Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
PROVA DISCURSIVA (MATERIAL - CLIQUE AQUI)								
CONHECIMENTOS GERAIS								
Língua Portuguesa								
Redação Oficial.								
Ortografia e acentuação.								
Emprego do sinal indicativo de crase.								
Compreensão e interpretação de textos de gêneros variados.								
Relação do texto com seu contexto histórico.								
Denotação e conotação.								
Discurso direto, discurso indireto e discurso indireto livre.								
Intertextualidade.								
Figuras de linguagem.								
Morfossintaxe.								
Elementos estruturais e processos de formação de palavras.								
Sinonímia e antonímia.								
Pontuação.								
Pronomes.								
Concordância nominal e concordância verbal.								
Flexão nominal e flexão verbal.								
Vozes do verbo.								
Correlação de tempos e modos verbais.								
Regência nominal e regência verbal.								
Coordenação e subordinação.								
Conectivos.								
Redação (confronto e reconhecimento de frases corretas e incorretas; organização e reorganização de orações e períodos; equivalência e transformação de estruturas).								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
PROVA DISCURSIVA (MATERIAL - CLIQUE AQUI)								
Geografia e História do Maranhão								
Formação territorial e ocupação do espaço maranhense.								
Localização, limites, divisão político-administrativa e regionalização do Maranhão.								
Aspectos físicos e naturais: relevo, clima, solos, vegetação, biomas e domínios de transição.								
Hidrografia e principais bacias hidrográficas.								
Litoral maranhense, ecossistemas costeiros e recursos naturais.								
População, dinâmica demográfica, migrações, urbanização e rede urbana.								
Aspectos econômicos: agricultura, pecuária, extrativismo, indústria, mineração, comércio, serviços, turismo, infraestrutura, portos e ferrovias.								
Questões ambientais, conservação da biodiversidade e desenvolvimento sustentável.								
Povos indígenas, comunidades quilombolas e populações tradicionais.								
Formação histórica do Maranhão.								
Povos originários e colonização.								
França Equinocial e ocupação portuguesa.								
Fundação e formação de São Luís.								
Economia e sociedade colonial.								
Escravidão indígena e africana.								
Produção algodoeira e transformações econômicas.								
Independência e formação da província.								
Balaiada: contexto, causas, principais personagens, desenvolvimento e consequências.								
Maranhão na Primeira República.								
Transformações econômicas, políticas e sociais no século XX.								
Industrialização, urbanização, grandes projetos, mineração e infraestrutura.								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
PROVA DISCURSIVA (MATERIAL - CLIQUE AQUI)								
Maranhão contemporâneo e processo de redemocratização.								
Cultura, patrimônio histórico e manifestações culturais maranhenses.								
Bumba meu boi, Tambor de Crioula, Tambor de Mina, reggae e demais manifestações populares.								
Literatura e personalidades maranhenses.								
Patrimônio material e imaterial.								
Aspectos políticos, sociais, econômicos, ambientais e culturais do Maranhão na atualidade.								
Noções de Informática								
Conceitos básicos de hardware e software.								
Sistemas operacionais (ambiente Windows).								
Dispositivos de entrada, saída e armazenamento.								
Gerenciamento de arquivos e pastas.								
Softwares utilitários.								
Ferramentas de produtividade: edição de textos, planilhas e apresentações (Microsoft Office e Google Workspace).								
Correio eletrônico (Gmail e Outlook).								
Ferramentas de reuniões virtuais (Microsoft Teams, Zoom e Google Meet).								
Redes de computadores: conceitos básicos de internet e intranet.								
Navegadores de internet (Microsoft Edge, Mozilla Firefox e Google Chrome).								
Pesquisa e busca avançada na internet.								
Armazenamento e compartilhamento de arquivos em rede e na nuvem.								
Segurança da informação:								
ameaças digitais, vírus, malware, phishing e engenharia social;								
antivírus, firewall, senhas seguras, autenticação multifator e procedimentos de backup.								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
PROVA DISCURSIVA (MATERIAL - CLIQUE AQUI)								
Noções de inteligência artificial generativa e suas aplicações em ferramentas de produtividade (Copilot e Gemini), pesquisa, elaboração de documentos e automação de tarefas administrativas.								
Uso responsável da inteligência artificial e proteção de informações.								
Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD).								
Transformação digital na Administração Pública: governo digital, processos e documentos eletrônicos, assinaturas eletrônicas e noções de interoperabilidade entre sistemas.								
CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS								
Números:								
operações, múltiplos, divisores, decomposição em fatores primos e resto da divisão de números inteiros;								
operações e representações com números racionais;								
operações com irracionais e aproximações por racionais;								
localização dos números na reta real;								
representação e relação: pertinência, inclusão e igualdade.								
Proporcionalidade: grandezas diretamente proporcionais, grandezas inversamente proporcionais, regra de três simples e composta, gráficos e tabelas.								
Sequências e regularidades: sequências aritmética e geométrica.								
Funções: equações, inequações e gráficos de funções polinomiais do 1º e do 2º grau, funções exponencial e logarítmica, funções trigonométricas seno, cosseno e tangente.								
Noções de definição, domínio, imagem, crescimento, decrescimento.								
Matemática financeira: porcentagem, juros simples, juros compostos, conceitos gerais de capital, juros, taxa de juros, descontos e acréscimos.								
Medidas: sistema métrico decimal e conversões de medidas.								
Sistemas de equações: resolução, interpretação, representação matricial e representação gráfica.								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
PROVA DISCURSIVA (MATERIAL - CLIQUE AQUI)								
Polinômios e equações polinomiais: operações, valor numérico, raízes.								
Contagem: princípio fundamental da contagem, permutações, arranjos e combinações.								
Noções de estatística e probabilidade:								
espaço amostral e evento, probabilidade simples e condicional, probabilidade da união e da intersecção, probabilidade em espaços amostrais contínuos, medidas de tendência central (moda, mediana, média aritmética simples e ponderada) e de dispersão (desvio médio, amplitude, variância, desvio padrão);								
gráficos (histogramas, setores, infográficos).								
Geometria: caracterização e elementos de figuras planas e espaciais, congruência e semelhança de figuras planas e espaciais, razão entre comprimentos, áreas e volumes de figuras, teorema de Tales, relações métricas em figuras planas e espaciais, trigonometria em triângulos retângulos, ângulos e diagonais de figuras planas e espaciais, planificação de figuras espaciais, eixos de simetria de figuras planas e espaciais, lei dos senos e dos cossenos.								
Geometria analítica: coordenadas cartesianas de ponto no plano e no espaço, distância entre pontos no plano e no espaço, equações da reta, paralelismo, perpendicularismo, distância entre pontos e reta, equações da circunferência no plano, equações e inequações a duas incógnitas como representação algébrica de lugares geométricos no plano.								
Noções sobre história da matemática aplicada em situações didáticas.								
Perspectivas inovadoras no currículo e na avaliação em matemática.								
Perspectivas metodológicas inovadoras no ensino de matemática: uso de calculadora e de tecnologia digital, uso de material concreto e manipulativo, modelagem matemática, resolução de problemas, uso da internet como fonte de pesquisa e aprofundamento, etnomatemática.								
Noções de interdisciplinaridade da matemática com as ciências da natureza e com as ciências humanas.								