

DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS DO PROGRAMA DE CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO E MATEMÁTICA COMPUTACIONAL (PPG-CCMC)

Para Alunos Matriculados no Regimento Novo, baixado pela Resolução 7493, DE 27/03/2018

- **Mestrado - 14 (catorze) créditos obrigatórios da seguinte forma:**
 - 2 (dois) créditos – SCC5933 – Metodologia de Pesquisa Científica em Computação
 - 12 (doze) créditos cursados entre as disciplinas:
 - SCC5763 – Tipos e Estruturas de Dados (12 créditos)
 - SCC5832 – Teoria da Computação (12 créditos)
 - SCC5900 – Projeto de Algoritmos (12 créditos)
 - SME5781 – Álgebra Linear Aplicada (12 créditos)
 - SME5901 – Otimização Linear (6 créditos)
 - SME5902 – Otimização Linear I (6 créditos)
 - SSC5723 – Sistemas Operacionais (12 créditos)
- **Doutorado - 6 (seis) créditos obrigatórios da seguinte forma:**
 - 2 (dois) créditos – SCC5933 – Metodologia de Pesquisa Científica em Computação
 - 4 (quatro) créditos – SMA5839 – Preparação Pedagógica

Observação: Os alunos de Doutorado que tiverem cursado disciplinas obrigatórias durante o curso de Mestrado, realizado no PPG-CCMC, devem, para obter os créditos correspondentes, cursar outra(s) disciplina(s), ou solicitar concessão de créditos especiais.

- **Doutorado Direto - 18 (dezoito) créditos obrigatórios da seguinte forma:**
 - 2 (dois) créditos – SCC5933 – Metodologia de Pesquisa Científica em Computação
 - 4 (quatro) créditos – SMA5839 – Preparação Pedagógica
 - 12 (doze) créditos cursados entre as disciplinas
 - SCC5763 – Tipos e Estruturas de Dados (12 créditos)
 - SCC5832 – Teoria da Computação (12 créditos)
 - SCC5900 – Projeto de Algoritmos (12 créditos)
 - SME5781 – Álgebra Linear Aplicada (12 créditos)
 - SME5901 – Otimização Linear (6 créditos)
 - SME5902 – Otimização Linear I (6 créditos)
 - SSC5723 – Sistemas Operacionais (12 créditos)



RECONHECENDO
O PASSADO E
PROJETANDO
O FUTURO

Serviço de Pós-Graduação

Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação

Universidade de São Paulo

Av. Trabalhador são-carlense, 400

São Carlos - SP, Brasil - CEP: 13566-590 - www.icmc.usp.br