

GRADE - 2018

CÓDIGO	DISCIPLINA	Carga Horária em Horas				PRÉ-REQUISITOS
		Semanal	Semanal	Total de	Semestral	
		Teórica	Prática	Créditos	Total	
	1º PERÍODO	23	0	23	345	
CIENT	Física I	6	0	6	90	
CIENT	Cálculo I	6	0	6	90	
CIENT	Geometria Analítica	5	0	5	75	
PRAT/PED	Física Conceitual	2	0	2	30	
CIENT/PED	Leitura e Produção de Texto	4	0	4	60	
	2º PERÍODO	24	1	25	375	
CIENT	Física II	6	0	6	90	
CIENT	Cálculo II	6	0	6	90	Cálculo I
CIENT	Álgebra Linear	5	0	5	75	Geometria Analítica
CIENT	Química Geral	3	1	4	60	
CIENT/PED	História da Educação	4	0	4	60	
	3º PERÍODO	16	9	25	375	
CIENT	Física III	6	0	6	90	Física I, Cálculo II
CIENT	Cálculo Vetorial	6	0	6	90	Cálculo II
CIENT	Algoritmos	0	4	4	60	
PRAT/CIENT	Lab. Física Clássica A	0	3	3	45	
PED/CIENT	Bases Filosóficas da Educação	2	0	2	30	
PRAT/PED	Metodologia de Pesquisa	2	2	4	60	
	4º PERÍODO	19	5	24	360	
CIENT	Física IV	6	0	6	90	Física III
CIENT	Equações Diferenciais	5	0	5	75	Cálculo II
CIENT	Cálculo Numérico	2	2	4	60	Cálculo I
PRAT/CIENT	Lab. Física Clássica B	0	3	3	45	
CIENT/PED	Bases Sociológicas da Educação	2	0	2	30	
CIENT/PED	Psicologia da Educação	4	0	4	60	
	5º PERÍODO	23	2	25	475	
CIENT	Física Moderna I	4	0	4	60	Física IV
CIENT	Física Matemática I	4	0	4	60	Equações Diferenciais
CIENT	Mecânica I	5	0	5	75	Física I, Calc Vetorial
PRAT/PED	Didática Geral	2	2	4	60	
CIENT	Probabilidade e Estatística	4	0	4	60	
CIENT/PED	Política e Org. da Educação Básica	4	0	4	60	
ESTAG	Estágio Supervisionado I				100	
	6º PERÍODO	15	9	24	460	
CIENT	Física Moderna II	4	0	4	60	Física Moderna I
PRAT/CIENT	Laboratório de Física Moderna A	0	3	3	45	Física Moderna I
CIENT	Mecânica II	5	0	5	75	Mecânica I
PRAT/PED	Práticas de Ensino de física	0	4	4	60	
CIENT	História da Física	2	0	2	30	
PRAT/PED	Didática e Avaliação da Aprendizagem	0	2	2	30	
CIENT	Introdução à Astronomia e Astrofísica	4	0	4	60	Física IV
ESTAG	Estágio Supervisionado II				100	Est. sup. I
	7º PERÍODO	16	7	23	445	
CIENT	Física Moderna III	4	0	4	60	Física Moderna II
CIENT	Física Matemática II	4	0	4	60	Cálculo II
CIENT	Termodinâmica	4	0	4	60	Física II, Calc Vetorial
PRAT/CIENT	Laboratório de Física Moderna B	0	3	3	45	Lab de Fís Moderna A
PRAT/PED	Instrumentação para o Ensino de Física	0	4	4	60	
CIENT/PED	Gestão e organização do trabalho escolar	2	0	2	30	
CIENT/PED	Trabalho e Educação	2	0	2	30	
ESTAG	Estágio Supervisionado III				100	Est. sup. II
	8º PERÍODO	13	11	24	660	

CIENT	Teoria Eletromagnética I	5	0	5	75	Física IV
PRAT/PED	Tecnologias Computacionais para Ens de Física	0	3	3	45	
CIENT/PED	Educação de Jovens e Adultos	2	0	2	30	
CIENT/PED	Educação Especial	2	0	2	30	
PRAT/PED	LIBRAS	0	4	4	60	
CIENT/PED	Diversidade e Educação	0	4	4	60	
	Optativa	4	0	4	60	
COMP	Atividades Complementares				200	
ESTAG	Estágio Supervisionado IV				100	Est. sup. III
TOTAL		149	44	193	3495	