



# Prefeitura de Capão da Canoa/RS

*Cargos de Nível Superior  
(Comum a Todos – Exceto Professor)*

## **Língua Portuguesa**

1. Leitura e compreensão de textos: 1.1 Assunto. 1.2 Estruturação do texto. ....	1
1.3 Ideias principais e secundárias. 1.4 Relação entre as ideias. ....	9
1.5 Efeitos de sentido. ....	10
1.6 Figuras de linguagem. ....	12
1.7 Recursos de argumentação. ....	15
1.8 Informações implícitas: pressupostos e subentendidos. ....	18
1.9 Coesão e coerência textuais. ....	19
2. Léxico: 2.1 Significação de palavras e expressões no texto. ....	28
2.2 Substituição de palavras e de expressões no texto. ....	34
2.3 Estrutura e formação de palavras. ....	36
3. Aspectos linguísticos: 3.1 Relações morfossintáticas. ....	38
3.2 Ortografia: emprego de letras e acentuação gráfica sistema oficial vigente (inclusive o Acordo Ortográfico vigente, conforme Decreto 7.875/12). ....	59
3.3 Relações entre fonemas e grafias. ....	68
3.4 Flexões e emprego de classes gramaticais. ....	70
3.5 Vozes verbais e sua conversão. ....	70
3.6 Concordância nominal e verbal. ....	72
3.7 Regência nominal e verbal (inclusive emprego do acento indicativo de crase). ....	75
3.8 Coordenação e subordinação: emprego das conjunções, das locuções conjuntivas e dos pronomes relativos. ....	82
3.9 Pontuação. ....	87

## **Legislação**

1. Lei 419/90 – Regime Jurídico Único e suas atualizações até a data de publicação do Edital. ....	1
2. 1441/2000 – Plano de Carreira dos Servidores e suas atualizações até a data de publicação do Edital. ....	17
3. LC 002/2003 Código Tributário e suas atualizações até a data de publicação do Edital. ....	19
4. Lei Orgânica Municipal e suas atualizações até a data de publicação do Edital. ....	45

## **Matemática/Raciocínio Lógico**

PARTE 1: 1. Conjuntos Numéricos: Números naturais, inteiros, racionais, irracionais e reais: Operações fundamentais (adição, subtração, multiplicação, divisão, potenciação e radiciação) propriedades das operações, múltiplos e divisores, números primos, mínimo múltiplo comum, máximo divisor comum. ....	1
2. Razões e Proporções – grandezas direta e inversamente proporcionais, divisão em partes direta e inversamente proporcionais, regra de três simples e composta. ....	16
Sistema de Medidas: comprimento, capacidade, massa e tempo (unidades, transformação de unidades). ....	24

Sistema monetário brasileiro.....	26
3. Cálculo algébrico: monômios e polinômios.....	29
4. Funções: Ideia de função, interpretação de gráficos, domínio e imagem, função do 1º grau, função do 2º grau – valor de máximo e mínimo de uma função do 2º grau.....	31
5. Equações de 1º e 2º graus .....	38
Sistemas de equações de 1º grau com duas incógnitas .....	41
6. Triângulo retângulo: relações métricas no triângulo retângulo, teorema de Pitágoras e suas aplicações, relações trigonométricas no triângulo retângulo.....	43
7. Teorema de Tales.....	46
8. Geometria Plana: cálculo de área e perímetro de polígonos. Circunferência e Círculo: comprimento da circunferência, área do círculo.....	47
9. Noções de Geometria Espacial – cálculo do volume de paralelepípedos e cilindros circulares retos .....	49
10. Matemática Financeira: porcentagem, juro simples.....	50
11. Estatística: Cálculo de média aritmética simples e média aritmética ponderada.....	53
12. Aplicação dos conteúdos acima listados em resolução de problemas .....	55
PARTE 2: 1. 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 .....	56
Diagramas lógicos .....	71
2. Proposições e conectivos: Conceito de proposição, valores lógicos das proposições, proposições simples, proposições compostas. Operações lógicas sobre proposições: Negação, conjunção, disjunção, disjunção exclusiva, condicional, bicondicional. 3. Construção de tabelas-verdade.....	77
Tautologias, contradições e contingências .....	85
Implicação lógica, equivalência lógica, Leis De Morgan. Argumentação e dedução lógica .....	88
4. Sentenças abertas, operações lógicas sobre sentenças abertas.....	100
Quantificador universal, quantificador existencial, negação de proposições quantificadas .....	100
5. Argumentos Lógicos Dedutivos; Argumentos Categóricos .....	102

## ***Conhecimentos Gerais***

História do Estado e história do Município e da região que o cerca .....	1
Tópicos atuais, internacionais, nacionais, estaduais ou locais, de diversas áreas, tais como segurança, transportes, política, economia, sociedade, educação, saúde, cultura, tecnologia, desenvolvimento sustentável e ecologia .....	2