



# Sumário

## Língua Portuguesa

|                                                                       |     |
|-----------------------------------------------------------------------|-----|
| Interpretação de Texto .....                                          | 1   |
| Ortografia oficial.....                                               | 9   |
| Acentuação gráfica .....                                              | 24  |
| As classes gramaticais .....                                          | 32  |
| Concordância verbal e nominal.....                                    | 81  |
| Pronomes: emprego e colocação e Regência nominal e verbal .....       | 97  |
| Noções da norma culta da língua portuguesa na modalidade escrita..... | 114 |

## Matemática

|                                                                                                                                                   |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Teoria dos Conjuntos.....                                                                                                                         | 1   |
| Conjuntos dos números Reais (R): operações, propriedades e problemas.....                                                                         | 12  |
| Cálculos Algébricos .....                                                                                                                         | 18  |
| Grandezas Proporcionais - Regra de Três Simples e Composta .....                                                                                  | 21  |
| Porcentagem e Juro Simples .....                                                                                                                  | 35  |
| Sistema Monetário Brasileiro .....                                                                                                                | 44  |
| Equação do Primeiro e Segundo Grau - problemas .....                                                                                              | 52  |
| Sistema Decimal de Medidas (comprimento, superfície, volume, massa, capacidade e tempo) - transformação de unidades e resolução de problemas..... | 65  |
| Geometria: ponto, reta, plano .....                                                                                                               | 74  |
| Ângulos.....                                                                                                                                      | 82  |
| Polígonos.....                                                                                                                                    | 89  |
| Triângulos.....                                                                                                                                   | 96  |
| Quadriláteros .....                                                                                                                               | 114 |
| Circunferência, círculo e seus elementos respectivos.....                                                                                         | 119 |
| Figuras geométricas planas (perímetros e áreas) .....                                                                                             | 125 |
| Sólidos geométricos (figuras espaciais): seus elementos e volumes .....                                                                           | 135 |
| Funções do 1º e 2º grau.....                                                                                                                      | 146 |
| Sequências, Progressões Aritméticas e Geométricas.....                                                                                            | 169 |
| Resolução de problemas .....                                                                                                                      | 179 |

## Conhecimentos Específicos

|                                                                                |     |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Redação Oficial. ....                                                          | 1   |
| Gestão de arquivos, documentação: tipos de correspondências e documentos. .... | 34  |
| Sistema Operacional Microsoft Windows; .....                                   | 49  |
| Microsoft Office: Editor de textos Word e Planilha Excel; .....                | 81  |
| Internet e ferramentas Microsoft Office (versões 2010, 2013 e/ou 2016). ....   | 149 |