

| INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO Campus CATANDUVA (Criação: Lei 11.892, de 29/12/2008) ESTRUTURA CURRICULAR DO ENSINO TÉCNICO (Base Legal: Lei nº 9394/1996 e 5154/2004 Art.4º § 1º I - Integrado) Educação Profissional Técnica de Nível Médio Articulada com o Ensino Médio de Forma Integrada Habilitação Profissional: TÉCNICO EM QUÍMICA | | | | | | | | | | | | Carga Horária Total | | |
|---|--|---|---------------|--------------|-------------|----------------|-----------|-----------|-------------------------|------------|------------|---------------------|-------------|------------|
| | | | | | | | | | | | | 4.693 | | |
| | | | | | | | | | | | | Carga Estágio | | |
| | | | | | | | | | | | | 360 | | |
| | | | | | | | | | | | | Curso Anual | | |
| | | | | | | | | | | | | Núm. Semanas | | |
| | | | | | | | | | | | | 40 | | |
| BASE NACIONAL COMUM | ÁREAS | Componente Curricular | Cód. Discipl. | Trat. Metod. | Núm. Profs. | Aulas semanais | | | Total de ch/componentes | | | Total aulas | Total horas | |
| | | | | | | 1º | 2º | 3º | 1º | 2º | 3º | | | |
| Codigos e Linguagem e suas Tecnologias | Educação Física | EFI | T | 1 | 2 | 2 | 2 | 67 | 67 | 67 | 240 | 200 | | |
| | | Arte | T | 1 | 2 | 2 | 0 | 67 | 67 | 0 | 160 | 133 | | |
| | | Língua Portuguesa e Redação | LPR | T | 1 | 5 | 4 | 2 | 167 | 133 | 67 | 440 | 367 | |
| | Ciencias da Natureza, Matemática e Tecnologias | Biologia e Programa de Saúde | BPS | T | 1 | 2 | 2 | 0 | 67 | 67 | 0 | 160 | 133 | |
| | | | Física | FIS | T | 1 | 3 | 3 | 2 | 100 | 100 | 67 | 320 | 267 |
| | | | Matemática | MAT | T | 1 | 4 | 3 | 2 | 133 | 100 | 67 | 360 | 300 |
| | | | Química | QUI | T | 1 | 2 | 2 | 2 | 67 | 67 | 67 | 240 | 200 |
| | Ciencias Humanas e Sociais | Filosofia | FIL | T | 1 | 2 | 2 | 2 | 67 | 67 | 67 | 240 | 200 | |
| | | | Sociologia | SOC | T | 1 | 2 | 2 | 2 | 67 | 67 | 67 | 240 | 200 |
| | | | História | HIS | T | 1 | 2 | 2 | 2 | 67 | 67 | 67 | 240 | 200 |
| Geografia | | | GEO | T | 1 | 2 | 2 | 2 | 67 | 67 | 67 | 240 | 200 | |
| Sub Total I | | | | | | 26 | 24 | 16 | 933 | 867 | 600 | 2880 | 2400 | |
| Parte diversificada | Espanhol | ESP | T | 1 | 2 | 2 | 2 | 67 | 67 | 67 | 240 | 200 | | |
| | Inglês (facultativa) | LES | T | 1 | 2 | 2 | 2 | 67 | 67 | 67 | 240 | 200 | | |
| PROJETO INTEGRADOR | Parte diversificada | Química Integrada I | QI1 | T/P | 2 | 2 | 2 | 0 | 67 | 67 | 0 | 160 | 133 | |
| | | Projeto Integrado Diversificado | PIN | T/P | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 67 | 80 | 67 | |
| | Sub Total II | | | | | | 2 | 2 | 2 | 67 | 67 | 67 | 240 | 600 |
| | Parte profissional. | Química Integrada II | QI2 | T/P | 2 | 2 | 2 | 0 | 67 | 67 | 0 | 160 | 133 | |
| Projeto Integrado Profissionalizante | | PRI | T/P | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 67 | 80 | 67 | | |
| Sub Total III: | | | | | | 2 | 2 | 2 | 67 | 67 | 67 | 240 | 200 | |
| PARTE PROFISSIONALIZANTE | Formação Específica | Informática Básica | INF | T/P | 2 | 2 | 0 | 0 | 67 | 0 | 0 | 80 | 67 | |
| | | Matemática Integrada | MIN | T | 1 | 2 | 2 | 0 | 67 | 67 | 0 | 160 | 133 | |
| | | Técnicas de Laboratório | TLA | T/P | 2 | 4 | 0 | 0 | 133 | 0 | 0 | 160 | 133 | |
| | | Segurança do Trabalho e Gestão Ambiental | STG | T/P | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 67 | 0 | 80 | 67 | |
| | | Química Orgânica | QOR | T/P | 2 | 0 | 4 | 0 | 0 | 133 | 0 | 160 | 133 | |
| | | Físico-Química | FQU | T/P | 2 | 0 | 4 | 0 | 0 | 133 | 0 | 160 | 133 | |
| | | Bioquímica e Microbiologia | BIM | T/P | 2 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 133 | 160 | 133 | |
| | | Química Analítica | QAN | T/P | 2 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 200 | 240 | 200 | |
| | | Metrologia Química e Gestão da Qualidade | MGQ | T/P | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 67 | 80 | 67 | |
| | | Processos Industriais e Operações Unitárias | POU | T/P | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 67 | 80 | 67 | |
| Sub Total IV | | | | | | 8 | 12 | 14 | 267 | 400 | 467 | 1360 | 1133 | |
| RESUMO CARGA HORÁRIA | TOTAL DE AULAS SEMANAIS (AULAS DE 50 MINUTOS) | | | | | | | | | | | | | |
| | BASE NACIONAL COMUM + PARTE DIVERSIFICADA | | | | | | | | | | | | 3000 | |
| | PARTE PROFISSIONALIZANTE | | | | | | | | | | | | 1333 | |
| | TOTAL DE CARGA HORÁRIA SEM ESTAGIO | | | | | | | | | | | | 4333 | |
| | TOTAL DE CARGA HORÁRIA INCLUINDO O ESTAGIO | | | | | | | | | | | | 360 | |
| | | | | | | | | | | | | 4693 | | |