

Atividade Recuperativa da 1a. Avaliação

Prof. Eduardo Ono

Atividade

Resumir os vídeos de 1 à 13 da seguinte Playlist:

- https://www.youtube.com/playlist?list=PLucm8g_ezqNqzH7SM0XNjsp25AP0MN82R

Obs.: O resumo deve ser manuscrito. Programas apresentados nos vídeos devem ser reproduzidos no respectivo resumo do vídeo onde foram apresentados.

Conteúdo dos Vídeos

- Vídeo 1
 - ☒ Conceito de IDE
- Vídeo 2
 - ☒ Comentários em linguagem C
 - ☒ Conceito de Bibliotecas
 - ☒ Diretivas de Pré-Processamento, `#include`
 - ☒ Função `main()`
 - ☒ Programa "Olá Mundo!"
- Vídeo 3
 - ☒ Tipos de Dados: Tipos inteiros e de ponto flutuante
 - ☒ Tamanho dos tipos (tabela)
 - ☐ Faixa de valores (tabela)
 - ☒ Operador `sizeof`
 - ☒ Tipo `bool` (C99) e a biblioteca `stdbool.h`
 - ☒ Programa que imprime o tamanho de cada tipo de dado
- Vídeo 4
 - ☒ Variáveis
 - ☐ Palavras reservadas da linguagem (tabela)
 - ☒ Declaração de Variáveis
 - ☒ Atribuição de valores à variáveis (definição de variáveis)
 - ☒ Operador de atribuição `=`
 - ☒ Programa "Salário"

- Vídeo 5
 - ☒ Função `printf()`
 - ☒ Especificadores de formato (conversão)
 - ☒ Programa que utiliza vários especificadores de formato
 - ☒ Programa que imprime os valores dos inteiros a e b
- Vídeo 6
 - ☒ Função `printf()`: Tamanho de campos (colunas)
 - ☒ Programa que ilustra vários tamanhos de campos
- Vídeo 7
 - ☒ Precisão de valores no `printf()`
 - ☒ Programa que mostra vários exemplos de precisão através dos especificadores de formato
- Vídeo 8
 - ☒ Sequências de Escape
 - ☒ Programa que mostra várias sequências de escape
- Vídeo 9
 - ☒ Função `scanf()`
 - ☒ Programa que lê dados do teclado
 - ☒ Programa que lê uma data do teclado
- Vídeo 10
 - ☒ Operadores Aritméticos
 - ☒ Programa com várias expressões aritméticas
 - ☒ Programa que soma dois números e eleva um deles ao cubo
- Vídeo 11
 - ☒ Estruturas de Decisão (ou Seleção)
 - ☒ Instrução `if`
 - ☒ Fluxograma
 - ☒ Programa que calcula a média de duas notas
- Vídeo 12
 - ☒ Estruturas de Decisão: Desvio Condicional Composto
 - ☒ Instrução `if-else`
 - ☒ Fluxograma (1)
 - ☒ Fluxograma (2)
 - ☒ Programa que calcula a média de duas notas
- Vídeo 13
 - ☒ Estruturas de Decisão: Desvio Condicional Aninhado (ou Encadeado)

- ☒ Fluxograma
- ☐ Fluxograma (verifica se um aluno foi aprovado ou reprovado)
- ☒ Programa que verifica se um aluno foi aprovado ou reprovado