



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA VETERINÁRIA

**ANEXO II - BONIFICAÇÃO OU BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS -  
BDI ADOTADO**

**(Preenchimento em papel timbrado assinado, com apresentação obrigatória por parte da empresa LICITANTE)**

A composição da bonificação ou benefícios e despesas indiretas – BDI para os serviços objeto do certame encontra-se discriminada abaixo, conforme legislação pertinente :

**CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA VETERINÁRIA - CFMV**

**PLANILHA DE CÁLCULO DO BDI**

**SERVIÇO:** Elaboração dos Projetos Básico e Executivo de Arquitetura e Engenharia, tendo em vista a reforma, modernização e readequação com acréscimo de área, do edifício sede do Conselho Federal de Medicina Veterinária - CFMV conforme Projeto Básico / Termo de Referência

**Ref.:** **Tomada de Preços XXXX XX / 2017**

A fórmula proposta pelo CFMV foi:

$$BDI = [(((1+A)*(1+B)*(1+D)/(1-C))-1)]$$

Onde:

A = Total das Despesas Indiretas

B = Total dos Benefícios

C = Total dos Impostos

D = Total das Despesas

BDI = Benefícios e Despesas Indiretas

A parcela Impostos deverá considerar os valores de PIS, COFINS, e ISSQN. A provisão para pagamento do IRPJ e CSLL deverá estar embutida no Lucro Bruto. No caso deste orçamento adotado pelo CFMV, foram adotados os seguintes valores, que conduziram a uma taxa de BDI de 23,01 %

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	%
GRUPO A	DESPESAS INDIRETAS	
A-1	Administração central	6,50%
A-2	Riscos e Imprevistos	0,45%
	<b>Total grupo A</b>	<b>6,95%</b>
GRUPO B	LUCRO	



**CFMV**  
CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA VETERINÁRIA  
SISTEMA CFMV/CRMVs

SIA - TRECHO 6, LOTES 130 E 140 - CEP: 71205-060 - BRASÍLIA-DF  
TELEFONE: +55 (61) 2106-0400 - FAX: +55 (61) 2106-0444  
CFMV@CFMV.GOV.BR - WWW.CFMV.GOV.BR



Serviço Público Federal  
Conselho Federal de Medicina Veterinária

B-1	Lucro bruto	7,50%
	<b>Total grupo B</b>	<b>7,50%</b>
GRUPO C	IMPOSTOS	
C-1	PIS	0,65%
C-2	COFINS	3,00%
C-3	ISSQN	2,00%
	<b>Total grupo C</b>	<b>5,65%</b>
GRUPO D	DESPESAS	
D-1	Despesas financeiras e seguros	0,90%
	<b>Total grupo D</b>	<b>0,95%</b>

**TOTAL DESTE BDI..... 23,01%**

O item A-1 – Administração central e do projeto (6,50%) - refere-se ao rateio das despesas administrativas do escritório central por todas as parcelas do objeto que a futura CONTRATADA esteja executando no período, variando de acordo com a complexidade e o prazo de cada serviço e com a estrutura da empresa. No presente caso, trata-se de serviços técnicos de elaboração de projetos executivos de complexidade normal, vulto e prazo médios.

O item A-2 – Riscos e imprevistos (0,45%) – destina-se a prêmios de seguros para cobertura dos riscos à vida humana, aos equipamentos e a outros bens inerentes às atividades técnico-profissionais, inserida a possibilidade de se causar, involuntariamente, danos corporais e materiais a terceiros. Os imprevistos dizem respeito a outros riscos não incluídos naqueles cobertos por apólice(s) de seguro como, por exemplo: fenômenos naturais (águas subterrâneas, ventos fortes, condições climáticas atípicas etc.), perdas de eficiência de mão-de-obra, perdas excessivas de material por quebras e outros motivos da mesma natureza.

O item B-1 – Lucro - Bonificação ou honorários (7,50%) – refere-se à taxa de lucratividade bruta da futura CONTRATADA.

O item C – Impostos (5,65%) – refere-se ao montante dos tributos e contribuições sociais incidentes sobre os serviços a serem contratados.

Considera-se o PIS (C-1) e a COFINS (C-2) como despesas indiretas porque não há como enquadrá-los, contabilmente, como custos de produção, já que não são gastos incorridos no processo de obtenção dos serviços que serão executados.

Quanto ao ISSQN (C-3), utiliza-se como base de cálculo o valor dos serviços prestados, considerando-se a mão de obra e descontando-se os materiais aplicados (custo direto dos





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA VETERINÁRIA

materiais) e sua incidência é sobre o faturamento da empresa. Adotou-se a alíquota do ISS de 2,00%, por ser a aplicada ao Distrito Federal.

O item D-1 – Despesas financeiras (0,95%) – está relacionado com a remuneração financeira pelo financiamento da execução do total ou parte do objeto do futuro Contrato e refere-se a valor praticado no mercado para o CDB pré-fixado de 30 (trinta) dias.

Dessa forma, considerados todos os itens da composição e a fórmula de cálculo, conforme detalhado no quadro, o valor total do BDI para este caso é de 23,01%.

Importante ressaltar que os Custos com Administração Local, Instalação de canteiros de obra, acompanhamento, mobilização e desmobilização NÃO deverão ser incluídos na composição do BDI.

Os tributos constantes do BDI NÃO poderão ser superiores aos definidos em legislação tributária.

Cabe esclarecer ainda, que os valores obtidos para o BDI desta contratação, basearam-se no estudo elaborado pela Procuradoria-Geral da República – PGR, com base no Artigo Científico elaborado pelo Perito Criminal Federal Alan de Oliveira Lopes, apresentado no XII Simpósio Nacional de Auditoria de Obras Públicas –SINAOP e o Acórdão 2369/2011, publicado no Diário Oficial da União nº181 de 20 de setembro de 2011, que defini os valores mínimos, máximos e médios para o BDI em obras e serviços de engenharia sendo recomendada suas utilizações.



**CFMV**  
CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA VETERINÁRIA  
SISTEMA CFMV/CRMVs

SIA – TRECHO 6, LOTES 130 E 140 – CEP: 71205-060 – BRASÍLIA-DF  
TELEFONE: +55 (61) 2106-0400 – FAX: +55 (61) 2106-0444  
CFMV@CFMV.GOV.BR – WWW.CFMV.GOV.BR