

QG CURSOS ONLINE
CURSO EXTENSIVO
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO*

LINGUAGENS, CÓDIGOS E SUAS TECNOLOGIAS

DISCIPLINA:	LINGUAGEM I
PROFESSORES*:	RIAN GERAISSTE RODRIGO BEZERRA

➤ **Gramática Normativa**

- Língua falada e língua escrita (fala, níveis de fala, signo)
- Introdução a morfologia; Substantivo; artigo
- Adjetivo; Numeral
- Verbo
- Pronome; Advérbio
- Conjunção; Preposição; Interjeição
- Sintaxe de oração; Termos essenciais da oração
- Termos integrantes da oração; Termos acessórios da oração
- Sintaxe do período composto; Orações adjetivas
- Orações substantivas; Orações adverbiais
- Sintaxe de concordância
- Sintaxe de regência
- Emprego do acento grave
- Sintaxe de colocação pronominal
- Emprego dos sinais de pontuação

DISCIPLINA:	LINGUAGEM II
PROFESSORES*:	GABRIELLA JARDIM (GAB JARDIM) PRISCILLA GOMES RODRIGO BEZERRA

➤ **Língua Portuguesa**

- Introdução à noção de texto e de textualidade
- Figuratividade e variação linguística
- Intertextualidade
- Fenômenos semânticos
- Tipologia textual
- Figuras de linguagem
- Operadores textuais
- Textos publicitários e jornalísticos
- Linguagem visual, digital e novas tecnologias da comunicação
- Função social e interpretação de gêneros textuais

DISCIPLINA:	LINGUAGEM III
PROFESSORES*:	DIEGO AGUILAR SILVIA GELPKER

➤ **Literatura**

- Conceitos gerais da literatura
- Quinhentismo e barroco
- Arcadismo
- Romantismo
- Realismo e naturalismo
- Parnasianismo
- Simbolismo
- Pré-modernismo e vanguardas europeias
- Modernismo
- Modernismo II
- Tendências contemporâneas

DISCIPLINA:	REDAÇÃO
PROFESSORA*:	CAROLINA PAVANELLI

➤ **Técnicas Para o Texto Dissertativo-Argumentativo**

- Tipologia textual
- Dissertação argumentativa I (Macroestrutura e linguagem)
- Dissertação argumentativa II (Parágrafo de introdução e parágrafos de desenvolvimento)
- Dissertação argumentativa III (Parágrafo de conclusão e propostas de intervenção)
- Estratégias argumentativas e de repertório
- Falhas de argumentação
- Coesão textual
- Critérios de correção
- Revisão textual: Análise de redações exemplares
- Métodos de raciocínio: dedução, indução, dialética

DISCIPLINA:	ESPAANHOL
PROFESSORA*:	RENATA DURAN

- Espanhol no ENEM
- O texto (Pluralidade textual e linguística; Linguagem verbal e não verbal; Autores importantes e recorrentes no ENEM)
- Artigos e pessoas do discurso (Uso do Lo x EL; usos verbais nos textos em LE; Conjunções nos textos em LE)
- Vocábulo e expressões em LE; Falsos cognatos; Pronomes e vocabulário em espanhol
- Estratégias textuais (Argumentos no texto, intenção do autor e ideia central)

DISCIPLINA:	INGLÊS
PROFESSOR*:	JOÃO LUCAS ÂNGELO

- Text Interpretation / Personal Pronouns / Simple Present / Simple Past / Simple Future
- Text Interpretation / Personal Pronouns / Past Continuous / Future Continuous / Modals
- Text Interpretation / Present Perfect / Past Perfect / Future Perfect / There to Be
- Text Interpretation / Tag Questions / Quantifiers / Indefinite Pronouns / Relative Pronouns
- Text Interpretation / Degrees of Adjectives / Conditionals / Passive Voice / Reported Speech

CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS

DISCIPLINA:	FILOSOFIA
PROFESSOR*:	ÊNIO MENDES

- Filosofia Grega: Origem; Pré-Socráticos e Sócrates x Sofistas
- Filosofia Grega: Platão e Aristóteles
- Filosofia Medieval e a transição para a modernidade
- Filosofia Moderna: Teoria do conhecimento
- Filosofia Moderna: Ética e política

DISCIPLINA:	SOCIOLOGIA
PROFESSOR*:	MATHEUS CORRÊA

- Do surgimento da Sociologia ao pensamento de Émile Durkheim
- As teorias sociais de Max Weber e Karl Marx
- Cultura: O que é? Para que serve?
- Dilemas da sociedade contemporânea
- Cidadania, movimentos sociais e democracia

DISCIPLINA:	GEOGRAFIA
PROFESSORES*:	BEATRIZ VELOSO
	JOÃO FELIPE RIBEIRO
	LEANDRO LIMA

➤ **Geografia Geral e do Brasil**

- Conceitos fundamentais da geografia
- Formação geológica da terra e relevo
- Relevo brasileiro e solos
- Climas - Elementos e fatores
- Tipos de climas e as massas de ar
- Vegetação e biomas
- Recursos hídricos
- Impactos ambientais e desenvolvimento sustentável
- Atividade industrial
- Globalização
- Industrialização brasileira e espaço geográfico
- Transportes
- Fontes de energia
- Agropecuária mundial e modernização agrícola
- Agropecuária brasileira
- Urbanização mundial
- Urbanização brasileira
- Dinâmica demográfica mundial e brasileira
- Migrações: Mundial e brasileira
- O quadro geopolítico mundial 1
- O quadro geopolítico mundial 2
- Regionalização brasileira - Amazônia
- Nordeste
- Centro sul
- Cartografia

DISCIPLINA:	HISTÓRIA
PROFESSORES*:	CÉSAR CABRAL
	GILBERT PATSAYEV
	MARCELO TAVARES
	ORLANDO STIEBLER

➤ **História Geral e do Brasil**

- Do mundo antigo à Europa feudal
- Estados modernos; Expansão marítima e mercantilismos
- Brasil colonial: Os séculos XVI e XVII
- A escravidão no Brasil colônia
- A Revolução Francesa
- A Era Napoleônica e o congresso de Viena
- A Europa pós Napoleão: Nacionalismos e industrialização
- A independência da América Espanhola
- Família real no Brasil e a independência
- O primeiro reinado brasileiro e o período regencial (1822-1840)
- O segundo Reinado (1840-1889)
- A crise no segundo reinado e a guerra do Paraguai
- A Primeira Guerra Mundial
- A Primeira República (1889 – 1930)
- A Revolução Russa
- O intervalo entre guerras (1919-1939)
- A Segunda Guerra Mundial e o Holocausto
- A Era Vargas
- A Guerra Fria
- O intervalo democrático no Brasil
- O golpe de 1964 e a ditadura civil-militar
- A Nova República
- República populista
- A América Latina no século XX
- A África nos séculos XX/XXI

DISCIPLINA:	HISTÓRIA DA ARTE
PROFESSOR*:	RODRIGO RETKA

- O início da Arte (Pré-História, antiguidade e idade média)
- Arte Clássica e Acadêmica
- Arte Moderna
- Arte Brasileira
- Arte Contemporânea

CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS

DISCIPLINA:	BIOLOGIA
PROFESSORES*:	DIGENAL CERQUEIRA
	EDUARDO GALVES
	FABRÍCIO PINHEIRO
	JOÃO MELO
	RAFAEL CAFEZEIRO

- Bioquímica- água e glicídios
- Lipídios e proteínas
- Ácidos nucleicos (Replicação, transcrição e tradução)
- Introdução à Citologia (Membrana plasmática e transporte transmembrana)
- Organelas e respiração celular
- Fermentação e fotossíntese
- Núcleo e divisão celular
- Histologia I
- Histologia II
- Histologia III
- Fisiologia do sistema circulatório
- Fisiologia do sistema respiratório
- Fisiologia do sistema digestório
- Fisiologia dos sistemas endócrino e excretor
- Fisiologia do sistema reprodutor
- Imunidade
- Introdução à Ecologia e relações ecológicas
- Ciclos biogeoquímicos
- Distúrbios ambientais
- Genética clássica
- Genética clássica II
- Evolução
- Evolução II
- Introdução à taxonomia
- Vírus e viroses
- Reinos monera, protoctista e fungi
- Bacterioses e protozooses
- Reino Plantae I e aspectos gerais da histologia e fisiologia vegetal
- Reino Plantae II e aspectos gerais da histologia e fisiologia vegetal
- Reino animal I e II
- Verminoses

DISCIPLINA:	FÍSICA
PROFESSORES*:	AFREDO SOTTO
	CESAR STAUDINGER
	FABIO VIDAL
	JOÃO CARLOS GONÇALVES (JOCA)

- Fundamentos e metodologia da física
- Cinemática escalar
- Cinemática vetorial
- Leis de Newton e suas aplicações
- Cinemática e dinâmica dos movimentos circulares

- Trabalho/potência/energia mecânica
- Impulso e momento linear & conservação do momento linear
- Gravitação I
- Ondas - Introdução
- Ondas - Fenômenos
- Ondas - Acústica
- Hidrostática I
- Hidrostática II
- Termometria
- Calorimetria
- Propagação de calor e diagrama de fase
- Termodinâmica
- Óptica
- Espelhos planos
- Espelhos esféricos
- Refração
- Óptica da visão e instrumentos
- Eletrização e lei de Coulomb
- Campo elétrico
- Potencial elétrico
- Corrente, potência, energia elétrica e leis de Ohm
- Associação de resistores
- Medidas elétricas
- Campo magnético
- Força magnética
- Indução eletromagnética

DISCIPLINA: QUÍMICA

PROFESSORES*: DIEGO FARES
GUILHERME PARREIRA
HIGOR VALDEZ
KARINNE PAULA

- Estrutura atômica
- Eletrosfera
- Tabela periódica e propriedades periódicas
- Ligações químicas I
- Ligações químicas II
- Propriedades das substâncias
- Introdução à química orgânica e classificação das cadeias carbônicas
- Funções orgânicas (hidrocarbonetos)
- Funções orgânicas (oxigenadas e nitrogenadas)
- Propriedades físicas dos compostos orgânicos
- Isomeria
- Acidez e basicidade
- Reações Orgânicas – parte I
- Reações Orgânicas – parte II
- Reações Orgânicas – parte III
- Quantificando matéria, relações numéricas
- Cálculo estequiométrico
- Estudo das soluções e suas propriedades I
- Estudo das soluções e suas propriedades II
- Termoquímica
- Cinética química

- Equilíbrio químico
- Equilíbrio iônico I
- Equilíbrio iônico II
- Eletroquímica
- Radioatividade
- Cinética química (Radioativa)
- Revisão geral

MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS

DISCIPLINA:	MATEMÁTICA
PROFESSORES*:	FELIPE FOP SANDRO DAVISON YURI POLITANO

- Matemática básica
- Unidades de medida
- Problemas aritméticos
- Razão, proporção e grandezas
- Porcentagem e matemática financeira
- Conjuntos
- Funções
- Função polinomial do segundo grau
- Problemas de função afim, função quadrática e inequações
- Funções exponenciais
- Logaritmo e função logarítmica
- Progressões aritméticas
- Progressões geométricas
- Análise combinatória
- Probabilidade
- Matrizes
- Estatística
- Fundamentos da geometria plana e polígonos
- Trigonometria
- Quadriláteros
- Polígonos regulares
- Área de polígonos regulares, círculos e suas partes
- Poliedros e prismas
- Cilindros e pirâmides
- Semelhanças de sólidos
- Esferas
- Inscrição e circunscrição de sólidos
- Lei dos senos e cossenos
- Equação e inequação trigonométrica
- Função trigonométrica
- Plano cartesiano
- Equação de reta e equação de circunferência

*** Toda a informação contida nesse conteúdo programático é passível de mudança sem a necessidade de comunicação prévia.**

QG CURSOS ONLINE
CURSO HISTÓRIA AVANÇADA
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO*

PROFESSORES*: CÉSAR CABRAL
MARCELO TAVARES
MÁRCIO BRANCO
ORLANDO STIEBLER

- A crise de 29 e o liberalismo clássico
- A revolução cubana de 1959
- Movimentos sociais rurais na 1ª república
- A mobilização na nascente opinião pública
- A reforma antes de Lutero: Efervescência religiosa na Europa medieval
- Política no 2º reinado
- Ordem, liberdade e democracia: O desenvolvimento do estado brasileiro
- A 1ª guerra mundial acaba com o século XIX
- Aula bônus: As 4 eleições com maior impacto na história brasileira
- Específicas de ciências humanas
- Brasil Colônia
- Descolonização e nacionalismo - A emergência do terceiro mundo após a 2ª guerra mundial
- Geopolítica europeia após a queda do muro de Berlim
- Revoluções e os movimentos sociais do século XIX: A Emergência do Proletariado
- A Era Vargas e a construção da identidade nacional

*** Toda a informação contida nesse conteúdo programático é passível de mudança sem a necessidade de comunicação prévia.**

QG CURSOS ONLINE

**CURSO GEOGRAFIA AVANÇADA
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO***

PROFESSORES*: **JOÃO FELIPE**
LEANDRO LIMA
MARCIO BRANCO
RÔMULO BARUD
THIAGO FERNANDES

- China no século XXI
- Impactos ambientais no território brasileiro
- Nova ordem mundial
- Mobilidade urbana
- Processo de urbanização na América Latina, Ásia e África
- Geopolítica mundial
- Urbanização
- Geopolítica europeia após a queda do muro de berlim
- A África no século XXI
- Questão da habitação - Favelização, especulação imobiliária e gentrificação
- Coronavírus: Análise e perspectivas sobre o Brasil e o mundo
- Biosfera: debates sobre a natureza e a exploração dela
- Políticas ambientais e a questão ambiental na atualidade
- A guerra comercial EUA x China
- Revolução industrial 4.0 e as novas articulações sociais e produtivas

*** Toda a informação contida nesse conteúdo programático é passível de mudança sem a necessidade de comunicação prévia.**

QG CURSOS ONLINE

CURSO SOCIOLOGIA E FILOSOFIA AVANÇADAS
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO*

DISCIPLINA:	SOCIOLOGIA
PROFESSOR*:	MATHEUS CORRÊA

- Estado, política e poder
- Sociologia do trabalho
- Globalização e sociedade contemporânea
- Sociologia e sociedade brasileiras I
- Sociologia e sociedade brasileiras II

DISCIPLINA:	FILOSOFIA
PROFESSOR*:	ÊNIO MENDES

- Consolidação e crise da filosofia moderna
- Estética: A questão na antiguidade e a indústria cultural no mundo atual
- A diversidade dos paradigmas éticos: Antiguidade, modernidade e novas questões
- Pensamento contemporâneo I: Marx, Schopenhauer e Nietzsche
- Pensamento contemporâneo II: Foucault, existencialismo e filosofia da ciência

* Toda a informação contida nesse conteúdo programático é passível de mudança sem a necessidade de comunicação prévia.