



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO DE xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

SEDU – ORGANIZAÇÃO CURRICULAR DO CURSO
TÉCNICO EM REDES DE COMPUTADORES AO ENSINO
MÉDIO - 2021

Escola: _____ Telefone: _____
 Endereço Completo: _____ Nº Publicação DIO-ES: _____
 E-mail: _____ Nº Publicação DIO-ES: _____
 Ato de Criação da Escola: _____ Carga Horária Total: 3000 horas
 Ato de Aprovação de Credenciamento: _____ Hora/Aula: 50 minutos
 Curso: **Técnico em Redes de Computadores** Nº Publicação DIO-ES: _____
 Eixo Tecnológico: Informação e Comunicação Nº Publicação DIO-ES: _____
 Portaria de Criação do Curso: _____ Nº Publicação DIO-ES: _____
 Resolução da Aprovação do Curso: _____

FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	2021		2022		2023		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS
			1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE			
			A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	3	100:00	3	100:00	440	366:40
		Inglês	2	66:40	2	66:40	0	0:00	160	133:20
		Arte	2	66:40	0	0:00	0	0:00	80	66:40
		Educação Física	2	66:40	0	0:00	0	0:00	80	66:40
		SUBTOTAL	11	366:40	5	166:40	3	100:00	760	633:20
	CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Física	0	0:00	2	66:40	2	66:40	160	133:20
		Química	2	66:40	2	66:40	0	0:00	160	133:20
		Biologia	2	66:40	2	66:40	0	0:00	160	133:20
		SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	3	100:00	3	100:00	440	366:40
		SUBTOTAL	5	166:40	3	100:00	3	100:00	440	366:40
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	História	0	0:00	2	66:40	2	66:40	160	133:20
		Geografia	0	0:00	2	66:40	2	66:40	160	133:20
		Sociologia	2	66:40	0	0:00	0	0:00	80	66:40
		Filosofia	2	66:40	0	0:00	0	0:00	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
FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	0	0:00	80	66:40
		Eletiva	0	0:00	0	0:00	2	66:40	80	66:40
	PREPARAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projeto Empreendedores	0	0:00	0	0:00	2	66:40	80	66:40
		Cultura Digital	0	0:00	2	66:40	0	0:00	80	66:40
		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	0	0:00	0	0:00	40	33:20
		SUBTOTAL	1	33:20	2	66:40	2	66:40	160	133:20
	APROFUNDAMENTO	Sistemas Operacionais	2	66:40	0	0:00	0	0:00	80	66:40
		Elétrica e Eletrônica básica	2	66:40	0	0:00	0	0:00	80	66:40
		Arquitetura e Montagem de Computadores	0	0:00	2	66:40	0	0:00	80	66:40
		Infraestrutura e projetos de Redes	0	0:00	3	100:00	0	0:00	120	100:00
		Servidores Windows e Linux	0	0:00	2	66:40	0	0:00	80	66:40
		Algoritmo e Lógica de Programação	0	0:00	2	66:40	0	0:00	80	66:40
		Linguagens de Programação	0	0:00	0	0:00	2	66:40	80	66:40
		Computação em Nuvem e Virtualização	0	0:00	0	0:00	2	66:40	80	66:40
		Administração de Redes	0	0:00	0	0:00	2	66:40	80	66:40
		Programação para WEB	0	0:00	0	0:00	2	66:40	80	66:40
		Segurança em Rede de Computadores	0	0:00	0	0:00	2	66:40	80	66:40
	Banco de Dados	0	0:00	0	0:00	2	66:40	80	66:40	
Redes sem fio e celulares	0	0:00	0	0:00	2	66:40	80	66:40		
TOTAL FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00
TOTAL GERAL			30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										3000:00

AMPARO LEGAL:
 LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2012,
 RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020,
 RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 01/2021, E RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014