

**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO
RESOLUÇÃO CEE-ES Nº. 8.171/2024**

Aprova a oferta do Curso Técnico em Informática para Internet, Eixo Tecnológico de Informação e Comunicação, integrado ao Ensino Médio, no Centro Estadual de Ensino Fundamental e Médio em Tempo Integral Professor Elpídio Campos de Oliveira.

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. 8.665/2024 (Processo E-docs nº. 2022-MZK6Q/CEE-ES nº. 345/2022), aprovado na Sessão Plenária do dia 17-09-2024, com fundamento na Resolução CEE-ES nº. 3.777/2014,

RESOLVE:

Art. 1º Aprovar a oferta do Curso Técnico em Informática para Internet, Eixo Tecnológico de Informação e Comunicação, integrado ao Ensino Médio, ministrado na modalidade presencial, com 80 (oitenta) vagas iniciais anuais, distribuídas em 02 (duas) turmas de até 40 (quarenta) estudantes cada uma, em tempo integral, no Centro Estadual de Ensino Fundamental e Médio em Tempo Integral Professor Elpídio Campos de Oliveira, situado na Avenida Antônio Paulino, nº. 1.085, Bairro Centro, município de Montanha, ES, mantido pelo Governo do Estado do Espírito Santo, pelo período de 03 (três) anos, a partir da publicação desta resolução, retroagindo seus efeitos a 03 de fevereiro de 2022.

Parágrafo único. A Organização Curricular do curso citado no *caput* está anexa a esta Resolução.

Vitória, ES, 21 de outubro de 2024.

ARTELÍRIO BOLSANELLO
Presidente do CEE

Homologo
Em 21 de outubro de 2024.

VITOR AMORIM DE ANGELO
Secretário de Estado da Educação

ANEXO À RESOLUÇÃO CEE-ES Nº. 8.171/2024

CURSO TÉCNICO EM REDES DE COMPUTADORES INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO

	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS		
			A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH				
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
		Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00		
	CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20		
		Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20		
		SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00	
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Estudo Orientado	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00		
		Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00		
		Prática e Vivência em Protagonismo	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00		
		Prática Experimental	2	66:40	2	66:40	3	100:00	280	233:20		
		Projeto de Vida	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00		
	FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20		
		Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
	APROFUNDAMENTO	Algoritmo e Lógica de Programação	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00		
		Sistemas Operacionais	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Arquitetura e Montagem de Computadores	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Introdução a Rede de Computadores e Protocolos	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Linguagem de Programação Aplicada a WEB	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		IOT - <i>Internet of Things</i>	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Banco de Dados	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Aplicativos WEB	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Servidores Windows e Linux	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Computação em Nuvem e Virtualização	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		Análise e Projetos de Sistemas	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Arquitetura, Segurança e Projetos de Redes	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		Programação para Web Design	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Linguagem de Programação Orientada a Objetos	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		Desenvolvimento de Sistemas	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		Desenvolvimento de Games	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			19	633:20	25	833:20	31	1033:20	3000	2500
		SUBTOTAL			43	1433:20	43	1433:20	43	1433:20	5160	4300
		ESTÁGIO PROFISSIONAL SUPERVISIONADO NÃO OBRIGATORIO										-
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										4300		