

Escola Técnica Estadual José Humberto de Moura Cavalcanti



MATRIZ CURRICULAR DO CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA 2010 MODALIDADE INTEGRADO AO NÍVEL MÉDIO

| COMPONENTES CURRICULARES | | | SÉRIES | | | СН |
|--|---|------------------------------|--------|----|--------------------|-------|
| | | 1ª | 2ª | 3ª | CII | |
| BASE NACIONAL COMUM | LINGUAGENS, CÓDIGOS E SUAS TECNOLOGIAS | Língua Portuguesa | 5 | 5 | 5 | 600 |
| | | Educação Física | 2 | 2 | 1 | 200 |
| | | Arte | 2 | - | - | 80 |
| | CIÊNCIAS DA NATUREZA, MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS | Matemática | 4 | 4 | 4 | 480 |
| | | Química | 2 | 2 | 3 | 280 |
| | | Física | 2 | 4 | 4 | 400 |
| | | Biologia | 2 | 2 | 3 | 280 |
| | CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS | História | 2 | 2 | 2 | 240 |
| | | Geografia | 2 | 2 | 2 | 240 |
| | | Filosofia | 1 | 1 | 1 | 120 |
| | | Sociologia | 1 | 1 | 1 | 120 |
| TOTAL DA BASE NACIONAL COMUM | | | 25 | 25 | 26 | 3.040 |
| | Língua Estrangeira Inglesa | | 2 | 2 | 2 | 240 |
| PARTE DIVERSIFICADA Língua Estrangeira Espanhola Educação e Trabalho | | Língua Estrangeira Espanhola | 2 | 2 | 2 | 240 |
| | | 1 | - | - | 40 | |
| TOTAL DA PARTE DIVERSIFICADA | | | 5 | 4 | 4 | 520 |
| FORMAÇÃO PROFISSIONAL | Inclusão Tecnológica | | 1 | | | 40 |
| | Lógica Algorítmica Estruturada | | 3 | | | 120 |
| | Modelagem e Linguagem de Dados | | 2 | | | 80 |
| | Orientação a Objetos | | 1 | | | 40 |
| | Análise Fundamental de Sistemas | | 1 | | | 40 |
| | Desenvolvimento Comercial de Sistemas | | | 3 | | 120 |
| | Estrutura de Dados e Arquivos | | | 1 | | 40 |
| | Sistema de Gerenciamento de Dados | | | 2 | | 80 |
| | Desenvolvimento com Orientação a Objetos | | | 2 | | 80 |
| | Introdução a Redes de Computadores | | | | 1 | 40 |
| | Desenvolvimento de Aplicações na Web | | | | 2 | 80 |
| | Desenvolvimento de Comércio Eletrônico | | | | 2 | 80 |
| | Manutenção de Microcomputadores | | | | 2 | 80 |
| | Empreendedorismo de Negócios com Informática | | - | - | 1 | 40 |
| | Projeto Integrador | | | 1 | 1 | 120 |
| TOTAL DA FORMAÇÃO PROFISSIONAL 9 9 9 10 | | | | | | 1080 |
| | Estágio | | | | 200 ⁽³⁾ | |
| TOTAL DE CARGA HORÁRIA | | | 39 | 38 | 39 | 4.640 |