

**TOMADA DE PREÇOS n° 02/2018****Objeto:** Execução de Obras de Engenharia para implantação de Sistema de Tratamento de Esgoto Sanitário – ETE CEMEX**Processo SAAE: 473/2018**

Fls. 1 / 1

**MODELO 2 – DESMONSTRATIVO DE BDI**  
**TOMADA DE PREÇOS n.º 02/2018 – PROCESSO n.º 473/2018**  
*(modelo orientativo – preencher em papel timbrado da licitante)*

<b>BDI – BENEFÍCIO E DESPESAS INDIRETAS</b>			<b>Obra:</b>
<b>Local:</b>			<b>Prazo:</b>
<b>Demonstrativo</b>			<b>VALOR (R\$)</b>
1.	CUSTO DIRETO DOS SERVIÇOS	CD	
2.	CUSTO DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL	AL	
3.	CUSTO DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	
4.	EVENTUAIS E RISCO	EV	
5.	LUCRO BRUTO	LB	
6.	CUSTO TOTAL (CD+AL+AC+EV+LB)	CT	
7.	COFINS + PIS + CPMF (SOBRE PV)	CP	
8.	IMPOSTO SOBRE SERVIÇO (SOBRE PV)	IS	
9.	PREÇO DE VENDA	PV	
<b>FÓRMULAS</b>			
$PV = \frac{100 \text{ CT}}{100 - CP - IS}$ , sendo CP e IS expressos em percentuais sobre PV.			
$BDI = (PV/CT - 1) \times 100$			
<b>ANEXAR DEMONSTRATIVO DA OBTENÇÃO DO VALOR DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL.</b>			
QUANDO O CANTEIRO DE OBRAS NÃO ESTIVER EXPLICITADO NA PLANILHA DO ORÇAMENTO CALCULAR SEU VALOR E INCLUIR NO CUSTO DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL.			