



UNIVERSIDADE ESTADUAL
VALE DO ACARAÚ

Conselhos Superiores



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E EDUCAÇÃO SUPERIOR

RESOLUÇÃO Nº 19/2023-CEPE

Aprova novo Projeto Pedagógico com a Matriz Curricular do Curso de Graduação em Química, grau Licenciatura, da Universidade Estadual Vale do Acaraú, para os alunos ingressantes a partir do semestre letivo de 2024.1.

A **PRESIDENTE** do **CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO (CEPE)** da **FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ (UVA)**, no uso de suas atribuições estatutárias e regimentais,

CONSIDERANDO a Resolução CNE/CES Nº 02/2019, do Conselho Nacional de Educação, que define as Diretrizes Curriculares Nacionais para a Formação Inicial de Professores para a Educação Básica e institui a Base Nacional Comum para a Formação Inicial de Professores da Educação Básica;

CONSIDERANDO a Resolução Nº 491/2021, do Conselho Estadual de Educação, que fixa normas complementares à Resolução CNE/CP Nº 02/2019, e orienta as Instituições de Ensino Superior do Ceará quanto à organização dos Projetos Pedagógicos de seus cursos;

CONSIDERANDO a Resolução CNE/CES Nº 07/2018, que estabelece as diretrizes para a extensão na Educação Superior Brasileira;

CONSIDERANDO a Resolução Nº 27/2018-CEPE, da Universidade Estadual Vale do Acaraú, que dispõe sobre a curricularização da extensão nos cursos de graduação da UVA;

CONSIDERANDO a Resolução CNE/CES Nº 08/2002, que estabelece as Diretrizes Curriculares Nacionais para os cursos de Bacharelado e Licenciatura em Química;

CONSIDERANDO a Resolução Nº 495/2021, do Conselho Estadual de Educação, que dispõe sobre o exercício das funções de regulação, avaliação e supervisão de instituições de ensino superior e cursos de graduação e pós-graduação *lato sensu* e *stricto sensu* vinculados ao Sistema de Ensino do estado do Ceará;

CONSIDERANDO, finalmente, a deliberação do CEPE, em sessão realizada no dia 14 de dezembro de 2023 a aprovação por unanimidade de seus membros,

RESOLVE:



UNIVERSIDADE ESTADUAL
VALE DO ACARAÚ

Conselhos Superiores



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E EDUCAÇÃO SUPERIOR

Art. 1º Aprovar, nos termos da documentação apresentada, o Projeto Pedagógico do Curso de Graduação em Química, grau Licenciatura, ofertado no *Campus* Cidao, em Sobral/CE, com 40 (quarenta) vagas semestralmente, no turno noturno, e tempo de duração padrão de 9 (nove) semestres letivos, com início previsto para o semestre 2024.1, a ser ministrado sob a responsabilidade do Centro de Ciências Exatas e Tecnologia – CCET, da Universidade Estadual Vale do Acaraú - UVA.

Art. 2º Aprovar a carga horária total do curso com 3.268 horas. Desta carga horária total, 400 horas são de Estágio Supervisionado, 392 são de Práticas, 100 horas são de Trabalho de Conclusão de Curso, 200 horas são de Atividades Complementares, 328 horas são de Extensão e 60 horas são de Optativa.

Art. 3º Aprovar a matriz curricular para integralização dos componentes curriculares conforme descrito abaixo:

Semestre	Disciplina	CH total (horas)	Pré-requisito
1º	Introdução a Cálculos Químicos	60	-
	Psicologia da Educação I	60	-
	História e Sociologia da Educação	60	-
	Metodologia do Trabalho Científico	60	-
	Epistemologia, Filosofia e História da Ciência	60	-
Semestre	Disciplina	CH total (horas)	Pré-requisito
2º	Cálculo I	60	Introdução a Cálculos Químicos
	Fundamentos de Química I	60	Introdução a Cálculos Químicos
	Química Experimental I	40	Introdução a Cálculos Químicos
	Psicologia da Educação II	60	Psicologia da Educação I
	História da Química	40	Epistemologia, Filosofia e História da Ciência
	Política e Gestão dos Processos Educacionais e Modalidade de Ensino	60	História e Sociologia da Educação; Psicologia da Educação I
Semestre	Disciplina	CH total (horas)	Pré-requisito
3º	Fundamentos de Química II	60	História da Química
	Química Experimental II	40	Química Experimental I
	Cálculo II	60	Cálculo I



UNIVERSIDADE ESTADUAL
VALE DO ACARAÚ

Conselhos Superiores



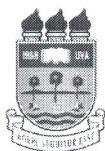
CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E EDUCAÇÃO SUPERIOR

	Temas Integradores para Extensão I	100	História e Sociologia da Educação
	Física I	60	Cálculo I
	Currículo, Saberes e Ação Docente	60	Política e Gestão dos Processos Educacionais e Modalidade de Ensino
Semestre	Disciplina	CH total (horas)	Pré-requisito
4°	Funções e Reações Orgânicas	60	Fundamentos de Química II
	Química Orgânica Experimental I	40	Fundamentos de Química II; Química Experimental II
	Química Inorgânica Básica	60	Fundamentos de Química II
	Biologia Celular	60	-
	Temas Integradores para Extensão II	100	Temas Integradores para Extensão I
	Fundamentos para o Ensino de Ciências e de Química	60	Fundamentos de Química II; Química Experimental II; Currículo, Saberes e Ação Docente
Semestre	Disciplina	CH total (horas)	Pré-requisito
5°	Estágio I	100	Fundamentos para o Ensino de Ciências e de Química
	Recursos Didáticos para o Ensino e Aprendizagem de Ciências/Química	60	Fundamentos para o Ensino de Ciências e de Química
	Química Inorgânica Descritiva	60	Química Inorgânica Básica
	Química Inorgânica Experimental I	40	Química Inorgânica Básica
	Mecanismos de Reações Orgânicas	60	Funções e Reações Orgânicas
	Química Orgânica Experimental II	40	Química Orgânica Experimental I
Semestre	Disciplina	CH total (horas)	Pré-requisito
6°	Estágio II	100	Estágio I
	Tecnologias Digitais Aplicadas ao Ensino de Ciências/Química	60	Recursos Didáticos para o Ensino e Aprendizagem de Ciências/Química
	Libras	40	-
	Gases e Termodinâmica Química	60	Cálculo II; Fundamentos de Química II

Reconhecida pela Portaria Nº 821/ MEC D.O.U. de 01/06/1994

Campus Betânia - Avenida Padre Francisco Sadoc de Araújo, 850 - Betânia - CEP 62.040-370 | Sobral - Ceará

(88) 3677-4229 | reitoria@uvanet.br | www.uvanet.br



UNIVERSIDADE ESTADUAL
VALE DO ACARAÚ

Conselhos Superiores



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E EDUCAÇÃO SUPERIOR

	Físico-Química Experimental I	40	Fundamentos de Química II; Química Experimental II
	Química dos Compostos de Coordenação	60	Química Inorgânica Básica
Semestre	Disciplina	CH total (horas)	Pré-requisito
7º	Projeto de Pesquisa	60	Metodologia do Trabalho Científico; Estágio II; Tecnologias Digitais Aplicadas ao Ensino de Ciências/Química
	Estágio III	100	Estágio II
	Termodinâmica das Soluções e Equilíbrios	60	Gases e Termodinâmica Química
	Físico-Química Experimental II	40	Físico-Química Experimental I
	Princípios de Análise Qualitativa	60	Fundamentos de Química II
	Química Analítica Experimental I	40	Fundamentos de Química II; Química Experimental II
Semestre	Disciplina	CH total (horas)	Pré-requisito
8º	Estágio IV	100	Estágio III
	Introdução à Estatística	60	-
	Cinética e Eletroquímica	60	Termodinâmica das Soluções e Equilíbrios
	Temas Integradores para Extensão III	80	Temas Integradores para Extensão II; Fundamentos para o Ensino de Ciências e de Química
	Princípios de Análise Quantitativa	60	Princípios de Análise Qualitativa
	Química Analítica Experimental II	40	Princípios de Análise Qualitativa; Química Analítica Experimental I
Semestre	Disciplina	CH total (horas)	Pré-requisito
9º	Fundamentos de Bioquímica	60	Funções e Reações Orgânica; Biologia Celular
	Trabalho de Conclusão de Curso	40	Estágio IV; Projeto de Pesquisa



UNIVERSIDADE ESTADUAL
VALE DO ACARAÚ

Conselhos Superiores



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E EDUCAÇÃO SUPERIOR

Optativa	60	-
Atividades Complementares	200	-
Atividades de Extensão	48	-

Art. 4º Esta Resolução entra em vigor na data de sua aprovação, revogadas as disposições em contrário.

Sala dos Conselhos Superiores da Fundação Universidade Estadual Vale do Acaraú (UVA), em Sobral – CE, aos 14 de dezembro de 2023.

PROF^a. DR^a. IZABELLE MONT'ALVERNE NAPOLEÃO ALBUQUERQUE
PRESIDENTE