|  |  |
| --- | --- |
| 2017/1/QUÍMICA | 2010/1/QUÍMICA |
| **1º PERÍODO** | **1º PERÍODO** |
| Fundamentos Filosóficos e Sociológicos da Educação (60h) |  | Aspectos Filosóficos e sócio-antropológicos das Ciências (60h) |
| TDICs Aplicadas a EaD (60h) |  | Não tem equivalência |
| Introdução ao Cálculo (60h) |  | Pré-Cálculo (60h) |
| Prática de leitura e produção de Textos(60h) |  | Prática de Leitura e Produção de Textos (60h) |
| Química Geral I (60h) |  | Fundamentos de Química (60h) |
| Química Geral experimental I (20h + 10hPCC) |  | Inviabilidade de equivalência com Segurança e técnicas de laboratório (30h) |
| **2º PERÍODO** |
| Metodologia da Pesquisa (60h) |  | Inviabilidade de equivalência com Metodologia da Pesquisa e do Trabalho Científico (30h) |
| Estrutura e Funcionamento doEnsino(60h) |  | Políticas Educacionais (60h) |
| Cálculo Diferencial e Integral I (60h) |  | Cálculo Diferencial e Integral I (60h) |
| Física I (60h) |  | Fundamentos de Física I(60h) |
| Geometria Analítica e Álgebra Linear(60h) |  | Fundamentos de Álgebra Linear (30h)+Introdução à Geometria Analítica (30h) |
| Química Geral II (60h) |  | Química Geral (60h) |
| Química Geral Experimental II (30h) |  | Química Geral Experimental (30h) |
| **3º PERÍODO** |
| Psicologia da Educação (60h) |  | Inviabilidade de equivalência com Psicologia da Educação (60h PCC) |
| Políticas e Gestão Educacional (60h) |  | Inviabilidade de equivalência com PolíticasEducacionais (60h) |
| Cálculo Diferencial e Integral II(60h) |  | Cálculo Diferencial e Integral II (60h) |
| Física II (60h) |  | Inviabilidade de equivalência comFundamentos de Física II (60h) |
| Física Experimental (45h + 15h PCC) |  | Inviabilidade de equivalência com FísicaExperimental (30h) |
| Fundamentos de Química Analítica (60h) |  | Fundamentos de Química Analítica (60h) |
| Química Inorgânica (60h) |  | Química Inorgânica (60h) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Química Inorgânica Experimental (30h) |  | Química Inorgânica Experimental (30h) |
|  | **4º PERÍODO** |
| Didática (60h) |  | Inviabilidade de equivalência com Metodologia do Ensino I (45h + 15h PCC) |
| História da Educação no Brasil(60h) |  | Não tem equivalência |
| Introdução ao Ensino de Ciências (60h) |  | Inviabilidade de equivalência com a disciplinaIntrodução ao Ensino de Ciências (30 PCC) |
| Física III (60h) |  | Física III (60h+15 PCC) |
| Instrumentação para o Ensino de QuímicaI (60 h) |  | Instrumentação para o Ensino de Química I (60h) |
| Físico-Química I (60h) |  | Físico-Química I (60h) |
| Físico-Química Experimental (30h)I |  | Físico-Química Experimental I (30h) |
| **5º PERÍODO** |
| Planejamento, Currículo e Avaliação (60h) |  | Inviabilidade de equivalência com Metodologia do Ensino II (45h + 15h PCC) |
| Físico-Química II (60h) |  | Físico-Química II(60h) |
| Físico-Química Experimental II (30h) |  | Físico-Química Experimental II (30h) |
| Análise Qualitativa e Quantitativa(60h) |  | Análise Qualitativa e Quantitativa (60h) |
| História da química (30h + 30 h PCC) |  | Inviabilidade de equivalência História daQuímica (45h) |
| Recursos Minerais (60h) |  | Recursos Minerais (45h) |
| CH para disciplina eletiva (60h) |  | CH para disciplina eletiva (60h) |
| **6º PERÍODO** |
| Educação e Inclusão (60h) |  | Educação e Inclusão (45h + 15h PCC) |
| Educação, Cidadania e Direitos Humanos(60h) |  | Inviabilidade de equivalência com Educação eCidadania (30h + 15h PCC) |
| Instrumentação para o Ensino de QuímicaII (60h) |  | Inviabilidade de equivalência com Instrumentação para o Ensino de Química II (60h) |
| Química Orgânica I (60h) |  | Química Orgânica I (60h) |
| Química Orgânica Experimental I (30h) |  | Química Orgânica Experimental I (30h) |
| Estágio Supervisionado I (90h) |  | Estágio Supervisionado I (90h) |

|  |
| --- |
| **7º PERÍODO** |
| TCC I - Química (60h) |  | Não tem equivalência |
| Educação, Sociedade e Ambiente(60h) |  | Não tem equivalência |
| Libras (45h + 15h PCC) |  | Inviabilidade de equivalência com Libras (45h) |
| Química Orgânica II (60h) |  | Química Orgânica II (45h) |
| Química Orgânica Experimental II (30h) |  | Química Orgânica Experimental II (30h) |
| Química Ambiental (75h) |  | Inviabilidade de equivalência com Ensino deQuímica Ambiental (15h + 60h PCC) |
| Estágio Supervisionado II (135 h) |  | Estágio Supervisionado II (135h) |
|  | **8º PERÍODO** |
| TCC II - Química (60h) |  | Não tem equivalência |
| Tecnologias Digitais de Informação eComunicação no Ensino de Química(60h PCC) |  | Tecnologias digitais de informação eComunicação no ensino de Química(45h PCC) |
| Projetos em Química (60h) |  | Não tem equivalência |
| Bioquímica (60h ) |  | Bioquímica (60h) |
| Ciência Tecnologia e Sociedade (60h) |  | Não tem equivalência |
| Estágio Supervisionado III (180h) |  | Estágio Supervisionado III (180h) |
| CH para disciplina eletiva (60h) |  | CH para disciplina eletiva (60h) |