



Centro Universitário de Mineiros/GO
Unidade Mineiros - Campus Trindade
UNIFIMES-GO

Oficial de Manutenção

Língua Portuguesa

Interpretação de texto;	1
Acentuação gráfica;	3
Ortografia;	5
Encontros vocálicos;	12
Sinais de pontuação;	13
Classes de palavras: substantivo (gênero, número e grau), adjetivo (tipos, gênero, número e grau), artigo (classificação);	18
Separação de sílabas;	19
Tipos de frases.	22

Matemática

Números naturais, números fracionários; Sistema de numeração decimal; Operações (soma, subtração, multiplicação e divisão) com números naturais e com números fracionários	1
Geometria: medida de comprimento e de área de figuras planas	5
Resolução de problemas envolvendo medidas de tempo, medidas de comprimento, medidas de áreas de figuras planas	8
Dinheiro - Resolução de problema	10
Representação do termo desconhecido - Cálculo do termo desconhecido; Resolução de problemas	13
Divisibilidade; Múltiplos e divisores; Conjunto dos múltiplos de um número; Conjunto dos divisores de um número; Números primos e números primos entre si; Máximo divisor comum - processos práticos para o cálculo do mdc; Mínimo múltiplo comum; processos práticos para o cálculo do mmc; Propriedades do mmc	16

Conhecimentos Específicos

Manutenção Corretiva e Preventiva de Instalações Prediais;	1
Proteção ao Meio Ambiente e Segurança do Trabalho nas atividades de Manutenção;	3
Ferramentas básicas para alvenaria;	29
Pintura de paredes internas e externas;	33
Construção em alvenaria: técnicas de corte e assentamento de tijolos; medição, marcação, esquadreamento e nivelamento de alicerces; acabamentos em alvenaria;	35
Ferramentas básicas para alvenaria;	41
Argamassas e Revestimentos;	46
Manutenção Elétrica Predial: simbologia padrão; tipos de lâmpadas; eletrodutos e infraestrutura elétrica;	56
Dispositivos de proteção e seccionamento;	77
Quadros de distribuição;	83
Aterramento;	85

Ferramentas e equipamentos para instalações elétricas;	95
Manutenção Hidráulica Predial: instalações de redes de água fria e quente;	97
Esgotos sanitários;	103
Águas pluviais;	106
Materiais e ferramentas aplicadas nas instalações hidráulicas;	111
Manutenção Preventiva de Ar Condicionado: tipos de Ar Condicionados; instalação e limpeza de filtros de Ar Condicionados.....	114