



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ

CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO
Câmara de Educação Superior e Profissional

INTERESSADA: Escola de Enfermagem São Camilo de Lélis		
EMENTA: Autoriza a realização do curso de Especialização Técnica em Instrumentação Cirúrgica - Eixo Tecnológico: Ambiente e Saúde, a ser ofertado pela Escola de Enfermagem São Camilo de Lélis, em sua sede em Fortaleza, até 31/12/2023.		
RELATOR: Orozimbo Leão de Carvalho Neto		
SPU Nº 10082543/2019	PARECER Nº 0132/2021	APROVADO EM: 03/02/2021

I – DO PEDIDO

Terezinha Carvalho da Silva, diretora administrativa da Escola de Enfermagem São Camilo de Lélis, nesta capital, mediante o Processo nº 10082543/2019, solicita do Conselho Estadual de Educação (CEE) a autorização para a realização do curso de Especialização Técnica em Instrumentação Cirúrgica - Eixo Tecnológico: Ambiente e Saúde.

II – RELATÓRIO

A Escola de Enfermagem São Camilo de Lélis é uma instituição pertencente à rede privada de ensino, com sede na Rua Padre Mororó, nº 874, Centro, CEP 60.035-110, nesta capital; e está inscrita no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ) sob o nº 03.503.846/0001-32, com Censo Escolar nº 23252340.

A instituição apresentou ao Conselho toda documentação necessária à elaboração deste Parecer.

A Escola de Enfermagem São Camilo de Lélis detém a incumbência de prover um ensino referencial qualificado no desenvolvimento pessoal e na formação profissional de excelência a serviço da sociedade, através de seu contínuo processo de aprendizado moderno que se dissemina em várias direções, aglutinando-se à tecnologia e à informação vigentes na esfera educacional. A Escola de Enfermagem São Camilo de Lélis, ao instituir a Especialização Técnica em Instrumentação Cirúrgica, visa uma maior qualificação dos instrumentadores cirúrgicos para atender as exigências atuais e a demanda do mercado de trabalho. O instrumentador cirúrgico é um integrante fundamental da equipe cirúrgica, sendo essencial para a segurança, logística e eficiência do procedimento operatório ao atender a necessidade do cirurgião com habilidade técnica qualificada, devendo



GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ

CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO
Câmara de Educação Superior e Profissional

estar preparados para prestar uma assistência pré, intra e pós-operatória com segurança e eficiência consoantes à necessidade dos pacientes, hospitais e equipes cirúrgicas. Entendemos que, ao habilitarmos profissionais para instrumentação cirúrgica qualificada nas exigências do mercado e da legislação, estaremos gerando perspectivas futuras e reais para o atendimento e saúde, pois as demandas que se formam, dadas ao processo evolutivo tecnológico, ao perfil clínico da população, entre outras carências humanas, torna essa proposta relevante, pois estamos preparando seres humanos para cuidarem de outros seres humanos.

A Escola de Enfermagem São Camilo de Léllis busca, portanto, através da solidez e seriedade quando se trata de ensino técnico, não só transformar o atual paradigma centrado na alta tecnologia e na intervenção do agravo já estabelecido, como, também, viabilizar o cuidado de enfermagem como um direito de cidadania fundamentado em um profundo respeito ao ser humano, qualificando profissionais técnicos em Instrumentação Cirúrgica, abrangendo ações de prevenção, proteção e reabilitação da saúde no âmbito individual e/ou coletivo, executadas mediante a prática realizada de forma integrada e contínua com as demais instâncias do sistema de saúde, fincadas em padrões de excelência clínica do ponto de vista ético, político e técnico científico, por meio da educação em serviço, para atuarem na prática especializada, assegurando o atendimento ao paciente de forma humanizada, ética e segura.

O egresso do curso de Especialização em Instrumentação Cirúrgica atuará em equipes multiprofissionais, sob supervisão do enfermeiro, prestando serviço a empresas privadas e públicas na área cirúrgica, cumprindo um papel relevante na saúde pública, visto que a demanda para assistência pré, intra e pós-operatória exacerbam-se exponencialmente, devendo ter conhecimentos científicos sólidos, habilidades e destrezas no desenvolvimento da sua prática profissional especializada, seguindo, rigorosamente, o Código de Ética da Enfermagem, assim como a Lei do Exercício Profissional, estando atento e atualizado às mudanças tecnológicas e sociais; instrumentar cirurgias, inclusive aquelas que utilizam tecnologia diferenciada e que sejam de risco para pacientes; desempenhar ações de enfermagem nas áreas de limpeza, desinfecção e esterilização na Unidade Central de Material e Esterilização, em especial aquelas referentes à instrumental e material especializado e de maior complexidade, sob a orientação e supervisão do enfermeiro; prestar cuidados de enfermagem ao Paciente no POI – Pós Operatório Imediato ou RPA - Recuperação Pós-Anestésica, inclusive aqueles que apresentam complexidade e estado grave, possuindo conhecimento científico



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ

CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO
Câmara de Educação Superior e Profissional

e técnico a respeito das intervenções de enfermagem que este serviço necessita no atendimento pré, intra e pós-operatório, realizando cuidados de enfermagem específicos no tratamento clínico das patologias diversas, específicas e prevenção de iatrogenias. Desta maneira, garantindo ao paciente uma intervenção segura, gerando uma assistência de qualidade. Os objetivos específicos do curso visam habilitar técnicos de enfermagem para a instrumentação cirúrgica e assistência de enfermagem no pré, intra e pós-operatório, sob uma visão holística do ser humano assistido; desenvolver as competências necessárias para a prática profissional da instrumentação cirúrgica com atenção à segurança do paciente, considerando o aporte técnico, teórico e tecnológico na assistência; e preparar os profissionais para a execução de uma assistência cirúrgica respaldada em conhecimento científico de natureza bio-psico-social implícito à práxis da enfermagem, atuando com ética, competência, honestidade e responsabilidade.

A direção pedagógica dessa escola está sob a responsabilidade de Ângela Carvalho Aragão, licenciada em Pedagogia, com especialização em Administração Escolar, registro nº 308/MEC. A coordenação técnica está a cargo da professora Andreza de Sá Gomes Pimentel COREN – 275.469. A secretaria escolar está a cargo de Francisco Adauberto Holanda Mendes, devidamente habilitado, conforme registro nº 9780/SEDUC. A coordenação da Especialização Técnica em Instrumentação Cirúrgica está sob a responsabilidade da professora Francisca Jaqueline Santos Sousa, bacharel em Enfermagem, registro nº 35658, COREN – 266.195. As responsáveis pelo estágio supervisionado são as professoras Ana Carla Beserra Magalhães, bacharel em Enfermagem, registro nº 55179; e Mônica da Silva Jorge, bacharel em Enfermagem, registro de Diploma nº 78821.

MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO TÉCNICA EM INSTRUMENTAÇÃO CIRÚRGICA			
	Componentes Curriculares	Carga Horária	
		Teoria	Prática
MÓDULO 01 Aspectos Introdutórios	Centro Cirúrgico: história da instrumentação cirúrgica; organização do processo de trabalho	24 horas	-
	Anatomia e fisiologia aplicadas ao tratamento cirúrgico	30 horas	02 horas
	Cuidados de enfermagem frente ao processo de morte e Saúde Ocupacional no Centro Cirúrgico sob a ótica da Saúde Mental	16 horas	-



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ

CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO
Câmara de Educação Superior e Profissional

MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO TÉCNICA EM INSTRUMENTAÇÃO CIRÚRGICA				
	Componentes Curriculares	Carga Horária		
		Teoria	Prática	
MÓDULO 01 Aspectos Introdutórios	Biossegurança e controle de infecção hospitalar	16 horas	08 horas	
	Central de Material e Esterilização e os processos cirúrgicos	16 horas	08 horas	
CARGA HORÁRIA MÓDULO 01		120 HORAS		
MÓDULO 02 Conteúdo Específico Estágio Curricular	Cuidados de enfermagem no pré, intra e pós-operatório	24 horas	08 horas	
	Centro Cirúrgico: montagem e desmontagem de mesa cirúrgica, sala operatória e de instrumentais; atividades de circulação e instrumentação	16 horas	24 horas	
	Urgência e emergência no Centro Cirúrgico	16 horas	08 horas	
	Procedimentos de enfermagem para a realização das atividades de instrumentação e circulação cirúrgicas	08 horas	80 horas	
	CARGA HORÁRIA MÓDULO 02		184 horas	
	Estágio Supervisionado		-	80 horas
CARGA HORÁRIA TOTAL		384 HORAS		

O corpo docente é constituído por oito professores, sendo 06 (seis) bacharéis e 02 (dois) especialistas. Está prevista a oferta de uma turma composta por 50 (cinquenta) alunos.

O estágio supervisionado da Especialização Técnica em Instrumentação Cirúrgica é obrigatório. O estágio ocorrerá nas instituições conveniadas com a Escola São Camilo de Lélis, a seguir:

Convênios com instituições públicas e/privadas	
INSTITUIÇÃO	PROFESSOR RESPONSÁVEL
Clínica Popular SAUP SAUDE	Maria Marciane Pereira de Sousa
HOSPITAL BATISTA MEMORIAL	Maria Elizangela Matos Sousa
Sociedade de Assistência e Proteção à Infância (SOPAI)	Anastácia Queiroz Alves
Secretaria Municipal de Saúde de Fortaleza	



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ

CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO
Câmara de Educação Superior e Profissional

Após a análise documental realizada pela assessora Maria Lúcia Gregório (Lúcia Angelim), do Núcleo de Educação Superior e Profissional do Conselho, e o relatório da especialista da área, Daniele Vasconcelos Fernandes Vieira, graduada em Enfermagem e mestre em Cuidados Clínicos em Enfermagem e Saúde, foram atribuídos os seguintes conceitos:

ASPECTOS AVALIADOS	CONCEITO FINAL
Coordenador do Curso	EXCELENTE
Plano de Curso	EXCELENTE
Corpo Docente	BOM
Instalações	EXCELENTE
Biblioteca	BOM
Laboratórios	EXCELENTE
Recursos Audiovisuais	EXCELENTE
Inclusão Social	EXCELENTE

III – FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

A solicitação tem amparo legal na Lei Federal nº 9394/1996, na Resolução CNE/CEB nº 06/2012, que estabeleceu as Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Profissional Técnica de Nível Médio, e na Resolução CEE nº 466/2018, que regulamenta esta formação no âmbito do Sistema Estadual de Ensino do Ceará.

IV – VOTO DO RELATOR

Com base na informação da assessora técnica do Núcleo de Educação Superior e Profissional e no relatório da especialista/avaliadora, somos de parecer favorável a oferta da especialização técnica em Instrumentação Cirúrgica, eixo tecnológico: Ambiente e Saúde, pela Escola de Enfermagem São Camilo de Lélis, em sua sede em Fortaleza, até 31/12/2023.



**GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ**

CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO
Câmara de Educação Superior e Profissional

V – CONCLUSÃO DA CÂMARA

Processo aprovado pela Câmara de Educação Superior e Profissional do Conselho Estadual de Educação.

Sala das Sessões da Câmara de Educação Superior e Profissional do Conselho Estadual de Educação, em Fortaleza, aos 03 de março de 2021.

OROZIMBO LEÃO DE CARVALHO NETO

Relator

CUSTÓDIO LUÍS SILVA DE ALMEIDA

Presidente da CESP

ADA PIMENTEL GOMES FERNANDES VIEIRA

Presidente do CEE