

| Área               | Regime de Trabalho | Área de atuação   | Nº Vagas | Escolaridade Mínima Exigida/ Titulação  |
|--------------------|--------------------|---|----------|---|
| Biologia           | 40h                | 1. Zoologia de invertebrados;<br>2. Zoologia de vertebrados;<br>3. Anatomia e fisiologia comparadas.  | 01       | ● Bacharelado em C. Biológicas;<br>● Licenciatura em C. Biológicas.   |
| Engenharia Civil   | 40h                | 1. Construção civil;<br>2. Materiais de construção;<br>3. Instalações prediais;<br>4. Geotecnia.  | 01       | ● Bacharelado em Engenharia Civil;<br>● Tecnólogo em Edificações.   |
| Engenharia Química | 40h                | 1. Cinética e cálculo de reatores;<br>2. Operações unitárias para Engenharia Química;<br>3. Modelagem e simulação de processos.                     | 01*      | ● Bacharelado em Eng. Química;<br>● Bacharelado em Engenharia de Bioprocessos e Biotecnologia;<br>● Bacharelado em Engenharia Bioquímica.   |
| Física             | 40h                | 1. Mecânica;<br>2. Termologia;<br>3. Ondulatória;<br>4. Óptica;<br>5. Eletricidade;<br>6. Eletromagnetismo.   | 01       | ● Bacharelado em Física;<br>● Licenciatura em Física;<br>● Bacharelado em Eng. Química;<br>● Bacharelado em Eng. Mecânica;<br>● Bacharelado em Eng. Elétrica;<br>● Bacharelado em Eng. Civil;<br>● Bacharelado em Eng. da Computação.         |
| Matemática         | 40h                | 1. Geometria Analítica;<br>2. Álgebra Linear;<br>3. Cálculo Diferencial e Integral;<br>4. Lógica Matemática.  | 02       | ● Bacharelado em Matemática;<br>● Bacharelado em Eng. Química;<br>● Bacharelado em Eng. Mecânica;<br>● Bacharelado em Eng. Elétrica;<br>● Bacharelado em Eng. Civil;<br>● Bacharelado em Eng. da Computação;<br>● Licenciatura em Matemática. |
| Química            | 40h                | 1. Físico-química;<br>2. Eletroquímica;<br>3. Fundamentos de Teoria Quântica.<br>4. Química Geral;<br>5. Química Analítica;<br>6. Química Orgânica. | 01       | ● Bacharelado Química;<br>● Licenciatura Química;<br>● Bacharelado em Eng. Química.   |

\*Vaga destinada PREFERENCIALMENTE a portador de necessidade específica.