



Serviço Social da Indústria
Gerência de Educação Básica e Continuada - SESI DR/ES

**ORGANIZAÇÃO CURRICULAR DO ENSINO MÉDIO COM O ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO
NA ÁREA DO CONHECIMENTO MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS**

Linhares - Entradas a partir de 2023

Escola:

Lei Nº 9.394/1996; Lei Nº 13.415/2017; Resolução CNE/CEB Nº 03/2018 (DCNEM); Resolução CEE/ES Nº 3.777/2014; Resolução CEE/ES Nº 5.666/2020

Nº dias semanais: 05 **Nº semanas letivas:** 40 **Hora/aula:** 50 minutos **Horário:** 07h /12h20 **Recreio:** 09h30/09h50

Nº dias letivos: 200 **CH total de cada série:** 1200h/a = 1000h/r

BASE NACIONAL COMUM CURRICULAR	ÁREA DE CONHECIMENTO/UNIDADE CURRICULAR	CARGA HORÁRIA ANUAL						
		1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		
		H/A	H/R	H/A	H/R	H/A	H/R	
	LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	240	200:00	120	100:00	120	100:00	
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	240	200:00	240	200:00	120	100:00	
	CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	240	200:00	240	200:00	120	100:00	
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	240	200:00	120	100:00	120	100:00	
SUBTOTAL BNCC		960	800:00	720	600:00	480	400:00	
ITINERÁRIO FORMATIVO	MÓDULO IMUNDO DO TRABALHO	Autoconhecimento	36	30:00	-	-	-	-
		Mundo do Trabalho	156	130:00	-	-	-	-
		Projeto de Vida e Carreira	48	40:00	-	-	-	-
	MÓDULO INTEGRADOR	Ciência e Tecnologia	-	-	240	200:00	-	-
		Matemática e Engenharias I	-	-	240	200:00	-	-
	MÓDULO ESPECÍFICO	Finanças e Matemática	-	-	-	-	120	100:00
		Pensamento Estatístico	-	-	-	-	120	100:00
		Matemática e Engenharias II	-	-	-	-	240	200:00
	Investigação e Inovação Científica	-	-	-	-	240	200:00	
SUBTOTAL ITINERÁRIO FORMATIVO		240	200:00	480	400:00	720	600:00	
CARGA HORÁRIA POR SÉRIE		1200	1000:00	1200	1000:00	1200	1000:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DA BNCC		2160 Hora Aula = 1800 Hora Relógio						
CARGA HORÁRIA TOTAL DO ITINERÁRIO FORMATIVO		1440 Hora Aula = 1200 Hora Relógio						
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO (BNCC + ITINERÁRIO FORMATIVO)		3600 Hora Aula = 3000 Hora Relógio						

OBS.: 1 - Nos termos da Lei nº 11.788/2008 e Resolução CEE/ES nº 4.939/2017 - D.O. 22/09/17 os alunos poderão optar pela realização do Estágio Não Obrigatório. **2** - Os conteúdos referentes à história e cultura afro-brasileira e dos povos indígenas brasileiros são ministrados no âmbito de todo o currículo escolar, em especial nas áreas de Artes, Literatura e História Brasileira (Lei nº 11.645 de 10/03/2008). **3** - Os conteúdos referentes à Música são ministrados no componente curricular Arte (Lei nº 11.769/2008). **4** - Compõem, o currículo do Ensino Médio, com tratamento transversal e integradamente, permeando todo o currículo, no âmbito dos demais componentes curriculares: Educação alimentar e nutricional (Lei nº 11.947/2009); Processo de envelhecimento; Respeito e valorização do idoso (Lei nº 10.741/2003); Educação ambiental (Lei nº 9.795/99); Educação para o trânsito (Lei nº 9.503/97); Educação em Direitos Humanos (Decreto nº 7.037/2009).