

CURSO: Engenharia Química

GRAU: Bacharelado

DURAÇÃO: 10 semestres

CARGA HORÁRIA TOTAL: 3866,7

MÓDULO/CICLO 1A - 1º semestre

DISCIPLINA	MODALIDADE	CARGA HORÁRIA
Comunicação e Linguagem	ONLINE	80
Expressão Gráfica	PRESENCIAL	80
Informática Aplicada	PRESENCIAL	80
Física: Estática	PRESENCIAL	80
Matemática Aplicada	PRESENCIAL	80
PROJETO INTERDISCIPLINAR 1A	PRESENCIAL	
SUBTOTAL		400

MÓDULO/CICLO 1B- 2º semestre

DISCIPLINA	MODALIDADE	CARGA HORÁRIA
Empreendedorismo	ONLINE	80
Eletricidade Aplicada	PRESENCIAL	80
Física: Dinâmica	PRESENCIAL	80
Álgebra Linear e Geometria Analítica	PRESENCIAL	80
Cálculo Diferencial e Integral a uma Variável	PRESENCIAL	80
PROJETO INTERDISCIPLINAR 1B	PRESENCIAL	
SUBTOTAL		400

MÓDULO/CICLO 2A - 3º semestre

DISCIPLINA	MODALIDADE	CARGA HORÁRIA
Antropologia: Identidade e Diversidade	ONLINE	80
Cálculo Diferencial e Integral a Várias Variáveis	PRESENCIAL	80
Equações Diferenciais Ordinárias	PRESENCIAL	80
Ciência dos Materiais	PRESENCIAL	80
Química Geral e Tecnológica	PRESENCIAL	80
PROJETO INTERDISCIPLINAR 2A	PRESENCIAL	
SUBTOTAL		400

MÓDULO/CICLO 2B - 4º semestre

DISCIPLINA	MODALIDADE	CARGA HORÁRIA
Meio Ambiente, Sociedade e Cidadania	ONLINE	80
Sistema de Qualidade e Ferramentas de Gestão	PRESENCIAL	80
Fenômenos de Transporte	PRESENCIAL	80
Mecânica dos Sólidos	PRESENCIAL	80
Estatística	PRESENCIAL	80
PROJETO INTERDISCIPLINAR 2B	PRESENCIAL	
SUBTOTAL		400

MÓDULO/CICLO 3A - 5º semestre

DISCIPLINA	MODALIDADE	CARGA HORÁRIA
Metodologia da Pesquisa Científica	ONLINE	80
Química Ambiental	PRESENCIAL	80
Química Inorgânica	PRESENCIAL	80
Resistência dos Materiais	PRESENCIAL	80
Química Orgânica	PRESENCIAL	80
PROJETO INTERDISCIPLINAR 3A	PRESENCIAL	
SUBTOTAL		400

MÓDULO/CICLO 3B - 6º semestre

DISCIPLINA	MODALIDADE	CARGA HORÁRIA
Inovação e Economia Criativa	ONLINE	80
Química das Soluções	PRESENCIAL	80
Métodos de Identificação de Compostos	PRESENCIAL	80
Química dos Sólidos e Mineralogia	PRESENCIAL	80
Bioquímica	PRESENCIAL	80
PROJETO INTERDISCIPLINAR 3B	PRESENCIAL	
SUBTOTAL		400

MÓDULO/CICLO 4A - 7º semestre

DISCIPLINA	MODALIDADE	CARGA HORÁRIA
Eletiva I	ONLINE	80
Análise de Sistemas Lineares	PRESENCIAL	80
Balanço de Massa e Energia	PRESENCIAL	80
Mecânica dos Fluidos	PRESENCIAL	80
Química Analítica	PRESENCIAL	80
PROJETO INTERDISCIPLINAR 4A	PRESENCIAL	
SUBTOTAL		400

MÓDULO/CICLO 4B - 8º semestre

DISCIPLINA	MODALIDADE	CARGA HORÁRIA
Desenho Universal	ONLINE	80
Instalações Elétricas	PRESENCIAL	80
Operações Unitárias I	PRESENCIAL	80
Cinética e Reatores Químicos	PRESENCIAL	80

Termodinâmica Aplicada	PRESENCIAL	80
PROJETO INTERDISCIPLINAR 4B	PRESENCIAL	
SUBTOTAL		400

MÓDULO/CICLO 5A - 9º semestre

DISCIPLINA	MODALIDADE	CARGA HORÁRIA
Engenharia de Processos Químicos	ONLINE	80
Síntese e Otimização de Processos Químicos	PRESENCIAL	80
Algoritmos e Lógica de Programação	PRESENCIAL	80
Controle de Processos	PRESENCIAL	80
Trabalho de Conclusão de Curso - Projeto	PRESENCIAL	80
SUBTOTAL		400

MÓDULO/CICLO 5B - 10º semestre

DISCIPLINA	MODALIDADE	CARGA HORÁRIA
Administração e Economia	PRESENCIAL	80
Fundamentos de Bioprocessos	PRESENCIAL	80
Projeto de Instalações Químicas	PRESENCIAL	80
Tópicos Especiais em Engenharia Química	PRESENCIAL	80
Trabalho de Conclusão de Curso	PRESENCIAL	
SUBTOTAL		320

RESUMO	CARGA HORÁRIA TOTAL
ATIVIDADES COMPLEMENTARES	240
ESTÁGIO SUPERVISIONADO	240
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	80
CARGA HORÁRIA TOTAL EM HORAS RELÓGIO	3866,7
Libras - Componente Curricular Optativo	40
CARGA HORÁRIA TOTAL COM LIBRAS	3906,7