

**RESOLUÇÃO CONSUN N.º 06/2023**

**APROVA AS ALTERAÇÕES NAS MATRIZES CURRICULARES 2023.1 (VERÃO) E 2023.2 (INVERNO) DO CURSO DE ENGENHARIA CIVIL, BACHARELADO, CAMPUS CURITIBA.**

O Presidente do Conselho Universitário – CONSUN, no uso das atribuições que lhe confere o art. 17, do Estatuto, e em cumprimento à deliberação do Colegiado em 22 de maio de 2023, constante do Processo CONSUN 06/2023 – Parecer CONSUN 06/2023, baixa a seguinte

**R E S O L U Ç Ã O**

**Art. 1º** Ficam aprovadas, conforme anexo, as alterações nas Matrizes Curriculares 2023.1 (verão) e 2023.2 (inverno) do curso de Engenharia Civil, bacharelado, *Campus* Curitiba.

**Art. 2º** Esta Resolução entra em vigor nesta data, revogando disposições em contrário.

Curitiba, 22 de maio de 2023.

Assinado eletronicamente por:  
Jorge Apóstolos Siarcos  
CPF: \*\*\*.399.449-\*\*  
Data: 24/05/2023 08:19:43 -  
03:00

*Jorge Apóstolos Siarcos*  
**Presidente**

<b>ENGENHARIA CIVIL, bacharelado, Campus Curitiba</b> <b>Matriz Curricular 2023.1 - Processos Seletivos de Verão</b>					
<b>1º Período</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) presencial</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) on-line</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) presencial</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) on-line</b>	<b>C.H. Financeira</b>
Cálculo Diferencial	72	0	60	0	72
Comunicação Oral e Escrita	72	0	60	0	72
Lab Desafios da Engenharia*	90	0	90	0	72
Modelagem e Representação Gráfica - BIM	72	0	60	0	72
Práticas de Gestão em Engenharia Civil I	36	0	36	0	18
Programação Computacional	72	0	60	0	72
<b>TOTAL</b>	<b>414</b>	<b>0</b>	<b>366</b>	<b>0</b>	<b>378</b>
<b>2º Período</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) presencial</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) on-line</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) presencial</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) on-line</b>	<b>C.H. Financeira</b>
Álgebra Linear e Geometria Analítica	72	0	60	0	72
Cálculo Integral	72	0	60	0	72
Física do Movimento	72	0	60	0	72
Lab Topografia & Análise Ambiental*	90	0	90	0	72
Metodologias Ágeis de Projeto	72	0	60	0	72
Novas Tecnologias em Engenharia Civil I	36	0	36	0	18
<b>TOTAL</b>	<b>414</b>	<b>0</b>	<b>366</b>	<b>0</b>	<b>378</b>
<b>3º Período</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) presencial</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) on-line</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) presencial</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) on-line</b>	<b>C.H. Financeira</b>
Cálculo Multivariado	72	0	60	0	72
Estudo do Homem Contemporâneo	72	0	60	0	72
Lab Safety and Security*	90	0	90	0	72
Práticas de Gestão em Engenharia Civil II	36	0	36	0	18
Probabilidade e Estatística	72	0	60	0	72
Química dos Materiais	72	0	60	0	72
<b>TOTAL</b>	<b>414</b>	<b>0</b>	<b>366</b>	<b>0</b>	<b>378</b>
<b>4º Período</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) presencial</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) on-line</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) presencial</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) on-line</b>	<b>C.H. Financeira</b>
Cálculo Numérico	72	0	60	0	72
Fenômenos de Transporte	72	0	60	0	72
Lab Materialidade e Sistemas Construtivos*	90	0	90	0	72
Mecânica dos Sólidos	72	0	60	0	72
Novas Tecnologias em Engenharia Civil II	72	0	60	0	72
Tecnologia dos Materiais de Construção	36	0	36	0	18
<b>TOTAL</b>	<b>414</b>	<b>0</b>	<b>366</b>	<b>0</b>	<b>378</b>

<b>5º Período</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) presencial</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) on-line</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) presencial</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) on-line</b>	<b>C.H. Financeira</b>
Fundamentos de Geotécnica	72	0	60	0	72
Hidráulica	72	0	60	0	72
Lab Gestão de Risco na Engenharia Civil*	90	0	90	0	72
Práticas de Gestão em Engenharia Civil III	36	0	36	0	18
Resistência dos Materiais	72	0	60	0	72
Tecnologia do Concreto	72	0	60	0	72
<b>TOTAL</b>	<b>414</b>	<b>0</b>	<b>366</b>	<b>0</b>	<b>378</b>
<b>6º Período</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) presencial</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) on-line</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) presencial</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) on-line</b>	<b>C.H. Financeira</b>
Lab Cidade e Mobilidade*	90	0	90	0	72
Novas Tecnologias em Engenharia Civil III	36	0	36	0	18
Planejamento e Análise de Sistemas de Transportes	72	0	60	0	72
Recursos Hídricos	72	0	60	0	72
Saneamento Básico	72	0	60	0	72
Sistemas Estruturais Estáticos	72	0	60	0	72
<b>TOTAL</b>	<b>414</b>	<b>0</b>	<b>366</b>	<b>0</b>	<b>378</b>
<b>7º Período</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) presencial</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) on-line</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) presencial</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) on-line</b>	<b>C.H. Financeira</b>
Fundações	72	0	60	0	72
Lab Gerenciamento de Empreendimentos – BIM*	90	0	90	0	72
Modelagem e Simulação de Estruturas	72	0	60	0	72
Práticas de Gestão em Engenharia Civil IV	36	0	36	0	18
Projeto de Estruturas de Madeira	72	0	60	0	72
Projeto de Instalações e Equipamentos Prediais	72	0	60	0	72
<b>TOTAL</b>	<b>414</b>	<b>0</b>	<b>366</b>	<b>0</b>	<b>378</b>
<b>8º Período</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) presencial</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) on-line</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) presencial</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) on-line</b>	<b>C.H. Financeira</b>
Estágio Supervisionado	200	0	200	0	36
Desempenho das Edificações	36	0	30	0	36
Dimensionamento de Instalações e Equipamentos Prediais	72	0	60	0	72
Direito, Legislação e Ética Profissional	36	0	30	0	36
Investigação Científica	36	0	30	0	36
Lab Lean Construction – BIM*	90	0	90	0	72
Novas Tecnologias em Engenharia Civil IV	36	0	36	0	18
Projeto de Estruturas de Concreto	72	0	60	0	72
<b>TOTAL</b>	<b>578</b>	<b>0</b>	<b>536</b>	<b>0</b>	<b>378</b>

9º Período	C.H. Acadêmica (hora-aula) presencial	C.H. Acadêmica (hora-aula) on-line	C. H. Acadêmica (horas) presencial	C. H. Acadêmica (horas) on-line	C.H. Financeira
Engenharia Econômica	72	0	60	0	72
Lab Empreendedorismo*	90	0	90	0	72
Práticas de Gestão em Engenharia Civil V	36	0	36	0	18
Projeto de Estruturas Metálicas	72	0	60	0	72
Optativa I**	72	0	60	0	72
Trabalho de Conclusão de Curso I	72	0	60	0	72
<b>TOTAL</b>	<b>414</b>	<b>0</b>	<b>366</b>	<b>0</b>	<b>378</b>
10º Período	C.H. Acadêmica (hora-aula) presencial	C.H. Acadêmica (hora-aula) on-line	C. H. Acadêmica (horas) presencial	C. H. Acadêmica (horas) on-line	C.H. Financeira
Eficiência Energética	72	0	60	0	72
Facilities Management - BIM	72	0	60	0	72
Novas Tecnologias em Engenharia Civil V	36	0	36	0	18
Optativa II**	72	0	60	0	72
Optativa III**	72	0	60	0	72
Trabalho de Conclusão de Curso II	72	0	60	0	72
<b>TOTAL</b>	<b>396</b>	<b>0</b>	<b>336</b>	<b>0</b>	<b>378</b>
Introdução à Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS (optativa)	36	0	30	0	36
Atividades Complementares	350	0	350	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>4.636</b>	<b>0</b>	<b>4.150</b>	<b>0</b>	<b>3.780</b>
*Componente curricular de extensão.					
**As disciplinas serão oferecidas pela Instituição e escolhidas pelos discentes no ato da matrícula.					

Carga horária total do curso (horas-aula)	4.636
Percentual on-line da carga horária total do curso (horas-aula)	0%
Percentual de Estágio Supervisionado e Atividades Complementares do total do curso (horas-aula)	11,86%
Percentual de Extensão do total do curso (horas-aula)	17,47%
Carga horária total do curso (horas)	4.150
Percentual on-line da carga horária total do curso (horas)	0%
Percentual de Estágio Supervisionado e Atividades Complementares do total do curso (horas)	13,25%
Percentual de Extensão do total do curso (horas)	19,52%

ENGENHARIA CIVIL, bacharelado, <i>Campus Curitiba</i> Matriz Curricular 2023.2 - Processos Seletivos de Inverno					
<b>1º Período</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) presencial</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) on-line</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) presencial</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) on-line</b>	<b>C.H. Financeira</b>
Cálculo Diferencial	72	0	60	0	72
Lab Desafios da Engenharia*	90	0	90	0	72
<b>TOTAL</b>	<b>162</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>0</b>	<b>144</b>
<b>2º Período</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) presencial</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) on-line</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) presencial</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) on-line</b>	<b>C.H. Financeira</b>
Comunicação Oral e Escrita	72	0	60	0	72
Modelagem e Representação Gráfica - BIM	72	0	60	0	72
Práticas de Gestão em Engenharia Civil I	36	0	36	0	18
Programação Computacional	72	0	60	0	72
<b>TOTAL</b>	<b>252</b>	<b>0</b>	<b>216</b>	<b>0</b>	<b>234</b>
<b>3º Período</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) presencial</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) on-line</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) presencial</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) on-line</b>	<b>C.H. Financeira</b>
Álgebra Linear e Geometria Analítica	72	0	60	0	72
Cálculo Integral	72	0	60	0	72
Física do Movimento	72	0	60	0	72
Lab Topografia & Análise Ambiental*	90	0	90	0	72
Metodologias Ágeis de Projeto	72	0	60	0	72
Novas Tecnologias em Engenharia Civil I	36	0	36	0	18
<b>TOTAL</b>	<b>414</b>	<b>0</b>	<b>366</b>	<b>0</b>	<b>378</b>
<b>4º Período</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) presencial</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) on-line</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) presencial</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) on-line</b>	<b>C.H. Financeira</b>
Cálculo Multivariado	72	0	60	0	72
Estudo do Homem Contemporâneo	72	0	60	0	72
Lab Safety and Security*	90	0	90	0	72
Práticas de Gestão em Engenharia Civil II	36	0	36	0	18
Probabilidade e Estatística	72	0	60	0	72
Química dos Materiais	72	0	60	0	72
<b>TOTAL</b>	<b>414</b>	<b>0</b>	<b>366</b>	<b>0</b>	<b>378</b>
<b>5º Período</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) presencial</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) on-line</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) presencial</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) on-line</b>	<b>C.H. Financeira</b>
Cálculo Numérico	72	0	60	0	72
Fenômenos de Transporte	72	0	60	0	72
Lab Materialidade e Sistemas Construtivos*	90	0	90	0	72
Mecânica dos Sólidos	72	0	60	0	72
Novas Tecnologias em Engenharia Civil II	72	0	60	0	72
Tecnologia dos Materiais de Construção	36	0	36	0	18
<b>TOTAL</b>	<b>414</b>	<b>0</b>	<b>366</b>	<b>0</b>	<b>378</b>

<b>6º Período</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) presencial</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) on-line</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) presencial</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) on-line</b>	<b>C.H. Financeira</b>
Fundamentos de Geotécnica	72	0	60	0	72
Hidráulica	72	0	60	0	72
Lab Gestão de Risco na Engenharia Civil*	90	0	90	0	72
Práticas de Gestão em Engenharia Civil III	36	0	36	0	18
Resistência dos Materiais	72	0	60	0	72
Tecnologia do Concreto	72	0	60	0	72
<b>TOTAL</b>	<b>414</b>	<b>0</b>	<b>366</b>	<b>0</b>	<b>378</b>
<b>7º Período</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) presencial</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) on-line</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) presencial</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) on-line</b>	<b>C.H. Financeira</b>
Lab Cidade e Mobilidade*	90	0	90	0	72
Novas Tecnologias em Engenharia Civil III	36	0	36	0	18
Planejamento e Análise de Sistemas de Transportes	72	0	60	0	72
Recursos Hídricos	72	0	60	0	72
Saneamento Básico	72	0	60	0	72
Sistemas Estruturais Estáticos	72	0	60	0	72
<b>TOTAL</b>	<b>414</b>	<b>0</b>	<b>366</b>	<b>0</b>	<b>378</b>
<b>8º Período</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) presencial</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) on-line</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) presencial</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) on-line</b>	<b>C.H. Financeira</b>
Fundações	72	0	60	0	72
Lab Gerenciamento de Empreendimentos – BIM*	90	0	90	0	72
Modelagem e Simulação de Estruturas	72	0	60	0	72
Práticas de Gestão em Engenharia Civil IV	36	0	36	0	18
Projeto de Estruturas de Madeira	72	0	60	0	72
Projeto de Instalações e Equipamentos Prediais	72	0	60	0	72
<b>TOTAL</b>	<b>414</b>	<b>0</b>	<b>366</b>	<b>0</b>	<b>378</b>
<b>9º Período</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) presencial</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) on-line</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) presencial</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) on-line</b>	<b>C.H. Financeira</b>
Estágio Supervisionado	200	0	200	0	36
Desempenho das Edificações	36	0	30	0	36
Dimensionamento de Instalações e Equipamentos Prediais	72	0	60	0	72
Direito, Legislação e Ética Profissional	36	0	30	0	36
Investigação Científica	36	0	30	0	36
Lab Lean Construction – BIM*	90	0	90	0	72
Novas Tecnologias em Engenharia Civil IV	36	0	36	0	18
Projeto de Estruturas de Concreto	72	0	60	0	72
<b>TOTAL</b>	<b>578</b>	<b>0</b>	<b>536</b>	<b>0</b>	<b>378</b>

<b>10º Período</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) presencial</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) on-line</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) presencial</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) on-line</b>	<b>C.H. Financeira</b>
Engenharia Econômica	72	0	60	0	72
Lab Empreendedorismo*	90	0	90	0	72
Práticas de Gestão em Engenharia Civil V	36	0	36	0	18
Projeto de Estruturas Metálicas	72	0	60	0	72
Optativa I**	72	0	60	0	72
Trabalho de Conclusão de Curso I	72	0	60	0	72
<b>TOTAL</b>	<b>414</b>	<b>0</b>	<b>366</b>	<b>0</b>	<b>378</b>
<b>11º Período</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) presencial</b>	<b>C.H. Acadêmica (hora-aula) on-line</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) presencial</b>	<b>C. H. Acadêmica (horas) on-line</b>	<b>C.H. Financeira</b>
Facilities Management – BIM	72	0	60	0	72
Novas Tecnologias em Engenharia Civil V	36	0	36	0	18
Optativa II**	72	0	60	0	72
Optativa III**	72	0	60	0	72
Trabalho de Conclusão de Curso II	72	0	60	0	72
<b>TOTAL</b>	<b>396</b>	<b>0</b>	<b>336</b>	<b>0</b>	<b>378</b>
Introdução à Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS (optativa)	36	0	30	0	36
Atividades Complementares	350	0	350	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>4.636</b>	<b>0</b>	<b>4.150</b>	<b>0</b>	<b>3.780</b>
*Componente curricular de extensão.					
**As disciplinas serão oferecidas pela Instituição e escolhidas pelos discentes no ato da matrícula.					

Carga horária total do curso (horas-aula)	4.636
Percentual on-line da carga horária total do curso (horas-aula)	0%
Percentual de Estágio Supervisionado e Atividades Complementares do total do curso (horas-aula)	11,86%
Percentual de Extensão do total do curso (horas-aula)	17,47%
Carga horária total do curso (horas)	4.150
Percentual on-line da carga horária total do curso (horas)	0%
Percentual de Estágio Supervisionado e Atividades Complementares do total do curso (horas)	13,25%
Percentual de Extensão do total do curso (horas)	19,52%



# MANIFESTO DE ASSINATURAS



Código de validação: GHGUF-KBKCQ-AGVQK-CWSUZ

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

- ✓ Jorge Apóstolos Siarcos (CPF **\*\*\*.399.449-\*\***) em 24/05/2023 08:19 - Assinado eletronicamente

Endereço IP	Geolocalização
200.195.130.82	Lat: -25,824790      Long: -48,534569
	Precisão: 20 (metros)
Autenticação	jsiarcos@fae.edu
Email verificado	
RAiTACV3RduViIJMX/+9xVEHvpt06vALsFNqkETEGIU=	
SHA-256	

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

<https://portaldeassinaturas.bomjesus.br/validate/GHGUF-KBKCQ-AGVQK-CWSUZ>

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

<https://portaldeassinaturas.bomjesus.br/validate>