

[Home \(/\)](#) » [SCC0222 \(/offerings/view/1601\)](#) » [1 - Dados] Sizeof

[1 - Dados] Sizeof

Disciplina: SCC0222 - Laboratório de Introdução à Ciência da Computação I

Prazo de Entrega: 07/06/2021 23:55:55 Fechado

Descrição

Implemente um programa em C que imprima o tamanho dos tipos de dados primitivos da linguagem. Seu programa deve utilizar do operador `sizeof` para obter o tamanho dos tipos e então imprimir esses tamanhos em linhas separadas na ordem seguinte ordem:

1. unsigned char
2. char
3. unsigned int
4. short int
5. int
6. long int
7. unsigned long int
8. long long int
9. float
10. double
11. long double

Instruções complementares

- Pesquisar sobre o operador `sizeof`. Qual a diferença entre ele e as outras funções?

Quaisquer dúvidas ou problemas a relatar

Envie uma mensagem para o monitor Gabriel Dertoni via telegram @GabrielDertoni (<https://t.me/GabrielDertoni>) ou no Discord da disciplina (<https://discord.gg/9gQ5YQfFsA>). Se preferir, também pode enviar um email para o professor Leonardo leonardop@usp.br (<mailto:leonardop@usp.br>) ou para o Gabriel gab.dertoni@usp.br (<mailto:gab.dertoni@usp.br>)

[Esconder Descrição](#)

Este exercício aceita os seguintes tipos de arquivos:

C


[Baixar Casos de Teste \(/Exercises/downloadCases/18856\)](#)

Novo Envio


[G \(/Exercises/exportExerciseToGoogleCalendar/18856\)](#)

O exercício está fechado

07/06/2021 23:55:55

 Fechado

Meu Último Envio

 [Download \(/Commits/download/1302721\)](/Commits/download/1302721)

status

Finalizado

compilado

Sim

casos corretos

1/1

pontuação

10.00

Caso	Status	Tempo de CPU	Tam. de Memória Utilizado	Mensagem
Caso 1	Correto	0.0014 s	-1 Kb	Resposta Correta

Detalhes dos Casos de Teste

Selecione um caso de teste...

▼

Histórico de Entregas

Data	Status	Corretos	Notas	Ações
11/05/2021 18:24:35	Finalizado	1/1	10.00	<div><div> Download (/Commits/download/1302721)</div><div>Detalhes (/commits/details/1302721)</div></div>

Data	Status	Corretos	Notas	Ações
11/05/2021 18:22:58	Erro	0/1	0.00	<div><div>Download (/Commits/download/1302718)</div><div>Detalhes (/commits/details/1302718)</div></div>