

**Universidade Estadual de Santa Cruz  
Colegiado de Ciência da Computação**



# **Linguagens de Programação I**

Profa. Susana Marrero Iglesias

[susanam\\_1975@hotmail.com](mailto:susanam_1975@hotmail.com)

Modulo 12 – Pavilhão Jorge Amado

<http://smiglesias.tripod.com/>

# INTRODUÇÃO



- Carga Horária: 90 horas, 6 horas semanais
- Horário: Quarta Feira 15:10 – 17:40  
Quarta Feira 13:30 – 16:00
- Aulas Teóricas
- Aulas Práticas
- Créditos: 5
- Avaliação: 4 Provas Escritas = 4 Créditos  
**Media/Melhor/Pior Nota = 1 Crédito**
- Listas de exercícios

# CONTEÚDOS



- Introdução a algoritmos e lógica de programação
- Introdução a linguagem C
- Tipos básicos de dados
- Operadores
- Estruturas de controle
- Funções
- Vetores ou arrays unidimensionais
- Cadeias de caracteres (strings)
- Matrizes ou arrays multidimensionais
- Tipos de dados compostos: Estruturas e Uniões

# FERRAMENTAS



- Linguagem C
- DevC++
- Cygwin (compilador gcc)
- Crimson Editor

# BIBLIOGRAFIA



- 1. Como programar em C** Deitel & Deitel
- 2. C Completo e Total** H. Schildt
- 3. Como programar em C/C++.** **A Biblia** Jamsa Klander
- 4. Página web da disciplina**  
**[susanam\\_1975@hotmail.com/lp1/](mailto:susanam_1975@hotmail.com/lp1/)**
5. "Quase qualquer material sob a linguagem C"