

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO (SES)

LOCAL: BREJO GRANDE - SE (BJG)

DOCUMENTO: CÁLCULO DO ÍNDICE PARAMÉTRICO DE REAJUSTE (I.P.R.)

DATA:

ABRIL / 2013

COMPOSIÇÃO DOS ÍNDICES - TABELA [1]

| ÍNDICE | COLUNA | ÍNDICE | P (%) |
|--------|------------|--|---------|
| 01 | AO 159 428 | EDIFICAÇÕES - TOTAL | 35,00% |
| 02 | AO 157 956 | TERRAPLENAGEM | 37,00% |
| 03 | AO 159 886 | HIDRELÉTRICAS - MÃO-DE-OBRA ESPECIALIZADA | 11,00% |
| 04 | AO 160 116 | HIDRELETRICAS - CONCRETO ARMADO | 5,00% |
| 05 | AO 157 980 | SERVIÇOS DE CONSULTORIA | 4,50% |
| 06 | A1 006 825 | INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO - MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | 2,00% |
| 07 | A1 006 823 | INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO - METALÚRGICA BÁSICA | 2,50% |
| 08 | A1 006 821 | ARTIGOS DE BORRACHA E DE MATERIAL PLÁSTICO | 3,00% |
| TOTAL | | | 100,00% |

FÓRMULA DE REAJUSTAMENTO

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

I = Índice paramétrico de reajuste (%)

P1 = Peso da Coluna AO 159 428 - FGV - EDIFICAÇÕES - TOTAL, obtida na tabela [1]

P2 = Peso da Coluna AO 157 956 - FGV - TERRAPLENAGEM, obtida na tabela [1]

P3 = Peso da Coluna AO 159 886 - FGV - HIDRELÉTRICAS - MÃO-DE-OBRA ESPECIALIZADA, obtida na tabela [1]

P4 = Peso da Coluna AO 160 116 - FGV - HIDRELETRICAS - CONCRETO ARMADO, obtida na tabela [1]

P5 = Peso da Coluna AO 157 980 - FGV - SERVIÇOS DE CONSULTORIA, obtida na tabela [1]

P6 = Peso da Coluna A1 006 825 - FGV - INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO - MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS, obtida na tabela [1]

P7 = Peso da Coluna A1 006 823 - FGV - INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO - METALÚRGICA BÁSICA, obtida na tabela [1]

P8 = Peso da Coluna A1 006 821 - FGV - ARTIGOS DE BORRACHA E DE MATERIAL PLÁSTICO, obtida na tabela [1]

I1 = Índice da Coluna AO 159 428 - FGV - EDIFICAÇÕES - TOTAL referente à data da proposta

I2 = Índice da Coluna AO 157 956 - FGV - TERRAPLENAGEM referente à data da proposta

I3 = Índice da Coluna AO 159 886 - FGV - HIDRELÉTRICAS - MÃO-DE-OBRA ESPECIALIZADA referente à data da proposta

I4 = Índice da Coluna AO 160 116 - FGV - HIDRELETRICAS - CONCRETO ARMADO referente à data da proposta

I5 = Índice da Coluna AO 157 980 - FGV - SERVIÇOS DE CONSULTORIA referente à data da proposta

I6 = Índice da Coluna A1 006 825 - FGV - INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO - MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS referente à data da proposta

I7 = Índice da Coluna A1 006 823 - FGV - INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO - METALÚRGICA BÁSICA referente à data da proposta

I8 = Índice da Coluna A1 006 821 - FGV - ARTIGOS DE BORRACHA E DE MATERIAL PLÁSTICO referente à data da proposta

F1 = Índice da Coluna AO 159 428 - FGV - EDIFICAÇÕES - TOTAL, referente à data de reajustamento

F2 = Índice da Coluna AO 157 956 - FGV - TERRAPLENAGEM, referente à data de reajustamento

F3 = Índice da Coluna AO 159 886 - FGV - HIDRELÉTRICAS - MÃO-DE-OBRA ESPECIALIZADA, referente à data de reajustamento

F4 = Índice da Coluna AO 160 116 - FGV - HIDRELETRICAS - CONCRETO ARMADO, referente à data de reajustamento

F5 = Índice da Coluna AO 157 980 - FGV - SERVIÇOS DE CONSULTORIA, referente à data de reajustamento

F6 = Índice da Coluna A1 006 825 - FGV - INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO - MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS, referente à data de reajustamento

F7 = Índice da Coluna A1 006 823 - FGV - INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO - METALÚRGICA BÁSICA, referente à data de reajustamento

F8 = Índice da Coluna A1 006 821 - FGV - ARTIGOS DE BORRACHA E DE MATERIAL PLÁSTICO, referente à data de reajustamento