

Matriz curricular - Computação / Licenciatura / Computação / Computação - 2021

Carga horária

Duração: 8 Semestre(s)

Duração Máxima: 12 Semestre(s)

Obrigatórias:

EaD:

2790h

405h

Optativas:

Atividades Formativas:

90h

335h

Componentes flexíveis:

Ações curriculares de extensão:

0h

405h

Total:

3215h

Disciplinas Obrigatórias

1º Período

Obrigatórias:

EaD:

Optativas:

Atividades Formativas:

285h

15h

0h

67h

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
DEC013	FUNDAMENTOS DA EDUCAÇÃO	45	0	0	0	0	0	0	0	45	15	15
DEC027	PENSAMENTO COMPUTACIONAL	0	30	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEE341	LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO I	0	30	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEE346	ALGORITMOS E ESTRUTURAS DE DADOS I	30	30	0	0	0	0	0	0	60	0	0
DEE374	PRÉ-CÁLCULO	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
DEE375	FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0

2º Período

Obrigatórias:

EaD:

Optativas:

Atividades Formativas:

330h

60h

0h

67h

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
DEC008	LIBRAS I	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEC012	PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	15
DEC219	LIBRAS I - EAD	30	0	0	0	0	0	0	0	30	30	0
DEE238	CÁLCULO I	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
DEE338	ALGORITMOS E ESTRUTURAS DE DADOS II	30	30	0	0	0	0	0	0	60	0	0
DEE342	LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO II	0	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0
DEE344	CIRCUITOS DIGITAIS	30	30	0	0	0	0	0	0	60	0	0
DEE345	SEGURANÇA DE SISTEMAS COMPUTACIONAIS	30	0	0	0	0	0	0	0	30	30	0

3º Período

Obrigatórias:

EaD:

Optativas:

Atividades Formativas:

360h

90h

0h

67h

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
DEC009	LIBRAS II	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEC014	DIDÁTICA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	30	20
Pré-requisitos: DEC012												
DEC220	LIBRAS II - EAD	30	0	0	0	0	0	0	0	30	30	0
DEE239	CÁLCULO II	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: DEE238												
DEE347	BANCO DE DADOS I	30	30	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: DEE346												
DEE349	COMPUTADORES E SOCIEDADE	30	0	0	0	0	0	0	0	30	30	0
DEE351	ENGENHARIA DE SOFTWARE	30	30	0	0	0	0	0	0	60	0	0
DEE358	PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS I	30	30	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: DEE346												

4º Período

Obrigatórias: 300h EaD: 60h Optativas: 0h Atividades Formativas: 67h

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
DEE245	ESTATÍSTICA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: DEE238												
DEE348	BANCO DE DADOS II	30	30	0	0	0	0	0	0	60	30	0
Pré-requisitos: DEE347												
DEE352	ARQUITETURA E ORGANIZAÇÃO DE COMPUTADORES	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: DEE344												
DEE359	PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS II	30	30	0	0	0	0	0	0	60	30	0
Pré-requisitos: DEE358												
DEE360	TEORIA DA COMPUTAÇÃO	45	15	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: DEE338												

5º Período

Obrigatórias: 315h EaD: 30h Optativas: 30h Atividades Formativas: 67h

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
DEC022	DIDÁTICA DA COMPUTAÇÃO	60	0	0	0	0	0	0	0	60	30	0
Pré-requisitos: DEC014												
DEC023	ESTÁGIO SUPERVISIONADO DE DOCÊNCIA I	15	0	0	0	60	0	0	75	75	0	0
Pré-requisitos: DEC014												
DEE242	GEOMETRIA ANALÍTICA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
DEE355	SISTEMAS OPERACIONAIS	30	30	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: DEE352												
DEE357	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL I	30	30	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: DEE358												

6º Período

Obrigatórias:		EaD:		Optativas:						Atividades Formativas:			
345h		60h		30h						0h			
CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC	
DEC001	METODOLOGIA CIENTÍFICA	30	0	0	0	0	0	0	0	30	30	0	
DEC017	POLÍTICAS EDUCACIONAIS E GESTÃO ESCOLAR	45	0	0	0	0	0	0	0	45	15	15	
DEC024	ESTÁGIO SUPERVISIONADO DE DOCÊNCIA II	15	0	0	0	60	0	0	75	75	0	0	
Pré-requisitos: DEC022													
DEC059	AUTOMAÇÃO E PROTOTIPAGEM PARA O ENSINO DE COMPUTAÇÃO	0	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0	
Pré-requisitos: DEC022													
DEE340	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL II	45	30	0	0	0	0	0	0	75	15	0	
Pré-requisitos: DEE358													
DEE353	REDES DE COMPUTADORES	30	30	0	0	0	0	0	0	60	0	0	
Pré-requisitos: DEE355													

7º Período

Obrigatórias:		EaD:		Optativas:						Atividades Formativas:			
450h		30h		0h						0h			
CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC	
DEC011	ÉTICA E CIDADANIA	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	
DEC016	AMBIENTES VIRTUAIS DE APRENDIZAGEM	0	60	0	0	0	0	0	0	60	0	30	
DEC020	TRABALHO DE CONCLUSÃO DO CURSO DE LICENCIATURA EM COMPUTAÇÃO I	0	0	0	90	0	0	0	0	90	0	0	
DEC025	ESTÁGIO SUPERVISIONADO DE DOCÊNCIA EM COMPUTAÇÃO	30	0	0	0	90	0	0	120	120	0	0	
Pré-requisitos: (DEC022 E DEC059)													
DEE350	DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS PARA INTERNET	30	30	0	0	0	0	0	0	60	30	0	
Pré-requisitos: DEE351													
DEE354	SISTEMAS DISTRIBUÍDOS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	
Pré-requisitos: DEE353													
DEE356	VISÃO COMPUTACIONAL	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	
Pré-requisitos: DEE340													
DEE649	TRABALHO DE CONCLUSÃO DO CURSO DE LICENCIATURA EM COMPUTAÇÃO I	0	0	0	90	0	0	0	0	90	0	0	

8º Período

Obrigatórias:		EaD:		Optativas:						Atividades Formativas:			
405h		60h		30h						0h			
CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC	
DEC018	PRÁTICA PEDAGÓGICA EM TECNOLOGIAS EDUCACIONAIS	30	30	0	0	0	0	0	0	60	30	0	
Pré-requisitos: DEC014													
DEC021	TRABALHO DE CONCLUSÃO DO CURSO DE LICENCIATURA EM COMPUTAÇÃO II	0	0	0	90	0	0	0	0	90	0	0	
DEC026	ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM COMPUTAÇÃO	30	0	0	0	105	0	0	135	135	0	0	
Pré-requisitos: (DEC022 E DEC059)													
DEC028	JOGOS ELETRÔNICOS E GAMIFICAÇÃO NA EDUCAÇÃO	0	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0	

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
Pré-requisitos: DEE358												
DEE339	DESENVOLVIMENTO DE APLICAÇÕES PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS	30	30	0	0	0	0	0	0	60	30	0
Pré-requisitos: DEE350												
DEE650	TRABALHO DE CONCLUSÃO DO CURSO DE LICENCIATURA EM COMPUTAÇÃO II	0	0	0	90	0	0	0	0	90	0	0

Grupos de disciplinas

DISCIPLINAS	PERÍODO	CARGA HORÁRIA
DEC008 OU DEC219	2	30
DEC009 OU DEC220	3	30
DEE649 OU DEC020	7	90
DEE650 OU DEC021	8	90

Disciplinas Optativas

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
DBD143	PESQUISA QUALITATIVA NAS CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEC005	ENGENHARIA ECONÔMICA E ANÁLISE DE INVESTIMENTOS	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEC057	ENGENHARIA ECONÔMICA	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEC207	DIRETRIZES CURRICULARES PARA FORMAÇÃO DOCENTE	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEC210	EDUCAÇÃO INCLUSIVA	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEC211	ENSINO DE ASTRONOMIA	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEC212	ETNOCIÊNCIA	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEC213	LEITURA DIRIGIDA DE PAULO FREIRE	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEC215	SEMINÁRIO DE ESTUDOS: A NOVA BASE NACIONAL COMUM CURRICULAR	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEC218	ENSINO DE ENGENHARIA DE SOFTWARE	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEC221	ENSINO DE ASTRONOMIA - EAD	30	0	0	0	0	0	0	0	30	30	0
DEC223	PRÁTICAS DE LEITURA E ESCRITA DO GÊNERO DISCURSIVO ARTIGO ACADÊMICO	45	0	0	0	0	0	0	0	45	15	0
DEC224	PRÁTICAS DISCURSIVAS COM GÊNEROS DA MODALIDADE ORAL	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEE275	CIRCUITOS E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS I	45	15	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: DEE238												
DEE361	TÓPICOS EM ARQUITETURA DE COMPUTADORES	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEE362	TÓPICOS EM BANCO DE DADOS	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEE363	TÓPICOS EM ENGENHARIA DE SOFTWARE	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEE364	TÓPICOS EM LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEE365	TÓPICOS EM SISTEMAS MULTIMÍDIA	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEE366	TÓPICOS EM COMPUTAÇÃO GRÁFICA	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEE367	TÓPICOS EM PROGRAMAÇÃO	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEE368	TÓPICOS EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEE369	TÓPICOS EM REDES DE COMPUTADORES	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEE370	TÓPICOS EM SISTEMAS OPERACIONAIS	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEE371	TÓPICOS EM TEORIA DA COMPUTAÇÃO	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEE372	MODELAGEM MATEMÁTICA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
DEE373	ÁLGEBRA LINEAR	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
DEE644	INTRODUÇÃO A CIÊNCIA DE DADOS	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEE645	INTRODUÇÃO A CIÊNCIA DE DADOS (EAD)	30	0	0	0	0	0	0	0	30	30	0
DEE646	TOPICS ON COMPUTER SCIENCE	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEE647	REVISÃO E MAPEAMENTO SISTEMÁTICO DA LITERATURA EM COMPUTAÇÃO	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
DEE648	REVISÃO E MAPEAMENTO SISTEMÁTICO DA LITERATURA EM COMPUTAÇÃO (EAD)	30	0	0	0	0	0	0	0	30	30	0



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR PALOTINA
COORDENAÇÃO DO CURSO DE COMPUTAÇÃO -
Presencial - Palotina

Ações curriculares de extensão

ACE II