

Projeto Aplicativo (40% da nota final):

1. Elaboração da especificação do projeto
2. Desenvolvimento do projeto (no laboratório)
3. Apresentação do projeto
4. Relatório final

Datas Importantes:

05 de maio: Entrega da especificação do projeto (por email).
12 de maio a 02 de junho: Desenvolvimento do projeto em laboratório.
09 de junho e 16 de junho: Apresentação do projeto.
09 de junho: Entrega do relatório.

Informações Complementares:

- O projeto aplicativo deverá ser desenvolvido em grupos de no máximo 3 alunos;
- A especificação do projeto deverá conter o título e descrição em no máximo 15 linhas;
- O projeto deverá conter a aplicação de pelo menos um amplificador operacional, um sensor e a placa de circuito impresso de no máximo 10x15 cm (face simples).
- O relatório final (de acordo com o modelo sugerido) deverá ter no mínimo 10 páginas e no máximo 15 páginas;
- O tempo de apresentação do projeto será 20 minutos;
- A apresentação do projeto deverá ser feita utilizando recursos visuais de apresentação (videoprojetor) explicando as motivações e as dificuldades encontradas no projeto. O protótipo deverá também ser apresentado nesta etapa;
- Para as apresentações, privilegiar arquivos no formato PDF;
- A nota final do projeto aplicativo será:

$$Nota_Final = \frac{Nota_Projeto + Nota_Relatório}{2}$$