

Estrutura curricular PPC 2022



1º Período	2º Período	3º Período	4º Período	5º Período	6º Período	7º Período	8º Período	9º Período	10º Período
Pré Cálculo (CM310)	Cálculo I (CM311)	Cálculo II (CM312)	Cálculo Vetorial (ENQ042)	Operações Unitárias I (ENQ054)	Operações Unitárias II (ENQ064)	Operações Unitárias III (ENQ074)	Ambiente (ENQ084)		
04h	CM310 04h	CM311 04h	CM312 04h	ENQ040 04h	ENQ050 04h	ENQ060 04h	04h		
Introdução a Engenharia Química (ENQ010)	Int. a Extensão Universitária (ENQ020)	Princípios dos Processos Químicos (ENQ030)	Fenômenos de Trans. Momento (ENQ040)	Fenômenos de Trans. Calor (ENQ050)	Fenômenos de Trans. Massa (ENQ060)	Processos Industriais I (ENQ070)	Processos Industriais II (ENQ080)	Projeto de Indústrias Químicas (ENQ090)	
02h	02h	03h	CM312 04h	CM313 04h	04h	03h	04h	1º ao 8º 02h	
Expressão Gráfica (CEG008)	Fundamentos de Programação de Computadores (C1182)	Termodinâmica para a Eng. Química I (ENQ032)	Métodos Matemáticos para a Eng. Química (ENQ041)	Integração de Processos I (ENQ056)	Métodos Numéricos aplicados a Eng. Quím. (ENQ061)	Otimização de Processos Químicos (ENQ071)	Controle de Processos Industriais (ENQ083)		
04h	04h	04h	CM312 03h	ENQ030 02h	03h	03h	ENQ073 04h		
Introdução a Estatística (CE009)	Física I (CF109)	Física II (CF110)	Física III (CF111)	Termodinâmica para Eng. Quím. II (ENQ052)	Cinética e Reatores Homogêneos (ENQ062)	Cinética e Reatores Heterogêneos (ENQ072)	Fund. de Processos Bioquímicos (ENQ082)		Estágio Supervisionado Integrado (ENQ100)
04h	04h	04h	04h	ENQ032 04h	04h	04h	04h		
Introdução a Geometria Analítica e Álgebra Linear (CM303)	Quím. Inorgânica Fundamental (CQ093)	Física Experimental I (CF113)	Física Experimental II (CF114)	Ciência dos Materiais (ENQ053)	Resistência dos Materiais (ENQ063)	Integração de Processos II (ENQ076)	Laboratório de Engenharia Química III (ENQ085)		
04h	02h	CF109 02h	CF113 02h	04h	04h	02h	ENQ074 02h		
Química Geral (CQ318)	Int. à Química Experimental (CQ092)	Química Orgânica Fundamental (CQ094)	Química Orgânica Experimental (CQ095)	Química Analítica Quantitativa (CQ321)	Laboratório de Eng. Química I (ENQ065)	Laboratório de Engenharia Química II (ENQ075)	Gestão da Segurança e Saúde na Ind. (ENQ086)		
04h	02h	04h	CQ094 04h	04h	02h	02h	03h		
	Humanidades (HP070)	Introdução a Computação Numérica (ENQ031)	Físico-química (CQ319)	Físico-química Experimental (CQ320)	Eletrotécnica (TE163)	Fundamentos de Instrum. e Controle de Processos (ENQ073)	Optativas *	Optativas *	
	04h	C1182 02h	04h	02h	03h	02h	06h	06h	
		ACE*	ACE*	ACE*	ACE*	ACE*	ACE*	ACE*	
Total 22h	Total 22h	Total 23h	Total 25h	Total 24h	Total 24h	Total 20h	Total 21h*	Total 2h*	Total 30h