

São Paulo, 16 de agosto de 2021

### Recuperação Paralela – 2º Trimestre – 9º ano D – E. Fundamental II (remoto)

Prezados Pais,

Estamos encerrando o 2º trimestre letivo de 2021.

A Recuperação Paralela é disponibilizada aos alunos que obtiveram média inferior à regimental (média 6,0), como uma nova oportunidade para que o estudante esclareça dúvidas e procure recuperar as médias.

Em 20 de agosto, os boletins serão publicados no site do Colégio.

Abaixo, enviamos um calendário detalhado com as datas e os horários das aulas e avaliações, bem como a relação de conteúdos específicos de cada disciplina.

Atenciosamente,



Profª Suely Nercessian Corradini  
Diretora Pedagógica



Cristina Godoi de Souza Lima  
Mantenedora

#### Recuperação Paralela – 2º Trimestre - 2021

Turma	Data	Horário	Disciplina	Professor	Link
9º ano D	21/08 Sábado	7h10 – 7h55	Língua Portuguesa	Fernanda	<a href="https://vitalbrazilsp-br.zoom.us/j/4416895941?pwd=L2x4WHhCTDdGTHU2RHdHWHZtcVBhUT09">https://vitalbrazilsp-br.zoom.us/j/4416895941?pwd=L2x4WHhCTDdGTHU2RHdHWHZtcVBhUT09</a>
		7h55 – 8h40	Álgebra	Juliana	<a href="https://zoom.us/j/8223981948?pwd=eWs2TUU3RHI4R2VyOERIWmlxcnVKdz09">https://zoom.us/j/8223981948?pwd=eWs2TUU3RHI4R2VyOERIWmlxcnVKdz09</a>
		8h40 – 9h25	Geografia	José Roberto	<a href="https://zoom.us/j/4357948106?pwd=WS84MnVyY1hWTVo4SGpMN21BY3dJZz09">https://zoom.us/j/4357948106?pwd=WS84MnVyY1hWTVo4SGpMN21BY3dJZz09</a>
		9h45 – 10h30	História	Heitor	<a href="https://zoom.us/j/3698043545?pwd=SjhlaZJFZ0pzakIDdUINeKv6RTh2UT09">https://zoom.us/j/3698043545?pwd=SjhlaZJFZ0pzakIDdUINeKv6RTh2UT09</a>
		10h30 – 11h15	Geometria	Maria Rita	<a href="https://zoom.us/j/4685488872?pwd=OHJtZmo2WGxpZnREenNqeTZ6UERVdz09">https://zoom.us/j/4685488872?pwd=OHJtZmo2WGxpZnREenNqeTZ6UERVdz09</a>
		11h15 – 12h	Ciências/Bio	Priscilla	<a href="https://zoom.us/j/6372622358?pwd=QUVlK1N3ajZyblVpREhkL1lqbWpNQT09">https://zoom.us/j/6372622358?pwd=QUVlK1N3ajZyblVpREhkL1lqbWpNQT09</a>
		13h – 13h45	Espanhol	Desiree	<a href="https://zoom.us/j/6981760925?pwd=RWFuOGhIMIZsSnZGWjISZGkyN2N0UT09">https://zoom.us/j/6981760925?pwd=RWFuOGhIMIZsSnZGWjISZGkyN2N0UT09</a>
		13h45 – 14h30	Ciências/Química	Danilo	<a href="https://zoom.us/j/5190933632?pwd=dkRxZkJhaGFYSzU1ell3cDV5K1VKQT09">https://zoom.us/j/5190933632?pwd=dkRxZkJhaGFYSzU1ell3cDV5K1VKQT09</a>
		14h30 – 15h15	Ciências/Física	Alexandre	<a href="https://vitalbrazilsp-br.zoom.us/j/9837207658?pwd=eCtreUl0b0I3dkpDQzF0b3cxQWF5QT09">https://vitalbrazilsp-br.zoom.us/j/9837207658?pwd=eCtreUl0b0I3dkpDQzF0b3cxQWF5QT09</a>

As atividades de Arte e de Educação Física deverão ser entregues aos professores das respectivas disciplinas até 23 de agosto (segunda-feira).

AVALIAÇÕES de Recuperação Paralela – Ensino Fundamental II – 2º trimestre – 2021					
Turmas	Dia 23/08 Segunda-feira	Dia 24/08 Terça-feira	Dia 25/08 Quarta-feira	Dia 26/08 Quinta-feira	Dia 27/08 Sexta-feira
9º ano Tarde	Álgebra Geometria 10h às 11h30	História 10h às 11h	Espanhol Ciênc/Quim 10h às 12h	Geografia Português 9h30 às 12h	Ciências/Bio Ciênc/Fis 10h às 12h

Obs. As avaliações de recuperação estarão disponíveis no Teams – REMOTO

Conteúdos que serão avaliados – 9º ano D – Recuperação Paralela – 2º trimestre

## Matemática

### Álgebra

- Operações com radicais.
- Racionalização de denominadores.
- Equações do 2º grau.
- Resolução de problemas envolvendo os conteúdos acima.

### Geometria

- Teorema de Tales
- Teorema da bissetriz interna
- Polígonos semelhantes.
- Semelhança de triângulos.
- Teorema de Pitágoras.
- Relações Métricas no triângulo retângulo.
- Comprimento do arco da circunferência
- Relações métricas na circunferência.

### Ciências - Química

- Estrutura do átomo
- Configuração eletrônica
- Tabela periódica

### Ciências - Biologia

#### Unidade 7

- Cap.03- Genética e Tecnologia
- Biotecnologia
- Melhoramento genético (OGMs, transgênicos)
- Clonagem; células tronco
- Biopirataria

#### Unidade 8

- Cap.01- Como surgem os seres vivos
- Geração espontânea X biogênese
- Experimentos sobre a geração dos seres vivos
- Surgimento da vida na Terra (hipóteses e experimentos)
- Cap.2- Evolução dos seres vivos
- Fixismo x evolucionismo
- Ideias evolucionistas (Lamarck e Darwin)
- Teoria sintética da evolução

### Ciências - Física

- Unidade 5 – Capítulo 1 - Magnetismo

- Unidade 5 – Capítulo 2 –Eletromagnetismo

## Língua Portuguesa

### Interpretação de texto

- Informativo, crônicas e charges.

### Conhecimentos Linguísticos:

- Orações Subordinadas Substantivas, Adjetivas e Adverbiais;
- O uso da Crase – p. 216 e 217 do livro didático;
- Casos especiais de Crase - PPT;
- Regência Verbal – p. 198 a 203 do livro didático;
- Registros do caderno, exercícios do livro didático, listas de exercícios e PPT disponibilizados no Teams.

### Redação

- O aluno receberá um tema para escrever um artigo de opinião, respeitando as características do gênero estudadas em sala de aula. O texto produzido deverá estar na norma culta da língua portuguesa e ter entre 20 e 30 linhas.
- Todos os alunos possuem, em seu caderno, anotações sobre o gênero que devem ser utilizadas para estudo.

## História

- Capítulo 4 – Crises e totalitarismo.
- Capítulo 5 – O Brasil nos anos 1920.
- Capítulo 6 – A Era Vargas

## Geografia

- Capítulo 8 - Produção de combustíveis fósseis;
- Capítulo 9 - Geração de energia elétrica;
- Capítulo 10 – Fontes renováveis de energia;
- Capítulo 11 – A urbanização do mundo;
- Capítulo 12 – Megacidades e cidades globais;
- Capítulo 13 – Aspectos físicos da Europa.

## Español

- Para el examen es necesario estudiar por el libro del alumno, libro de ejercicios, anotaciones hechas en el cuaderno, *Forms* (los enlaces están en los guiones de actividades) y explicaciones constantes en Teams. Las páginas especificadas en este guión se refieren solamente al libro del alumno a fin de orientarte en el estudio.
- Lectura y comprensión textual.
- Las diferentes expresiones usadas para expresar curiosidad, incredulidad, sorpresa y dar información – p. 18
- El uso del POR y PARA – p. 19
- El vocabulario relacionado al teatro y al cine – pp. 16 y 20
- Los géneros de cine – p. 21
- Los verbos en el Pretérito Imperfecto – p. 22 y Teams: semana de 08 a 12 de Marzo
- Los verbos en el Pretérito Perfecto Simple (Pretérito Indefinido) – p. 22 y Teams: semana de 08 a 12 de Marzo
- Los verbos en el Pretérito Perfecto Compuesto (Pretérito Perfecto) – p. 22 y Teams: semana de 08 a 12 de Marzo
- Los verbos en el Pretérito Pluscuamperfecto – p. 23
- Pedir y dar consejos o recomendaciones – p. 34
- Pedir permiso y favores – p. 35
- La comida – p. 36

- ¡A cocinar! Los verbos usados para preparar un plato o una receta – p. 37