



**Prefeitura Municipal de São José de
Ribamar/MA - Secretaria Municipal de
Assistência Social, Trabalho e Renda
SEMAS**

Orientador Social

Língua Portuguesa

Compreensão e interpretação de textos.	1
Textualidade: coesão e coerência.	6
Tipologias e gêneros textuais.	10
Variação Linguística.	20
Figuras de linguagem.	23
Classes de palavras.	27
Sintaxe do período simples. Sintaxe do período composto.	47
Sintaxe das relações: concordância nominal e verbal,	52
Regência nominal e verbal.	55
A semântica da frase: denotação, conotação, homonímia, paronímia e ambiguidade.....	60
A pontuação e o sentido do texto.	63
Ortografia.....	65

Matemática

Raciocínio Lógico - Quantitativo (Estruturas lógicas; Lógica de argumentação. Diagramas lógicos. Situações-problema).	1
Sistema de Numeração Decimal.	21
Números inteiros: operações, propriedades e problemas; múltiplos e divisores.	23
Máximo Divisor Comum e Mínimo Múltiplo Comum. Problemas.....	25
Números racionais: operações, propriedades e problemas envolvendo as quatro operações fundamentais.	27
Números e grandezas proporcionais: razões e proporções. Divisão proporcional; regra de três (simples e composta).	30
Porcentagem e juros simples.	38
Sistemas de Medidas decimais e não decimais.	40
Números Reais: operações e propriedades.	43
Cálculo Algébrico: Expressões Algébricas, Operações, Fatoração e Frações Algébricas.	44
Equações e Inequações do 1º do 2º Grau.....	48
Sistemas de Equações do 1º do 2º Grau.	54
Função, domínio e imagem, gráfico, raízes, crescimento, composição e inversão. Funções do 1º e 2º graus: conceito, gráfico e propriedades.....	57
Funções exponencial e logarítmica: conceito, gráfico, propriedades.	64
Análise Combinatória: Princípio Fundamental da Contagem. Arranjos, Combinações e Permutações Simples e com Repetição.....	68
Probabilidade: Conceito e Cálculo. Adição e Multiplicação de Probabilidades. Dependência de Eventos.	71
Progressões: Progressões Aritmética e Geométrica com seus conceitos, propriedades e adição e multiplicação de termos.	75
Sistemas lineares: resolução e discussão.....	77
Geometria Euclidiana Plana: Conceitos primitivos. Ângulos. Triângulos. Quadriláteros, Polígonos e Circunferência.....	81

Teorema de Tales. Semelhança de triângulos. Relações métricas no triângulo retângulo. Razões trigonométricas num triângulo retângulo.	98
Áreas de figuras planas poligonais e circulares.	101
Geometria Espacial: Cálculo de Superfície e volume dos principais Sólidos Geométricos.	104
Noções de Estatística: Médias, Distribuição de Frequências e Gráficos.	107

Noções de Informática

O computador: conceitos básicos, utilização, tipos, componentes físicos (hardware), periféricos e conexões..	1
Redes cabeadas e wireless.	14
Dispositivos de computação móvel.	14
Organização dos dados e informação, ferramentas, aplicativos, processamento de dados, armazenamento, banco de dados e representação numérica.	15
Sistemas Operacionais: noções básicas, utilização e interfaces, gerenciamento e ferramentas de sistema (Linux e Windows).	36
Software: conceitos, tipos, aplicativos e linguagens de programação.	59
Suítes de aplicativos para escritório (Microsoft Office e LibreOffice).	65
Sistemas de Informação, ERP, sistemas gráficos, mapas e novas interfaces de realidade virtual e aumentada.	73
Redes de computadores e Internet: conceitos básicos, serviços, protocolos, aplicativos, navegadores, mecanismos de buscas, acesso e compartilhamento de dados e recursos, intranet e extranet, ferramentas de comunicação, redes sociais, cloud computing.	85
Virtualização, backup e segurança: políticas, técnicas e ferramentas.	139
Malwares: tipos, segurança e prevenções. Invasão e outras ameaças.	153

Conhecimentos Específicos

Lei 8.742/1993 – LOAS – Lei Orgânica de Assistência Social,	1
Lei 8.069/1990.	9
ECA – Estatuto da Criança e do Adolescente,	41
Declaração Universal dos Direitos Humanos,	95
SINASE – Sistema Nacional de Atendimento Socioeducativo,	102
Plano Nacional de promoção, proteção e defesa do direito da criança e do adolescente à convivência familiar e comunitária,	117
Plano Nacional de enfrentamento à violência contra crianças e adolescentes,	137
Plano Nacional de Prevenção e Erradicação ao Trabalho Infantil,	146
Política Nacional para a inclusão social da população em situação de rua,	172
Lei 11.240/2006 (Maria da Penha),	181
Lei 10.741/2003 Estatuto do Idoso,	188
Decreto nº 3.298/1999 Estatuto da Pessoa com Deficiência.	200