

Golden

Comércio & Serviços



COMPOSIÇÃO DE TAXA DE B. D. I.

Several handwritten signatures and initials in blue ink are located in the bottom right corner of the page. One signature is a large, stylized scribble. Another is a smaller signature. There are also some initials, including a large 'X' and a circled '9'.

9



OBRA:

TP 05/2021-PMIP - CONSTRU O DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS

COMPOSI O DA TAXA DE B.D.I - SERVIÇOS

Grupo		A		
	A.1	Administra�o central		2,30%
	A.2	Garantia		0,36%
	A.3	Seguro		0,25%
	A.4	Risco		0,30%
	A.5	Despesas financeiras		1,85%
Total do grupo A				5,06%
Grupo		B	Bonifica�o	
	B.1	Lucro		6,00%
Total do grupo B				6,00%
Grupo		C	Impostos	
	C.1	PIS		0,65%
	C.2	COFINS		3,00%
	C.3	ISS		5,00%
	C.4	CPRB		0,00%
Total do grupo C				8,65%

Fórmula para o cálculo do B.D.I. (benefícios e despesas indiretas)

$$\text{BDI} = \text{BDI} (\%) = \frac{(1+A) \times (1+F) \times (1+B) \times (1+R) - 1}{(1-I)} \times 100 \quad \mathbf{22,00\%}$$

GOLDEN COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 83272450/0001-60

André de Souza Monteiro
Eng. Civil CREA/PA 1504048784
Responsável Técnico

10



OBRA:

TP 05/2021-PMIP - CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS

COMPOSIÇÃO DA TAXA DE B.D.I - MATERIAIS

Grupo	A		
	A.1	Administração central	1,25%
	A.2	Garantia	0,45%
	A.3	Seguro	0,30%
	A.4	Risco	0,45%
	A.5	Despesas financeiras	1,13%
Total do grupo A			3,58%
Grupo	B	Bonificação	
	B.1	Lucro	6,00%
Total do grupo B			6,00%
Grupo	C	Impostos	
	C.1	PIS	0,65%
	C.2	COFINS	3,00%
	C.3	ISS	0,00%
	C.4	CPRB	0,00%
Total do grupo C			3,65%

Fórmula para o cálculo do B.D.I. (benefícios e despesas indiretas)

$$BDI = BDI (\%) = \frac{(1+A) \times (1+F) \times (1+B) \times (1+R) - 1}{(1-I)} \times 100$$

14,00%

GOLDEN COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 83272450/0001-60

André de Souza Monteiro
Eng. Civil CREA/PA 159424-7
Responsável Técnico

(Handwritten signatures and initials)