

AVALIAÇÕES - 1º TRIMESTRE / 2022

9º ANO – ENSINO FUNDAMENTAL 2

AV1 (Valor: 3,0 pontos)		
DATAS		DISCIPLINAS
21 de março	Segunda-feira	Gramática / Química
22 de março	Terça-feira	Álgebra / Geometria
23 de março	Quarta-feira	Filosofia / Redação / Educação Religiosa
24 de março	Quinta-feira	Geografia / Física
25 de março	Sexta-feira	História / Artes (Cênica / Visual)
28 de março	Segunda-feira	Biologia / Língua Inglesa
2ª Chamada - AV1		
DATAS		DISCIPLINAS
05 de abril	Terça-Feira	Gramática / Química / Redação / Inglês
06 de abril	Quarta-Feira	Álgebra / Geometria / Filosofia / Biologia
07 de abril	Quinta-Feira	Geografia / Física / Educação Religiosa
08 de abril	Sexta-Feira	História / Artes (Cênica e Visual)
AV2 (Valor: 3,0 pontos)		
DATAS		DISCIPLINAS
26 de abril	Terça-Feira	Caderno 1 - Linguagens e Códigos: (Gramática, Redação, Língua Inglesa, Artes (Cênica / Visual), Educação Física)
27 de abril	Quarta-Feira	Caderno 2 - Ciências Humanas: (História, Geografia, Filosofia, Educação Religiosa)
28 de abril	Quinta-Feira	Caderno 3 - Matemática: (Álgebra, Geometria)
29 de abril	Sexta-Feira	Caderno 4 - Ciências da Natureza: (Biologia, Física, Química)
2ª Chamada - AV2		
DATAS		DISCIPLINAS
03 de maio	Terça-Feira	Caderno 1 - Linguagens e Códigos: (Gramática, Redação, Língua Inglesa, Artes (Cênica / Visual), Educação Física) Caderno 2 - Ciências Humanas: (História, Geografia, Filosofia, Educação Religiosa)
04 de maio	Quarta-Feira	Caderno 3 - Matemática: (Álgebra, Geometria) Caderno 4 - Ciências da Natureza: (Biologia, Física, Química)

COMPOSIÇÃO DO TRIMESTRE:

AV1: 3,0 pontos

AV2: 3,0 pontos

Atividades: 4,0 distribuídos da seguinte forma:

Tarefas: 2,0 pontos

Projeto Arte no Palco: 1,0 ponto

Projeto Integração: 1,0 ponto (detalhamento entregue para o aluno impresso)

RECUPERAÇÃO DO TRIMESTRE: 30 de maio a 3 de junho.





CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

9º ANO – ENSINO FUNDAMENTAL 2

ÁREA DO CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS		
LINGUAGENS, CÓDIGOS E SUAS TECNOLOGIAS	GRAMÁTICA	<p>AV1 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Interpretação textual. • Oração e Período. • Oração Subordinada Substantiva. • Oração Subordinada Adjetiva. • Conjunção Integrante e Pronome Relativo. • Função Sintática do Pronome Relativo. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>AV2 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Interpretação textual. • Oração Subordinada Substantiva. • Oração Subordinada Adjetiva. • Oração Subordinada Adverbial. • Orações Coordenadas. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>RECUPERAÇÃO <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Interpretação textual. • Oração e Período. • Oração Subordinada Substantiva. • Oração Subordinada Adjetiva. • Conjunção Integrante e Pronome Relativo. • Função Sintática do Pronome Relativo. • Oração Subordinada Adverbial. • Orações Coordenadas. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno.
	REDAÇÃO	<p>AV1 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Leitura e interpretação de texto; • Produção de texto: Resenha. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>AV2 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Coesão e coerência textual; • Leitura e interpretação de textos; • Formas de plural; • Vírgula e ponto e vírgula; • Gênero textual: Narrativa de ficção científica; • Gênero textual: Texto de divulgação científica. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>RECUPERAÇÃO <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Coesão e coerência textual; • Leitura e interpretação de textos; • Formas de plural; • Vírgula e ponto e vírgula; • Gênero textual: Narrativa de ficção científica. • Gênero textual: Texto de divulgação científica; • Gênero textual: Resenha. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno.



ÁREA DO CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS		
LINGUAGENS, CÓDIGOS E SUAS TECNOLOGIAS	INGLÊS	<p>AV1 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Comparative and Superlative adjectives. • What we look like. • Physical descriptions. • Personality descriptions. • Literature. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>AV2 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • What we look like. • Physical descriptions. • Personality descriptions. • Eco life. • Should / Shouldn't. • Have to. • Geography: - Natural disasters. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>RECUPERAÇÃO <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Physical descriptions. • Personality descriptions. • Should / Shouldn't. • Have to. • Geography: - Natural disasters. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno.
	ARTE CÊNICA	<p>AV1 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • A linguagem do corpo: - O corpo como reflexo da mente. • Performance: - Contexto histórico e suas características. • Texto dramático: - Estudo de textos. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>AV2 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Onde? O que? Quem? Viola Spolin. • Improvisação teatral. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>RECUPERAÇÃO <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • A linguagem do corpo: - O corpo como reflexo da mente. • Performance: - Contexto histórico e suas características. • Texto dramático: - Estudo de textos. • Onde? O que? Quem? Viola Spolin. • Improvisação teatral. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno.

ÁREA DO CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS		
LINGUAGENS, CÓDIGOS E SUAS TECNOLOGIAS	ARTE VISUAL	<p>AV1 <u>CONTEÚDOS:</u> O que é arte</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conceito. • Arte no dia-a-dia. • Funções da arte: <ul style="list-style-type: none"> - Pragmática, naturalista e formalista. • As Linguagens das Artes Visuais: <ul style="list-style-type: none"> - A Arte Contemporânea (Poesia concreta) e o Concretismo na Arte. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>AV2 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <p>Elementos da linguagem visual:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cor, sombra, luz, equilíbrio estético. • Leitura e análise de obras de arte contemporâneas. • Arte Contemporânea: - Videoarte, videoescultura (Nam June Paik). <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>RECUPERAÇÃO <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • As Linguagens das Artes Visuais: <ul style="list-style-type: none"> - A Arte Contemporânea (Poesia concreta) e o Concretismo na Arte. • Leitura e análise de obras de arte contemporâneas. • Arte Contemporânea: <ul style="list-style-type: none"> - Videoarte, videoescultura (Nam June Paik). • Funções da arte: <ul style="list-style-type: none"> - Pragmática, naturalista e formalista. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno.
	EDUCAÇÃO FÍSICA	<p>AV1 <u>Avaliação em formato de atividade prática:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Atletismo. • Corrida / salto. • Handebol. • Avaliação prática em quadra. 	<p>AV2 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Primeiros Socorros. • Atletismo. • Corrida / salto. • Handebol. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Materiais postados na Sala de Aula Google. 	<p>RECUPERAÇÃO <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Primeiros Socorros. • Atletismo. • Corrida / salto. • Handebol. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Aulas práticas • Materiais postados na Sala de Aula Google.
CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS	GEOGRAFIA	<p>AV1 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Unidade 1: <ul style="list-style-type: none"> - Mundo globalizado. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>AV2 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Unidade 2: <ul style="list-style-type: none"> - Produção e trabalho. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>RECUPERAÇÃO <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Unidade 1: <ul style="list-style-type: none"> - Mundo globalizado. • Unidade 2: <ul style="list-style-type: none"> - Produção e trabalho. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno.

ÁREA DO CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS		
<p align="center">CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS</p>	<p align="center">HISTÓRIA</p>	<p>AV1 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Capítulo 1 - A Proclamação da República e seus desdobramentos. • Capítulo 2 - Primeira República: dominação e resistência. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>AV2 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Capítulo 3 - Era Vargas. • Capítulo 5 - A Primeira Guerra Mundial. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>RECUPERAÇÃO <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Capítulo 1 - A Proclamação da República e seus desdobramentos. • Capítulo 2 - Primeira República: dominação e resistência. • Capítulo 3 - Era Vargas. • Capítulo 5 - A Primeira Guerra Mundial. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno.
	<p align="center">FILOSOFIA</p>	<p>AV1 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • O método dialético em Sócrates aplicado ao autoconhecimento: escutar-se, conhecer-se, trabalhar-se e transformar-se. • A busca pela verdade como condição de autenticidade do ser pessoa. • Os tipos de conhecimento e suas caracterizações: mítico-religioso, filosófico, científico e popular. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Exercícios e atividades de sala de aula e extraclasse. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>AV2 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • O fazer Filosofia no desenvolvimento de atitudes para ampliar conhecimentos e melhor conviver com os outros e a natureza: problematização, investigação, análise e argumentação, aplicadas ao cotidiano. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Exercícios e atividades de sala de aula e extraclasse. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>RECUPERAÇÃO <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • O método dialético em Sócrates aplicado ao autoconhecimento: escutar-se, conhecer-se e trabalhar-se. • Os tipos de conhecimento e suas caracterizações: mítico-religioso, filosófico, científico e popular. • O fazer Filosofia no desenvolvimento de atitudes para ampliar conhecimentos e melhor conviver com os outros e a natureza: problematização, investigação, análise e argumentação, aplicadas ao cotidiano. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Exercícios e atividades de sala de aula e extraclasse. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno.

ÁREA DO CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS		
CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS	EDUCAÇÃO RELIGIOSA	<p>AV1 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Campanha da Fraternidade 2022 -Tema: “Fraternidade e Educação” e o lema “Fala com sabedoria, ensina com amor” (Pr 31,26). • Módulo I: <ul style="list-style-type: none"> - Ensinos e valores das tradições religiosas. • Capítulo 1: <ul style="list-style-type: none"> - As concepções de história das tradições religiosas. • Capítulo 2: <ul style="list-style-type: none"> - Religião e ciência. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>AV2 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Capítulo 3: <ul style="list-style-type: none"> - Entre a liberdade e o destino. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>RECUPERAÇÃO <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Campanha da Fraternidade 2022 -Tema: “Fraternidade e Educação” e o lema “Fala com sabedoria, ensina com amor” (Pr 31,26). • Módulo I: <ul style="list-style-type: none"> - Ensinos e valores das tradições religiosas. • Capítulo 1: <ul style="list-style-type: none"> - As concepções de história das tradições religiosas. • Capítulo 2: <ul style="list-style-type: none"> - Religião e ciência. • Capítulo 3: <ul style="list-style-type: none"> - Entre a liberdade e o destino. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno.
		<p>AV1 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <p>Unidade 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Números reais. • Potência e Radicais. • Capítulo 2: Números reais. • Capítulo 3: Potências. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>AV2 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <p>Unidade 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Números reais. • Potência e Radicais. • Capítulo 4: Radicais. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>RECUPERAÇÃO <u>CONTEÚDOS:</u></p> <p>Unidade 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Números reais. • Potência e Radicais. • Capítulo 2: Números reais. • Capítulo 3: Potências. • Capítulo 4: Radicais. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno.
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	ÁLGEBRA			

ÁREA DO CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS		
<p>MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS</p>	<p>GEOMETRIA</p>	<p>AV1 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Unidade 5: Proporção e semelhança. • Capítulo 1: Segmentos proporcionais. • Capítulo 2: Feixe de retas paralelas. • Capítulo 3: Figuras semelhantes. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>AV2 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Unidade 5: Proporção e semelhança. • Capítulo 1: Segmentos proporcionais. • Capítulo 2: Feixe de retas paralelas. • Capítulo 3: Figuras semelhantes. • Unidade 7: Relações métricas no triângulo retângulo e na circunferência. • Capítulo 1: O Teorema de Pitágoras. • Capítulo 2: As relações métricas no triângulo retângulo. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>RECUPERAÇÃO <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Unidade 5: Proporção e semelhança. • Capítulo 1: Segmentos proporcionais. • Capítulo 2: Feixe de retas paralelas. • Capítulo 3: Figuras semelhantes. • Unidade 7: Relações métricas no triângulo retângulo e na circunferência. • Capítulo 1: O Teorema de Pitágoras. • Capítulo 2: As relações métricas no triângulo retângulo. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno.
	<p>EDUCAÇÃO FINANCEIRA</p>	<p>AV1 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Consumo consciente. • Análise gráfica e interpretação de dados. • Vantagens e desvantagens em poupar. <p><i>O conteúdo será disponibilizado pelo (a) Professor (a) em sala de aula e também por meio da sala de aula google.</i></p> <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>AV2 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Consumo consciente. • Análise gráfica e interpretação de dados. • Vantagens e desvantagens em poupar. • A influência da publicidade em nossas compras. <p><i>O conteúdo será disponibilizado pelo (a) Professor (a) em sala de aula e também por meio da sala de aula google.</i></p> <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações do caderno. 	<p>RECUPERAÇÃO <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Consumo consciente. • Análise gráfica e interpretação de dados. • Vantagens e desvantagens em poupar. • A influência da publicidade em nossas compras. <p><i>O conteúdo será disponibilizado pelo (a) Professor (a) em sala de aula e também por meio da sala de aula google.</i></p> <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações do caderno.



ÁREA DO CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS		
<p>CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS</p>	<p>BIOLOGIA</p>	<p>AV1 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Composição química dos seres vivos: <ul style="list-style-type: none"> - Compostos inorgânicos (água e sais minerais). - Compostos orgânicos (carboidratos, lipídios, proteína e ácidos nucleicos). <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Exercícios e atividades. • Material complementar. • Anotações feitas no caderno. 	<p>AV2 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Citologia: <ul style="list-style-type: none"> - Tipos celulares. - Compartimentos celulares; - Núcleo celular. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Exercícios e atividades. • Material complementar. • Anotações feitas no caderno. 	<p>RECUPERAÇÃO <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Composição química dos seres vivos: <ul style="list-style-type: none"> - Compostos inorgânicos (água e sais minerais). - Compostos orgânicos (carboidratos, lipídios, proteína e ácidos nucleicos). • Citologia: <ul style="list-style-type: none"> - Tipos celulares. - Compartimentos celulares; - Núcleo celular. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Exercícios e atividades. • Material complementar. • Anotações feitas no caderno.
	<p>FÍSICA</p>	<p>AV1 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <p>Unidade 7:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estrutura do Universo. • Astronomia. • Além da Terra. <p>Unidade 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ondas e Som. • Ondas. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>AV2 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <p>Unidade 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ondas. • Som. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>RECUPERAÇÃO <u>CONTEÚDOS:</u></p> <p>Unidade 7:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estrutura do Universo. • Astronomia. • Além da Terra. <p>Unidade 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ondas. • Som. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno.



ÁREA DO CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS		
<p align="center">CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS</p>	<p align="center">QUÍMICA</p>	<p>AV1 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Introdução à Química. • Histórico da Química. • Método Científico. • Matérias e Suas Propriedades: Massa, Volume, Temperatura, densidade, Pressão, Ponto de Fusão, Ebulição, Solubilidade e suas aplicações. • Estrutura da matéria e suas transformações físicas e químicas. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>AV2 <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Substâncias e misturas: <ul style="list-style-type: none"> - Classificação. - Propriedades e análises gráficas. • Transformações Químicas e as interações com suas evidências de ocorrência, leis ponderais de Lavoisier e Proust e a relação com o primeiro modelo atômico científico de Dalton e suas aplicações. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno. 	<p>RECUPERAÇÃO <u>CONTEÚDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Introdução à Química. • Histórico da Química. • Método Científico. • Matérias e Suas Propriedades: Massa, Volume, Temperatura, densidade, Pressão, Ponto de Fusão, Ebulição, Solubilidade e suas aplicações. • Estrutura da matéria e suas transformações físicas e químicas. • Substâncias e misturas: <ul style="list-style-type: none"> - Classificação. - Propriedades e análises gráficas. • Transformações Químicas e as interações com suas evidências de ocorrência, leis ponderais de Lavoisier e Proust e a relação com o primeiro modelo atômico científico de Dalton e suas aplicações. <p><u>FONTES DE ESTUDOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Livro didático. • Exercícios e atividades. • Atividades postadas na Sala de Aula Google. • Anotações feitas no caderno.