

Física (L) - semipresencial (8058)

Duração: 8 semestres

Carga horária das disciplinas: 3.200h

Atividades Complementares: 200h

Carga horária para integralização do curso: 3.400h

Nível 1									
DISCIPLINA		ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H
				CT	CP	CPP	ES		
	NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE/NÍVEL/CRÉDITO - DISCIPLINA								
	MÓDULO 1 - NÍVEL 1 - 1º BI (1º BIMESTRE)								
DFI	ASTRONOMIA	Não	P	1	1	-	-	2	40
DFI	CINEMÁTICA	Não	EaD/Semipresencial50%	1	1	-	-	2	40
DFI	ENERGIA E LEIS DE CONSERVAÇÃO	Não	EaD/Semipresencial50%	1	1	-	-	2	40
APE	ESTÁGIO SUPERVISIONADO I - CONTEXTOS ESCOLARES	Não	P	-	-	-	2	2	40
HPED	METODOLOGIA DO ENSINO SEMIPRESENCIAL	Não	EaD/Semipresencial100%	2	-	-	-	2	40
	MÓDULO 2 - NÍVEL 1 - 2º BI (2º BIMESTRE)								
DFI	ESTÁTICA E DINÂMICA	Não	EaD/Semipresencial50%	2	2	-	-	4	80
HAMD	GEOMETRIA ANALÍTICA	Não	EaD/Semipresencial50%	2	-	-	-	2	40
HPED	SOCIOLOGIA DA EDUCAÇÃO	Não	EaD/Semipresencial100%	2	-	-	-	2	40
Subtotal				11	5	-	2	18	360
Nível 2									
DISCIPLINA		ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H
				CT	CP	CPP	ES		
	NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE/NÍVEL/CRÉDITO - DISCIPLINA								
	MÓDULO 3 - NÍVEL 2 - 1º BI (1º BIMESTRE)								
DFI	ENSINO DE FÍSICA I	Não	EaD/Semipresencial100%	-	-	2	-	2	40
DFI	FLUÍDOS	Não	EaD/Semipresencial50%	2	2	-	-	4	80
ABI	FUNDAMENTOS DE BIOLOGIA	Não	EaD/Semipresencial50%	3	1	-	-	4	80
	MÓDULO 4 - NÍVEL 2 - 2º BI (2º BIMESTRE)								
HAMD	ÁLGEBRA LINEAR	Não	EaD/Semipresencial100%	2	-	-	-	2	40
APE	ESTÁGIO SUPERVISIONADO II: DIFERENTES ESTRATÉGIAS DIDÁTICAS PARA O ENSINO DE CIÊNCIAS	Não	P	-	-	-	2	2	40
DFI	FENÔMENOS TÉRMICOS	Não	EaD/Semipresencial50%	2	2	-	-	4	80
HAFD	PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO	Não	EaD/Semipresencial100%	4	-	-	-	4	80
Subtotal				13	5	2	2	22	440
ível 3									
DISCIPLINA		ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H
				CT	CP	CPP	ES		
	NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE/NÍVEL/CRÉDITO - DISCIPLINA								
	MÓDULO 5 - NÍVEL 3 - 1º BI (1º BIMESTRE)								
DFI	CONEXÕES ENTRE CIÊNCIA E ARTE	Não	EaD/Semipresencial100%	2	2	-	-	4	80
DFI	ELETRICIDADE	Não	EaD/Semipresencial50%	2	2	-	-	4	80
QUI	HISTÓRIA DAS CIÊNCIAS	Não	EaD/Semipresencial50%	2	-	-	-	2	40
	MÓDULO 6 - NÍVEL 3 - 2º BI (2º BIMESTRE)								
HNFH	ELETIVA DE FORMAÇÃO HUMANA I	Sim	EaD/Semipresencial100%	2	-	-	-	2	40
DFI	ENSINO DE FÍSICA II	Não	EaD/Semipresencial100%	2	-	-	-	2	40
APE	ESTÁGIO SUPERVISIONADO III: ENSINO DE CIÊNCIAS NO CONTEXTO ESCOLAR	Não	P	-	-	-	2	2	40
DFI	MAGNETISMO	Não	EaD/Semipresencial50%	2	2	-	-	4	80
Subtotal				12	6	-	2	20	400
Nível 4									
DISCIPLINA		ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H
				CT	CP	CPP	ES		
	NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE/NÍVEL/CRÉDITO - DISCIPLINA								
	MÓDULO 7 - NÍVEL 4 - 1º BI (1º BIMESTRE)								
HAMD	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	Não	EaD/Semipresencial50%	4	-	-	-	4	80
HAFD	DIDÁTICA GERAL	Não	EaD/Semipresencial100%	2	-	2	-	4	80
APE	ESTÁGIO SUPERVISIONADO IV: ENSINO DE FÍSICA NO ENSINO MÉDIO	Não	P	-	-	-	2	2	40
DFI	OSCILAÇÕES E ONDAS	Não	EaD/Semipresencial50%	1	1	-	-	2	40
	MÓDULO 8 - NÍVEL 4 - 2º BI (2º BIMESTRE)								
HNFH	ELETIVA DE FORMAÇÃO HUMANA II	Sim	EaD/Semipresencial100%	2	-	-	-	2	40
DFI	ENSINO DE FÍSICA III	Não	EaD/Semipresencial100%	2	-	-	-	2	40

DFI MECÂNICA CLÁSSICA		Não	EaD/Semipresencial50%	1	1	-	-	2	40
DFI ÓPTICA		Não	EaD/Semipresencial50%	1	1	-	-	2	40
Subtotal				13	3	2	2	20	400
Nível 5									
DISCIPLINA		ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H
				CT	CP	CPP	ES		
NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE/NÍVEL/CRÉDITO - DISCIPLINA									
MÓDULO 10 - NÍVEL 5 - 2º BI (2º BIMESTRE)									
APE	ESTÁGIO SUPERVISIONADO V: INTERVENÇÃO DIDÁTICA NO ENSINO FUNDAMENTAL	Não	P	-	-	-	2	2	40
HAFD	POLÍTICAS E GESTÃO DA EDUCAÇÃO BÁSICA	Não	EaD/Semipresencial100%	4	-	-	-	4	80
DFI	TERMODINÂMICA	Não	EaD/Semipresencial66,6%	4	2	-	-	6	120
MÓDULO 9 - NÍVEL 5 - 1º BI (1º BIMESTRE)									
HAFD	EDUCAÇÃO INCLUSIVA	Não	EaD/Semipresencial100%	2	-	-	-	2	40
DFI	ENSINO DE FÍSICA IV	Não	EaD/Semipresencial100%	-	-	2	-	2	40
DFI	MECÂNICA ONDULATÓRIA	Não	EaD/Semipresencial50%	2	2	-	-	4	80
Subtotal				12	4	2	2	20	400
Nível 6									
DISCIPLINA		ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H
				CT	CP	CPP	ES		
NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE/NÍVEL/CRÉDITO - DISCIPLINA									
MÓDULO 11 - NÍVEL 6 - 1º BI (1º BIMESTRE)									
DFI	ELETROMAGNETISMO	Não	EaD/Semipresencial50%	2	2	-	-	4	80
DFI	ENSINO DE FÍSICA V	Não	EaD/Semipresencial100%	-	-	2	-	2	40
DFI	FÍSICA E COMUNIDADE	Não	EaD/Semipresencial50%	1	1	-	-	2	40
AES	PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	Não	EaD/Semipresencial50%	2	-	-	-	2	40
MÓDULO 12 - NÍVEL 6 - 2º BI (2º BIMESTRE)									
HNFD	ELETIVA DE FORMAÇÃO HUMANA III	Sim	EaD/Semipresencial100%	2	-	-	-	2	40
APE	ESTÁGIO SUPERVISIONADO VI: INTERVENÇÃO DIDÁTICA NO ENSINO MÉDIO	Não	P	-	-	-	2	2	40
HALE	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS (LIBRAS)	Não	EaD/Semipresencial100%	2	-	-	-	2	40
HAQU	QUÍMICA GERAL E INORGÂNICA	Não	EaD/Semipresencial50%	2	2	-	-	4	80
Subtotal				11	5	2	2	20	400
ível 7									
DISCIPLINA		ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H
				CT	CP	CPP	ES		
NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE/NÍVEL/CRÉDITO - DISCIPLINA									
MÓDULO 13 - NÍVEL 7 - 1º BI (1º BIMESTRE)									
APE	ESTÁGIO SUPERVISIONADO VII: PREPARAÇÃO PARA REGÊNCIA DE CLASSE NO ENSINO FUNDAMENTAL	Não	P	-	-	-	2	2	40
AIN	ROBÓTICA NO ENSINO DE FÍSICA	Não	EaD/Semipresencial100%	2	2	-	-	4	80
DFI	TEORIA DA RELATIVIDADE RESTRITA	Não	EaD/Semipresencial50%	4	-	-	-	4	80
MÓDULO 14 - NÍVEL 7 - 2º BI (2º BIMESTRE)									
APE	ESTÁGIO SUPERVISIONADO VIII: REGÊNCIA DE CLASSE NO ENSINO FUNDAMENTAL	Não	P	-	-	-	2	2	40
DFI	PROJETO DE PESQUISA EM ENSINO DE FÍSICA	Não	EaD/Semipresencial100%	4	-	-	-	4	80
DFI	TEORIA DA RELATIVIDADE GERAL	Não	EaD/Semipresencial50%	4	-	-	-	4	80
Subtotal				14	2	-	4	20	400
Nível 8									
DISCIPLINA		ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H
				CT	CP	CPP	ES		
NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE/NÍVEL/CRÉDITO - DISCIPLINA									
MÓDULO 15 - NÍVEL 8 - 1º BI (1º BIMESTRE)									
APE	ESTÁGIO SUPERVISIONADO IX: PREPARAÇÃO PARA REGÊNCIA DE CLASSE NO ENSINO MÉDIO	Não	P	-	-	-	2	2	40
DFI	MATÉRIA, ENERGIA E A FÍSICA DO INÍCIO DO SÉCULO XX	Não	EaD/Semipresencial50%	4	-	-	-	4	80
DFI	PESQUISA EM ENSINO DE FÍSICA I	Não	EaD/Semipresencial100%	4	-	-	-	4	80
MÓDULO 16 - NÍVEL 8 - 2º BI (2º BIMESTRE)									
APE	ESTÁGIO SUPERVISIONADO X: REGÊNCIA DE CLASSE NO ENSINO MÉDIO	Não	P	-	-	-	2	2	40
DFI	MECÂNICA QUÂNTICA	Não	EaD/Semipresencial50%	4	-	-	-	4	80
DFI	PESQUISA EM ENSINO DE FÍSICA II	Não	EaD/Semipresencial100%	4	-	-	-	4	80
Subtotal				16	-	-	4	20	400
Integralização curricular					Total				
Disciplinas	CT	CP	CPP	ES	Créd		Horas		
	102	30	8	20	160		3200		
Atividades complementares							200		
Total para integralização curricular							3400		

DISCIPLINA ELETIVA			MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H
				CT	CP	CPP	ES		
NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE - DISCIPLINA									
HALP	ANÁLISE DE TEXTOS E ESCRITA ACADÊMICA		EaD/Semipresencial 100%	2	-	-	-	2	40
HALP	CULTURA E IDENTIDADE		EaD/Semipresencial 100%	2	-	-	-	2	40
HACS	CULTURAS, INTERSECCIONALIDADE E IDENTIDADES		EaD/Semipresencial 100%	2	-	-	-	2	40
DFI	FÍSICA E MEIO AMBIENTE		P	2	-	-	-	3	60
			Créditos não pagos	1	-	-	-		
DFI	INTRODUÇÃO À BIOFÍSICA		P	2	-	-	-	3	60
			Créditos não pagos	1	-	-	-		
HAEC	PENSAMENTO CRÍTICO EAD		EaD/Semipresencial 100%	2	-	-	-	2	40
HACS	SOCIEDADE, CONHECIMENTO E TECNOLOGIA		EaD/Semipresencial 100%	2	-	-	-	2	40
HAEC	TEMAS ÉTICOS CONTEMPORÂNEOS EAD		EaD/Semipresencial 100%	2	-	-	-	2	40
DFI	TÓPICOS ESPECIAIS DE CIÊNCIAS		P	2	-	-	-	3	60
			Créditos não pagos	1	-	-	-		

Siglas:

P - Presencial, **EaD** - Disciplina a distância, **CT** - Crédito teórico, **CP** - Crédito prático, **CPP** - Crédito prático pedagógico, **ES** - Estágio supervisionado, **T/H** - Total de horas, **PRI** - Pré-requisito indispensável, **PRO** - Pré-requisito orientativo, **CO** - Correquisito, **NI** - Nível indispensável, **NO** - Nível orientativo, **CRDI** - Crédito indispensável, **CRDO** - Crédito orientativo, **Req** – Requisito.

