

# GUIA ACADÊMICO

Faculdade Horizontina

20  
24



Campus Arnoldo Schneider: Avenida dos Ipês, 565  
Horizontina/RS. CEP 98920-000  
Fone: 55 3537-7750  
[@fahorhz](https://www.fahor.com.br) [fahorhz](https://www.fahor.com.br) [www.fahor.com.br](https://www.fahor.com.br)

## **DIRIGENTES E COORDENAÇÃO DE CURSO**

**Presidente do Conselho de Ensino:** Senhor Rui Hirt

**Diretor Geral:** Prof. Sedelmo Desbessel

**Vice-diretor:** Prof. Marcelo Blume

## **COORDENADORES DE CURSO**

**Ciências Econômicas:** Prof. Stephan Sawitzki

**Engenharia Ambiental e Sanitária:** Profª. Darciane Eliete Kerkhoff

**Engenharia de Alimentos:** Profª. Cláudia Verдум Viégas

**Engenharia de Controle e Automação:** Prof. Geovane Webler

**Engenharia de Produção:** Profª. Francine Centenaro Gomes

**Engenharia Mecânica:** Prof. Rafael Luciano Dalcin

**Engenharia Química:** Profª. Darciane Eliete Kerkhoff

**Tecnologia em Gestão Financeira:** Prof. Stephan Sawitzki

## **COORDENADORES DE NÚCLEOS**

**Administrativo:** Prof. Fabrício Desbessel

**Incubadora e Ambiente Empreendedor:** Prof. Marcelo Blume

**Núcleo de Ações Socioambientais:** Prof. Darciane Eliete Kerkhoff

**Núcleo de Apoio à Infraestrutura:** Carlos Eduardo Luckemeyer

**Núcleo de Apoio Empresarial:** Prof. Marcelo Blume

**Núcleo de Apoio Psicopedagógico:** Prof.ª Ana Paula Cecatto

**Núcleo de Ciências Exatas:** Prof. Geovane Webler

**Núcleo de Pesquisa e Iniciação Científica:** Prof. Geovane Webler,  
Prof. Rafael Luciano Dalcin

**Núcleo de Pós-Graduação e Projetos:** Prof.ª Cláudia Verдум Viégas

**Núcleo de Relações Internacionais:** Prof.ª Janice Zulma Francesquett

**Núcleo de Tecnologia da Informação:** Prof. Fabrício Desbessel

**Pesquisador Institucional:** Bel. Perceval Lautenschläger

**Coordenadora da CPA – Comissão Própria de Avaliação:** Prof.ª Darciane Eliete Kerkhoff

**Secretário Acadêmico:** Bel. Perceval Lautenschläger

## **BIBLIOTECÁRIA**

Bel. Lilian Deuner Schulz

## SUMÁRIO

<b>APRESENTAÇÃO .....</b>	<b>4</b>
<b>1 DADOS DA INSTITUIÇÃO .....</b>	<b>5</b>
1.1 HISTÓRICO DA ISAEC E FAHOR .....	5
1.2 PRINCÍPIOS E REFERENCIAIS DA FAHOR .....	6
1.2.1 Valores/princípios .....	6
1.2.2 Ambição/Visão de futuro .....	6
1.2.3 Missão .....	6
1.2.4 Negócio .....	6
1.3 MAPA E ENDEREÇO.....	6
1.4 INFRAESTRURA/AMBIENTES .....	7
1.5 CALENDÁRIO ACADÊMICO .....	13
1.6 NORMAS REGIMENTAIS E INSTRUÇÕES GERAIS.....	25
1.6.1 Ano Acadêmico .....	25
1.6.2 Período Letivo .....	25
1.6.3 Dias e Horários das Aulas .....	25
1.6.4 Currículo .....	25
1.6.5 Sistema de Créditos .....	26
1.6.6 Portal Online .....	26
<b>2 INFORMAÇÕES GERAIS DE GRADUAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO.....</b>	<b>27</b>
2.1 FORMAS DE ACESSO AO CURSO .....	27
2.1.1 Processo Seletivo Anual.....	27
2.1.2 Ingresso como Portador de Diploma de Graduação .....	27
2.1.3 Transferências .....	27
2.1.4 Aproveitamento de Estudos .....	28
2.1.5 Extraordinário Aproveitamento de Estudos .....	28
2.1.6 Reingresso .....	29
2.1.7 Rendimento Acadêmico.....	29
2.1.8 Plágio, Contrafação e Fraude nas Avaliações, no Estágio Curricular Supervisionado ou no Trabalho de Conclusão de Curso.....	31
2.1.9 Das sanções disciplinares.....	31
2.2 PROGRAMAS DE APOIO PEDAGÓGICO E FINANCEIRO (BOLSAS) .....	33
2.3 APOIO AOS ESTUDANTES .....	34
2.3.1 NAP- Núcleo de Apoio Psicopedagógico .....	34
2.3.2 Nivelamento ou acompanhamento .....	34
2.3.3 Monitoria .....	35
2.3.4 Ouvidoria.....	35
2.3.5 Atividades complementares .....	35
2.3.6 Núcleo Docente Estruturante .....	36
2.3.7 Comissão Própria de Avaliação – CPA .....	36
2.3.8 Como posso me envolver em Projetos de Pesquisa, Extensão e Cultura? .....	36
<b>3 CURSOS OFERECIDOS PELA INSTITUIÇÃO .....</b>	<b>38</b>
3.1 CURSOS DE GRADUAÇÃO .....	38
3.1.1 Cursos Superiores de Bacharelado.....	38
3.1.2 Cursos Superiores de Tecnologia .....	38
3.1.3 Cursos de Pós-graduação .....	38
3.2 LINHAS DE PESQUISAS .....	39
3.3 CURSOS DE GRADUAÇÃO .....	39

<b>3.3.1 Engenharia Mecânica, Bacharelado .....</b>	<b>39</b>
<b>3.3.2 Engenharia de Produção, Bacharelado.....</b>	<b>43</b>
<b>3.3.3 Ciências Econômicas, Bacharelado .....</b>	<b>45</b>
<b>3.3.4 Engenharia de Controle e Automação, Bacharelado .....</b>	<b>47</b>
<b>3.3.5 Engenharia de Alimentos, Bacharelado .....</b>	<b>50</b>
<b>3.3.6 Engenharia Química, Bacharelado .....</b>	<b>54</b>
<b>3.3.7 Gestão Financeira, Tecnólogo .....</b>	<b>58</b>
<b>3.3.8 Engenharia Ambiental e Sanitária, Bacharelado .....</b>	<b>59</b>

## APRESENTAÇÃO

O Guia Acadêmico da FAHOR contém informações importantes referentes às atividades dos estudantes durante a formação acadêmica, trazendo orientações sobre procedimentos, formulários e normas vigentes.

Este documento tem como objetivo esclarecer as dúvidas mais frequentes dos estudantes e oferecer uma visão ampla do curso e da instituição. O propósito deste documento é dar condições ao estudante a um melhor aproveitamento das atividades acadêmicas e o entrosamento com o corpo docente e técnico-administrativo.

Assim, facilitar o planejamento das atividades e procedimentos a ser considerado no decorrer do curso e no convívio institucional, o manual apresenta, ainda, recursos de ordem prática, como calendário acadêmico anual, orientações sobre sistema de matrícula, estrutura curricular de cada curso, o sistema de avaliação, entre outros.

O Guia Acadêmico que está em suas mãos, além da organização legal e geral da instituição, contém todas as informações institucionais desde a missão, os princípios, os valores, as normas regimentais, bem como a descrição dos cursos de graduação e pós-graduação, seus dirigentes e contatos, número de créditos, campo de atuação e informações sobre a colação de grau.

Este documento é considerado uma publicação indispensável como guia da vida acadêmica de cada Estudante da FAHOR, destinado a todos que integram a comunidade acadêmica, e de modo particular aos ingressantes que terão informações sobre o Ensino, a Pesquisa e a Extensão. Trata-se assim de um documento para que o estudante possa organizar sua vida dentro da FAHOR.

A Direção

## 1 DADOS DA INSTITUIÇÃO

### 1.1 HISTÓRICO DA ISAEC E FAHOR

A Faculdade Horizontina – FAHOR, está localizada no município de Horizontina, no Estado do Rio Grande do Sul, é mantida pela Instituição Sinodal de Assistência, Educação e Cultura – ISAEC, é uma associação filantrópica e educacional sem fins lucrativos, declarada de utilidade pública pelo Governo Federal pelo Decreto nº 79.185, de 03/10/72, publicado no Diário Oficial da União de 04/10/72. A ISAEC mantém estreito relacionamento com a Igreja Evangélica de Confissão Luterana no Brasil (IECLB), com sede em Porto Alegre, RS.

Tendo como objetivo principal a educação, a ISAEC mantém a Faculdades EST, em São Leopoldo/RS, a Faculdade Horizontina, em Horizontina /RS e escolas de educação básica em pontos estratégicos do Rio Grande do Sul, onde concentra suas escolas e Faculdades Integradas à Rede Sinodal de Educação, bem como à Igreja Evangélica de Confissão Luterana no Brasil (IECLB).

A Faculdade Horizontina, foi criada em 2001 por meio da portaria n.1.605 de 24/07/2001 e publicada no diário oficial da União em 25/07/2001. A partir de 2003 a Faculdade Horizontina, iniciou o projeto de implantação de seu Campus que hoje é uma realidade, estando estruturado numa área de aproximadamente 32 hectares, onde se localizam os prédios de sala de aula e os laboratórios, além das demais dependências administrativas e de apoio necessárias para o bom funcionamento da instituição.

Atualmente, a FAHOR conta 8 (oito) cursos de graduação autorizados e reconhecidos, conforme pode ser visualizado no Quadro 1.

Quadro 1 – Cursos de Graduação da FAHOR

Curso	Início	Vagas	Situação	Port. MEC	Publicação	DOU
Engenharia Mecânica, Bacharelado.	2002	50	Renov/ Reconhecimento	917	27/12/2018	28/12/2018
Engenharia de Produção, Bacharelado.	2005	40	Renov. Reconhecimento	917	27/12/2018	28/12/2018
Ciências Econômicas, Bacharelado.	2005	35	Renov. Reconhecimento	949	30/08/2021	31/08/2021
Engenharia de Controle e Automação, Bacharelado.	2014	40	Autorizado	362	02/07/2014	03/07/2015
Engenharia Química, Bacharelado.	2017	35	Reconhecido	122	29/05/2023	30/05/2023
Engenharia de Alimentos, Bacharelado.	2017	40	Reconhecido	122	29/05/2023	30/05/2023

Engenharia Ambiental e Sanitária, Bacharelado.	2018	35	Autorizado	242	30/03/2017	31/03/2017
Gestão Financeira, Tecnólogo.	2018	35	Reconhecido	1163	25/10/2021	27/10/2021

**Fonte:** Secretaria Acadêmica da FAHOR, 2023

## 1.2 PRINCÍPIOS E REFERENCIAIS DA FAHOR

### 1.2.1 Valores/princípios

- ✓ Fazemos educação no convívio e na partilha;
- ✓ Valorizamos a vida e a experiência prática e conceitual;
- ✓ Buscamos a excelência com ética, fé e amorosidade;
- ✓ Agimos com responsabilidade social, ambiental e econômica;
- ✓ Estimulamos a inovação, o empreendedorismo e a sustentabilidade;
- ✓ Desenvolvemos talentos na prática da educação luterana, equilibrando conhecimentos, habilidades e atitudes.

### 1.2.2 Ambição/Visão de futuro

Ser um centro de excelência em engenharia, gestão e desenvolvimento, transformando vidas e realidades por meio do conhecimento, da cidadania, da liderança e do empreendedorismo.

### 1.2.3 Missão

Promover a transformação de vidas e realidades por meio da construção dos saberes, valores cristãos e formação acadêmica, com visão crítica, sistêmica, inovadora e empreendedora, para servir na comunidade.

### 1.2.4 Negócio

Transformar vidas e realidades por meio da educação.

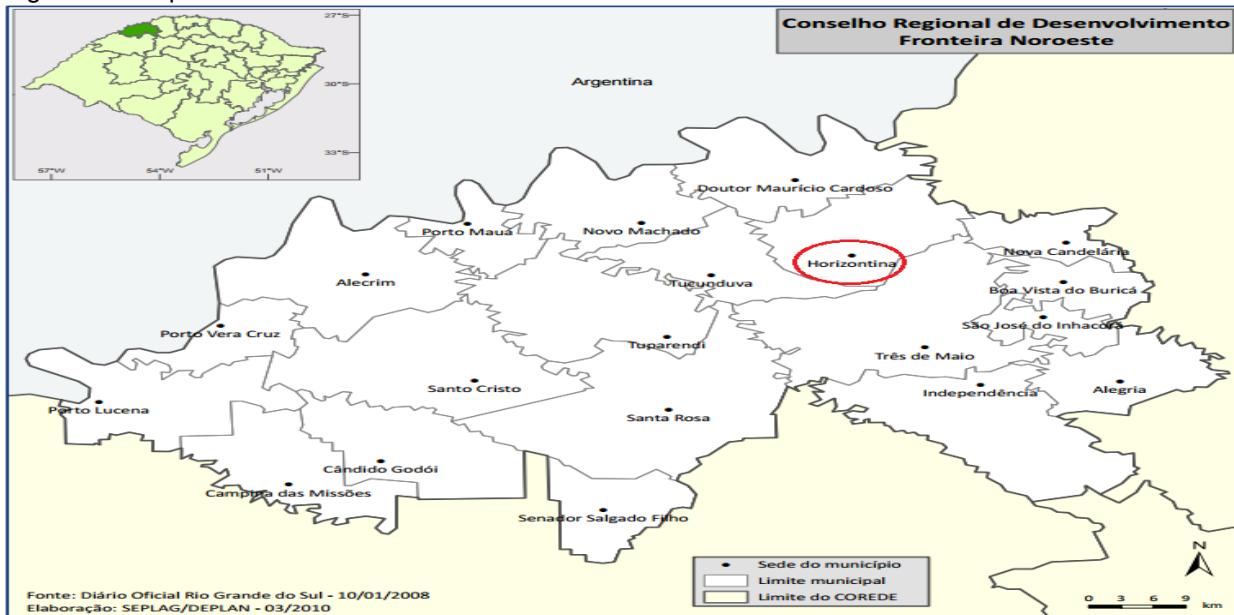
## 1.3 MAPA E ENDEREÇO

A FAHOR localiza-se no município de Horizontina, situado na região Fronteira Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul. De acordo com a Figura 1, é possível observar a localização geográfica do município na região e está no mapa do Estado.

O município de Horizontina possui uma área territorial de 229,398 km<sup>2</sup>, que representa 5% da área territorial da região e um contingente populacional, conforme o

Censo do IBGE de 2022, de 18.851 habitantes, representando 9,0% da população da região, gerando cerca de 16% do PIB regional.

Figura 1 – Mapa

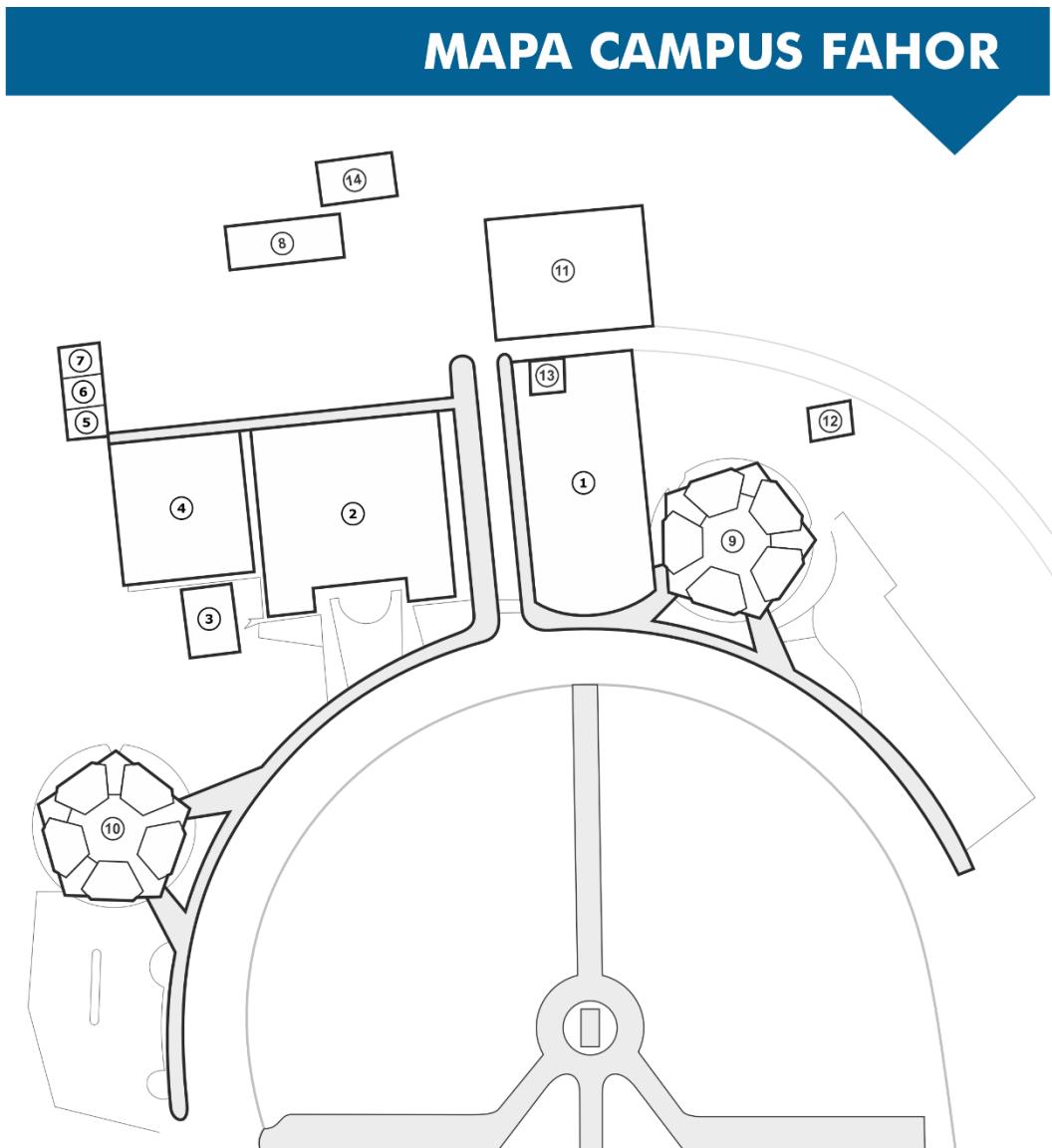


**Fonte:** Conselho Regional de Desenvolvimento, 2017

#### 1.4 INFRAESTRURA/AMBIENTES

O Campus da Faculdade atualmente é composto por cinco prédios principais. O Centro Acadêmico (CA), o Centro Tecnológico (CT), o Centro de Laboratórios, e os prédios de Engenharia de Produção (EP) e Engenharia Mecânica (EM).

Figura 2 - Mapa do Campus FAHOR



**Legenda:**

- |   |                                    |
|---|------------------------------------|
| 1. Centro Administrativo e Biblioteca - CA  | 7. Almoxarifado                    |
| 2. Centro de Tecnologia - CT  | 8. Estufas                         |
| 3. Cantina  | 9. Prédio EP                       |
| 4. Central de Laboratórios e Projetos Especiais Profº Eng. Ms. Adalberto Lovato (LabSol, Aerodesign, Fórmula-E, Baja) | 10. Prédio EM                      |
| 5. Sala dos Motoristas  | 11. Área de treinamento John Deere |
| 6. Sala da Manutenção   | 12. Mirante 1                      |
|   | 13. Mirante 2                      |
|   | 14. Biodigestor                    |

Figura 3 – Prédio CA



O Centro Administrativo, onde se encontra a Central de Atendimento, a Sala dos Professores, o Diretório Acadêmico DAFH, a Biblioteca, sala do Núcleo de Apoio Psicopedagógico –NAP e Pastorado, Auditórios, Sala dos Coordenadores de Curso e Direção.

A FAHOR disponibiliza o acesso aos seguintes laboratórios, distribuídos entre o Centro de Laboratórios e o Centro Tecnológico, para o desenvolvimento dos estudantes dos cursos, bem como para a elaboração de projetos e prestação de serviços:

- Laboratório Box do Veículo Elétrico - LaBE
- Laboratório de Automação Industrial - LaAI
- Laboratório de Box Automotivo - LaBA
- Laboratório de Circuitos Digitais - LaCD
- Laboratório de Colheitadeiras - LaCOL
- Laboratório de Conformação Mecânica e Usinagem - LaCMU
- Laboratório de Eletricidade e Robótica - LaER
- Laboratório de Fenômenos de Transporte e Energia - LaFTE
- Laboratório de Física, Metrologia e Instrumentação - LaFMI
- Laboratório de Informática de Automação - LaIA
- Laboratório de Informática Industrial - LaII

- Laboratório de Inovação - LabIn
- Laboratório de Medição e Calibração - LaMeCa
- Laboratório de Metalografia e Ensaios Mecânicos - LaMEM
- Laboratório de Microbiologia - LaMIC
- Laboratório de Motores e Transmissões - LaMT
- Laboratório de Processos Industriais Químicos e de Alimentos - LaPI
- Laboratório de Produção, Operações e Processos - LaPOP
- Laboratório de Química Geral Experimental - LaQGE
- Laboratório de Química Orgânica Experimental - LaQOE
- Laboratório de Simulação de Voo e Aerotécnica - LaSVA
- Laboratório de Sistemas Hidráulicos - LaSH
- Laboratório de Soldagem - LabSOL
- Laboratório de Soldagem e Corte - LaS&C
- Laboratório de Tratores - LaTRAT
- Laboratório de Medição e Calibração – LaMeCa
- Laboratório de Inovação – LabIn

Figura 4 – Prédio CT



Figura 5 – Centro de Laboratórios



O prédio de Engenharia Mecânica (EM), conta com 5 salas de aula com capacidade de 50 alunos cada, bem como com a sala do Núcleo Docente e Estruturante – NDE. Próximo ao prédio de Engenharia Mecânica (EM) está presente também o prédio do Bar Universitário, que fornece lanches para estudantes e professores.

Figura 6 – Prédio EM



Figura 7 – Bar Universitário



O prédio de Engenharia de Produção (EP), dispõe igualmente de 5 salas de aulas, com capacidade de até 50 alunos. Também é neste prédio que se encontra a sala da Comissão Própria de Avaliação – CPA.

Figura 8 – Prédio EP



## 1.5 CALENDÁRIO ACADÊMICO

No Quadro 2 o calendário letivo de 2024 da Instituição.

Quadro 2 – Calendário Acadêmico 2024 – FAHOR

**1º SEMESTRE – 120 dias letivos incluindo 19 sábados**

Mês/semana	2ª feira	3ª feira	4ª feira	5ª feira	6ª feira	Sábado
<b>Fevereiro</b> 11 dias letivos (com sábados, 13)		<b>13</b>	14	15	16	17
	19	20	21	22	23	24
	26	27	<b>28</b>	29		
<b>Março</b> 20 dias letivos (com sábados, 24)					1º	2
	4	5	6	7	8	9
	11	12	13	14	15	16
	18	19	20	21	22	23
	25	26	27	28	<b>29</b>	<b>30</b>
<b>Abril</b> 22 dias letivos (com sábados, 26)	1º	2	3	4	5	6
	8	9	10	11	12	13
	15	16	17	18	19	20
	22	23	24	<b>25</b>	26	27
	29	30				
<b>Maio</b> 20 dias letivos (com sábados, 24)			1º	2	<b>3</b>	<b>4</b>
	6	7	<b>8</b>	9	10	11
	13	14	15	16	17	18
	20	21	22	23	24	25
	27	28	29	<b>30</b>	<b>31</b>	
<b>Junho</b> 20 dias letivos (com sábados, 24)						<b>1º</b>
	3	4	5	6	7	8
	10	11	12	13	14	15
	17	18	19	20	21	22
	24	25	26	27	28	29
<b>Julho</b> 08 dias letivos (com sábados, 09)	1º	2	3	4	5	6
	8*	9**	10***			

Tachado = Feriado ou folga a compensar. Sublinhado = Início das 10 semanas finais.

\* Dia 08 de julho, aula compensação componentes ofertados sextas-feiras.

\*\* Dia 09 de julho, aula compensação componentes ofertados nas quartas-feiras.

\*\*\* Dia 10 de julho, aula compensação componentes ofertados no sábado.

### Feriados e Folgas a compensar

13/02 – Folga a compensar – Carnaval  
28/02 – Feriado - Aniversário do Município  
29/03 – Feriado – Sexta-feira Santa  
30/03 – Folga a compensar  
31/03 - Páscoa

1º/05 – Feriado - Dia do Trabalhador  
30/05 – Feriado – Corpus Christi  
31/05 – Folga a Compensar  
01/06 – Folga a Compensar

**2º SEMESTRE – 114 dias letivos incluindo 15 sábados.**

<b>Julho – 2º sem</b> 03 dias letivos	29	30	31			
<b>Agosto</b>				1º	2	3
	5	6	7	8	9	10

22 dias letivos (com sábados, 27)	12	13	14	15	16	17
	19	20	21	22	23	24
	26	27	28	29	30	31
<b>Setembro</b>  20 dias letivos (com sábados, 22)	2	3	4	5	6	<b>7</b>
	9	10	11	12	13	14
	16	17	18	19	<b>20</b>	<b>21</b>
	23	24	25	26	27	<b>28*</b>
	30					
<b>Outubro</b>  21 dias letivos (com sábados, 24)		1º	2	3	4	5
	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>
	<b>14</b>	15	16	17	18	19
	21	22	23	24	25	26
	28	29	30	<b>31</b>		
<b>Novembro</b>  19 dias letivos (com sábados, 22)					<b>4º</b>	<b>2</b>
	4	5	6	7	8	<b>9</b>
	11	12	13	14	<b>15</b>	<b>16</b>
	18	19	<b>20</b>	21	22	23
	25	26	27	28	29	30
<b>Dezembro</b>  14 dias letivos (com sábados, 16)	2	3	4	5	6	7
	9	10	11	12	13	14
	16	17**	18	19	20**	
Tachado = Feriado ou folga a compensar. <u>Sublinhado</u> = Início das 10 semanas finais.						
*Dia 28 de Setembro, <u>aula online</u> compensação componentes ofertados de sexta-feira.						
**Dia 17 e 20 de Dezembro, aula compensação componentes ofertados de sexta-feira.						
<b>Feriados e Folgas a compensar</b>						
07/09 – Feriado - Dia da Independência		1º/11 – Folga a compensar				
20/09 – Feriado - Dia Farroupilha		02/11 – Feriado – Finados				
21/09 – Folga a compensar		15/11 – Feriado - Proclamação da República				
12/10 – Feriado - Nossa Senhora Aparecida		16/11 – Folga a compensar				
14/10 – Feriado - Dia do Professor		20/11 – Feriado – Dia da Consciência Negra				
31/10 – Feriado - Dia da Reforma						

Quadro 3 – Calendário de EVENTOS 2024

**Calendário de EVENTOS FAHOR 2024**

Dezembro de 2023	
26	Início das férias para professores TI e TP
Janeiro de 2024	
2	Início das férias coletivas dos professores horistas
24 a 27	Curso de Estudos Avançados em Educação (Rede Sinodal)
29	Retorno das atividades dos professores TI e TP
29/1 a 2/2	<b>Reuniões de planejamento</b> com Direção e Coordenadores de Cursos e Núcleos Acadêmicos e Administrativos (13h30min às 17h30min)
30	Reunião do Conselho Administrativo (13h35min às 16h)

31	Dia da Engenharia Ambiental
<b>Fevereiro de 2024</b>	
1º	Retorno das atividades de professores horistas
5	Início do período de submissão de trabalhos ao SIEF
5 a 9	Programa de Certificação em Processos Docentes – PCPD (diurno)
5 a 8	<b>Semana Pedagógica</b> - reuniões e atividades de qualificação para os professores dos cursos de graduação (19h às 23h)
6	Reunião do Conselho de Ensino (19h15min)
6	Reunião do Conselho Administrativo (13h35min às 16h)
8	Encerramento do processo seletivo complementar
9	Encontro de formação profissional das equipes CFJL e FAHOR (19h) Com confraternização
14	<b>Início das aulas da graduação</b> (19h)
14 a 22	<b>Período destinado ao ajuste de matrícula para o 1º semestre 2024</b>
14 a 16	Acolhida de ingressantes da graduação e levantamento histórico e social
15	Recepção dos estudantes pelo DAFH
16	Reunião do Conselho Deliberativo do HAE
20	Reunião do Conselho Administrativo (13h35min às 16h)
23	Reunião regional de Diretores da Rede Sinodal (Panambi)
23	Reunião com líderes das empresas incubadas (?)
28	Feriado Municipal – Aniversário do Município de Horizontina
<b>Março de 2024</b>	
1º	Aniversário de 95 anos do CFJL - Centro Tecnológico Frederico Jorge Logemann
3	Culto e Almoço Festivo do Aniversário de 95 anos do CFJL - Centro Social Evangélico
4	Início do Programa de Monitorias – 1º semestre
4 a 8	Expodireto / Arena Agrodigital (Não me Toque/RS)
4 a 9	Semana da Mulher – Atividades sobre questões de Gênero (TT: Temas transversais)
5	Reunião do Conselho Administrativo (13h35min às 16h)
5	Reunião do Conselho de Ensino – CFJL FAHOR (19h15min)
7	Reunião de Líderes de Turmas
8	Dia Internacional da Mulher
8	Reunião da Câmara do Ensino Superior (presencial)
8	Assembleia do FORCOM – Fórum das Faculdades Comunitárias (16h - online)
8	<b>Culto de Ação de Graças pela Formatura das turmas de 2023, início do semestre letivo 2024</b>

8	<b>Ensaio formandas/os Turmas de 2023 - Após culto de formatura</b>
9	<b>Formatura da 18ª Turma de Engenharia Mecânica, 15ª Turma de Engenharia de Produção, da 15ª Turma de Ciências Econômicas, da 6ª Turma de Engenharia de Controle e Automação, da 3ª Turma de Engenharia Química e da 2º turma de Engenharia Ambiental e Sanitária.</b>
11 a 15	Revisão/nivelamento de Matemática Fundamental (obrigatório para ingressantes) – (19h às 23h)
12	Dia do/a Bibliotecário/a
12	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
14	Dia Nacional dos Animais
14	Reunião Conselho de Líderes de Turma
15	Reunião do Conselho Deliberativo do HAE
19	Assembleia Geral Ordinária da RSE (presencial)
18 e 19	94º Seminário de Diretores e Assembleia Ordinária Geral
19	Assembléia Geral Ordinária da RSE (presencial)
19	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
20 a 22	South Summit Brazil (Porto Alegre)
21 e 22	Formação de coordenadores de cursos superiores da Rede Sinodal
21 e 22	Formações Executivas para: Setores Administrativos e Equipes Pedagógicas (presencial em Porto Alegre)
21	T.T. Educação em Direitos Humanos - Discriminação racial
22	Dia Mundial da Água
22	Reunião dos líderes de empresas incubadas e pré-incubadas HAE
23	Jogos acadêmicos
25 a 28	Reuniões dos Colegiados de Cursos, NDEs e CPA
26	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
26	Celebração de Páscoa (19h15min)
28	Formatura de Gabinete (19h30min)
29	Feriado pela Paixão de Cristo (Sexta-feira Santa)
30	Recesso letivo - Sábado de Aleluia (recesso letivo)
31	Domingo de Páscoa
<b>Abril de 2024</b>	
<b>Abril Verde – Dedicado à prevenção, saúde e segurança no trabalho</b>	
2	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)

2	Reunião do Conselho de Ensino – CFJL FAHOR (19h15min)
6	Bierplatz - Festival de Cerveja Artesanal (promovido pela Com. Dr. Martinho Lutero)
8 e 9	Encontro Nacional de Equipes de Marketing, Comunicação e Tecnologias da Informação - Colégio Teutônia
9	Reunião do Colegiado Administrativo <b>Ampliado</b> (13h35min às 15h)
9	Painel Cenários e Tendências da Economia
10	Dia da Engenharia
10 a 12	Gramado Summit (Serra Park, Gramado, RS)
11	Reunião do Conselho de Líderes de Turmas
12	Reunião do Conselho Deliberativo do HAE
13	QUALIDOC (9 às 11h)
<b>14</b>	<b>Último dia para solicitação de prova atrasada ou adiantada</b>
15 a 19	Valorização dos aspectos sociais e históricos - Semana dos Povos Indígenas
15	Encerramento do período de submissão de trabalhos ao SIEF
15 a 19	T.T. – Tema Transversal: Valorização dos aspectos históricos e culturais – Dia do Índio
16	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
<b>18</b>	<b>Encerramento das disciplinas de 2 créditos das 10 primeiras semanas de quintas-feiras</b>
<b>19</b>	<b>Encerramento 2ª etapa Processo Seletivo Vestibular 2024</b>
19	Painel Cenários e Tendências Econômicas (19h)
19 e 20	Viagem Técnica Internacional (sexta e sábado)
20	QUALIDOC - Qualificação dos professores da FAHOR
<b>20</b>	<b>Dia destinado a realização das provas atrasadas ou adiantadas (13h30min)</b>
21	Dia de Tiradentes
21	Dia Mundial da Criatividade e Inovação
22 a 26	Semana da mobilidade internacional da Red Cidir
<b>22</b>	<b>Encerramento das disciplinas de 2 créditos das 10 primeiras semanas de segundas-feiras</b>
23	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
<b>23</b>	<b>Encerramento das disciplinas de 2 créditos das 10 primeiras semanas de terças-feiras</b>
<b>24</b>	<b>Encerramento das disciplinas de 2 créditos das 10 primeiras semanas de quartas-feiras</b>
<b>25</b>	<b>Início das disciplinas de 2 créditos das 10 últimas semanas de quintas-feiras</b>
<b>26</b>	<b>Encerramento das disciplinas de 2 créditos das 10 primeiras semanas de sextas-feiras</b>
26	Reunião dos líderes de empresas incubadas e pré-incubadas HAE
<b>27</b>	<b>Encerramento das disciplinas de 2 créditos das 10 primeiras semanas de sábados</b>

29	<b>Início</b> das disciplinas de 2 créditos das 10 últimas semanas de <b>segundas-feiras</b>
30	<b>Início</b> das disciplinas de 2 créditos das 10 primeiras semanas de <b>terças-feiras</b>
30	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
<b>Maio de 2024</b>	
<b>Maio Amarelo: Conscientização sobre o trânsito</b>	
1º	Feriado - Dia do Trabalho
2	Reunião do Colegiado Administrativo <b>Ampliado</b> (13h35min às 16h)
2 a 29	Atividades alusivas aos DH (DhESCA Brasil – Direitos Humanos, Econômicos, Sociais, Culturais e Ambientais)
3	<b>Início</b> das disciplinas de 2 créditos das 10 últimas semanas de <b>sextas-feiras</b>
3	Reunião Descentralizada da ISAEC - São Leopoldo/RS
6 a 10	Reuniões dos Colegiados de Cursos, NDEs e CPA
4	<b>Início</b> das disciplinas de 2 créditos das 10 últimas semanas de <b>sábados</b>
7	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
7	Reunião do Conselho de Ensino – CFJL FAHOR (19h15min)
8	<b>Início</b> das disciplinas de 2 créditos das 10 últimas semanas de <b>quartas-feiras</b>
9	Educação em Direitos Humanos - Cidadania e responsabilidade social
11 a 15	95º Seminário de Diretores da Rede Sinodal (Portugal)
12	Dia das Mães
14	Reunião do Colegiado Administrativo <b>Ampliado</b> (13h35min às 16h)
15	Lançamento da programação da SIEF 2024
15	Reunião dos Líderes de Turmas
16	Avaliação Interdisciplinar – 1º semestre 2024
17	Reunião do Conselho Deliberativo do HAE
20	Bate-papo internacional
21	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
24	Divulgação do resultado final da submissão de trabalhos e agenda de apresentações na SIEF 2024
26	Reunião dos líderes de empresas incubadas e pré-incubadas HAE
28	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
29	Dia do Desafio 2024
<b>30</b>	<b>Feriado – Corpus Christi</b>
<b>31</b>	<b>Recesso letivo (folga a compensar para colaboradores)</b>
<b>Junho de 2024</b>	
1º	<b>Recesso letivo</b>
3	Experimente FAHOR 2024 (dia inteiro)

3 a 7	SIEF – Seminário de Inovação e Empreendedorismo / Semana Internacional de Engenharias e Economia
4	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
4	Reunião do Conselho de Ensino – CFJL FAHOR (19h15min)
5	Dia da Engenheiro/a Mecânico/a
5	T.T. – Tema Transversal: Valorização dos aspectos ambientais – Dia Mundial do Meio Ambiente e Dia da Ecologia
7	Reunião da Câmara do Ensino Superior da Rede Sinodal (online)
10 a 21	Avaliação Institucional do 1º Semestre – CPA
11	Reunião do Colegiado Administrativo <b>Ampliado</b> (13h35min às 16h)
14	Assembléia do FORCOM – Fórum das Faculdades Comunitárias
15	QUALIDOC - Qualificação de Professores FAHOR
18	Reunião do Conselho de Líderes de turma (21h)
18	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 15h)
21	Reunião do Conselho Deliberativo do HAE
23	Dia Internacional da Mulher na Engenharia
23	<b>Último dia para solicitação de prova atrasada ou adiantada</b>
24	Festividades juninas (DAFH e NAP)
24 a 29	Reuniões dos Colegiados de Cursos, NDEs e CPA
24	<b>Início do período destinado à realização de rematrículas para o 2º semestre de 2024</b>
25	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
28	Reunião dos líderes de empresas incubadas e pré-incubadas HAE
29	<b>Dia destinado à realização de provas atrasadas ou adiantadas (13h30min)</b>
<b>Julho</b>	
2	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
2	Reunião do Conselho de Ensino – CFJL FAHOR (19h15min)
4	Reunião de Líderes de Turmas
5	Último dia do período de rematrícula para o 2º Semestre de 2024
5 e 6	Escola Aberta do CFJL
8	Aula para <b>compensação</b> componentes ofertados às <b>sextas-feiras</b>
9	Aula para <b>compensação</b> componentes ofertados às <b>quartas-feiras</b>
10	<b>Último dia letivo do 1º semestre de 2024</b>
10	Aula para <b>compensação</b> componentes ofertados aos <b>sábados</b>
11	Reunião do Conselho do HAE (ampliada)
11 a 27	Recesso letivo de inverno na FAHOR

16	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
18 a 20	XXXIV Congresso da Rede Sinodal de Educação - Colégio Sinodal São Leopoldo/RS
20	Último dia para fechamento dos diários de classe
24	Aniversário de 23 anos da FAHOR
24	<b>Encerramento 3ª etapa Processo Seletivo Vestibular 2024</b>
29	<b>Início do 2º semestre letivo de 2024</b>
29/7 a 2/8	Acolhida aos novos estudantes
29/7 a <b>3/8</b>	<b>Período de ajustes de matrícula para o 2º semestre de 2024</b>
30	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
<b>Agosto</b>	
2	CINE FAHOR
3	QUALIDOC - Encontro pedagógico do 2º semestre de 2024
	SIPAT (mês realização SIPAT)
6	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
6	Reunião do Conselho de Ensino – CFJL FAHOR (19h15min)
5 a 9	Nivelamento de Português Instrumental
8	Reunião dos professores dos cursos de Gestão Financeira e Ciências Econômicas
11	Dia do Estudante
12	Início do Programa de Monitorias – 2º Semestre
12	Comemoração pelo Dia do Estudante (DAFH)
13	Dia do Economista
13	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
12 a 17	Atividades da Semana do Economista
12 a 17	Reuniões dos Colegiados de Cursos, NDEs e CPA
13	Reunião do Colegiado Administrativo <b>Ampliado</b> (13h35min às 15h)
16 e 17	Noroeste Summit (Três de Maio)
16 e 17	18º Seminário de Diretores e Representantes de Mantenedoras - CEAP Ijuí/RS
16	Reunião do Conselho do HAE (16h)
19	Jogos acadêmicos
19 a 23	T.T. – Tema Transversal: Acessibilidade e inclusão – Semana Nacional da Pessoa com Deficiência Intelectual e Múltipla.
20	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
22	Dia do Coordenador Pedagógico
23	Reunião dos representantes de empresas incubadas no HAE (16h30min)
24	Aniversário da Fundação Capacitar

24/8 a 1/9	EXPOINTER – viagem técnica (Esteio, RS)
27	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
31	Reunião dos professores do curso de Eng. Mecânica e Eng. de Produção
<b>Setembro</b>	
<b>Setembro Amarelo (TT: Temas Transversais – DH)</b>	
2 a 6	T.T. – Tema Transversal: Valorização da Saúde e Bem-Estar - prevenção ao suicídio
3	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
3	Reunião do Conselho de Ensino – CFJL FAHOR (19h15min)
7	Desfile Cívico
7	Baile dos 95 anos do CFJL
9	Dia da Gestão Financeira
10	Dia Mundial de Prevenção ao Suicídio
10	Reunião Descentralizada da ISAEC - São Leopoldo/RS
10	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 15h)
13	Reunião das CPAs das IES da Rede Sinodal (online)
13	Reunião da Câmara do Ensino Superior da Rede Sinodal (14h)
13	Assembleia do FORCOM – Fórum das Faculdades Comunitárias (16h)
13	Reunião de Líderes de Turmas
16 e 17	14º Fórum de Iniciação Técnico-Científica da Rede Sinodal (Três de Maio)
17	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 15h)
17	<b>Encerramento 4ª etapa Processo Seletivo Vestibular 2024</b>
20	Dia da Engenharia Química
20	<b>Dia do Gaúcho</b>
21	<b>Recesso letivo</b>
22	<b>Último dia para solicitação de prova atrasada ou adiantada</b>
24	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 15h)
27	Reunião dos representantes de empresas incubadas no HAE
27	Reunião do Conselho do HAE
28	Dia letivo para compensar as disciplinas de <b>sextas-feiras</b> (online)
28	<b>Dia destinado à realização de provas atrasadas ou adiantadas (13h30min)</b>
30	<b>Último</b> encontro das disciplinas de 2 créditos das 10 primeiras semanas do semestre das <b>segundas-feiras</b>
<b>Outubro</b>	
<b>Outubro Rosa. Conscientização da importância da prevenção e do diagnóstico precoce do câncer de mama</b>	

1º	Último encontro das disciplinas de 2 créditos das 10 primeiras semanas do semestre das <b>terças-feiras</b>
1º	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
1º	Reunião do Conselho de Ensino – CFJL FAHOR (19h15min)
1º	<b>Lançamento do Vestibular 2024</b>
1 a 4	T.T. - Tema transversal: Valorização da saúde e bem estar/questões de gênero
2	<b>Último</b> encontro das disciplinas de 2 créditos das 10 primeiras semanas do semestre das <b>quartas-feiras</b>
2	Dia Internacional da Não Violência
3	<b>Último</b> encontro das disciplinas de 2 créditos das 10 primeiras semanas do semestre das <b>quintas-feiras</b>
4	Reunião da Câmara do Ensino Superior da Rede Sinodal (online)
4	<b>Último</b> encontro das disciplinas de 2 créditos das 10 primeiras semanas do semestre das <b>sextas-feiras</b>
7	Início das disciplinas de 2 créditos das 10 últimas semanas do semestre das <b>segundas-feiras</b>
8	Início das disciplinas de 2 créditos das 10 últimas semanas do semestre das <b>terças-feiras</b>
8	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
9	<b>Início</b> das disciplinas de 2 créditos das 10 últimas semanas do semestre das <b>quartas-feiras</b>
10	<b>Início</b> das disciplinas de 2 créditos das 10 últimas semanas do semestre das <b>quintas-feiras</b>
11	<b>Início</b> das disciplinas de 2 créditos das 10 últimas semanas do semestre das <b>sextas-feiras</b>
12	<b>Feriado Nacional de Nossa Senhora Aparecida - Padroeira do Brasil – Dia das Crianças</b>
14	Recesso escolar pelo Dia do Professor - Jantar comemorativo
15	Dia dos Professores e Técnicos Administrativos e de Apoio
15	Reunião do Conselho Administrativo (13h35min)
16	Dia da Engenharia de Alimentos
15 a 18	MERCOPAR (Caxias do Sul, RS)
18	Reunião do Conselho do HAE (16h)
18	Avaliação Interdisciplinar – 2º semestre 2024
16 a 18	T. T. - Tecnologia e Inovação - Semana da Inovação
19	Dia da Inovação
19	QUALIDOC - Qualificação dos professores FAHOR

20	Dia da Filantropia
21	Dia Internacional do Cooperativismo de Crédito
21 a 26	Reuniões dos Colegiados de Cursos, NDEs e CPA
22	Reunião do Conselho Administrativo (13h35min)
22	Painel Cenários e Tendências Econômicas (19h)
25	Reunião dos representantes de empresas incubadas no HAE
26	Último encontro das disciplinas de 2 créditos das 10 primeiras semanas do semestre dos <b>sábados</b>
29	Dia Nacional do Livro
29	Reunião do Conselho Administrativo (13h35min)
<b>31</b>	<b>Feriado - Dia da Reforma Protestante</b>
<b>Novembro</b>	
Novembro Azul (TT: Temas Transversais – DH – Saúde e Questões de Gênero)	
1	Recesso letivo (folga a compensar para colaboradores)
<b>2</b>	<b>Feriado – Dia de Finados</b>
4 a 8	T.T. - Valorização da Saúde e Bem-Estar e Questões de gênero: Novembro Azul.
5	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
5	Reunião do Conselho de Ensino – CFJL FAHOR (19h15min)
5	Painel Cenários e Tendências da Economia
8	Assembleia do FORCOM – Fórum das Faculdades Comunitárias
9	<b>Início</b> das disciplinas de 2 créditos das 10 últimas semanas do semestre dos <b>sábados</b>
9	34º Biergarten / 9º Bierplatz – Comunidade Evangélica Dr. Martinho Lutero
11 a 22	Avaliação Institucional - CPA – 2º Semestre
12	Dia do Diretor
12	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
13	Reunião de Líderes de Turmas
<b>15</b>	<b>Feriado - Proclamação da República</b>
<b>16</b>	<b>Recesso letivo</b>
17	Dia da Criatividade
17	Dia destinado ao Dia Mundial de Combate ao Câncer de Próstata
18	Reunião do Conselho do HAE (16h)
18	Último dia para entrega dos TFC's de todos os cursos de graduação
18	Assembleia Extraordinária da Rede Sinodal (online - 14h às 17h)
<b>20</b>	<b>Feriado - Dia Nacional da Consciência Negra</b>
18 a 22	T.T. – Tema Transversal: Educação das relações étnico-raciais e ensino de história e cultura afro-brasileira e indígena.

	Semana de Reflexão sobre Racismo e Cultura Negra
19	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
23	Confraternização da Fundação Capacitar
22	Reunião dos representantes de empresas incubadas no HAE
25	Início do período de apresentações de TFC
26	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
29	Reunião de Líderes de Turmas (21h)
<b>Dezembro</b>	
1º	<b>Último dia para solicitação de prova atrasada ou adiantada</b>
2 a 13	<b>Período de rematrícula para 1º Semestre de 2025</b>
5	Dia Internacional do Voluntariado
3	Reunião do Colegiado Administrativo <b>Ampliado</b> (13h35min às 16h)
3	Reunião do Conselho de Ensino – CFJL FAHOR (19h15min)
5	Culto Advento/Natal FAHOR (19h15min)
6	Início das atividades de Advento e Natal
7	<b>Dia destinado à realização de provas atrasadas ou adiantadas (13h30min)</b>
10	T.T. - Tema transversal: Educação em direitos humanos
10	Dia da Declaração Universal dos Direitos Humanos
10	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 15h)
13	Reunião do Conselho HAE ampliada (16h30min)
13	Última data para entrega de Relatórios de Estágios versões finais e TFCs após as bancas
14	QUALIDOC - Qualificação Docente FAHOR
14	Confraternização de Encerramento das atividades para professores e técnicos (APF)
15	Dia Nacional da Economia Solidária
17	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 15h)
17	Dia da Engenharia de Produção
17 e 18	Dia letivo para compensar as disciplinas ofertadas nas sextas-feiras
18	Celebração de Natal
20	<b>Último dia letivo de 2024</b>
21	Confraternização dos Colaboradores – Resp. APF e Direção
25	Natal
26	Último dia para encerramento dos diários de classe
30	Início das férias dos professores TI e TP
<b>Janeiro de 2025</b>	
1º	Feriado – Dia da Paz Mundial

2	Início das férias para categorias com férias coletivas e 30 dias corridos
31	Encerramento das férias para categorias com 30 dias corridos
<b>Fevereiro de 2025</b>	
4	Reunião do Colegiado Administrativo (13h35min às 16h)
4	Reunião do Conselho de Ensino – CFJL FAHOR (19h15min)

## 1.6 NORMAS REGIMENTAIS E INSTRUÇÕES GERAIS

### 1.6.1 Ano Acadêmico

O ano acadêmico consta de dois períodos letivos regulares (semestres), cada um com a duração mínima de 100 dias de trabalho efetivo. As atividades acadêmicas gerais constam no calendário institucional de eventos.

### 1.6.2 Período Letivo

O ano letivo, independentemente do ano civil, abrange, no mínimo, 200 dias, distribuído em dois períodos regulares, cada um com, no mínimo, 100 dias de atividades, não computados os dias reservados aos exames finais, quando houver, de acordo com a Lei de Diretrizes Básicas da Educação Nacional.

### 1.6.3 Dias e Horários das Aulas

A FAHOR tem em seu calendário acadêmico 2024, 200 dias letivos anuais, suas aulas são ministradas de segundas-feiras as sextas-feiras e aos sábados em alguns cursos. Os horários de início, intervalo e fim da aula encontram-se no quadro quatro, a seguir.

Quadro 4 – Horário de aulas e intervalos

Período	Manhã	Tarde	Noite
1	Das 8h às 9h30min	Das 13h30min às 15h30min	Das 19h às 21h
2	Das 09h45min às 12h	Das 15h45min às 17h30min	Das 21h15min às 23h

### 1.6.4 Currículo

Para cada curso de graduação, há um currículo acadêmico, consolidado e atualizado periodicamente, verificado o impacto do sistema de avaliação de aprendizagem do estudante pelo NDE e, aprovado pelo Colegiado de Curso, sendo ratificado pelo Conselho de Ensino da Instituição, que abrange componentes

curriculares específicos, profissionalizantes e básicos de acordo com as diretrizes curriculares do curso.

#### **1.6.5 Sistema de Créditos**

O crédito é a unidade básica para a avaliação da intensidade e duração do curso, correspondendo a 20 horas-aula ou trabalho acadêmico equivalente, por período letivo. Por trabalho equivalente à hora-aula se entende atividades de laboratório, exercícios de aula, seminários, visitas técnicas, palestras, estágios supervisionados, entre outros, aprovados pelos respectivos colegiados de curso.

#### **1.6.6 Portal Online**

A Faculdade Horizontina disponibiliza para seus estudantes ambientes virtuais com informações e serviços diversos, para facilitar o desenvolvimento das atividades, no decorrer do curso.

No Portal *Online*, disponível na página eletrônica da FAHOR, o estudante poderá acompanhar assuntos acadêmicos, administrativos e financeiros.

Dentre as principais funcionalidades do Portal *Online*, destacam-se:

- ✓ **Informações/serviços financeiros:** extrato financeiro, declaração de quitação anual de débitos, boletos bancários e negociação financeira.
- ✓ **Informações/serviços acadêmicos:** controle de frequência, conceitos ou notas, calendário acadêmico, matriz curricular, grades de aulas e horários, planos de ensino, biblioteca, ambiente de aprendizagem e materiais de apoio.
- ✓ **Informações/serviços administrativos:** sistema de recados, alterações cadastrais, ouvidoria, protocolos e requerimentos, matrícula, cancelamento formal da matrícula, agendamentos e avaliação institucional.

Ao fazer a matrícula o estudante receberá um código/*login* e senha individuais para acesso ao Portal *Online*. O estudante deverá zelar pela privacidade de seu código/*login* e de sua senha, que são pessoais, intransferíveis e necessários para o acesso ao Portal *Online*, bem como, por razões de segurança, deverá alterá-los em seu primeiro acesso.

O uso e a guarda do código/*login* e da senha são de exclusiva responsabilidade do estudante, respondendo este pela sua utilização indevida e por todos os danos e prejuízos decorrentes.

## **2 INFORMAÇÕES GERAIS DE GRADUAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO**

### **2.1 FORMAS DE ACESSO AO CURSO**

O acesso aos cursos se dará pelo processo seletivo anual (vestibular), pelo ingresso de diplomados, por transferência interna e externa e, reingresso. Normas previstas no edital.

#### **2.1.1 Processo Seletivo Anual**

O processo seletivo destina-se a avaliar a formação dos candidatos e a classificá-los segundo o limite das vagas oferecidas em cada curso. As vagas oferecidas para cada curso são as autorizadas pelo órgão competente (MEC).

As inscrições para o processo seletivo serão abertas em edital, do qual constarão os cursos oferecidos com as respectivas vagas, prazos de inscrição, documentação exigida para a inscrição/ matrícula, à relação de provas, os critérios de classificação e desempate, e demais informações exigidas pela legislação em vigor.

O processo seletivo e admissão, disciplinado por edital, é válido para o período letivo a que se destinam as vagas por ele oferecidas, tornando-se nula a classificação obtida se até o prazo final fixado para a matrícula o (a) candidato (a) deixar de requerê-la, ou não apresentar a completa documentação exigida. Os conhecimentos avaliados na seleção de novos estudantes da Faculdade Horizontina, baseiam-se nos programas do ensino médio.

#### **2.1.2 Ingresso como Portador de Diploma de Graduação**

Para as vagas remanescentes dos cursos, pode ser concedida matrícula aos candidatos que já tenham concluído o Ensino Superior, submetendo-se, às adaptações de estudos necessários.

#### **2.1.3 Transferências**

É aceita a transferência de estudantes regularmente matriculados em cursos afins, de outras instituições de ensino superior legalmente habilitada, desde que haja vagas e com comprovação de aprovação em processo seletivo.

Assim, é concedida a matrícula ao estudante transferido de curso superior, de instituição congênere nacional ou estrangeira, na estrita conformidade das vagas

existentes no curso de interesse, se requerida nos prazos fixados em edital e estabelecidos na legislação vigente.

Em caso de servidor público, civil ou militar, removido “*ex officio*”, para a sede da Faculdade, de seus dependentes e de estudantes que se transfiram de domicílio para exercer cargo público, a matrícula é concedida independente de vaga e de prazos, nos termos da lei.

O requerimento de matrícula por transferência é instruído com documentação constante em edital próprio da instituição. A documentação deve ser original, tramitará de acordo com a legislação do ensino vigente.

O estudante transferido está sujeito às adaptações curriculares que se fizerem necessárias, aproveitados os estudos realizados com aprovação no curso de origem.

#### **2.1.4 Aproveitamento de Estudos**

O aproveitamento de estudos é concedido a requerimento do interessado, e os estudos realizados com aprovação no curso de origem, se equivalentes, nos termos das normas internas e da legislação em vigor.

O estudante graduado, transferido, reoptante ou solicitante de aproveitamento de estudos, está sujeito às adaptações curriculares que se fizerem necessárias, referentes aos componentes curriculares realizados, com aprovação no curso de origem.

O aproveitamento de estudos é concedido e as adaptações são determinadas pela Coordenação do Curso, depois de deferida pelo docente da área de conhecimento em que se requer o aproveitamento em consonância com a Secretaria de Registros Acadêmicos, observadas as normas da legislação pertinente, observadas no regulamento próprio da Instituição.

#### **2.1.5. Extraordinário Aproveitamento de Estudos**

Os estudantes que tenham extraordinário aproveitamento nos estudos, demonstrado por meio de provas e outros instrumentos de avaliação específicos, aplicados por banca examinadora especial, poderão ter abreviada a duração dos seus estudos, de acordo com as normas dos sistemas de ensino.

O Extraordinário Aproveitamento de Estudos é regido por norma complementar ao regimento interno da FAHOR.

## **2.1.6 Reingresso**

Para ter aprovado o reingresso no curso, o estudante deve requerer a vaga e aguardar o deferimento. O interessado deve manifestar por escrito o interesse em manter a vaga, pagando as parcelas da semestralidade até o final do período determinado e, ao reingressar, este ficará sujeito ao currículo pleno vigente no período do reingresso.

## **2.1.7 Rendimento Acadêmico**

O rendimento Acadêmico nos cursos de Graduação da Faculdade Horizontina está definido no Regimento Geral da instituição. Considera-se “rendimento acadêmico” a assimilação de conhecimentos, a aquisição e o desenvolvimento de habilidades/ competências e a formação de atitudes dos estudantes. O rendimento acadêmico, em cada semestre letivo, é traduzido numa escala de 1(um) digito a 10(dez), em número inteiro ou fracionado, com a utilização de 1(um) digito após a vírgula (artigo 78 do Regimento).

A nota final do semestre letivo será a média das notas obtidas nas três avaliações do Componente Curricular, ou pelo número de trabalhos utilizados pelo docente. O resultando deve ser, em três registros: nos parâmetros de dois (2,0) pontos para a primeira etapa, três (3,0) pontos para a segunda etapa e cinco (5,0) pontos para a terceira etapa, cujo somatório resulta um totalizador de até dez (10) pontos.

O número de avaliações a serem realizadas em cada componente curricular, e seus respectivos valores, fica a critério do docente, devidamente estabelecidos no plano de ensino do componente curricular.

A aprovação do estudante, em cada componente curricular, ocorre mediante frequência mínima de setenta e cinco por cento (75%) conforme carga horária do componente curricular e indicação de desempenho igual ou superior a seis (6,0) pontos cumulativos. (Artigo 84 do Regimento).

As duas primeiras avaliações são devolvidas aos estudantes, momento em que serão demonstrados pelo docente os avanços realizados, sendo permitida ao estudante a possibilidade de revisão do conceito feito diretamente ao docente. Não havendo concordância poderá o estudante solicitar uma nova revisão realizada por uma banca examinadora.

Há no calendário anual da FAHOR, datas nas quais os estudantes que deixaram de realizar as avaliações regulares, podem realizá-las em segunda chamada (prova atrasada ou adiantada). Também é possível a um estudante que tenha compromisso profissional agendado e inadiável, antecipar a avaliação nesta data do calendário. As avaliações atrasadas ou adiantadas são diferentes das aplicadas na data agendada para toda a turma.

A terceira etapa da avaliação é o momento de sistematização de todos os conteúdos desenvolvidos no decorrer do semestre, ou seja, a avaliação é cumulativa. Esta é uma prova escrita, individual e sem consulta, fica arquivada na secretaria acadêmica da Faculdade Horizontina - FAHOR por um período mínimo de doze (12) meses.

Constitui-se direito do estudante conhecer previamente quais são as formas de avaliação de cada componente curricular, seus critérios e datas da realização. Assim, no primeiro dia de aula da componente curricular o professor combina com a turma quais serão as avaliações, bem como suas datas, que depois de aceitas pela turma são cadastradas no Portal Acadêmico, que passa então, orientar por diferentes relatórios, alertas, agendas, estudantes, professores e coordenadores, bem como o NAP sobre o cronograma, tipos, desempenho e outras estatísticas e informações sobre processos avaliativos individuais e institucionais, através de relatórios semanais, mensais e semestrais.

A FAHOR em seu todo se utiliza de vários mecanismos de avaliação para os seus cursos visando à melhoria contínua, de modo a preparar-se para os desafios impostos pela crescente demanda de formação com qualidade, bem como da profissionalização no contexto de sociedades mutantes.

São eles:

- ✓ ENADE – Exame Nacional de Cursos;
- ✓ Avaliação de Cursos e instituição (Comissão Avaliadora do INEP/MEC);
- ✓ Auto Avaliação Institucional (CPA), conforme determina a Lei nº 10.861/2004;
- ✓ Núcleo Docente Estruturante, a resolução nº 1 de 17 de junho de 2010;
- ✓ Colegiado do Curso, conforme art. 34 do Regimento.

## **2.1.8 Plágio, Contrafação e Fraude nas Avaliações, no Estágio Curricular Supervisionado ou no Trabalho de Conclusão de Curso.**

Será considerado plágio, contrafação e fraude nas avaliações, na Monografia ou no Trabalho de Conclusão de Curso, quando:

- ✓ Transcrição ou reprodução sem citação da fonte de um texto completo, de qualquer documento, seja livro, revista, artigo, monografia, dissertação, tese, entre outros;
- ✓ Cópia sem citação de frases ou parágrafos de uma ou diversas fontes diferentes;
- ✓ Apropriação de um ou vários conceitos e/ou teorias, que o estudante apresente como se fosse de sua autoria;
- ✓ Aquisição de Trabalho Acadêmico produzido por outra pessoa;
- ✓ Incluir o nome de um estudante em um Trabalho Acadêmico, quando este não teve qualquer participação no referido trabalho;
- ✓ Cópia de Trabalho Acadêmico entre estudantes;
- ✓ Utilização indevida de equipamentos eletrônicos e/ou similares durante a realização de atividade avaliativa;
- ✓ Utilização de meios ilícitos ou antiéticos (“cola” de outros estudantes ou de outros materiais) durante a realização de atividade avaliativa.

A contrafação, o plágio e a fraude são considerados pela Instituição ilícitos administrativos que deverão ser caracterizados em caráter objetivo, sendo irrelevante a verificação da boa-fé do estudante autor, independentemente da época em que for constatado.

A Faculdade Horizontina, para resguardar seus direitos, deverá encaminhar cópia do material plagiado, se for o caso, ao detentor dos direitos autorais, para que este possa tomar as devidas medidas legais.

No caso de contrafação, plágio ou fraude o estudante perderá o direito do disposto da reclamação, assim como será automaticamente reprovado o estudante que cometer contrafação, plágio ou fraude nas avaliações do Componente Curricular, no Estágio Supervisionado e ou no Trabalho de Conclusão de Curso, independentemente de ter atingido a frequência mínima obrigatória.

## **2.1.9 Das sanções disciplinares**

As sanções disciplinares aplicadas ao corpo discente da FAHOR são:

- I- Advertência verbal;

II- Advertência por escrito;

III- Repreensão;

IV- Suspensão;

V- Desligamento.

As sanções estão previstas no regimento interno e aplicável da seguinte forma:

**I - Advertência verbal ou escrita por:**

- a) Transgressão dos prazos regimentais ou falta de comparecimento aos atos escolares ainda que não resultem em prejuízo ou transferência de responsabilidade a terceiros;
- b) Faltam de urbanidade e respeito às pessoas e ao recinto escolar com atitudes discrepantes em relação aos seus pares, docentes, funcionários administrativos e direção;
- c) Transgressão na utilização de meios ilícitos ou antiéticos (cola de outros estudantes ou de outros meios e materiais) durante a realização de atividade avaliativa.

**II - Repreensão por:**

- a) Reincidência nas faltas previstas no item I;
- b) Uso de meios indevidos durante sua conduta acadêmica, durante a realização de atividade avaliativa.

**III - Suspensão de 01 (um) a 03 (três) dias, por:**

- a) Reincidência nas faltas previstas no item I, II e III;
- b) Falta de cumprimento dos deveres estudantis quando convocado além das tarefas rotineiras dos componentes curriculares do curso;
- c) Ofensa a qualquer membro do corpo administrativo, funcionários, docente e demais estudantes.

**IV- Desligamento, com expedição da transferência, por:**

- a) Reincidência nas faltas previstas no item III;
- b) Atos desonestos ou delitos sujeitos as ações penais, incompatíveis à dignidade da Instituição ou de sua Mantenedora.

O registro das penalidades é feito em documento próprio não constando do histórico escolar do estudante.

- a) Será cancelado o registro das penalidades, de advertências e de repreensão se, no prazo de 01 (um) ano da aplicação, o estudante não incorrer em reincidência.

- b) A direção da FAHOR reserva-se o direito de não aceitar a matrícula para o semestre subsequente do estudante cujo comportamento apresentado no decorrer do semestre, seja inadequado ao ambiente educacional.

## 2.2 PROGRAMAS DE APOIO PEDAGÓGICO E FINANCEIRO (BOLSAS)

Atualmente a FAHOR está credenciada aos programas do PROUNI, FIES, FUNDAÇÃO CAPACITAR E CRÉDITO UNIVERSITÁRIO BRADESCO, possibilitando dessa forma o acesso ao ensino superior de cidadãos desfavorecidos economicamente.

O FIES é um programa do Ministério da Educação, destinado a financiar a graduação de ensino superior para estudantes matriculados em instituições não gratuitas.

A FUNDAÇÃO CAPACITAR, instituída pela FAHOR e gerenciado pela Fundação Capacitar, que capta recursos na comunidade de Horizontina foi criado com objetivos de promover e gerenciar ações no campo da educação superior e prestar serviços no desenvolvimento e inclusão social, entre outros, a Fundação Capacitar é uma instituição sem fins econômicos, apartidária e de natureza comunitária. Recebem doações de pessoas da comunidade, tendo por finalidade fomentar o ensino superior entre a população economicamente menos favorecida. O estudante ao concluir o curso devolve os recursos para a Fundação que os repassa a novos estudantes mediante seleção que tenham dificuldades financeiras para efetuar o pagamento de suas mensalidades.

O Crédito Universitário Bradesco é uma linha de crédito muito especial, criada para apoiar o estudante em um momento importante da sua vida, em que cada avanço é uma conquista. Com ele o estudante pode financiar seu curso e contar com a tranquilidade que precisa para transformar sua formação em um caminho de descobertas e oportunidades.

Destaca-se ainda, que os estudantes possuem financiamentos e bolsa de estudos à disposição, o que facilita o acesso ao ensino superior de estudantes desfavorecidos financeiramente. Neste sentido, pode-se destacar o programa Menor Aprendiz que tem como público-alvo estudantes do ensino médio, a FAHOR tem desenvolvido palestras sobre bolsas, PROUNI e financiamentos que são ofertadas tanto para estudantes que participam do programa Menor Aprendiz, quanto do Experimente FAHOR entre outros, que ao longo do ano, todos têm acesso.

## 2.3 APOIO AOS ESTUDANTES

### 2.3.1 NAP- Núcleo de Apoio Psicopedagógico

A FAHOR oferece por meio do Núcleo de Apoio Psicopedagógico, um serviço de orientação e assessoramento psicopedagógico aos estudantes, com a finalidade de contribuir para a realização de um projeto educacional que proporcione meios para a formação integral, inserção profissional, social e cultural.

A intervenção do NAP na Instituição é considerada como um recurso do sistema educacional – é uma intervenção que usa como metodologia a leitura da realidade, o respeito ao sujeito, as ações preventivas e corretivas, os tratamentos individualizados e o diálogo permanente com os docentes e os estudantes.

O estudante tem acesso ao NAP, por iniciativa própria, nos horários normais de aula e por e-mail ou a partir do encaminhamento realizado pelo docente. A resolução de problemas e a mediação de conflitos são amenizadas com ações preventivas e acompanhamento sistemático dos estudantes.

### 2.3.2 Nivelamento ou acompanhamento

Esse serviço é gratuito aos estudantes ingressantes da FAHOR, sendo considerado fundamental para o bom desenvolvimento do perfil esperado do egresso. São considerados mecanismos de nivelamento os seguintes:

- Atendimento psicopedagógico individual;
- Atendimento individual por docentes que tenham disponibilidade, em horário diferente da aula, considerando que no curso a maioria dos docentes possui contrato TI e TP;
- Cursos especiais de informática;
- Oferta de Componente curricular de Comunicação e Expressão (40h) e Matemática Fundamental (40h);
- Aulas de reforço aos sábados à tarde, nos componentes curriculares de Física e Cálculo, para os estudantes com dificuldade, oriundas do ensino médio;
- Revisão de aulas coordenadas por monitores e/ou estudantes.

### **2.3.3 Monitoria**

O Programa de Monitoria é extensivo a todos os cursos de graduação da FAHOR. Este programa se constitui em mais um meio de aprendizagem proporcionado aos estudantes da graduação, traduzindo-se em uma atividade de preparação para o desenvolvimento de suas habilidades relacionadas à docência e/ou a Iniciação Científica, visando assegurar a cooperação entre docentes e estudantes nas atividades básicas da IES.

A principal finalidade do Programa de Monitoria está baseada no aperfeiçoamento do processo de formação profissional, criando condições de aprofundamento teórico e principalmente o desenvolvimento de habilidades relacionadas à área de formação do estudante.

### **2.3.4 Ouvidoria**

A Ouvidoria da FAHOR é um meio pelo qual se permite que o corpo docente, discente e a comunidade possam interagir com a instituição, visando a solução de dificuldades e dúvidas referentes ao funcionamento da mesma, bem como para apresentar propostas, reclamações e sugestões.

Após aberto um chamado por meio da ouvidoria, receberá uma resposta, total ou parcial, no prazo de até 10 dias úteis (não computados feriados e finais de semana). O acesso à Ouvidoria se dá pelo endereço de e-mail: [ouvidoria@fahor.com.br](mailto:ouvidoria@fahor.com.br).

### **2.3.5 Atividades complementares**

O objetivo das atividades complementares é a complementação da formação técnico-científica e humana do estudante, por meio da participação e execução de atividades diversas relacionadas às habilidades e competências descritas no perfil do profissional. Nestas atividades o estudante é incentivado a interagir com os seus colegas, professores e com a sociedade em projetos sociais e estudantis.

As Diretrizes de pontuação para as atividades complementares dos Cursos estão detalhadas na normativa institucional.

### **2.3.6 Núcleo Docente Estruturante**

O NDE dos cursos foi criado e o seu funcionamento está baseado na Lei nº 10.861 de 14.04.2004 que institui o SINAES para avaliação das IES, dos cursos e do desempenho de seus estudantes, Decreto nº 9.235 de 15.12.2017 que por sua vez dispõe sobre a avaliação da IES e cursos superiores de graduação e ainda do disposto na Resolução CONAES nº 1 de 17.06.2010, que delibera sobre as atribuições do Núcleo Docente Estruturante – NDE, tendo como propósito a melhoria contínua nos aspectos: instalações físicas, infraestrutura, recursos humanos, biblioteca e materiais, além de outras demandas necessárias para o bom andamento do curso.

### **2.3.7 Comissão Própria de Avaliação – CPA**

Á Comissão Própria de Avaliação caberá à coordenação e condução do Processo de Avaliação Institucional, observada a legislação pertinente. Compete à CPA coordenar e articular os processos internos de avaliação da Instituição, sistematizar as informações resultantes dos processos de avaliação e disponibilizar os resultados da avaliação à comunidade e aos órgãos reguladores. A CPA é composta por representante da instituição, representante docente, representante técnico-administrativo, representante do corpo estudantil e representante da sociedade civil.

### **2.3.8 Como posso me envolver em Projetos de Pesquisa, Extensão e Cultura?**

**O que é a pesquisa?** A pesquisa é uma atividade, dissociada do ensino e da extensão, que visa produzir e promover o conhecimento, a tecnologia e a inovação nas diferentes áreas do saber. A gestão da pesquisa é realizada pelo Núcleo de Pesquisa e Iniciação Científica por meio da iniciação científica.

**O que é extensão?** Considera-se a extensão como um processo educativo, cultural e científico que, articulado de forma indissociável com o ensino e a pesquisa, busca promover uma relação transformadora entre a Faculdade e a sociedade; as atividades de extensão viabilizam o diálogo de saberes, a democratização do conhecimento e a interdisciplinaridade, norteadas pela perspectiva da justiça social, solidariedade, democracia e formação do profissional cidadão.

**Como posso participar?** Anualmente, às agências de fomento (CNPq, CAPES, FAPERGS, etc.) e os programas da FAHOR, entre outros, lançam editais de projetos de pesquisa, iniciação científica. Os professores inscrevem seus projetos e

quando contemplados selecionam os bolsistas para participarem. Dessa forma, os estudantes interessados devem ficar atentos aos editais e conversar com os docentes de sua área de interesse.

### **3 CURSOS OFERECIDOS PELA INSTITUIÇÃO**

#### **3.1 CURSOS DE GRADUAÇÃO**

Os cursos de graduação da FAHOR estão embasados nas Diretrizes Curriculares Nacionais e na legislação de cada curso.

##### **3.1.1 Cursos Superiores de Bacharelado**

Os bacharelados se configuram como cursos superiores de graduação generalistas, de formação científica e humanística, que conferem ao diplomado competências e habilidades em determinado campo do saber para o exercício de atividade acadêmica, profissional ou cultural, aptos à continuidade de estudos de nível de pós-graduação.

##### **3.1.2 Cursos Superiores de Tecnologia**

São graduações de formação especializada em áreas científicas e tecnológicas que conferem ao diplomado competências e habilidades para atuar em áreas profissionais específicas. Os graduados nos cursos superiores de tecnologia denominam-se tecnólogos e são profissionais de nível superior com formação para a produção e a inovação científico-tecnológica, assim como para a gestão de processos de produção de bens e serviços, aptos à continuidade de estudos de nível de pós-graduação.

##### **3.1.3 Cursos de Pós-graduação**

Os cursos de pós-graduação da FAHOR em nível de *lato sensu* são destinados a profissionais das áreas das engenharias e de negócios na modalidade presencial, os quais possibilitam a prática profissional avançada e transformadora de procedimentos e processos aplicados, por meio da incorporação do método científico, habilitando o profissional para atuar em atividades técnico-científicas e de inovação, de acordo com sua área de atuação.

**A pós-graduação *lato sensu*, ofertados pela FAHOR anualmente são nas áreas de Engenharia e também de Desenvolvimento e Gestão.**

Quadro 5 – Curso Lato Sensu em andamento e/ ou previstos para 2024.

CURSOS	CARGA HORÁRIA
MBA em Gestão de Cooperativas de Crédito – Sicredi Ouro Branco	362h
MBA em Gestão de Cooperativas de Crédito – Sicredi União	362h

### 3.2 LINHAS DE PESQUISAS

A FAHOR implantou em 2016 suas linhas de pesquisa para que os trabalhos de final de cursos realizados por seus estudantes sejam inseridos nas linhas de pesquisas com seus professores pesquisadores.

Quadro 6 – Linhas de Pesquisa Institucional

LINHAS PESQUISA INSTITUCIONAL	DE	DESCOBRAMENTO DAS LINHAS DE PESQUISA	GRUPO DE PESQUISA
TECNOLOGIA INOVAÇÃO	E	Fomento e respaldo tecnológico ao empreendedorismo de suporte a inovação.	Spin offs (produtos derivados de outros produtos) ex. Startups
		Economia da inovação e sustentabilidade	Economia compartilhada e criativa
		Energias renováveis	Biodigestor Energia hélio estática Energia solar
		Tecnologia para o agronegócio	Desenvolvimento de tecnologia e equipamentos complementares.
DESENVOLVIMENTO REGIONAL		Sistemas de produção industrial	PCP Indústria Moveleira Produtividade
		Desenvolvimento de Cadeias Produtivas	APL Leite Cadeia de Soja
		Responsabilidade social e sustentabilidade	Educação financeira sempre no positivo
		Gestão empresarial	Plano de negócios
		Qualidade e competitividade	Programas de qualidade Certificações

### 3.3 CURSOS DE GRADUAÇÃO

#### 3.3.1 Engenharia Mecânica, Bacharelado

O curso foi Autorizado pela Portaria MEC/SESu nº 1.605 de 24 de julho de 2001 e, renovado reconhecimento pela Portaria MEC/SESu nº 1093 de 24/12/2015, está de acordo com a Resolução CNE/CES 11/2002, a matriz curricular do curso está dividida em 10 semestres, baseada nos conteúdos: Núcleo Básico (NB), Núcleo Específico(NE) e Núcleo Profissionalizante (NP), totalizando uma carga horária nominal de 4.120 horas.

Quadro 7 – Estrutura Curricular nº V do Curso de Engenharia Mecânica

Estrutura Curricular: <b>Nº V</b> Curso: <b>Engenharia Mecânica, Bacharelado.</b> Autorizado: <b>Portaria MEC/SESu nº 1.605 – de 24/07/2001 - DOU nº 143 de 25/07/2001.</b> Renv. Reconhecimento: <b>Portaria MEC/SESu nº 917 – de 27/12/2018 - DOU nº 249 de 28/12/2018.</b> Integralização: <b>Mínimo de 5 anos ou 10 semestres.</b> Turno: <b>Noturno</b> Vagas: <b>Autorizadas 50 vagas</b>							<b>Pré Requis.</b>		
<b>Núcleo</b>	<b>Cód.</b>	<b>Componente Curricular</b>	<b>Créd.</b>	<b>C.H. Nom.</b>	<b>C.H. Rel.</b>	<b>CH</b>			
						<b>T</b>	<b>P</b>	<b>E</b>	
<b>1º SEMESTRE</b>									
NB	0005	Redação e Comunicação	2	40	37,5	20		20	
NB	0343	Pré-Cálculo	4	80	75	80			
NB	0175	Algoritmos e Programação	4	80	75	80			
NB	0214	Desenho para Engenharia	4	80	75	80			
NE	0344	Introdução à Engenharia	2	40	37,5	40			
NB	0252	Química Geral	4	80	75	40	20	20	
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>340</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	
<b>2º SEMESTRE</b>									
NB	0022	Ciência dos Materiais	4	80	75	70	10		
NB	0066	Cálculo I	4	80	75	80			0343
NP	0348	Programação de Computadores	4	80	75	80			0175
NP	0015	Desenho Computacional	4	80	75	40	40		0214
NB	0123	Estatística	4	80	75	60		20	
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>330</b>	<b>50</b>	<b>20</b>	
<b>3º SEMESTRE</b>									
NB	0009	Cálculo II	4	80	75	80			0066
NB	0010	Física I	4	80	75	60	20		
NP	0171	Inglês Técnico	2	40	37,5	40			
NB	0120	Geometria Analítica e Álgebra Linear	4	80	75	80			
NP	0023	Sistemas de Medição	2	40	37,5	30	10		
NB	0371	Tecnologia da Informação e Comunicação	2	40	37,5	40			
NP	0029	Processos de Fabricação I	4	80	75	60	20		
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>22</b>	<b>440</b>	<b>412,5</b>	<b>390</b>	<b>50</b>		
<b>4º SEMESTRE</b>									
NB	0014	Física II	4	80	75	40		40	
NB	0007	Metodologia da Pesquisa	2	40	37,5	20		20	
NB	0025	Cálculo Numérico	2	40	37,5	40			
NP	0249	Estática para Engenharia	4	80	75	80			0023
NB	0013	Cálculo III	4	80	75	80			
NE	0035	Processos de Fabricação II	4	80	75	50		30	
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>310</b>		<b>90</b>	

5º SEMESTRE								
NB	0036	Mecânica dos Fluidos	4	80	75	80		0014
NB	0367	Resistência dos Materiais	2	40	37,5	40		
NB	0024	Eletrotécnica	2	40	37,5	20	20	
NB	0032	Mecanismos	2	40	37,5	30	10	
NP	0250	Dinâmica para Engenharia	2	40	37,5	40		
NB	0061	Filosofia	2	40	37,5	20	20	
NE	0351	Materiais para Engenharia	4	80	75	60	20	
NE	0416	Processos de Fabricação III	2	40	37,5	20	20	
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>310</b>	<b>70</b>	<b>20</b>
6º SEMESTRE								
NP	0033	Termodinâmica	4	80	75	80		0014
NP	0352	Robótica Industrial	4	80	75	40	40	
NB	0353	Liderança e Desenvolvimento Interpessoal	4	80	75	60	20	
NB	0354	Custos	4	80	75	40	40	
NP	0128	Mecânica dos Sólidos	4	80	75	80		0211
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>300</b>	<b>40</b>	<b>60</b>
7º SEMESTRE								
NB	0069	Sociologia	2	40	37,5	20	20	
NB	0038	Transferência de Calor	4	80	75	80		0033
NE	0355	Projeto para Manufatura (DFM)	2	40	37,5	40		
NB	0051	Engenharia Econômica	2	40	37,5	40		
NP	0350	Empreendedorismo e Inovação	2	40	37,5		40	
NP	0356	Sistema de Gestão da Qualidade	4	80	75	70	10	
NP	0357	Controle de Sistemas Dinâmicos	4	80	75	80		
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>330</b>	<b>10</b>	<b>60</b>
8º SEMESTRE								
NE	0041	Vibrações Mecânicas	4	80	75	80		
NP	0358	Gestão de Negócios	2	40	37,5	20	20	
NB	0031	Gestão Ambiental	2	40	37,5	20	20	
NE	0359	Elementos de Máquinas	4	80	75	60	20	0128
NP	0204	Projeto de Produto	4	80	75	40	40	
NE	0047	Máquinas de Fluxo	4	80	75	80		
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>300</b>	<b>20</b>	<b>80</b>
9º SEMESTRE								
NE	0045	Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos	4	80	75	40	40	
NP	0048	Conforto Térmico e Refrigeração Industrial	4	80	75	80		0038
NE	0050	Preparação para o TFC	2	40	37,5	40		80%+ 0007
NE	0360	Motores e Sistemas de	4	80	75	80		

		Acionamento							
NP	0021	Ergonomia e Segurança do Trabalho	2	40	37,5	20		20	
		Eletiva I	2	40	37,5	40			
		Eletiva I	2	40	37,5	40			
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>340</b>		<b>60</b>	
<b>10º SEMESTRE</b>									
		Eletiva II	2	40	37,5	40			
NE		Tópicos Especiais I	2	40	37,5	40			
NE		Tópicos Especiais II	2	40	37,5	40			
NE	0361	Estágio Curricular Supervisionado	8	160	160		160		005
NE	0056	Trabalho Final de Curso – TFC	6	120	120		120		005
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>440</b>	<b>392,5</b>	<b>120</b>	<b>280</b>		
<b>Carga Horária Parcial do Curso</b>			<b>202</b>	<b>4.040</b>	<b>3.805</b>	<b>3.070</b>	<b>540</b>	<b>430</b>	
	0058	Atividades Complementares de Graduação - ACGs	4	80	80		80		
<b>Carga Horária Total do Curso</b>			<b>206</b>	<b>4.120</b>	<b>3.885</b>	<b>3.070</b>	<b>620</b>	<b>430</b>	

Quadro 8 – Componente Curricular de Eletivas do Curso de Engenharia Mecânica

Código	Componentes Curriculares de Eletivas	Crédito	C.H. Nominal	C.H. Relógio	Pré-requisito
<b>9º SEMESTRE</b>					
0220	Gestão de Projetos	4	80	75	
0224	Estratégias Mercadológicas	4	80	75	
0228	Projeto de Instalações Industriais	4	80	75	
0230	Logística e Cadeias de Suprimentos	4	80	75	
<b>10º SEMESTRE</b>					
0170	Libras – Língua Brasileira de Sinais	2	40	37,5	
0172	Cultura Afro-Indígena-Brasileira	2	40	37,5	
0176	Sistemas de Automação Industrial	2	40	37,5	
0386	Sistemas de Manufatura	2	40	37,5	
0391	Processo de Manufatura e Serviços	2	40	37,5	
0419	Análise Ergonômica do Trabalho	2	40	37,5	

**Obs.:** Poderão ser oferecidos componentes de Eletivas conforme demanda localizada pelo Núcleo Docente Estruturante (NDE) e ratificada pelo Colegiado do Curso. Entrou em vigor em janeiro de 2020.

### **3.3.2 Engenharia de Produção, Bacharelado**

O curso foi Autorizado pela Portaria MEC/SESu nº 2.806 de 06 de setembro de 2004 e, renovado reconhecimento pela Portaria MEC/SESu nº 1093 de 24/12/2015, está de acordo com a Resolução CNE/CES 11/2002, a matriz curricular do curso está dividida em dez semestres, baseada nos conteúdos: Núcleo Básico (NB), Núcleo Específico (NE) e Núcleo Profissionalizante (NP), totalizando uma carga horária nominal de 4.240 horas.

Quadro 9 – Estrutura Curricular nº V do Curso de Engenharia de Produção

NE	0385	Planejamento e Controle da Produção I	2	40	37,5	30	10		
NE	0386	Sistemas de Manufatura	2	40	37,5	30	10		
NE	0387	Inglês Técnico Avançado	2	40	37,5	40			
NB	0014	Física II	4	80	75	40		40	
NB	0022	Ciência dos Materiais	4	80	75	70	10		
NP	0146	Gestão de Projetos	2	40	37,5	20	20		
NB	0031	Gestão Ambiental	2	40	37,5	20		20	
NB	0354	Custos	4	80	75	40	40		
<b>Carga Horária do 4º Semestre</b>			<b>22</b>	<b>440</b>	<b>412,5</b>	<b>290</b>	<b>90</b>	<b>60</b>	
<b>5º Semestre</b>									
NP	0356	Sistema de Gestão da Qualidade	4	80	75	70	10		
NB	0371	Tecnologia da Informação e Comunicação	2	40	37,5	30	10		
NP	0351	Materiais para Engenharia	4	80	75	60	20		
NP	0024	Eletrotécnica	2	40	37,5	20	20		
NB	0367	Resistência dos Materiais	2	40	37,5	40			0010
NB	0061	Filosofia	2	40	37,5	20		20	
NB	0120	Geometria Analítica e Álgebra Linear	4	80	75	80			
<b>Carga Horária do 5º Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>320</b>	<b>60</b>	<b>20</b>	
<b>6º Semestre</b>									
NB	0353	Liderança e Desenvolvimento Interpessoal	4	80	75	60		20	
NP	0358	Gestão de Negócios	2	40	37,5	20		20	
NP	0418	Planejamento Estratégico	2	40	37,5	40			
NE	0223	Engenharia Econômica Avançada	2	40	37,5	40			0051
NE	0084	Pesquisa Operacional	4	80	75	60		20	
NE	0423	Tópicos Especiais I	2	40	37,5	40			
NE	0388	Planejamento e Controle da Produção II	4	80	75	60	20		0385
<b>Carga Horária do 6º Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>320</b>	<b>20</b>	<b>60</b>	
<b>7º Semestre</b>									
NB	0350	Empreendedorismo e Inovação	2	40	37,5			40	
NB	0226	Direito	2	40	37,5	40			
NE	0254	Engenharia da Qualidade	4	80	75	50		30	
NE	0389	Pesquisa Operacional Avançada	4	80	75	60	20		0084
NP	0224	Estratégia Mercadológica	4	80	75	50		30	
NP	0219	Processos de Fabricação Metalomecânico	4	80	75	80			
<b>Carga Horária do 7º Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>280</b>	<b>20</b>	<b>100</b>	
<b>8º Semestre</b>									
NE	0390	Engenharia da Qualidade Avançada	4	80	75	60	20		0254
NE	0423	Tópicos Especiais II	2	40	37,5	40			
NE	0391	Processo de Manufatura e Serviços	2	40	37,5	40			
NP	0204	Projeto de Produto	4	80	75	40		40	
NP	0160	Manutenção Industrial	4	80	75	80			
NP	0419	Análise Ergonômica do Trabalho	2	40	37,5	30	10		
NP	0176	Sistemas de Automação Industrial	2	40	37,5	40			
<b>Carga Horária do 8º Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>330</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	
<b>9º Semestre</b>									
NP	0355	Projeto para Manufatura (DFM)	2	40	37,5	40			
NE	0228	Projeto de Instalações Industriais	4	80	75	40		40	
NE	0230	Logística e Cadeia de Suprimentos	4	80	75	70	10		
NE	0050	Preparação para o TFC	2	40	37,5	40			80%+ 0007
NE	0135	Gerência da Produção	4	80	75	30	50		0385/ 0386/ 0388
		Eletiva I	2	40	37,5	40			
NB	0199	Fundamentos de Transfer. de Calor	2	40	37,5	40			0014
<b>Carga Horária do 9º Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>300</b>	<b>60</b>	<b>40</b>	
<b>10º Semestre</b>									
NE	0055	Estágio Curricular Supervisionado	10	200	200		200		0050
NE	0056	Trabalho final de curso - TFC	6	120	120		120		0050

		Eletiva II	2	40	37,5	40			
		Eletiva III	2	40	37,5	40			
<b>Carga Horária do 10º Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>395</b>	<b>80</b>	<b>320</b>		

<b>Carga Horária Parcial do Curso</b>			<b>204</b>	<b>4.080</b>	<b>3.845</b>	<b>3.100</b>	<b>980</b>	<b>60</b>	
	420	Atividades Complementares de Graduação - ACGs	8	160	160		60		
<b>Carga Horária Total do Curso</b>			<b>12</b>	<b>4.240</b>	<b>3.975</b>	***	***	***	

Quadro 10 – Componente Curricular de Eletivas do Curso de Engenharia de Produção

Código	Componentes Curriculares de Eletivas	Créd.	C.H. Nom.	C.H. Relógio	Pré-requisito
<b>9º SEMESTRE</b>					
0032	Mecanismos	2	40	37,5	
0064	Mercado de Capitais	2	40	37,5	
0238	Fundamentos do Agronegócio	2	40	37,5	
0250	Dinâmica para Engenharia	2	40	37,5	
0281	Bioengenharia	2	40	37,5	
<b>10º SEMESTRE</b>					
0083	Sistematica de Comércio Exterior	2	40	37,5	
0103	Análise de Investimentos	2	40	37,5	
0170	Libras – Língua Brasileira de Sinais	2	40	37,5	
0172	Cultura Afro-Indígena-Brasileira	2	40	37,5	
0239	Estratégia de Desenvolvimento Regional	2	40	37,5	
0279	Materiais e Embalagens para Alimentos	2	40	37,5	

**Obs.:** Poderão ser oferecidos componentes de Eletivas conforme demanda localizada pelo Núcleo Docente Estruturante (NDE) e ratificada pelo Colegiado do Curso.

Entra em vigor em janeiro de 2020.

### 3.3.3 Ciências Econômicas, Bacharelado

O curso foi Autorizado pela Portaria MEC/SESu nº 442 de 04 de fevereiro de 2005 e, renovado reconhecimento pela Portaria MEC/SESu nº 269 de 04/04/2017, está baseado na resolução nº 4, de 13 de Julho de 2007, a matriz curricular está baseada nos conteúdos de: Formação Geral, Formação Teórico-Quantitativa, Formação Histórica e Teórico-Práticos., totalizando uma carga horária nominal de 3.360 horas.

Quadro 11 – Estrutura curricular nº IV do curso de Ciências Econômicas

Estrutura Curricular: <b>Nº IV</b> Curso: <b>Ciências Econômicas, (Bacharelado).</b> Autorização: <b>Portaria MEC/SESu Nº 442, de 04/02/2005 DOU de 09/02/2005.</b> Renv. Reconhecimento: <b>Portaria MEC/SESu nº 949, de 30/08/2021 DOU Nº 165 de 31/08/2021.</b> Integralização: <b>Mínimo de 08 semestres, ou 4 (quatro) anos.</b> Turno: <b>Noturno</b> Vagas: <b>Autorizadas 35 vagas</b>								
Cód.	Componentes Curriculares	Créd.	C.H. Nom.	C.H. Relógio	CH			Pré-requisito
					T	P	E	
<b>1º SEMESTRE</b>								
0059	Introdução à Economia	4	80	75	60	20		
0060	História Econômica Geral	4	80	75	80			
0005	Redação e Comunicação	2	40	37,5	20		20	
0343	Pré-Cálculo	4	80	75	80			
0345	Fundamentos de Microeconomia	2	40	37,5	40			
0232	Fundamentos de Macroeconomia	2	40	37,5	40			
0346	Educação e Planejamento Financeiro	2	40	37,5	30	10		
<b>Carga Horária do Semestre</b>		<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>350</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	
<b>2º SEMESTRE</b>								
0065	História do Pensamento Econômico	4	80	75	80			
0066	Cálculo I	4	80	75	80			0343
0403	Economia e Finanças	2	40	37,5	30	10		0343, 0346
0123	Estatística	4	80	75	60		20	
0007	Metodologia da Pesquisa	2	40	37,5	20		20	
0236	Contabilidade Geral	4	80	75	50		30	
<b>Carga Horária do Semestre</b>		<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>320</b>	<b>10</b>	<b>70</b>	
<b>3º SEMESTRE</b>								
0404	Contabilidade Social	2	40	37,5	40			0232
0070	Formação Econômica do Brasil	4	80	75	80			
0069	Sociologia	2	40	37,5	20		20	
0171	Inglês Técnico	2	40	37,5	40			
0226	Direito	2	40	37,5	40			
0334	Planejamento Tributário	4	80	75	50		30	0236
0009	Cálculo II	4	80	75	80			0066
<b>Carga Horária do Semestre</b>		<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>350</b>		<b>50</b>	
<b>4º SEMESTRE</b>								
0405	Macroeconomia II	2	40	37,5	40			0232
0077	Microeconomia II	4	80	75	80			0345
0406	Controladoria	2	40	37,5	20	20		0236
0083	Sistemática de Comércio Exterior	2	40	37,5	30	10		
0354	Custos	4	80	75	40	40		
0078	Economia Brasileira Contemporânea	4	80	75	80			0070
0402	Estratégias de Finanças	2	40	37,5	30	10		0236
<b>Carga Horária do Semestre</b>		<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>320</b>	<b>80</b>		
<b>5º SEMESTRE</b>								
0061	Filosofia	2	40	37,5	20		20	
0051	Engenharia Econômica	2	40	37,5	30	10		
0064	Mercado de Capitais	2	40	37,5	30	10		
0407	Economia Internacional I	2	40	37,5	40			
0408	Macroeconomia III	4	80	75	80			0405
0409	Economia do Setor Público	2	40	37,5	40			
0096	Economia Industrial	2	40	37,5	40			0077
0238	Fundamentos do Agronegócio	2	40	37,5	40			
0410	Estatística Econômica	2	40	37,5	40			0123

<b>Carga Horária do Semestre</b>		<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>360</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	
<b>6º SEMESTRE</b>								
0358	Gestão de Negócios	2	40	37,5	20		20	
0084	Pesquisa Operacional	4	80	75	60		20	
0411	Banking	2	40	37,5	40			
0412	Jogos Empresariais	2	40	37,5	40			
0413	Economia Monetária I (Esc. de Pensamento)	2	40	37,5	40			
0094	Economia Internacional II	4	80	75	80			
0093	Econometria	4	80	75	60	20		0410
<b>Carga Horária do Semestre</b>		<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>340</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	
<b>7º SEMESTRE</b>								
0350	Empreendedorismo e Inovação	2	40	37,5			40	
0414	Economia Monetária II (Sistema Financeiro)	2	40	37,5	40			
0423	Tópicos Especiais I	2	40	37,5	40			
0095	Desenvolvimento Socioeconômico	4	80	75	80			0065
	Eletiva I	2	40	37,4	40			
0224	Estratégias Mercadológicas	4	80	75	50		30	
0097	Trabalho de Conclusão de Curso I	6	120	120	120			0093
<b>Carga Horária do Semestre</b>		<b>22</b>	<b>440</b>	<b>420</b>	<b>370</b>		<b>70</b>	
<b>8º SEMESTRE</b>								
0242	Gestão de Mercados e Derivativos	2	40	37,5	30	10		0064
0100	Análise de Conjuntura Econômica	2	40	37,5	40			
0422	Economia das Empresas	2	40	37,5			40	
0239	Estratégias de Desenvolvimento Regional	2	40	37,5	20		20	
0353	Liderança e Desenvolvimento Interpessoal	4	80	75	60		20	
0415	Prática Extensionista	2	40	37,5			40	
	Eletiva II	2	40	37,5	40			
0102	Trabalho de Conclusão de Curso II	6	120	120	120			0097
<b>Carga Horária do Semestre</b>		<b>22</b>	<b>440</b>	<b>420</b>	<b>310</b>	<b>10</b>	<b>120</b>	
<b>Carga Horária Parcial do Curso</b>		<b>164</b>	<b>3.280</b>	<b>3.075</b>	<b>2720</b>	<b>170</b>	<b>390</b>	
0058	Atividades Complementares de Graduação - ACGs	<b>4</b>	<b>80</b>	<b>80</b>		<b>80</b>		
<b>Carga Horária Total do Curso</b>		<b>168</b>	<b>3.360</b>	<b>3.170</b>	<b>2720</b>	<b>250</b>	<b>390</b>	

Quadro 12 – Componente Curricular de Eletivas do Curso de Ciências Econômicas

<b>Cód.</b>	<b>Componente Curricular de Eletiva</b>	<b>Créd.</b>	<b>C.H. Nominal</b>	<b>C.H. Relógio</b>	<b>Pré- requisito</b>
<b>7º SEMESTRE</b>					
0104	Auditória nas Organizações	2	40	37,5	
0106	Responsabilidade Social Corporativa	2	40	37,5	
0240	Economia Quantitativa	2	40	37,5	
<b>8º SEMESTRE</b>					
0031	Gestão Ambiental	2	40	37,5	
0103	Análise de Investimento	2	40	37,5	
0146	Gestão de Projetos	2	40	37,5	
0170	Libras – Língua Brasileira de Sinais	2	40	37,5	
0172	Cultura Afro-Indígena-Brasileira	2	40	37,5	
0223	Engenharia Econômica Avançada	2	40	37,5	
0418	Planejamento Estratégico	2	40	37,5	

**Obs.:** Poderão ser oferecidos componentes de Eletivas conforme demanda localizada pelo Núcleo Docente Estruturante (NDE) e ratificada pelo Colegiado do Curso.

### 3.3.4 Engenharia de Controle e Automação, Bacharelado

O curso foi Autorizado pela Portaria MEC/SESu nº 362 de 02 de julho de 2014, está de acordo com a Resolução CNE/CES 11/2002, a matriz curricular está

baseada: Núcleo Básico (NB), Núcleo Específico (NE) e Núcleo Profissionalizante (NP), totalizando uma carga horária nominal de 4.120 horas.

Quadro 13 – Estrutura Curricular nº III do Curso de Engenharia de Controle e Automação

NB	0371	Tecnologia da Informação e Comunicação	2	40	37,5	30	10		
NB	0024	Eletrotécnica	2	40	37,5	20	20		
NB	0367	Resistência dos Materiais	2	40	37,5	40			
NP	0356	Sistema de Gestão da Qualidade	4	80	75	70	10		
NB	0199	Fundamentos de Transferência de calor	2	40	37,5	40			
NE	0194	Arquitetura de Computadores	2	40	75	20	20		
NE	0177	Circuitos Elétricos I	4	80	75	60	20		
NE	0397	Microcontroladores	2	40	37,5	10	30		0395
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>290</b>	<b>110</b>	<b>0</b>	
<b>6º SEMESTRE</b>									
NP	0033	Termodinâmica	4	80	75	80			0014
NP	0204	Projeto de Produto	4	80	75	40		40	
NE	0176	Sistemas de Automação Industrial	2	40	37,5	40			
NE	0178	Circuitos Elétricos II	4	80	75	60	20		0177
NE	0179	Eletrônica para Automação I	4	80	75	60	20		0177
		Eletiva I	2	40	37,5	40			
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>320</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	
<b>7º SEMESTRE</b>									
NB	0069	Sociologia	2	40	37,5	20		20	
NB	0061	Filosofia	2	40	37,5	20		20	
NP	0032	Mecanismos	2	40	37,5	30	10		
NP	0250	Dinâmica para Engenharia	2	40	37,5	40			
NP	0357	Controle de Sistemas Dinâmicos	4	80	75	80			
NE	0183	Eletrônica para Automação II	4	80	75	60	20		0179
NE	0399	Máquinas Elétricas e Acionamentos	4	80	75	60	20		
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>310</b>	<b>50</b>	<b>40</b>	
<b>8º SEMESTRE</b>									
NB	0353	Liderança e Desenvolvimento Interpessoal	4	80	75	60		20	
NB	0354	Custos	4	80	75	40	40		
NP	0052	Instrumentação Industrial	2	40	37,5	20	20		
NE	0352	Robótica Industrial	4	80	75	40		40	
NE	0425	Controle de Sistemas Dinâmicos Avançado	4	80	75	40		40	0357
		Eletiva II	2	40	37,5	40			
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>240</b>	<b>60</b>	<b>100</b>	
<b>9º SEMESTRE</b>									
NE	0050	Preparação para o TFC	2	40	37,5	40			80%+0 007
NB	0350	Empreendedorismo e Inovação	2	40	37,5			40	
NE	0045	Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos	4	80	75	40		40	
NE	0401	Controladores Lógicos Programáveis	4	80	75	20	60		
NE	0398	Redes Industriais	2	40	37,5	20	20		
NE	0392	Controle por Computador	2	40	37,5	10	30		
NP	0021	Ergonomia e Segurança do Trabalho	2	40	37,5	20		20	

NB	0051	Engenharia Econômica	2	40	37,5	40				
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>1900</b>	<b>110</b>	<b>100</b>		
<b>10º SEMESTRE</b>										
NB	0031	Gestão Ambiental	2	40	37,5	20		20		
NP	0358	Gestão de Negócios	2	40	37,5	20		20		
NE	0361	Estágio Curricular Supervisionado	8	160	160		160		0050	
NE	0056	Trabalho Final de Curso - TFC	6	120	120		120		0050	
NE	0423	Tópico Especiais I	2	40	37,5	40				
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>392,5</b>	<b>80</b>	<b>280</b>	<b>40</b>		
<b>Carga Horária Parcial do Curso</b>			<b>202</b>	<b>4040</b>	<b>3.805</b>	<b>2750</b>	<b>850</b>	<b>440</b>		
	0058	Atividades Complementares de Graduação - ACGs	4	80	80		80			
<b>Carga Horária Total do Curso</b>			<b>206</b>	<b>4.120</b>	<b>3.885</b>	<b>2750</b>	<b>930</b>	<b>440</b>		

Quadro 14 – Componente Curricular de Eletivas do Curso de Engenharia de Controle e Automação

Cód.	Componente Eletivo	CR	C.H.	HR
<b>DISCIPLINAS ELETIVAS – 6º Semestre</b>				
0172	Cultura Afro-indígena Brasileira	2	40	37,5
0170	Libras	2	40	37,5
0226	Direito	2	40	37,5
0281	Bioengenharia	2	40	37,5
0206	Fontes Renováveis de Energia	2	40	37,5
0277	Tecnologia de Carne e Derivados	2	40	37,5
<b>DISCIPLINAS ELETIVAS – 8º Semestre</b>				
0374	Avaliação e Controle de Produção de Água e Ar	2	40	37,5
0365	Tratamento de Efluentes	2	40	37,5
0386	Sistemas de Manufatura	2	40	37,5
0223	Engenharia Econômica Avançada	2	40	37,5
0311	Geoprocessamento	2	40	37,5
0291	Introdução aos Processos Industriais	2	40	37,5
0363	Desenho para Engenharia Avançada	2	40	37,5

**Obs.:** Poderão ser oferecidos componentes de Eletivas conforme demanda localizada pelo Núcleo Docente Estruturante (NDE) e ratificada pelo Colegiado do Curso.

### 3.3.5 Engenharia de Alimentos, Bacharelado

O curso foi Autorizado pela Portaria MEC/SESu nº 97 de 1º de abril de 2016, Em conformidade com a Resolução CNE/CES 11/2002, a matriz está baseada nos conteúdo dos Núcleos Básicos (NB), Específicos (NE) e Profissionalizantes (NP), com totalizando uma carga horária nominal de 4.240 horas.

Quadro 15 – Estrutura curricular II do curso de Engenharia de Alimentos

Estrutura Curricular: Nº II Curso: Engenharia de Alimentos, Bacharelado. Autorizado: Portaria MEC/SESu nº 97 – de 01.04/2016 - D.O.U. nº 63 de 04/04/2016. Reconhecimento: Portaria MEC/SESu nº 122 – de 29/05/2023 – D.O.U nº 102 de 30/05/2023. Integralização: Mínimo de 5 anos ou 10 semestres. Turno: Vespertino e Noturno Vagas: Autorizadas 40 vagas								
Núcleo	Cód.	Componente Curricular	Créd.	C.H.	C.H.	CH		Pré-requisito
				Nom.	Relógio	T	P	
<b>1º SEMESTRE</b>								
NB	0343	Pré cálculo	4	80	75	80		
NB	0252	Química Geral	4	80	75	40	20	20
NB	0214	Desenho para engenharia	4	80	75	80		
NB	0175	Algoritmo e programação	4	80	75	40	40	
NP	0258	Química Geral Experimental	2	40	37,5		40	
NE	0344	Introdução à engenharia	2	40	37,5	40		
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>280</b>	<b>100</b>	<b>20</b>
<b>2º SEMESTRE</b>								
NB	0066	Cálculo I	4	80	75	80		0343
NB	0007	Metodologia da pesquisa	2	40	37,5	20		20
NB	0123	Estatística	4	80	75	60		20
NP	0362	Química Orgânica I	2	40	37,5	40		
NP	0261	Química Orgânica Experimental	2	40	37,5		30	10
NB	0257	Microbiologia Geral	2	40	37,5	20	20	
NE	0291	Introdução aos processos industriais	2	40	37,5	20		20
NE	0363	Desenho avançado para engenharia	2	40	37,5	30	10	
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>270</b>	<b>60</b>	<b>70</b>
<b>3º SEMESTRE</b>								
NB	0009	Cálculo II	4	80	75	80		0066
NB	0069	Sociologia	2	40	37,5	20		20
NB	0005	Redação e comunicação	2	40	37,5	20		20
NB	0120	Geometria analítica e álgebra linear	4	80	75	80		
NB	0010	Física I	4	80	75	60	20	
NP	0259	Química Analítica Quantitativa	4	80	75	30	40	10
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>290</b>	<b>60</b>	<b>50</b>
<b>4º SEMESTRE</b>								
NB	0014	Física II	4	80	75	40		40
NB	0013	Cálculo III	4	80	75	80		
NP	0364	Físico-química I	2	40	37,5	40		

NB	0022	Ciência dos materiais	4	80	75	70	10		
NE	0260	Bioquímica dos alimentos	4	80	37,5	40	40		
NE	0382	Microbiologia dos Alimentos	2	40	75	20	20		0257
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>290</b>	<b>70</b>	<b>40</b>	
<b>5º SEMESTRE</b>									
NB	0036	Mecânica dos Fluidos	4	80	75	80			0014
NB	0061	Filosofia	2	40	37,5	20		20	
NB	0024	Eletrotécnica	2	40	37,5	20	20		
NB	0367	Resistência dos Materiais	2	40	37,5	40			0010
NE	0368	Análise instrumental	4	80	75	40	40		
NE	0268	Nutrição	2	40	37,5	20		20	
NE	0299	Balanço de massa e energia	2	40		30	10		
NP	0171	Inglês Técnico	2	40	37,5	40			
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>290</b>	<b>70</b>	<b>40</b>	
<b>6º SEMESTRE</b>									
NB	0033	Termodinâmica	4	80	75	80			0014
NB	0354	Custos	4	80	75	40	40		
NP	0358	Gestão de negócios	2	40	37,5	20		20	
NB	0031	Gestão Ambiental	2	40	37,5	20		20	
NP	0052	Instrumentação Industrial	2	40	37,5	20	20		
NE	0278	Tecnologia de Leite, Derivados e Ovos	4	80	75	40	40		
NE	0423	Tópicos Especiais I	2	40	37,5	40			
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>260</b>	<b>100</b>	<b>40</b>	
<b>7º SEMESTRE</b>									
NB	0350	Empreendedorismo e inovação	2	40	37,5			40	
NP	0265	Operações Unitárias I (Quant.de Mov.)	4	80	75	60	20		
NP	0021	Ergonomia e Segurança do Trabalho	2	40	37,5	20		20	
NB	0371	Tecnologia da informação e comunicação	2	40	37,5	30	10		
NP	0254	Engenharia da Qualidade	4	80	75	50		30	
NP	0356	Sistemas de gestão da qualidade	4	80	75	70	10		
NB	0038	Transferência de Calor	4	80	75	80			0033
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>22</b>	<b>440</b>	<b>412,5</b>	<b>310</b>	<b>40</b>	<b>90</b>	
<b>8º SEMESTRE</b>									
NB	0353	Liderança e desenvolvimento interpessoal	4	80	75	60		20	
NP	0270	Operações Unitárias II	4	80	75	60	20		

		(Calor)						
NP	0204	Projeto de Produto	4	80	75	40		40
NE	0421	Tecnologia de Carne e Derivados	2	40	37,5	20	20	
NE	0383	Programas de qualidade para a indústria de alimentos	2	40	37,5	40		
NE	0424	Tópicos Especiais II	2	40	37,5	40		
		Eletiva I	2	40	37,5	40		
NE	0384	Bromatologia e Análise Sensorial de Alimentos	2	40	37,5	20	20	
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>22</b>	<b>440</b>	<b>412,5</b>	<b>320</b>	<b>60</b>	<b>60</b>
<b>9º SEMESTRE</b>								
NP	0273	Operações Unitárias III (Massa)	4	80	75	60	20	
NB	0051	Engenharia Econômica	2	40	37,5	40		
NP	0048	Conforto Térmico e Refrigeração Industrial	4	80	75	80		0038
NE	0228	Projeto de Instalações Industriais	4	80	75	40		40
NP	0224	Estratégia Mercadológica	4	80	75	50		30
NE	0050	Preparação para o TFC	2	40	37,5	40		80%+000 7
NE	0281	Bioengenharia	2	40	37,5	20	20	
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>22</b>	<b>440</b>	<b>412,5</b>	<b>330</b>	<b>40</b>	<b>70</b>
<b>10º SEMESTRE</b>								
NE	0056	Trabalho Final de Curso - TFC	6	120	120		120	
NE	0055	Estágio Curricular Supervisionado	10	200	200		200	
		Eletiva II	2	40	37,5	40		
		Eletiva III	2	40	37,5	40		
NE	0279	Materiais e Embalagens de Alimentos	2	40	37,5	40		
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>22</b>	<b>440</b>	<b>412,5</b>	<b>120</b>	<b>320</b>	<b>00</b>
<b>Carga Horária Parcial do Curso</b>			<b>208</b>	<b>4160</b>	<b>3920</b>	<b>2760</b>	<b>920</b>	<b>480</b>
	0158	Atividades Complementares - ACGs	4	80	80		80	
<b>Carga Horária Total do Curso</b>			<b>212</b>	<b>4240</b>	<b>4000</b>	<b>2760</b>	<b>1000</b>	<b>480</b>

Quadro 16 – Componente Curricular de Eletivas do Curso de Engenharia de Alimentos

Código	Componentes Curriculares de Eletivas	Crédito	C.H. Nominal	C.H. Relógio	Pré- requisito
<b>8º SEMESTRE</b>					
0025	Cálculo Numérico	2	40	37,5	
0170	Libras – Língua Brasileira de Sinais	2	40	37,5	
0172	Cultura Afro-Indígena Brasileira	2	40	37,5	
0206	Fontes Renováveis de Energia	2	40	37,5	
0365	Tratamento de Efluentes	2	40	37,5	
0366	Química Orgânica II	2	40	37,5	
0373	Gerenciamento e Tratamento de Resíduos Sólidos	2	40	37,5	
<b>10º SEMESTRE</b>					
0023	Sistemas de Medição	2	40	37,5	
0032	Mecanismos	2	40	37,5	
0146	Gestão de Projetos	2	40	37,5	
0238	Fundamentos do Agronegócio	2	40	37,5	
0239	Estratégias de Desenvolvimento Regional	2	40	37,5	
0346	Educação e Planejamento Financeiro	2	40	37,5	
0385	Planejamento e Controle de Produção I	2	40	37,5	
0387	Inglês Técnico Avançado	2	40	37,5	
0412	Jogos Empresariais	2	40	37,5	
0422	Economia de Empresas	2	40	37,5	

**Obs.:** Poderão ser oferecidos componentes de Eletivas conforme demanda localizada pelo Núcleo Docente Estruturante (NDE) e ratificada pelo Colegiado do Curso.

### 3.3.6 Engenharia Química, Bacharelado

O Curso foi Autorizado pela Portaria MEC/SESu nº 770 de 1º de dezembro de 2016, está em conformidade com a Resolução CNE/CES 11/2002, a matriz está baseada nos conteúdos dos Núcleos Básicos (NB), Específicos (NE) e Profissionalizantes (NP), totalizando uma carga horária nominal de 4.120 horas.

Com a implantação da nova Grade no Curso de Engenharia Química os estudantes ingressantes em 2020 devem efetuar a matrícula na nova grade e, os estudantes da Grade I com ingresso nos períodos/ anos anteriores devem migrar para a nova grade II, com aproveitamento dos componentes curriculares já cursados/concluídos.

Quadro 17 – Estrutura Curricular II do Curso de Engenharia Química

<p>Estrutura Curricular: Nº II          Curso: Engenharia Química, Bacharelado.          Autorizado: Portaria MEC/SESu nº 770 – de 1º/12/2016 - DOU nº 231 de 02/12/2016.          Reconhecido: Portaria MEC/SESu nº 122 – de 29/05/2023 – D.O.U nº 102 de 30/05/2023.          Integralização: Mínimo de 5 anos ou 10 semestres.          Turno: Vespertino e Noturno          Vagas: Autorizadas 35 vagas</p>									
Núcleo	Cód.	Componente Curricular	Créd.	C.H. Nomi	C.H. Rel	CH			Pré Requisit o
						T	P	E	
<b>1º SEMESTRE</b>									
NB	0214	Desenho para Engenharia	4	80	75	80			
NB	0252	Química Geral	4	80	75	40	20	20	
NB	0343	Pré – Cálculo	4	80	75	80			
NP	0258	Química Geral Experimental	2	40	37,5		40		
NB	0175	Algoritmos e Programação	4	80	75	40	40		
NE	0344	Introdução à Engenharia	2	40	37,5	40			
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>280</b>	<b>100</b>	<b>20</b>	
<b>2º SEMESTRE</b>									
NB	0066	Cálculo I	4	80	75	80			0343
NB	0007	Metodologia da Pesquisa	2	40	37,5	20		20	
NB	0123	Estatística	4	80	75	60		20	
NP	0362	Química Orgânica I	2	40	37,5	40			
NP	0257	Microbiologia Geral	2	40	37,5	20	20		
NP	0261	Química Orgânica Experimental	2	40	37,5		30	10	
NE	0291	Introdução aos Processos Industriais	2	40	37,5	20		20	
NE	0363	Desenho Avançado para Engenharia	2	40	37,5	30	10		
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>270</b>	<b>60</b>	<b>70</b>	
<b>3º SEMESTRE</b>									
NB	0009	Cálculo II	4	80	75	80			0066
NB	0069	Sociologia	2	40	37,5	20		20	
NB	0005	Redação e Comunicação	2	40	37,5	20		20	
NB	0120	Geometria Analítica e Álgebra Linear	4	80	75	80			
NB	0010	Física I	4	80	75	60	20		
NP	0259	Química Analítica Quantitativa	4	80	75	30	40	10	0252
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>290</b>	<b>60</b>	<b>50</b>	
<b>4º SEMESTRE</b>									
NB	0014	Física II	4	80	75	40		40	
NB	0013	Cálculo III	4	80	75	80			
NP	0364	Físico-química I	2	40	37,5	40			
NB	0022	Ciência dos Materiais	4	80	75	70	10		
NB	0025	Cálculo Numérico	2	40	37,5	40			



NB	0051	Engenharia Econômica	2	40	37,5	30	10				
NP	0273	Operações Unitárias III	4	80	75	60	20				
NP	0356	Sistema de Gestão da Qualidade	4	80	75	70	10				
NE	0050	Preparação para o TFC	2	40	37,5	40			80%	+ 0007	
NE	0228	Projeto de Instalações Industriais	4	80	75	40		40			
NE	0281	Bioengenharia	2	40	37,5	20	20				
NE	0303	Processos Industriais II	4	80	75	80					
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>22</b>	<b>440</b>	<b>412,50</b>	<b>350</b>	<b>50</b>	<b>40</b>			
<b>10º SEMESTRE</b>											
NE	0055	Estágio Curricular Supervisionado	10	200	187,50		200		0050		
NE	0056	Trabalho Final de Curso – TFC	6	120	112,50		120		0050		
NE	0424	Tópicos Especiais II	2	40	37,5	40					
		Eletiva III	2	40	37,5	40					
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>80</b>	<b>320</b>				
<b>Carga Horária Parcial do Curso</b>			<b>202</b>	<b>4.040</b>	<b>3.787,5</b>	<b>2790</b>	<b>830</b>	<b>420</b>			
	0058	Atividades Complementares de Graduação - ACGs	4	80	75		80				
<b>Carga Horária Total do Curso</b>			<b>206</b>	<b>4.120</b>	<b>3.862,5</b>	<b>2790</b>	<b>910</b>	<b>420</b>			

Quadro 18 – Componente Curricular de Eletivas do Curso de Engenharia Química

Cód.	Componentes Curriculares de Eletiva	Créd.	C.H. Nominal	C.H. Relógio	Pré-requisito
<b>6º Semestre</b>					
0170	Libras - Língua Brasileira de Sinais	2	40	37,5	
0172	Cultura Afro-Indígena-Brasileira	2	40	37,5	
0206	Fontes Renováveis de Energia	2	40	37,5	
0268	Nutrição	2	40	37,5	
0372	Ecologia Aplicada	2	40	37,5	
0373	Gerenciamento e Tratamento de Resíduos Sólidos	2	40	37,5	
0383	Programa de Qualidade para a Indústria de Alimentos	2	40	37,5	
<b>7º Semestre</b>					
0146	Gestão de Projetos	2	40	37,5	
0385	Planejamento e Controle da Produção I	2	40	37,5	
0387	Inglês Técnico Avançado	2	40	37,5	
0418	Planejamento Estratégico	2	40	37,5	
<b>10º Semestre</b>					
0238	Fundamentos do Agronegócio	2	40	37,5	
0239	Estratégias de Desenvolvimento Regional	2	40	37,5	
0346	Educação e Planejamento Financeiro	2	40	37,5	
0412	Jogos Empresariais	2	40	37,5	
0422	Economia das Empresas	2	40	37,5	

**Obs.:** Poderão ser oferecidos componentes de Eletivas conforme demanda localizada pelo Núcleo Docente Estruturante (NDE) e ratificada pelo Colegiado do Curso.

### 3.3.7 Gestão Financeira, Tecnólogo

O curso está de acordo com os preceitos da Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional (Lei nº 9.394/1996), foi concebido de acordo com o Catálogo Nacional dos Cursos Superiores de Tecnologia de 2016, que dispõe sobre a organização do ensino tecnológico no Brasil. O egresso poderá ter três certificações. Se cursar os módulos I e II, será **Assistente em Gestão Financeira**, se cursar também o modulo III, **Analista de Gestão Financeira**, se cursar todos os módulos **Tecnólogo em Gestão Financeira**.

Quadro 19 – Estrutura Curricular II do Curso de Tecnologia em Gestão Financeira

Estrutura Curricular:	<b>Nº II</b> <b>Gestão Financeira, Tecnológico</b>					
Autorizado:	<b>Portaria MEC/SESU nº 242 de 30/03/2017 – D.O.U. nº 63 de 31/03/2017.</b>					
Reconhecido:	<b>Portaria MEC/SESu nº 1.163 de 25/10/2021– D.O.U nº 203 de 27/10/2021.</b>					
Integralização:	<b>Mínimo de 2 anos ou 04 semestres.</b>					
Turno:	<b>Noturno</b>					
Vagas:	<b>Autorizadas 35 vagas</b>					
Cód.	Componentes Curriculares	Créd.	C.H. Nominal	C. H. Relógio	C. H.	
					T	P
						E
<b>MODULO I</b>						
0232	Fundamentos de Macroeconomia	02	40	37,5	40	
0343	Pré-Cálculo	04	80	75	80	
0069	Sociologia	02	40	37,5	20	20
0064	Mercado de Capitais	02	40	37,5	30	10
0345	Fundamentos de Microeconomia	02	40	37,5	40	
0005	Redação e Comunicação	02	40	37,5	20	20
0346	Educação e Planejamento Financeiro	02	40	37,5	30	10
0331	Fundamentos de Gestão Financeira	04	80	75	40	40
<b>Carga Horária do Módulo I</b>		<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>300</b>	<b>60</b>
<b>MODULO II</b>						
0354	Custos	04	80	75	40	40
0403	Economia e Finanças	02	40	37,5	30	10
0236	Contabilidade Geral	04	80	75	50	30
0123	Estatística	04	80	75	60	20
0031	Gestão Ambiental	02	40	37,5	20	20
0007	Metodologia da Pesquisa	02	40	37,5	20	20
0411	Banking	02	40	37,5	40	
0333	Projeto Integrador I (Enfase em Gestão Financeira)	02	40	37,5		40
<b>Carga Horária do Módulo II</b>		<b>22</b>	<b>440</b>	<b>415</b>	<b>260</b>	<b>90</b>
<b>MODULO III</b>						
0332	Gestão Financeira	04	80	75	40	40
0051	Engenharia Econômica	02	40	37,5	30	10

0226	Direito	02	40	37,5	40		
0371	Tecnologia da Informação e Comunicação	02	40	37,5	30	10	
0337	Laboratório de Prática Financeira	04	80	75		80	
0334	Planejamento Tributário	04	80	75	50		30
0350	Empreendedorismo e Inovação	02	40	37,5			40
0336	Projeto Integrador II (Ênfase no Plano de Negócios)	02	40	40		40	
<b>Carga Horária do Módulo III</b>		<b>22</b>	<b>440</b>	<b>415</b>	<b>190</b>	<b>180</b>	<b>70</b>
<b>MODULO IV</b>							
0242	Gestão de Mercados de Derivativos	02	40	37,5	30	10	
0083	Sistemática de Comércio Exterior	02	40	37,5	30	10	
0412	Jogos Empresariais	02	40	37,5	40		
0406	Controladoria	02	40	37,5	20	20	
0358	Gestão de Negócio	02	40	37,5	20		20
0402	Estratégias de Finanças	02	40	37,5	30	10	
0353	Lideranças e Desenvolvimento Interpessoal	04	80	75	60		20
0100	Análise de Conjuntura Econômica	02	40	37,5	40		
	Eletiva	02	40	37,5	40		
0339	Projeto Integrador III (Ênfase em Controladoria)	02	40	37,5		40	
<b>Carga Horária do Módulo IV</b>		<b>22</b>	<b>440</b>	<b>415</b>	<b>310</b>	<b>90</b>	<b>40</b>
<b>Carga Horária Parcial do Curso</b>							
0340	Atividades Complementares de Graduação ACGs	02	40	37,5		40	
<b>Carga Horária Total do Curso</b>		<b>88</b>	<b>1760</b>	<b>1650</b>	<b>1060</b>	<b>460</b>	<b>240</b>

Quadro 20 – Componente Curricular de Eletivas do Curso de Gestão Financeira

Cód.	Componente Curricular de Eletiva	Créd.	C.H. Nominal	C.H. Relógio		
Componentes de Eletivas do Módulo IV						
0103	Análise de Investimentos	2	40	37,5		
0104	Auditória nas Organizações	2	40	37,5		
0106	Responsabilidade Social Corporativa	2	40	37,5		
0170	Libras – Língua Brasileira de Sinais	2	40	37,5		
0172	Cultura Afro-Indígena-Brasileira	2	40	37,5		
0223	Engenharia Econômica Avançada	2	40	37,5		
0405	Macroeconomia II	2	40	37,5		
0418	Planejamento Estratégico	2	40	37,5		

**Obs.:** Poderão ser oferecidos componentes de Eletivas conforme demanda localizada pelo Núcleo Docente Estruturante (NDE) e ratificada pelo Colegiado do Curso.

### 3.3.8 Engenharia Ambiental e Sanitária, Bacharelado

O curso foi Autorizado pela Portaria MEC/SESu nº 242 de 30 de março de 2017, está em conformidade com a Resolução CNE/CES 11/2002, a matriz está baseada

nos conteúdos dos Núcleos Básicos (NB), Específicos (NE) e Profissionalizantes (NP), totalizando uma carga horária nominal de 4.120 horas.

Com a implantação da nova Grade no Curso de Engenharia Ambiental e Sanitária os estudantes ingressantes em 2020 devem efetuar a matrícula na nova grade e, os estudantes da Grade I com ingresso nos períodos/ anos anteriores devem migrar para a nova grade II, com aproveitamento dos componentes curriculares já cursados/ concluídos.

## Quadro 21 – Estrutura Curricular II do Curso de Engenharia Ambiental e Sanitária

NB	0014	Física II	4	80	75	40		40	
NB	0013	Cálculo III	4	80	75	80			
NB	0025	Cálculo Numérico	2	40	37,5	40			
NP	0364	Físico-química I	2	40	37,5	40			
NB	0022	Ciência dos Materiais	4	80	75	70	10		
NB	0031	Gestão Ambiental	2	40	37,5	20		20	
NE	0365	Tratamento de Efluentes	2	40	37,5	20		20	
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>310</b>	<b>10</b>	<b>80</b>	
<b>5º SEMESTRE</b>									
NB	0036	Mecânica dos Fluídos	4	80	75	80			0014
NB	0061	Filosofia	2	40	37,5	20		20	
NB	0024	Eletrotécnica	2	40	37,5	20	20		
NB	0367	Resistência dos Materiais	2	40	37,5	40			0010
NP	0171	Inglês Técnico	2	40	37,5	40			
NP	0299	Balanço de Massa e Energia	2	40	37,5	30	10		
NE	0308	Cartografia e Topografia	4	80	75	60	20		
NE	0310	Geologia de Engenharia Ambiental	2	40	37,5	30	10		
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>320</b>	<b>60</b>	<b>20</b>	
<b>6º SEMESTRE</b>									
NB	0033	Termodinâmica	4	80	75	80			0014
NP	0358	Gestão de Negócios	2	40	37,5	20		20	
NP	0052	Instrumentação Industrial	2	40	37,5	40			
NE	0374	Avaliação e Controle da Poluição da Água e do Ar	2	40	37,5	30	10		
NE	0375	Hidrologia	4	80	75	40	20	20	
NE	0312	Metodologia de Avaliação de Impactos Ambientais	2	40	37,5	30		10	
NP	0363	Desenho para Engenharia Avançada	2	40	37,5	30	10		
		Eletiva I	2	40	37,5	40			
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>310</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	
<b>7º SEMESTRE</b>									
NP	0021	Ergonomia e Segurança do Trabalho	2	40	37,5	20		20	
NB	0350	Empreendedorismo e Inovação	2	40	37,5			40	
NB	0371	Tecnologias da Informação e Comunicação	2	40	37,5	30	10		
NB	0038	Transferência de Calor	4	80	75	80			0033
NP	0265	Operações Unitárias I	4	80	75	60	20		
NE	0319	Gestão de Recursos Hídricos	2	40	37,5	40			
NE	0322	Saneamento Básico e Dimensionamento de Redes	2	40	37,5	30	10		
NE	0311	Geoprocessamento	2	40	37,5	20	20		
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>280</b>	<b>60</b>	<b>60</b>	
<b>8º SEMESTRE</b>									
NB	0354	Custos	4	80	75	40	40		
NP	0270	Operações Unitárias II	4	80	75	60	20		

NP	0204	Projeto de Produto	4	80	75	40		40	
NB	0353	Liderança e Desenvolvimento Interpessoal	4	80	75	60		20	
NE	0376	Hidráulica	2	40	37,5	30	10		
		Eletiva II	2	40	37,5	40			
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>270</b>	<b>70</b>	<b>60</b>	
<b>9º SEMESTRE</b>									
NB	0051	Engenharia Econômica	2	40	37,5	40			
NP	0273	Operações Unitárias III	4	80	75	60	20		
NP	0356	Sistema de Gestão da Qualidade	4	80	75	70	10		
NP	0281	Bioengenharia	2	40	37,5	20	20		
NE	0050	Preparação para o TFC	2	40	37,5	40			80% + 0007
NE	0377	Legislação e Direito Ambiental	2	40	37,5	40			
NE	0206	Fontes Renováveis de Energia	2	40	37,5	30	10		
NE	0423	Tópicos Especiais I	2	40	37,5	40			
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>375</b>	<b>340</b>	<b>60</b>		
<b>10º SEMESTRE</b>									
NE	0055	Estágio Curricular Supervisionado	10	200	200		200		0050
NE	0056	Trabalho Final de Curso - TFC	6	120	120		120		0050
		Eletiva III	2	40	37,5	40			
NE	0424	Tópicos Especiais II	2	40	37,5	40			
<b>Carga Horária do Semestre</b>			<b>20</b>	<b>400</b>	<b>395</b>	<b>80</b>	<b>320</b>		
<b>Carga Horária Parcial do Curso</b>			<b>200</b>	<b>4.000</b>	<b>3.770</b>	<b>2.780</b>	<b>800</b>	<b>420</b>	
	0378	Atividades Complementares de Graduação - ACGs	6	120	120		120		
<b>Carga Horária Total do Curso</b>			<b>206</b>	<b>4.120</b>	<b>3890</b>	<b>2.780</b>	<b>920</b>	<b>420</b>	

Quadro 22 – Componentes Curriculares de Eletivas do curso de Engenharia Ambiental

Código	Componentes Curriculares de Eletivas	Crédito	C.H. Nominal	C.H. Relógio	Pré-requisito
<b>6º SEMESTRE</b>					
0170	Libras – Língua Brasileira de Sinais	2	40	37,5	
0172	Cultura Afro-Indígena Brasileira	2	40	37,5	
0366	Química Orgânica II	2	40	37,5	
0369	Físico-química II	2	40	37,5	
<b>8º SEMESTRE</b>					
0023	Sistemas de Medição	2	40	37,5	
0032	Mecanismos	2	40	37,5	
0250	Dinâmica para Engenharia	2	40	37,5	
0370	Termodinâmica Avançada	2	40	37,5	
0387	Inglês Técnico Avançado	2	40	37,5	
<b>10º SEMESTRE</b>					
0226	Direito	2	40	37,5	
0238	Fundamentos do Agronegócio	2	40	37,5	

0239	Estratégias de Desenvolvimento Regional	2	40	37,5	
0392	Controle por Computador	2	40	37,5	
0395	Estrutura de Dados	2	40	37,5	
0397	Microcontroladores	2	40	37,5	
0398	Redes Industriais	2	40	37,5	
0419	Análise Ergonômica do Trabalho	2	40	37,5	

**Obs.:** Poderão ser oferecidos componentes de Eletivas conforme demanda localizada pelo Núcleo Docente Estruturante (NDE) e ratificada pelo Colegiado do Curso.  
Entra em vigor em janeiro de 2023.

O Guia Acadêmico é uma importante referência para o planejamento das atividades durante a sua vida acadêmica. Nele você encontra, além das informações acadêmicas, a estrutura curricular dos cursos de graduação da FAHOR.

Este documento foi assinado digitalmente com uso de certificado digital em conformidade com a legislação brasileira e com os padrões estabelecidos pela ICP Brasil, garantindo sua autenticidade, integridade e não repúdio. Para obter o documento em versão digital, faça a leitura do QR code ou clique no link abaixo:

**<https://ged.docxpress.com.br/docs/view/?id=34927294&h=F1589C5D8921C5EA5996>**

# PROTOCOLO ASSINATURA DIGITAL



## ASSINANTES

Sedelmo Desbessel:17922712049 em: 06/05/2024 08:18:18