

**OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA POLIESPORTIVA  
NA COMUNIDADE DA PONTA DO URUMAJÓ**

**COMPOSIÇÃO DO B.D.I. - DESONERADO**

Item	DISCRIMINAÇÃO	%
<b>A</b>	<b>BONIFICAÇÃO</b>	<b>6,16%</b>
<b>B</b>	<b>DESPESAS INDIRETAS / FINANCEIRAS</b>	<b>5,36%</b>
B.1	<i>Administração Central</i>	3,00%
B.2	<i>Garantias e Seguros</i>	0,80%
B.3	<i>Risco</i>	0,97%
B.4	<i>Despesas Financeiras</i>	0,59%
<b>C</b>	<b>DESPESAS FISCAIS</b>	<b>13,15%</b>
C.1	<i>COFINS</i>	3,00%
C.2	<i>PIS</i>	0,65%
C.3	<i>ISS</i>	5,00%
C.4	<i>CPRB (in RFB nº 1.597/2015)</i>	4,50%
*BDI = $\{((1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)) / (1-I)\} - 1$		<b>28,82%</b>

\* Fonte : TCU/2013

Observações:

- 1) De acordo com a legislação, as taxas de leis sociais incidem sobre os preços de mão-de-obra. A discriminação dos fatores que as
- 2) Na composição de leis sociais não foram considerados alguns itens pela dificuldade em aferi-los ou pela sua baixa representatividade
  - Dispensa do empregado no mês que antecede o dissídio;
  - Assistência gratuita aos filhos e dependentes dos empregados em creches e pré-escolas.
- 3) Após os cálculos dos custos diretos, há necessidade de uma previsão dos custos indiretos envolvidos na administração do negócio da
- 4) Os itens abaixo não são considerados em nosso estudo de leis e devem ser incluídos nas Despesas Indiretas:
  - PIS / PASEP, pela sua similaridade com um imposto, uma vez que incide sobre as receitas operacionais;
  - COFINS, uma vez que incide sobre a Receita Bruta.

Augusto Corrêa/PA, 25 de agosto de 2023.

ANNA BEATRIZ  
AGUIAR DE  
SOUZA:02882180276

Assinado de forma digital  
por ANNA BEATRIZ AGUIAR  
DE SOUZA:02882180276

TÉC. RESP. ANNA BEATRIZ AGUIAR DE SOUZA  
ENGENHEIRA CIVIL  
CREA/PA N° 1519174578

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA POLIESPORTIVA  
NA COMUNIDADE DA PONTA DO URUMAJÓ

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DESONERADO	
		HORISTA %	MENSALISTA%
<b>Grupo A</b>			
A.1	INSS	0,00%	0,00%
A.2	SESI	1,50%	1,50%
A.3	SENAI	1,00%	1,00%
A.4	INCRA	0,20%	0,20%
A.5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A.6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A.7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A.8	FGTS	8,00%	8,00%
A.9	SECONCI	0,00%	0,00%
<b>A</b>	<b>TOTAL DO GRUPO A</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>
<b>Grupo B</b>			
B.1	Repouso Semanal Remunerado	18,11%	0,00%
B.2	Feridos	4,15%	0,00%
B.3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,67%
B.4	13º Salário	10,98%	8,33%
B.5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B.6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B.7	Dias de Chuvas	2,68%	0,00%
B.8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B.9	Férias Gozadas	9,27%	7,03%
B.10	Salário Maternidade	0,27%	0,03%
<b>B</b>	<b>TOTAL DO GRUPO B</b>	<b>47,26%</b>	<b>16,76%</b>
<b>Grupo C</b>			
C.1	Aviso Prévio Indenizado	5,69%	4,32%
C.2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15%	0,10%
C.3	Férias Indenizadas	4,47%	3,39%
C.4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,93%	2,98%
C.5	Indenização Adicional	0,55%	0,36%
<b>C</b>	<b>TOTAL DO GRUPO C</b>	<b>14,79%</b>	<b>11,15%</b>
<b>Grupo D</b>			
D.1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,15%	2,82%
D.2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48%	0,41%
<b>D</b>	<b>TOTAL DO GRUPO D</b>	<b>8,63%</b>	<b>3,23%</b>
<b>PERCENTAGEM TOTAL (A+B+C+D)</b>		<b>87,48%</b>	<b>47,94%</b>

\* Fonte: Informação Dias de Chuva – INMET

Augusto Corrêa/PA, 25 de agosto de 2023.

ANNA BEATRIZ AGUIAR DE SOUZA:02882180276  
Assinado de forma digital por ANNA BEATRIZ AGUIAR DE SOUZA:02882180276

TÉC. RESP. ANNA BEATRIZ AGUIAR DE SOUZA  
ENGENHEIRA CIVIL  
CREA/PA N° 1519174578