

Aula 5			
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:	06/11/2023		
Local:	Laboratório de Informática - CEPI Osorio		
Objetivos			
Revisar Conceitos sobre Variaveis e Operadores Relacionais			
Operadores Lógicos			
Fluxograma			
Estrutura Condicional - else			
Estrutura Condicional - elif			
Atividades Praticas			
Conteúdos:			
Operadores Lógicos			
Fluxograma			
Estrutura Condicional - else			
Estrutura Condicional - elif			
Procedimentos:			
Conteúdo Utilizado	Tempo previsto	Detalhamento	Material
Revisar Conceitos sobre Variaveis e Operadores Relacionais	00:15	Revisar o conceito de variaveis, e operadores relacionais	Slide - Aula 5
Operadores Lógicos	00:20	Apresentar operadores logicos para utilizar na estrutura condicional	Slide - Aula 5 + Google Colab - Aula 5
Fluxograma	00:20	Apresentar o conceito de estrutura condicional com fluxograma	Slide - Aula 5 + Google Colab - Aula 5
Estrutura Condicional - else	00:20	Apresentar o conceito de estrutura condicional - else, importância, formas de implementar, identificação	Slide - Aula 5 + Google Colab - Aula 5
Estrutura Condicional - elif	00:20	Apresentar o conceito de estrutura condicional - elif, importância, formas de implementar, identificação	Slide - Aula 5 + Google Colab - Aula 5
Atividades Práticas	00:20	Realização de exercicios práticos sobre o conteudo ministrado na Aula 5	Slide - Aula 5 + Google Colab - Aula 5
Avaliação:			
A avaliação ocorrerá ao final da aula, onde aplicaremos um questionário com 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 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.			