



PREFEITURA MUNICIPAL DE CERQUILHO
ESTADO DE SÃO PAULO
PROCESSO SELETIVO MUNICIPAL Nº 01/2017

RETIFICAÇÃO Nº 01

EDITAL DE PROCESSO SELETIVO MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO Nº 01/2017

O Prefeito do Município de Cerquillo, Estado de São Paulo, no exercício das atribuições que lhe confere a Lei Orgânica do Município, combinado com o Artigo 37, inciso IX, da Constituição Federal, torna pública a presente Retificação ao Edital do Processo Seletivo Municipal Nº 01/2017, conforme abaixo discriminado, permanecendo inalterados os demais itens e subitens do referido Edital:

3. DAS INSCRIÇÕES

3.1.2 A Comissão Organizadora do Processo Seletivo apreciará o recurso e emitirá o seu parecer e, havendo deferimento, o outro Edital será publicado nos endereços eletrônicos www.educacao.cerquillo.sp.gov.com.br e www.cerquillo.sp.gov.br.

4. DAS ISENÇÕES

4.1.2 A relação das isenções deferidas será divulgada nos endereços eletrônicos www.educacao.cerquillo.sp.gov.com.br e www.cerquillo.sp.gov.br devendo o candidato **verificar o deferimento ou não.**

4.1.4 A Comissão Organizadora do Processo Seletivo apreciará o recurso e emitirá o seu parecer e, havendo deferimento, a lista de candidatos isentos será republicada nos endereços eletrônicos www.educacao.cerquillo.sp.gov.com.br e www.cerquillo.sp.gov.br.

10. DAS CONDIÇÕES ESPECIAIS

10.2 A relação das solicitações de Condição Especial deferidas, será divulgada nos endereços eletrônicos www.educacao.cerquillo.sp.gov.com.br e www.cerquillo.sp.gov.br em Edital específico, **devendo o candidato verificar o deferimento ou não.**

12. DA PONTUAÇÃO FINAL

12.1 - A pontuação final do candidato será a nota obtida na Prova Objetiva, na pontuação dos títulos e contagem de tempo de serviço no Magistério, e será disponibilizada através de Edital de Resultado Preliminar de Classificação, a ser divulgado nos endereços eletrônicos www.educacao.cerquillo.sp.gov.br, www.cerquillo.sp.gov.br.

Cerquillo/SP, 24 de abril de 2017.

ALDOMIR JOSE SANSON

Prefeito Municipal



PREFEITURA MUNICIPAL DE CERQUILHO
ESTADO DE SÃO PAULO
PROCESSO SELETIVO MUNICIPAL Nº 01/2017

ANEXO V
DOS CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

LEGISLAÇÃO EDUCACIONAL, PARÂMETROS E REFERENCIAS

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

- BRASIL. Estatuto da Criança e do Adolescente. Lei Federal 8.069/90.
- BRASIL. Lei Nº 13.146, de 06 de julho de 2015. Disponível em http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2015-2018/2015/lei/l13146.htm. Acesso em: 07 abr. 2017.
- BRASIL. Lei Federal 9.795/99.
- BRASIL. Lei Federal das Diretrizes e Bases da Educação Nacional – 9394/96. Brasília.
- BRASIL. Lei Nº 11.645, de 10/03/2008. Disponível em: http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2008/lei/l11645.htm >. Acesso em: 07/abr.2017.
- BRASIL. Ministério da Educação - Referencial Curricular Nacional para a Educação Infantil. Vols 1,2 e 3. Brasília: MEC/SEF,1998.
- BRASIL. Ministério da Educação- Secretaria de Educação Básica. Parâmetros Nacionais de Qualidade para a Educação Infantil. Vols 1 e 2. Brasília: MEC/SEB,2006.
- BRASIL. Ministério da Educação- Secretaria de Educação Fundamental. Parâmetros Curriculares Nacionais. Brasília: MEC/SEF.
- BRASIL. Ministério da Educação. Diretrizes Curriculares Nacionais para a educação das relações étnico-raciais e para o ensino de História e cultura Afro-brasileira e africana. Brasília: MEC/SEF, 2004.
- BRASIL. Ministério da Educação. Parâmetros Curriculares Nacionais: apresentação dos temas transversais. MEC/SEF. 1997. Primeiro e Segundo ciclos do Ensino Fundamental.
- CERQUILHO. Decreto 2.520 de 09 de agosto de 2010 e Decreto 2.529 de 16 de setembro de 2010.
- CERQUILHO. Lei Orgânica do Município.
- CONSTITUIÇÃO Federal. Artigos 205 a 214.
- ONU. Convenção sobre os direitos das pessoas com deficiência. 2008. Ratificada pelo Brasil, através do Decreto Legislativo de 11/06/2008- Preâmbulo, Art. 1º ao 5º, 7º ao 8º e 24.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CERQUILHO
ESTADO DE SÃO PAULO
PROCESSO SELETIVO MUNICIPAL Nº 01/2017

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS E PEDAGÓGICOS

PROFESSOR EDUCAÇÃO BÁSICA II – MATEMÁTICA: Conjuntos dos números naturais, inteiros, racionais, irracionais, reais e complexos; Operações e suas propriedades envolvendo números naturais, inteiros, racionais, irracionais, reais e complexos; Múltiplos, divisores e números primos; Módulo de um número; Divisibilidade - algoritmo de Euclides; Mínimo múltiplo comum e Máximo divisor comum; Operações com frações; Proporcionalidade; Regra de três simples, Regra de três composta; Resolução de situação-problema que envolva porcentagem; juros simples e compostos; empréstimos e financiamentos; Procedimentos de cálculo exato e aproximado; Termo algébrico, polinômios e suas operações, frações algébricas; Produtos Notáveis e Fatoração; Função: conceitos, função inversa, função composta; Aplicação do conceito de função na resolução de problemas; Funções: Afim, Quadrática, Exponencial e Logarítmica; Resoluções de equações, inequações e sistemas de 1º e 2º graus, exponenciais, logarítmicas e suas aplicações; Progressões Aritméticas e Geométricas; Análise Combinatória; Polinômios e Equações Polinomiais; Plano Cartesiano; **Geometria Analítica**; Equação da reta, da circunferência e da elipse; **Geometria Espacial**; Relações entre figuras espaciais e suas representações planas; Figuras geométricas planas: composição e decomposição, transformação, ampliação, redução e simetrias; Polígonos convexos: relações angulares e lineares; Circunferência, ângulos na circunferência; Conceito de congruência e semelhança de figuras planas; Relações métricas na circunferência; Relações métricas e trigonométricas num triângulo retângulo; Relações trigonométricas num triângulo qualquer; Funções Trigonométricas; Relações entre as funções trigonométricas; Arco soma e arco duplo; Construções históricas e metodológicas de sistemas de medidas: unidades de medida, medida padrão, instrumentos de medida; Problemas envolvendo sistemas de medidas (comprimento, área, volume, tempo); Comprimento da circunferência; Cálculo de perímetros e áreas das principais figuras planas; Áreas e volumes dos principais sólidos geométricos; Ângulos complementares, suplementares e replementares; relações angulares em retas paralelas cortadas por transversal; Teorema de Pitágoras; Relações métricas no triângulo retângulo; trigonometria no triângulo retângulo; Sólidos semelhantes e sólidos de revolução; Variações entre grandezas no sistema de coordenadas cartesianas; Proporcionalidade diretamente e inversamente proporcionais; Construção e interpretação de tabelas e gráficos; Noções básicas de Estatística: Obtenção das medidas de tendência central de uma pesquisa (média, moda e mediana), compreendendo seus significados para fazer inferências; resolver situação-problema que envolva conhecimento estatístico; utilizar conhecimento de estatística como recurso para a construção de argumentação; avaliar propostas de intervenção na realidade utilizando conhecimentos de estatística; Probabilidade; Matrizes: conceitos, operações, matriz inversa e determinantes. Parâmetros Curriculares Nacionais; Meios para ensinar e aprender Matemática no Ensino Fundamental: História da Matemática, jogos nas aulas de Matemática, uso das calculadoras, uso da informática.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CERQUILHO
ESTADO DE SÃO PAULO
PROCESSO SELETIVO MUNICIPAL Nº 01/2017

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

- BARBOSA, J. L. M. *Geometria Euclídiana Plana*. 10. ed. Rio de Janeiro: SBM, 2006.
- BARROSO, J. M. *Matemática – Projeto Araribá*. São Paulo: Moderna, 2014.
- BEZERRA, M. J. *O Material Didático no Ensino da Matemática*. Rio de Janeiro: Globo, 1962.
- BOYER, C. B., *História da Matemática*. Trad. Elza F. Gomide. 2ª Ed. São Paulo: Edgard Blücher, 1996.
- BRASIL. Secretaria de Educação Fundamental. *Parâmetros Curriculares Nacionais: Matemática/Secretaria de Educação Fundamental*. Brasília: MEC/SEF, 1998.
- D'AMBROSIO U. *Educação Matemática: da Teoria à prática*. Campinas: Papirus, 1996.
- DANTE, Luiz Roberto. *Matemática : Contexto & Aplicações*. São Paulo: Ática, 2014.
- DANTE, Luiz Roberto. *Projeto Teláris: Matemática (Ática, 2012)*.
- DANTE, Luiz Roberto. *Tudo é Matemática: Ensino Fundamental*. Obra em 4 volumes. São Paulo. Ática. 2005.
- GIOVANNI, José Ruy et al. *Matemática Completa* (FTD, 2001).
- HOFFMANN, Jussara. *Avaliação Mediadora*. Porto Alegre: Editora Mediação, 1995.
- IEZZI, G. & DOLCE, O. & MACHADO, A. *Matemática e Realidade*. Riberão Preto: Atual, 2013.
- IEZZI, Gelson e outros. *Fundamentos da Matemática Elementar*. Volumes 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9 e 10. Atual Editora. 9ª edição, 2013.
- IEZZI, Gelson et al. *Matemática: Volume Único - Ensino Médio* (Atual Editora, 2004).
- IMENE, L. M. & LELLIS, M. *Matemática para todos*. São Paulo: Scipione, 2002.
- KAMII, Constance. *A criança e o número*. Campinas: Papirus, 1990.
- LIMA, Elon Lages e outros. *A Matemática do Ensino Médio*. Volume 4. Sociedade Brasileira de Matemática. 1ª edição, 2007.
- LIMA, Elon Lages e outros. *Tema e Problemas Elementares*. Sociedade Brasileira de Matemática. 2ª edição, 2005.
- LIMA, Elon Lages e outros. *Tema e Problemas*. Sociedade Brasileira de Matemática. 3ª edição, 2003.
- LUCKESI, Cipriano. *Avaliação da aprendizagem escolar*. 21 ed. São Paulo: Cortez, 2010.
- PAIVA, Manoel Rodrigues. *Matemática*. Volumes 1, 2 e 3. Editora Moderna. 1ª Edição, 2009.
- PARRA, C. E SAIZ, I. *Didática da Matemática*. 1996. Porto Alegre: ArtMED.
- PARRA, Cecília e Saiz, Irma (org.) - *Didática da Matemática: reflexões psicopedagógicas* Porto Alegre, Artmed, 1996.
- PONTE, J.P., Brocardo, J. e Oliveira, H. *Investigações matemáticas na sala de aula*. Associação de Professores de Matemática. ISBN: 85-7526-103-7 -- 1ª Edição, Out. 2003.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CERQUILHO
ESTADO DE SÃO PAULO
PROCESSO SELETIVO MUNICIPAL Nº 01/2017

POZZO, Juan Ignacio (org.) - A solução de problemas. Aprender a resolver, resolver para aprender, Porto Alegre, Artmed, 1998.

SACRISTÁN, J.G. O currículo: uma reflexão sobre a prática. Porto Alegre: Artmed. SANTOS, Vinício de M. - Linguagens e Comunicação na Aula de Matemática. In: NACARATO, Adair M.; LOPES, Celi E. (orgs) - Escritas e Leituras na Educação Matemática. Belo Horizonte: Autêntica, 2009. 1ª. Reimp.

SKOVSMOSE, Ole. Educação Crítica: incerteza, matemática, responsabilidade. São Paulo: Cortez, 2007.

SUTHERLAND, Rosamund. Ensino eficaz de Matemática. Porto Alegre: Artmed, 2009.

VYGOTSKY, L.S. A formação social da mente. São Paulo: Martins Fontes, 1991.

VYGOTSKY, L.S. Pensamento e Linguagem. São Paulo: Martins Fontes, 1989.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CERQUILHO
ESTADO DE SÃO PAULO
PROCESSO SELETIVO MUNICIPAL Nº 01/2017

ANEXO VI
CRONOGRAMA

DESCRIÇÃO	DATAS
Inscrições e solicitação de isenção de taxa	17 a 19 de abril de 2017
Entrega de Títulos e tempo de serviço	17 a 19 de abril de 2017
Pagamento da taxa de inscrição	17 a 20 de abril de 2017
Publicação do edital de deferimento das inscrições, isenções e condições especiais.	28 de abril de 2017
Recursos de indeferimento de inscrição e isenção	02 e 03 de maio de 2017
Retificação do edital de deferimento das inscrições e isenções (se houver)	08 de maio de 2017
Pagamento de taxa de inscrição da isenção indeferida (se houver)	09 de maio de 2017
Divulgação dos locais de prova e ensalamento	15 de maio de 2017
Data provável da prova	21 de maio de 2017
Divulgação do gabarito	22 de maio de 2017
Recursos contra o gabarito	23 e 24 de maio de 2017
Publicação dos recursos contra o gabarito (se houver)	31 de maio de 2017
Publicação do resultado preliminar (prova objetiva, prova de títulos e tempo de serviço)	07 de junho de 2017
Recurso contra resultado preliminar	08 e 09 de junho de 2017
Publicação do recurso do resultado preliminar (se houver)	19 de junho de 2017
Classificação final	22 de junho de 2017
Homologação do Processo Seletivo	23 de junho de 2017

Obs: As datas previstas neste cronograma poderão sofrer alterações, sendo divulgadas previamente conforme previsto no Edital.