

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
PROVA DISCURSIVA (MATERIAL - CLIQUE AQUI)								
CONHECIMENTOS GERAIS (GRUPO I)								
LÍNGUA PORTUGUESA								
1 Compreensão e interpretação de textos de gêneros variados.								
2 Reconhecimento de tipos e gêneros textuais.								
3 Domínio da ortografia oficial.								
4 Domínio dos mecanismos de coesão textual.								
4.1 Emprego de elementos de referência, substituição e repetição, de conectores e de outros elementos de sequenciação textual.								
4.2 Emprego de tempos e modos verbais.								
5 Domínio da estrutura morfossintática do período.								
5.1 Emprego das classes de palavras.								
5.2 Relações de coordenação entre orações e entre termos da oração.								
5.3 Relações de subordinação entre orações e entre termos da oração.								
5.4 Emprego dos sinais de pontuação.								
5.5 Concordância verbal e nominal.								
5.6 Regência verbal e nominal.								
5.7 Emprego do sinal indicativo de crase.								
5.8 Colocação dos pronomes átonos.								
6 Reescrita de frases e parágrafos do texto.								
6.1 Significação das palavras.								
6.2 Substituição de palavras ou de trechos de texto.								
6.3 Reorganização da estrutura de orações e de períodos do texto.								
6.4 Reescrita de textos de diferentes gêneros e níveis de formalidade.								
7 Correspondência oficial (conforme Manual de Redação da Presidência da República).								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
<u>PROVA DISCURSIVA (MATERIAL - CLIQUE AQUI)</u>								
7.1 Aspectos gerais da redação oficial.								
7.2 Finalidade dos expedientes oficiais.								
7.3 Adequação da linguagem ao tipo de documento.								
7.4 Adequação do formato do texto ao gênero.								
RACIOCÍNIO LÓGICO E CIENTÍFICO								
1 Estruturas lógicas.								
2 Lógica de argumentação.								
3 Lógica sentencial (ou proposicional). 4 princípios de contagem e probabilidade.								
5 Método científico.								
6 Fundamentos de eclética.								
7 Pensamento lateral e vertical.								
8 Hipóteses e teorias.								
9 Viés de pesquisa.								
INFORMÁTICA								
1 Noções de sistemas operacionais.								
2 Noções de redes de computadores.								
3 Navegação e busca na Internet.								
4 Correio eletrônico.								
5 Redes neurais e inteligência artificial.								
6 Noções de computação na nuvem.								
7 Segurança da informação.								
8 Noções de algoritmos.								
NOÇÕES DE DIREITO								
1 Direito administrativo.								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
<u>PROVA DISCURSIVA (MATERIAL - CLIQUE AQUI)</u>								
1.1 Estado, governo e administração pública: conceitos, elementos, poderes e organização.								
1.2 Natureza, fins e princípios.								
1.3 Organização administrativa da União: administração direta e indireta.								
2 Agentes públicos.								
2.1 Espécies e classificação.								
2.2 Poderes, deveres e prerrogativas.								
2.3 Cargo, emprego e função públicos.								
2.4 Regime jurídico único: provimento, vacância, remoção, redistribuição e substituição.								
2.5 Direitos e vantagens.								
2.6 Regime disciplinar.								
2.7 Responsabilidade civil, criminal e administrativa.								
DIREITO APLICADO								
1 Código de Processo Penal (Decreto-Lei nº 3.689/1941 e suas alterações).								
1.1 Prova.								
1.1.1 Disposições gerais.								
1.1.2 Exame de corpo de delito, cadeia de custódia e perícias em geral.								
HISTÓRIA DO MARANHÃO								
1 França equinocial: expedição de Daniel de La Touche.								
2 Fundação de São Luís.								
3 Batalha de Guaxenduba.								
4 Capitães-mores do Maranhão.								
5 Invasão holandesa.								
6 Expulsão dos holandeses.								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
<u>PROVA DISCURSIVA (MATERIAL - CLIQUE AQUI)</u>								
7 Estado do Maranhão e Grão-Pará: Revolta de Bequimão (causas e objetivos da revolta); Companhia de Comércio do Maranhão e Grão-Pará.								
8 Período do Império: adesão do Maranhão.								
9 Independência do Brasil.								
10 Causas da não adesão: Batalha do Jenipapo.								
11 Balaiada: caracterização e causas do movimento.								
12 Período republicano: adesão do Maranhão à República.								
13 Revolução de 1930 no Maranhão.								
14 Principais fatos políticos, econômicos e sociais ocorridos no Maranhão na segunda metade do século XX.								
GEOGRAFIA DO MARANHÃO								
1 Localização do estado do Maranhão: superfície; limites; linhas de fronteira; pontos extremos; áreas de proteção ambiental (APA).								
2 Parques nacionais.								
3 Climas do Maranhão: pluviosidade e temperatura.								
4 Geomorfologia.								
4.1 Classificação do relevo maranhense: planaltos, planícies e baixadas.								
5 Características dos rios maranhenses: bacias dos rios limítrofes (Parnaíba, Gurupi e Tocantins-Araguaia).								
6 Bacias dos rios genuinamente maranhenses.								
7 Principais formações vegetais: floresta, cerrado e cocais.								
8 Geografia da população: população absoluta; densidade demográfica; povoamento; movimentos populacionais.								
9 Agricultura maranhense: caracterização e principais produtos agrícolas; caracterização da pecuária.								
10 Extrativismo: vegetal, animal e mineral.								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
PROVA DISCURSIVA (MATERIAL - CLIQUE AQUI)								
11 Parque industrial: indústrias de base e indústrias de transformação.								
12 Setor terciário: comércio, telecomunicações, transportes.								
13 Malha viária.								
14 Portos e aeroportos.								
15 Cultura maranhense.								
CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS (GRUPO II)								
1 Planejamento de projetos e obras de engenharia: programação e controle de obras; viabilidade técnica, físico-financeira e econômica; NBR nº 12.721:2006 e sua versão corrigida 2:2007 sobre avaliação de custos e orçamentação; segurança e higiene do trabalho.								
2 Projeto e execução de edificações: estudos preliminares, terraplenagem, locação da obra e organização do canteiro de obras; fundações, escavações, contenções de taludes e escoramentos; estruturas metálicas, de madeira e de concreto, incluindo formas, armação, alvenaria estrutural e estruturas pré-fabricadas; instalações prediais (elétricas, hidráulicas, de esgoto, telefone, especiais); alvenarias; revestimentos; esquadrias; forros; pisos; coberturas; impermeabilização; noções de projeto assistido por computador (CAD).								
3 Projeto e execução de rodovias e ferrovias: movimento de terra; projeto geométrico; ensaios geotécnicos principais; pavimentação/superestrutura; drenagem; custos rodoviários.								
4 Hidráulica e saneamento básico: redes de água e esgoto; tratamento de água e esgoto; hidráulica aplicada; hidrologia.								
5 Materiais de construção civil: aglomerantes; agregados; materiais betuminosos; propriedades físicas e mecânicas dos materiais; ensaios e sistemas construtivos.								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
PROVA DISCURSIVA (MATERIAL - CLIQUE AQUI)								
6 Mecânica dos solos: origem e formação dos solos; índices físicos; caracterização e propriedades; pressões nos solos; prospecção geotécnica, permeabilidade, compactação, compressibilidade e adensamento; resistência ao cisalhamento; empuxos de terra; estabilidade de estruturas de arrimo; taludes e fundações.								
7 Projeto e execução de barragens e hidrelétricas: tipos de barragens; elementos constituintes; mecanismos de ruptura.								
8 Resistência dos materiais e análise estrutural: deformações; análise de tensões; flexão simples e composta; torção; cisalhamento; flambagem; esforços em seções; diagramas de esforços solicitantes; estruturas isostáticas e hiperestáticas.								
9 Dimensionamento de estruturas em concreto: características do concreto e do aço; dimensionamento de pilares, lajes e vigas; detalhamento de armação; concreto protendido e pré moldado.								
10 Engenharia legal: NBR nº 13.752; engenharia de avaliações; fiscalização e controle de execução de obras e serviços.								
11 Engenharia de custos: levantamento de serviços, orçamentação, cronograma físico-financeiro; BDI; encargos sociais; índices de atualização de custos.								
12 Patologia de obras de engenharia civil: patologias em edificações; obras de terra, rodoviárias, ferroviárias e hídricas.								
13 Legislação: leis e decretos relevantes para contratação e execução de obras públicas e privadas; licitações.								
14 Obras portuárias: tipos de portos; obras de implantação; estruturas de proteção e atracamento; aspectos construtivos.								