

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO
RESOLUÇÃO CEE-ES Nº 5.329/2019(*)

Renova a aprovação da oferta do Curso Técnico em Redes de Computadores, Eixo Tecnológico Informação e Comunicação, na EEEFM Almirante Barroso, e dá outras providências.

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. 5.696/2019 (Processo CEE-ES nº. 142/2018 e 163/2018/SEP nº. 80995438 e 79820212), aprovado na Sessão Plenária do dia 02-12-2019, com fundamento na Resolução CEE-ES nº. 3.777/2014,

RESOLVE:

Art. 1º Renovar a aprovação da oferta do Curso Técnico em Redes de Computadores, Eixo Tecnológico Informação e Comunicação, na forma subsequente, ministrado na modalidade presencial, com ampliação para 105 (cento e cinco) vagas iniciais semestrais, distribuídas em 03 (três) turmas de até 35 (trinta e cinco) estudantes cada uma, no turno noturno, pelo período de 03 (três) anos, a partir de 1º de janeiro de 2020, na Escola Estadual de Ensino Fundamental e Médio Almirante Barroso, situada na Rua do Almirante, s/nº., Bairro Goiabeiras, município de Vitória, ES, mantida pelo Governo Estadual.

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

Art. 2º Aprovar a oferta do Curso Técnico em Redes de Computadores, integrado ao Ensino Médio, Eixo Tecnológico Informação e Comunicação, ministrado na modalidade presencial, com 40 (quarenta) vagas iniciais anuais, no turno matutino, pelo período de 03 (três) anos, a partir de 1º de janeiro de 2020, retroagindo seus efeitos a 1º de janeiro de 2019.

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

Vitória, ES, 09 de outubro de 2020.

ARTELÍRIO BOLSANELLO
Presidente do CEE

Homologo
Em 09 de outubro de 2020.

VITOR AMORIM DE ANGELO
Secretário de Estado da Educação

** Reproduzida por ter sido publicada com incorreção, no Diário Oficial de 02 de janeiro de 2020.*

ANEXO À RESOLUÇÃO CEE-ES Nº. 5.329/2019(*)

Curso Técnico em Redes de Computadores, Eixo Tecnológico Informação e Comunicação

MÓDULO I			
Componentes Curriculares	Carga Horária Semanal	Carga Horária Semestral	Carga Horária Total
Fundamentos da Computação	02	40	40
Sistema Operacional de Redes	03	60	60
Fundamentos de Hardware	04	80	80
Fundamentos de Rede	04	80	80
Inglês	02	40	40
Subtotal	15	300	300
MÓDULO II			
Componentes Curriculares	Carga Horária Semanal	Carga Horária Semestral	Carga Horária Total
Algoritmos e Lógica de Programação	04	80	80
Linguagem de Programação	04	80	80
Projeto e Suporte de Redes	04	80	80
Sistema Operacional modo texto	03	60	60
Subtotal	15	300	300
MÓDULO III			
Componentes Curriculares	Carga Horária Semanal	Carga Horária Semestral	Carga Horária Total
Cabeamento Estruturado	03	60	60
Fundamentos de Banco de Dados	03	60	60
Gerência de Rede Windows	04	80	80
Empreendedorismo e Plano de Negócios	02	40	40
Tópicos avançados em Redes	03	60	60
Subtotal	15	300	300
MÓDULO IV			
Componentes Curriculares	Carga Horária Semanal	Carga Horária Semestral	Carga Horária Total
Gerencia de Redes Linux	04	80	80
Linguagem de Programação Orientada a Objetos	04	80	80
Direito Aplicado a Tecnologia da Informação	02	40	40
Segurança de Redes	03	60	60
Serviços de Redes para Internet	02	40	40
Estágio Supervisionado não Obrigatório	-	-	-
Subtotal	15	300	300
Total do Curso		1.200	1.200

Curso Técnico em Redes de Computadores, integrado ao Ensino Médio, Eixo Tecnológico Informação e Comunicação

ÁREA DE CONHECIMENTO	DISCIPLINAS	2019		2020		2021		TOTAL HORAS	TOTAL AULAS
		1ª Série		2ª Série		3ª Série			
		A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
LINGUAGENS CÓDIGOS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	3	120	3	110	3	110	340	9
	Arte	1	40	1	37	-	-	77	2
	Educação Física	2	80	1	37	-	-	117	3
	Subtotal	6	240	5	184	3	110	534	14
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Física	2	80	2	73	2	73	226	6
	Química	2	80	2	73	2	73	226	6
	Biologia	2	80	2	73	2	73	226	6
	Subtotal	6	240	6	219	6	219	678	18
ÁREA DA MATEMÁTICA	Matemática	4	160	4	147	3	110	417	11
	Subtotal	4	160	4	147	3	110	417	11
CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS	História	2	80	2	73	2	73	226	6
	Geografia	2	80	2	73	2	73	226	6
	Sociologia	1	40	1	37	1	37	114	3
	Filosofia	1	40	1	37	1	37	114	3
	Subtotal	6	240	6	220	6	220	680	18
TOTAL		22	880	21	770	18	659	2.309	61
PARTE DIVERSIFICADA	Inglês	1	40	1	37	1	37	114	3
	Espanhol	-	-	1	37	1	37	74	2
	Empreendedorismo	1	40	1	37	-	-	77	2
	Subtotal	2	80	3	111	2	74	265	7
TOTAL		2	80	3	111	2	74	265	7
ÁREA TÉCNICA	Introdução a Informática	3	120	-	-	-	-	120	3
	Cabeamento e Dispositivo de Rede	3	120	-	-	-	-	120	3
	Princípio de Redes de Computadores	3	120	-	-	-	-	120	3
	Infraestrutura Física de Redes	-	-	3	110	-	-	110	3
	Projeto de Redes	-	-	3	110	-	-	110	3
	Administração de Sistemas Operacionais	-	-	-	-	2	73	73	2
	Segurança da Informação	-	-	-	-	3	110	110	3
	Estágio	-	-	-	-	-	-	-	-
	Subtotal	9	360	6	220	5	183	763	20
TOTAL GERAL		33	1.320	30	1.101	25	916	3.337	88