## INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ CAMPUS PARNAÍBA

COORDENAÇÃO DE INFORMÁTICA PROF: DENIVAL ARAUJO DOS SANTOS

## **Exercícios**

- 1. Qual o objetivo básico de um sistema operacional.
- 2. Que requisitos um sistema operacional moderno deve atender.
- 3. Que características as válvulas deram a primeira geração de computadores.
- 4. Que características mais marcantes a segunda geração de computadores possuiu.
- 5. A terceira geração se deparou com produtos incompatíveis, o que isto gerou na evolução?
- 6. Caracterize a técnica de multiprogramação e Spooling.
- 7. Caracterize a quarta geração, a geração dos computadores pessoais.
- 8. Qual a importância de Bill Gates, Steven Jobs e Linux Torvalds para a computação moderna.
- 9. Descreva a evolução do sistema operacional WINDOWS.
- 10. Pesquise sobre o sistema operacional UNIX, MINIX, LINUX, OS/2, MAC OS, MAC OSX, IOS, ANDROID, FUCHSIA, SYMBIAN, WEBOS, TIZEN OS, ANDROID TV.