

## Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais

Instituto de Ciências Exatas e Informática - Curso de Ciência da Computação

Disciplina: Linguagens de Programação

## Trabalho Teórico Prático (TTP)

1- Observações gerais:

Data da especificação: 16/02/2018 Data da entrega: ver tabela abaixo

Valor: 10 pontos por tema => 20 pontos

## Instruções/Orientações:

- Comece a fazer o TTP agora, pois sua data de entrega está tão longe quanto jamais poderá estar;

- O TTP deverá ser feito em grupos de 4 alunos, com 2 temas por grupo => 12 temas;

- Bom Trabalho! Boa Sorte!

## 2- Temas e datas para apresentações

Nº	Tema	Data de apresentação	Aluno(a) representante
1	Miranda	04/04/2018	Marco Túlio
2	Haskell	04/04/2018	Guilherme Reis
3	Fortran	06/04/2018	Ana Letícia
4	Cobol	06/04/2018	Luigi Soares
5	Prolog	11/04/2018	Lucas Pires
6	Scheme	11/04/2018	Geovane Fonseca
7	JAVA	18/05/2018	Luigi Soares
8	C#	18/05/2018	Guilherme Reis
9	Go	23/05/2018	Geovane Fonseca
10	Pyton	23/05/2018	Marco Túlio
11	PHP	25/05/2018	Ana Letícia
12	JavaScript	25/05/2018	Lucas Pires

- 3- O que deve ser apresentado e distribuição dos pontos:
  - 3.1- <u>Documentação</u> (05 pontos por tema): um documento (trabalho acadêmico, padrão ABNT normas da PUC Minas) contendo basicamente:
    - Capa
    - Introdução
    - Histórico sobre a linguagem, com sua genealogia e influências
    - Paradigma a que pertence (características principais, etc)
    - Características mais marcantes da linguagem
    - [Linguagens similares ou "confrontantes" (contraditórias)]
    - Exemplo(s) de programa(s) (mostrar alguns fontes e executar algum)
    - Considerações finais
    - Bibliografia (livros, www, artigos, outras publicações)

Obs: além da entrega do documento impresso, na data da apresentação, deverão também ser entregues os slides correspondentes (impressos e por e-mail).

3.2- Seminário (05 pontos por tema): "aula" debate sobre o tema pesquisado. Para cada seminário poderão ser utilizados recursos audiovisuais como retroprojetor, quadro branco, "datashow", etc, atentando para a reserva dos recursos junto à Secretaria Acadêmica. A apresentação total do tema deve durar em torno de 25 minutos ( + ou - 5 minutos de tolerância).