



Companhia de Saneamento de Minas Gerais - COPASA-MG

*Agente de Saneamento - Técnico
(comum a todas especialidades)*

Língua Portuguesa

1. Leitura, compreensão e interpretação de textos. 2. Conhecimentos linguísticos gerais e específicos relativos à leitura e produção de textos.	1
3. Conhecimento gramatical de acordo com o padrão culto da língua.	2
4. Estrutura fonética: encontros vocálicos e consonantais, dígrafo, divisão silábica, ortografia, acentuação tônica e gráfica.	4
5. Classes de palavras: classificação, flexões nominais e verbais, emprego.	12
6. Teoria geral da frase e sua análise: orações, períodos e funções sintáticas.	38
7. Sintaxe de concordância: concordância nominal e verbal (casos gerais e particulares).	49
8. Crase.	52
9. Colocação de pronomes: próclise, mesóclise e ênclise.	55
10. Pontuação: emprego dos sinais de pontuação.	56

Raciocínio Lógico

1. Noções básicas de lógica: 1.1 conectivos, tautologia e contradições, implicações e equivalências, afirmações e negações, argumento, silogismo, validade de argumento. 1.2 Compreensão e elaboração da estrutura lógica de situações-problema por meio de raciocínio dedutivo.	1
1.3 Compreensão do processo lógico que, a partir de um conjunto de hipóteses, conduz, de forma válida, a conclusões determinadas.	19
2. Raciocínio matemático: utilizar o raciocínio matemático para resolver situações e problemas que envolvam os seguintes conteúdos: 2.1 conjuntos numéricos racionais e reais - operações, propriedades, problemas envolvendo as quatro operações nas formas fracionária e decimal; números e grandezas proporcionais; razão e proporção; divisão proporcional; regra de três simples e composta; porcentagem.	42
2.2 Expressões algébricas: equações de primeiro e segundo grau, sistemas de equações lineares.	68
2.3 Sequências, Progressão aritmética e Progressão Geométrica.	76
2.4 Conceito de Função: Função Polinomial, Exponencial e Logarítmica.	79
2.5 Geometria Plana: Polígonos regulares, circunferência e círculo; cálculo de áreas e perímetros.	90

Noções de Informática

1. Sistema Operacional Windows 7.	1
2. Microsoft Word 2013: Edição e formatação de textos.	8
3. Microsoft Excel 2013: Elaboração, cálculos e manipulação de tabelas e gráficos.	16
4. Internet Explorer 11 e Microsoft Outlook 2013: Navegação na Internet e Correio Eletrônico.	23

Legislação

CÓDIGO DE CONDUTA ÉTICA http://www.copasa.com.br/wps/portal/internet/a-copasa/codigo-de-conduta-etica	1
POLÍTICA ANTICORRUPÇÃO http://www.copasa.com.br/wps/portal/internet/a-copasa/politica-anticorruptao	6