



Handwritten initials or signature in blue ink.

PREGÃO ELETRÔNICO SMOBI 276/2018

**Apêndice III
Memória de Cálculo de Preço de Venda**



ORÇAMENTO: SERVIÇOS DE APOIO À FISCALIZAÇÃO DAS OBRAS DE RESPONSABILIDADE
DA SUDECAP/ SMOBI - INFRAESTRUTURA

PARÂMETROS PARA CÁLCULO DO PREÇO DE VENDA

ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	
K1	59,30%
ADM. CENTRAL	
K2	10,00%
MARGEM DE LUCRO	
K3	10,00%
IMPOSTOS COM ISS	
ISS	2,50%
PIS	1,32%
COFINS	6,08%
K4 (COM ISS)	9,90%

MEMÓRIA DE CÁLCULO PARA PREÇO DE VENDA (EXEMPLO)

PREMISSAS BÁSICAS - FÓRMULAS GERAIS

PREÇO DE VENDA:

$$PV = CD \times K + DD \times TRDE$$

MULTIPLICADOR "K":

$$K = \frac{[(1 + K_1 + K_2) \times (1 + K_3)]}{(1 - K_4)}$$

MULTIPLICADOR "TRDE" - TAXA DE RESSARCIMENTO DE DESPESAS E ENCARGOS:

$$TRDE = \frac{(1 + K_3)}{(1 - K_4)}$$

PARÂMETRO BÁSICOS:

- CD - CUSTO DIRETO (CUSTO HORÁRIO OU MENSAL DE MÃO DE OBRA SEM ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS E COMPLEMENTARES)
- DD - DESPESA DIRETA (ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES, SERVIÇOS TERCEIRIZADOS, EQUIPAMENTOS, LOCAÇÃO ETC, OU SEJA, O QUE NÃO FOR MÃO DE OBRA)
- K1 - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS = 59,30%
- K2 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL = 10,00%
- K3 - LUCRO = 10,00%
- K4 - IMPOSTOS = 9,90%
- ISS = 2,50%
- PIS = 1,32%
- COFINS = 6,08%

49
A

45
A