

**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO
RESOLUÇÃO CEE-ES Nº. 8.227/2024**

Autoriza a oferta do Curso Técnico em Radiologia e dos Cursos de Especialização Técnica de Nível Médio em Radioterapia e de Medicina Nuclear, ambos no Eixo Tecnológico de Ambiente e Saúde, na modalidade Educação à Distância - EaD, na Escola Técnica de Saúde do Espírito Santo – ETESES.

O PRESIDENTE DO CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO DO ESPÍRITO SANTO, no uso de suas atribuições legais e considerando os termos do Parecer CEE-ES nº. 8.719/2024 (Processo E-docs nº. 2024-9L1Q8/CEE-ES nº. 172/2024), aprovado na Sessão Plenária do dia 22-10-2024, com fundamento na Resolução CEE-ES nº. 3.777/2014,

RESOLVE:

Art. 1º Autorizar a oferta dos Cursos relacionados nos incisos I a III deste artigo, na Escola Técnica de Saúde do Espírito Santo – ETESES, situada na Avenida Vitória, nº. 2.588, Bairro Bento Ferreira, município de Vitória, ES, mantida pela Escola Técnica de Saúde do Espírito Santo S/S Ltda.- ETESES-EPP, CNPJ nº. 01.278.952/0001-34.

I – Curso Técnico em Radiologia, Eixo Tecnológico de Ambiente e Saúde, nas formas concomitante e subsequente, com 50% (cinquenta por cento) da carga horária na modalidade presencial, com 320 (trezentos e vinte) vagas iniciais anuais, distribuídas em 08 (oito) turmas de até 40 (quarenta) estudantes cada uma, nos turnos matutino, vespertino, noturno e no final de semana, pelo período de 03 (três) anos, a partir de 03 de fevereiro de 2025.

II – Curso de Especialização Técnica de Nível Médio em Radioterapia, Eixo Tecnológico de Ambiente e Saúde, nas formas concomitante e subsequente, com 50% (cinquenta por cento) da carga horária na modalidade presencial, com 160 (cento e sessenta) vagas iniciais anuais, distribuídas em 04 (quatro) turmas de até 40 (quarenta) estudantes cada uma, nos turnos matutino, vespertino, noturno e no final de semana, pelo período de 03 (três) anos, a partir de 03 de fevereiro de 2025.

III – Curso de Especialização Técnica de Nível Médio em Medicina Nuclear, Eixo Tecnológico de Ambiente e Saúde, nas formas concomitante e subsequente, com 50% (cinquenta por cento) da carga horária na modalidade presencial, com 160 (cento e sessenta) vagas iniciais anuais, distribuídas em 04 (quatro) turmas de até 40 (quarenta) estudantes cada uma, nos turnos matutino, vespertino, noturno e no final de semana, pelo período de 03 (três) anos, a partir de 03 de fevereiro de 2025.

Parágrafo único. As Organizações Curriculares dos cursos citados nos incisos I a III estão anexas a esta Resolução.

Art. 2º O mantenedor deverá incluir no CNPJ o nome fantasia da instituição “Escola Técnica de Saúde do Espírito Santo – ETESES”.

Vitória, ES, 18 de novembro de 2024.

ARTELÍRIO BOLSANELLO
Presidente do CEE

Homologo
Em 18 de novembro de 2024.

ANDRÉA GUZZO PEREIRA
Secretária de Estado da Educação - Respondendo

ANEXO À RESOLUÇÃO CEE-ES Nº. 8.227/2024

TÉCNICO EM RADIOLOGIA

Componentes Curriculares				Carga Horária			
				Total	EaD	Presencial	
1º Período/ semestre	Módulo I	1	Introdução a Radiologia	40h	30h	10h	
		2	Química e Matemática Instrumentais Aplicadas a Radiologia	40h	30h	10h	
		3	Anatomia e Fisiologia Humana	100h	80h	20h	
		4	Informática aplicada e Ambiente Virtual de aprendizagem (AVA)	20h	20h	-h	
	Subtotal				200h	160h	40h
	Módulo II	5	Anatomia Radiológica Apendicular	52h	-	52h	
		6	Ética, Legislação e Psicologia Aplicada	60h	50h	10h	
		7	Microbiologia e Biossegurança	28h	20h	08h	
		8	Física Aplicada e Processamento de Filmes Radiográficos	60h	40h	20h	
	Subtotal				200h	110h	90h
2º Período/ semestre	Módulo III	9	Técnicas de Posicionamento Radiográfico I	60h	-	60h	
		10	Radioproteção aplicada a qualidade, saúde e meio ambiente	60h	40h	20h	
		11	Noções de Primeiros Socorros	28h	20h	08h	
		12	Anatomia Radiológica Axial	52h	-	52h	
	Subtotal				200h	60h	140h
	Módulo IV	13	Radiologia Convencional e Digital	60h	-	60h	
		14	Técnicas de Posicionamento Radiográfico	60h	-	60h	
		15	Patologia Geral Aplicada ao Radiodiagnóstico	48h	28h	20h	
		16	Radioterapia	32h	22h	10h	
	Subtotal				200h	50h	150h
Estágio Curricular I				200h	-	200h	
3º Período/ semestre	Módulo V	17	Tomografia Computadorizada e Ressonância Magnética	68h	48h	20h	
		18	Mamografia e Densitometria óssea	60h	40h	20h	
		19	Medicina Nuclear	32h	22h	10h	
		20	Técnicas de Posicionamento Radiográfico II	40h	-	40h	
	Subtotal				200h	110h	90h
	Módulo VI	21	Hemodinâmica e Exames Contrastados	40h	30h	10h	
		22	Radiologia Industrial e Veterinária	40h	30h	10h	
		23	Processo de Trabalho em Radiodiagnóstico	40h	30h	10h	
		24	Técnicas de Posicionamento Radiográfico IV	40h	-	40h	
		25	Radiologia Odontológica	40h	20h	20h	
Subtotal				200h	110h	90h	
Estágio Curricular II				200h	-	200h	
Carga Horária Total EaD e Presencial				1200h	600h	600h	
Carga Horária Total do Estágio Supervisionado Obrigatório				400h	-	400h	
Carga Horária Total do Curso				1600h	600h	1000h	

CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO TÉCNICA DE NÍVEL MÉDIO EM RADIOTERAPIA

Componentes Curriculares		Carga Horária		
		Total	Presencial	EaD
Módulo I				
01	Psicologia, Ética e Humanização Aplicada à Radioterapia	20h	10h	10h
02	Conceitos aplicados à Oncologia e Noções Gerais de Primeiros Socorros	30h	15h	15h
03	Anatomia e Fisiologia Aplicada à Radioterapia	50h	25h	25h
04	Princípios Gerais da Radioterapia e Equipamentos Radioterápicos	20h	10h	10h
05	Técnicas Radioterápicas I	30h	15h	15h
Subtotal Carga Horária		150h	75h	75h
Módulo II				
06	Física em Radioterapia e Dosimetria	30h	15h	15h
07	Técnicas Radioterápicas II	30h	15h	15h
08	Proteção Radiológica e Controle de Qualidade Aplicado à Radioterapia	20h	10h	10h
09	Processo saúde-doença em oncologia	20h	10h	10h
10	Oncologia Clínica e Cirúrgica	30h	15h	15h
11	Segurança do Paciente, do Trabalhador e Comunidade Hospitalar	20h	10h	10h
Subtotal Carga Horária		150h	75h	75h
Carga Horária Total Presencial e EaD		300h	150h	150h
Estágio Supervisionado Obrigatório		60h	60h	-
Carga Horária Total do Curso		360h		

ESPECIALIZAÇÃO TÉCNICA DE NÍVEL MÉDIO EM MEDICINA NUCLEAR

Componentes Curriculares		Carga Horária		
		Total	Presencial	EaD
Módulo I				
01	Introdução à Medicina Nuclear	30h	15h	15h
02	Física das radiações aplicada à Medicina Nuclear	40h	20h	20h
03	Efeitos biológicos da radiação	10h	05h	05h
04	Gerência e transporte de Rejeitos radioativos	20h	10h	10h
Subtotal Carga Horária		100h	50h	50h
Módulo II				
05	Radioproteção aplicada ao serviço de Medicina Nuclear	32h	16h	16h
06	Detectores de radiação	20h	10h	10h
07	Novas tecnologias aplicadas à Medicina Nuclear	40h	20h	20h
Subtotal Carga Horária		92h	46h	46h
Módulo III				
08	Protocolos e Procedimentos	80h	40h	40h
09	Reconhecimento e manipulação de imagens	28h	14h	14h
Subtotal Carga Horária		108h	54h	54h
Carga Horária Total Presencial e EaD		300h	150h	150h
Estágio Supervisionado Obrigatório		60h	60h	-
Carga Horária Total do Curso		360h		