

**PROCESSO nº 67/17**

PROCEDÊNCIA: PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO.

ASSUNTO: PEDIDO DE ALTERAÇÃO DA MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE ENGENHARIA QUÍMICA.

PARECER nº 55/17**DATA: 25/10/17**

1 HISTÓRICO

A Pró-Reitoria de Ensino de Graduação protocolou junto ao Conselho Universitário - CONSUNI, do Centro Universitário de Brusque - UNIFEBE, para análise e deliberação, o pedido de alteração da Matriz Curricular do Curso de Engenharia Química.

2 ANÁLISE

2.1 Matriz Curricular em anexa.

3 PARECER

Diante do exposto na análise, o Conselho Universitário – CONSUNI do Centro Universitário de Brusque - UNIFEBE, deliberou:

APROVAR a alteração da Matriz Curricular do Curso de Engenharia Química.

Brusque, 25 de outubro de 2017.

Günther Lothar Pertschy (Presidente) _____

Heloisa Maria Wichern Zunino _____

Ademir Bernardino da Silva _____

Denis Boing _____

Jaison Homero de Oliveira Knoblauch _____

Fabiani Cristini Cervi Colombi _____

George Wilson Aiub _____

Márcia Maria Junkes _____

Arthur Timm _____

Marlise Adriana Garcia Schmitz _____

FASES	Nº	DISCIPLINAS	C/H	CRED.
I	01	Introdução ao Cálculo	60	4
	02	Química	60	4
	03	Geometria Descritiva	60	4
	04	Física I	60	4
	05	Metodologia Científica	30	2
	06	Ética	30	2
	-	SUBTOTAL	300	20
II	07	Álgebra Linear e Geometria Analítica I	60	4
	08	Cálculo Diferencial e Integral I	60	4
	09	Física II	60	4
	10	Desenho Assistido por Computador – CAD I	60	4
	11	Cultura e Diversidade	30	2
	12	Responsabilidade Socioambiental	30	2
	-	SUBTOTAL	330	22
III	13	Cálculo Diferencial e Integral II	60	4
	14	Álgebra Linear e Geometria Analítica II	60	4
	15	Probabilidade e Estatística	60	4
	16	Química Inorgânica	60	4
	17	Química Orgânica	60	4
	18	Comunicação e Linguagem	60	4
	-	SUBTOTAL	360	24
IV	19	Cálculo Diferencial e Integral III	60	4
	20	Ciência e Engenharia dos Materiais	60	4
	21	Físico-Química	60	4
	22	Mecânica dos Sólidos I	60	4
	23	Programação para Engenharia	60	4
	24	Sociologia	30	2
	25	Filosofia	30	2
-	SUBTOTAL	360	24	
V	26	Tecnologia Inorgânica	60	4
	27	Tratamento de Água e Efluentes	60	4
	28	Tecnologias e Processos Industriais	30	2
	29	Mecânica dos Fluidos I	60	4
	30	Engenharia de Segurança	60	4
	31	Química Analítica Geral	60	4
	-	SUBTOTAL	330	22
VI	32	Tecnologia Orgânica	60	4
	33	Engenharia Bioquímica	60	4
	34	Física III	60	4
	35	Fenômenos de Transporte I	60	4
	36	Termodinâmica	60	4
	37	Operações Unitárias I	60	4
	-	SUBTOTAL	360	24
	38	Operações Unitárias II	60	4

FASES	Nº.	DISCIPLINAS	C/H	CRED.
VII	39	Fenômenos de Transporte II	60	4
	40	Termodinâmica para Engenharia Química	60	4
	41	Cinética Química	60	4
	42	Microbiologia e Fermentação Industrial	60	4
	43	Controle de Processos da Indústria Química	60	4
	-	SUBTOTAL	360	24
VIII	44	Operações Unitárias III	60	4
	45	Fenômenos do Transporte III	60	4
	46	Planejamento e Projeto da Indústria Química I	60	4
	47	Cálculo de Reatores	60	4
	48	Engenharia de Qualidade	60	4
	49	Engenharia Econômica	60	4
	-	SUBTOTAL	360	24
IX	50	Operações Unitárias IV	60	4
	51	Laboratório de Engenharia Química	60	4
	52	Planejamento e Projeto da Indústria Química II	60	4
	53	Modelagem e Simulação de Processos	60	4
	54	Engenharia de Alimentos	60	4
	55	Psicologia Organizacional	60	4
	-	SUBTOTAL	360	24
X	56	Trabalho de Conclusão de Curso	180	12
	57	Estágio Supervisionado	240	16
	58	Atividades Complementares	180	--
	-	SUBTOTAL	600	28
-	-	TOTAL GERAL	3720	236

Libras: disciplina optativa	30	2
-----------------------------	----	---

- O Curso oferece disciplinas à distância e compartilhadas com outros cursos de Graduação.