



1. Uma companhia de manutenção de aparelhos eletrônicos armazena as informações de seus funcionários em um arquivo de registros chamado "Funcionarios.dat". Neste arquivo cada registro armazena as informações de :

- NOME DO FUNCIONÁRIO
- CARGO
- SALÁRIO
- QUANTIDADE DE DEPENDENTES

Desenvolva um algoritmo para esta empresa que implemente no módulo principal as seguintes funções:

- **opção 1** - Encontrar a quantidade de funcionários da empresa
- **opção 2** - Imprimir o nome dos funcionários que tem ao menos um dependente, recebem até 2 salários mínimos e são "TÉCNICOS EM ELETRÔNICA"
- **opcao 3** - Incluir um novo funcionário no arquivo
- **opção 0** - Sair do programa

Crie um módulo para cada opção, exceto a opção 0 de "Sair do programa". O usuário poderá ativar as opções 1, 2 e 3 quantas vezes achar necessário. Não se deve fazer uso de variáveis globais.