

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO (SES)	DATA:
LOCAL: GARARU - SE (GRX)	SETEMBRO / 2018
DOCUMENTO: CÁLCULO DO ÍNDICE PARAMÉTRICO DE REAJUSTE	

COMPOSIÇÃO DOS ÍNDICES - TABELA [1]

ÍNDICE	COLUNA	ÍNDICE	P (%)
01	157 956	TERRAPLENAGEM	29,00%
02	160 094	OBRAS HIDRELÉTRICAS - ESCAVAÇÃO - EM ROCHA A CÉU ABERTO	27,00%
03	160 868	ÍNDICE NACIONAL DO CUSTO DA CONSTRUÇÃO	18,00%
04	1 004 894	INCC - MÃO DE OBRA - MÃO DE OBRA	10,00%
05	159 665	ESTRUTURAS DE OBRAS EM CONCRETO ARMADO	9,50%
06	157 972	OBRAS RODOVIÁRIAS - PAVIMENTAÇÃO	6,50%
TOTAL			100,00%

FÓRMULA DE REAJUSTAMENTO

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

I = Índice paramétrico de reajuste (%)

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

P2 = Peso da Coluna 160 094 - FGV - OBRAS HIDRELÉTRICAS - ESCAVAÇÃO - EM ROCHA A CÉU ABERTO, obtida na tabela [1]

P3 = Peso da Coluna 160 868 - FGV - ÍNDICE NACIONAL DO CUSTO DA CONSTRUÇÃO, obtida na tabela [1]

P4 = Peso da Coluna 1 004 894 - FGV - INCC - MÃO DE OBRA - MÃO DE OBRA, obtida na tabela [1]

P5 = Peso da Coluna 159 665 - FGV - ESTRUTURAS DE OBRAS EM CONCRETO ARMADO, obtida na tabela [1]

P6 = Peso da Coluna 157 972 - FGV - OBRAS RODOVIÁRIAS - PAVIMENTAÇÃO, obtida na tabela [1]

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

I2 = Índice da Coluna 160 094 - FGV - OBRAS HIDRELÉTRICAS - ESCAVAÇÃO - EM ROCHA A CÉU ABERTO referente à data da proposta

I3 = Índice da Coluna 160 868 - FGV - ÍNDICE NACIONAL DO CUSTO DA CONSTRUÇÃO referente à data da proposta

I4 = Índice da Coluna 1 004 894 - FGV - INCC - MÃO DE OBRA - MÃO DE OBRA referente à data da proposta

I5 = Índice da Coluna 159 665 - FGV - ESTRUTURAS DE OBRAS EM CONCRETO ARMADO referente à data da proposta

I6 = Índice da Coluna 157 972 - FGV - OBRAS RODOVIÁRIAS - PAVIMENTAÇÃO referente à data da proposta

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

F2 = Índice da Coluna 160 094 - FGV - OBRAS HIDRELÉTRICAS - ESCAVAÇÃO - EM ROCHA A CÉU ABERTO, referente à data de reajustamento

F3 = Índice da Coluna 160 868 - FGV - ÍNDICE NACIONAL DO CUSTO DA CONSTRUÇÃO, referente à data de reajustamento

F4 = Índice da Coluna 1 004 894 - FGV - INCC - MÃO DE OBRA - MÃO DE OBRA, referente à data de reajustamento

F5 = Índice da Coluna 159 665 - FGV - ESTRUTURAS DE OBRAS EM CONCRETO ARMADO, referente à data de reajustamento

F6 = Índice da Coluna 157 972 - FGV - OBRAS RODOVIÁRIAS - PAVIMENTAÇÃO, referente à data de reajustamento