



PORTUGUÊS

| | |
|---|-----|
| 1) Compreensão e interpretação de textos; 1 | 1 |
| Significado contextual e substituição de palavras e expressões; vocabulário; gêneros textuais..... | 12 |
| 2) Ortografia e acentuação. 3) Classificação das palavras quanto ao número de sílabas; encontros consonantais; divisão silábica; tonicidade: oxítonas, paroxítonas, proparoxítonas. | 36 |
| 4) Pontuação de frases; sinais de pontuação e seu uso. | 64 |
| 5) Classificação e flexão de palavras: singular e plural; masculino e feminino; aumentativo e diminutivo. 6) Sinônimos e antônimos. | 73 |
| 7) A oração e seus termos. | 122 |
| 8) Concordância nominal e verbal. | 133 |
| 9) Classificação e função do verbo: regular e irregular; principal e auxiliar. 10) Formas nominais do verbo: infinitivo, gerúndio e particípio. 11) Tempos e modos verbais. | 149 |

MATEMÁTICA

| | |
|---|-----|
| 1) Conjuntos Numéricos: Naturais e Inteiros: propriedades, operações, divisibilidade, números primos, fatoração, máximo divisor comum, mínimo múltiplo comum. Racionais, Irracionais e Reais - propriedades, operações, representação geométrica..... | 1 |
| 2) Equações e inequações: 1º grau, 2º grau. | 47 |
| 3) Sistemas lineares do 1º grau. | 67 |
| 4) Polinômios: operações básicas, produtos notáveis, fatoração e equações. | 75 |
| 5) Geometria Plana: ângulos, polígonos, triângulos, quadriláteros, círculo, circunferência, polígonos regulares inscritos e circunscritos. Propriedades, perímetro e área. Teoremas de Tales e Pitágoras. | 85 |
| 6) Unidade de medida: comprimento, área, volume, capacidade, massa, tempo. | 139 |
| 7) Trigonometria: trigonometria no triângulo retângulo. | 147 |
| 8) Matemática Financeira: juros simples; razão; proporção; regra de três; porcentagem. | 151 |
| 9) Probabilidade. | 183 |
| 10) Estatística. | 191 |
| 11) Funções: polinomial do 1ª e 2ª grau. | 195 |
| 12) Raciocínio lógico. | 211 |
| 13) Aplicação dos conteúdos anteriormente listados em situações cotidianas. | 218 |

CONHECIMENTOS GERAIS

| | |
|--|-----|
| 1) Informações sobre temas relevantes e/ou da atualidade nas áreas de cidadania, educação, cultura, economia, saúde, meio ambiente, consciência ecológica e sustentabilidade.... | 1 |
| 2) Noções sobre: atendimento ao público..... | 129 |
| Higiene pessoal e do ambiente de trabalho, coleta seletiva, separação e destinação correta do lixo, segurança do trabalho..... | 140 |

SUMÁRIO



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

| | |
|--|-----|
| 1) Código de Trânsito Brasileiro, seu regulamento e Resoluções do CONTRAN. | 1 |
| 2) Conhecimento teórico de primeiros socorros, restrito apenas às exigências do CONTRAN ou órgão regulamentador de trânsito. | 194 |
| 3) Direção defensiva. | 221 |
| 4) Conhecimentos de mecânica. | 233 |