



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGES/SC
SECRETARIA: SECRETARIA MUNICIPAL DE ÁGUAS E SANEAMENTO - SEMASA

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia especializada para elaboração de projeto executivo, fornecimento e implantação de três (03) reservatórios metálicos com capacidade de 2.000m³ cada reservatório, com teto semi plano, para armazenamento de água tratada, no município de Lages, SC pela secretaria municipal de águas e saneamento – SEMASA

Lote	Descrição	Unid.	Quant.	CUSTO UNIT. SEM BDI (R\$)	BDI (%)	CUSTO UNIT. COM BDI (R\$)	CUSTO UNIT. TOTAL (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO, FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE TRÊS UM RESERVATÓRIO METÁLICO COM CAPACIDADE DE 2.000M³, COM TETO SEMI PLANO.	Serv./ und.	1	R\$ 2.524.625,99	20,96%	R\$ 3.053.787,60	R\$ 3.053.787,60	R\$ 3.053.787,60
2	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO, FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE TRÊS UM RESERVATÓRIO METÁLICO COM CAPACIDADE DE 2.000M³, COM TETO SEMI PLANO.	Serv./ und.	1	R\$ 2.524.625,99	20,96%	R\$ 3.053.787,60	R\$ 3.053.787,60	R\$ 3.053.787,60
3	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO, FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE TRÊS UM RESERVATÓRIO METÁLICO COM CAPACIDADE DE 2.000M³, COM TETO SEMI PLANO.	Serv./ und.	1	R\$ 2.524.625,99	20,96%	R\$ 3.053.787,60	R\$ 3.053.787,60	R\$ 3.053.787,60
TOTAL								R\$ 9.161.362,80


Jefferson Vieira
Eng. Civil / Seg. Trabalho
Crea: 125.639-6
MAT. 3320301 - SEMASA


Jurandi D. Agostini
SECRETÁRIO / SEMASA
MAT. 218357

Agente Promotor

Número do Contrato

Empreendimento

Contratação de empresa de engenharia especializada para elaboração de projeto executivo, fornecimento e implantação de três (03) reser.

Localização

Programa

VÁRIOS LOCAIS

Composição do BDI para obras com mão-de-obra onerada

TIPO DE OBRA

Construção de Redes de Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto e Construções Correlatas

COMPOSIÇÃO - BDI para Construção de Redes de Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto e Construções Correlatas				PERCENTUAIS MÍNIMOS E MÁXIMOS POR ITEM	
ITEM	DESCRIÇÃO ANALÍTICA	SIGLAS	PERCENTUAL	SITUAÇÃO	
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	4,49%	OK	3,43% 6,71%
2	SEGURO E GARANTIA	S + G	0,30%	OK	0,28% 0,75%
3	RISCO	R	1,01%	OK	1,00% 1,74%
4	DESPESAS FINANCEIRAS	DF	1,00%	OK	0,94% 1,17%
5	LUCRO	L	6,80%	OK	6,74% 9,40%
6	TAXA REPRESENTATIVA DE TRIBUTOS	I = PIS+COFINS+ISS+CPRB	5,65%	OK	5,65% 8,65%
6.1	PIS	PIS	0,65%	OK	0,65%
6.2	COFINS	COFINS	3,00%	OK	3,00%
6.3	CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RECEITA BRUTA	CPRB	0,00%	OK	0,00%
6.4	ISS	ISS	2,00%	OK	2,00%
LIMITE CONFORME ACORDÃO TCU 2.622/2013				OK	2,00% 5,00%

Fórmula - Acórdão TCU 2.622/2013:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

BDI

20,96%

OK!

Justificativas e Observações:

Obs*: Para pagamento de material em cântaro, quando possível nos programas do Gestor, o BDI de Materiais deve ser limitado a 12,00%.

Data

Nome: Jefferson Vieira

Registro: ART/RRT:

Responsável Técnico

Jefferson Vieira

Eng. Civil / Seg. Trabalho

Crea: 125.639-6

MAT. 3320301 - SEMASA