

Assunto: **Processo TP 008.2023**
 De: MK EMPREENDIMENTOS
 <mkempreendimentos.financeiro@gmail.com>
 Para: <licitacao@paraipaba.ce.gov.br>
 Data: 23/03/2023 14:51



Boa tarde, a empresa MK EMPREENDIMENTOS vem por meio deste questionar a tabela de BDI referente ao processo cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL (CRAS), NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO, pois o bdi apontado pela prefeitura foi de 25,79%, mas de acordo com o cálculo feito através da plataforma SEOBRAS o valor correto seria 25,71%, poderiam por favor verificar se o valor está correto e nos enviar um retorno, a empresa MK EMPREENDIMENTOS agradece !

Grupo	A	Despesas indiretas	
	A.1	Administração central (especificar cada item e %)	4,00%
	A.2	Garantia (especificar cada item e %)	0,80%
	A.3	Outros (especificar cada item e %)	0,97%
		Total do grupo A	5,77%
Grupo	B	Bonificação	
	B.1	Lucro	6,16%
		Total do grupo B	6,16%
Grupo	C	Impostos	
	C.1	PIS	0,65%
	C.2	COFINS	3,00%
	C.3	IR	1,50%
	C.4	ISS	5,00%
		Total do grupo C	10,15%
Grupo	D	Despesas Financeiras (F)	
		Despesas Financeiras (F)	0,59%
		Total do grupo D	0,59%
Fórmula para o cálculo do B.D.I. (benefícios e despesas indiretas)			
BDI = BDI (%) = $(1+A) \times (1+F) \times (1+B) \times (1+R) - 1 \times 100$			25,79%
			(1- I)
VALORES DO BDI POR TIPO DE OBRA			
TIPOS DE OBRA		1º Quartil	3º Quartil



		25,71	%
Forma: [S]AC*[R]C*[M]L*[D]F*[I]A*[I]S			
[Ícone] SICLA DESPESAS INDIRETAS 5,58 %			
[Ícone] AC	Administração central	4,00	%
[Ícone] DF	Despesas financeiras	0,33	%
[Ícone] R	Risco	0,27	%
[Botão] NOVO ITEM +			
[Ícone] SICLA BENEFÍCIOS 6,96 %			
[Ícone] SDC	Demanda, seguros	0,00	%
[Ícone] L	Lucre	6,10	%
[Botão] NOVO ITEM +			
[Ícone] I IMPOSTOS 10,15 %			
[Ícone] SICLA	FIS	0,05	%
[Ícone] SICLA	COFINS	2,00	%
[Ícone] SICLA	ISS	5,00	%
[Ícone] SICLA	IR	3,00	%



COMPOSIÇÃO DE BDI

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA/CE
FLS: *20*

OBRA: MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO CRAS

LOCAL: PARAIPABA - CE

DATA:

BDI DE SERVIÇOS: 25,79

Grupo	A	Despesas indiretas	
	A.1	Administração central (especificar cada item e %)	4,00%
	A.2	Garantia (especificar cada item e %)	0,80%
	A.3	Outros (especificar cada item e %)	1,04%
		Total do grupo A	5,84%
Grupo	B	Bonificação	
	B.1	Lucro	6,16%
		Total do grupo B	6,16%
Grupo	C	Impostos	
	C.1	PIS	0,65%
	C.2	COFINS	3,00%
	C.3	IR	1,50%
	C.4	ISS	5,00%
		Total do grupo C	10,15%
Grupo	D	Despesas Financeiras (F)	
		Despesas Financeiras (F)	0,59%
		Total do grupo D	0,59%
Fórmula para o cálculo do B.D.I. (benefícios e despesas indiretas)			
BDI = BDI (%) = $\frac{(1+A) \times (1+F) \times (1+B) \times (1+R) - 1}{(1-I)} \times 100$			25,88%

VALORES DO BDI POR TIPO DE OBRA

TIPOS DE OBRA	1º Quartil	Médio	3º Quartil
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS	20,34%	22,12%	25,00%
CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS	19,60%	20,97%	24,23%
CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS	20,76%	24,18%	26,44%
CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	24,00%	25,84%	27,86%
OBRAS PORTUARIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS	22,80%	27,48%	30,95%
BDI PARA ITENS DE MERO FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	11,10%	14,02%	16,80%

[Handwritten signature]