**Levantamento bibliográfico**

**PROJETO INTEGRADOR**

**DRP03-Projeto Integrador em Computação I – Turma 003**

Integrantes:  Conrado, Nicole, Fúlvia, Gabriel, Allan, Ildefonso, Gabriel

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Conceito (surge da conversa com o grupo)** | **Referência bibliográfica (em formato ABNT)** | **Como o autor define o(s) conceito(s)** | **Como este conceito ajuda a entender o problema e a propor soluções** |
| **1** | Python | Autor: PERKOVIC, Ljubomir Título: Introdução à Computação Usando Python - Um Foco no Desenvolvimento de AplicaçõesPrimeira Edição, 2016Publicado: LTC | Livros Técnicos e Científicos Editora Ltda. | Mais do que apenas uma introdução à programação, o livro é uma introdução geral à ciência da computação e aos conceitos e ferramentas usadas para o desenvolvimento moderno de aplicações de computador. | Com Python, é possível realizar análises de dados, modelagem estatísticas, criação de visualizações, entre outras funcionalidades que podem auxiliar na compreensão de problemas complexos e na proposição de soluções eficientes. |
| **2** | Django | Autor: MELÉ, Antônio  Título: Django 3 By Example  Terceira Edição, Março 2020  Publicado: By Packt Publishing Ltd. | Django é um poderoso framework web Python que incentiva o desenvolvimento rápido e o design limpo e pragmático, ao mesmo tempo em que oferece uma curva de aprendizado relativamente rasa. Isso o torna atraente para programadores iniciantes e experientes. | Django segue o princípio do “desenvolvimento rápido”, permitindo que desenvolvedores construam e modifiquem aplicativos com eficiência. |
| **3** | HTML/CSS JAVASCRIPT  PHP | Autores: Milletto, Evandro/De Castro, Silvia  Titulo: Desenvolvimento de Software II  Primeira Edição  Publicado: Bookmam Companhia Editora 2014 | Este livro tem como objetivo apresentar aspectos teóricos e tecnológicos relacio- nados com o desenvolvimento de software para a plataforma Web. | Essas tecnologias ajudam a entender o problema e a propor soluções porque permitem criar páginas web que se adaptam às necessidades e preferências dos usuários. [Por exemplo, com HTML, CSS, JavaScript e HTH, é possível criar páginas web que sejam responsivas, acessíveis, seguras, personalizadas, etc.](https://horadecodar.com.br/curso-de-html-css-e-javascript/)  s tecnologias ajudam a entender o problema e a propor soluções porque permitem criar páginas web que se adaptam às necessidades e preferências |
| **4** |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |
| **6** |  |  |  |  |
| **7** |  |  |  |  |
| **8** |  |  |  |  |