



# Trabalho Prático

Eduardo Figueiredo

<http://www.dcc.ufmg.br/~figueiredo>

# [ Trabalho Prático (TP) ]

- Em grupo de até 5 pessoas
- Desenvolver um projeto de software, incluindo planejamento, especificação de requisitos, arquitetura, modelagem, implementação e testes

# [ Datas Importantes ]

- 02/03/2020 **Atualizado**
  - Início do trabalho
- **17/08/2020** (segunda-feira)
  - Informar grupo e tema escolhido
- **24/08/2020** (segunda-feira)
  - Apresentação parcial: 4 a 6 minutos por grupo
- **21/10** (quarta) e **26/10** (segunda)
  - Apresentação final: 6 a 10 minutos por grupo
- **26/10/2020** (segunda-feira)
  - Entrega do trabalho

# [ Diretrizes Gerais ]

- Tarefas
  - Simular um processo de software
  - Documentar todas as fases de desenvolvimento
  - Desenvolver um sistema desde a especificação de requisitos até a implementação e testes

# [ Tema do Trabalho ]

---

- A escolha do grupo
  - Entretanto, cada grupo deve fazer o trabalho em um tema diferente
- Sugestão de temas
  - Lista disponível no website da disciplina

# [ Pontuação do Trabalho ]

- **30 pontos**, distribuídos entre
  - Modelo de processo e plano de trabalho
  - Documentação de requisitos
  - Projeto arquitetural
  - Projeto detalhado **Atualizado**
  - Implementação e testes
  - Apresentações (parcial e final)

# [ Ferramentas Usadas ]

- Pode se usar qualquer ferramenta ou ambiente (IDE) para desenvolver o TP
- Entregar a documentação em PDF
- Entregar o código fonte em um arquivo ZIP contendo todos os \*.JAVA

# [ Atenção ao Prazo ]

- A data da entrega é considerada apenas quando o professor tiver acesso aos arquivos
  - O servidor de email pode atrasar a entrega e o grupo será penalizado
- Sugiro entregar com antecedência de um ou dois dias e confirmar com o professor o recebimento