

Informações sobre Aprimoramento em Física Médica

Nome da Instituição	Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da USP	Hospital do Câncer de Barretos	Faculdade de Ciências Médicas (FCM) Unicamp	Hospital do Câncer A. C. Camargo	Liga Paranaense de Combate ao Câncer – Hospital Erasto Gaertner (HEG)	Sociedade Beneficente de Senhoras Hospital Sirio Libanês - HSL	Centro de Medicina Nuclear do Hospital das Clínicas da USP	Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da USP	Universidade Federal de São Paulo - Escola Paulista de Medicina	Instituto Nacional de Câncer - INCA	Hospital São Rafael	Instituto Mineiro de Radio-Oncologia - IMRO
Modalidades:	Aprimoramento	Aprimoramento	Aprimoramento	Aprimoramento	Aprimoramento	Aprimoramento	Aprimoramento	Aprimoramento	Especialização	Especialização	Aprimoramento	Aprimoramento
Áreas de atividade:	Radioterapia	Radioterapia	Radioterapia	Radioterapia	Radioterapia	Radioterapia	Proteção Radiológica	Radioterapia, Medicina Nuclear, Radiologia	Proteção Radiológica, Medicina Nuclear, Radiologia	Radioterapia, Radiologia	Medicina Nuclear	Radioterapia
Processo Seletivo:	Prova escrita, entrevista, análise de Curriculum	Prova escrita, entrevista, análise de Curriculum, Prova de Inglês.	Prova escrita, entrevista, análise de Curriculum	Prova escrita, entrevista, análise de Curriculum, Prova de Inglês.	Prova escrita, entrevista, análise de Curriculum	Prova escrita, entrevista, análise de Curriculum	Prova escrita, entrevista, análise de Curriculum	Prova escrita, entrevista, análise de Curriculum	Prova escrita, entrevista, análise de Curriculum	Prova escrita, análise de Curriculum	Prova escrita, entrevista, análise de Curriculum	Prova escrita, entrevista, análise de Curriculum
Período de inscrição:	Agosto, Setembro	Junho	Outubro	Outubro, Novembro	Não informado	Outubro	Outubro	Novembro	Outubro	Setembro	Janeiro	Dezembro
Vagas por ano:	2	1	2	3	1	1	1	2 p/ Radioterapia e 1 p/ Medicina Nuclear ou Radiologia	1 ou 2 vagas que não são especificadas em sub-áreas	Radioterapia: 4 Radiologia: 2	1	1
Número de bolsas / Órgão fornecedor da bolsa:	2 /Secretaria da Saúde do Estado de SP	1 / Hospital do Câncer de Barretos	1 / Secretaria da Saúde do Estado de SP	3 / FUNDAP	1 / HEG	1 / HSL	1 / FUNDAP	3 / FUNDAP	Não há	6 / Ministério da Saúde	1 / HSR	1 / IMRO
Quantidade de orientadores na área de Física Médica	5	Não informado	6	6	6	5	2	7	5	10	4	2
Carga Horária dos Físicos:	Não informado	Não informado	6 físicos: 40h/sem	2 físicos: 40h/sem, 2 físicos: 30h/sem, 1 físico: 20h/sem, 1 físico: 4h/sem	3 físicos: 25h/sem, 1 físico: 40h/sem, 1 físico: 20h/sem	3 físicos: 40h/sem, 2 físicos: 30h/sem	2 físicos: 40h/sem, 2 físicos: 30h/sem	7 físicos: 30h/sem, sendo 3 de Radioterapia, 1 de Medicina Nuclear, 1 de Radiologia, 1 de Radioproteção e 1 supervisor	3 físicos: 24h/sem, 2 físicos: 40h/sem	não informada	4 físicos: 40h/sem	2 físicos: 40h/sem
Duração total do curso:	2anos - 3840h	2 anos	2 anos - 3980h	2 anos - 3900h	2 anos - 6240h	2 anos - 4000h	1 ano - 1920h	2 anos - 3800h	2 anos - 1920h	2 anos - 3380	2 anos - 4160h	2 anos - 3840
Alunos titulados até 2010:	32	Não informado	16	56	6	9	3	59, sendo 33 em Radioterapia e 26 nas outras áreas	9	86	2	1

Informações sobre Pós Graduação em Física Médica

Nome da Instituição	Instituto de Radioproteção e Dosimetria (IRD)/CENEN	Universidade Estadual do Rio de Janeiro UERJ	Universidade Federal de Sergipe UFS	Centro de Desenvolvimento da Tecnologia Nuclear CDTN/CNEN	Instituto de Física da Universidade de São Paulo IF/USP	IPEN/ Tecnologia Nuclear/ USP	Instituto de Física Gleb Wataghin (IFGW) Unicamp	Faculdade de Filosofia Ciências e Letras de Ribeirão Preto USP-RP	Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul PUC - RS
Modalidades:	Mestrado	Mestrado, Doutorado	Mestrado, Doutorado	Mestrado	Mestrado, Doutorado	Mestrado, Doutorado e Doutorado Direto	Mestrado, Doutorado	Mestrado, Doutorado	Mestrado, Doutorado
Áreas de atividade:	Radiologia, Radioterapia, Medicina Nuclear, Dosimetria, Instrumentação, Imagem, Proteção Radiológica	Radiologia, Radioterapia, Dosimetria, Instrumentação, Radiobiologia	Radiologia, Radioterapia, Dosimetria, Instrumentação, Medicina Nuclear	Radioterapia, Proteção Radiológica, Dosimetria, Instrumentação	Radiologia, Medicina Nuclear, Radioterapia, Dosimetria, Instrumentação, Proteção Radiológica, Ressonância Magnética, Imagem	Radiologia, Medicina Nuclear, Radioterapia, Dosimetria, Instrumentação, Proteção Radiológica, Ressonância Magnética	Radiologia, Radioterapia, Medicina Nuclear, Dosimetria, Imagem, Proteção Radiológica, Ressonância Magnética	Radiologia, Radioterapia, Medicina Nuclear, Dosimetria, Imagem, Proteção Radiológica, Ressonância Magnética, Instrumentação, US, Física Estatística e Redes Neurais	Medicina Nuclear, Radiologia, Dosimetria, Proteção Radiológica, Imagens, Instrumentação, Ressonância magnética, US, Biomateriais
Processo Seletivo:	Prova de Inglês, Análise de Currículo, Redação	Prova escrita, Prova de Inglês, Análise de Currículo, Entrevista, Avaliação do Projeto	Análise de Currículo, Análise do Projeto	Prova escrita, Prova de Inglês, Análise de Currículo, Entrevista, Análise do Projeto	Prova escrita, Análise de currículo	Prova de Inglês, Análise de Currículo, Seminário com banca examinadora	Prova escrita, Análise de currículo	Prova escrita, Prova de Inglês, Análise de Currículo, Entrevista	Análise de Currículo
Período de inscrição:	Setembro a Novembro	Novembro e Junho	Novembro a Dezembro	Novembro a Dezembro	Maio e Novembro	Ao longo do Ano	Outubro e Maio	Janeiro e Julho	Junho e Novembro
Vagas por ano:	5	Mestrado: 5 Doutorado: 3	Sem número de vagas definidas	6	Sem número de vagas definidas	Sem limite	Sem número de vagas definidas	Mestrado: 10 Doutorado: 10	6
Número de bolsas:	7	Mestrado: 43	Mestrado: 17 Doutorado: 15	6	Mestrado: 78 Doutorado: 136	Sem limite	Mestrado: 45 Doutorado: 75	Mestrado: 25 Doutorado: 25	Variável
Quantidade de orientadores na área de Física Médica	5	Mestrado: 3 Doutorado: 2	Mestrado: 3 Doutorado: 3	3	Mestrado: 10 Doutorado: 10	Mestrado: 8 Doutorado: 4	Mestrado: 5 Doutorado: 5	Mestrado: 20 Doutorado: 19	Mestrado: 6 Doutorado: 6
Quantidade de alunos por orientadores:	1	variável	3	2	1,7	no máximo 10	3	4	6
Período médio de conclusão (meses):	30	Mestrado: 24 Doutorado: 36	Mestrado: 24	24	Mestrado: 34,6 Doutorado: 57,8 Doutor. direto: 60,1	Mestrado: 27 Doutorado: 45 Doutor. Direto: 60	Mestrado: 26 Doutorado: 49	Mestrado: 28 Doutorado: 55	Mestrado: 24 Doutorado: 48
Conceito CAPES:	4	Mestrado: 6 Doutorado: 6	Mestrado: 4 Doutorado: 4	4	Mestrado: 7 Doutorado: 7	Mestrado: 6 Doutorado: 6	Mestrado: 7 Doutorado: 7	Mestrado: 5 Doutorado: 5	Mestrado: 4 (PGETEMA) e 6 (PGMED) Doutorado: 4 (PGETEMA) e 6 (PGEMED)



Informações sobre Graduação em Física Médica

Nome da Instituição	Universidade Federal de Sergipe - UFS	Centro Universitário Franciscano - UNIFRA	Instituto de Física Gleb Wataghin (IFGW) Unicamp	Instituto de Biociências de Botucatu – IBB - UNESP	Instituto de Física da Universidade de São Paulo - IF/USP
Ano de início de Atividades de graduação:	2001	2001	2003	2003	1934
Ano de Reconhecimento pelo MEC	2006	2008	2007	2005	1934
Tipo de Curso:	Bacharelado em Física Médica	Bacharelado em Física: Habilitação em Física Médica	Bacharelado em Física Médica	Bacharelado em Física Médica	Bacharelado em Física
Processo Seletivo:	Prova Escrita	Prova Escrita	Prova escrita	Prova Escrita	Prova Escrita
Período de inscrição:	Agosto - Setembro	Novembro	Setembro	Setembro	Setembro
Modalidade de Ingresso:	Os alunos fazem a opção pela Física Médica no processo seletivo	Os alunos fazem a opção pela Física Médica no processo seletivo	Os alunos optem pela Física Médica após os primeiros anos do curso	Os alunos fazem a opção pela Física Médica no processo seletivo	Não há opção por Física Médica (Vide outras informações)
Vagas por ano:	50	40	30	40	160, sendo 100 p/ Diurno e 60 p/ Noturno
Quantidade média de candidatos por vaga no último processo seletivo:	4	5	0,5	11,8	8,3 p/ Diurno e 4,3 p/ Noturno
Duração prevista do curso:	4 anos	9 semestres	5	4 anos	8 semestres p/ Diurno e 10 semestres p/ Noturno
Número de alunos formado no último ano:	15	19	20	Não informado	55
Número total de alunos formados até 2008:	60	72	43	32	2100
Outras Informações:	-	-	Para cursar Física Médica o estudante deve prestar Vestibular para o curso 51 da Unicamp, durante o 4º semestre poderá se inscrever no Bacharelado em Física Médica	-	Há um conjunto de disciplinas optativas que preparam os egressos para trabalho ou pesquisa na área de Física Médica.



Informações sobre Graduação em Física Médica

Nome da Instituição	Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul PUC - RS	Pontifícia Universidade Católica de São Paulo - PUC - SP	Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto - USP	Fundação Técnico Educacional Souza Marques - FTESM	Universidade Federal do Rio de Janeiro UFRJ
Ano de início de Atividades de graduação:	1944 - Física e 1990 - Física Médica	1947	2000	1971 - Física e 2000 - Física Médica	2002
Ano de Reconhecimento pelo MEC	1944	1993 (mantido)	2003	1972	2003
Tipo de Curso:	Bacharelado em Física Médica	Bacharelado em Física Médica	Bacharelado em Física Médica	Bacharelado em Física com ênfase em Física Médica	Bacharelado em Física com Habilitação em Física Médica
Processo Seletivo:	Prova Escrita	Prova Escrita	Prova Escrita	Prova Escrita	Editais de mudança de habilitação
Período de inscrição:	Novembro	Não Informado	Agosto	Não Informado	Fevereiro e Junho
Modalidade de Ingresso:	Os alunos optem pela Física Médica após os primeiros anos do curso	Os alunos optem pela Física Médica após os primeiros anos do curso	Os alunos fazem a opção pela Física Médica no processo seletivo	Os alunos fazem a opção pela Física Médica no processo seletivo	Os alunos optam pela Física Médica após os primeiros anos do curso
Vagas por ano:	60	20	40	80	30
Quantidade média de candidatos por vaga no último processo seletivo:	2	<1,0	4,9	0,5	2,2
Duração prevista do curso:	9 semestres	4 anos	10 semestres	5 anos	8 semestres
Número de alunos formado no último ano:	9	8	28	20	20
Número total de alunos formados até 2008:	108	70	110	60	42
Outras Informações:	Os alunos podem cursar simultaneamente Física Médica e Licenciatura	Conquistou 3 estrelas em sua avaliação anual de cursos superiores, publicada no Guia do Estudante Melhores Universidades 2007 e 2008	-	A FTESM é a única Faculdade Particular do Rio de Janeiro que possui o curso de Bacharelado em Física com ênfase em Física Médica.	Alunos com mais de 2 semestres cursados em Física podem mudar para Física Médica. A mudança de habilitação é oferecida a cada semestre e o desempenho acadêmico do aluno é analisado.