

Demandas para o Planejamento Acadêmico 2015.1

Curso: Licenciatura em Física

1º Semestre

Sem.	Turno	Código	Componente Curricular	Carga Horária	Nº de Vagas	Docente	Área que oferece
1º	Matutino / Vespertino	CFP 212	Introdução à Física	51h	50		Física e Sociedade
1º	Matutino / Vespertino	CFP 211	Geometria Analítica e Álgebra Linear (*)	102h	50		Ciências Exatas e da Natureza
1º	Matutino / Vespertino	CFP 210	Cálculo Diferencial e Integral I (*)	102h	50		Ciências Exatas e da Natureza
1º	Matutino / Vespertino	CFP 151	Organização da Educação Brasileira e Políticas Públicas	68h	50		Docências, saberes e práticas educativas
1º	Matutino / Vespertino	CFP 213	Introdução a Lógica de Programação	68h	50		Ensino de Ciências e Matemática

(*) Solicitação para Área de Conhecimento oferecer, preferencialmente, em dias não consecutivos e no máximo duas horas de aula por dia.

2º Semestre

Sem.	Turno	Código	Componente Curricular	Carga Horária	Nº de Vagas	Docente	Área que oferece
2º	Matutino / Vespertino	CFP 216	Fundamentos: Mecânica (*)	68	30		Física e Sociedade
2º	Matutino / Vespertino	CFP 153	Cálculo Diferencial e Integral II (#)	102	15		Ciências Exatas e da Terra

(*) Solicitação para Área de Conhecimento oferecer, preferencialmente, em dias não consecutivos e no máximo duas horas de aula por dia.

(#) Solicitação de vaga na turma de matemática.

3º Semestre

Sem.	Turno	Código	Componente Curricular	Carga Horária	Nº de Vagas	Docente	Área que oferece
3º	Matutino / Vespertino	CFP 227	Tecnologia da Informação e Ensino de Física (TIC's)	68h	40		Física e Sociedade
3º	Matutino / Vespertino	CFP 152	Psicologia e Educação	68h	40		Docências, saberes e práticas educativas

3º	Matutino / Vespertino	CFP 170	Cálculo Vetorial e Integral (*)	68h	30		Ciências Exatas e da Natureza
3º	Matutino / Vespertino	CFP 194	Fund.: Oscilações, Ondas, Term. e Mecânica dos Fluidos (*)	68h	30		Física e Sociedade
3º	Matutino / Vespertino	CFP 221	Lab. Fund. Oscilações, Ondas, Term. e Mec. dos Fluidos	34h	15 x 2 turmas = 30		Física e Sociedade
3º	Matutino / Vespertino	CFP ---	Optativa	68h	40		Física e Sociedade
3º	Matutino / Vespertino		Projeto de Ensino: Roteiros de Experimentos de Laboratório de Fundamentos Oscilações, Ondas, Termodinâmica e Mecânica dos Fluidos	34h			Física e Sociedade

(*) Solicitação para Área de Conhecimento oferecer, preferencialmente, em dias não consecutivos e no máximo duas horas de aula por dia.

4º Semestre

Sem.	Turno	Código	Componente Curricular	Carga Horária	Nº de Vagas	Docente	Área que oferece
4º	Matutino / Vespertino	CFP 223	Fundamentos: Eletricidade e Magnetismo (*)	68	30		Física e Sociedade
4º	Matutino / Vespertino	CFP 225	Equações Diferenciais Ordinárias (#)	68	15		Ciências Exatas e da Terra

(*) Solicitação para Área de Conhecimento oferecer, preferencialmente, em dias não consecutivos e no máximo duas horas de aula por dia.

(#) Solicitação de vaga na turma de matemática.

5º Semestre

Sem.	Turno	Código	Componente Curricular	Carga Horária	Nº de Vagas	Docente	Área que oferece
5º	Matutino / Vespertino	CFP 165	Avaliação em Educação	68h	40		Docências, saberes e práticas educativas
5º	Matutino / Vespertino	CFP 230	Fundamentos: Ótica e Física Moderna (*)	68h	40		Física e Sociedade
5º	Matutino / Vespertino	CFP 231	Lab. Fund. Ótica e Física Moderna	34h	15		Física e Sociedade

5º	Matutino / Vespertino	CFP 233	Mecânica Geral e Teórica I (*)	68h	40		Física e Sociedade
5º	Matutino / Vespertino	CFP 234	Prática Reflexiva do Ensino de Física I	102h	15		Física e Sociedade
5º	Matutino / Vespertino	CFP ---	Optativa	68h	40		Física e Sociedade
3º	Matutino / Vespertino		Projeto de Ensino: Roteiros de Experimentos de Laboratório de Fundamentos Ótica e Física Moderna	34h			Física e Sociedade

(*) Solicitação para Área de Conhecimento oferecer, preferencialmente, em dias não consecutivos e no máximo duas horas de aula por dia.

7º Semestre

Sem.	Turno	Código	Componente Curricular	Carga Horária	Nº de Vagas	Docente	Área que oferece
7º	Matutino / Vespertino	CFP 243	Termodinâmica e Introdução à Física Estatística (*)	68h	40		Física e Sociedade
7º	Matutino / Vespertino	CFP 240	História da Física e Ensino	68h	40		Física e Sociedade
7º	Matutino / Vespertino	CFP 241	Prática Reflexiva do Ensino de Física III	102h	15		Física e Sociedade
7º	Matutino / Vespertino	CFP 242	Instrumentação para o Ensino de Física II	68h	20		Física e Sociedade
7º	Matutino / Vespertino	CFP 244	Pesquisa em Educação	34h	20		Física e Sociedade
7º	Matutino / Vespertino	CFP ---	Optativa	68h	40		Física e Sociedade

(*) Solicitação para Área de Conhecimento oferecer, preferencialmente, em dias não consecutivos e no máximo duas horas de aula por dia.