

GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO E DO ESPORTE
Centro Estadual de Educação Profissional Newton Freire Maia



SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO E DO ESPORTE – SEED
CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL NEWTON FREIRE MAIA

MATRIZ CURRICULAR – ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL
ITINERÁRIO FORMATIVO TÉCNICO EM SISTEMAS DE ENERGIA RENOVÁVEL

NRE: 02 - ÁREA METROPOLITANA NORTE			MUNICÍPIO: 1932 - PINHAIS						
INSTITUIÇÃO DE ENSINO: 0613 - CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL NEWTON FREIRE MAIA									
ENDEREÇO: Estrada da Graciosa, km 21 - nº 7400 - Parque das Nascentes - Canguiri - Pinhais									
TELEFONE: 41 3653 5151									
ENTIDADE MANTENEDORA: Governo do Estado do Paraná									
CURSO: Técnico em Sistemas de Energia Renovável		CÓDIGO: 1427		TURNO: Manhã		C.H. Total: 3.006 horas			
DIAS LETIVOS ANUAIS: 200			ANO DE IMPLANTAÇÃO: 2022		FORMA: Gradativo				
CÓDIGO	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA – FGB	ÁREAS DO CONHECIMENTO		Componente Curricular	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE		
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	ARTE		67	0	0		
			EDUCAÇÃO FÍSICA		67	0	67		
			LÍNGUA INGLESA		67	67	0		
			LÍNGUA PORTUGUESA		100	100	133		
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA		67	0	0		
			GEOGRAFIA		67	67	0		
			HISTÓRIA		67	66	0		
			SOCIOLOGIA		0	66	0		
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS		MATEMÁTICA		100	100	133	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	FÍSICA		66	0	67		
			QUÍMICA		66	67	0		
			BIOLOGIA		66	67	0		
		TOTAL DE HORAS-AULA SEMANAIS – FORMAÇÃO GERAL BÁSICA					24	18	12
		TOTAL DE HORAS-RELÓGIO ANUAIS – FORMAÇÃO GERAL BÁSICA					800	600	400
	PARTE FLEXÍVEL OBRIGATÓRIA		PROJETO DE VIDA		67	34	34		
			EDUCAÇÃO FINANCEIRA		34	34	34		
	TOTAL DE HORAS-AULA SEMANAIS – PARTE FLEXÍVEL OBRIGATÓRIA					3	2	2	
	TOTAL DE HORAS-AULA SEMANAIS – FORMAÇÃO GERAL BÁSICA E PARTE FLEXÍVEL OBRIGATÓRIA					27	20	14	
	CÓDIGO	FORMAÇÃO TÉCNICA OBRIGATÓRIA	ITINERÁRIO FORMATIVO INTEGRADO TÉCNICO EM SISTEMAS DE ENERGIA RENOVÁVEL		Automação			100	
Conservação de Energia e Eficiência Energética							100		
Eleticidade Básica e Instalações Elétricas						67	67		
Eletrônica Básica							100		
Gestão Ambiental						67			
Instrumentação e Medidas de Energia						67			
Máquinas Mecânicas							100		
Meteorologia Aplicada						67			
Projetos e Instalações de Sistemas de Energia Renovável						67	67		
Tipos de Energia Renovável					100				
TOTAL DE HORAS-AULA SEMANAIS FORMAÇÃO TÉCNICA OBRIGATÓRIA					3	10	16		
TOTAL DE HORAS-RELÓGIO PARTE FLEXÍVEL					201	403	602		
TOTAL DE HORAS-AULA SEMANAIS^{1,2}					30	30	30		
TOTAL DE HORAS-RELÓGIO ANUAL					1001	1003	1002		

¹Matriz Curricular de acordo com a LDB 9394/96

²Serão ofertadas 06 aulas de 50 minutos por dia, totalizando 5 horas diárias.

³No turno da noite serão ofertadas 05 aulas presenciais diárias de 50 minutos de 2ª a 6ª feira, acrescidas de atividades não presenciais equivalentes a 05 aulas semanais de 50 minutos, totalizando 30 aulas na semana, conforme prevê a Deliberação n. 04/2021 – CEE-PR, a serem orientadas pela DEDUC na forma de complementação de carga horária.

Edson Magalhães Blum

Res nº 3364/21 - DICE de 12/08/21

RG 4.697.647-9

22.01.2021