

RESOLUÇÃO CsA N. 979, DE 24 DE AGOSTO DE 2016

Aprova o Projeto Pedagógico do Curso de Química Industrial - UEG Câmpus Anápolis de Ciências Exatas e Tecnológicas – Henrique Santillo.

O CONSELHO ACADÊMICO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS (CsA/UEG), conforme o artigo 38, do Estatuto da UEG, aprovado pelo Decreto Estadual n. 7.441, de 8 de setembro de 2011, o § 1º, do art. 10 do Regimento Geral da UEG, no uso de suas atribuições legais, regimentais e estatutárias, e CONSIDERANDO que:

1. O Projeto Pedagógico do Curso de Química Industrial, atende ao disposto na Resolução CNE/CES n. 8/2002 e o Parecer CNE/CES n. 1.303/2001 que instituiu as Diretrizes Curriculares Nacionais para os cursos de Química, a Resolução CNE/CES n. 3/2007, que dispõe sobre os procedimentos a serem adotados quanto ao conceito de hora-aula e demais legislações do Desenvolvimento Curricular da UEG;
2. O PPC foi discutido e aprovado nos órgãos colegiados da UEG Câmpus Anápolis de Ciências Exatas e Tecnológicas – Henrique Santillo;
3. O processo foi instruído de acordo com a Resolução CEE/CP n. 2/2006;
4. O curso foi reconhecido pela Portaria n. 1.556 de 08/11/05 – DOE de 11/11/05 – Alterada redação pela Portaria n. 1.665 de 08/12/05 – DOE de 13/12/05,

RESOLVE:

Art. 1º Aprovar o Projeto Pedagógico do Curso de Química Industrial, modalidade Bacharelado, da UEG Câmpus Anápolis de Ciências Exatas e Tecnológicas – Henrique Santillo, para fins de Renovação de Reconhecimento do Curso, com carga horária de 3.670 (três mil, seiscentos e setenta) horas para os alunos ingressantes a partir de 2015/1, integralização mínima de 8 (oito) semestres e máxima de 12 (doze) semestres.

Art. 2º Chancelar a Matriz Curricular 2015/1.

Art. 3º Convalidar todos os atos pedagógicos praticados pelo curso, anteriores a 2015/1.

Art. 4º Qualquer proposta de alteração curricular deverá ser encaminhada à Pró-Reitoria de Graduação no período letivo anterior à sua vigência.

Art. 5º Esta Resolução entra em vigor a partir da data de sua aprovação e assinatura.

Publique-se e cumpra-se.

150ª Sessão Plenária do Conselho Acadêmico da UEG, em Anápolis, 24 de agosto de 2016.



Prof. Dr. Haroldo Reimer
Presidente do CsA/UEG

MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE QUÍMICA INDUSTRIAL

Campus:	Anápolis de Ciências Exatas e Tecnológicas - Henrique Santillo
Curso:	Química Industrial
Modalidade:	Bacharelado
Integralização:	Mínimo: 8 semestres Máximo: 12 semestres
Carga Horária Total do Curso:	3670
Turno:	Integral
Temporalidade:	Semestral
Regime Acadêmico:	Semestral
Início de vigência:	2015/1

Universidade Estadual de Goiás Resolução CsA n. 979/2016 Data: 24/08/2016 Juliana Oliveira Almada Chefe de Gabinete da UEG
--

Período	Conteúdo de Formação	Componentes Curriculares	Pré-Requisito	AS/50 min	CH – Semestral		CHT	CR
					Teórica	Prática		
1º	Núcleo Comum	Diversidade, Cidadania e Direitos		4	-	-	60	4
1º	Núcleo Específico	Álgebra Linear		4	60	-	60	4
1º	Núcleo Específico	Cálculo Diferencial e Integral I		6	90	-	90	6
1º	Núcleo Específico	Geologia e Mineralogia		4	60	-	60	4
1º	Núcleo Específico	Introdução à Química Industrial		2	30	-	30	2
1º	Núcleo Específico	Química Geral		4	60	-	60	4
1º	Núcleo Específico	Química Experimental		3	-	45	45	3
Carga Horária Total do Período				27	300	45	405	-
2º	Núcleo Comum	Linguagem, Tecnologias e Produção Textual		4	-	-	60	4
2º	Núcleo Específico	Cálculo Diferencial e Integral II	Cálculo Diferencial e Integral I	4	60	-	60	4
2º	Núcleo Específico	Desenho Técnico Industrial		4	60	-	60	4
2º	Núcleo Específico	Estatística		4	60	-	60	4
2º	Núcleo Específico	Física Geral I	Cálculo Diferencial e Integral I	4	60	-	60	4
2º	Núcleo Específico	Química Inorgânica Experimental – I	Química Experimental	3	-	45	45	3
2º	Núcleo Específico	Introdução às Ligações Químicas	Química Geral	6	90	-	90	6
Carga Horária Total do Período				29	330	45	435	-
3º	Núcleo Específico	Cálculo Diferencial e Integral III	Cálculo Diferencial e Integral-II	4	60	-	60	4
3º	Núcleo Específico	Física Geral II	Física Geral - I	4	60	-	60	4
3º	Núcleo Específico	Química Analítica - I	Química Geral	3	45	-	45	3
3º	Núcleo Específico	Química Analítica Experimental - I	Química Experimental	3	-	45	45	3
3º	Núcleo Específico	Química de Coordenação	Introdução às Ligações Químicas	4	60	-	60	4
3º	Núcleo Específico	Química Inorgânica Experimental - II	Química Inorgânica Experimental - I	3	-	45	45	3
3º	Núcleo Específico	Química Orgânica Fundamental	Química Geral	3	-	45	45	3
3º	Núcleo de Modalidade	Metodologia Científica		4	-	-	60	4
Carga Horária Total do Período				28	225	135	420	-
4º	Núcleo Específico	Física Experimental	Física Geral - I e II	2	-	30	30	2
4º	Núcleo Específico	Física Geral - III	Física Geral - II e Cálculo Diferencial e Integral - II	4	60	-	60	4
4º	Núcleo Específico	Físico-Química - I	Cálculo Diferencial e Integral - II	4	60	-	60	4
4º	Núcleo Específico	Princípios da Indústria Química	Cálculo Diferencial e Integral - II	3	45	-	45	3
4º	Núcleo Específico	Química Analítica - II	Química Analítica - I	3	45	-	45	3
4º	Núcleo Específico	Química Analítica Experimental - II	Química Analítica Experimental - I	3	-	45	45	3
4º	Núcleo Específico	Química Orgânica - I	Química Orgânica Fundamental	3	45	-	45	3
4º	Núcleo Específico	Química Orgânica Experimental - I	Química Experimental	3	-	45	45	3
Carga Horária Total do Período				25	255	120	375	-

5º	Núcleo Específico	Análise Instrumental	Química Analítica - II	4	60	-	60	4
5º	Núcleo Específico	Análise Instrumental Experimental	Química Analítica Experimental - II	3	-	45	45	3
5º	Núcleo Específico	Bioquímica - I	Química Orgânica - I	4	60	-	60	4
5º	Núcleo Específico	Fenômenos de Transporte - I: Mecânica dos Fluidos	Princípios da Indústria Química	4	60	-	60	4
5º	Núcleo Específico	Físico-Química - II	Físico-Química - I	4	60	-	60	4
5º	Núcleo Específico	Físico-Química Experimental - I	Físico-Química - I	3	-	45	45	3
5º	Núcleo Específico	Química Orgânica - II	Química Orgânica - I	3	45	-	45	3
5º	Núcleo Específico	Química Orgânica Experimental - II	Química Orgânica I e Química Orgânica Experimental I	3	45	-	45	3
Carga Horária Total do Período				28	330	90	420	-
6º	Núcleo Específico	Controle e Gestão da Qualidade na Indústria Química	Princípios da Indústria Química	3	45	-	45	3
6º	Núcleo Específico	Desenvolvimento Pessoal e Profissional	Princípios da Indústria Química	2	30	-	30	2
6º	Núcleo Específico	Fenômenos de Transporte - II: Transferência de Calor e Massa	Fenômenos de Transporte - I	4	30	30	60	4
6º	Núcleo Específico	Físico-Química - III	Físico-Química - II	3	45	-	45	3
6º	Núcleo Específico	Físico-Química Experimental - II	Físico-Química - II	3	-	45	45	3
6º	Núcleo Específico	Métodos Cromatográficos	Análise Instrumental	3	45	-	45	3
6º	Núcleo Específico	Operações Unitárias - I: Separação Mecânica	Fenômenos de Transporte - I	4	60	-	60	4
6º	Núcleo Específico	Química de Organometálicos	Química de Coordenação e Química Orgânica - I	2	30	-	30	2
6º	Núcleo Específico	Química Quântica	Álgebra; Cálculo Diferencial e Integral - III; Física Geral - III	4	60	-	60	4
Carga Horária Total do Período				28	345	75	420	-
7º	Núcleo Específico	Empreendedorismo e Inovação	Controle e Gestão da Qualidade na Indústria Química	3	45	-	45	3
7º	Núcleo Específico	Instalações Industriais	Operações Unitárias - I	3	45	-	45	3
7º	Núcleo Específico	Microbiologia	Bioquímica - I	4	60	-	60	4
7º	Núcleo Específico	Operações Unitárias - II	Operações Unitárias - I	4	60	-	60	4
7º	Núcleo Específico	Processos Industriais Inorgânicos	Princípios da Indústria Química	3	45	-	45	3
7º	Núcleo Específico	Processos Industriais Orgânicos	Química Orgânica - I e Princípios da Indústria Química	3	45	-	45	3
7º	Núcleo Específico	Química Ambiental	Análise Instrumental	3	45	-	45	3
7º	Núcleo Específico	Trabalho de Curso I (TC I)				-	30	-
Carga Horária Total do Período				23	345	0	375	-
8º	Núcleo Específico	Economia e Organização Industrial	Controle e Gestão da Qualidade na Indústria Química	2	30	-	30	2
8º	Núcleo Específico	Higiene e Segurança Industrial	Instalações Industriais	3	45	-	45	3
8º	Núcleo Específico	Processos Industriais Bioquímicos	Microbiologia	3	45	-	45	3
8º	Núcleo Específico	Trabalho de Curso II (TC II)				-	60	-
Carga Horária Total do Período				8	120	0	180	-
Carga Horária Total dos Períodos				196	2250	510	3030	-

Conteúdo de Formação	CH – Total		CHT
	Teórica	Prática	
Núcleo Comum	-	-	120
Núcleo Específico	2250	510	2760
Núcleo de Modalidade	-	-	60
Núcleo Livre – Disciplinas	-	-	180
Trabalho de Curso – TC	-	-	90
Núcleo Livre - Atividades Complementares	-	-	180
Estágio Supervisionado	-	-	280
Carga Horária Total do Curso			3670

1 - A carga horária das disciplinas são mensuradas em créditos/horas, na seguinte proporção: 1 crédito corresponde a 15 horas curriculares, conforme §1º, do Art.º 1º da Resolução CsU 052/2014.

2 – A carga horária referente ao Núcleo Livre deverá ser cumprida de acordo do o Artigo 6º da Resolução CsU 052/2014.

3 - A divisão da carga horária em Teórica e Prática no Núcleo de Modalidade, Núcleo Comum e Núcleo Livre constarão apenas no Plano de Ensino do Docente.

4 - Legenda: AS – Aulas Semanais (hora aula/50 min), CHT – Carga Horária Total do Semestre (hora relógio/ 60 min), CR – Crédito.

5- A disciplina Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS, poderá ser ofertada no Núcleo Livre, conforme Decreto nº 5626 de 22 de dezembro de 2005