



PROCESSO DE RECRUTAMENTO E SELEÇÃO – SESC/RR Nº 041/2018

1. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO PARA O CARGO DE PROFESSOR DE MATEMÁTICA.

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA: Compreensão e Interpretação de texto; Fonologia: divisão silábica e pontuação; Morfologia: Estrutura e formação das palavras, classes de palavras; Sintaxe: Termos da oração, período composto, conceito e classificação das orações, concordância verbal e nominal, regência verbal e nominal, crase, pontuação; Semântica e Estilística: A palavra e seu significado no texto. Ortografia. Acentuação gráfica.

MATEMÁTICA: Raciocínio Lógico – Quantitativo (Situações – Problemas). Operações e propriedades; problemas envolvendo as quatro operações fundamentais; regra de três simples; porcentagem e juros simples.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA: conhecimento básico de operação de microcomputadores tipo PC, conhecimentos básicos de MSGDOS, Windows, Word for Windows, Excel; Intranet, Internet, correio eletrônico, backup de segurança, periféricos, atalhos de trabalhos, noções de hardware e de software.

CONHECIMENTOS DO SESC: disponível no site www.sesccr.com.br

CONHECIMENTO ESPECÍFICO: Frações; Números decimais; Medidas: área, perímetros, comprimento, capacidade, volume; Porcentagens, Gráfico; Funções e relações: Função do 1º e 2º grau, Exponencial e Logarítmica; Progressões (PA e PG).; Trigonometria; Matrizes, Determinantes e Sistemas Lineares; Probabilidade; Análise Combinatória; Estatística; Teoremas: Tales e Pitágoras; Geometria: figuras geométricas planas: quadrado, retângulo, triângulo, círculo; Sólidos geométricos: cubo, paralelepípedo, prisma, cilindro, pirâmide, cone; esfera; Cálculo de perímetros, áreas e volumes; Matemática Financeira: Juros Simples, Cálculo do montante e do Principal.

Boa Vista-RR, 01 de Junho de 2018.