| Aula 3 | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Informações Curso | | | |
| Curso: | Ensino de lógica de programação para estudantes de ensino médio em escolas da rede pública de Iporá (2023/2024) | | |
| Carga horária: | 2 horas | | |
| Data: | 23/10/2023 | | |
| Local: | Laboratório de Informática - CEPI Osorio | | |
| Objetivos | · | | |
| Revisar Conceitos da Aula 2 - Flu | ıxograma e Variaveis | | |
| Concatenação de Dados | | | |
| Comando de Atribuição | | | |
| Operadores Aritméticos | | | |
| Atividades Praticas | | | |
| Conteúdos: | | | |
| Fluxograma | | | |
| Variaveis | | | |
| Comando de Atribuição | | | |
| Operadores Aritméticos | | | |
| Procedimentos: | | | |
| Conteúdo Utilizado | Tempo previsto | Detalhamento | Material |
| Fluxograma | 00:20 | Revisar os conceitos sobre fluxograma, evidenciando as partes e a importancia | Slide - Aula 3 |
| Variaveis | 00:20 | Revisar o conceito de variaveis, e como implmentar com a linguagem de programação python | Slide - Aula 3 |
| Comando de Atribuição | 00:20 | Apresentar as formas de atribuir dados a uma variavel e como implementar | Slide - Aula 3 |
| Operadores Aritméticos | 00:30 | Apresentar os operadores aritméticos existentes na linguagem pytho e as formas de implementar | Slide - Aula 3 |
| Atividades Práticas | 00:30 | Realização de exercicios práticos sobre o conteudo ministrado na Aula 3 | Slide - Aula 3 |

Avaliação:

A avaliação ocorrerá ao final da aula, onde aplicaremos um questionário com 10 questoes de multipla de escolha a respeito dos conteudos apresentados durante a aula, observando durante a apresentação do conteudo os estudantes que tenham conhecimentos prévios do assunto, interesse no conteúdo e interação quando solicitado. Além disso, teremos exercicios praticos que envolve codificação.

Referências:

MENEZES, Nilo Ney Coutinho. Introdução à programação com Python: algoritmos e lógica de programação para iniciantes. 3. ed. São Paulo, SP: Novatec, 2019. 328 p. ISBN 9788575227183.