



# Município de Caieiras/SP

## Agente de Monitoramento

### **Língua Portuguesa**

Interpretação de texto. ....	1
Significação das palavras: sinônimos, antônimos, parônimos, homônimos, sentido próprio e figurado das palavras. ....	3
Ortografia Oficial. ....	6
Pontuação. ....	14
Acentuação. ....	19
Emprego das classes de palavras: substantivo, adjetivo, numeral, pronome, verbo, advérbio, preposição, conjunção (classificação e sentido que imprime às relações entre as orações). ....	21
Concordância verbal e nominal. ....	41
Regência verbal e nominal. ....	44
Colocação pronominal. ....	49
Crase. ....	50
Sintaxe. ....	52

### **Matemática**

Resolução de situações-problema. ....	1
Números Inteiros: Operações, Propriedades, Múltiplos e Divisores; ....	2
Números Racionais: Operações e Propriedades. ....	5
Números e Grandezas Diretamente e Inversamente Proporcionais: Razões e Proporções, Divisão Proporcional, Regra de Três Simples e Composta. ....	8
Porcentagem. ....	16
Juros simples. ....	17
Sistema de Medidas Legais. ....	18
Conceitos básicos de geometria: cálculo de área e cálculo de volume. ....	21
Raciocínio Lógico. ....	27

### **Conhecimentos Específicos**

Ética profissional e sigilo profissional. ....	1
Lei Orgânica Municipal. ....	6
O videomonitoramento e a segurança pública. Surgimento dos sistemas de circuito fechado de televisão e videovigilância. Circuitos fechados de TV. ....	33
A criação dos Centros Integrados de Comando e Controle. Comando e Controle: concepções e características. Os Centros Integrados de Comando e Controle. Estrutura física e organizacional dos Centros Integrados de Comando e Controle. Os três pilares que integram os centros de comando e controle. ....	44
O Funcionamento dos Centros Integrados de Comando e Controle. Conhecimento de equipamentos de captação de vídeo e áudio; funcionamento analógico e digital; CFTV, operação de mesa, definição e evolução;	

tipos de câmeras e lentes; cabeamento para câmeras IP e IP PTZ; conceito de redes e IP; tipos de gravação; .....	49
Controladores de pan/tilt; .....	53
Captação de imagens noturna; .....	54
Configurações de softwares de gravação por movimento ou contínuo; configuração de sistemas; .....	55
Gerenciamento e armazenamento; cabos e conexões; .....	58
Identificação de problemas e soluções. ....	58

## ***Conhecimentos em Informática***

MS-Windows 7 ou versões mais recentes: área de trabalho, área de transferência, ícones, barra de tarefas e ferramentas, comandos e recursos; unidades de armazenamento; conceito de pastas, diretórios, arquivos e atalhos; visualização, exibição e manipulação de arquivos e pastas; uso dos menus, programas e aplicativos; painel de controle; interação com o conjunto de aplicativos MS-Office 2010 ou versões mais recentes. ....	1
MS-Word 2010 ou versões mais recentes: barra de ferramentas, comandos, atalhos e recursos; editoração e processamento de textos; propriedades e estrutura básica dos documentos; distribuição de conteúdo na página; formatação; cabeçalho e rodapé; tabelas; impressão; inserção de objetos/imagens; campos predefinidos .....	13