

**ANEXO I DA INSTRUÇÃO NORMATIVA SME Nº 54, DE 11/12/2020**

<b>MATRIZ CURRICULAR NOVO ENSINO MÉDIO</b>					
<b>DIURNO INTEGRAL – 1ª SÉRIE INGRESSANTE 2021</b>					
<b>Formação Geral BNCC</b>	<b>Área de conhecimento</b>		<b>Disciplinas Curriculares</b>	<b>nº aulas/semana</b>	<b>Total horas/ano</b>
	Línguas e suas tecnologias		Língua Portuguesa	5	150
			LEM - Língua Inglesa	2	60
			Arte	2	60
			Ed. Física	2	60
	Matemática e suas tecnologias		Matemática	5	150
	Ciências Humanas e Sociais Aplicadas		Geografia	2	60
			História	2	60
			Filosofia	2	60
			Sociologia	2	60
	Ciências da Natureza e suas tecnologias		Física	2	60
			Química	2	60
			Biologia	2	60
<b>Total Formação Geral BNCC</b>			<b>30</b>	<b>900</b>	
<b>Percurso Comum</b>	Formação para Estudos e Aprofundamento		Língua Portuguesa	1	30
			LEM - Língua Inglesa	1	30
			Matemática	1	30
			Geografia	1	30
			História	1	30
			Biologia	1	30
	<b>TOTAL Formação para Estudos e Aprofundamento</b>			<b>6</b>	<b>180</b>
	Itinerário Integrador	Espanhol	Língua, Literatura e Cultura dos países de Língua Espanhola	2	60

		Arte	Expressões Culturais e Artísticas	1	30
		Química	Investigação Científica e Processos Matemáticos	1	30
		Física		1	30
		Docente que obtiver Certificado no curso discriminado no Comunicado 539/	Projeto de Vida	2	60
		POED	Tecnologias para Aprendizagem	1	30
		POSL	Sala de Leitura	1	30
<b>TOTAL Itinerário Integrador</b>				<b>9</b>	<b>270</b>
<b>TOTAL</b>			<b>Formação Geral BNCC</b>	30	900
			<b>Formação para Estudos e Aprofundamento</b>	6	180
			<b>Itinerário Integrador</b>	9	270
<b>Total Geral</b>				<b>45</b>	<b>1350</b>

Módulo: 40  
semanas

Nº aulas/semana:  
45

Duração da Aula: 45 minutos

<b>MATRIZ CURRICULAR NOVO ENSINO MÉDIO</b>				
<b>DIURNO INTEGRAL – 2ª SÉRIE 2021 CONTINUIDADE 2020</b>				
	<b>Área de conhecimento</b>	<b>Componentes Curriculares</b>	<b>nº aulas/semana</b>	<b>Total horas/ano</b>
<b>Formação Geral BNCC</b>	Linguagens e suas tecnologias	Língua Portuguesa	3	90
		LEM - Língua Inglesa	1	30
		Arte	1	30
		Ed. Física	1	30
	Matemática e suas tecnologias	Matemática	2	60
	Ciências Humanas e Sociais Aplicadas	Geografia	1	30

			História	1	30	
			Filosofia	1	30	
			Sociologia	1	30	
	Ciências da Natureza e suas tecnologias		Física	1	30	
			Química	1	30	
			Biologia	1	30	
	<b>Total Formação Geral BNCC</b>			<b>15</b>	<b>450</b>	
	Per cur so Co mu m	Formação para Estudos e Aprofundamento		Língua Portuguesa	1	30
				LEM - Língua Inglesa	1	30
				Matemática	1	30
Geografia				1	30	
História				1	30	
Física				1	30	
Química				1	30	
Biologia				1	30	
<b>Total Formação para Estudos e Aprofundamento</b>			<b>8</b>	<b>240</b>		
Itinerário Integrador		Espanhol	Língua, Literatura e Cultura dos países de Língua Espanhola	2	60	
		Arte	Expressões Culturais e Artísticas	1	30	
		Docente que obteve Certificado no curso discriminado no Comunicado 539/2020	Projeto de Vida	2	60	
		POED	Tecnologias para Aprendizagem	2	60	
		POSL	Sala de Leitura	2	60	
<b>Total Itinerário Integrador</b>			<b>9</b>	<b>270</b>		
<b>HORAS ANUAIS</b>			<b>Formação Geral BNCC</b>	<b>15</b>	<b>450</b>	
			<b>Formação para Estudos e Aprofundamento</b>	<b>8</b>	<b>240</b>	
			<b>Itinerário Integrador</b>	<b>9</b>	<b>270</b>	
			<b>Total</b>	<b>32</b>	<b>960</b>	

ITINERÁRIOS	Linguagens e suas Tecnologias	Docentes	COMPONENTES	nº aulas/semana	Total horas/ano
		Língua Portuguesa	Língua e Literaturas de Língua Portuguesa	5	150
		Inglês	Língua, Literatura e Cultura dos países de Língua Inglesa	3	90
		Arte	Expressões Multiculturais e Artísticas	3	90
		Educação Física		2	60
		<b>Total horas percurso</b>			<b>13</b>
	Ciências Humanas e Sociais Aplicadas	História	Formação do mundo multipolar	3	90
Geografia		2		60	
Filosofia		Trajetória do Direitos Humanos	2	60	
Sociologia			2	60	
História		Sociedade, Cultura e Interculturalismo	1	30	
Geografia			1	30	
Filosofia			1	30	
Sociologia			1	30	
<b>Total horas percurso</b>			<b>13</b>	<b>390</b>	
Ciências da Natureza, Matemática e suas Tecnologias	Matemática	Investigações Matemáticas	4	120	
	Biologia	Características dos seres vivos e as teorias unificadoras da Biologia	3	90	
	Química		1	30	
	Física	Investigações do mundo físico e químico	3	90	
	Química		2	60	
	<b>Total horas percurso</b>			<b>13</b>	<b>390</b>

INTEGRAL	nº aulas/semana	Total horas/ano
<b>Formação Geral</b>	32	960
<b>Itinerário</b>	13	390
<b>Total</b>	<b>45</b>	<b>1350</b>

Módulo: 40  
semanas

Nº aulas: 45 aulas/ semana

Duração aula: 45 minutos

**MATRIZ CURRICULAR NOVO ENSINO MÉDIO**

NOTURNO – 1ª SÉRIE INGRESSANTE 2021						
Formação Geral BNCC	Áreas de Conhecimento		Componentes Curriculares	Nº aulas/semana	Total de horas/ano	
	Linguagens e suas tecnologias			Língua Portuguesa	3	90
				LEM - Língua Inglesa	1	30
				Arte	1	30
				Ed. Física*	2	60
	Matemática e suas tecnologias		Matemática		2	60
	Ciências Humanas e Sociais Aplicadas			Geografia	1	30
				História	1	30
				Filosofia	1	30
				Sociologia	1	30
	Ciências da Natureza e suas tecnologias			Física	2	60
				Química	2	60
				Biologia	1	30
	<b>Total Formação Geral</b>				<b>18</b>	<b>540</b>
	Curso Comum	Formação para Estudos e Aprofundamento		Língua Portuguesa	2	60
				LEM - Língua Inglesa	1	30
				Matemática	2	60
				Geografia	1	30
				História	1	30
Biologia				1	30	
<b>Total Formação para Estudos e Aprofundamento</b>			<b>8</b>	<b>240</b>		
Itinerário Integrador		Espanhol	Língua, Literatura e Cultura dos países de Língua espanhola	1	30	
		Docente que obtiver Certificado no curso discriminado no Comunicado 539/2020	Projeto de Vida***	1	30	
		POED	Tecnologias para Aprendizagem**	1**	30**	
	POSL	Sala de Leitura**	1**	30**		
<b>TOTAL Itinerário Integrador</b>				<b>2</b>	<b>60</b>	
<b>TOTAL</b>			Formação Geral BNCC	18	540	

	Formação para Estudos e Aprofundamento	8	240
	Itinerário Integrador	2	60
<b>Total Geral</b>		<b>28</b>	<b>840</b>

\* Educação Física - Fora do horário do turno

Módulo: 40 semanas

\*\* Docência compartilhada

Nº aulas/semana: 28

\*\*\* EaD

Duração aula: 45 minutos

<b>MATRIZ CURRICULAR NOVO ENSINO MÉDIO DA EMEBS HELEN KELLER</b>					
<b>DIURNO INTEGRAL - 1ª SÉRIE INGRESSANTE 2021</b>					
	<b>Áreas de Conhecimento</b>	<b>Componentes Curriculares</b>	<b>Nº aulas/semana</b>	<b>Total de horas/ano</b>	
<b>Formação Geral BNC</b>	Linguagens e Tecnologias	Língua Portuguesa	4	120	
		Arte	2	60	
		Educação Física	2	60	
		Língua Inglesa	2	60	
		Libras	2	60	
	Matemática e suas Tecnologias	Matemática	4	120	
	Ciências Humanas e Sociais aplicadas	História	2	60	
		Geografia	2	60	
		Sociologia	2	60	
		Filosofia	2	60	
	Ciências da Natureza e suas Tecnologias	Química	2	60	
		Física	2	60	
		Biologia	2	60	
<b>Total Geral BNCC</b>			<b>30</b>	<b>900</b>	
<b>Percorso Comum</b>	Formação para Estudos e Aprofundamento		Língua Portuguesa	2	60
			Língua Inglesa	1	30
		Conforme IN 47/2020	Libras	1	30
			Matemática	1	30
			História	1	30
			Geografia	1	30

		Biologia	1	30
<b>Total Formação para Estudos e Aprofundamento</b>			<b>8</b>	<b>240</b>
Itinerário Integrador	Arte	Expressões Culturais e Artísticas	2	60
	Matemática	Investigação Científica e Processos Matemáticos	1	30
	POSL	Sala de Leitura	1	30
	POED	Tecnologia para Aprendizagem	1	30
	Docente que obtiver Certificado no curso discriminado no Comunicado 539/2020	Projeto de Vida	2	60
<b>Total Itinerário Integrador</b>			<b>7</b>	<b>210</b>
<b>TOTAL</b>		<b>Formação Geral BNCC</b>	30	900
		<b>Formação para Estudos e Aprofundamento</b>	8	240
		<b>Itinerário Integrador</b>	7	210
<b>Total Geral</b>			<b>45</b>	<b>1350</b>

Módulo: 40 semanas

Nº aulas/semana: 45

Duração aula: 45 minutos

<b>MATRIZ CURRICULAR NOVO ENSINO MÉDIO DA EMEBS HELEN KELLER</b>				
<b>NOTURNO - 1ª SÉRIE INGRESSANTE 2021</b>				
	<b>Áreas de Conhecimento</b>	<b>Componentes curriculares</b>	<b>Nº aulas/semana</b>	<b>Total de horas/ano</b>
<b>Formação Geral BNCC</b>	Linguagens e Tecnologias	Língua Portuguesa	3	90
		Arte	2	60
		Educação Física*	2	60
		Língua Inglesa	1	30
		Libras	2	60
	Matemática e suas Tecnologias	Matemática	2	60
	Ciências Humanas e Sociais aplicadas	História	1	30
		Geografia	1	30
		Sociologia	1	30

		Filosofia	1	30	
	Ciências da Natureza e suas Tecnologias	Química	1	30	
		Física	2	60	
		Biologia	2	60	
	<b>Total Geral BNCC</b>		<b>21</b>	<b>630</b>	
Percurso Comum	Formação para Estudos e Aprofundamento		Língua Portuguesa	2	60
			Língua Inglesa	1	30
		Conforme IN 47/2020	Libras	1	30
			Matemática	2	60
			História	1	30
			Geografia	1	30
			Biologia	1	30
	<b>Total formação para Estudos e Aprofundamento</b>		<b>9</b>	<b>270</b>	
	Itinerário Integrador	Arte	Expressões Culturais e Artísticas	1	30
		POSL	Sala de Leitura**	1**	30**
		POED	Tecnologia para Aprendizagem**	1**	30**
		Docente que obtiver Certificado no curso discriminado no Comunicado 539/2020	Projeto de Vida	1	30
	<b>Total Itinerário Integrador</b>		<b>2</b>	<b>60</b>	
<b>TOTAL</b>		<b>Formação Geral BNCC</b>	21	630	
		<b>Formação para Estudos e Aprofundamento</b>	9	270	
		<b>Itinerário Integrador</b>	2	60	
<b>Total Geral</b>		<b>32</b>	<b>960</b>		

\* Educação Física - Fora do horário do turno

Módulo: 40 semanas

\*\* Docência compartilhada

Nº aulas/semana: 32

Duração aula: 45 minutos