



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
CONSELHO UNIVERSITÁRIO
CÂMARA SUPERIOR DE ENSINO**

RESOLUÇÃO Nº 07/2023

Atualiza a estrutura curricular do Curso de Química, modalidade licenciatura, do Centro de Educação e Saúde, da Universidade Federal de Campina Grande, Campus Cuité, fixada na Resolução CSE/UFCG nº 02/2021, e dá outras providências.

A Câmara Superior de Ensino da Universidade Federal de Campina Grande – UFCG, no uso de suas atribuições estatutárias e regimentais, e

Considerando o disposto no Estatuto e no Regimento Geral da UFCG;

Considerando o disposto na Lei nº 9.394/96, que institui as Diretrizes e Bases da Educação Nacional;

Considerando a Resolução CNE/CP nº 2, de 1º de julho de 2015, que define as Diretrizes Curriculares Nacionais para a formação inicial em nível superior (cursos de licenciatura, cursos de formação pedagógica para graduados e cursos de segunda licenciatura) e para a formação continuada;

Considerando o Parecer CNE/CES nº 1.303/2001, que aprova as Diretrizes Curriculares Nacionais para os Cursos de Química;

Considerando a Resolução CNE/CES nº 8, de 11 de março de 2002, que estabelece as Diretrizes Curriculares para os cursos de Bacharelado e Licenciatura em Química;

Considerando o disposto na Lei nº 10.436, de 24 de abril de 2002, que dispõe sobre a Língua Brasileira de Sinais – Libras;

Considerando o disposto na Lei nº 13.005/2014, que aprova o Plano Nacional de Educação – PNE;

Considerando a Resolução CNE/CES nº 7, que estabelece as Diretrizes para a Extensão na Educação Superior Brasileira e regulamenta o disposto na Meta 12.7 da Lei nº 13.005/2014, que aprova o Plano Nacional de Educação – PNE 2014-2024;

Considerando a Resolução CNE/CP nº 1, de 17 de junho de 2004, que institui Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação das Relações Étnico-Raciais e para o Ensino de História e Cultura Afro-Brasileira e Africana;

Considerando a Resolução CNE/CP nº 1, de 30 de maio de 2012, que estabelece Diretrizes Nacionais para a Educação em Direitos Humanos;

Considerando a Resolução CNE/CP nº 2, de 15 de junho de 2012, que estabelece as Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Ambiental;

Considerando a Resolução CSE/UFCG nº 26/2007, que dispõe sobre o Regulamento do Ensino de Graduação;

Considerando a Resolução CSE/UFCG nº 14/2022, que regulamenta a inserção curricular da extensão nos cursos de graduação da UFCG;

Considerando a Resolução CSE/UFCG nº 23/2022, que aprova os procedimentos para elaboração, reformulação e atualização dos Projetos Pedagógicos dos Cursos – PPCs – de Graduação, da Educação Infantil, da Educação Básica, Técnica e Tecnológica da UFCG, e

À vista das deliberações do plenário, em reunião realizada no dia 17 de maio de 2023 (Processo nº 23096.022185/2023-91),

RESOLVE:

Art. 1º Os artigos 4º, 13 e 17, da Resolução CSE/UFCG nº 02/2021, de 27 de junho de 2021, passam a vigorar com a seguinte redação:

“(…)

Art. 4º O Curso terá a carga horária mínima de 3.210 (três mil e duzentas e dez) horas de atividades didáticas, correspondendo a 214 (duzentos e quatorze) créditos, de acordo com o quadro a seguir e os Anexos, desta Resolução.

| COMPONENTES CURRICULARES | CARGA HORÁRIA (CH) | CRÉDITOS (CR) | % |
|---|-------------------------------|--------------------------|------------|
| Básicos Obrigatórios | 2.070 | 138 | 64,49 |
| Complementares Obrigatórios: | - | - | - |
| Estágio e Trabalho de Conclusão de Curso | 450 | 30 | 14,02 |
| Atividades Acadêmicas de Extensão (AAE)* | 330 | 22 | 10,28 |
| Complementares Optativos | 150 | 10 | 4,67 |
| Atividades Acadêmico-Científico-Culturais | 210 | 14 | 6,54 |
| Total | 3.210 | 214 | 100 |

*As 330 (trezentas e trinta) horas de AAE estão contidas nos componentes curriculares do Núcleo de Conteúdos Básicos Obrigatórios.

(...)

Art. 13. As Atividades Acadêmicas de Extensão somarão 330 (trezentas e trinta) horas, 22 (vinte e dois) créditos, desenvolvidas em disciplinas integrantes dos Componentes Curriculares Básicos Obrigatórios da estrutura curricular.

Parágrafo único. A extensão visa permitir, ao(à) estudante de Química, o diálogo de saberes entre a academia e a sociedade, por meio do ensino e da pesquisa científica.

(...)

Art. 17. A estrutura curricular fixada por esta Resolução será implantada no período letivo 2022.1.

Parágrafo único. Aos(às) alunos(as) que integralizarem o Curso até o período letivo 2024.2, será facultado concluí-lo pela Estrutura Curricular fixada na Resolução CSE/UFCG nº 27/2007”.

Art. 2º A presente Resolução entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Câmara Superior de Ensino do Conselho Universitário da Universidade Federal de Campina Grande, em Campina Grande, 20 de junho de 2023.

Viviane Gomes de Ceballos
Presidente



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
CONSELHO UNIVERSITÁRIO
CÂMARA SUPERIOR DE ENSINO
(ANEXO I DA RESOLUÇÃO Nº 07/2023)

COMPOSIÇÃO CURRICULAR DO CURSO DE QUÍMICA, MODALIDADE LICENCIATURA,
CENTRO DE EDUCAÇÃO E SAÚDE – CAMPUS CUITÉ

COMPONENTES CURRICULARES BÁSICOS OBRIGATÓRIOS – 2.070 horas – 64,48%

| COMPONENTE CURRICULAR | CH | CR | CH EXTENSÃO | PRÉ-REQUISITO | CO-REQUISITO |
|--|----|----|----------------|------------------------------|---------------------------------|
| Química Geral I | 60 | 04 | 15 | - | Química Geral Experimental I |
| Química Geral Experimental I | 30 | 02 | | - | Química Geral I |
| Política e Legislação da Educação Básica | 60 | 04 | | - | - |
| Psicologia e Educação | 60 | 04 | 15 | - | - |
| Introdução ao Cálculo | 60 | 04 | | - | - |
| Metodologia Científica | 60 | 04 | 15 | - | - |
| História da Química | 30 | 02 | | - | - |
| Leitura e Produção de Textos | 60 | 04 | | - | - |
| Química Geral II | 60 | 04 | 15 | Química Geral I | Química Geral Experimental II |
| Química Geral Experimental II | 30 | 02 | | Química Geral Experimental I | Química Geral II |
| Filosofia e Sociologia da Educação | 60 | 04 | 15 | - | - |
| Informática Aplicada ao Ensino | 30 | 02 | | - | - |
| Cálculo Diferencial e Integral I | 60 | 04 | | Introdução ao Cálculo | - |
| Inglês Instrumental | 60 | 04 | 15 | - | - |
| Planejamento em Educação | 60 | 04 | | - | - |
| Química Orgânica I | 60 | 04 | 15 | Química Geral I | Química Orgânica Experimental I |
| Química Orgânica Experimental I | 30 | 02 | | Química Geral Experimental I | Química Orgânica I |
| Estatística Descritiva | 60 | 04 | 15 | Introdução ao Cálculo | - |

| | | | | | |
|-------------------------------------|----|----|----|--|-----------------------------------|
| Cálculo Diferencial e Integral II | 60 | 04 | | Cálculo Diferencial e Integral I | - |
| Química Inorgânica Descritiva | 60 | 04 | 15 | Química Geral II | - |
| Avaliação e Aprendizagem | 60 | 04 | | Psicologia e Educação | - |
| Metodologia do Ensino de Química I | 60 | 04 | 15 | Psicologia e Educação; História da Química, Informática Aplicada ao Ensino; Planejamento em Educação; Avaliação e Aprendizagem | - |
| Química Inorgânica de Coordenação | 60 | 04 | | Química Inorgânica Descritiva | Química Inorgânica Experimental |
| Química Inorgânica Experimental | 30 | 02 | | Química Geral Experimental II | Química Inorgânica de Coordenação |
| Química Orgânica II | 60 | 04 | 15 | Química Orgânica I | Química Orgânica Experimental II |
| Química Orgânica Experimental II | 30 | 02 | | Química Orgânica Experimental I | Química Orgânica II |
| Química Analítica I | 60 | 04 | 15 | Química Geral II | Química Analítica Experimental I |
| Química Analítica Experimental I | 30 | 02 | | Química Geral Experimental II | Química Analítica I |
| Física Geral e Experimental | 60 | 04 | 15 | Cálculo Diferencial e Integral I | - |
| Físico-Química I | 60 | 04 | 15 | Cálculo Diferencial e Integral I; Química Geral II | - |
| Bioquímica Geral | 60 | 04 | 15 | Química Orgânica II | - |
| Física II | 60 | 04 | 15 | Física Geral e Experimental I | - |
| Química Analítica II | 60 | 04 | 15 | Química Analítica I | Química Analítica Experimental II |
| Química Analítica Experimental II | 30 | 02 | | Química Analítica Experimental I | Química Analítica II |
| Metodologia do Ensino de Química II | 60 | 04 | 15 | Metodologia do Ensino de Química I | - |
| Tecnologia da Informação e | 60 | 04 | 15 | Informática | - |

| | | | | | |
|---|--------------|------------|------------|--|-----------------------------|
| Comunicação Aplicada ao Ensino de Química | | | | Aplicada ao Ensino; Metodologia do Ensino de Química I | |
| Físico-Química II | 60 | 04 | 15 | Físico-Química I | Físico-Química Experimental |
| Físico-Química Experimental | 30 | 02 | 15 | Química Geral Experimental II | Físico-Química II |
| Prática do Ensino de Química I | 30 | 02 | | Metodologia do Ensino de Química II | - |
| Química Orgânica III | 60 | 04 | | Química Orgânica II | - |
| Pesquisa no Ensino de Química | 60 | 04 | | Metodologia do Ensino de Química II | - |
| Língua Brasileira de Sinais | 60 | 04 | 15 | - | - |
| Físico-Química III | 60 | 04 | | Físico-Química II | - |
| Prática do Ensino de Química II | 60 | 04 | | Prática do Ensino de Química I; Pesquisa no Ensino de Química | - |
| Química Ambiental | 60 | 04 | | Química Geral II | - |
| Trabalho de Conclusão de Curso I | 30 | 02 | | Química Orgânica I; Química Inorgânica Descritiva; Química Analítica I | - |
| Total | 2400* | 160 | 330 | - | - |

*A carga horária de 2.400 (duas mil e quatrocentas) horas é composta por 2.070 (duas mil e setenta) horas de componentes curriculares do Núcleo de Conteúdos Básicos Obrigatórios e 330 (trezentas e trinta) horas de Atividades Acadêmicas de Extensão (AAE).

COMPONENTES CURRICULARES COMPLEMENTARES OBRIGATÓRIOS 450 horas – 14,02%

| COMPONENTE CURRICULAR | CH | CR | PRÉ-REQUISITO | CO-REQUISITO |
|---|-----|----|--|--------------|
| Estágio Supervisionado em Ensino de Química I | 90 | 06 | Química Geral II, Metodologia do Ensino de Química I | - |
| Estágio Supervisionado em Ensino de Química II | 120 | 08 | Metodologia do Ensino de Química II; Estágio Supervisionado em Ensino de Química I | - |
| Estágio Supervisionado em Ensino de Química III | 210 | 14 | Estágio Supervisionado em | - |

| | | | | |
|-----------------------------------|------------|-----------|---|---|
| | | | Ensino de Química II | |
| Trabalho de Conclusão de Curso II | 30 | 02 | Trabalho de Conclusão de Curso I, Química Inorgânica de Coordenação; Química Orgânica II; Química Analítica II; Físico-Química II | - |
| Total | 450 | 30 | - | - |

COMPONENTES CURRICULARES COMPLEMENTARES OPTATIVOS – 150 horas – 4,67%

| COMPONENTE CURRICULAR | CH | CR | PRÉ-REQUISITO | CO-REQUISITO |
|---------------------------------------|----|----|--|--------------|
| Matemática Elementar I | 60 | 04 | - | - |
| Mineralogia | 30 | 02 | Química Inorgânica Descritiva | - |
| Química do Petróleo | 30 | 02 | Química Orgânica I | - |
| Química de Alimentos | 60 | 04 | - | - |
| Química Analítica Instrumental | 45 | 03 | Físico-Química I; Química Analítica II | - |
| Fundamentos de Cromatografia | 60 | 04 | Química Analítica II | - |
| Análise Térmica | 30 | 02 | Química Analítica II | - |
| Introdução à Química Quântica | 60 | 04 | Cálculo Diferencial e Integral I; Físico-Química I | - |
| Ecologia Geral | 60 | 04 | - | - |
| Biologia Geral | 60 | 04 | - | - |
| Energia de Biomassa | 60 | 04 | Química Orgânica II | - |
| Didática | 30 | 02 | - | - |
| Ética e Diversidade | 45 | 03 | - | - |
| Ensino Inclusivo | 60 | 04 | - | - |
| Profissão Docente | 60 | 04 | - | - |
| Currículo Educacional | 45 | 03 | - | - |
| Gerenciamento de Resíduos | 60 | 04 | - | - |
| Introdução à Espectroscopia | 30 | 02 | Química Orgânica II | - |
| Química Inorgânica Avançada | 60 | 04 | Química Inorgânica de Coordenação | - |
| Tópicos Especiais | 30 | 02 | Química Geral II | - |
| Introdução à Química Nuclear | 30 | 02 | Química Geral I | - |
| Química e Desenvolvimento Sustentável | 30 | 02 | Química Ambiental | - |

| | | | | |
|--|------------|-----------|-----------------------------------|---|
| Empreendedorismo e Inovação em Química | 30 | 02 | - | - |
| Química Bioinorgânica | 30 | 02 | Química Inorgânica de Coordenação | - |
| Fundamentos de Catálise | 30 | 02 | Química Geral II | - |
| Química de Produtos Naturais | 30 | 02 | Química Orgânica III | - |
| Síntese Orgânica | 30 | 02 | Química Orgânica II | - |
| Organometálicos em Síntese Orgânica | 30 | 02 | Química Orgânica II | - |
| Materiais Poliméricos | 30 | 02 | Química Orgânica II | - |
| Introdução ao Curso de Licenciatura em Química | 30 | 02 | - | - |
| Fundamentos de Eletroquímica | 30 | 02 | Química Geral II | - |
| Total a Integralizar | 150 | 10 | - | - |

ATIVIDADES ACADÊMICO-CIENTÍFICO-CULTURAIS – 210 horas – 6,54%

| COMPONENTE CURRICULAR | CH | CR | PRÉ-REQUISITO |
|---|------------|-----------|---------------|
| Atividades Acadêmico-Científico-Culturais | 210 | 14 | - |
| Total | 210 | 14 | - |

CH = Carga Horária; **CR** = Créditos



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
CONSELHO UNIVERSITÁRIO
CÂMARA SUPERIOR DE ENSINO
(ANEXO II DA RESOLUÇÃO Nº 07/2023)

COMPOSIÇÃO CURRICULAR DO CURSO DE QUÍMICA, MODALIDADE LICENCIATURA, TURNO DIURNO,
CAMPUS CUITÉ

PRIMEIRO PERÍODO

| COMPONENTE CURRICULAR | CH | CR | PRÉ-REQUISITO | CO-REQUISITO |
|--|------------|-----------|---------------|------------------------------|
| Química Geral I | 60 | 04 | - | Química Geral Experimental I |
| Química Geral Experimental I | 30 | 02 | - | Química Geral I |
| Política e Legislação da Educação Básica | 60 | 04 | - | - |
| Psicologia e Educação | 60 | 04 | - | - |
| Introdução ao Cálculo | 60 | 04 | - | - |
| Metodologia Científica | 60 | 04 | - | - |
| História da Química | 30 | 02 | - | - |
| Leitura e Produção de Textos | 60 | 04 | - | - |
| Total | 420 | 28 | - | - |

SEGUNDO PERÍODO

| COMPONENTE CURRICULAR | CH | CR | PRÉ-REQUISITO | CO-REQUISITO |
|------------------------------------|------------|-----------|------------------------------|-------------------------------|
| Química Geral II | 60 | 04 | Química Geral I | Química Geral Experimental II |
| Química Geral Experimental II | 30 | 02 | Química Geral Experimental I | Química Geral II |
| Filosofia e Sociologia da Educação | 60 | 04 | - | - |
| Informática Aplicada ao Ensino | 30 | 02 | - | - |
| Cálculo Diferencial e Integral I | 60 | 04 | Introdução ao Cálculo | - |
| Inglês Instrumental | 60 | 04 | - | - |
| Optativa | 60 | 04 | - | - |
| Total | 360 | 24 | - | - |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
|--|--|--|--|--|

TERCEIRO PERÍODO

| COMPONENTE CURRICULAR | CH | CR | PRÉ-REQUISITO | CO-REQUISITO |
|-----------------------------------|------------|-----------|----------------------------------|---------------------------------|
| Planejamento em Educação | 60 | 04 | - | - |
| Química Orgânica I | 60 | 04 | Química Geral I | Química Orgânica Experimental I |
| Química Orgânica Experimental I | 30 | 02 | Química Geral Experimental I | Química Orgânica I |
| Estatística Descritiva | 60 | 04 | Introdução ao Cálculo | - |
| Cálculo Diferencial e Integral II | 60 | 04 | Cálculo Diferencial e Integral I | - |
| Química Inorgânica Descritiva | 60 | 04 | Química Geral II | - |
| Avaliação e Aprendizagem | 60 | 04 | Psicologia e Educação | - |
| Total | 390 | 26 | | |

QUARTO PERÍODO

| COMPONENTE CURRICULAR | CH | CR | PRÉ-REQUISITO | CO-REQUISITO |
|------------------------------------|----|----|--|-----------------------------------|
| Metodologia do Ensino de Química I | 60 | 04 | Psicologia e Educação; História da Química, Informática Aplicada ao Ensino; Planejamento em Educação; Avaliação e Aprendizagem | - |
| Química Inorgânica de Coordenação | 60 | 04 | Química Inorgânica Descritiva | Química Inorgânica Experimental |
| Química Inorgânica Experimental | 30 | 02 | Química Geral Experimental II | Química Inorgânica de Coordenação |
| Química Orgânica II | 60 | 04 | Química Orgânica I | Química Orgânica Experimental II |
| Química Orgânica Experimental II | 30 | 02 | Química Orgânica Experimental I | Química Orgânica II |
| Química Analítica I | 60 | 04 | Química Geral II | Química Analítica Experimental I |
| Química Analítica Experimental I | 30 | 02 | Química Geral Experimental II | Química Analítica I |
| Física Geral e Experimental I | 60 | 04 | Cálculo Diferencial e Integral I | - |

| | | | | |
|--------------|------------|-----------|---|---|
| Total | 390 | 26 | - | - |
|--------------|------------|-----------|---|---|

QUINTO PERÍODO

| COMPONENTE CURRICULAR | CH | CR | PRÉ-REQUISITO | CO-REQUISITO |
|--|------------|-----------|--|-----------------------------------|
| Físico-Química I | 60 | 04 | Química Geral II, Cálculo Diferencial e Integral I | - |
| Bioquímica Geral | 60 | 04 | Química Orgânica II | - |
| Física II | 60 | 04 | Física Geral e Experimental I | - |
| Química Analítica II | 60 | 04 | Química Analítica I | Química Analítica Experimental II |
| Química Analítica Experimental II | 30 | 02 | Química Analítica Experimental I | Química Analítica II |
| Metodologia do Ensino de Química II | 60 | 04 | Metodologia do Ensino de Química I | - |
| Tecnologia da Informação e Comunicação Aplicada ao Ensino de Química | 60 | 04 | Informática Aplicada ao Ensino; Metodologia do Ensino de Química I | - |
| Total | 390 | 26 | - | - |

SEXTO PERÍODO

| COMPONENTE CURRICULAR | CH | CR | PRÉ-REQUISITO | CO-REQUISITO |
|---|------------|-----------|--|-----------------------------|
| Físico-Química II | 60 | 04 | Físico-Química I | Físico-Química Experimental |
| Físico-Química Experimental | 30 | 02 | - | Físico-Química II |
| Prática no Ensino de Química I | 30 | 02 | Metodologia do Ensino de Química II | - |
| Estágio Supervisionado em Ensino de Química I | 90 | 06 | Química Geral II; Metodologia do Ensino de Química I | - |
| Química Orgânica III | 60 | 04 | Química Orgânica II | - |
| Trabalho de Conclusão de Curso I | 30 | 02 | Química Orgânica I, Química Inorgânica Descritiva, Química Analítica I | - |
| Pesquisa no Ensino de Química | 60 | 04 | Metodologia do Ensino de Química II | - |
| Total | 360 | 24 | - | - |

SÉTIMO PERÍODO

| COMPONENTE CURRICULAR | CH | CR | PRÉ-REQUISITO | CO-REQUISITO |
|--|------------|-----------|--|--------------|
| Língua Brasileira de Sinais | 60 | 04 | - | - |
| Estágio Supervisionado em Ensino de Química II | 120 | 08 | Metodologia do Ensino de Química II; Estágio Supervisionado em Ensino de Química I | - |
| Físico-Química III | 60 | 04 | Físico-Química II | -- |
| Prática do Ensino de Química II | 60 | 04 | Prática do Ensino de Química I; Pesquisa no Ensino de Química | |
| Química Ambiental | 60 | 04 | Química Geral II | - |
| Optativa II | 30 | 02 | - | - |
| Total | 300 | 20 | - | - |

OITAVO PERÍODO

| COMPONENTE CURRICULAR | CH | CR | PRÉ-REQUISITO | CO-REQUISITO |
|---|------------|-----------|---|--------------|
| Estágio Supervisionado em Ensino de Química III | 210 | 14 | Estágio Supervisionado em Ensino de Química II | - |
| Trabalho de Conclusão de Curso II | 30 | 02 | Trabalho de Conclusão de Curso I; Química Inorgânica de Coordenação; Química Orgânica II; Química Analítica II, Físico-Química II | - |
| Optativa | 60 | 04 | - | - |
| Total | 300 | 20 | - | - |

ATIVIDADES ACADÊMICO-CIENTÍFICO-CULTURAIS

| COMPONENTE CURRICULAR | CH | CR | PRÉ-REQUISITO | CO-REQUISITO |
|---|------------|-----------|---------------|--------------|
| Atividades Acadêmico-Científico-Culturais | 210 | 14 | - | - |
| Total | 210 | 14 | - | - |



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
CONSELHO UNIVERSITÁRIO
CÂMARA SUPERIOR DE ENSINO
(ANEXO III DA RESOLUÇÃO Nº 07/2023)

Composição curricular do Curso de Química, modalidade licenciatura, turno noturno, Campus Cuité

PRIMEIRO PERÍODO

| COMPONENTE CURRICULAR | CH | CR | PRÉ-REQUISITO | CO-REQUISITO |
|------------------------------|------------|-----------|---------------|------------------------------|
| Química Geral I | 60 | 04 | - | Química Geral Experimental I |
| Química Geral Experimental I | 30 | 02 | - | Química Geral I |
| Introdução ao Cálculo | 60 | 04 | - | - |
| Metodologia Científica | 60 | 04 | - | - |
| História da Química | 30 | 02 | - | - |
| Leitura e Produção de Textos | 60 | 04 | - | - |
| Total | 300 | 20 | | |

SEGUNDO PERÍODO

| COMPONENTE CURRICULAR | CH | CR | PRÉ-REQUISITO | CO-REQUISITO |
|--|------------|-----------|------------------------------|-------------------------------|
| Química Geral II | 60 | 04 | Química Geral I | Química Geral Experimental II |
| Química Geral Experimental II | 30 | 02 | Química Geral Experimental I | Química Geral II |
| Política e Legislação da Educação Básica | 60 | 04 | - | - |
| Psicologia e Educação | 60 | 04 | - | - |
| Informática Aplicada ao Ensino | 30 | 02 | - | |
| Cálculo Diferencial e Integral I | 60 | 04 | Introdução ao Cálculo | - |
| Total | 300 | 20 | - | - |

TERCEIRO PERÍODO

| COMPONENTE CURRICULAR | CH | CR | PRÉ-REQUISITO | CO-REQUISITO |
|-----------------------|----|----|---------------|--------------|
|-----------------------|----|----|---------------|--------------|

| | | | | |
|-----------------------------------|------------|-----------|----------------------------------|---------------------------------|
| Planejamento em Educação | 60 | 04 | - | - |
| Química Orgânica I | 60 | 04 | Química Geral I | Química Orgânica Experimental I |
| Química Orgânica Experimental I | 30 | 02 | Química Geral Experimental I | Química Orgânica I |
| Cálculo Diferencial e Integral II | 60 | 04 | Cálculo Diferencial e Integral I | - |
| Avaliação e Aprendizagem | 60 | 04 | Psicologia e Educação | - |
| Optativa | 30 | 02 | - | - |
| Total | 300 | 20 | | |

QUARTO PERÍODO

| COMPONENTE CURRICULAR | CH | CR | PRÉ-REQUISITO | CO-REQUISITO |
|------------------------------------|------------|-----------|--|----------------------------------|
| Metodologia do Ensino de Química I | 60 | 04 | Psicologia e Educação; História da Química, Informática Aplicada ao Ensino; Planejamento em Educação; Avaliação e Aprendizagem | - |
| Química Orgânica II | 60 | 04 | Química Orgânica I | Química Orgânica Experimental II |
| Química Orgânica Experimental II | 30 | 02 | Química Orgânica Experimental I | Química Orgânica II |
| Química Inorgânica Descritiva | 60 | 04 | Química Geral II | - |
| Química Analítica I | 60 | 04 | Química Geral II | Química Analítica Experimental I |
| Química Analítica Experimental I | 30 | 02 | Química Geral Experimental II | Química Analítica I |
| Total | 300 | 20 | - | - |

QUINTO PERÍODO

| COMPONENTE CURRICULAR | CH | CR | PRÉ-REQUISITO | CO-REQUISITO |
|------------------------|----|----|---------------------|--------------|
| Estatística Descritiva | 60 | 04 | - | - |
| Química Analítica II | 60 | 04 | Química Analítica I | Química |

| | | | | |
|-------------------------------------|------------|-----------|------------------------------------|---------------------------|
| | | | | Análítica Experimental II |
| Química Analítica Experimental II | 30 | 02 | Química Analítica Experimental I | Química Analítica II |
| Metodologia do Ensino de Química II | 60 | 04 | Metodologia do Ensino de Química I | - |
| Filosofia e Sociologia da Educação | 60 | 04 | - | - |
| Optativa | 30 | 02 | | |
| Total | 300 | 20 | - | - |

SEXTO PERÍODO

| COMPONENTE CURRICULAR | CH | CR | PRÉ-REQUISITO | CO-REQUISITO |
|-----------------------------------|------------|-----------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Pesquisa no Ensino de Química | 60 | 04 | Metodologia do Ensino de Química II | - |
| Química Inorgânica de Coordenação | 60 | 04 | Química Inorgânica Descritiva | Química Inorgânica Experimental |
| Química Inorgânica Experimental | 30 | 20 | Química Geral Experimental II | Química Inorgânica de Coordenação |
| Física Geral e Experimental I | 60 | 04 | Cálculo Diferencial e Integral I | |
| Química Orgânica III | 60 | 04 | Química Orgânica II | |
| Práticas no Ensino de Química I | 30 | 02 | Metodologia do Ensino de Química II | |
| Total | 300 | 20 | - | - |

SÉTIMO PERÍODO

| COMPONENTE CURRICULAR | CR | CH | PRÉ-REQUISITO | CO-REQUISITO |
|----------------------------------|----|----|--|--------------|
| Físico-Química I | 60 | 04 | Química Geral II, Cálculo Diferencial e Integral I | - |
| Física II | 60 | 04 | Química Geral II | - |
| Trabalho de Conclusão de Curso I | 30 | 02 | Química Orgânica I, Química Inorgânica Descritiva, Química Analítica I | - |
| Prática no Ensino de Química II | 60 | 04 | Prática do Ensino de Química I; | - |

| | | | | |
|-------------------|------------|-----------|-------------------------------|---|
| | | | Pesquisa no Ensino de Química | |
| Química Ambiental | 60 | 04 | Química Geral II | - |
| Optativa | 30 | 02 | - | - |
| Total | 300 | 20 | - | - |

OITAVO PERÍODO

| COMPONENTE CURRICULAR | CH | CR | PRÉ-REQUISITO | CO-REQUISITO |
|---|------------|-----------|--|-----------------------------|
| Físico-Química II | 60 | 04 | Físico-Química I | Físico-Química Experimental |
| Físico-Química Experimental | 30 | 02 | Química Geral Experimental II | Físico-Química II |
| Estágio Supervisionado em Ensino de Química I | 90 | 06 | Química Geral II; Metodologia do Ensino de Química I | - |
| Inglês Instrumental | 60 | 04 | - | - |
| Bioquímica Geral | 60 | 04 | Química Orgânica II | - |
| Total | 300 | 20 | - | - |

NONO PERÍODO

| COMPONENTE CURRICULAR | CH | CR | PRÉ-REQUISITO | CO-REQUISITO |
|--|------------|-----------|--|--------------|
| Físico-Química III | 60 | 04 | Físico-Química II | - |
| Estágio Supervisionado em Ensino de Química II | 120 | 08 | Metodologia do Ensino de Química II; Estágio Supervisionado em Ensino de Química I | - |
| Língua Brasileira de Sinais | 60 | 04 | - | - |
| Tecnologia da Informação e Comunicação Aplicada ao Ensino de Química | 60 | 04 | Informática Aplicada ao Ensino, Metodologia do Ensino de Química I | - |
| Total | 300 | 20 | - | - |

DÉCIMO PERÍODO

| COMPONENTE CURRICULAR | CH | CR | PRÉ-REQUISITO | CO-REQUISITO |
|---|-----|----|---|--------------|
| Estágio Supervisionado em Ensino de Química III | 210 | 14 | Estágio Supervisionado em Ensino de Química | - |

| | | | | |
|-----------------------------------|------------|-----------|---|---|
| | | | II | |
| Trabalho de Conclusão de Curso II | 30 | 02 | Trabalho de Conclusão de Curso I; Química Inorgânica de Coordenação; Química Orgânica II; Química Analítica II; Físico-Química II | - |
| Optativa | 60 | 04 | - | - |
| Total | 300 | 20 | - | - |

ATIVIDADES ACADÊMICO-CIENTÍFICO-CULTURAIS

| COMPONENTE CURRICULAR | CR | CH | PRÉ-REQUISITO | CO-REQUISITO |
|---|-----------|------------|---------------|--------------|
| Atividades Acadêmico-Científico-Culturais | 14 | 210 | - | - |
| Total | 14 | 210 | - | - |