



OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO (SES)	DATA:
LOCAL: GARARU - SE (GRX)	JUNHO / 2014
DOCUMENTO: CÁLCULO DO ÍNDICE PARAMÉTRICO DE REAJUSTE (I.P.R.)	

COMPOSIÇÃO DOS ÍNDICES - TABELA [1]

ÍNDICE	COLUNA	ÍNDICE	P (%)
01	AO 157 956	TERRAPLENAGEM	60,00%
02	AO 159 428	EDIFICAÇÕES - TOTAL	28,50%
03	A1 006 821	ARTIGOS DE BORRACHA E DE MATERIAL PLÁSTICO	1,00%
04	AO 159 665	ESTRUTURAS DE OBRAS EM CONCRETO ARMADO	5,50%
05	A1 006 823	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO - METALÚRGICA BÁSICA	0,50%
06	AO 159 886	HIDRELÉTRICAS - MÃO-DE-OBRA ESPECIALIZADA	2,50%
07	A1 004 812	BENS DE INVESTIMENTO - MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	1,00%
08	A1 006 827	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO - MÁQUINAS, APARELHOS E MATERIAIS ELÉTRICOS	1,00%
TOTAL			100,00%

FÓRMULA DE REAJUSTAMENTO

$$I = \left[\frac{P1 \cdot (I1 - F1)}{I1 + P2 \cdot (I2 - F2)} \right] / I2 + P3 \cdot (I3 - F3) / I3 + P4 \cdot (I4 - F4) / I4 + P5 \cdot (I5 - F5) / I5 + P6 \cdot (I6 - F6) / I6 + P7 \cdot (I7 - F7) / I7 + P8 \cdot (I8 - F8) / I8]$$

I = Índice paramétrico de reajuste (%)

P1 = Peso da Coluna AO 157 956 - FGV - TERRAPLENAGEM, obtida na tabela [1]

P2 = Peso da Coluna AO 159 428 - FGV - EDIFICAÇÕES - TOTAL, obtida na tabela [1]

P3 = Peso da Coluna A1 006 821 - FGV - ARTIGOS DE BORRACHA E DE MATERIAL PLÁSTICO, obtida na tabela [1]

P4 = Peso da Coluna AO 159 665 - FGV - ESTRUTURAS DE OBRAS EM CONCRETO ARMADO, obtida na tabela [1]

P5 = Peso da Coluna A1 006 823 - FGV - INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO - METALÚRGICA BÁSICA, obtida na tabela [1]

P6 = Peso da Coluna AO 159 886 - FGV - HIDRELÉTRICAS - MÃO-DE-OBRA ESPECIALIZADA, obtida na tabela [1]

P7 = Peso da Coluna A1 004 812 - FGV - BENS DE INVESTIMENTO - MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS, obtida na tabela [1]

P8 = Peso da Coluna A1 006 827 - FGV - INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO - MÁQUINAS, APARELHOS E MATERIAIS ELÉTRICOS, obtida na tabela [1]

I1 = Índice da Coluna AO 157 956 - FGV - TERRAPLENAGEM referente à data da proposta

I2 = Índice da Coluna AO 159 428 - FGV - EDIFICAÇÕES - TOTAL referente à data da proposta

I3 = Índice da Coluna A1 006 821 - FGV - ARTIGOS DE BORRACHA E DE MATERIAL PLÁSTICO referente à data da proposta

I4 = Índice da Coluna AO 159 665 - FGV - ESTRUTURAS DE OBRAS EM CONCRETO ARMADO referente à data da proposta

I5 = Índice da Coluna A1 006 823 - FGV - INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO - METALÚRGICA BÁSICA referente à data da proposta

I6 = Índice da Coluna AO 159 886 - FGV - HIDRELÉTRICAS - MÃO-DE-OBRA ESPECIALIZADA referente à data da proposta

I7 = Índice da Coluna A1 004 812 - FGV - BENS DE INVESTIMENTO - MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS referente à data da proposta

I8 = Índice da Coluna A1 006 827 - FGV - INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO - MÁQUINAS, APARELHOS E MATERIAIS ELÉTRICOS referente à data da proposta

F1 = Índice da Coluna AO 157 956 - FGV - TERRAPLENAGEM, referente à data de reajustamento

F2 = Índice da Coluna AO 159 428 - FGV - EDIFICAÇÕES - TOTAL, referente à data de reajustamento

F3 = Índice da Coluna A1 006 821 - FGV - ARTIGOS DE BORRACHA E DE MATERIAL PLÁSTICO, referente à data de reajustamento

F4 = Índice da Coluna AO 159 665 - FGV - ESTRUTURAS DE OBRAS EM CONCRETO ARMADO, referente à data de reajustamento

F5 = Índice da Coluna A1 006 823 - FGV - INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO - METALÚRGICA BÁSICA, referente à data de reajustamento

F6 = Índice da Coluna AO 159 886 - FGV - HIDRELÉTRICAS - MÃO-DE-OBRA ESPECIALIZADA, referente à data de reajustamento

F7 = Índice da Coluna A1 004 812 - FGV - BENS DE INVESTIMENTO - MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS, referente à data de reajustamento

F8 = Índice da Coluna A1 006 827 - FGV - INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO - MÁQUINAS, APARELHOS E MATERIAIS ELÉTRICOS, referente à data de reajustamento