Aula 6			
Ensino de lógica de programação para estudantes de ensino médio em escolas da rede pública de Iporá (2023/2024)			
2 horas			
13/11/2023			
Laboratório de Informática - CEPI Osorio			

Objetivos

Revisar Conceitos sobre Estrutura Condicional

Estrutura de Repetição - for

Atividades Práticas

Conteúdos:

Estrutura de Repetição

Estrutura de Repetição - for

Procedimentos:

Conteúdo Utilizado	Tempo previsto	Detalhamento	Material
Revisar Conceitos sobre Estrutura Condicional	00:20	Revisar o conceito de estruturas condicionais	Slide - Aula 6
Estrutura de Repetição	00:20	Introdução sobre o conceito de estrutura de repetição	Slide - Aula 6 + Google Colab - Aula 6
Estrutura de Repetição - for	00:30	Apresentar o conceito de estrutura repetição - for, importância, formas de implementar, indentação	Slide - Aula 6 + Google Colab - Aula 6
Atividades Práticas	00:30	Realização de exercícios práticos sobre o conteúdo ministrado na Aula 6	Slide - Aula 6 + Google Colab - Aula 6

Avaliação:

A avaliação ocorrerá ao final da aula, onde aplicaremos um questionário com questões de múltipla de escolha a respeito dos conteúdos apresentados durante a aula, observando durante a apresentação do conteúdo os estudantes que tenham conhecimentos prévios do assunto, interesse no conteúdo e interação quando solicitado. Além disso, teremos exercícios práticos que envolve codificação que poderão ser realizados no Google Colab.

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.