| | | uitetura e Organização 2 – 2S2012 Segunda-Feira: 8:00-11:40 Turma A: Prof. Marcio Merino Fernandes | | |
|--------|--------|--|------------|--|
| Aulas: | Dia | Assunto | Minitestes | |
| 1 | 24-set | Apresentação do Curso , Conceitos Básicos | | |
| 2 | 1-out | Arquitetura IA-32 | | |
| 3 | 8-out | Linguagem Assembly - Fundamentos | | |
| 4 | 15-out | Assembly: Transferência de Dados / Aritmética | T1 | |
| 5 | 22-out | Assembly: Modos de Endereçamento | T2 | |
| 6 | 29-out | Prova 1: | | |
| 7 | 5-nov | Assembly: Procedimentos | | |
| 8 | 12-nov | Assembly: Processamento Condicional | Т3 | |
| 9 | 19-nov | Assembly: Aritmética de Inteiros | | |
| 10 | 26-nov | Prova 2: | | |
| 11 | 3-dez | Assembly: Aritmética em Ponto Flutuante | | |
| 12 | 10-dez | Assembly: Procedimentos Avançados | | |
| 13 | 17-dez | Assembly: Interface Assembly / Linguagem C | T4 | |
| 14 | 7-jan | Assembly: Instruções SIMD | | |
| 15 | 14-jan | Prova 3: | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| | Avaliação: | | |
|---|---|--|--|
| | 3 Provas Teóricas (P1, P2, P3) - Peso= 0.25 cada | | |
| | 4 Minitestes - Peso= 0.25 | | |
| | | | |
| | Critérios de aprovação: | | |
| | Média Final= P1*0.25 + P2*0.25 + P3* 0.25 + MT* 0.25 Obs: MT= Média dos Minitestes (considera as 3 melhores notas) | | |
| | | | |
| | Sub: Não tem | | |
| | | | |
| | Bibliografia Básica: | | |
| | Irvine, K.; Assembly Language for Intel-Based Computers | | |
| | Diblicavefia Complementov | | |
| | Bibliografia Complementar: | | |
| | Tom Shanley, x86 Instruction Set Architecture | | |
| | MindShare Press, 2009 | | |
| | | | |
| | Tutoriais sobre Intel Assembly (vários) | | |
| | | | |
| | Software | | |
| | MASM (Assembler Microsost) | | |
| | Visual C++ Express | | |
| | * Grátis - Site da Microsoft | | |
| | Contato c/ professor: Site da disciplina no Moodle | | |
| | Prof. Marcio - email: marcio@dc.ufscar.br | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| - | | | |