



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO

RESOLUÇÃO N.º 100/2015, DE 04 DE NOVEMBRO DE 2015

*Aprova ad referendum a
implementação do Curso Superior
de Licenciatura em Física, do
Câmpus Votuporanga*

O PRESIDENTE DO CONSELHO SUPERIOR DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO, no uso de suas atribuições regulamentares, com base na Lei N.º 11892, de 29 de dezembro de 2008 e no Estatuto do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo,

RESOLVE:

Art. 1.º - Aprovar *ad referendum*, o Projeto Pedagógico e autorizar a implementação do Curso Superior de Licenciatura em Física, do Câmpus Votuporanga, conforme estrutura curricular anexa.

Art. 2.º - Esta Resolução entra em vigor a partir desta data.

Assinatura manuscrita em azul de Eduardo Antonio Modena.

EDUARDO ANTONIO MODENA



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO
(Criação: Lei nº 11.892 de 29/12/2008)
Câmpus Votuporanga

ESTRUTURA CURRICULAR DE LICENCIATURA EM FÍSICA

Base Legal: Resolução CNE/CP nº 2. de 19/02/2002

Base Legal específica do curso:

Resolução de autização do curso no IFSP Nº 100/2015, de 04 de novembro de 2015

Carga Horária
Mínima do Curso:

Início do Curso: 1
sem. 2016_

SEMESTRE	COMPONENTE CURRICULAR	Código	Teórica/Prática (T, P)	nº profs	semanas/semestre, aulas de 50 min.		Distribuição da Carga Horária de efetivo trabalho acadêmico		
					aulas por semana	Total Aulas	Conh. Específicos	Prát. como Comp.	Total horas
1	Análise da Profissão Docente	APDF1	T	1	2	40	33.33	0.00	33.33
	Fundamentos da Matemática	FMAF1	T	1	4	80	66.67	0.00	66.67
	Leitura, Interpretação e Produção de Textos Científicos	LPTF1	T	1	4	80	66.67	0.00	66.67
	Química Geral	QUIF1	T	1	4	80	56.67	10.00	66.67
	Laboratório de Química Geral	LQGF1	P	2	2	40	23.33	10.00	33.33
	Fundamentos de Física	FUNF1	T	1	4	80	56.67	10.00	66.67
Subtotal					20	400	303.33	30.00	333.33
2	Filosofia e Educação	FLDF2	T	1	2	40	33.33	0.00	33.33
	História da Educação	HEDF2	T	1	2	40	33.33	0.00	33.33
	Cálculo 1	CALF2	T	1	4	80	66.67	0.00	66.67
	Vetores e Geometria Analítica	VGA2	T	1	4	80	66.67	0.00	66.67
	Mecânica Geral	MECF2	T	1	4	80	46.67	20.00	66.67
	Física Experimental	FEXF2	P	2	2	40	23.33	10.00	33.33
	Gravitação	GRVF3	T	1	2	40	23.33	10.00	33.33
Subtotal					20	400	293.33	40.00	333.33
3	Didática 1	DIDF3	T	1	2	40	13.33	20.00	33.33
	Mecânica dos sólidos e Fluidos	MSFF3	T	1	4	80	41.67	25.00	66.67
	Cálculo 2	CALF3	T	1	4	80	66.67	0.00	66.67
	Termodinâmica	TMDF3	T	1	4	80	41.67	25.00	66.67
	Estatística e Probabilidade	ESTF3	T	1	2	40	33.33	0.00	33.33
	Laboratório de Fluidos e Termodinâmica	LFTF3	P	2	2	40	23.33	10.00	33.33
	Sociologia e Educação	SOCF3	T	1	2	40	33.33	0.00	33.33
Subtotal					20	400	253.33	80.00	333.33
4	Oscilações e Ondas	OSOF4	T	1	4	80	46.67	20.00	66.67
	Eletromagnetismo 1	ELEF4	T	1	4	80	46.67	20.00	66.67
	Didática 2	DIDF4	T	1	2	40	33.33	0.00	33.33
	Prática para o Ensino de Física 1	PEFF4	T/P	2	2	40	23.33	10.00	33.33
	Cálculo 3	CALF4	T	1	4	80	66.67	0.00	66.67
	Estrutura e Funcionamento da Educação Básica	EFEF4	T	1	4	80	66.67	0.00	66.67
Subtotal					20	400	283.33	50.00	333.33
5	Psicologia da Educação	PSIF5	T	1	4	80	66.67	0.00	66.67
	Eletromagnetismo 2	ELEF5	T	1	4	80	56.67	10.00	66.67
	Prática para o Ensino de Física 2	PEFF5	T/P	2	4	80	46.67	20.00	66.67
	Cálculo 4	CALF5	T	1	4	80	66.67	0.00	66.67
	Estrutura da Matéria 1	EMTF5	T	1	4	80	56.67	10.00	66.67
Subtotal					20	400	293.33	40.00	333.33
6	Estrutura da Matéria 2	EMTF6	T	1	4	80	46.67	20.00	66.67
	Introdução a Mecânica Clássica	IMCF6	T	1	4	80	66.67	0.00	66.67
	Laboratório de Eletromagnetismo	LELF6	P	2	2	40	23.33	10.00	33.33
	Informática Aplicada ao Ensino de Física	IAEF6	T/P	2	2	40	33.33	0.00	33.33
	Prática para o Ensino de Física 3	PEFF6	T/P	2	4	80	46.67	20.00	66.67
	Relatividade	RELF6	T	1	2	40	23.33	10.00	33.33
	Óptica	OPTF6	T	1	2	40	33.33	0.00	33.33
Subtotal					20	400	273.33	60.00	333.33
7	Eletromagnetismo Clássico	ELEF7	T	1	4	80	66.67	0.00	66.67
	Física Aplicada aos Fenômenos Biológicos	FABF7	T	1	4	80	46.67	20.00	66.67
	Laboratório de Óptica e Física Moderna	LOMF7	P	2	2	40	23.33	10.00	33.33
	Prática para o Ensino de Física 4	PEFF7	T/P	2	4	80	36.67	30.00	66.67
	Inglês Instrumental	INGF7	T	1	2	40	33.33	0.00	33.33
	Pesquisa em Educação Científica 1	PECF7	T	1	2	40	33.33	0.00	33.33
Subtotal					18	360	240.00	60.00	300.00
8	História e Ciência da Tecnologia	HCTF8	T	1	2	40	33.33	0.00	33.33
	Linguagem Brasileira de Sinais	LBSF8	T	1	2	40	33.33	0.00	33.33
	Planejamento, Currículo e Avaliação da Aprendizagem	PCAF8	T	1	4	80	66.67	0.00	66.67
	Prática para o Ensino de Física 5	PEFF8	T/P	2	6	120	60.00	40.00	100.00
	Educação em Direitos Humanos	EDHF8	T	1	2	40	33.33	0.00	33.33
	Pesquisa em Educação Científica 2	PECF8	T	1	2	40	33.33	0.00	33.33
Subtotal					18	360	260.00	40.00	300.00
TOTAL ACUMULADO DE AULAS					0		3120		
TOTAL ACUMULADO DE HORAS							0.00	0.00	2600.00
Atividades Acadêmico-Científico-Culturais (AAC) - Obrigatório									200.00
Estágio Curricular Supervisionado - Obrigatório									400.00
Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) - Obrigatório									80.00
CARGA HORÁRIA TOTAL MÍNIMA									
CARGA HORÁRIA TOTAL MÁXIMA									3280.00

EAM