

UNIRV WYDEN

ANAO098 - Estruturas de Dador

Turno - ESSPA - 2023.2

Docente - Helena Cardoso de Silva Filho

Discentes:

- ↳ Daniel Carmo dos Santos - 202108164984
- ↳ Igor Rodrigues Santos - 202303576781
- ↳ Emanuelle Oliveira Silva - 202051058668

Estruturas de dados estáticas, listas, linguagem C.

Programa para armazenar livros:

```
#include <stdio.h>
```

```
#include <stdlib.h>
```

```
#include <string.h>
```

5 // Definindo a estrutura de um livro

```
typedef struct {
```

```
    char titulo[50];
```

```
    char autor[50];
```

```
    int ano;
```

```
} Livro;
```

12 // Definindo a estrutura da lista de livros

```
typedef struct {
```

```
    Livro livros[100]; // Lista estatica de livros
```

```
    int tamanho; // Tamanho atual da lista
```

```
} ListaLivros
```

1