

 INSTITUTO FEDERAL MINAS GERAIS Campus Ouro Branco	ROTEIRO DE ESTUDOS	
	Recuperação Parcial	
	Turmas INF2 e INF3	Professor Carlos Eduardo Paulino Silva
Étapas 1ª e 2ª	Disciplina Progressão Parcial de Programação 1	

- Conteúdo:
 - Unidade I – Lógica para programação e conceito de algoritmos.
 - Unidade II – Tipos de dados e declaração de variáveis e constantes.
 - Unidade III – Entrada e saída de dados e estruturas de controle (decisão, seleção e repetição).
 - Unidade IV – Desenvolvimento de algoritmos (java).
 - Unidade V – Vetores e matrizes.
- Listas de Exercícios 1 a 3*
- Apresentações de PPT - aula 1 a aula 5*
- Referências bibliográficas:**
 - PUGA, Sandra; RISSETTI, Gerson. Lógica de programação e estrutura de dados: com aplicações em Java . 2. ed. São Paulo: Pearson Education, 2009. xiv, 262 p. ISBN 9788576052074.
 - SIERRA, Kathy; BATES, Bert. Use a cabeça!: Java. 2. ed. Rio de Janeiro: Alta Books, 2010. xvii, 484 p. ((Série Use a Cabeça!)). ISBN 9788576081739 (broch.).
- Forma de avaliação
 - Avaliação teórica e prática no valor de 65 pontos***

*Disponível no grupo no Edmodo da disciplina

**Disponível na biblioteca do campus

***Data será divulgada pela escola