## Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais Ciência da Computação (Tarde)

# ARQUITETURA DE COMPUTADORES I

# PROPOSTA DE CRONOGRAMA

AULA	DATA	DISTRIBUIÇÃO DE AULAS DE TEORIA		
01	02/08	Apresentação da disciplina – Introdução		
02	04/08	Modelo de computador — Representação de dados		
03	09/08	Sistemas de numeração		
04	11/08	Sistemas de numeração		
05	16/08	Aritmética inteira		
06	18/08	Aritmética inteira		
07	23/08	Aritmética de ponto flutuante		
08	25/08	Aritmética de ponto flutuante		
09	30/08	Avaliação somativa 01		
10	01/09	Álgebra de proposições		
11	08/09	Álgebra de proposições		
12	13/09	Circuitos lógicos combinacionais		
13	15/09	Circuitos lógicos combinacionais		
14	20/09	Simplificações de circuitos		
15	22/09	Simplificações de circuitos		
16	27/09	Avaliação somativa 02		
17	29/09	Diagramas de Mealy e Moore		
18	04/10	Latches		
19	06/10	Flip-flops		
20	13/10	Registradores		
21	18/10	Registradores de deslocamento		
22	20/10	Contadores assíncronos		
23	25/10	Contadores síncronos		
24	27/10	Avaliação somativa 03		
25	01/11	Circuitos lógicos sequenciais		
26	03/11	Circuitos lógicos sequenciais		
27	08/10	Arquitetura de microprocessadores		
28	10/10	Arquitetura de microprocessadores		
29	17/10	Arquitetura de microprocessadores		
30	22/10	Avaliação somativa 04		
30	24/11	Arquitetura de microprocessadores		
31	29/11	Reavaliação		
62	62 h-a	Aulas teóricas previstas		

### Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais Ciência da Computação (Tarde)

### ARQUITETURA DE COMPUTADORES I

#### PROPOSTA DE CRONOGRAMA

#### Observações:

As atividades práticas acompanharão o desenvolvimento da teoria.

Exercícios entregues fora do prazo serão penalizados por um fator de depreciação mínimo de 0.75 dias em atraso, até o limite de uma semana, após o que <u>NÃO</u> mais serão aceitos para fins de avaliação somativa. No último mês letivo, o fator de depreciação será de 0.90, para qualquer entrega fora do prazo, independente dos dias em atraso.

A proposta abaixo poderá ser modificada durante o período, dependendo do aceite e sugestões do Colegiado do Curso.

As datas previstas para aplicação de cada avaliação deverão ser confirmadas, com antecedência, de acordo com o andamento do conteúdo teórico.

Ao final de cada mês será providenciada a publicação de valores provisórios acumulados até então, a título de acompanhamento das atividades já avaliadas.

Proposta para verificações de aprendizagem:				
Teoria	03	avaliações somativas individuais (mínimo)	40 pontos	
Prática	10	atividades práticas semanais (mínimo)	25 pontos	
	01	prática investigativa individual	05 pontos	
Outras	01	avaliação global	30 pontos	
		reavaliação (se necessária)	70 pontos	
Total			100 pontos	

A reavaliação será feita no valor de 70 pontos e serão mantidos os valores obtidos dentre os 30 pontos de atividades práticas. Todos os pontos obtidos nesta etapa e na anterior serão somados e divididos por 2.

### **NÃO** há avaliação substitutiva.

Na eventual perda de alguma avaliação (<u>e apenas nas condições previstas no Manual do Aluno</u>), procurar imediatamente o professor (dentro do prazo de uma semana, se possível), apresentar uma petição justificada, e agendar a reposição, caso seja aprovada. Em qualquer outro caso, a <u>avaliação terá valor igual a zero</u> e a reposição de pontos somente poderá ser obtida mediante o processo de reavaliação descrito acima.