

Matriz Curricular - Organização por Períodos Letivos

	Cod	Componentes Curriculares	Créditos	C.H					Pré-requisitos
				(h/a)	(h/r)	Teórica (h/r)	Prática (h/r)	Extensão (h/r)	
1º Semestre	MT001	Cálculo I	4	80	60	60	-	-	-
	MT002	Geometria Analítica	3	60	45	45	-	-	-
	MT003	Fundamentos da Matemática	3	60	45	45	-	-	-
	ED001	Linguagem e Significação	3	60	45	45	-	-	-
	ED002	Fundamentos Filosóficos da Educação	3	60	45	45	-	-	-
	QI001	Química Básica Estrutura	2	40	30	30	-	-	-
	FEX01	Fundamentos de Extensão	2	40	30	-	-	30	-
	Total		20	400	300	270	-	30	
2º Semestre	MT004	Cálculo II	4	80	60	60	-	-	MT001
	MT005	Álgebra Linear	4	80	60	60	-	-	MT002
	FI001	Física Geral I	4	80	60	60	-	-	MT001
	ED004	Fundamentos Sociológicos da Educação	3	60	45	45	-	-	-
	ED003	Estrutura e Fundamentos da Educação	3	60	45	40	-	05	-
	FI007	Física Experimental I	2	40	30	-	30	-	-
	Total		20	400	300	265	30	05	
3º Semestre	MT006	Cálculo III	4	80	60	60	-	-	MT001
	MT007	Probabilidade e Estatística	4	80	60	60	-	-	MT001
	FI002	Física Geral II	4	80	60	60	-	-	FI001
	ED006	Metodologia do Trabalho Científico	3	60	45	45	-	-	-
	ED005	Psicologia da Educação	3	60	45	40	-	05	-
	FI008	Física Experimental II	2	40	30	-	30	-	FI007
	Total		20	400	300	265	30	05	
4º Semestre	MT008	Cálculo IV	4	80	60	60	-	-	MT001
	MT009	Equações Diferenciais Ordinárias	4	80	60	60	-	-	MT006
	FI003	Física Geral III	4	80	60	60	-	-	FI001
	ED008	Libras	3	60	45	45	-	-	-
	ED007	Didática I	3	60	45	40	-	05	-
	FI009	Física Experimental III	2	40	30	-	30	-	FI007
	Total		20	400	300	265	30	05	
5º Semestre	FI004	Física Geral IV	5	100	75	75	-	-	FI001
	FI010	Física Matemática I	6	120	90	90	-	-	MT004
	ED011	Educação Inclusiva	2	40	30	30	-	-	-
	ED009	Didática II	3	60	45	40	-	05	-
	ED010	Modalidades de Ensino da Educação Básica	2	40	30	30	-	-	-
	ED012	Relações Étnico-Raciais: História e Cultura Afro Brasileira e Indígena	2	40	30	30	-	-	-



	Total		20	400	300	295	-	05	
6º Semestre	FI005	Física Geral V	4	80	60	60	-	-	FI001
	FI012	Mecânica Analítica I	4	80	60	60	-	-	FI001
	ED013	Instrumentação para o ensino de Física	3	60	45	35	-	10	-
	PR001	Prática de Ensino de Física I	7	140	105	-	45	60	-
	ES001	Estágio Supervisionado I	2	40	30	30	-	-	-
	ES001	Estágio Curricular I	-	-	100	-	-	-	-
	Total		20	400	400	185	45	70	
7º Semestre	FI006	Física Geral VI	4	80	60	60	-	-	FI002
	FI016	Termodinâmica	3	60	45	45	-	-	FI003
		Optativa I	4	80	60	60	-	-	-
	PR002	Prática de Ensino de Física II	7	140	105	-	45	60	-
	ES002	Estágio Supervisionado II	2	40	30	30	-	-	-
	ES002	Estágio Curricular II	-	-	100	-	-	-	-
	Total		20	400	400	195	45	60	
8º Semestre	FI017	Mecânica Quântica	5	100	75	75	-	-	MT005
	FI014	Eletrodinâmica I	4	80	60	60	-	-	MT004
	PJI01	Projeto Integrador	2	40	30	-	-	30	-
	PR003	Prática de Ensino de Física III	7	140	105	-	45	60	-
	ES003	Estágio Supervisionado III	2	40	30	30	-	-	-
	ES003	Estágio Curricular III	-	-	100	-	-	-	-
	Total		20	400	400	165	45	90	
9º Semestre		Optativa II	4	80	60	60	-	-	-
	FI019	História da Física	3	60	45	45	-	-	-
	MO001	Monografia	4	80	60	30	30	-	-
	PR004	Prática de Ensino de Física IV	7	140	105	-	45	60	-
	ES004	Estágio Supervisionado IV	2	40	30	30	-	-	-
	ES004	Estágio Curricular IV	-	-	100	-	-	-	-
	Total		20	400	400	135	75	60	

Coordenação do Curso de Licenciatura em Física

Secretaria de Controle Acadêmico