

CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO - BACHARELADO
Currículo Ativo - 201902 - NOTURNO
Autorização por Decreto n.º S/N de 14/05/1991 - CONSU de 15/05/1991.
Reconhecimento por Portaria n.º 1296 de 06/10/1995 - Diário Oficial da União de 09/10/1995.
Renovação de Reconhecimento por Portaria n.º 154 de 21/06/2023 - Diário Oficial da União de 22/06/2023.
Duração: 3940 horas

ORDEM / SEMESTRE	PERÍODO	CÓDIGO	COMPONENTE CURRICULAR	TOTAL	REQUISITOS	CORREQUISITOS
1	01º Semestre	343216	CENÁRIOS DO BRASIL CONTEMPORÂNEO	120,0		
1	01º Semestre	356835	ALGORITMOS	100,0		
1	01º Semestre	356844	ARQUITETURA DE COMPUTADORES	80,0		
1	01º Semestre	356854	LÓGICA	80,0		
1	01º Semestre	363594	MATEMÁTICA DISCRETA	80,0		
1	01º Semestre	363604	TEORIA DA COMPUTAÇÃO	80,0		
2	02º Semestre	356864	PROGRAMAÇÃO I	80,0	356835 -	
2	02º Semestre	356874	BANCO DE DADOS I	80,0	356835 -	
2	02º Semestre	356884	GERÊNCIA DE PROJETOS	80,0	356835 -	
2	02º Semestre	356892	TÓPICOS AVANÇADOS EM COMPUTAÇÃO I	40,0	356835 -	
2	02º Semestre	356904	ÁLGEBRA MATRICIAL E COMPUTACIONAL	80,0	363594 -	
2	02º Semestre	363584	ESTRUTURA DE DADOS I	80,0	356835 -	
2	02º Semestre	364074	CÁLCULO	80,0		
3	03º Semestre	356914	PROGRAMAÇÃO II	80,0	356864 - 356874 -	
3	03º Semestre	356924	BANCO DE DADOS II	80,0	356864 - 356874 -	
3	03º Semestre	356934	ANÁLISE DE SISTEMAS	80,0	356864 - 356874 -	
3	03º Semestre	356944	SISTEMAS OPERACIONAIS	80,0	356844 - 363584 -	
3	03º Semestre	356954	INTERFACE HOMEM-MÁQUINA	80,0	356864 -	
3	03º Semestre	356962	TÓPICOS AVANÇADOS EM COMPUTAÇÃO II	40,0		
3	03º Semestre	356974	PROJETO - TI E SOCIEDADE	80,0	343216 - 356864 - 356884 -	
4	04º Semestre	356984	ESTRUTURAS DE DADOS II	80,0	356864 - 363584 -	
4	04º Semestre	356994	REDES DE COMPUTADORES	80,0	356835 - 356844 -	
4	04º Semestre	357004	PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	80,0	363594 -	
4	04º Semestre	357014	LINGUAGENS FORMAIS E AUTÔMATOS	80,0	363584 - 363604 -	
4	04º Semestre	357024	ENGENHARIA DE SOFTWARE I	80,0	356934 -	
4	04º Semestre	357034	PROJETO - DESAFIO COMPUTACIONAL	80,0	356914 - 356934 - 356954 - 356974 -	
5	05º Semestre	357044	COMPLEXIDADE DE ALGORITMOS	80,0	356914 - 356984 -	

ORDEM / SEMESTRE	PERÍODO	CÓDIGO	COMPONENTE CURRICULAR	TOTAL	REQUISITOS	CORREQUISITOS
5	05º Semestre	357054	PARADIGMAS DE LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO	80,0	356854 - 356864 -	
5	05º Semestre	357064	PROCESSAMENTO DIGITAL DE IMAGENS	80,0	356914 -	
5	05º Semestre	357074	ENGENHARIA DE SOFTWARE II	80,0	356884 - 357024 -	
5	05º Semestre	357082	TÓPICOS AVANÇADOS EM COMPUTAÇÃO III	40,0		
5	05º Semestre	357094	PROJETO - COMPILADORES	80,0	357014 - 357034 -	
6	06º Semestre	344504	EMPREENDEDORISMO E NOVOS NEGÓCIOS	80,0	357034 -	
6	06º Semestre	357104	SEGURANÇA E AUDITORIA DE SISTEMAS	80,0	356994 - 357024 -	
6	06º Semestre	357114	SISTEMAS DISTRIBUÍDOS	80,0	356944 - 356994 -	
6	06º Semestre	357124	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E COMPUTACIONAL	80,0	357044 - 357054 -	
6	06º Semestre	357132	TÓPICOS AVANÇADOS EM COMPUTAÇÃO IV	40,0		
6	06º Semestre	357144	PROJETO - CIÊNCIA E TECNOLOGIA	80,0	357094 -	
7	07º Semestre	357154	PESQUISA OPERACIONAL	80,0	356914 - 357004 -	
7	07º Semestre	357164	COMPUTAÇÃO GRÁFICA	80,0	357064 -	
7	07º Semestre	357174	PROCESSAMENTO PARALELO	80,0	356844 - 356944 -	
7	07º Semestre	357182	TÓPICOS AVANÇADOS EM COMPUTAÇÃO V	40,0		
7	07º Semestre	357194	PROJETO - INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS	80,0	344504 - 357144 -	
8	08º Semestre	341984	OPTATIVA	80,0	357034 -	
8	08º Semestre	344416	ÉTICA E COMPORTAMENTO HUMANO	120,0	356974 -	
8	08º Semestre	357204	AUTOMAÇÃO	80,0	356934 - 357114 -	
8	08º Semestre	357224	AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO DE SISTEMAS	80,0	356914 - 357004 - 363584 -	
8	08º Semestre	357244	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	80,0	357194 -	

CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (201902) - OPTATIVAS

CÓDIGO	COMPONENTE CURRICULAR	TOTAL	REQUISITOS	CORREQUISITOS
341164	MATEMÁTICA PARA ENGENHARIA II	80,0	363594 - 364074 -	
341174	FÍSICA I	80,0	364074 -	
341394	MÉTODOS NUMÉRICOS	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		
344104	CONTABILIDADE EMPRESARIAL	80,0		
344174	PRINCÍPIOS GERAIS DE GESTÃO	80,0		
344254	CONJUNTURA ECONÔMICA	80,0		
344274	MATEMÁTICA FINANCEIRA	80,0	363594 -	

344664	HISTÓRIA DA ÁFRICA	80,0		
344694	ANTROPOLOGIA	80,0		
344712	RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS E EDUCAÇÃO	40,0		
345252	AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE	40,0		
345262	EDUCAÇÃO AMBIENTAL E CIDADANIA	40,0		
356284	ECOLOGIA GERAL	80,0		
361154	GESTÃO POR PROCESSOS	80,0	356974 -	
362234	FUNDAMENTOS DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	80,0		
362244	COMUNICAÇÃO DE DADOS	80,0	356835 - 356844 -	
362284	SISTEMAS COLABORATIVOS	80,0	357034 -	
363614	GESTÃO DA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	80,0	357034 -	
366594	TÓPICOS AVANÇADOS EM COMPUTAÇÃO VI	80,0	357034 -	
428600	SOFT SKILLS: CONECTANDO COMPETÊNCIAS PARA O SUCESSO PESSOAL E PROFISSIONAL	80,0		
428610	JORNADA DO SUCESSO: ASCENSÃO PROFISSIONAL E FINANCEIRA	80,0		
428640	CRIAÇÃO DE APLICATIVOS LOW-CODE E NO-CODE	80,0		

ATIVIDADES COMPLEMENTARES - 200h	CARGA HORÁRIA A SER APROVEITADA
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 como ouvinte em bancas de trabalho/projeto de conclusão de curso, dissertações de mestrado e teses de doutorado, relacionados à área de estudo.	Aproveitamento de até 3h
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 160h
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 8 semestres e máximo 16 semestres.
2. Atividades Complementares: Ver listagem no endereço eletrônico www.feevale.br/dri.
3. Atividades Complementares: Visitas técnicas quando obrigatórias e vinculadas aos componentes curriculares do curso não serão aproveitadas.
4. 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.