



## CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO

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

PROCESSO	2019/08948
INTERESSADO	Centro de Formação de Recursos Humanos para o SUS/SP "Dr. Antonio Guilherme de Souza"
ASSUNTO	Alteração no Projeto do Curso de Especialização em Vigilância Laboratorial em Saúde Pública - Unidade Adolfo Lutz, e comunicação de nova turma
RELATOR	Cons. Maria Cristina Barbosa Storópoli
PARECER CEE	Nº 104/2020 CES "D" Aprovado em 08/04/2020 Comunicado ao Pleno em 15/04/2020

### CONSELHO PLENO

#### 1. RELATÓRIO

##### 1.1 HISTÓRICO

A Diretora do Centro de Formação de Recursos Humanos para o SUS/SP "Dr. Antonio Guilherme de Souza" encaminha a este Conselho, pelo Ofício 54/2019, protocolado em 25/09/2019, alteração no Projeto do Curso de Especialização em Vigilância Laboratorial em Saúde Pública e comunicação de nova turma, para o ano de 2020, a ser ofertado na Unidade Adolfo Lutz, nos termos da Deliberação CEE 147/2016 - fls. 02.

A Escola encaminhou pelo Ofício 14/2020, datado de 18/02/2020, errata da carga horária do componente curricular - Prática Profissional e do total da carga horária teórica do Curso de Especialização em Vigilância Laboratorial em Saúde Pública - fls. 19.

##### 1.2 APRECIÇÃO

A matéria está regulamentada pela Deliberação CEE 147/2016, *que dispõe sobre oferecimento, aprovação e validade dos Cursos de Especialização.*

O Curso de Especialização em Vigilância Laboratorial em Saúde Pública foi aprovado pelo Parecer CEE 382/2017 e alterado pelo Parecer CEE 76/2019.

As modificações realizadas no Projeto do Curso de Especialização em Vigilância Laboratorial em Saúde Pública consistem em: alteração da carga horária e dos componentes curriculares; inclusão e exclusão de áreas da Prática Profissional, alteração da denominação das áreas da Prática Profissional, atualização da matriz curricular, técnico administrativo e substituição de docentes.

#### Alteração da Carga Horária e do Conteúdo Programático dos Componentes Curriculares

Componente Curricular e Carga Horária de 2019	Carga Horária para 2020	Justificativa
Contaminantes Químicos: Aspectos Analíticos - 64 h	48h	Assuntos atualizados e reorganizados. Redirecionamento das 16 horas e conteúdo programático para disciplina Contaminante Químicos: Exposição
Contaminantes Químicos: Exposição Humana - 16h	32h	Reorganização e inclusão de novos conteúdos
Metodologia de Pesquisa - 192h	32h	Redirecionamento das 160 horas para o Módulo III - Núcleo Prático Profissional -TCC, Preparo do TCC
Prática Profissional - 1080h	1180h	Reorganização Carga Horária e inclusão das 160 horas destinadas ao TCC

#### Inclusão de novas Áreas da Prática Profissional

Inclusão para 2020 e Proposta de CH	Justificativa
Vigilância Epidemiológica Laboratório de Saúde Pública - Bauru - 1020h	Ingresso de pesquisadores que atuam nessa área de conhecimento
Utilização de Técnicas Moleculares para a Pesquisa, quantificação e caracterização dos vírus das Hepatites B e C - 1020h	O estudo das Hepatites é uma área de conhecimento desmembrada da área de "Aplicação de Técnicas Moleculares para o Diagnóstico de Hepatites Virais e HIV1".

### Exclusão das seguintes Áreas da Prática Profissional

Eco-epidemiologia de Zoonose Virais e Rickettsioses e Vigilância Sanitária em Laboratório de Saúde Pública - Taubaté.

### Alteração da Denominação das Áreas da Prática Profissional

Área Profissional - 2019	Área Profissional para 2020	Justificativa
Microbiologia em Saúde Pública - <b>Campinas</b>	<b>Vigilância Sanitária em Laboratório de Saúde Pública - Campinas</b>	A área foi complementada com outros assuntos de bromatologia e química
Microbiologia em Saúde Pública - São José do Rio Preto	<b>Vigilância Epidemiológica Laboratório de Saúde Pública- São José do Rio Preto</b>	A área foi complementada com outros assuntos da área médica
Microbiologia em Saúde Pública; Imunossorologia em Saúde Pública; Parasitologia em Saúde Pública - <b>Sorocaba</b>	<b>Vigilância Epidemiológica Laboratório de Saúde Pública Sorocaba</b>	Unificação das áreas da Prática Profissional otimizando os trabalhos, profissionais e laboratórios envolvidos
Vigilância Epidemiológica Laboratório de Saúde Pública - <b>Taubaté</b>	<b>Vigilância em Saúde em Laboratório de Saúde Pública - Taubaté</b>	A área foi complementada com outro assunto de bromatologia e química

### Matriz Curricular Atualizada após Errata

Módulos	Componente Curricular	Carga horária		
		Teórica	Prática	Total
<b>I - Núcleo Comum - 104 horas</b>	Políticas Públicas de Saúde I e II	32	-	32
	Metodologia de Pesquisa	32	-	32
	Ética	24	-	24
	Inovação Tecnológica	16	-	16
	<b>Total</b>	<b>104</b>		
<b>II - Núcleo Específico Comum - 92 horas</b>	Biossegurança	20	-	20
	Animais de Laboratório	16	-	16
	Microscopia Eletrônica como Ferramenta para Diagnóstico e Pesquisa	16	-	16
	Coleções de Cultura em Saúde Pública	16	-	16
	Gestão de Qualidade	24	-	24
	<b>Total</b>	<b>92</b>		
<b>III - Teórico Área A: Vigilância Epidemiológica - 296 horas</b>	Técnicas de Diagnóstico Sorológico e Molecular	24	-	24
	Imunobiotechnology	48	-	48
	Bacteriologia em Saúde Pública	56	-	56
	Micologia Médica Aplicada à Saúde Pública	16	-	16
	Parasitologia Médica Aplicada à Saúde Pública	40	-	40
	Patologia Geral e Aplicada	40	-	40
	Introdução Clínico - Laboratorial em Hematologia e Bioquímica com ênfase em Saúde Pública	16	-	16
	Virologia Integrada	56	-	56
	<b>Total</b>	<b>296</b>		
<b>III - Prático Área A: Vigilância Epidemiológica - 1228 horas</b>	Prática Profissional	-	1068	1168
	Elaboração de TCC	-	160	160
	<b>Total</b>	<b>492</b>	<b>1228</b>	<b>1720</b>
<b>III- Teórico Área B: Vigilância Sanitária - 296 horas</b>	Análise Instrumental I	16	-	16
	Análise Instrumental II	16	-	16
	Análise Instrumental III	16	-	16
	Controle de Qualidade de Medicamentos, Cosméticos, Saneantes no âmbito da Saúde Pública	72	-	72
	Análise Físico-Químico e Sensorial de Alimentos e Bebidas	24	-	24
	Microscopia de Alimentos e Águas	24	-	24
	Micro-organismos Patogênicos em Alimentos e Água	24	-	24
	Legislação Sanitária	24	-	24
	Contaminantes Químicos: Aspectos Analíticos	48	-	48
	Contaminantes Químicos: Exposição Humana	32	-	32
	<b>Total</b>	<b>296</b>		
<b>III - Prático Área B: Vigilância Sanitária -1228 horas</b>	Prática Profissional		1068	1068
	Elaboração de TCC		160	160
	<b>Total</b>	<b>296</b>	<b>1228</b>	<b>1720</b>
<b>III - Teórico Área C: Sob-redes Regionais</b>	Noções Básicas de Análise Espacial Aplicadas em	20	-	20

<b>- 296 horas</b>	Vigilância em Saúde			
	Métodos Analíticos em Físico-química	16	-	16
	Qualidade da Água para consumo humano	24	-	24
	Microscopia Alimentar	24	-	24
	Microbiologia Alimentar	28	-	28
	Análises Bromatológicas: Aspectos Físico-químicos e Sensoriais	24	-	24
	Aspectos Gerais e Diagnóstico Laboratorial das Infecções Fúngicas	24	-	24
	Diagnóstico Laboratorial das Doenças Parasitárias de importância em Saúde Pública	24	-	24
	Microbiologia Médica: Abordagem Clínico-laboratorial dos Principais Agentes de Interesse em Saúde Pública	20	-	20
	Doenças de Notificação Compulsória de Origem Bacteriana e Surtos de Doenças Transmitidas por Alimentos: Diagnóstico Laboratorial e Visão Epidemiológica	24	-	24
	Diagnóstico Laboratorial de Doenças de Notificação Compulsória e de Doenças de Importância em Saúde Pública	20	-	20
	Diagnóstico Laboratorial de Infecções causadas por Patógenos Especiais	24	-	24
	Vírus Respiratórios de Interesse em Saúde Pública	24	-	24
		<b>Total</b>	296	
<b>III- Prático Área C: Sub-redes Regionais - 1228 horas</b>	Prática Profissional Elaboração do TCC		1068 160	1068 160
		<b>296</b>	<b>1228</b>	<b>1720</b>
	<b>Total Geral</b>			<b>1720</b>

### Substituição do Corpo Docente com a respectiva Titulação e Disciplina

Componente Curricular	Responsável em 2019	Atualização para 2020
Biossegurança	Regina Maria Catanio - Doutor	Jerenice Esdras Ferreira - Mestre
Microscopia Eletrônica como Ferramenta para Diagnóstico e Pesquisa	Noemi Nosomi Taniwaki - Doutor	Gislene Mitsue Namiyama Nischina - Mestre
Microscopia Eletrônica de Transmissão como ferramenta para Diagnóstico em Saúde Pública		
Bacteriologia em Saúde Pública	Eliete Caló Romero - Doutor	Roberta Morozetti Blanco - Mestre
Bacteriologia em Saúde Pública		
Parasitologia Médica Aplicada à Saúde Pública	Leyva Cecília Vieira de Melo - Mestre	André Gustavo Tempone Cardoso - Doutor
Parasitologia Médica		
Imunobiotecnologia	Maria Gisele Gonçalves - Mestre	Cyro Alves Brito - Doutor
Cultura Celulares com Aplicação em Saúde Pública	Áurea Silveira Cruz - Doutor	Ana Cristina Scarparo de Miranda - Doutor
Aplicação de Técnicas Moleculares para o Diagnóstico e Avaliação de resistência aos antirretrovirais do HIV 1	Adriana Parise Compri - Mestre	Luís Fernando de Macedo Brígido - Doutor
Imuno-histoquímica	Rodrigo Albergaria Ressio - Mestre	Cintha dos Santos Cirqueira Borges - Mestre
Imunologia e Biologia Molecular Aplicada às Doenças de Saúde Pública	Maria Gisele Gonçalves - Mestre	Suely Sanae Kashino - Doutor
Vigilância Laboratorial das Zoonoses Virais e Rickettsioses	Renato Pereira de Souza - Doutor	Juliana Silva Nogueira - Mestre
Utilização de Técnicas Moleculares para a Pesquisa, quantificação e caracterização dos vírus das Hepatites B e C	-----	Adriana Parise Compri - Mestre
Micro-organismo patogênicos em alimentos e água	Ruth Estela Gravato Rowlands - Doutor	Alcina Maria Liserre - Doutor
Contaminantes Químicos: Aspectos Analíticos	Iracema de Albuquerque Kimura - Mestre	Adriana Palma de Almeida - Doutor
Contaminantes Químicos: Química Analítica e Saúde Humana para a Saúde Pública	Iracema de Albuquerque Kimura - Mestre	Luciana Juncioni de Arauz - Doutor
Doenças de Notificação Compulsória de Origem Bacteriana e Surtos de Doenças	Eneida Gonçalves Lemes Marques - Mestre	Thalita Mara de Carvalho Perri - Especialista

Transmitidas por Alimentos: Diagnóstico Laboratorial e Visão Epidemiológica		
Diagnóstico Laboratorial de Doença de Notificação Compulsória e de Doenças de Importância em Saúde Pública	José Renato de Moraes - Mestre	Fábio Hiroto Schimabukuro - Doutor
<b>Vigilância Sanitária em Laboratório de Saúde Pública - Campinas</b>	-----	Elaine Marra de Azevedo Mazon - Doutor
Vigilância Sanitária em Laboratório de Saúde Pública - <b>Ribeirão Preto</b>	Sonia de Paula Toledo Prado - Mestre	Eliane Pereira da Silva- Mestre
Vigilância Sanitária em Laboratório de Saúde Pública - <b>Sorocaba</b>	Maria de Lourdes Burinii Arine - Mestre	Michelle Siewert -Mestre
<b>Vigilância Epidemiológica Laboratório de Saúde Pública - Bauru</b>	-----	Luciana da Silva Ruiz Menezes - Doutor
Vigilância Epidemiológica Laboratório de Saúde Pública - <b>Marília</b>	Suzana Kague Schnoor - Especialização	Sérgio Schnoor Fogaça - Mestre
<b>Vigilância Epidemiológica Laboratório de Saúde Pública - Sorocaba</b>	-----	José Renato de Moraes - Mestre
<b>Vigilância Epidemiológica Laboratório de Saúde Pública - Taubaté</b>	-----	Renato Pereira de Souza - Mestre

Destaca-se que com exceção das Prof<sup>as</sup> Elaine Marra de Azevedo Mazon e Luciana da Silva Ruiz Menezes, os demais docentes já ministravam aulas no Curso, aprovado pelo Parecer CEE 382/2017.

Importante salientar que Thalita Mara de Carvalho Perri, com titulação de Especialista, tem experiência profissional desde 2015, como Agente Técnico de Assistência à Saúde, no mesmo Instituto onde será ofertado o Curso. Esta Relatora entende que é relevante sua experiência como docente do Curso, não ofendendo ao disposto na Deliberação CEE 147/2016.

O calendário escolar com início em março de 2020, encontra-se às fls. 11, necessitando, por óbvio, ser reprogramado.

#### **Corpo Técnico Administrativo - fls. 08**

A Instituição informa que Thais de Sousa Lima, Secretária Administrativa, foi substituída por **Luciana Bosque Barroso**, em virtude da reestruturação da Secretaria do Curso.

## **2. CONCLUSÃO**

**2.1** Aprova-se, com fundamento na Deliberação CEE 147/2016, a alteração no Projeto do Curso de Especialização em Vigilância Laboratorial em Saúde Pública, oferecido pelo Centro de Formação de Recursos Humanos para o SUS/SP “Dr. Antonio Guilherme de Souza” – Unidade Adolfo Lutz, e toma-se conhecimento da comunicação de nova turma.

São Paulo, 30 de março de 2020.

**a) Cons<sup>a</sup> Maria Cristina Barbosa Storópoli**  
Relatora

## **3. DECISÃO DA CÂMARA**

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

Presentes os Conselheiros Cláudio Mansur Salomão, Décio Lencioni Machado, Eliana Martorano Amaral, Guiomar Namó de Mello, Iraíde Marques de Freitas Barreiro, Ivan Góes, Luís Carlos de Menezes, Marcos Sidnei Bassi, Maria Cristina Barbosa Storópoli, Roque Theophilo Junior, Rose Neubauer e Thiago Lopes Matsushita.

Reunião por Videoconferência, em 08 de abril de 2020.

**a) Cons. Roque Theophilo Júnior**  
Presidente

**DELIBERAÇÃO PLENÁRIA**

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

Reunião por Videoconferência, em 15 de abril de 2020.

**Cons. Hubert Alquéres**  
Presidente