



ESTADO DO CEARÁ
MUNICÍPIO DE COREAÚ
PREFEITURA MUNICIPAL DE COREAÚ



Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE COREAÚ/CE.
Local: DISTRITO DE ARAQUÉM
DATA: 19 DE OUTUBRO DE 2019

DEMONSTRATIVO DOS ENCARGOS SOCIAIS DE MÃO-DE-OBRA COM DESONERAÇÃO

HORISTAS E MENSALISTAS			
Jornada Mensal de Trabalho	220 H		
Jornada Diária de Trabalho = 200/30	7 333 H		
Descanso Semanal = 52 x 7.333	381 33 H		
Feriados = 13 x 7 333	95 33 H		
Auxílio Enfermidade = 15 x 7 333 x 15%	16.5 H		
Licença Paternidade = 15 x 7 333 x 19,4%	7.11 H		
Dias de Chuva/Falta/ETC = 12 96 x 7 333	95 04 H		
Horas Produtivas p/ano	2081 34 H		
DISCRIMINAÇÃO		HORISTAS	MENSALISTAS
A- ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS			
A 1	Previdência Social (INSS)	0,00%	0,00%
A 2	Fundo de Garantia por Tempo de Serviço	7,43%	8,00%
A 3	Salário Educação	2,25%	2,50%
A 4	Serviço Social da Indústria (SESI)	1,50%	1,50%
A 5	Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (SENAI)	1,00%	1,00%
A 6	Serviço de Apoio a Pequena e Média Empresa (SEBRAE)	0,50%	0,60%
A 7	Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (INCRA)	0,20%	0,20%
A 8	Seguro contra os Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
TOTAL DE A		15,88%	16,80%
B- ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"			
B 1	Repouso Semanal e Feriados	21,00%	0,00%
B 2	Auxílio Doença	0,90%	0,69%
B 3	Licença Paternidade	0,08%	0,06%
B 4	13º Salário	11,00%	8,33%
B 5	Chuvas e Faltas Justificadas	2,40%	0,52%
B 6	Auxílio acidente e Salário Maternidade	0,15%	0,15%
B 7	Férias gozadas	11,80%	8,93%
TOTAL DE B		47,33%	18,68%
C - ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS GLOBAIS DE "A"			
C 1	Depósito por Despedida Injusta	4,80%	3,22%
C 2	Férias (Indenizadas)	2,40%	2,40%
C 3	Aviso Prévio Indenizado	7,00%	5,12%
C 4	Aviso Prévio Trabalhando	0,40%	0,30%
C 5	Indenização Adicional	0,60%	0,60%
TOTAL DE C		15,20%	11,64%
D - RECOLHIMENTO SOBRE AS HORAS NÃO TRABALHADAS			
D 1	Reincidência de A sobre B	8,00%	3,14%
D 2	Reincidência do Grupo A sobre o aviso prévio trabalhando e reincidência do FGTS sobre o aviso prévio indenizado	0,60%	0,46%
TOTAL DE D		8,60%	3,60%
TOTAL GERAL A + B + C + D		87,01%	50,72%
VALOR ADOTADO		87,01%	50,72%


Carlos Nunes Dourado
Engº. Civil
CREA Nº 10.840-D



ESTADO DO CEARÁ
MUNICÍPIO DE COREAÚ
PREFEITURA MUNICIPAL DE COREAÚ



PREFEITURA MUNICIPAL DE COREAÚ

COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,67
DF	Despesas financeiras	1,21
R	Riscos	0,97

	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,74
L	Lucro	7,63

I	Impostos	10,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,15

BDI =	28,97%
-------	--------

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

Coreaú CE 19 de Outubro de 2017


Carlos Nunes Dourado
Eng.º Civil
CREA Nº 10.840-D

Prefeitura de Coreaú. CNPJ/MF nº 07.598.618/0001-44. Av. Dom José, nº 55,
Centro, Coreaú-CE, CEP 62.160-000. Fone: (88) 3645-1183.