

## RESOLUÇÃO CONSEPE 51/2023

### **MANIFESTAÇÃO DO CONSEPE SOBRE A CRIAÇÃO DO CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA QUÍMICA, MODALIDADE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA, 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 14 de dezembro de 2023, constante do Parecer e Processo CONSEPE 9/2023, baixa a seguinte

## RESOLUÇÃO

**Art. 1.º** O Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão – CONSEPE manifesta-se favoravelmente à criação do curso de graduação em Engenharia Química, modalidade educação a distância, oferecido em regime semestral, com duração de 10 semestres e 500 vagas anuais.

**Art. 2.º** O Processo submeter-se-á à deliberação do Conselho Universitário – CONSUN.

**Art. 3.º** Esta Resolução entra em vigor nesta data, revogando disposições contrárias.

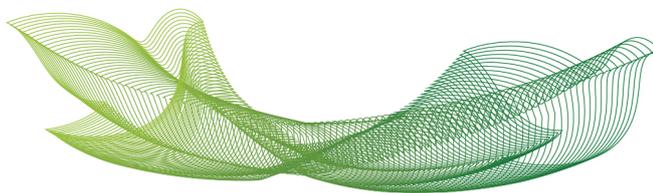
**Art. 4.º** Dê-se ciência aos interessados e a quem de direito para que a presente produza seus efeitos.

Publique-se.

Bragança Paulista, SP, 14 de dezembro de 2023.

Assinado digitalmente por:  
GILBERTO GONCALVES  
GARCIA  
CPF: \*\*\*.520.431-\*\*  
Data: 09/05/2024 09:57:31 -03:00

**Gilberto Gonçalves Garcia**  
**Presidente**

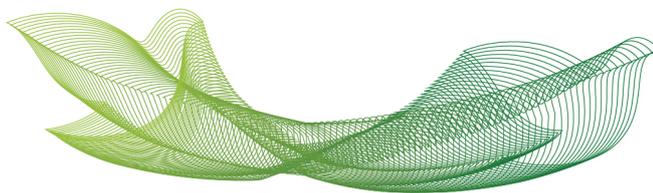


Anexo à Resolução CONSEPE 51/2023

## CURSO DE ENGENHARIA QUÍMICA – BACHARELADO MODALIDADE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA

Curso: 1170 – Currículo: 0024-B – Carga horária: 4.076h

SEM.	CÓDIGO	COMPONENTE CURRICULAR	CARGA HORÁRIA		
			TÉÓRICO	PRÁT. / EXT.	TOTAL
1.º	EV50927	ADMINISTRAÇÃO E ECONOMIA PARA ENGENHARIA	72		72
	EV50556	APLICAÇÕES MATEMÁTICAS	72		72
	EV50113	ESTUDO DO SER HUMANO CONTEMPORÂNEO	72		72
	EV51103	PRÁTICA PROFISSIONAL: PROJETOS DE ENGENHARIA	72		72
	EV50884	QUÍMICA TECNOLÓGICA	72		72
<b>TOTAL</b>			<b>360</b>	<b>0</b>	<b>360</b>
2.º	EV50839	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	72		72
	EV50436	DESENHO TÉCNICO MECÂNICO	72		72
	EV50483	ERGONOMIA E SEGURANÇA DO TRABALHO	72		72
	EV50853	ESTATÍSTICA APLICADA	72		72
	EV50118	INICIAÇÃO À PESQUISA CIENTÍFICA	72		72
<b>TOTAL</b>			<b>360</b>	<b>0</b>	<b>360</b>
3.º	EV50123	ÉTICA E CIDADANIA	72		72
	EV50857	FÍSICA APLICADA	72		72
	EV50755	LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO	72		72
	EV51088	PRÁTICA FORMATIVA EXTENSIONISTA: SUSTENTABILIDADE E INOVAÇÃO		144	144
	EV51126	QUÍMICA INORGÂNICA	72		72
<b>TOTAL</b>			<b>288</b>	<b>144</b>	<b>432</b>
4.º	EV50953	CÁLCULO DE VÁRIAS VARIÁVEIS	72		72
	EV50128	DIREITOS HUMANOS	72		72
	EV51026	EXTENSÃO E DINÂMICAS DE APRENDIZAGEM: SOCIEDADE DO FUTURO		144	144
	EV50860	GEOMETRIA ANALÍTICA E VETORIAL	72		72
	EV51127	QUÍMICA ORGÂNICA	72		72
<b>TOTAL</b>			<b>288</b>	<b>144</b>	<b>432</b>
5.º	EV50840	CIÊNCIA E ENGENHARIA DOS MATERIAIS	72		72
	EV50702	EMPREENDEDORISMO SOCIAL		144	144
	EV51014	ESTÁTICA E RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS	72		72
	EV51123	QUÍMICA ANALÍTICA	72		72
	EV51142	TERMODINÂMICA	72		72
<b>TOTAL</b>			<b>288</b>	<b>144</b>	<b>432</b>



6.º	EV50942	BALANÇOS DE MASSA E ENERGIA	72		72
	EV50982	ELETRICIDADE E MAGNETISMO	72		72
	EV50142	GLOBALIZAÇÃO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL	72		72
	EV51057	MECÂNICA DOS FLUIDOS	72		72
	EV51136	SISTEMAS TERMODINÂMICOS	72		72
<b>TOTAL</b>			<b>360</b>	<b>0</b>	<b>360</b>
7.º	EV50140	GESTÃO DA QUALIDADE E NORMAS INTERNACIONAIS	72		72
	EV50865	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL APLICADA À ENGENHARIA	72		72
	EV51075	OPERAÇÕES UNITÁRIAS: SISTEMAS PARTICULADOS	72		72
	EV51143	TERMODINÂMICA QUÍMICA	72		72
	EV51162	TRANSFERÊNCIA DE CALOR E MASSA	72		72
<b>TOTAL</b>			<b>360</b>	<b>0</b>	<b>360</b>
8.º	EV50950	BIOTECNOLOGIA INDUSTRIAL	72		72
	EV50955	CINÉTICA QUÍMICA E CATÁLISE	72		72
	EV50960	CONTROLE E DINÂMICA DE PROCESSOS	72		72
	EV50998	ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM ENGENHARIA QUÍMICA	232		232
	EV51076	OPERAÇÕES UNITÁRIAS: TRANSFERÊNCIA DE CALOR E MASSA	72		72
<b>TOTAL</b>			<b>520</b>	<b>0</b>	<b>520</b>
9.º	EV50115	DESENVOLVIMENTO PESSOAL E ORGANIZACIONAL	72		72
	EV51048	INDÚSTRIAS QUÍMICAS	72		72
	EV50621	METROLOGIA	72		72
	EV51128	REACTORES QUÍMICOS	72		72
	EV51146	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA QUÍMICA	72		72
<b>TOTAL</b>			<b>360</b>	<b>0</b>	<b>360</b>
10.º	EV50846	ELETIVA	72		72
	EV50862	GESTÃO DE PROJETOS	72		72
	EV51050	INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS EM ENGENHARIA QUÍMICA	72		72
	EV51153	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO EM ENGENHARIA	72		72
	EV51163	TRATAMENTO DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	72		72
<b>TOTAL</b>			<b>360</b>	<b>0</b>	<b>360</b>
			<b>3.544</b>	<b>432</b>	<b>3.976</b>

<b>CARGA HORÁRIA</b>	<b>TOTAL</b>	<b>4.076</b>	
	Estágio Supervisionado	232	5,69%
	Atividades Complementares	100	
	Trabalho de Conclusão de Curso	72	
	Atividades Extensionistas	432	10,60%
	Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS	72	

\*Introdução à Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS, optativa nos termos do Decreto n.º 5.626, art. 3.º, § 2.º



## MANIFESTO DE ASSINATURAS



Código de validação: QFTFS-4AXE2-XKT3U-PFRN2

Esse documento foi assinado pelos seguintes signatários nas datas indicadas (Fuso horário de Brasília):

- ✓ GILBERTO GONCALVES GARCIA (CPF \*\*\*.520.431-\*\*) em 09/05/2024 09:57 - Assinado com certificado digital ICP-Brasil

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

<https://portaldeassinaturas.usf.edu.br/validate/QFTFS-4AXE2-XKT3U-PFRN2>

Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

<https://portaldeassinaturas.usf.edu.br/validate>