



COLÉGIO SÓLIDO - ENSINO MÉDIO – 2026

Acompanhamento das Avaliações - 3º Trimestre

4º Simulado – UNIMONTES

Pré-vestibular

Disciplina	Professor	Conteúdos
Português	Noêmia	✓ Interpretação de textos ✓ Variedades Linguísticas ✓ Tipos e Gêneros textuais ✓ Regência ✓ Relações coesivas
Química	Gelson	✓ Funções orgânicas; ✓ Reações orgânicas; ✓ Propriedades físicas de compostos orgânicos; ✓ Equilíbrio químico; ✓ Deslocamento do equilíbrio; ✓ Contante do equilíbrio; ✓ Equilíbrios heterogêneos; ✓ Hidrólise salina.
Química	Rodrigo	✓ Conceito de entalpia (aula 30) ✓ Entalpia de combustão (aula 31) ✓ Entalpia de formação (aula 32) ✓ Lei de Hess (Aula 33) ✓ Energia de ligação (Aulas 34) ✓ Cinética química: velocidade média das reações (Aula 35) ✓ Teoria das colisões (Aula 36) ✓ Lei de velocidade (Aula 37) ✓ Fatores que alteram a velocidade das reações (Aula 38) ✓ Número de oxidação (NOX) (Aula 48) ✓ Reações de oxirredução (Aula 49) ✓ Pilhas (Aula 50) ✓ Potencial de redução (Aula 51)
Biologia	Daniel	✓ Citologia ✓ Metabolismo energético ✓ Genética ✓ Fisiologia humana
Biologia	Alan	✓ Histologia animal
Literatura/Artes	Márcio	✓ Obras literárias selecionadas
Geografia	Anderson	✓ Clima ✓ Cartografia ✓ Urbanização ✓ Globalização ✓ Desigualdades sociais ✓ Logística e Transportes ✓ Atividades Agrícolas ✓ Interpretação de Gráficos, Charges, Textos
Física	Felipe	✓ Ondulatória. ✓ Trabalho. ✓ Energia mecânica. ✓ Potência.



COLÉGIO SÓLIDO - ENSINO MÉDIO – 2026

Acompanhamento das Avaliações - 3º Trimestre

4º Simulado – UNIMONTES

		✓ Dinâmica Impulsiva. ✓ Colisões.
Física	Bonyek	✓ Lei de Coulomb. ✓ Campo elétrico. ✓ Lentes esféricas. ✓ Calor latente. ✓ Máquina térmica e ciclo de Carnot.
Inglês	Joana	✓ Interpretação Textual
Espanhol	Paula	✓ Interpretação
Filosofia	John	✓ Mito, filosofia cosmológica, filosofia clássica, ética em Aristóteles, Kant e Nietzsche, bioética, epistemologia de Descartes, de Hume e de Kant, os contratualistas (Hobbes, Locke e Rousseau).
Sociologia	John	✓ Contexto histórico de surgimento da sociedade; o positivismo de Comte; o funcionalismo de Durkheim, fato social; a sociologia compreensiva de Weber, tipos de ação social, o fato social de Durkheim, solidariedade orgânica e mecânica, ação social, Estado e tipos de dominação de Weber, o positivismo de Comte e o contexto histórico do surgimento da sociologia, o materialismo histórico de Marx, democracia plena, cultura, etnocentrismo, alteridade e movimentos sociais.
Matemática	Alex	✓ Todo o conteúdo do ano
Matemática	Adriel	✓ Probabilidade ✓ PA ✓ PG ✓ Estatística ✓ Sistemas Lineares
História	José Eustáquio	✓ República Velha ✓ Segundo Império ✓ Período Regencial e Revoltas Regenciais ✓ França no século XIX ✓ EUA no século XIX ✓ Nacionalismo e Unificações