



Serviço de Água e Saneamento Ambiental de Juazeiro/BA SAAE-Juazeiro

Auxiliar de Operação

Língua Portuguesa

1 Compreensão e interpretação de textos.	1
2 Tipos de textos.....	6
3 Ortografia oficial.	13
4 Classes de palavras variáveis e invariáveis e suas funções no texto.....	20
5 Concordâncias verbal e nominal.	41
6 Tempos simples e tempos compostos dos verbos. 7 Conjugações verbais.	44
8 Colocação de pronomes nas frases.	49
9 Sintaxe: termos essenciais e acessórios da oração. 10 Tipos de predicado.	50
11 Classificação das palavras quanto ao número de sílabas. 12 Dígrafos, encontros vocálicos e consonantais.	
13 Divisão silábica.	57
14 Processos de formação de palavras: derivação, composição e outros processos.	61
15 Usos de "porque", "por que", "porquê", "por quê". 16 Usos de "mau" e "mal".	63
17 Semântica: sinonímia, antonímia.....	63

Atualidades

1 História do Município de Juazeiro do Estado da Bahia	1
2 Noções gerais sobre a vida econômica, social, política, tecnológica, relações exteriores, segurança e ecologia com as diversas áreas correlatas do conhecimento juntamente com suas vinculações histórico-geográficas em nível nacional e internacional. 3 Descobertas e inovações científicas na atualidade e seus respectivos impactos na sociedade contemporânea.....	2
4 Desenvolvimento urbano brasileiro. 5 Cultura e sociedade brasileira: literatura, artes, arquitetura, cinema, jornais, revistas, televisão, música e teatro	103

Matemática

1 Operação com números naturais: adição, subtração, multiplicação, divisão, potenciação e radiciação.....	1
2 Divisibilidade: Múltiplos, Divisores, MDC e MMC.....	2
3 Operações com números racionais.....	6
4 Geometria: elementos básicos (ponto, reta e plano), posições relativas de duas retas em um plano, semi-reta, ângulos, linhas poligonais, polígono.	9
5 Grandezas e medidas: transformação de unidades (comprimento, massa, superfície e capacidade).	16
6 Estatística: interpretação de gráficos, tipos de gráficos, média aritmética, conceitos básicos de probabilidade	17

Conhecimentos Específicos

1 Código Sanitário do Estado.	1
2 Conhecimento de: Tipos de tubulação.	20
3 Tipos de conexão.	34
4 Materiais utilizados, Equipamentos utilizados.	34
5 Ligação de água.	34
6 Válvulas.....	35
7 Dosadores de produtos químicos. 7.1 Identificar e operar os diversos dosadores de Estação Tratamento de Água - ETA e Estação de Tratamento de Esgoto -ETE.	37
8 Noções de medidas como volume, peso, vazão.	39
9 Conhecimento em análises de rotina de ETAS e ETE tais como pH, Turbidez, cloro, cor, "Jar Test", DBO, sólidos, temperatura.	44
10 Coletas de amostras. 10.1 Conhecimento da importância de executar corretamente. 10.2 Identificação das unidades de uma ETA e ETE.....	53
11 Segurança do trabalho.	55
12 Rotinas administrativas e operacionais da área de atuação.	79
13 Legislação e normas técnicas da área de atuação.	89
14 Utilização de materiais e equipamentos na área de atuação.	89
15 Água e doenças.....	89
16 Ciclo hidrológico.	91
17 Grandezas Proporcionais.	92
18 Noções de química.	98
19 Órgãos constitutivos de um sistema de abastecimento urbano de água.	123