

MANUAL DE REVISÃO TARIFÁRIA PERIÓDICA - MRT

MÓDULO III

REMUNERAÇÃO ADEQUADA DOS ATIVOS

Versão 1.0

1. INTRODUÇÃO

1. O objetivo deste módulo é dispor sobre a metodologia de cálculo da Remuneração Adequada dos Ativos nos processos de Revisão Tarifária Periódica – RTP da Concessionária dos serviços públicos de abastecimento de água e esgotamento sanitário do Distrito Federal.

2. METODOLOGIA

2. A remuneração adequada será obtida pela seguinte fórmula:

$$RA = R_{capex} + QRR_T + R_{ara}$$

Sendo:

RA: Remuneração Adequada;

R_{capex}: Remuneração do investimento realizado (CAPEX);

QRR_T: Quota de Reintegração Regulatória Total;

R_{ara}: Remuneração dos ativos de almoxarifado de operação.

2.1. Remuneração do investimento realizado (CAPEX) - *R_{capex}*

3. A remuneração do investimento realizado (CAPEX) será calculada da seguinte forma:

$$R_{capex} = BARL \times WACC$$

Sendo:

R_{capex}: Remuneração do investimento realizado (CAPEX);

BARL: Base de Ativos Regulatória Líquida (BARL), obtida do laudo de avaliação da BAR;

WACC: Custo médio ponderado do capital, obtido conforme Módulo II do MRT;

2.2. Quota de Reintegração Regulatória Total (QRR_T);

4. A Quota de Reintegração Regulatória Total (QRR_T) será a somatória da Quota de Reintegração Regulatória (QRR_a) de cada um dos ativos que compõem a Base de Ativos Regulatória (BAR).
5. A QRR_a será calculada pela seguinte fórmula:

$$QRR_a = (\%DEP_{am} \times 12) \times (VBA \times Ion \times Ia)$$

Sendo:

QRR_a : Quota de Reintegração Regulatória do ativo;

$\%DEP_{am}$: Percentual de depreciação mensal do ativo, obtido do laudo de avaliação da BAR;

VBA : Valor bruto do ativo, obtido do laudo de avaliação da BAR;

Ion : índice de onerosidade do ativo, obtido do laudo de avaliação da BAR;

Ia : índice de aproveitamento do ativo, obtido do laudo de avaliação da BAR;

2.3. Remuneração dos Ativos de Almojarifado em Operação - R_{ara}

6. Para o cálculo da R_{ara} , será utilizada a seguinte fórmula:

$$R_{ara} = AO \times WACC$$

Sendo:

R_{ara} : Remuneração dos ativos de almojarifado em operação;

AO : média do saldo mensal da conta contábil 11.0401.0101.0000.000, referente ao almojarifado em operação, obtida conforme o Módulo I do MRT;

$WACC$: Custo médio ponderado do capital, obtido conforme o Módulo II do MRT.