



## CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO

PRAÇA DA REPÚBLICA, 53 – CENTRO/SP - CEP: 01045-903  
FONE: 2075-4500

PROCESSO	CEESP-PRC-2022/00393
INTERESSADA	Escola de Educação Permanente do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da USP
ASSUNTO	Curso de Especialização em Fisioterapia Hospitalar, adequação à Deliberação CEE 197/2021 e comunicação de nova turma
RELATORA	Consª Bernardete Angelina Gatti
PARECER CEE	Nº 146/2023 CES "D" Aprovado em 08/03/2023 Comunicado ao Pleno em 15/03/2023

### CONSELHO PLENO

#### 1. RELATÓRIO

##### 1.1 HISTÓRICO

O Diretor da Escola de Educação Permanente do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da USP, encaminha novamente a este Colegiado, pelo Ofício Cta. 275/2022 - EEP, protocolado em 31/08/2022, para a devida apreciação, o Projeto Pedagógico do Curso de Especialização em Fisioterapia Hospitalar, modalidade presencial, nos termos da Deliberação CEE 197/2021. Comunica também 1(uma) turma, com previsão de início em 01/03/2023 e término em 29/02/2024. Sobre os documentos apresentados, a Assessoria Técnica deste Conselho baixou em diligência pelo Ofício 14/2023, solicitando informações sobre os planos e formas de orientação do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC). A Instituição respondeu devidamente em 17/01/2023.

##### 1.2 APRECIÇÃO

Esta matéria está regulamentada pela Deliberação CEE 197/2021 que dispõe sobre o exercício das funções de regulação, supervisão e avaliação das Instituições de Educação, inclusive dos cursos de pós-graduação *Lato Sensu* (especialização) do Sistema de Ensino do Estado de São Paulo. Seguem abaixo as informações que baseiam esta apreciação.

#### Dados Institucionais

Recredenciamento	Parecer CEE 330/2021 e Portaria CEE-GP 481/2021, publicado no DOE em 22/12/2021, pelo prazo de cinco anos
Direção	Prof. Dr. Rogério de Souza

#### Projeto Pedagógico do Curso de Especialização em Fisioterapia Hospitalar

Aprovação	Parecer CEE 78/2012, publicado no DOE em 23/03/2012
Alteração	Parecer CEE 98/2017, publicado no DOE em 09/03/2017 Parecer CEE 74/2018, publicado no DOE em 08/03/2018 Parecer CEE 189/2019, publicado no DOE em 06/06/2019
Carga Horária	1.180 horas
Vagas/turma	Mínimo:10 Máximo: 20
Horário	Segunda a sexta-feira, das 8h às 17h
Calendário	fls. 24
Local	Instituto Central do HCFMUSP
Coordenadora	Clarice Tanaka Doutorado em Ciências Morfofuncionais pela Universidade de São Paulo, USP Mestrado em Ciências Morfofuncionais pela Universidade de São Paulo, USP Graduação em Fisioterapia pela Universidade de São Paulo, USP

#### Justificativa

A assistência fisioterapêutica em pacientes críticos é regulamentada pela ANVISA e obrigatória para atender os padrões de qualidade e segurança na assistência ao paciente internado. Tendo em vista este cenário do mercado de trabalho é necessário formar profissionais capacitados para atuar com excelência nas diversas unidades hospitalares com visão crítica, integrada e global. A atuação assertiva do fisioterapeuta é



importante na diminuição do tempo de internação, diminuindo também as complicações clínicas e melhorando a qualidade de vida durante a internação e após a alta. O enfoque deste Curso é a reabilitação funcional precoce dos pacientes e a alta hospitalar com possibilidade de qualidade de vida e inserção social.

### Objetivos

São objetivos deste Curso de Especialização:

- capacitar o fisioterapeuta para avaliar, traçar objetivos e condutas adequadas em pacientes internados (Unidades de Terapia Intensiva e enfermarias) nas diferentes especialidades médicas e em vários níveis de complexidade;
- capacitar o fisioterapeuta a atuar e interagir com e na equipe multiprofissional de assistência ao paciente internado;
- propiciar ao educando um ambiente de constante busca e atualização do conhecimento em fisioterapia hospitalar.

### Perfil Profissional do Estudante

Este Curso propõe que o estudante adquira as seguintes habilidades:

- profissionais com raciocínio crítico e assertivo para reabilitação funcional centrada no indivíduo;
- profissionais que atuem de forma ética e humanizada, na promoção da saúde individual e coletiva dos pacientes internados e criticamente enfermo;
- profissionais capazes de avaliar as condições clínicas e funcionais dos pacientes internados, elaborar e desenvolver adequadamente o plano de tratamento fisioterapêutico;
- profissionais que com expertise para atuação em equipe multidisciplinar através de programas educativos, preventivos e assistenciais dos pacientes internados;
- profissionais com expertise para avaliar, traçar objetivos e condutas adequadas para pacientes internado em Unidades de Internação (Terapia Intensiva e enfermarias) nas diferentes especialidades médicas, junto aos pacientes com disfunções respiratórias, musculoesqueléticas, vasculares, neurológicas dentre outras, em vários níveis de complexidade;
- profissionais que desenvolvam análise crítica sobre a atuação da fisioterapia nesta especialidade.

**Público-Alvo:** dirigido a Fisioterapeutas.

### Exigências para a Matrícula, Critérios de Seleção

O candidato deverá se submeter a processo seletivo composto por avaliação de prova teórica contendo questões dissertativas e objetivas. As datas são previamente agendadas e publicadas no período de inscrição. Os inscritos recebem todas as informações e acompanham o andamento do processo seletivo por meio do site da Escola de Educação Permanente – EEP do Hospital das Clínicas.

### Matriz Curricular

As ementas das disciplinas com os objetivos específicos e respectivas bibliografias, constam às de fls. 5 a 16 do presente processo. Segue quadro com as disciplinas e sua carga horária:

Módulo	Disciplinas	Carga Horária
Teórico/Prático	1. Metodologia Científica	12
	2. Políticas Públicas de Saúde	4
	3. Gestão em Saúde	5
	4. Inovação e Tecnologia em Saúde	4
	5. Interação Neuromecânica	10
	6. Controle Motor	15
	7. Função e Funcionalidade	15
	8. Recursos Terapêuticos	14
	9. Estimulação funcional no paciente internado	12
	10. Sistema Respiratório: Correlações Anátomo-Clínicas e Fisiológicas	8
	11. Fisioterapia nas principais condições clínicas, cirúrgicas e trauma	20
	12. Ventilação Mecânica	28
	13. Fisioterapia na Criança e no Idoso Hospitalizado	16
Teórico	14. Avanços de Fisioterapia	31



	15.Monografia – TCC	90
Prático	16.Prática Clínica Supervisionada	1566
	<b>Total Curso</b>	<b>1850</b>

### Quadro Docente

Docentes	Disciplina
1. Clarice Tanaka <b>Doutorado</b> em Ciências Morfofuncionais pela Universidade de São Paulo, USP Mestrado em Ciências Morfofuncionais pela Universidade de São Paulo, USP Graduação em Fisioterapia pela Universidade de São Paulo, USP	- Metodologia Científica - Inovação e Tecnologia em Saúde - Monografia – TCC - Prática Clínica Supervisionada
2. Ana Carolina Basso Schmitt <b>Doutorado</b> em Saúde Pública pela Universidade de São Paulo, USP Mestrado em Educação Física pela Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP Especialização em Ativação de Processos de Mudança pela Fundação Oswaldo Cruz, FIOCRUZ Especialização em Saúde Pública pela Universidade de São Paulo, USP Graduação em Fisioterapia pelo Centro Universitário Sagrado Coração, UNISAGRADO	- Políticas Públicas de Saúde
3. Cássio Marinho Siqueira <b>Doutorado</b> em Ciências da Reabilitação pela Universidade de São Paulo, USP Mestrado em Ciências da Reabilitação pela Universidade de São Paulo, USP Especialização em Aprimoramento em Fisioterapia em Neurologia pelo Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, HCFMUSP Especialização em O aparelho Locomotor no Esporte pela Universidade Federal de São Paulo, UNIFESP Graduação em Fisioterapia pela Universidade de São Paulo, USP	- Interação Neuromecânica - Função e Funcionalidade
4. Adriana Sayuri Hirota <b>Doutorado</b> em Pneumologia pela Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, FMUSP Mestrado em Ciências (Fisiopatologia Experimental) pela Universidade de São Paulo, USP Aperfeiçoamento em Curso de Aprimoramento em Fisioterapia em Terapia pela Universidade de São Paulo, USP Graduação em Fisioterapia pela Universidade Estadual de Londrina, UEL	- Sistema Respiratório: Correlações Anátomo-clínicas e fisiológicas - Fisioterapia nas principais condições clínicas, cirúrgicas e trauma - Ventilação Mecânica
5. Lúcia Cândida Soares de Paula <b>Mestrado</b> pela Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, FMUSP Graduação em Fisioterapia pela Universidade Estadual de Londrina, UEL	- Fisioterapia na Criança e no Idoso hospitalizado
6. Carolina Mendes do Carmo <b>Doutorado</b> em Ciências da Reabilitação pela Universidade de São Paulo, USP Mestrado em Ciências da Reabilitação pela Universidade de São Paulo, USP Graduação em Fisioterapia pela Universidade Paulista, UNIP	- Gestão em Saúde - Recursos Terapêuticos - Estimulação funcional no paciente internado - Avanços de Fisioterapia
7. Rita Pavione Rodrigues Pereira <b>Mestrado</b> em Ciências da Reabilitação pela Universidade de São Paulo, USP Especialização em Reeducação Funcional da Postura e do Movimento pela Universidade de São Paulo, USP Graduação em Fisioterapia pela Universidade Nove de Julho, UNINOVE	- Controle Motor

O Corpo Docente do Curso é constituído por 7 (sete) professores, sendo 5 Doutores e 2 Mestres e atende à Deliberação CEE 197/2021. Seus títulos e certificados encontram-se às fls. 17 e 18.

### Normas de Avaliação

Os alunos serão avaliados através de provas, seminários e trabalhos escritos, para todas as disciplinas teóricas. Ao término do Curso será calculada a média final, através da soma das notas pelo número de disciplinas realizadas. A média de cada disciplina e a nota final deverá ser 7 (sete).

### Trabalho de Conclusão de Curso

O Trabalho de Conclusão de Curso é um requisito obrigatório e o aluno deverá atingir no mínimo a nota 7,0 para ser considerado aprovado.

### Funcionários Administrativos e Auxiliares

O Curso possui um total de seis colaboradores para administração, sendo três na Escola de Educação Permanente e três na Divisão de Fisioterapia ICHC-FMUSP.



### **Considerações Finais**

Do exame dos documentos apresentados verifica-se o atendimento à adequação aos quesitos relativos a cursos de pós-graduação *latu sensu* (especialização), constantes da Deliberação CEE 197/2021.

### **2. CONCLUSÃO**

**2.1** Nos termos deste Parecer e com fundamento na Deliberação CEE 197/2021, toma-se conhecimento da adequação do Projeto Pedagógico do Curso de Especialização em Fisioterapia Hospitalar e da comunicação de nova turma, encaminhado pela Escola de Educação Permanente do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da USP.

São Paulo, 07 de março de 2023.

**a) Cons<sup>a</sup> Bernardete Angelina Gatti**  
Relatora

### **3. DECISÃO DA CÂMARA**

A CÂMARA DE EDUCAÇÃO SUPERIOR adota, como seu Parecer, o Voto da Relatora.

Presentes os Conselheiros Bernardete Angelina Gatti, Cláudio Mansur Salomão, Eduardo Augusto Vella Gonçalves, Hubert Alquéres, Iraíde Marques de Freitas Barreiro, Maria Alice Carraturi Pereira e Pollyana Fátima Gama Santos.

Sala da Câmara de Educação Superior, 08 de março de 2023.

**a) Cons<sup>a</sup> Iraíde Marques de Freitas Barreiro**  
no exercício da presidência nos termos do Art. 11 da Deliberação CEE 17/1973

### **DELIBERAÇÃO PLENÁRIA**

O CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO toma conhecimento, da decisão da Câmara de Educação Superior, nos termos do Voto da Relatora.

Sala "Carlos Pasquale", em 15 de março de 2023.

**Cons. Roque Theophilo Júnior**  
Presidente

