

RESOLUÇÃO Nº 612 de 06/05/2020 – Consu e CAS

Autoriza a criação do curso de **Física** (Licenciatura), na modalidade a distância.

O **Conselho Universitário** (Consu) e o **Conselho Acadêmico Superior** (CAS), órgãos da administração superior da **Universidade Positivo** (UP), no uso de suas atribuições estatutárias e considerando:

- I - A autonomia didático-científica da Universidade, assegurada pelo artigo 207 da Constituição Federal.
- II - A Portaria Ministerial nº 1.071, de 1º de novembro de 2013, que credenciou a Universidade Positivo para oferta de cursos, na modalidade a distância.
- III - A Resolução CNE/CES nº 9, de 11 de março de 2002, a Resolução CNE/CP nº 2, de 1º de julho de 2015 e a Resolução CNE/CP nº 3, de 3º de outubro de 2018, que estabelecem as Diretrizes Curriculares Nacionais para o curso de Física (Licenciatura).
- IV - O inciso V do artigo 7º e o inciso IV do artigo 11 do Estatuto da Universidade Positivo.

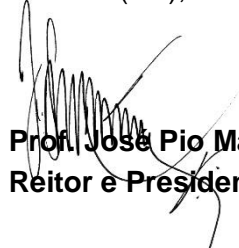
RESOLVE:

Art. 1º Aprovar a criação do curso de **Física** (Licenciatura), na modalidade a distância, cujos turnos serão definidos em Edital de Processo Seletivo, com carga horária de 3.200 (três mil e duzentas) horas.

Parágrafo único. Fica autorizada a oferta anual de 250 (duzentas e cinquenta) vagas.

Art. 2º Esta Resolução entra em vigor nesta data e revoga as disposições em contrário sobre a mesma matéria.

Curitiba (PR), 06 de maio de 2020.



Prof. José Pio Martins
Reitor e Presidente do Consu e do CAS

MATRIZ CURRICULAR

Curso de Física (Licenciatura) - Modalidade EAD

Fundamentação Legal: Resolução CNE/CES nº 9, de 11 de março de 2002; Resolução CNE/CP nº 2, de 1º de julho de 2015; Resolução CNE/CP nº 3, de 3º de outubro de 2018

Ingressantes: 2020/2 (Agosto)

Cód. Disciplina	Ordem Oferta	1º Semestre	C/H Semanal	C/H/R Total
		Núcleo de Estudos de Formação Geral		
3847	(Ago/Dez)	Ambientação Digital	01	20
		Núcleo de Aprofundamento e Diversificação de Estudos das Áreas de Atuação Profissional		
1036	(Ago)	Matemática Aplicada	04	80
846	(Set)	Interfaces da Matemática com a Física: Mecânica e Termologia	03	60
Cód. Novo	(Out)	Interfaces da Matemática com a Física: Eletromagnetismo e Óptica	03	60
2203	(Nov)	Introdução à Astronomia e à Astrofísica	03	60
647	(Dez)	Geometria Analítica e Álgebra Linear	04	80
Cód. Novo	(Ago/Dez)	Plano de Acompanhamento de Carreira em Física I	01	10
TOTAL EM HORAS-RELÓGIO			19	370

Cód. Disciplina	Ordem Oferta	2º Semestre	C/H Semanal	C/H/R Total
		Núcleo de Aprofundamento e Diversificação de Estudos das Áreas de Atuação Profissional		
562	(Fev)	Física Geral e Experimental I	04	80
Cód. Novo	(Mar)	Interfaces da Matemática com a Física: Oscilações e Ondas	03	60
563	(Abr)	Física Geral e Experimental II	04	80
Cód. Novo	(Mai)	Eletromagnetismo Básico	03	60
		Núcleo de Estudos de Formação Geral		
324	(Jun)	Diversidade Étnico-Cultural	04	80
		Núcleo de Aprofundamento e Diversificação de Estudos das Áreas de Atuação Profissional		
Cód. Novo	(Fev/Jun)	Plano de Acompanhamento de Carreira em Física II	01	10
Cód. Novo	(Fev/Jun)	Projeto Integrador de Competências Docentes em Física I	01	10
TOTAL EM HORAS-RELÓGIO			20	380

MATRIZ CURRICULAR

Curso de Física (Licenciatura) - Modalidade EAD

Fundamentação Legal: Resolução CNE/CES nº 9, de 11 de março de 2002; Resolução CNE/CP nº 2, de 1º de julho de 2015; Resolução CNE/CP nº 3, de 3º de outubro de 2018

Ingressantes: 2020/2 (Agosto)

Cód. Disciplina	Ordem Oferta	3º Semestre	C/H Semanal	C/H/R Total
		Núcleo de Aprofundamento e Diversificação de Estudos das Áreas de Atuação Profissional		
182	(Ago)	Cálculo Diferencial e Integral I	04	80
183	(Set)	Cálculo Diferencial e Integral II	04	80
Cód. Novo	(Out)	Mecânica Avançada	03	60
		Prática como Componente Curricular		
2206	(Nov)	Metodologia de Ensino de Ciências	02	40
		Núcleo de Estudos de Formação Geral		
1650	(Dez)	Língua Brasileira de Sinais	02	40
		Núcleo de Aprofundamento e Diversificação de Estudos das Áreas de Atuação Profissional		
Cód. Novo	(Ago/Dez)	Plano de Acompanhamento de Carreira em Física III	01	10
Cód. Novo	(Ago/Dez)	Projeto Integrador de Competências Docentes em Física II	01	10
TOTAL EM HORAS-RELÓGIO			17	320

MATRIZ CURRICULAR

Curso de Física (Licenciatura) - Modalidade EAD

Fundamentação Legal: Resolução CNE/CES nº 9, de 11 de março de 2002; Resolução CNE/CP nº 2, de 1º de julho de 2015; Resolução CNE/CP nº 3, de 3º de outubro de 2018

Ingressantes: 2020/2 (Agosto)

Cód. Disciplina	Ordem Oferta	4º Semestre	C/H Semanal	C/H/R Total
		Prática como Componente Curricular		
2207	(Fev/Jun)	Prática de Ensino de Ciências nos Anos Finais do Ensino Fundamental I	02	40
		Núcleo de Aprofundamento e Diversificação de Estudos das Áreas de Atuação Profissional		
2208	(Fev)	Termodinâmica	02	40
		Núcleo de Estudos de Formação Geral		
875	(Mar)	Legislação da Educação Básica e Políticas Educacionais	04	80
		Núcleo de Aprofundamento e Diversificação de Estudos das Áreas de Atuação Profissional		
2429	(Abr)	Mecânica Estatística	02	40
		Prática como Componente Curricular		
2209	(Mai)	Projeto de Iniciação à Docência em Ciências nos Anos Finais do Ensino Fundamental I	02	40
		Núcleo de Aprofundamento e Diversificação de Estudos das Áreas de Atuação Profissional		
2210	(Jun)	Mecânica dos Fluidos	02	40
Cód. Novo	(Fev/Jun)	Plano de Acompanhamento de Carreira em Física IV	01	10
Cód. Novo	(Fev/Jun)	Projeto Integrador de Competências Docentes em Física III	01	10
		Estágio Curricular Supervisionado		
2273	(Fev/Jun)	Estágio Curricular Supervisionado em Ciências nos Anos Finais do Ensino Fundamental I	-	100
TOTAL EM HORAS-RELÓGIO			16	400

MATRIZ CURRICULAR

Curso de Física (Licenciatura) - Modalidade EAD

Fundamentação Legal: Resolução CNE/CES nº 9, de 11 de março de 2002; Resolução CNE/CP nº 2, de 1º de julho de 2015; Resolução CNE/CP nº 3, de 3º de outubro de 2018

Ingressantes: 2020/2 (Agosto)

Cód. Disciplina	Ordem Oferta	5º Semestre	C/H Semanal	C/H/R Total
		Prática como Componente Curricular		
2277	(Ago/Dez)	Prática de Ensino de Ciências nos Anos Finais do Ensino Fundamental II	02	40
		Núcleo de Estudos de Formação Geral		
285	(Ago)	Didática	04	80
		Núcleo de Aprofundamento e Diversificação de Estudos das Áreas de Atuação Profissional		
2211	(Set)	Eletromagnetismo Avançado	04	80
2212	(Out)	Física Quântica	04	80
Cód. Novo	(Nov)	Estrutura da Matéria	03	60
		Prática como Componente Curricular		
2214	(Dez)	Projeto de Iniciação à Docência em Ciências nos Anos Finais do Ensino Fundamental II	02	40
		Núcleo de Aprofundamento e Diversificação de Estudos das Áreas de Atuação Profissional		
Cód. Novo	(Ago/Dez)	Plano de Acompanhamento de Carreira em Física V	01	10
Cód. Novo	(Ago/Dez)	Projeto Integrador de Competências Docentes em Física IV	01	10
		Estágio Curricular Supervisionado		
2274	(Ago/Dez)	Estágio Curricular Supervisionado em Ciências nos Anos Finais do Ensino Fundamental II	-	100
TOTAL EM HORAS-RELÓGIO			21	500

MATRIZ CURRICULAR

Curso de Física (Licenciatura) - Modalidade EAD

Fundamentação Legal: Resolução CNE/CES nº 9, de 11 de março de 2002; Resolução CNE/CP nº 2, de 1º de julho de 2015; Resolução CNE/CP nº 3, de 3º de outubro de 2018

Ingressantes: 2020/2 (Agosto)

Cód. Disciplina	Ordem Oferta	6º Semestre	C/H Semanal	C/H/R Total
		Prática como Componente Curricular		
2215	(Fev/Jun)	Prática de Ensino de Física no Ensino Médio I	02	40
		Núcleo de Aprofundamento e Diversificação de Estudos das Áreas de Atuação Profissional		
Cód. Novo	(Fev)	Produção de Material Didático para o Ensino de Ciências e de Física.	01	20
		Prática como Componente Curricular		
2217	(Mar)	Metodologia de Ensino de Física	02	40
2221	(Abr)	Projeto de Iniciação à Docência em Física no Ensino Médio I	02	40
		Núcleo de Aprofundamento e Diversificação de Estudos das Áreas de Atuação Profissional		
2219	(Mai)	Introdução à Física da Matéria Condensada	02	40
2431	(Jun)	Física do Meio Ambiente	02	40
Cód. Novo	(Fev/Jun)	Plano de Acompanhamento de Carreira em Física VI	01	10
Cód. Novo	(Fev/Jun)	Projeto Integrador de Competências Docentes em Física V	01	10
		Estágio Curricular Supervisionado		
2222	(Fev/Jun)	Estágio Curricular Supervisionado em Física no Ensino Médio I	-	100
TOTAL EM HORAS-RELÓGIO			13	340

MATRIZ CURRICULAR

Curso de Física (Licenciatura) - Modalidade EAD

Fundamentação Legal: Resolução CNE/CES nº 9, de 11 de março de 2002; Resolução CNE/CP nº 2, de 1º de julho de 2015; Resolução CNE/CP nº 3, de 3º de outubro de 2018

Ingressantes: 2020/2 (Agosto)

Cód. Disciplina	Ordem Oferta	7º Semestre	C/H Semanal	C/H/R Total
		Prática como Componente Curricular		
2223	(Ago/Dez)	Prática de Ensino de Física no Ensino Médio II	02	40
		Núcleo de Aprofundamento e Diversificação de Estudos das Áreas de Atuação Profissional		
2218	(Ago)	Introdução à Física Nuclear e de Partículas	02	40
Cód. Novo	(Set)	Tópicos Avançados em Física	01	20
2225	(Out)	Filosofia da Ciência e Boas Práticas Científicas	02	40
2226	(Nov)	Teoria da Relatividade	02	40
		Prática como Componente Curricular		
2227	(Dez)	Projeto de Iniciação à Docência em Física no Ensino Médio II	02	40
		Núcleo de Aprofundamento e Diversificação de Estudos das Áreas de Atuação Profissional		
Cód. Novo	(Ago/Dez)	Plano de Acompanhamento de Carreira em Física VII	01	10
Cód. Novo	(Ago/Dez)	Projeto Integrador Transdisciplinar de Docência em Física	01	10
		Estágio Curricular Supervisionado		
2276	(Ago/Dez)	Estágio Curricular Supervisionado em Física no Ensino Médio II	-	100
TOTAL EM HORAS-RELÓGIO			13	340

MATRIZ CURRICULAR

Curso de Física (Licenciatura) - Modalidade EAD

Fundamentação Legal: Resolução CNE/CES nº 9, de 11 de março de 2002; Resolução CNE/CP nº 2, de 1º de julho de 2015; Resolução CNE/CP nº 3, de 3º de outubro de 2018

Ingressantes: 2020/2 (Agosto)

Cód. Disciplina	Ordem Oferta	8º Semestre	C/H Semanal	C/H/R Total
		Núcleo de Estudos de Formação Geral		
669	(Fev)	Gestão Ambiental e Responsabilidade Social	03	60
		Núcleo de Aprofundamento e Diversificação de Estudos das Áreas de Atuação Profissional		
1528	(Mar)	Tópicos de Computação e Informática	02	40
		Núcleo de Estudos de Formação Geral		
928	(Abr)	Língua Portuguesa	04	80
		Núcleo de Aprofundamento e Diversificação de Estudos das Áreas de Atuação Profissional		
1326	(Mai)	Probabilidade e Estatística	04	80
		Núcleo de Estudos de Formação Geral		
1378	(Jun)	Psicologia da Educação	04	80
		Núcleo de Aprofundamento e Diversificação de Estudos das Áreas de Atuação Profissional		
Cód. Novo	(Fev/Jun)	Plano de Acompanhamento de Carreira em Física	01	10
TOTAL EM HORAS-RELÓGIO			18	350

Resumo da Matriz Curricular do Curso de Física (Licenciatura)	Carga Horária Relógio
Núcleo de Aprofundamento e Diversificação de Estudos das Áreas de Atuação Profissional	1.680
Núcleo de Estudos de Formação Geral	520
Prática como Componente Curricular	400
Núcleo de Estudos Integradores para Enriquecimento Curricular	160
• Temas Transversais	40
Estágio Curricular Supervisionado	400
Total em horas-relógio	3.200

- Prazo de integralização do curso: no mínimo, em 08 (oito) semestres; no máximo, em 12 (doze).