

ANEXO III
INDICADOR DE QUALIDADE
CEDRO DO ABAETE

TÍTULO DO INDICADOR:	QUALIDADE FÍSICO-QUÍMICA DA ÁGUA DISTRIBUÍDA	SIGLA:	QFQA
UNIDADE DE MEDIDA:	ADIMENSIONAL	FREQUÊNCIA:	MENSAL
FUNÇÃO DO INDICADOR:	MOSTRAR A QUALIDADE FÍSICO-QUÍMICA DA ÁGUA QUE ESTÁ SENDO FORNECIDA AO USUÁRIO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE.		
FONTE DE DADOS:	CRITÉRIOS DE ACOMPANHAMENTO:	META	
ARMAZÉM DE DADOS DA COPASA	MENSAL	Atendimento a portaria 2.914/2011 do MS que estabelece os padrões Físico-químicos da Água para Consumo Humano.	
FÓRMULA	DEFINIÇÃO DOS TERMOS DA FÓRMULA:		
$QFQA = IT \times \prod_{i=1}^n n_i^w$ <p>IT = Índice de Toxidez (aplica-se aos demais parâmetros físico-químicos: igual a zero se algum não se enquadrar nos limites da Portaria; igual a 1, caso contrário) n = Nota para os parâmetros (cor, turbidez, cloro residual, pH) conforme as faixas em que se enquadram. w = Peso relativo de cada parâmetro.</p>			
REFERENCIAIS DE COMPARAÇÃO:	Localidades operadas pela COPASA, nas respectivas séries históricas.		

Amendade

1156652

