



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABIRITO

## CONCURSO PÚBLICO MUNICIPAL Nº 05/2014

Fundação Renato Azeredo - [www.gestaoconcurso.com.br](http://www.gestaoconcurso.com.br) - [comunicacao@gestaoconcurso.com.br](mailto:comunicacao@gestaoconcurso.com.br)

### ANEXO I DO EDITAL 05/2014

#### PROGRAMA DE PROVAS E SUGESTÕES BIBLIOGRÁFICAS

#### PROGRAMA PARA OS CARGOS DE NÍVEL MÉDIO

---

##### **Ementa de Língua Portuguesa:**

Conhecimento gramatical de acordo com o padrão culto da língua. Estrutura fonética: encontros vocálicos e consonantais, dígrafo, divisão silábica, ortografia, acentuação gráfica. Classes de palavras: classificação, flexões nominais e verbais. Teoria Geral da Frase e sua análise: orações, períodos e funções sintáticas.

Sintaxe de concordância: concordância verbal e nominal. Colocação de pronomes: próclise, mesóclise, ênclise. Pontuação. Crase. Interpretação de texto. Ortografia oficial – novo acordo ortográfico.

##### **Bibliografia sugerida para Língua Portuguesa:**

ANDRÉ, H. A. de. *Gramática ilustrada*. 5. ed. São Paulo: Moderna, 1997.

CEGALLA, D. P. *Novíssima gramática da língua portuguesa: Novo Acordo Ortográfico*. 48 ed. São Paulo: Companhia Editora Nacional, 2008.

LIMA, C. H. R. *Gramática normativa da língua portuguesa*. 50. ed. Rio de Janeiro: José Olympio, 2012.

Livros didáticos de Língua Portuguesa para o ensino médio.

##### **Ementa de Matemática:**

Conjunto dos números naturais: a numeração decimal, operações e resoluções de problemas. Múltiplos e divisores de um número natural: divisibilidade, máximo divisor comum, mínimo múltiplo comum. Números fracionários: operações com números fracionários, resoluções de problemas. Frações e números decimais: operações com números decimais. Sistemas Métrico Decimal. Perímetro de figuras planas. Áreas de figuras planas (triângulos, quadriláteros, círculos e polígonos regulares). Conjunto dos números inteiros relativos: operações e resoluções de problemas. Conjunto dos números racionais. Resolução de equações do 1º grau. Resolução de problemas. Razão e proporção. Propriedades das proporções. Divisão proporcional. Média aritmética simples e ponderada. Regra de três simples. Regra de três, composta. Porcentagem, juros simples e montante. Conjunto dos números reais. Operações com polinômios. Produtos notáveis. Fatoração. Sistemas de equações do 1º grau com duas incógnitas. Equações do 2º grau. Resolução de problemas. Relações métricas e trigonométricas nos triângulos retângulos: aplicação do teorema de Pitágoras. Funções: função do 1º grau, função quadrática, função exponencial e função logarítmica. Análise Combinatória Simples. Geometria sólida: prismas e pirâmides, cilindros e cones, esfera - áreas e volumes.

##### **Bibliografia Sugerida para Matemática:**

DANTE, L. R. *Matemática: contexto e aplicações*. Ática, 2000. (v. 1 e v. 2).

GIOVANNI, J. Ruy, et al. *Matemática fundamental: uma nova abordagem*. FTD, 2012.

IEZZI, Gelson, et al. *Conecte: Matemática 1º ano*. Saraiva, 2011.

IEZZI, Gelson, et al. *Conecte: matemática ciência e aplicações*. 1. ed. São Paulo: Saraiva, 2001. (v. 1).

IEZZI, Gelson, et al. *Conecte: Matemática 2º ano*. São Paulo: Saraiva, 2011.



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABIRITO

## CONCURSO PÚBLICO MUNICIPAL Nº 05/2014

Fundação Renato Azeredo - [www.gestaoconcurso.com.br](http://www.gestaoconcurso.com.br) - [comunicacao@gestaoconcurso.com.br](mailto:comunicacao@gestaoconcurso.com.br)

IEZZI, Gelson, et al. *Conecte: matemática ciência e aplicações*. 1. ed. São Paulo: Saraiva, 2001. (v. 2).

IEZZI, Gelson, et al. *Conecte: Matemática 3º ano*. São Paulo: Saraiva, 2011.

IEZZI, Gelson, et al. *Conecte: matemática ciência e aplicações*. 1. ed. São Paulo: Saraiva, 2001. (v. 3).

FILHO, Benigno Barreto; BARRETO, Cláudio Xavier. *Matemática Aula por Aula: Ensino Médio*. São Paulo: FDT, 2000.

### **Ementa de Conhecimentos Gerais:**

Cultura Geral. Fatos políticos, econômicos e sociais do Brasil ocorridos nos anos de 2013 e 2014 divulgados na mídia local e nacional. Conhecimentos gerais do Município de Itabirito. Dados e indicadores do município de Itabirito. Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Itabirito.

### **Bibliografia sugerida para Conhecimentos Gerais:**

Jornais e revistas atualizados. Livros, enciclopédias. Biblioteca virtual IBGE.

Lei Municipal nº 3003 de 02 de Maio de 2014 - Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Itabirito.

## **PROGRAMA PARA OS CARGOS DE NÍVEL FUNDAMENTAL COMPLETO**

---

### **Ementa de Língua Portuguesa:**

Interpretação de textos. Estudo e análise dos gêneros textuais: notícia, crônica, conto, tirinha, charge, anedota, verbete. Estudo dos períodos simples e composto: aspectos sintáticos e semânticos. Significado das palavras nas frases. Tempos verbais. Pontuação. Coesão e coerência textuais.

### **Bibliografia sugerida para Língua Portuguesa:**

CEREJA, W. R.; MAGALHÃES, T. C. *Português: Linguagens*. São Paulo: Atual, 1998. (4. v).

SACCONI, L. A. *Nossa gramática contemporânea*. São Paulo: Escala Educacional, 2004.

Livros Didáticos de Língua Portuguesa de Ensino Fundamental (1ª a 9ª série).

### **Ementa de Matemática:**

Números ordinais. Sistema monetário Brasileiro. Números reais e dízima. Números fracionários: conceito e operações: soma subtração, multiplicação e divisão. Números racionais: fração, Simplificação de fração e frações equivalentes. Fração e a porcentagem. Potenciação e Radiciação. Números decimais: conceito e operações (soma, subtração, multiplicação e divisão). Números decimais: frações e decimais, representação de números decimais, operações matemáticas, potenciação de números decimais. Números positivos e negativos, localização no plano cartesiano. Medidas: temperatura e tempo. Medidas de superfície: comprimento, área e volume. Geometria: reta, relações entre retas, ângulos, relações entre ângulos, polígonos: triângulos, quadriláteros, esfera, circunferência e círculo. Sólidos geométricos: paralelepípedos, retângulos, cubos, cilindros e esferas.



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABIRITO

## CONCURSO PÚBLICO MUNICIPAL Nº 05/2014

Fundação Renato Azeredo - [www.gestaoconcurso.com.br](http://www.gestaoconcurso.com.br) - [comunicacao@gestaoconcurso.com.br](mailto:comunicacao@gestaoconcurso.com.br)

### **Bibliografia sugerida para conhecimentos específicos de Matemática:**

GIOVANNI, J. R.; GIOVANNI JR., J. R. *Pensar & Descobrir. Matemática 5º ano*, São Paulo: FTD, 2011. 304 p.

GIOVANNI, J. R.; GIOVANNI JR., J. R. *Pensar & Descobrir. Matemática 6º ano*, São Paulo: FTD, 2011. 336 p.

GIOVANNI, J. R.; GIOVANNI JR., J. R. *Pensar & Descobrir. Matemática 7º ano*, São Paulo: FTD, 2011. 304 p.

GIOVANNI, J. R.; GIOVANNI JR., J. R. *Pensar & Descobrir. Matemática 8º ano*, São Paulo: FTD, 2011. 352 p.

Livros Didáticos de Matemática de Ensino Fundamental (5ª a 8ª série).

### **Ementa de Conhecimentos Gerais:**

Cultura Geral. Fatos políticos, econômicos e sociais do Brasil ocorridos nos anos de 2013 e 2014 divulgados na mídia local e nacional. Conhecimentos gerais do Município de Itabirito. Dados e indicadores do município de Itabirito.

### **Bibliografia sugerida para Conhecimentos Gerais:**

Jornais e revistas atualizados. Livros, enciclopédias. Biblioteca virtual IBGE.

## **PROGRAMA PARA OS CARGOS DE NÍVEL FUNDAMENTAL INCOMPLETO**

---

### **Ementa de Língua Portuguesa:**

Interpretação de textos. Estudo e análise dos gêneros textuais: aviso, anúncio, propaganda, tirinha, piada, contracheque, fábula. Significado das palavras nas frases. Sinônimos e antônimos. Divisão silábica. Acentuação. Gênero dos substantivos e adjetivos (masculino e feminino).

### **Bibliografia sugerida para Língua Portuguesa:**

CEREJA, W. R.; MAGALHÃES, T. C. *Português: Linguagens*. São Paulo: Atual, 1998. (4. v).

SACCONI, L. A. *Nossa gramática contemporânea*. São Paulo: Escala Educacional, 2004.

Livros Didáticos de Língua Portuguesa de Ensino Fundamental (1ª a 4ª série).

### **Ementa de Matemática:**

Noções de grandeza, sentido e direção. Classificação e sequência. Números Naturais: operações de adição, subtração, multiplicação e divisão. Medidas de tempo, comprimento, massa e capacidade. Geometria: triângulos, corpos redondos e quadriláteros: perímetro, área e volume. Figuras simétricas. Números decimais e fracionários: ordenação, operações de adição, subtração, multiplicação e divisão, expressão numérica. Regra de três simples, Porcentagem. Sistema legal de unidades de medidas: sistema métrico decimal, unidades de comprimento, área, volume e massa; unidades usuais de tempo. Números decimais, sistema de numeração decimal. Sistema monetário brasileiro.

### **Bibliografia sugerida para Matemática:**

RODRIGUES, A.; LA SCALA, J.; CENTURIÓN, M. *Porta Aberta Matemática: 1º ano*, São Paulo: FTD, 2011. 208 p.



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABIRITO

## CONCURSO PÚBLICO MUNICIPAL Nº 05/2014

Fundação Renato Azeredo - [www.gestaoconcurso.com.br](http://www.gestaoconcurso.com.br) - [comunicacao@gestaoconcurso.com.br](mailto:comunicacao@gestaoconcurso.com.br)

RODRIGUES, A.; LA SCALA, J.; CENTURIÓN, M. *Porta Aberta Matemática: 2º ano*, São Paulo: FTD, 2011. 304 p.

RODRIGUES, A.; LA SCALA, J.; CENTURIÓN, M. *Porta Aberta Matemática: 3º ano*, São Paulo: FTD, 2011. 336 p.

RODRIGUES, A.; LA SCALA, J.; CENTURIÓN, M. *Porta Aberta Matemática: 4º ano*, São Paulo: FTD, 2011. 320 p.

Livros Didáticos de Matemática de Ensino Fundamental (1ª a 4ª série).

### **Ementa de Conhecimentos Gerais:**

Cultura Geral. Fatos políticos, econômicos e sociais do Brasil ocorridos nos anos de 2013 e 2014 divulgados na mídia local e nacional. Conhecimentos gerais do Município de Itabirito. Dados e indicadores do município de Itabirito.

### **Bibliografia sugerida para Conhecimentos Gerais:**

Jornais e revistas atualizados. Livros, enciclopédias. Biblioteca virtual IBGE.