

## PROJETO E DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE - PDS

### Trabalho 1 - Elaboração de Documento de Requisitos (10 pontos)

Selecione um sistema de software que seja interessante e desenvolva o documento de requisitos, contendo requisitos funcionais, não funcionais e de interface, para o sistema, utilizando como modelo o documento de requisitos fornecido em:

<http://www.facom.ufu.br/~ronaldooliveira/PDS-2019-2/Aula6-ModeloRequisitos.pdf>

Data de Entrega: 20/04/2020 com apresentação no dia 21/04/2020

Serão adotados os seguintes critérios de avaliação:

- Estrutura e apresentação do texto: (1 ponto)
- Relevância e complexidade do sistema proposto: (1 pontos). A escolha do sistema para desenvolvimento do documento de requisitos terá impacto na nota final. Portanto, procure por sistemas que são menos conhecidos e mais interessantes.
- Requisitos funcionais: (3,0 pontos)
- Requisitos não funcionais (2,0 pontos)
- Estudo da Interface Gráfica: (1,0 pontos)
- Apresentação oral e slides: (2,0 pontos)

Informações Importantes:

- As equipes devem ter no máximo 3 alunos.
- Deverão ser modelados pelo menos 5 requisitos funcionais principais do sistema e 5 requisitos não funcionais
- Entregar o trabalho em arquivo PDF por e-mail até o dia 20/04/2020 as 23:59 horas
- As equipes deverão apresentar seus projetos no dia 21/04/2020 para a sala em no máximo 20 minutos.

Exemplos de sistemas:

- Sistema de Postos de Combustível
- Sistema de controle de loja de roupas
- Facebook
- Serviço de streaming de vídeos – Netflix
- Jogo
- Sistema de Estacionamento
- Sistema de frequência/presença
- Serviços de streaming de musica - Spotify
- Twitch.TV
- Instagram
- Navegador de internet
- ....