

Disciplinas do curso de Licenciatura em Física em 2020

Disciplinas - 1 quadrimestre de 2020				
Código Disciplina	Código PROGRAD	Nome Disciplina	Campus	Turno
NHI5001-15	DA2NHI5001-15SA	Desenvolvimento e Aprendizagem	SA	Matutino
NHT5012-15	NA2NHT5012-15SA	Práticas de Ciências no Ensino Fundamental	SA	Noturno
NHT3037-15	DANHT3037-15SA	Mecânica Geral	SA	Matutino
NHT3037-15	NANHT3037-15SA	Mecânica Geral	SA	Noturno
NHT3091-15	DANHT3091-15SA	Práticas de Ensino de Física III	SA	Matutino
NHT3091-15	NANHT3091-15SA	Práticas de Ensino de Física III	SA	Noturno
NHT3006-13	DANHT3006-13SA	Estágio Supervisionado em Física III (Nível Médio)	SA	Matutino
NHT3006-13	NANHT3006-13SA	Estágio Supervisionado em Física III (Nível Médio)	SA	Noturno
NHZ3001-15	NANHZ3001-15SA	Conhecimento e Técnica: perspectivas da Antiguidade e Período Medieval (OL)	SA	Noturno
NHT5012-15	DA2NHT5012-15SA	Práticas de Ciências no Ensino Fundamental	SA	Matutino
Disciplinas (PRÉVIA ¹) - 2 quadrimestre de 2020				
Codigo Disciplina	Código PROGRAD	Nome Disciplina	Campus	Turno
NHI5002-15	DA2NHI5002-15SA	Didática	SA	Matutino
NHT5004-15	DA2NHT5004-15SA	Educação Científica, Sociedade e Cultura	SA	Matutino
NHT3055-13	DANHT3055-13SA	Teoria Eletromagnética	SA	Matutino
NHT3055-13	NANHT3055-13SA	Teoria Eletromagnética	SA	Noturno
NHT3095-15	DANHT3095-15SA	Práticas de Ensino de Física I	SA	Matutino
NHT3095-15	NANHT3095-15SA	Práticas de Ensino de Física I	SA	Noturno
NHT3004-13	NANHT3004-13SA	Estágio Supervisionado em Física I (Nível Médio)	SA	Noturno
NHT3004-13	DANHT3004-13SA	Estágio Supervisionado em Física I (Nível Médio)	SA	Matutino
NHZ3084-15	DANHZ3084-15SA	Física do Meio Ambiente (OL)	SA	Matutino
Disciplinas (PRÉVIA ²) - 3 quadrimestre de 2020				
Codigo Disciplina	Código PROGRAD	Nome Disciplina	Campus	Turno
NHI5011-13	NA2NHI5011-13SA	Políticas Educacionais	SA	Noturno
NHT5013-15	DA2NHT5013-15SA	Práticas de Ensino de Ciências e Matemática no Ensino Fundamental	SA	Matutino
NHT5006-13	DANHT5006-13SA	Estágio Supervisionado I (Nível Fundamental)	SA	Matutino
NHT3013-13	DANHT3013-13SA	Física Térmica	SA	Matutino
NHT3013-13	NANHT3013-13SA	Física Térmica	SA	Noturno
NHT3048-15	DANHT3048-15SA	Princípios de Mecânica Quântica	SA	Matutino
NHT3048-15	NANHT3048-15SA	Princípios de Mecânica Quântica	SA	Noturno
NHT3090-15	DANHT3090-15SA	Práticas de Ensino de Física II	SA	Matutino
NHT3090-15	NANHT3090-15SA	Práticas de Ensino de Física II	SA	Noturno
NHT3005-13	DANHT3005-13SA	Estágio Supervisionado em Física II (Nível Médio)	SA	Matutino
NHT3005-13	NANHT3005-13SA	Estágio Supervisionado em Física II (Nível Médio)	SA	Noturno
NHI5015-15	NNHI5015-15	Libras		
NHZ5019-15	DANHZ5019-15SA	Tecnologias da Informação e Comunicação na Educação	SA	Matutino
NHZ5019-15	NANHZ5019-15SA	Tecnologias da Informação e Comunicação na Educação	SA	Noturno

^{1,2} Poderá sofrer alterações.

Matriz curricular sugerida para o curso de Licenciatura em Física

Q1	BCS001-15 (0 - 3 - 2) Base Experimental das Ciências Naturais	BIS0003-15 (4 - 0 - 5) Bases Matemáticas	BIS0005-15 (0 - 2 - 2) Bases Computacionais da Ciência	BIK0102-15 (3 - 0 - 4) Estrutura da Matéria	BIL0304-15 (3 - 0 - 4) Evolução e Diversificação da Vida na Terra	BIJ0207-15 (2 - 0 - 4) Bases Conceituais da Energia
Q2	BCJ0204-15 (4 - 1 - 6) Fenômenos Mecânicos	BCN0402-15 (4 - 0 - 6) Funções de Uma Variável	BCN0404-15 (3 - 0 - 6) Geometria Analítica	BCM0504-15 (3 - 0 - 4) Natureza da Informação	BCL0306-15 (3 - 0 - 4) Biodiversidade: Interações entre Organismos e Ambiente	
Q3	BCJ0205-15 (3 - 1 - 4) Fenômenos Térmicos	BCL0307-15 (3 - 2 - 6) Transformações Químicas	BCN0407-15 (4 - 0 - 4) Funções de Várias Variáveis	BCM0505-15 (3 - 2 - 5) Processamento da Informação		
Q4	BCJ0203-15 (4 - 1 - 6) Fenômenos Eletromagnéticos	BIN0406-15 (3 - 0 - 4) Introdução à Probabilidade e à Estatística	BCM0506-15 (3 - 0 - 4) Comunicação e Redes	BCN0405-15 (4 - 0 - 4) Introdução às Equações Diferenciais Ordinárias	NHT3064-15 (3 - 1 - 4) Física Ondulatória	
Q5	BCK0103-15 (3 - 0 - 4) Física Quântica	BCL0308-15 (3 - 2 - 6) Bioquímica: estrutura, propriedade e funções de Biomoléculas	BIQ0602-15 (3 - 0 - 4) Estrutura e Dinâmica Social	NHT3012-15 (3 - 1 - 4) Física do Contínuo	NHI5011-13 (3 - 0 - 3) Políticas Educacionais	
Q6	BCK0104-15 (3 - 0 - 4) Interações Atômicas e Moleculares	BIR0603-15 (3 - 0 - 4) Ciência, Tecnologia e Sociedade	NHT3037-13 (4 - 0 - 4) Mecânica Geral	NHT3044-15 (3 - 1 - 4) Óptica	NHI5001-15 (4 - 0 - 4) Desenvolvimento e Aprendizagem	
Q7	BIR0004-15 (3 - 0 - 4) Bases Epistemológicas da Ciência Moderna	NHT3027-15 (0 - 3 - 5) Laboratório de Física I	NHT3055-13 (4 - 2 - 6) Teoria Eletromagnética	NHT5004-15 (4 - 0 - 4) Educação Científica, Sociedade e Cultura	(4 créditos) Disciplina Opção limitada	
Q8	(4 créditos) Disciplina Opção limitada (4 créditos) Disciplina Livre	NHT3028-15 (0 - 3 - 5) Laboratório de Física II	NHT3013-15 (4 - 0 - 4) Física Térmica	NHT5013-15 (4 - 0 - 4) Práticas de Ensino de Ciências e Matemática no Ensino Fundamental	(80 horas) Estágio Supervisionado (Fundamental I)	
Q9	BCS0002-15 (0 - 2 - 10) Projeto Dirigido	NHT3065-15 (0 - 3 - 5) Laboratório de Física III	(4 créditos) Disciplina Opção limitada (6 créditos) Disciplina Livre	NHT5012-15 (4 - 0 - 4) Práticas de Ciências no Ensino Fundamental	(80 horas) Estágio Supervisionado (Fundamental II)	

Q10	(6 créditos) Disciplina Livre	NHT3095-15 (2 - 2 - 4) Práticas de Ensino de Física I	(80 horas) Estágio Supervisionado em Física I	NHI5002-15 (4 - 0 - 4) Didática	NHI5015-15 (4 - 0 - 2) LIBRAS
Q11	(4 créditos) Disciplina Opção limitada	(4 créditos) Disciplina Livre	NHT3090-15 (2 - 2 - 4) Práticas de Ensino de Física II	(80 horas) Estágio Supervisionado em Física II	NHT3048-15 (4 - 0 - 4) Princípios de Mecânica Quântica
Q12		(4 créditos) Disciplina Opção limitada	(10 créditos) Disciplina Livre	(80 horas) Estágio Supervisionado em Física III	NHT3091-15 (2 - 2 - 4) Práticas de Ensino de Física III

As disciplinas são apresentadas de acordo com a orientação de matrícula por ano/quadrimestre (Q). Os números apresentados abaixo do código de identificação das disciplinas correspondem à carga horária relacionada à quantidade de horas/semanais destinadas às atividades presenciais (T), práticas (P) e de estudo (I).