



FACULDADE ASSIS GURGACZ

A FACULDADE DA SUA VIDA

TRABALHO 2º bimestre - ALGORITMOS E PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES II

ALUNO: _____ TURMA: _____ DATA: dia da prova

Desenvolva um aplicativo Agenda que comporta 100 registros, cuja estrutura está representada na figura abaixo. O programa deve oferecer um menu de opções ao usuário contendo os seguintes recursos (funções):

- Cadastro;
- Pesquisar por posição do registro e apresentar todos os demais campos;
- Alteração de dados (mostrar o anterior antes de fazer a alteração)
- Exclusão de registros (perguntando antes se deseja realmente excluir)
- Sair do programa de cadastro.

Nome: _____ posição do registro: _____
Endereço: _____
Telefone residencial: _____ Celular: _____
Observações: _____
Solteiro? ()sim ()não

Observações: Para que fique claro, os registros devem ser salvos em disco utilizando os conceitos de arquivos e structs aprendidos durante o semestre, portanto ao sair do programa de cadastro e posteriormente abri-lo o sistema deve recarregar as informações salvas.

Detalhes adicionais.

- O mesmo deve ser entregue até na próxima aula após a data da avaliação bimestral utilizando linguagem C, porém a apresentação será no dia da avaliação, seguindo os termos:

1º O trabalho pode ser em grupo com no máximo três integrantes.

2º No dia da entrega será sorteado de forma aleatória um dos integrantes para efetuar uma explicação sobre alguns exercícios do trabalho.

3º O critério de avaliação será igual perante a assertividade dos exercícios, porém o indivíduo sorteado pode ter sua nota do trabalho diferente dos outros integrantes caso não saiba o que for questionado pelo avaliador.

4º Os exercícios devem ser enviados por um integrante do grupo contendo informações sobre o grupo. Enviar no e-mail andrehelena@fag.edu.br

5º O indivíduo que não comparecer no dia da entrega/apresentação automaticamente terá somente a nota da presença.

6º O aluno sorteado que se recusar a explicar algum questionamento do avaliador terá a subtração de 70% da nota do trabalho em relação à assertividade dos exercícios.

7º Trabalhos idênticos ou com lógica idêntica terão **nota 0**;

8º **Obrigatório** utilizar função/procedimento...com ou sem passagem de parâmetros...com referência ou por cópia.