

**ICT1112 – Introdução a Computação**  
**Estudo Dirigido – Sistemas Operacionais.**

**Instruções:**

- 1) O questionário deve ser feito à mão;
- 2) A data de entrega será especificada pelo professor;
- 3) Deve ser apresentada a referência bibliográfica utilizada para responder a cada questão, com exceção das questões cuja referência bibliográfica são especificadas (caso houver);
- 4) A forma de apresentação da referência bibliográfica deve seguir o Manual de Normalização para Elaboração de Trabalhos Acadêmicos, Dissertações e Teses da UNIFAL-MG (link a seguir).

[https://www.unifal-mg.edu.br/bibliotecas/system/files/imce/Gerais/manual\\_para\\_normalizacao\\_da\\_Unifal-MG-nov-2006.pdf](https://www.unifal-mg.edu.br/bibliotecas/system/files/imce/Gerais/manual_para_normalizacao_da_Unifal-MG-nov-2006.pdf)

- 1 – O Sistema Operacional (S.O.) é um programa ou um software? Justifique sua resposta?
- 2 – Qual a função do S.O.? Exemplifique.
- 3 – O que são Drivers de Dispositivos?
- 4 – O que é BIOS? O que ela faz?
- 5 – Quais são e para que servem os Subsistemas de um S.O.?
- 6 – O que é necessário para que o processamento paralelo seja possível de fato?