

Orçamento base para Licitação

LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 03-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Contratação de serviços de topografia, com levantamentos planialtimétricos, no	MUNICÍPIO / UF Brejão/PE	BDI 1 14,45%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%
-----------------------------	-----------------------------	---	-----------------------------	-----------------	----------------	----------------

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Contratação de serviços de topografia, com levantamentos planialtimétricos, no município de Brejão/PE									107.000,00
1.			Serviços de topografia					-	107.000,00
1.1.			Levantamentos					-	107.000,00
1.1.1.	ORSE	09345	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO DE RUA (VIA PÚBLICA) E SEMI - CADASTRO DE IMÓVEIS.	M	20.000,00	2,80	BDI 1	3,20	64.000,00
1.1.2.	ORSE	12297	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO SEMI-CADASTRAL DE ÁREAS DE 1 HECTARE	M2	50.000,00	0,40	BDI 1	0,46	23.000,00
1.1.3.	ORSE	12298	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO SEMI-CADASTRAL DE ÁREAS DE 1 A 5 HECTARES	M2	50.000,00	0,35	BDI 1	0,40	20.000,00

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Brejão/PE
Local
sexta-feira, 31 de julho de 2026
Data

JOAO INOCENCIO GUIDO
FILHO:08127346454
Responsável Técnico
Nome: João Inocêncio Guido Filho
CREA/CAU: 60.497 D/PE
ART/RRT: PE20251283922

Assinado digitalmente por: JOAO INOCENCIO GUIDO FILHO 08127346454
Nº: CN = JOAO INOCENCIO GUIDO FILHO 08127346454 C = BR O = ICP-Brasil
OU = Certificado Digital PF A1, Videoconferencia, 37644555000186, AC SyngularID
Múltipla
Data: 2026.07.31 18:50:59 -03'00'



Cronograma físico-financeiro

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Serviços de topografia	107.000,00	% Período:	08/26	09/26	10/26	11/26	12/26	01/27	02/27	03/27	04/27	05/27	06/27	07/27
1.1.	Levantamentos	107.000,00	% Período:	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
Total: R\$ 107.000,00				%:	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,37%
Período:	Repassar:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Contrapartida:	8.913,10	8.913,10	8.913,10	8.913,10	8.913,10	8.913,10	8.913,10	8.913,10	8.913,10	8.913,10	8.913,10	8.913,10	8.913,10	8.955,90
	Outros:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Investimento:	8.913,10	8.913,10	8.913,10	8.913,10	8.913,10	8.913,10	8.913,10	8.913,10	8.913,10	8.913,10	8.913,10	8.913,10	8.913,10	8.955,90
Acumulado:	%:	8,33%	16,66%	24,99%	33,32%	41,65%	49,98%	58,31%	66,64%	74,97%	83,30%	91,63%	100,00%		
	Repassar:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Contrapartida:	8.913,10	17.826,20	26.739,30	35.652,40	44.565,50	53.478,60	62.391,70	71.304,80	80.217,90	89.131,00	98.044,10	107.000,00		
	Outros:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Investimento:	8.913,10	17.826,20	26.739,30	35.652,40	44.565,50	53.478,60	62.391,70	71.304,80	80.217,90	89.131,00	98.044,10	107.000,00		
Administração Local:															

Brejo/PE
Local

sexta-feira, 31 de julho de 2026
Data

JOAO INOCENCIO GUIDO
FILHO:08127346454

Responsável Técnico
Nome: João Inocência Guido Filho
CREA/CAU: 60.497 D/PE
ART/RRT: PE20251283922

Assinado digitalmente por: JOAO INOCENCIO GUIDO FILHO:
08127346454
ID: CN = JOAO INOCENCIO GUIDO FILHO 08127346454 C = BR O =
ICP-Brasil OU = Certificado Digital PF A1, Videconferencia,
37644555000186, AC SyngularID Multiple
Data: 2026.07.31 18:50:36 -03'00'



Quadro de Composição do BDI



APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

/ Contratação de serviços de topografia, com levantamentos planialtimétricos, no município de Brejão/PE

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	60,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Fornecimento de Materiais e Equipamentos (aquisição indireta - em conjunto com licitação de obras)

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	1,50%
Seguro e Garantia	SG	0,30%
Risco	R	0,56%
Despesas Financeiras	DF	0,85%
Lucro	L	3,50%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - Lei 12.546 de 14/12/2011 - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	14,45%

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

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 60%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

Brejão/PE

Local

JOAO INOCENCIO

GUIDO FILHO:

08127346454

Responsável Técnico

Nome: João Inocêncio Guido Filho

CREA/CAU: 60.497 D/PE

ART/RRT: PE20251283922

sexta-feira, 31 de julho de 2026

Data

Autorizado digitalmente por: JOAO INOCENCIO GUIDO FILHO
08127346454
NR: CN = JOAO INOCENCIO GUIDO FILHO
25127346454 C = BR O = ICP-Brasil OU = Certificado
Digital PF A1: Videconferencia, 31644255000186, AC
Sistema de Certificação
Data: 2026.07.31 15:50:08 -0300

