Lançada de Engenharia da Computação
Prof. Dr. Ricardo Menotti, Prof. Dr. Aleteia Araujo, Prof. Dr. Vanessa Braganholo

COMP0002 - Algoritmos e Programação
Aula 06 - Exercícios

Operações Matemáticas (em Linguagem C)
1. Operadores aplicados
2. Precedência de operadores
3. Transporte de programas-fonte C
4. Operações básicas
5. Menu de opções
6. Operações com caracteres
7. Preparo de instruções de computação
8. Exercícios

Operações Matemáticas (em Linguagem de Computadores)
Exercício 1 - Conversão Binário-Decimal
Exercício 2 - Conversão Decimal-Binário
Exercício 3 - Operações Aritméticas

Estudo de Casos

Alguns C para **atribuir** (=) e **somar** (+) dois Números de Ponto Flutuante:

```
a = 1.0;
b = 2.0;
c = a + b;
```

Exercício de aprendizagem:
1. Crie um programa-fonte C para o exemplo acima.
2. Compile-o e execute-o.
3. Verifique o resultado.