

EDUCAÇÃO
CONSELHO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
SEI Nº 6016.2021/0093671-0

Interessado: Conselho Municipal de Educação - CME

Assunto: **Matrizes Curriculares do Ensino Médio**

Conselheiras Reladoras: Rose Neubauer, Sueli Aparecida de Paula Mondini, Karen Martins de Andrade, Neide Cruz e Lucimeire Cabral de Santana

Parecer CME nº 06/2021 - Aprovado em Sessão Plenária de 09/09/2021

I. HISTÓRICO E APRECIÇÃO

A Secretaria Municipal de Educação (SME), encaminha em 04/07/2021, para apreciação deste Conselho Municipal de Educação (CME), sua proposta para o “Novo Ensino Médio” a ser implantado a partir de 2022 nas EMEFMs e EMEBS da sua Rede de Ensino – unidades que oferecem essa etapa da Educação Básica.

Foi constituída comissão temporária que, considerando:

1. O Parecer CME 17/19 que aprova a Matriz da 1ª série do ensino médio Diurno para o ano 2020;
2. a Matriz de Transição aprovada conforme Parecer CME 13/2020, ressaltando que em 2022 seriam apresentadas as Matrizes do Novo Ensino Médio;
3. as diretrizes contidas no Currículo da Cidade e discutidas com a equipe da SME e os esclarecimentos, quanto, além do cumprimento à Lei 13.415/17 de implantação do Novo Ensino Médio, a SME tem por foco a ampliação no período de atendimento diurno - integral de 7 horas numa distribuição em 9 h/a semanais e a ampliação no período de atendimento noturno de 5 horas diárias;
4. a organização da carga horária que garante a continuidade dos estudos aos estudantes, nas situações de transferências para outras redes de ensino;
5. a garantia de organização das escolas considerando a projeção de classes, as possibilidades de escolha dos estudantes e a atribuição de aulas aos professores;
6. a composição da carga horária obrigatória no ensino noturno com aulas presenciais e atividades remotas, sempre com acompanhamento dos professores;
7. os Itinerários Formativos de Aprofundamento das Áreas de Conhecimento, bem como os Itinerários de Formação Técnica e Profissional;
8. a garantia de oferecimento de Itinerários Formativos de Aprofundamento em todas as áreas de conhecimento agregadas ou não;
9. o estabelecimento de parâmetros para a escolha dos Itinerários pelos estudantes e a composição das turmas;
10. a construção de Unidades de Percurso para composição dos Itinerários Formativos pela SME, preferencialmente, com as equipes das Diretorias Regionais de Educação e das unidades escolares, analisou as Matrizes Curriculares das Escolas Municipais de Ensino Fundamental e Médio e Escola Municipal de Educação Bilíngue para Surdos recebidas da SME, que estabelecem:

DIURNO INTEGRAL DE 7 horas/diárias

1ª série diurno integral: 1.350 horas anuais sendo 900h Formação Geral BNCC e 450h Itinerário Integrador (120h Recursos para Integração e 330h Integração das Áreas de Conhecimento)

Formação Geral BNCC 900 H	Itinerário Integrador 450H		TOTAL
30 h/a semana	15 h/a semana		45 h/a semanais
	Recurso para Integração 120H	Integração das Áreas 330H	1.350 horas
	4 h/a semanais	11 h/a semanais.	

Recurso para Integração contemplando Projeto de Vida e Tecnologias

2ª série diurno integral: 1.350 horas anuais sendo 600h Formação Geral BNCC e 750h Itinerários Formativos de Aprofundamento (150h Recursos de Integração e 600h Unidades de Percurso)

Formação Geral BNCC 600 H	Itinerário Formativo 750H		TOTAL
20 h/a semana	25 h/a semana		45 h/a semanais
	Recurso para Integração 150H	Percursos/Formação Técnica e Profissional 600H	1.350 horas
	5 h/a semanais	Total de 20h/a semanais	

3ª série diurno integral: 1.350 horas anuais sendo 300h BNCC e 1050h Itinerários Formativos de Aprofundamento (150h Recursos de Integração e 900h Unidades de Percurso)

Formação Geral BNCC 300 HORAS	Itinerário Formativo 1050H		TOTAL
10 h/a semana	35 h/a semana		45 h/a semanais
	Recurso para Integração 150H	Percursos/Formação Técnica e Profissional 900H	1.350 horas
	5 h/a semanais	Total de 30h/a semanais	

NOTURNO de 25 h/a semanais presenciais

1ª série noturno: 1.050 horas anuais sendo 900h BNCC + 150h Itinerário Integrador (90h Recursos para Integração e 60h Integração das Áreas de Conhecimento)

Formação Geral		TOTAL
BNCC	Itinerário Integrador 420H	
900 HORAS		

30 h/a semana	5 h/a semana	35 h/a semanais
		1.050 horas
	Recursos para Integração 90H	Áreas de Integração 60H
	3 h/a semanais	2 h/a semanais.

35 h/a semanais sendo: 2 aulas de Ed Física fora do turno; 2 aulas compartilhadas e 6 aulas em atividades remotas

2ª série noturno: 1.050 horas anuais sendo 600h BNCC + 450h Itinerários Formativos (150h Recursos de Integração e 300h Unidades de Percurso)

Formação Geral BNCC	Itinerário Formativo 450H	TOTAL
600 HORAS		
20 h/a semana	15 h/a semana	35 h/a semanais
	Recursos para Integração 150H	Percursos/Formação Técnica e Profissional 300H
	5 h/a semanais.	total de 10h/a semanais

35 h/a semanais sendo: 2 aulas fora do turno*; 2 aulas compartilhada**, 6 aulas em atividades remotas.

3ª série noturno: 1.050 horas anuais sendo 300h BNCC + 750h Itinerário Formativo (150h Recursos de Integração e 600h Unidades de Curso)

Formação Geral BNCC 300 HORAS	Itinerário Formativo 750H		TOTAL
10 h/a semana	25 h/a semana		
	Recursos para Integração 150H	Percursos/Formaçã o Técnica e Profissional 600H	35 h/a sem 1.050 horas
	5 h/a semanais.	Total de 20h/a semanais	

35 h/a semanais sendo: 1 aula fora do turno*, 2 aulas compartilhadas** e 7 aulas em atividades remotas todas no Itinerário Formativo

EMEBS Helen Keller – Noturno de 30 h/a semanais presenciais

As Matrizes Curriculares da EMEBS Noturno são similares às Matrizes da EMEFM Noturno, com redução do número de atividades remotas.

Finalizando, na análise das Matrizes Curriculares apresentadas pela SME, constata-se que toda a legislação que trata da matéria foi atendida.

As Matrizes Curriculares contemplam o protagonismo do estudante que tem a possibilidade de opção pela área de conhecimento a ser aprofundada, bem como por formação técnica e profissional.

A carga horária anual para os cursos de ensino médio nas EMEFM e EMEBS Helen Keller a partir de 2022:

1. 4.050 horas no período diurno integral de 7 horas diárias
2. 3.150 horas no período noturno.

Para maior clareza na implementação da Matriz Curricular, os Anexos encontram-se numerados: Diurno Integral – Anexos de I a VI; Noturno – Anexos de VII a XII e, para garantia da trajetória escolar dos estudantes que cursarão em 2022, a 3ª série Integral Diurno, a Matriz Curricular a ser seguida é a constante no Anexo XIII.

II. CONCLUSÃO

Isto posto, aprovam-se as Matrizes Curriculares do Ensino Médio anexas, para implementação a partir de 2022 nas Escolas Municipais de Ensino Fundamental e Médio e na EMEBS Helen Keller.

III. DELIBERAÇÃO DO PLENÁRIO

O Conselho Municipal de Educação aprova, por unanimidade, o presente Parecer.

Sala do Plenário, em 09 de setembro de 2021.

Conselheira Emília Maria Bezerra Cipriano Castro Sanches
No exercício da Presidência do Conselho Municipal de Educação - CME

ANEXO I				
MATRIZ CURRICULAR - NOVO ENSINO MÉDIO				
1ª SÉRIE INTEGRAL - INGRESSANTE 2022				
Formação Geral BNCC	Área de conhecimento	Componentes Curriculares	nº aulas/semana	Total horas/ano
	Linguagens 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
	Total Formação Geral BNCC		30	900
Itinerário Integrador		Componentes Curriculares	nº aulas/semana	Total horas/ano
	Recursos para Integração	Projeto de Vida	2	60
		Tecnologias	2	60
		Total Recursos para Integração	4	120
	Integração das áreas de conhecimento	Investigação Científica e Processos Matemáticos	2	60
		Produções Textuais	2	60
		Expressões Culturais e Artísticas	2	60
		Mediação e Intervenção Sociocultural	2	60
		Língua, Literatura e Cultura dos Países de Língua Espanhola	2	60
		Literatura na Sala de Leitura	1	30
		Total Integração de áreas	11	330
	Total Itinerário Integrador		15	450
TOTAL		Formação Geral BNCC	30	900
		Itinerário Integrador	15	450
		Total Geral	45	1350

Módulo: 40 semanas Nº aulas/semana: 45 9 aulas/dia Duração Aula: 45 minutos

ANEXO II					MATRIZ CURRICULAR - NOVO ENSINO MÉDIO – A PARTIR DE 2022				
					2ª SÉRIE INTEGRAL, INCLUSIVE CONTINUIDADE 2021				
Formação Geral BNCC	Área de conhecimento		Componentes Curriculares		nº aulas/ semana		Total horas/ano		
	Linguagens e suas tecnologias	Língua Portuguesa		3		90			
		LEM – Língua Inglesa		2		60			
		Arte		2		60			
		Ed. Física		2		60			
	Matemática e suas tecnologias		Matemática		3		90		
	Ciências Humanas e Sociais Aplicadas	Geografia, História		2		60			
		Filosofia, Sociologia		2		60			
	Ciências da Natureza e suas tecnologias	Física, Química		2		60			
		Biologia		2		60			
Total Formação Geral BNCC				20		600			
Itinerário Formativo	Recursos para Integração	Componentes Curriculares		nº aulas/ semana		Total horas/ano			
		Projeto de Vida		1		30			
		Tecnologias		1		30			
		Língua, Literatura e Cultura dos Países de Língua Espanhola		2		60			
		Literatura na Sala de Leitura		1		30			
	Total Recursos para Integração			5		150			
		Unidades de Percurso/Formação Técnica		nº aulas/ semana		Total horas/ano			
	Itinerários Formativos nas Áreas de Conhecimento (congregadas ou não) e Itinerário de Formação Profissional	Diferentes combinações dos Percursos dos diferentes Itinerários Formativos nas Áreas de Conhecimento e Formação Profissional totalizando 20h/a semanais ou seja, 600 horas anuais		20		600			
	Total de Unidades de Percurso			20		600			
Total Itinerário Formativo			25		750				
TOTAL		Formação Geral BNCC		20		600			
		Itinerário Formativo		25		750			
		Total Geral		45		1350			

Módulo: 40 semanas Nº aulas/semana: 45 9 aulas/dia Duração Aula: 45 minutos

ANEXO III

MATRIZ CURRICULAR - NOVO ENSINO MÉDIO A PARTIR DE 2022, EXCETO PARA INGRESSANTE 2020
3ª SÉRIE INTEGRAL

Formação Geral BNCC	Área de conhecimento	Componentes Curriculares	nº aulas/ semana	Total horas/ano
	Linguagens e suas tecnologias	Língua Portuguesa	2	60
		Arte	1	30
		LEM – Língua Inglesa	1	30
	Matemática e suas tecnologias	Matemática	2	60
	Ciências Humanas e Sociais Aplicadas	Filosofia, Sociologia	1	30
		História, Geografia	1	30
	Ciências da Natureza e suas tecnologias	Física, Química	1	30
Biologia		1	30	
Total Formação Geral BNCC			10	300
Itinerário Formativo		Componentes Curriculares	nº aulas/ semana	Total horas/ano
	Recursos para Integração	Projeto de Vida	1	30
		Língua, Literatura e Cultura dos Países de Língua Espanhola	1	30
		Literatura na Sala de Leitura	1	30
		Educação Física	1	30
		Tecnologias	1	30
	Total Recursos para Integração		5	150
		Unidades de Percurso/Formação Técnica	nº aulas/ semana	Total horas/ano
	Itinerários Formativos nas Áreas de Conhecimento (congregadas ou não) e Itinerário de Formação Profissional	Diferentes combinações dos Percursos dos diferentes Itinerários Formativos nas Áreas de Conhecimento e Formação Profissional totalizando 30h/a semanais ou seja, 900 horas anuais Para Curso Técnico e Qualificação Profissional em Continuidade da 2ª série atentar para o nº de horas conforme Catálogo de Cursos do MEC	30	900
	Total de Unidades de Percurso		30	900
Total de Itinerário Formativo		35	1050	
TOTAL		Formação Geral BNCC	10	300
		Itinerário Formativo	35	1050
		Total Geral	45	1350

Módulo: 40 semanas Nº aulas/semana: 45 9 aulas/dia Duração Aula: 45 minutos

ANEXO IV

MATRIZ CURRICULAR - NOVO ENSINO MÉDIO (A PARTIR DE 2022)

1ª SÉRIE INTEGRAL - INGRESSANTE EMEBS HELEN KELLER

	Área de conhecimento	Componentes Curriculares	nº aulas/semana	Total horas/ano
Formação Geral BNCC	Linguagens e suas tecnologias	Língua Portuguesa	4	120
		LEM - Língua Inglesa	2	60
		Arte	2	60
		Ed. Física	2	60
		Libras	2	60
	Matemática e suas tecnologias	Matemática	4	120
	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
	Total Formação Geral BNCC		30	900
Itinerário Integrador		Componentes Curriculares	nº aulas/semana	Total horas/ano
	Recursos para Integração	Projeto de Vida	2	60
		Tecnologias	2	60
		Total Recursos para integração	4	120
	Integração das áreas de conhecimento	Investigação Científica e Processos Matemáticos	2	60
		Produções Textuais	2	60
		Expressões Culturais e Artísticas	2	60
		Mediação e Intervenção Sociocultural	2	60
		Libras	2	60
		Literatura na Sala de Leitura	1	30
		Total Integração de áreas	11	330
	Total Itinerário Integrador		15	450
TOTAL	Formação Geral BNCC		30	900
	Percurso Comum		15	450
	Total Geral		45	1350

Módulo: 40 semanas Nº aulas/semana: 45 9 aulas/dia Duração Aula: 45 minutos

ANEXO V

MATRIZ CURRICULAR - NOVO ENSINO MÉDIO (A PARTIR DE 2022)
2ª SÉRIE INTEGRAL, INCLUSIVE CONTINUIDADE 2021 – EMEBS HELEN KELLER

	Área de conhecimento	Componentes Curriculares	nº aulas/ semana	Total horas/ano
Formação Geral BNCC	Linguagens e suas tecnologias	Língua Portuguesa	3	90
		LEM – Língua Inglesa	2	60
		Arte	2	60
		Ed. Física	2	60
	Matemática e suas tecnologias	Matemática	3	90
	Ciências Humanas e Sociais Aplicadas	Geografia, História	2	60
		Filosofia, Sociologia	2	60
	Ciências da Natureza e suas tecnologias	Física, Química	2	60
		Biologia	2	60
	Total Formação Geral BNCC		20	600
Itinerário Formativo		Componentes Curriculares	nº aulas/ semana	Total horas/ano
	Recursos para Integração	Projeto de Vida	1	30
		Tecnologias	1	30
		Libras	2	60
		Literatura na Sala de Leitura	1	30
	Total Recursos para Integração		5	150
		Unidades de Percurso/Formação Técnica	nº aulas/ semana	Total horas/ano
	Itinerários Formativos nas Áreas de Conhecimento (congregadas ou não) e Itinerário de Formação Profissional	Diferentes combinações dos Percursos dos diferentes Itinerários Formativos nas Áreas de Conhecimento e Formação Profissional totalizando 20h/a semanais ou seja, 600 horas anuais	20	600
Total de Unidades de Percurso			20	600
Total Itinerário Formativo			25	750
TOTAL	Formação Geral BNCC		20	600
	Itinerário Formativo		25	750
	Total Geral		45	1350

Módulo: 40 semanas Nº aulas/semana: 45 9 aulas/dia Duração Aula: 45 minutos

ANEXO VI

MATRIZ CURRICULAR - NOVO ENSINO MÉDIO (A PARTIR DE 2022)

3ª SÉRIE INTEGRAL – EMEBS HELEN KELLER

Formação Geral BNCC	Área de conhecimento	Componentes Curriculares	nº aulas/ semana	Total horas/ano
	Linguagens e suas tecnologias	Língua Portuguesa	2	60
		Arte	1	30
		LEM – Língua Inglesa	1	30
	Matemática e suas tecnologias	Matemática	2	60
	Ciências Humanas e Sociais Aplicadas	Filosofia, Sociologia	1	30
		História, Geografia	1	30
	Ciências da Natureza e suas tecnologias	Física, Química	1	30
		Biologia	1	30
Total Formação Geral BNCC			10	300
Itinerário Formativo		Componentes Curriculares	nº aulas/ semana	Total horas/ano
	Recursos para Integração	Projeto de Vida	1	30
		Libras	1	30
		Educação Física	1	30
		Literatura na Sala de Leitura	1	30
		Tecnologias	1	30
	Total Recursos para Integração		5	150
		Unidades de Percurso/Formação Técnica	nº aulas/ semana	Total horas/ano
	Itinerários Formativos nas Áreas de Conhecimento (congregadas ou não) e Itinerário de Formação Profissional	Diferentes combinações dos Percursos dos diferentes Itinerários Formativos nas Áreas de Conhecimento e Formação Profissional totalizando 30h/a semanais ou seja, 900 horas anuais Para Curso Técnico e Qualificação Profissional em Continuidade da 2ª série atentar para o nº de horas conforme Catálogo de Cursos do MEC	30	900
	Total de Unidades de Percurso		30	900
Total de Itinerário Formativo		35	1050	
TOTAL	Formação Geral BNCC		10	300
	Itinerário Formativo		35	1050
	Total Geral		45	1350

Módulo: 40 semanas

Nº aulas/semana: 45

Duração aula: 45 minutos

9 aulas/dia

ANEXO VII

MATRIZ CURRICULAR - NOVO ENSINO MÉDIO
1ª SÉRIE NOTURNO - INGRESSANTE 2022

	Área de conhecimento	Componentes Curriculares	nº aulas/semana	Presencial	Remota	Total horas/ano
Formação Geral BNCC	Linguagens e suas tecnologias	Língua Portuguesa	4	4	0	120
		LEM - Língua Inglesa	2	1	1	60
		Arte	2	1	1	60
		Ed. Física*	2	2	0	60
	Matemática e suas tecnologias	Matemática	4	3	1	120
	Ciências Humanas e Sociais Aplicadas	Geografia	3	2	1	60
		História	3	2	1	90
		Filosofia	2	2	0	90
		Sociologia	2	2	0	60
	Ciências da Natureza e suas tecnologias	Física	2	2	0	60
		Química	2	2	0	60
		Biologia	2	2	0	60
	Total Formação Geral BNCC		30	25	5	900
Itinerário Integrador		Componentes Curriculares	nº aulas/semana	Presencial	Remota	Total horas/ano
	Recursos para Integração	Projeto de Vida	2	1	1	60
		Tecnologias**	1	1	0	30
		Total Recursos para Integração	3	2	1	90
	Integração das áreas de conhecimento	Língua, Literatura e Cultura dos Países de Língua Espanhola	1	1	0	30
		Literatura na Sala de Leitura**	1	1	0	30
		Total Integração de áreas	2	2	0	60
	Total Itinerário Integrador		5	4	1	150
TOTAL	Formação Geral BNCC		30	25	5	900
	Itinerário Integrador		5	4	1	150
	Total Geral		35	29	6	1050

Módulo: 40 semanas Nº aulas/semana: 25 aulas presenciais Duração Aula: 45 minutos

As 35 aulas assim distribuídas 2 fora horário*, 2 compartilhadas** e 6 remotas: 5 da Formação Geral BNCC e 1 do Itinerário Integrador

ANEXO VIII

MATRIZ CURRICULAR - NOVO ENSINO MÉDIO – A PARTIR DE 2022
2ª SÉRIE NOTURNO, INCLUSIVE CONTINUIDADE 2021

Get	Área de	Componentes Curriculares	nº aulas/	Presencial	Remota	Total
-----	---------	--------------------------	-----------	------------	--------	-------

	conhecimento		semana			horas/ano
	Linguagens e suas tecnologias	Língua Portuguesa	3	3	0	90
		LEM – Língua Inglesa	2	1	1	60
		Arte	1	1	0	30
		Ed. Física*	2	2	0	60
	Matemática e suas tecnol.	Matemática	3	3	0	90
	Ciências Humanas e Sociais Aplicadas	Geografia, História	3	2	1	90
		Filosofia, Sociologia	2	2	0	60
	Ciências da Natureza e suas tecnologias	Física, Química	2	2	0	60
		Biologia	2	2	0	60
Total Formação Geral BNCC		20	18	2	600	
Itinerário Formativo	Recursos para Integração	Componentes Curriculares	nº aulas/semana	Presencial	Remota	Total horas/ano
		Projeto de Vida	2	1	1	60
		Tecnologias **	1	1	0	30
		Língua, Literatura e Cultura dos Países de Língua Espanhola	1	1	0	30
		Literatura na Sala de Leitura**	1	1	0	30
	Total Recursos para Integração		5	4	1	150
		Unidades de Percurso/Formação Técnica	nº aulas/semana	Presencial	Remota	Total horas/ano
	Itinerários Formativos nas Áreas de Conhecimento (congregadas ou não) e Itinerário de Formação Profissional	Itinerários Formativos nas Áreas de Conhecimento e Qualificação Profissional totalizando 10h/a semanais ou seja, 300 horas anuais	10	7	3	300
	Total de Unidades de Percurso		10	7	3	300
	Total Itinerário Formativo		15	11	4	450
TOTAL	Formação Geral BNCC		20	18	2	600
	Itinerário Formativo		15	11	4	450
	Total Geral		35	29	6	1.050

Módulo: 40 semanas Nº aulas/semana: 25 h/a presenciais por semana Duração aula: 45 min.

As 35 h/a por semana estão assim distribuídas: 2 fora do horário*, 2 compartilhadas** e 6 remotas: 2 da Formação Geral BNCC e 4 do Itinerário Formativo

**ANEXO IX MATRIZ CURRICULAR - NOVO ENSINO MÉDIO A PARTIR DE 2022, EXCETO PARA INGRESSANTE 2020
3ª SÉRIE NOTURNO**

Formação Geral BNCC	Área de conhecimento	Componentes Curriculares	nº aulas/ semana	Presencial	Remota	Total horas/ano
	Linguagens e suas tecnologias	Língua Portuguesa	2	2	0	60
		Arte	1	1	0	30
		LEM Língua Inglesa	1	1	0	30
	Matemática e suas tecnologias	Matemática	2	2	0	60
	Ciências Humanas e Sociais Aplicadas	Filosofia, Sociologia	1	1	0	30
		História, Geografia	1	1	0	30
	Ciências da Natureza e suas tecnologias	Física, Química	1	1	0	30
		Biologia	1	1	0	30
Total Formação Geral BNCC			10	10	0	300
Itinerário Formativo		Componentes Curriculares	nº aulas/ semana	Presencial	Remota	Total horas/ano
	Recursos para Integração	Projeto de Vida	1	1	0	30
		Língua, Literatura e Cultura dos Países de Língua Espanhola	1	1	0	60
		Educação Física *	1	1	0	
		Literatura na Sala de Leitura**	1	1	0	30
		Tecnologias**	1	1	0	30
	Total Recursos para Integração		5	5	0	150
		Unidades de Percurso/Formação Técnica	nº aulas/ semana	Presencial	Remota	Total horas/ano
	Itinerários Formativos nas Áreas de Conhecimento (congregadas ou não) e Itinerário de Formação Profissional	Itinerários Formativos nas Áreas de Conhecimento e Formação Profissional totalizando 20h/a semanais ou seja, 600 horas anuais	20	13	7	600
	Total de Unidades de Percurso		20	13	7	600
	Total Itinerário Formativo		25	18	7	750
TOTAL	Formação Geral BNCC		10	10	0	300
	Itinerário Formativo		25	18	7	750
	Total		35	28	7	1.050

Módulo: 40 semanas Nº aulas/semana: 25 h/a presenciais por semana. Duração da aula: 45 min.

As 35 h/a por semana estão assim distribuídas: 1 fora do horário*, 2 compartilhadas** e 7 remotas: todas do Itinerário Formativo

ANEXO X

MATRIZ CURRICULAR - NOVO ENSINO MÉDIO (A PARTIR DE 2022)
1ª SÉRIE NOTURNO - INGRESSANTE HELEN KELLER

	Área de conhecimento	Componentes Curriculares	nº aulas/semana	Presencial	Remota	Total horas/ano
Formação Geral BNCC	Linguagens e suas tecnologias	Língua Portuguesa	4	4	0	120
		LEM - Língua Inglesa	2	2	0	60
		Arte	2	2	0	60
		Ed. Física*	2	2	0	60
		Libras	2	2	0	60
	Matemática e suas tecnologias	Matemática	4	4	0	120
	Ciências Humanas e Sociais Aplicadas	Geografia/História	4	3	1	120
		Filosofia/Sociologia	4	4	0	120
	Ciências da Natureza e suas tecnologias	Física	2	2	0	60
		Química	2	2	0	60
		Biologia	2	2	0	60
	Total Formação Geral BNCC		30	29	1	900
Itinerário Integrador		Componentes Curriculares	nº aulas/semana	Presencial	Remota	Total horas/ano
	Recursos para Integração	Projeto de Vida	2	2	0	60
		Tecnologias**	1	1	0	30
		Total Recursos para integração	3	3	0	90
	Integração das áreas de conhecimento	Libras	1	1	0	30
		Literatura na Sala de Leitura**	1	1	0	30
		Total Integração de áreas	2	2	0	60
	Total Itinerário Integrador		5	5	0	150
TOTAL	Formação Geral BNCC		30	29	1	900
	Itinerário Integrador		5	5	0	150
	Total Geral		35	34	1	1.050

Módulo: 40 semanas Nº aulas/semana: 30 h/a presenciais Duração Aula: 45 minutos

As 35 h/a por semana estão assim distribuídas: 2 fora do horário*, 2 compartilhadas** e 1 remota da Formação Geral BNCC

ANEXO XI

MATRIZ CURRICULAR - NOVO ENSINO MÉDIO – A PARTIR DE 2022
2ª SÉRIE NOTURNO, INCLUSIVE CONTINUIDADE 2021 - HELEN KELLER

Formação Geral BNCC	Área de conhecimento	Componentes Curriculares	nº aulas/ semana	Presencial	Remota	Total horas/ano
	Linguagens e suas tecnologias	Língua Portuguesa	3	3	0	90
		LEM – Língua Inglesa	1	1	0	30
		Arte	2	2	0	60
		Ed. Física*	2	2	0	60
		Libras	2	2	0	60
	Matemática e suas tecnologias	Matemática	3	3	0	90
	Ciências Humanas e Sociais Aplicadas	Geografia, História	2	2	0	60
		Filosofia, Sociologia	2	2	0	60
	Ciências da Natureza e suas tecnologias	Física, Química	2	2	0	60
Biologia		1	1	0	30	
Total Formação Geral BNCC			20	20	0	600
Itinerário Formativo		Componentes Curriculares	nº aulas/ semana	Presencial	Remota	Total horas/ano
	Recursos para Integração	Projeto de Vida	1	1	0	30
		Libras	2	2	0	60
		Tecnologias**	1	1	0	30
		Literatura na Sala de Leitura**	1	1	0	30
	Total Recursos para Integração		5	5	0	150
		Unidades de Percurso/Formação Técnica	nº aulas/ semana	Presencial	Remota	Total horas/ano
	Itinerários Formativos nas Áreas de Conhecimento (congregadas ou não) e Itinerário de Formação Profissional	Itinerários Formativos nas Áreas de Conhecimento e de Formação Profissional totalizando 10h/a semanais ou seja, 300 horas anuais	10	9	1	300
	Total de Unidades de Percurso		10	9	1	300
Total Itinerário Formativo		15	14	1	450	
TOTAL	Formação Geral BNCC		20	20	0	600
	Itinerários		15	14	1	450
	Total Geral		35	34	1	1.050

Módulo: 40 semanas Nº aulas/semana: 30 h/a presenciais Duração Aula: 45 minutos

As 35 h/a semanais estão assim distribuídas: 2 fora do horário*, 2 compartilhadas** e 1 remota do Itinerário Formativo

ANEXO XII

MATRIZ CURRICULAR - NOVO ENSINO MÉDIO (A PARTIR DE 2022)

3ª SÉRIE NOTURNO – HELEN KELLER

	Área de conhecimento	Componentes Curriculares	nº aulas/semana	Presencial	Remota	Total horas/ano
Formação Geral BNCC	Linguagens e suas tecnologias	Língua Portuguesa	2	2	0	60
		Arte	1	1	0	30
		LEM – Língua Inglesa	1	1	0	30
	Matemática e suas tecnologias	Matemática	2	2	0	60
	Ciências Humanas e Sociais Aplicadas	Filosofia, Sociologia	1	1	0	30
		História, Geografia	1	1	0	30
	Ciências da Natureza e suas tecnologias	Física, Química	1	1	0	30
		Biologia	1	1	0	30
	Total Formação Geral BNCC		10	10	0	300
Itinerário Formativo		Componentes Curriculares	nº aulas/semana	Presencial	Remota	Total horas/ano
	Recursos para Integração	Projeto de Vida	1	1	0	30
		Libras	1	1	0	60
		Ed. Física*	1	1	0	30
		Tecnologias **	1	1	0	30
		Literatura na Sala de Leitura**	1	1	0	30
	Total Recursos para Integração		5	5	0	150
		Unidades de Percurso/Formação Técnica	nº aulas/semana	Presencial	Remota	Total horas/ano
	Itinerários Formativos nas Áreas de Conhecimento (agregadas ou não) e Itinerário de Formação Profissional	Itinerários Formativos nas Áreas de Conhecimento e de Formação Profissional totalizando 20h/a semanais ou seja, 600 horas anuais	20	18	2	600
	Total de Unidades de Percurso		20	18	2	600
	Total Itinerário Formativo		25	23	2	750
TOTAL	Formação Geral BNCC		10	10	0	300
	Itinerário Formativo		25	23	2	750
	Total		35	33	2	1.050

Módulo: 40 semanas Nº aulas/semana: 30 h/a presenciais Duração Aula: 45 minutos

As 35 h/a semanais estão assim distribuídas: 1 fora do horário*, 2 compartilhadas** e 2 remotas no Itinerário Formativo

	Área de conhecimento	Componentes Curriculares	nº aulas/semana	Total horas/ano
Formação Geral BNCC	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
	Total Formação Geral BNCC		15	450
Itinerário Formativo		Componentes Curriculares	nº aulas/semana	Total horas/ano
	Recursos para Integração	Língua, Literatura e Cultura dos países de Língua Espanhola	2	60
		Projeto de Vida	1	30
		Tecnologias	1	30
		Literatura na Sala de Leitura	1	30
		Total Recursos para Integração	5	150
	Itinerários Formativos nas áreas de Conhecimento (congregadas ou não)	Unidades Curriculares da área de conhecimento	25	750
		Total Unidades Curriculares	25	750
	Total Itinerário Formativo		30	900
TOTAL		Formação Geral BNCC	15	450
		Itinerário Integrador	30	900
		Total Geral	45	1350

Módulo: 40 semanas Nº aulas/semana: 45 9 aulas/dia Duração Aula: 45 minutos.