



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALMIRANTE TAMANDARÉ DO SUL
Rua Mário Linck, 352 - Centro, Almirante Tamandaré do Sul - 99523000 RS
Fone: (054) 36151143
E-mail: contabilidade@tamandaredosul.com.br

OBJETO	
Sistema Fotovoltaico, consistindo de placas e inversores e todo o sistema para o correto funcionamento	
TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO	DESONERAÇÃO
Construção e Reforma de Edifícios	Sim

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	3,00%

Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Medio	3º Quartil
Administracao Central	AC	4,00%		3,00%	4,00%	5,50%
Seguro e Garantia	SG	0,80%		0,80%	0,80%	1,00%
Risco	R	1,27%		0,97%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,23%		0,59%	1,23%	1,39%
Lucro	L	7,40%		6,16%	7,40%	8,96%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	-	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variavel de acordo com o municipio)	ISS	2,00%		0,00%	2,50%	5,00%
	CPRB	4,50%		0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM desoneração (Formula Acordao TCU)	BDI PAD	22,23%		20,34%	22,12%	25,00%
BDI COM desoneração	BDI DES	28,35%				

DI.DES =

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$\frac{(I+AC+S+R)*(I+DF)*(I+L)}{(I-CP-ISS-CRPB)}$$

JULIANO
MULLER:01144108012

Assinado de forma digital por
JULIANO MULLER:01144108012
Dados: 2023.09.26 09:04:44 -03'00'

Juliano Muller
Engenheiro Eletricista - CREA: 238108

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALMIRANTE TAMANDARÉ DO SUL
Almirante Tamandaré do Sul/RS, 22/09/2023