



**DEMONSTRATIVO DE TAXA DE B.D.I. - MATERIAIS  
CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS**

**OBJETO: CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DO BAIRRO JUNCO, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL-CE**

**I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO INDIRETO**

1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	<b>1,80%</b>
--------------------------------	--------------

**II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO**

1 - IMPOSTOS (I)		
1.1 - COFINS	3,00%	
1.2 - PIS	0,65%	
1.3 - CPRB	0,00%	
1.4 - ISS (CONSIDERADO SOBRE 40% DO VALOR DA OBRA)	0,00%	<b>3,65%</b>
2 - LUCRO (L)		<b>3,50%</b>
3 - GARANTIA (G) + SEGURO (S)		<b>0,30%</b>
4 - RISCO (R)		<b>0,56%</b>
5 - DESPESAS FINANCEIRAS (DF)		<b>0,85%</b>

**III - CALCULO DO B.D.I.**

$$B D I = (((((1 + (AC + S + R + G)) \times (1 + DF) \times (1 + L)) / (1 - I)) - 1) \times 100$$

**B D I = 11,22 %**

OBS.: DE ACORDO COM O ACÓRDÃO TCU AC-2622-37/13

  
**FRANCISCO DE ASSIS MOREIRA GOIANA JUNIOR**  
ENG.CIVIL - FISCAL DE OBRAS  
CREA CE - 50343

Francisco de Assis M. Goiana Junior  
Licença de Exercício de Atividades de Engenharia  
CREA-CE-50343  
Secretaria da Infraestrutura - Sobral  
Prefeitura Municipal de Sobral