



**ESCOLA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO**  
Rua Guaraná, Quadra E 11 Nº 01 - Ouro Preto - Olinda - PE  
Telefax:3429-4772 - E-mail:escola\_ensc@uol.com.br Site:www.enscweb.com.br  
**48 anos, educando de perto para você ir mais longe.**  
Olinda, 13 de agosto de 2018.

## Informações e Roteiro de Estudo do II trimestre

### Informações:

- **22/08 a 23/08** – Provas na estrutura de Simulados do II Trimestre  
**Horário dos 6º e 7º anos A, B e C** – 7h às 11h30  
**Horário dos 8º e 9º anos A, B e C** – 13h às 17h30
- **24/08 a 30/08** – Aulas de Recuperação Paralela do II Trimestre (horário normal de aula)
- **31/08 a 06/09** – Provas de Recuperação Paralela – II Trimestre  
**Horário:** 7h às 11h30 – Estudantes do turno da manhã (6º, 7º, 8º e 9º A e B) / 13h às 16h30 - Estudantes do turno da tarde (6º, 7º, 8º e 9º ano C). **Caso algum estudante falte só realizará a 2ª chamada, mediante a apresentação do atestado médico, no prazo de 24 horas. Não aceitaremos justificativas verbais.**
- **07/09** – Feriado
- **10/09**- Início do III Trimestre

### Regras:

- Obrigatoriedade do uso do fardamento escolar;
- Não será permitido portar celular na semana das provas;
- Cada estudante deverá estar com seus materiais organizados como: lápis, caneta, corretivo, borracha, lapiseira e lápis de cor e garrafinha com água;
- As provas deverão ser respondidas de caneta azul ou preta;
- Nas provas da área de Exatas deverão conter os respectivos cálculos, caso contrário, não serão corrigidas e anuladas as questões.

## Roteiro de Estudo - 9º ANO A e B

### LINGUAGENS, CÓDIGOS E SUAS TECNOLOGIAS

DISCIPLINA	CONTEÚDOS
PORTUGUÊS	Leitura e interpretação textual; Pronomes relativos: função sintática; Orações subordinadas adjetivas; Orações subordinadas adverbiais; Pontuação nas orações subordinadas adjetivas e adverbiais; Estrutura de palavras; Formação de palavras.
LITERATURA	Figuras de estilo; / Poema; / Conto; / Crônica; / Teatro:a crítica social no texto teatral
REDAÇÃO	- Gêneros textuais: artigo de opinião. / - Tipos de texto: dissertativo e argumentativo. - Elementos de coesão e coerência.
INGLÊS	<ul style="list-style-type: none"><li>• Modal Verbs (Can, Could, Must, Have to, Should, May, Might)</li><li>• Some / Any / Every / No / •Beauty Products / •Have you ever?</li></ul>
ESPAÑHOL	- Presente de subjuntivo; / - Imperativo afirmativo y negativo; / - Los medios de comunicación; / - Voz pasiva y voz activa; / - El ambiente virtual; / - Discurso directo e indirecto; / - "Hablar" x "decir"; / - Heterosemánticos, heterogênicos y heterotônicos.

### CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS

DISCIPLINA	CONTEÚDOS
HISTÓRIA	Era Vargas; 2ª Guerra Mundial; O mundo durante a Guerra Fria.
GEOGRAFIA	- Capítulo 4 (Módulo 2) Oriente Médio: Uma região de contrastes; População do Oriente Médio; A economia petrolífera; As economias não petrolíferas; O fundamentalismo Islâmico; A questão da palestina e os seus conflitos; A disputa pela água. - Capítulo 5 (módulo 3) Oceania; Aspectos naturais da Oceania; Oceania e sua população; População atual da Austrália e Nova Zelândia; Oceania e economia; As Regiões Polares; Perigos que ameaçam os pólos; A população do Ártico.

### CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS

DISCIPLINA	CONTEÚDOS
QUÍMICA	<p>1-Radioatividade.</p> <p>2- A evolução dos modelos atômicos: Dalton/Thompson/Rutherford/Bohr /Sommerfeld.</p> <p>3- Organização dos elementos químicos: /Estrutura da tabela periódica: períodos e família/A configuração eletrônica e tabela periódica/Classificação dos elementos.</p> <p>4- A eletrosfera- distribuição eletrônica com os níveis e subníveis : Diagrama de Lins Pauling; Distribuição eletrônica com base nos orbitais e Números quânticos.</p> <p><b>OBS.:</b> Além do livro, use como material de estudo: os slides; os exercícios propostos, esquema de aula e as fichas.</p>
FÍSICA	<p>- As Leis de Newton; / - Forças Peso e Força de Atrito /- Aplicações das forças: plano inclinado, roldana e alavanca. / - Trabalho e Potência; / - Energia Cinética e Potencial Gravitacional;</p> <p>- Energia Mecânica e sua Conservação.</p>
BIOLOGIA	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Membrana plasmática e suas funções;</li> <li>▪ Transporte através da membrana (passivo e ativo);</li> <li>▪ O núcleo celular partes e respectivas funções;</li> <li>▪ Genética (Mendel 1ª e 2ª lei).</li> </ul>

### **MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS**

DISCIPLINA	CONTEÚDOS
MATEMÁTICA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estudo do discriminante /Relações entre coeficientes e raízes</li> <li>• Soma e Produto / Escrevendo uma equação conhecendo suas raízes</li> <li>• Equações Biquadradas/ Equações Irracionais</li> <li>• Sistemas de equações do 2º grau com duas incógnitas</li> <li>• Função / Ideia de função</li> <li>• Lei de formação de uma função /Função como uma relação de dois conjuntos</li> <li>• Gráfico de uma função / Domínio e imagem</li> </ul>
GEOMETRIA	- <u>Relações no triângulo retângulo:</u> Teorema de Pitágoras / Relações métricas / Razões trigonométricas

## **Calendário das Provas do II Trimestre**

### **SIMULADOS II TRIMESTRE**

DIA DA SEMANA	QUARTA-FEIRA	QUINTA-FEIRA
DATA	22/08	23/08
DISCIPLINAS	LINGUAGENS, CÓDIGOS E SUAS TECNOLOGIAS  CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS	CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS  MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS

### **PROVAS DE RECUPERAÇÃO DO II TRIMESTRE**

DIA DA SEMANA	SEXTA-FEIRA	SEGUNDA-FEIRA	TERÇA-FEIRA	QUARTA-FEIRA	QUINTA-FEIRA
DATA	31/08	03/09	04/09	05/09	06/09
DISCIPLINAS	PORTUGÊS / REDAÇÃO E LITERATURA	MATEMÁTICA E GEOMETRIA	HISTÓRIA / INGLÊS E ESPANHOL	FÍSICA E QUÍMICA	GEOGRAFIA E BIOLOGIA