

## Atividade Reflexiva [AR]

**Disciplina:** Arquitetura e Organização de Computadores

**Professor:** Leandro Clementino de Lima

**Tema:** Hardware Livre, Movimento DIY e sua relação com a disciplina

*Leia este documento com muita atenção antes de iniciar sua atividade.*

### **Objetivo**

O acadêmico deverá desenvolver uma pesquisa sobre o tema **Hardware Livre** e sobre o **Movimento DIY (Do It Yourself)**, em que tal pesquisa deve esclarecer os conceitos, a importância e a relação que estes tópicos podem estabelecer com a disciplina de Arquitetura e Organização de Computadores.

### **Desenvolvimento**

Esta atividade pode ser feita de 2 maneiras:

- **Vídeo**
- **Texto**

Você deverá escolher apenas uma das formas acima para desenvolver e entregar sua atividade. Todos os conteúdos produzidos devem ser feitos por você, **não serão aceitas cópias literais da internet.**

### **O que se espera**

Em sua pesquisa sobre Hardware Livre, você deverá:

- Conceituar Hardware Livre;
- Demonstrar sua importância;
- Citar exemplos\*:
  - **Vídeo:** 2 exemplos
  - **Texto:** 4 exemplos
- Descrever como o uso desta tecnologia possui vínculo com a disciplina;

Em sua pesquisa sobre o Movimento DIY, você deverá:

- Conceituar o movimento DIY;
- Demonstrar sua importância;
- Citar exemplos\*:
  - **Vídeo**: 2 exemplos
  - **Texto**: 4 exemplos
- Descrever qual o vínculo deste movimento com a disciplina;

\*Quantidade de exemplos depende da forma como você irá desenvolver esta atividade.

### ORIENTAÇÕES PARA **VÍDEO**:

- Caso opte por realizar um vídeo, no início você precisa se apresentar (aparecer no vídeo) falando seu nome, seu RA, seu curso, qual seu polo e dizer que é aluno da UNIPAR EAD.
- O vídeo deve ter duração **mínima** de 5 minutos, contemplando os dois temas.
- O vídeo deve ser postado no YouTube com a opção de privacidade “**Não Listado**” e o link de compartilhamento deve ser enviado no ambiente virtual como forma de avaliar sua atividade.

\*Caso tenha dúvidas sobre como criar um canal no YouTube, veja o vídeo a seguir:

<https://youtu.be/SLrh9ePvClw>

### ORIENTAÇÕES PARA **TEXTO**:

- Caso opte por realizar um texto, seu trabalho completo (incluindo os dois temas) deve conter no mínimo, 400 palavras e no máximo 500 palavras.
- O texto deve ser justificado, fonte Arial 12, espaçamento entre linhas de 1,5 (seguir o modelo de referência disponibilizado dentro do ambiente da AR).
- O arquivo final deve ser encaminhado em formato de texto (.docx ou .pdf) no ambiente da AR, como forma de avaliar sua atividade.
- Todas as referências bibliográficas utilizadas em seu trabalho devem ser corretamente citadas.

Diante de dúvidas, entre em contato com seu tutor mediador pelo Ambiente Virtual de Aprendizagem.