_Guide>

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  | |
|  | |

14º passo: Adicionar exceções de repositório relacionadas ao Papyrus no “.gitignore”

* Fonte: <https://github.com/eclipsesource/org.eclipse.papyrus-informationmodeling/blob/master/.gitignore>

|  |
| --- |
|  |

15º passo: Documentar em arquivo texto os Requisitos Iniciais

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

16º passo: Analisar e desenhar levantamentos iniciais com base nos Requisitos

* Referencia UML: <https://www.omg.org/spec/UML/>
* Documento de Especificação adicionado a pasta “documents” do Projeto (formal-17-12-05.pdf)

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  | |

17º passo: Atualizar repositório

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  | |

18º passo: Adicionar plug-ins Java EE e Nodeclipse

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

19º passo: Instalar Node.js e Angular CLI

|  |
| --- |
|  |

