

ENGENHARIA MECÂNICA - BACHARELADO
Currículo Ativo - 201901 - NOTURNO
Autorização por Portaria n.º 33 de 01/10/2009 - CONSU de 01/10/2009.
Reconhecimento por Portaria n.º 430 de 29/07/2014 - Diário Oficial da União de 31/07/2014.
Renovação de Reconhecimento por Portaria n.º 19 de 02/02/2026 - Diário Oficial da União de 03/02/2026.
Duração: 4620 horas

ORDEM / SEMESTRE	PERÍODO	CÓDIGO	COMPONENTE CURRICULAR	TOTAL	REQUISITOS	CORREQUISITOS
1	01º Semestre	341104	DESENHO TÉCNICO	80,0		
1	01º Semestre	341116	ESCRITA ACADÊMICA	120,0		
1	01º Semestre	341124	QUÍMICA GERAL	80,0		
1	01º Semestre	341134	ALGORITMOS E PROGRAMAÇÃO	80,0		
1	01º Semestre	341144	MATEMÁTICA PARA ENGENHARIA I	80,0		
2	02º Semestre	341152	INTRODUÇÃO ÀS ENGENHARIAS	40,0		
2	02º Semestre	341164	MATEMÁTICA PARA ENGENHARIA II	80,0		
2	02º Semestre	341174	FÍSICA I	80,0		
2	02º Semestre	341184	INOVAÇÃO E EMPREENDEDORISMO	80,0		
2	02º Semestre	346102	ENGENHARIA ECONÔMICA E TEORIA GERAL DA ADMINISTRAÇÃO	40,0		
3	03º Semestre	341199	PROJETO APLICADO I: DIAGNÓSTICO	180,0		
3	03º Semestre	341204	MATEMÁTICA PARA ENGENHARIA III	80,0		
3	03º Semestre	341214	FÍSICA II	80,0		
3	03º Semestre	341312	PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	40,0		
3	03º Semestre	346064	MECÂNICA GERAL E ISOSTÁTICA	80,0		
4	04º Semestre	341254	FÍSICA III	80,0		
4	04º Semestre	341284	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I	80,0		
4	04º Semestre	341394	MÉTODOS NUMÉRICOS	80,0		
4	04º Semestre	342494	ENGENHARIA DO MEIO AMBIENTE	80,0		
4	04º Semestre	346054	CIÊNCIA DOS MATERIAIS	80,0		
5	05º Semestre	341304	DESENHO ASSISTIDO POR COMPUTADOR	80,0		
5	05º Semestre	341324	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS INDUSTRIAIS	80,0		
5	05º Semestre	342602	ERGONOMIA	40,0		
5	05º Semestre	342634	TERMODINÂMICA PARA ENGENHARIA	80,0		
5	05º Semestre	342679	PROJETO APLICADO II: INTERVENÇÃO	180,0		
6	06º Semestre	341334	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO MECÂNICA	80,0		
6	06º Semestre	341354	USINAGEM	80,0		

ORDEM / SEMESTRE	PERÍODO	CÓDIGO	COMPONENTE CURRICULAR	TOTAL	REQUISITOS	CORREQUISITOS
6	06º Semestre	341374	HIDRÁULICA E PNEUMÁTICA	80,0		
6	06º Semestre	342654	MECÂNICA DOS FLUIDOS	80,0		
6	06º Semestre	346022	ENGENHARIA E SEGURANÇA DO TRABALHO	40,0		
7	07º Semestre	341424	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II	80,0		
7	07º Semestre	341444	ELEMENTOS DE MÁQUINAS	80,0		
7	07º Semestre	341469	PROJETO APLICADO III: AVALIAÇÃO	180,0		
7	07º Semestre	341984	OPTATIVA	80,0		
7	07º Semestre	346254	TRANSFERÊNCIA DE CALOR E MASSA	80,0		
8	08º Semestre	341479	ESTÁGIO I	180,0		
8	08º Semestre	341494	SISTEMAS TÉRMICOS	80,0		
8	08º Semestre	341524	PROCESSOS INDUSTRIAIS	80,0		
8	08º Semestre	341554	MECANISMOS	80,0		
8	08º Semestre	342734	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	80,0		
9	09º Semestre	341606	PROBLEMAS REAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA: DIAGNÓSTICOS - TCC I	120,0		
9	09º Semestre	341629	ESTÁGIO II	180,0		
9	09º Semestre	341644	MÁQUINAS TÉRMICAS	80,0		
9	09º Semestre	341664	MÁQUINAS DE FLUXO	80,0		
9	09º Semestre	341704	MANUFATURA ASSISTIDA POR COMPUTADOR	80,0		
10	10º Semestre	341736	PROBLEMAS REAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA: PROPOSTAS E SOLUÇÕES- TCC II	120,0		
10	10º Semestre	341744	VIBRAÇÕES MECÂNICAS	80,0		
10	10º Semestre	341784	PROJETO MECÂNICO E SIMULAÇÕES	80,0		
10	10º Semestre	341814	TECNOLOGIA DE SOLDAGEM	80,0		
10	10º Semestre	342744	MANUFATURA INTEGRADA E ROBÓTICA	80,0		

ENGENHARIA MECÂNICA (201901) - OPTATIVAS				
CÓDIGO	COMPONENTE CURRICULAR	TOTAL	REQUISITOS	CORREQUISITOS
342384	ENGENHARIA DA QUALIDADE	80,0		
342404	PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUÇÃO	80,0		
342514	CUSTOS DE PRODUÇÃO	80,0		
342724	INSTRUMENTAÇÃO E CONTROLE	80,0		
342764	EVOLUÇÃO HISTÓRICA DOS SISTEMAS PRODUTIVOS	80,0		
342814	GESTÃO DE PESSOAS	80,0		
343314	EDUCAÇÃO, DIVERSIDADE E DIREITOS HUMANOS	80,0		
343524	CULTURA SURDA E LIBRAS	80,0		

343564	PRINCÍPIOS E PRÁTICAS DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL	80,0		
344664	HISTÓRIA DA ÁFRICA	80,0		
344694	ANTROPOLOGIA	80,0		
344712	RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS E EDUCAÇÃO	40,0		
345252	AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE	40,0		
346012	EDUCAÇÃO AMBIENTAL E SUSTENTABILIDADE	40,0		
346144	ESTRATÉGIA EMPRESARIAL	80,0		
346264	OPERAÇÕES E LOGÍSTICA	80,0		
356284	ECOLOGIA GERAL	80,0		
428600	SOFT SKILLS: CONECTANDO COMPETÊNCIAS PARA O SUCESSO PESSOAL E PROFISSIONAL	80,0		
428620	MULTICULTURALIDADES: EXPLORANDO EXPERIÊNCIAS INTERNACIONAIS ACADÊMICAS E PROFISSIONAIS	80,0		
428630	NÓS E O UNIVERSO	80,0		

ATIVIDADES COMPLEMENTARES - 200h	CARGA HORÁRIA A SER APROVEITADA
Aproveitamento de disciplinas de currículos em extinção (troca de currículo dentro do curso).	Aproveitamento de até 60h
Atuação como mesário nos processos eleitorais	Aproveitamento de até 30h
Curso de línguas	Aproveitamento de até 60h
Disciplinas cursadas em outras universidades conveniadas (intercâmbios) com a Universidade Feevale	Aproveitamento de até 60h
Disciplinas do curso de origem ou de outros cursos da Instituição que contemplem a área de estudos atual do acadêmico e que excedem a carga horária obrigatória prevista na matriz curricular	Aproveitamento de até 60h
Estágio curricular não obrigatório relacionado com a área de estudo	Aproveitamento de até 100h
Monitoria em disciplinas da Universidade Feevale.	Aproveitamento de até 60h
Participação como instrutor em cursos de extensão na Universidade Feevale.	Aproveitamento de até 20h
Participação em concursos e exposições relacionados com a área de estudo	Aproveitamento de até 40h
Participação em cursos de extensão relacionados com a área de estudo.	Aproveitamento de até 100h
Participação em eventos, palestras, seminários e congressos relacionados com a área de estudo.	Aproveitamento de até 60h
Participação em eventos, seminários, congressos, cursos e palestras relacionados a área de Direitos Humanos.	Aproveitamento de até 80h
Participação em eventos, seminários, congressos, cursos e palestras relacionados à Educação Ambiental	Aproveitamento de até 80h
Participação em eventos, seminários, congressos, cursos e palestras relacionados à Educação das Relações Étnico-raciais e às temáticas que dizem respeito à Cultura Afro-brasileira, Africana e Indígena.	Aproveitamento de até 80h
Participação em programas e projetos de ensino, pesquisa e extensão, relacionados a área de Direitos Humanos.	Aproveitamento de até 80h
Participação em programas e projetos de ensino, pesquisa e extensão, relacionados com a área do curso.	Aproveitamento de até 140h
Participação em projetos de ensino, pesquisa e extensão relacionados às temáticas: Educação Ambiental, Educação das Relações Étnico-raciais e Cultura Afro-brasileira, Africana e Indígena.	Aproveitamento de até 80h
Participação em serviço voluntário (conforme legislação).	Aproveitamento de até 20h
Participação na gestão de Diretório Acadêmico em curso de graduação na Universidade Feevale, vinculado à área de estudo.	Aproveitamento de até 40h
Participação na organização ou apoio de atividades acadêmicas da Universidade Feevale, relacionadas à área de estudo.	Aproveitamento de até 100h
Premiação de trabalhos	Aproveitamento de até 20h
Publicação de artigo acadêmico ou técnico em anais de congressos, seminários, iniciação científica ou revista	Aproveitamento de até 20h
Publicação de resumos em Anais de Congressos, Seminários, Iniciação Científica ou Revista Acadêmica	Aproveitamento de até 10h
Visitas Técnicas ou Viagens de Estudos promovidas pela Instituição	Aproveitamento de até 30h

Observações:

1. Integralização curricular: mínimo 10 semestres e máximo 18 semestres.
2. Atividades Complementares: Ver listagem no endereço eletrônico www.feevale.br/dri.
3. Atividades Complementares: A carga horária das visitas técnicas ou viagens de estudos somente serão aproveitadas, como atividades complementares, se não estiverem previstas como um recurso das disciplinas do currículo.
4. Atividades Complementares: Os casos não previstos serão decididos pelo Colegiado do Instituto.
5. Os cursos presenciais regularmente autorizados poderão oferecer até 20% de sua carga horária total na modalidade a distância, observando o que estabelece a legislação vigente.