

Educando para a paz

RESOLUÇÃO CONSEPE 45/2020

ALTERA A MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE ENGENHARIA QUÍMICA, MODALIDADE EDUCAÇÃO PRESENCIAL, DOS CÂMPUS BRAGANÇA PAULISTA, CAMPINAS E ITATIBA DA UNIVERSIDADE SÃO FRANCISCO – USF.

O Presidente do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão – CONSEPE, no uso das atribuições que lhe conferem o Estatuto e Regimento da Universidade São Francisco e em cumprimento à deliberação do Colegiado em 10 de dezembro de 2020, constante do Parecer CONSEPE 18/2020 – Processo CONSEPE 18/2020,

Considerando a Portaria MEC n.º 2.117/2019 – Dispõe sobre a oferta de carga horária na modalidade de Ensino a Distância – EaD em cursos de graduação presenciais ofertados por Instituições de Educação Superior – IES pertencentes ao Sistema Federal de Ensino;

Considerando o Parecer MEC/CNE/CES n.º 804/2018 — Consulta sobre a aplicabilidade de alterações de grades curriculares de cursos de graduação por Instituições de Ensino Superior (IES), Parecer Homologado, Despacho do Ministro publicado no DOU de 9/7/2020, seção 1, p. 129;

Considerando a Resolução MEC/CNE/CES n.º 7/2018 – Estabelece as Diretrizes para a Extensão na Educação Superior Brasileira e regimenta o disposto na Meta 12.7 da Lei n.º 13.005/2014, que aprova o Plano Nacional de Educação – PNE 2014-2024 e dá outras providências;

Considerando, ainda, as Diretrizes Curriculares Nacionais, documentos de Conselhos Profissionais e as premissas institucionais definidas pela Pró-Reitoria de Ensino, Pesquisa e Extensão – PROEPE;

baixa a seguinte

RESOLUÇÃO

- **Art. 1.º** Fica alterada, conforme anexo, a matriz curricular do curso de Engenharia Química, modalidade educação presencial, dos Câmpus Bragança Paulista, Campinas e Itatiba da Universidade São Francisco USF.
- **Art. 2.º** Esta Resolução entra em vigor nesta data, com início de oferta no 1.º semestre letivo de 2021, alterando a Resolução CONSEPE 30/2019.
- **Art. 3.º** Dê-se ciência aos interessados e a quem de direito para que a presente produza seus efeitos.

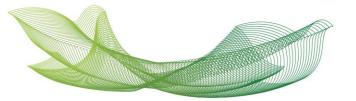
Bragança Paulista, 10 de dezembro de 2020.

Gilberto Gonçalves Garcia

Presidente







Educando para a paz

Anexo à Resolução CONSEPE 45/2020

CURSO DE ENGENHARIA QUÍMICA CÂMPUS BRAGANÇA PAULISTA, CAMPINAS E ITATIBA BP - 1093 / CP - 1072 / IT - 1076

Currículo: 0021-B

Carga horária: 3.608h – Duração: 10 semestres

SEMESTRE	CÓDIGO	COMPONENTE CURRICULAR	CARGA HORÁRIA			
			Sala de Aula	Presencial	EAD	Total
1.º	GR03670	ALGORITMOS E LÓGICA COMPUTACIONAL	4	36	36	72
	ED00092	ESTUDO DO SER HUMANO CONTEMPORÂNEO	4	0	72	72
	GR03748	FÍSICA APLICADA	4	72	0	72
	GR03752	FUNDAMENTOS DO CÁLCULO PARA ENGENHARIA	4	36	36	72
	GR03825	PRÁTICA PROFISSIONAL: INTRODUÇÃO À ENGENHARIA QUÍMICA	4	72	72	144
		TOTAL	20	216	216	432
	GR03753	GEOMETRIA ANALÍTICA E VETORIAL	4	36	36	72
	ED00093	INICIAÇÃO À PESQUISA CIENTÍFICA	4	0	72	72
2.0	GR03841	PRINCÍPIOS DE FENÔMENOS DE TRANSPORTE	4	36	36	72
	GR03844	PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA APLICADA	4	36	36	72
	GR03863	QUÍMICA TECNOLÓGICA	4	36	36	72
		TOTAL	20	144	216	360
	GR03685	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	4	72	0	72
3.°	ED00094	ÉTICA E CIDADANIA	4	0	72	72
	GR03750	FUNDAMENTOS DE ELETRICIDADE E MAGNETISMO	4	36	36	72
	GR03861	QUÍMICA INORGÂNICA	4	36	36	72
	GR03862	QUÍMICA ORGÂNICA	4	72	0	72
		TOTAL	20	216	144	360
	GR03684	CÁLCULO DE VÁRIAS VARIÁVEIS	4	72	0	72
4.º	GR03678	BALANÇOS DE MASSA E ENERGIA	4	36	36	72
	GR03688	CIÊNCIA E ENGENHARIA DE MATERIAIS	4	36	36	72
	ED00095	DIREITOS HUMANOS	4	0	72	72
	GR03881	TERMODINÂMICA	4	72	0	72
		TOTAL	20	216	144	360
5.⁰	GR03683	CÁLCULO APLICADO À ENGENHARIA QUÍMICA	4	72	0	72
	ED00096	EMPREENDEDORISMO	4	0	72	72
	GR03743	ESTÁTICA E MECÂNICA DOS MATERIAIS	4	36	36	72
	GR03859	QUÍMICA ANALÍTICA APLICADA	4	36	36	72
	GR03887	TRANSFERÊNCIA DE CALOR E MASSA	4	72	0	72
		TOTAL	20	216	144	360







Educando para a paz

	GR03776	LABORATÓRIO DE QUÍMICA APLICADA	4	72	0	72
6.0	GR03788	MECÂNICA DOS FLUIDOS	4	72	0	72
	ED00100	TECNOLOGIA EM MEIO AMBIENTE	4	0	72	72
ı	GR03882	TERMODINÂMICA QUÍMICA	4	72	0	72
TOTAL				216	72	288
	GR03681	BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL	4	36	36	72
7.0	GR03691	CINÉTICA QUÍMICA E CATÁLISE	4	36	36	72
	GR03801	OPERAÇÕES UNITÁRIAS: SISTEMAS PARTICULADOS	4	72	0	72
	GR03802	OPERAÇÕES UNITÁRIAS: TRANSFERÊNCIA DE CALOR E MASSA	4	72	0	72
TOTAL			16	216	72	288
	GR03739	ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM ENGENHARIA QUÍMICA	2	196	0	196
8.°	GR03775	LABORATÓRIO DE OPERAÇÕES UNITÁRIAS	4	72	0	72
	GR03848	PROCESSOS INDUSTRIAIS	4	36	36	72
	GR03864	REATORES QUÍMICOS	4	72	0	72
TOTAL			14	376	36	412
	GR03706	CONTROLE DE PROCESSOS QUÍMICOS	4	72	0	72
9.0	ED00150	ELETIVA	4	0	72	72
	GR03774	LABORATÓRIO DE ENGENHARIA QUÍMICA	4	72	0	72
	GR03820	PRÁTICA PROFISSIONAL: ENGENHARIA DE PROCESSOS	4	72	72	144
		TOTAL	16	216	144	360
	GR03836	PRÁTICA PROFISSIONAL: PROJETOS PARA A SOCIEDADE DO FUTURO	4	72	72	144
10	GR03885	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO EM ENGENHARIA	4	72	0	72
	ED00159	TRATAMENTO DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	4	0	72	72
		TOTAL	12	144	144	288
		TOTAL	174	2.176	1.332	3.508

CARGA HORÁRIA	TOTAL	3.608	
	A Distância	1.332	36,92%
	Estágio	196	5,43%
	Atividades Complementares	100	
	Trabalho de Conclusão de Curso	72	
	Disciplina de Libras*	72	

^{*}Introdução à Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS, optativa nos termos do Decreto nº 5.626, art. 3º, § 2º

