Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
PROVA DISCURSIVA (MATERIAL - CLIQUE AQUI)								
CONHECIMENTOS BÁSICOS								
Língua Portuguesa								
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)								
Raciocínio Lógico								
Estrutura lógica de relações arbitrárias entre pessoas, lugares, objetos ou eventos fictícios;								
deduzir novas informações das relações fornecidas e avaliar as condições usadas para estabelecer a estrutura daquelas relações.								
Compreensão e elaboração da lógica das situações por meio de: raciocínio verbal, raciocínio matemático, raciocínio sequencial, orientação espacial e temporal, formação de conceitos, discriminação de elementos.								
Compreensão do processo lógico que, a partir de um conjunto de hipóteses, conduz, de forma válida, a conclusões determinadas.								
Informática								
Conceitos básicos de informática, hardware, software, sistemas operacionais (Microsoft Windows 11) e gerenciamento de arquivos e pastas.								
Utilização de editores de texto (Microsoft Word 2024), planilhas eletrônicas (Microsoft Excel 2024) e apresentações (Microsoft PowerPoint 2024), incluindo criação, edição, formatação, fórmulas e funções básicas, tabelas e gráficos.								
Uso da internet (Google Chrome, Microsoft Edge e Mozilla Firefox), correio eletrônico (Microsoft Outlook 2024), armazenamento em nuvem (Microsoft OneDrive/Microsoft 365 e Google Drive/Google Workspace) e ferramentas de comunicação e compartilhamento de arquivos (Microsoft Teams/Microsoft 365 e Google Meet/Google Workspace).								
Noções de segurança da informação, proteção de dados, senhas, autenticação, phishing, vírus, malware, engenharia social, backup, LGPD e boas práticas de segurança no ambiente de trabalho.								
Noções de Inteligência Artificial: conceitos básicos, aplicações no ambiente de trabalho (ChatGPT, Microsoft Copilot e Google Gemini), uso responsável, privacidade, proteção de dados, verificação de informações e limitações das ferramentas de IA.								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
PROVA DISCURSIVA (MATERIAL - CLIQUE AQUI)								
Noções De Administração Pública								
Características básicas das organizações formais modernas: tipos de estrutura organizacional, natureza, finalidades e critérios de departamentalização.								
Evolução das Teorias das Organizações.								
Convergências e diferenças entre a gestão pública e a gestão privada.								
Princípios básicos da Administração Pública.								
Gestão de resultados na produção de serviços públicos.								
Comunicação na gestão pública e gestão de redes organizacionais.								
Gestão e avaliação de desempenho.								
Modelos de Avaliação de Desempenho.								
Processo organizacional: planejamento, direção, coordenação, comunicação, controle e avaliação.								
Gestão estratégica: planejamento estratégico, tático e operacional.								
Gestão de pessoas do quadro próprio e terceirizadas.								
Gestão por Processos.								
Gestão por Projetos.								
Gestão de contratos.								
Gestão da Qualidade: excelência nos serviços públicos.								
Motivação.								
Liderança.								
Tipos de decisão e processo decisório.								
CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS								
Licenciamento Ambiental								
conceitos, finalidade, aplicação, etapas, licenças, competência, estudos ambientais, análise técnica, órgãos intervenientes.								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
PROVA DISCURSIVA (MATERIAL - CLIQUE AQUI)								
Avaliação de Impacto Ambiental								
Métodos, estudos e relatório de impacto ambiental, audiência pública, compensação ambiental, impactos ambientais e medidas mitigadoras de empreendimentos de infraestrutura.								
Ecologia Geral								
Conceitos, estrutura, classificação, tipos de ecossistemas terrestres e aquáticos.								
Fluxo de energia.								
Ciclos biogeoquímicos.								
Dinâmica das populações.								
Resíduos Sólidos								
Acondicionamento, armazenamento, coleta, transporte e tratamento de Resíduos Sólidos.								
Tecnologias de tratamento e destinação de resíduos sólidos.								
Norma Brasileira NBR nº NBR 10004-1:2024 - Resíduos sólidos - Classificação - Parte 1: Requisitos de classificação NBR 10004-2:2024 - Resíduos sólidos - Classificação - Parte 2: Sistema geral de classificação de resíduos (SGCR).								
Política Nacional de Resíduos Sólidos.								
Política Estadual de Resíduos Sólidos.								
Reciclagem.								
Economia circular.								
Logística reversa.								
Recursos Hídricos e Efluentes Líquidos								
Abastecimento de água.								
Tratamento de água: processos convencionais e processos avançados.								
Qualidade da água.								
Poluição hídrica.								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
PROVA DISCURSIVA (MATERIAL - CLIQUE AQUI)								
Noções de hidrologia.								
Noções de limnologia.								
Política Nacional de Recursos Hídricos.								
Política Estadual de Recursos Hídricos.								
Sistemas, técnicas e parâmetros de qualidade da água e tratamento de efluentes.								
Normas Brasileiras NBR - 7229/93 - Projeto, construção e operação de sistemas de tanques sépticos e NBR - 13969/97 – Tanques Sépticos – Unidades de tratamento complementar e disposição final dos efluentes líquidos – Projeto, construção e operação NBR 17076:2024.								
Emissões atmosféricas								
Principais conceitos em atmosfera e poluição atmosférica.								
Principais poluentes atmosféricos e suas características.								
Principais fontes de emissões de poluentes atmosféricos.								
Técnicas de controle de poluição atmosférica.								
Mudanças Climáticas								
Conceito de efeito estufa.								
Gases de efeito estufa.								
Ações de redução de emissões.								
Vulnerabilidade, mitigação e adaptação.								
Acordo de Paris e Convenções sobre o clima.								
Transição energética para baixo carbono.								
Política Nacional sobre Mudança do Clima.								
Política Estadual de Mudança do Clima.								
Prevenção da poluição e uso racional dos recursos naturais								
técnicas de prevenção da poluição.								
Perigos associados à manipulação de substâncias químicas.								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
PROVA DISCURSIVA (MATERIAL - CLIQUE AQUI)								
Uso racional dos materiais e recursos naturais.								
Eficiência energética e fontes renováveis de energia.								
Análise, Avaliação e Gerenciamento de Risco de Acidente de Origem Tecnológica								
Técnicas de identificação de perigos, estimativa dos efeitos físicos e avaliação de vulnerabilidade, estimativa de frequências e confiabilidade, estimativa e avaliação de risco expresso na forma de risco individual e social, Avaliação de medidas de redução de risco.								
Programa de Gerenciamento de Risco e Plano de Ação de Emergência.								
Norma Técnica da CETESB P4.261 - Risco de Acidente de Origem Tecnológica – Método para decisão e termos de referência.								
Planejamento e Resposta a Emergências com Produtos Perigosos.								
Contaminação de solos e águas subterrâneas								
Qualidade do solo e da água subterrânea.								
Investigação, caracterização Noções de processos químicos industriais: processos de produção nas indústrias (químicas, metalúrgicas, mecânicas, de alimentos, de bebidas).								
Processos industriais de química orgânica e inorgânica.								
Operações unitárias.								
Balanço de massa e de energia.								
Processos de combustão.								
Interpretação de plantas de instalações industriais e de sistemas de tratamento de efluentes gasosos e líquidos., conceitos e técnicas de gerenciamento, manejo e remediação de áreas contaminadas.								
Noções de processos químicos industriais								
processos de produção nas indústrias (químicas, metalúrgicas, mecânicas, de alimentos, de bebidas).								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
PROVA DISCURSIVA (MATERIAL - CLIQUE AQUI)								
Processos industriais de química orgânica e inorgânica.								
Operações unitárias.								
Balanço de massa e de energia.								
Processos de combustão.								
Interpretação de plantas de instalações industriais e de sistemas de tratamento de efluentes gasosos e líquidos.								
Recuperação de Áreas Degradadas								
manejo e proteção.								
Planejamento Ambiental								
planejamento territorial, urbanismo, vocação e uso do solo.								
Zoneamento ambiental e Zoneamento ecológico-econômico.								
Uso de informações geográficas								
noções de cartografia, imagens e interpretação de mapas.								
Sensoriamento remoto e geoprocessamento.								
Gestão Socioambiental								
meio ambiente, sociedade e noções de sociologia e de antropologia.								
Princípios da responsabilidade social e desenvolvimento sustentável, Carta da Terra, Agenda 2030 - Objetivos da Agenda 2030.								
Conflitos territoriais (terra indígena e quilombo).								
Legislação Ambiental Aplicada								
Constituição Federal (Capítulo VI – Do Meio Ambiente).								
Lei Federal nº 6.938/1981, sua regulamentação e suas alterações (Política Nacional do Meio Ambiente).								
Lei Estadual nº 997/1976 e suas alterações (Controle da Poluição).								
Decreto Estadual nº 8.468/1976 e suas alterações (Prevenção e Controle da Poluição).								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
PROVA DISCURSIVA (MATERIAL - CLIQUE AQUI)								
Lei Federal nº 9.605/1998 e suas alterações (Lei de Crimes Ambientais).								
Decreto Federal nº 6.514/2008 (infrações e sanções administrativas ao meio ambiente).								
Decreto Estadual Nº 64.456/2019 (Apuração de infrações ambientais).								
Lei Complementar nº 140/2011 (Competências para o Licenciamento Ambiental).								
Resolução CONAMA 01/1986 (EIA/RIMA).								
Resolução CONAMA 237/1997 (Licenciamento Ambiental).								
Resolução CONAMA 09/1987 (Audiências Públicas).								
Lei Federal nº 12.651/2012 e suas alterações (Novo Código Florestal).								
Lei Federal nº 9.985/2000 e suas alterações (Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza – SNUC).								
Resolução CONAMA 428/2010 e suas alterações (Autorização para licenciamento em UC).								
Decreto Estadual nº 60.070/2014 (Compensação ambiental).								
Lei Federal nº 11.428/2006 (Lei da Mata Atlântica).								
Decreto Federal nº 6.660/2008 (Regulamenta a Lei da Mata Atlântica).								
Lei Estadual nº 13.550/2009 (Lei do Cerrado).								
Decreto Federal nº 7.830/2012 (Cadastro Ambiental Rural).								
Lei Federal nº 14.119/2021 e suas alterações (Política Nacional de Pagamento por Serviços Ambientais).								
Lei Federal nº 12.305/2010 e suas alterações (Política Nacional de Resíduos Sólidos).								
Lei Estadual nº 12.300/2006 (Política Estadual de Resíduos Sólidos).								
Decreto Federal nº 10.936/2022 (Regulamenta a Política Nacional de Resíduos Sólidos).								
Resolução SMA 45/2015 (Logística Reversa).								
Decisão de Diretoria 127/2021/P (Logística Reversa).								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
PROVA DISCURSIVA (MATERIAL - CLIQUE AQUI)								
Lei Federal nº 9.433/1997 e suas alterações (Política Nacional de Recursos Hídricos).								
Lei Estadual nº 7.663/1991 e suas alterações (Política Estadual de Recursos Hídricos).								
Lei Federal nº 12.187/2009 e suas alterações (Política Nacional sobre Mudança do Clima).								
Lei Estadual nº 13.798/2009 (Política Estadual sobre Mudança do Clima).								
Lei Federal nº 12.334/2010 e suas alterações (Política Nacional de Segurança de Barragens).								
Decreto Federal nº 10.950/2022 (Plano Nacional de Contingência para Incidentes de Poluição por Óleo em Águas sob Jurisdição Nacional).								
Resolução CONAMA 274/2000 (Balneabilidade).								
Resolução CONAMA 357/2005 e suas alterações (Classificação das águas superficiais).								
Resolução CONAMA 430/2011 (Lançamento de efluentes).								
Lei Estadual nº 13.577/2009 (Áreas contaminadas).								
Decreto Estadual nº 59.263/2013 (Áreas contaminadas).								
Resolução CONAMA 420/2009 e suas alterações (Áreas contaminadas).								
Resolução CONAMA 396/2008 (Água subterrânea).								
Decreto Estadual nº 59.113/2013 (Padrões de qualidade do ar).								
Resolução CONAMA 491/2018 (Padrões de qualidade do ar).								
Resolução CONAMA 382/2006 e Resolução CONAMA 436/2011 (Emissões de poluentes atmosféricos por fontes fixas).								
Guia de Melhor Tecnologia Prática Disponível (MTPD) elaborados no âmbito do Plano de Redução de Emissões Atmosféricas – PREFE 2014 (DECISÃO DE DIRETORIA Nº 133/2017/C, de 26 de abril de 2017).								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
PROVA DISCURSIVA (MATERIAL - CLIQUE AQUI)								
Hidrologia aplicada								
Bacia Hidrográfica.								
Balanço Hídrico.								
Regime hidrológico e precipitação.								
Análise de dados pluviométricos.								
Infiltração.								
Evaporação e Evapotranspiração.								
Escoamento Superficial.								
Medição e cálculo de vazão.								
Vazões características, mínimas e máximas.								
Regularização de vazão.								
Propagação de Cheias.								
Permanência.								
Previsão de enchentes.								
Mecânica dos solos								
Tipos de solo: características e classificação geral.								
Permeabilidade, percolação, compactação, compressibilidade, adensamento, estimativa de recalques, resistência ao cisalhamento, empuxos de terra, estruturas de arrimo, estabilidade de taludes, estabilidade das fundações superficiais e estabilidade das fundações profundas.								
Obras de contenção.								
Fundações superficiais e profundas.								
Problemas geotécnicos nas obras de engenharia.								
Obras de infraestrutura								
projetos e métodos construtivos de portos, hidrovias, aeroportos, ferrovias, trens metropolitanos, canais, dutos, linhas de transmissão.								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
PROVA DISCURSIVA (MATERIAL - CLIQUE AQUI)								
Obras subterrâneas								
projetos e métodos construtivos de túneis rodoviários, metroviários, de obras de saneamento e de dutovias.								
Obras rodoviárias								
geometria, métodos construtivos, terraplenagem, drenagem, pavimentação e sinalização.								
Obras de contenção/estabilização e drenagem de taludes/encostas.								
Saneamento								
sistemas de esgotamento sanitário.								
Redes coletoras convencionais e simplificadas.								
Obras de saneamento e drenagem urbana.								
Barragens								
Elementos de uma barragem.								
Forças que atuam em uma barragem.								
Tipos de barragens.								
Seleção do tipo de barragem.								
Acidentes com Barragens.								
Aterros Sanitários								
construção e operação de aterros sanitários.								
Estabilidade de aterro sanitário.								
Sistema de impermeabilização e sistemas de controle ambiental em aterros sanitários.								
Canteiro de obras								
proteção e segurança, depósito e armazenamento de materiais, equipamentos e ferramentas, instalações provisórias.								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
PROVA DISCURSIVA (MATERIAL - CLIQUE AQUI)								
Resolução SEMIL nº 02/2024 (Compensação Ambiental decorrente da supressão de vegetação nativa).								
Lei Federal nº 15.190/2025 (Lei Geral do Licenciamento Ambiental).								
Desastres geológico-geotécnicos.								
Processos erosivos hídricos.								
Estabilidade de taludes e encostas.								
Lei nº 12.608/2012 - Política Nacional de Proteção e Defesa Civil (PNPDEC e atualizações recentes (Lei nº 14.750, de 2023).								