

RESOLUÇÃO N.º 72/2016, DE 06 DE SETEMBRO DE 2016

Aprova implantação do Curso Licenciatura em Física do Câmpus Caraguatatuba

O PRESIDENTE DO EM EXERCÍCIO CONSELHO SUPERIOR DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO, no uso de suas atribuições regulamentares e, considerando a decisão do Conselho Superior na reunião do dia 06 de setembro de 2016,

RESOLVE:

Art. 1.º - Aprovar implantação do Curso Licenciatura em Física do Câmpus Caraguatatuba, conforme estrutura curricular anexa.

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

SHEMARIO BATISTA DOS SANTOS

PROPERTY.

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO (Criação: Lei aº 11.892 de 29/12/2008) Câmpus Caraguatatuba

7 100

ESTRUTURA CURRICULAR DE LICENCIATURA EM FÍSICA

Carga Horária Minima do Curso 3.260 h

Inicio do Curso: 1 sem. 2017

Base Legal específica do curso. Resolução CNE/CES 19.9, de 11 de março de Resolução de autorização do curso no IFSP, nº 72/2016 de 06 de setembro de 2016. 20 semanas/semestre, Distribuição da Carga Herária de efeb aulas de 50 min. trabalho acadêmico Total Tehrica/P rática (T, P, T/P) nº profs. Cont. Cédige introdução à Ciência Experimen Introdução à Mecânica Clássica ICEFI 66.67 41.6 66.67 66.67 33.33 33.33 33.33 IMCF1 T/P 80 51.67 15 tos de Álgebra 66,67 33.33 FALFI etria Plana e Espe GPEF1 VETFI 33.33 ESBF1 Educação em Direitos Hun EDHF1 33.33 33.33 293.33 333.33 Gravitação e Leis de Conservação | OLCF2 | T/P | 1 | PMEF2 | T/P | 2 | CD1F2 | T | 1 | GANF2 | T | 1 | 51.67 66.67 18:33 100:00 33:33 33.33 100.00 33.33 Projetos Experimentais para En Cálculo Diferencial e Integral 1 40 120 História da Educação 33.33 HEDF2 -1 33.33 33.33 33.33 333.33 Comunicação e Educação História da Ciência e da Tecno CEDF2 40 33.33 HCTF2 33.33 T/P 1 T/P 1 T/P 1 33.33 33.33 Mecânica de Pluídos MFLF3 FSSFI 51.67 18.33 66.67 tais para Ensino de Ondulató Projetos Experin Cálculo Diferenc 66.67 33.33 33.33 33.33 66.67 33.33 33.33 33.33 encial e Integral 2 CD2F3 80 Filosofis da Educação
Psicologia da Educação
Produção de Textos Científic FEDF3 40 PEDF3
PCEF3 20 400 303.33 333.33 nica dos Sólidos 33.33 Projetos Experimentais para Ensino de Termoda Cálculo Diferencial e Integral 3 Organização e Gestão Escolar T/P 2 ... T 1... T 1... T 1... T 1... 33.33 66.67 33.33 PTEF4 40 18.33 15 T 1 1 T/P 1 66.67 33.33 33.33 CD3F4 80 OGEF4 40 Organização Política Edu Evolução dos Conceitos da Fisica ECFF4 46.67 66.67 20 400 288:33 43 333.33 icidade e Circuitos Elétricos Óptica

Projetos Experimentais para Ensino de Óptica

Calculo Diferencial e Integral 4 23.33 33.33 33.33 66.67 33.33 POTES T/P 1 40 (18.33 15 CD4F5 80 valinção da Aprendizagem Escolar Didática Geral 40 DIGF5 T 1
EINF5 T/P 1
PE1F5 T/P 1 33.33 33.33 23.33 13.33 268.33 Educação Inclusiva Prática de Ensino 1 40 10 33.33 33.33 PMOP6 T/P 1

EMGP6 T/P 1

PEMP6 T/P 2

MEFF6 T/P 1 56.67 56.67 18.33 23.33 Pisica Modern 80 80 40 66.67 66.67 33.33 33.33 Eletromagnetismo Projetos Experimentais para Ensino de Eletromago Metodologia do Ensino de Física Ensiso de Cifucis e Divulgação Científica Interfaces da Física com a Química Práfica de Ensiso I Metodologia do Trabalho Científico EDCF6 IFQF6 PE2F6 MTCF6 T/P T T/P 23.33 33,33 13.33 33.33 33.33 33.33 33.33 33.33 40 10 20 400 25833 333.33 66.67 fundamentos de Física Quântica 66.67 Projetos Experimentais para Enimo de Fisica Moderna Interfaces da Pisica com a Biologia Prática de cusino J Projeto de Pesquisa I T/P 2 T 1 T/P 1 T 1 33.33 33.33 66.67 33.33 PFMF7 40 18.33 33.33 26.67 33.33 IFBF7 PE3F7 18 245.00 55 300.00 Pundamentos de Astronomia e Astrofisi Física Nuclear e de Particulas 56.67 11. FNPF8 33.33 .33.33 POPPS T
PCEPS T/P
PEAPS T/P
EPCPS T
LIBPS T
PP2PS T 1 1 23.33 26.67 33.33 33.33 Pisica, Computação e Educação Prática de Ensino 4 33.33 66.67 33.33 33.33 40 10 Epistemologia e Filosofia da Cifr LIBRAS 80 Projeto de Pesquisa 2 11 40 33.33 33.33 TOTAL ACUMULADO DE AULAS 3120 TOTAL ACUMULADO DE HORAS Nobleo de Estados Integradores e Escriquesimento Curricular (NEIEC) - Obrigatério
Estágio Curricular Supervisionado - Obrigatério
Trabalho de Condusto de Curso (TCC) - Obrigatério
CARCA HORÁRIA TOTAL MÍNIMA 400 60 3260.00 233.33 Disciplinas Optativas (o estudante poderà cursar até sete das d to 233,33 hor as de carga hor IGIFI T 1 Inglés Instru mtal 1 (Optativa) 33.33 Introdução à Lógica (Optativa) Inglés Instrumental 2 (Optativa) Matemática Financeira (Optativa) Cálculo Numérico (Optativa) 33.33 33.33 33.33 ILOF1 IG2F2 33.33 33.33 MPIF2 CNUF3 33.33 33.33 Cateudo Numerico (Optativa)
Filosofia da Matemática (Optativa)
Metodologia do Ensino de Matemática (
Teoria dos Números (Optativa)
Algebra Linear (Optativa)
Ocometrias Não Euclidianas (Optativa) 1 1 33.33 33.33 33.33 FMAF4 33.33 33.33 nática (Optativa) 80 66.67 66.67 33.33 66.67 33.33 33.33 33.33 66.67 33.33 33.33 40 80 Estruturus Algébeicus (Optativa) Matemática Discreta (Optativa) Introdução à Geologia (Optativa) EALF6 Mecânica Analitica (Optativa) Ciência, Arte e Educação (Optativa) Física do Estado Sólido (Optativa) MANF7 -1 40 33.33 33.33 CAEF7
FESF7.
FECF8 33.33 33.33 33.33 40 33.33 33.33 33.33 33.33 undamentos de Economia (Optativa Programação de Compotadores (Optativa)
Problemas de Fronteira em Písica (Optativa)
Sociologia da Educação (Optativa)
PRÁRIA TOTAL MÁNIMA PCOF8 T 1 40 33.33 PFFF8 T 1 SEDF8 T 1 33.33 40 33.33 33.33

be.