



## PROPOSTA DE PREÇO

À Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.  
CNPJ nº: 07.683.188/0001-69

Através da presente declaramos inteira submissão aos ditames da Lei nº 8.666/93 e suas posteriores alterações e, às cláusulas e condições previstas no Edital de Licitação da TOMADA DE PREÇOS Nº.: 2020.10.06.01.

Declaramos ainda que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta licitação.

Assumimos o compromisso de bem e fielmente executar o objeto da presente licitação, caso sejamos vencedores.

OBJETO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestação de serviços técnicos para elaboração e execução das ações de Regularização Fundiária Urbana, para implementação de medidas técnicas, administrativas e jurídicas necessárias à efetivação de REURB de Núcleo Urbanos informais no Município de Irauçuba - CE.

Senhor (a) Presidente da CCL a nossa Proposta de Preços referente ao Objeto da licitação acima epigrafada é a seguinte:

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO Nº DE REFERÊNCIA	UNIDADE	QUNTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
01	Elaboração e execução das ações de Regularização Fundiária Urbana, para implementação de medidas técnicas, administrativas e jurídicas necessárias à efetivação de REURB de Núcleo Urbanos informais no Município de Irauçuba - CE, conforme orientação constantes no termo de referência em anexo	Serviço	952,00	R\$ 580,82	R\$ 552.940,64
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 552.940,64</b>

**Valor Global do Lote:** R\$ 552.940,64 (quinhentos e cinquenta e dois mil e novecentos e quarenta reais e sessenta e quatro centavos);

Declaramos que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, taxas e quaisquer outros ônus que por ventura possam recair sobre o serviço objeto da presente licitação.


**TOPODATUM TOPOGRAFIA LTDA ME**  
CNPJ: 11.186.399/0001-63  
TOPOGRAFIA E GEODÉSIA.



**Proponente:** TOPODATUM Topografia LTDA  
**Endereço:** Rua Dep. Francisco Monte; nº.: 369, Centro, Marco – CE  
**CNPJ nº.:** 11.186.399/0001-63  
**Inscrição Municipal:** 4707  
**Representante Legal:** Alexandre Magnum Leorne Pontes  
**CPF sob nº.:** 951.000.083 – 34  
**Registro Geral sob nº.:** 2002005188382 – SSPDS  
**Telefone(s):** (88) 3664.1655  
**e-mail:** alexandreleorne@topodatum.com.br  
**Validade da Proposta:** 60 (sessenta) dias contados a partir da data da sessão pública.

Marco – CE, 28 de outubro de 2020.

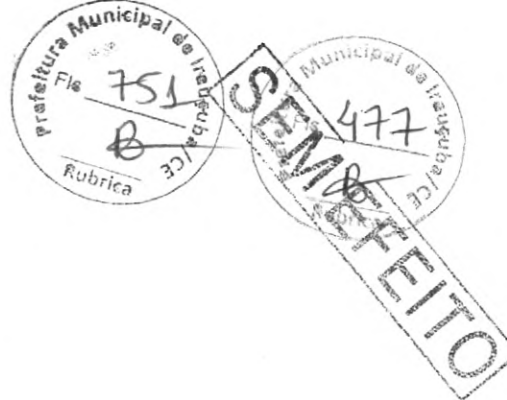
Atenciosamente,

  
\_\_\_\_\_  
TOPODATUM TOPOGRAFIA LTDA ME  
CNPJ nº.: 11.186.399/0001-63





**TOPO DATUM**  
TOPOGRAFIA E GEODÉSIA



**PROPOSTA DE PREÇO**

**À Prefeitura Municipal de Irauçuba - CE.**  
**CNPJ nº: 07.683.188/0001-69**

**COMPOSIÇÃO DE PREÇO:**

CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO	AÇÕES	Produto	MESES						TOTAL POR AÇÃO
			1	2	3	4	5	6	
			ATIVIDADES POR BAIRRO						
			Atividades Iniciais	Bairro Cruzeiro - Área I (326 famílias)	Bairro GIL BASTOS - Área II (326 famílias)	Área I e II (302 famílias)			
	AÇÃO 01	NIVELAMENTO	R\$ 17.210,68						R\$ 17.210,68
	AÇÃO 02	PLANO DE AÇÃO	R\$ 13.800,25						R\$ 13.800,25
	AÇÃO 03	MATERIAL DIDÁTICO	R\$ 6.635,75						R\$ 6.635,75
	AÇÃO 04	ENCONTRO COM REPRESENTANTES	R\$ 11.480,07		R\$ 11.480,07				R\$ 22.960,14
	AÇÃO 05	ENCONTRO COM AS FAMILIAS	R\$ 16.639,12		R\$ 16.639,12				R\$ 33.278,24
	AÇÃO 06	CADASTRO SOCIAL	R\$ 19.989,03	R\$ 19.989,03	R\$ 19.989,03	R\$ 19.989,03	R\$ 19.989,03	R\$ 19.989,03	R\$ 119.934,19
	AÇÃO 07	LEVANTAMENTO FÍSICO	R\$ 19.186,55	R\$ 19.186,55	R\$ 19.186,55	R\$ 19.186,55	R\$ 19.186,55	R\$ 19.186,55	R\$ 115.119,33
	AÇÃO 08	POUSO	R\$ 13.059,02	R\$ 13.059,02	R\$ 13.059,02	R\$ 13.059,02	R\$ 13.059,02	R\$ 13.059,02	R\$ 78.354,10
	AÇÃO 09	ATIVIDADES JURÍDICAS	R\$ 6.767,19	R\$ 6.767,19	R\$ 6.767,19	R\$ 6.767,19	R\$ 6.767,19	R\$ 6.767,19	R\$ 40.603,13
	AÇÃO 10	SOLENDIDADE DE ENTREGA		R\$ 20.012,45		R\$ 20.012,45		R\$ 20.012,45	R\$ 60.037,35
	AÇÃO 11	SINTESE FINAL						R\$ 45.012,35	R\$ 45.012,35
		<b>TOTAL MENSAL</b>	<b>R\$ 124.767,66</b>	<b>R\$ 79.014,24</b>	<b>R\$ 87.120,98</b>	<b>R\$ 79.014,24</b>	<b>R\$ 59.001,79</b>	<b>R\$ 124.026,59</b>	<b>R\$ 682.946,80</b>

MATERIAL DE CONSUMO DO NIVELAMENTO				
Espécie	Especificação	QTD	VALOR UNIT.	Valor Total (R\$)
Papel A4 (Resma)	1oficinasx15 cópiasX30participantes	1	R\$ 11,50	R\$ 11,50
Lanche (pessoa)	1oficinasX30lanches	30	R\$ 7,25	R\$ 217,50
Caneta esferográfica	Caixa (50 Unidades)	1	R\$ 22,50	R\$ 30,00
Clipes pequenos	Caixa (50 Unidades)	1	R\$ 1,65	R\$ 2,00
Clipes grandes	Caixa (50 Unidades)	1	R\$ 2,47	R\$ 3,00
Grampos	Caixa (1000 Unidades)	1	R\$ 1,65	R\$ 2,00
Extrator de grampo	Unidade	5	R\$ 2,06	R\$ 10,30
Cola branca (500g)	Unidade (500g)	1	R\$ 6,60	R\$ 8,00
Fita adesiva (durex)	Unidade	1	R\$ 1,65	R\$ 2,00
Fita adesiva gomada 50mmx165m 80g papel kraft THR PT	Unidade	1	R\$ 13,20	R\$ 16,00
Cartucho colorido	Unidade	1	R\$ 24,66	R\$ 29,90
Cartucho P/B	Unidade	1	R\$ 38,85	R\$ 47,10
Régua	Unidade	1	R\$ 1,48	R\$ 1,80
Perfurador	Unidade	3	R\$ 4,37	R\$ 13,11
Marca texto	Caixa (12 Unidades)	2	R\$ 16,74	R\$ 40,60
Lápis	Caixa (12 Unidades)	2	R\$ 6,68	R\$ 16,20
Borracha	Caixa (60 Unidades)	1	R\$ 15,67	R\$ 19,00
Apontador	Unidade	10	R\$ 0,99	R\$ 12,00
Corretivo	Unidade	10	R\$ 1,98	R\$ 24,00
Grampeador	Unidade	10	R\$ 12,54	R\$ 152,00
Pen drive	Unidade	5	R\$ 12,37	R\$ 75,00
Almofada para carimbo	Unidade	10	R\$ 3,30	R\$ 40,00
Tinta p/carimbo e p/ auto-intintado 40ml radex azul Radex	Caixa (3 Unidades)	1	R\$ 12,37	R\$ 15,00
Relatório Conclusivo (impressão)	3cópiasX90folhas	270	R\$ 0,05	R\$ 13,50
<b>CUSTO TOTAL DA ATIVIDADE (R\$)</b>				<b>R\$ 801,51</b>

*[Handwritten signatures and initials]*



**TOPO DATUM**  
TOPOGRAFIA E GEODÉSIA



**SEMPRE FEITO**

NIVELAMENTO	
ESPÉCIE	VALOR (R\$)
<b>MATERIAL DE CONSUMO</b>	R\$ 801,51
<b>TRANSPORTE</b>	R\$ 3.000,00
<b>EQUIPE TÉCNICA</b>	R\$ 7.392,72
<b>EQUIPE DE APOIO</b>	R\$ 2.250,00
<b>TOTAL DA AÇÃO</b>	<b>R\$ 13.444,23</b>
Despesas Operacionais Administrativas (4,35%)	R\$ 584,83
Despesas Financeiras (1%)	R\$ 134,44
Imprevistos (3%)	R\$ 606,02
COFINS (3%)	R\$ 606,02
PIS/PASEP (0,65%)	R\$ 87,39
ISS (5%)	R\$ 672,21
Lucro (8%)	R\$ 1.075,54
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>R\$ 17.210,68</b>

MATERIAL DE CONSUMO DO PLANO DE AÇÃO				
Espécie	Especificação	QTD	VALOR UNIT.	Valor Total (R\$)
Diagnóstico (impressão)	3cópiasX100folhas	300	R\$ 0,05	R\$ 15,00
Plano de Ação (impressão)	3cópiasX100folhas	300	R\$ 0,05	R\$ 15,00
Papel A4	Resma	2	R\$ 11,50	R\$ 23,00
<b>CUSTO TOTAL DA ATIVIDADE (R\$)</b>				<b>R\$ 53,00</b>

PLANO DE AÇÃO	
ESPÉCIE	VALOR (R\$)
<b>MATERIAL DE CONSUMO</b>	R\$ 53,00
<b>TRANSPORTE</b>	R\$ 3.000,00
<b>EQUIPE TÉCNICA</b>	R\$ 5.737,20
<b>EQUIPE DE APOIO</b>	R\$ 2.250,00
<b>TOTAL DA AÇÃO</b>	<b>R\$ 11.040,20</b>
Despesas Operacionais Administrativas (4,35%)	R\$ 480,25
Despesas Financeiras (1%)	R\$ 110,40
Imprevistos (3%)	R\$ 331,21
COFINS (3%)	R\$ 331,21
PIS/PASEP (0,65%)	R\$ 71,76
ISS (5%)	R\$ 552,01
Lucro (8%)	R\$ 883,22
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>R\$ 13.800,25</b>

MATERIAL DE CONSUMO DO MATERIAL DIDÁTICO				
Espécie	Especificação	QTD	VALOR UNIT.	Valor Total (R\$)
Diagramação e reprodução colorida	unidade	952	R\$ 5,55	R\$ 5.283,60
Papel A4	Resma	1	R\$ 11,50	R\$ 11,50
Relatório Conclusivo (impressão)	3cópiasX90folhas	270	R\$ 0,05	R\$ 13,50
<b>CUSTO TOTAL DA ATIVIDADE (R\$)</b>				<b>R\$ 5.308,60</b>

*[Handwritten signatures and initials]*



**TOPO DATUM**  
 TOPOGRAFIA E GEODÉSIA



MATERIAL DIDÁTICO	
ESPÉCIE	VALOR (R\$)
CARTILHA	R\$ 5.308,60
<b>TOTAL DA AÇÃO</b>	<b>R\$ 5.308,60</b>
Despesas Operacionais Administrativas (4,35%)	R\$ 230,92
Despesas Financeiras (1%)	R\$ 53,09
Imprevistos (3%)	R\$ 159,26
COFINS (3%)	R\$ 159,26
PIS/PASEP (0,65%)	R\$ 34,51
ISS (5%)	R\$ 265,43
Lucro (8%)	R\$ 424,69
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>R\$ 6.635,75</b>

	MATERIAL DE CONSUMO				
	Espécie	Especificação	QTD	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
REUNIÃO DE PACTUAÇÃO COM AS LIDERANÇAS LOCAIS	Papel A4 (Resma)	2capacitações	1	R\$ 11,50	R\$ 11,50
	Lanche	2capacitaçõesX20 lanches	40	R\$ 7,25	R\$ 290,00
	Canetas	Caixa (50 Unidades)	1	R\$ 22,50	R\$ 22,50
	Convite P/B	2mobilizações x1folhas c/quatro convites	10	R\$ 0,05	R\$ 0,50
	Cartaz colorido	2 mobilizações	50	R\$ 1,03	R\$ 51,50
	Clipes pequenos	Caixa (50 Unidades)	1	R\$ 1,65	R\$ 2,00
	Clipes grandes	Caixa (50 Unidades)	1	R\$ 2,47	R\$ 3,00
	Grampos	Caixa (1000 Unidades)	1	R\$ 1,65	R\$ 2,00
	Fita adesiva gomada 50mmx165m 80g papel kraft THR	Unidade	1	R\$ 13,20	R\$ 16,00
	Marca texto	Caixa (12 Unidades)	4	R\$ 16,74	R\$ 66,96
	Lápis	Caixa (12 Unidades)	4	R\$ 6,68	R\$ 26,72
	Borracha	Caixa (60 Unidades)	1	R\$ 15,67	R\$ 19,00
	Apontador	Unidade	5	R\$ 0,99	R\$ 4,95
	Corretivo	Unidade	5	R\$ 1,98	R\$ 9,90
	Relatório Conclusivo (impressão)	3cópiasX90folhas	270	R\$ 0,05	R\$ 13,50
	<b>CUSTO TOTAL DA ATIVIDADE (R\$)</b>				

REUNIÃO COM LIDERANÇAS	
ESPÉCIE	VALOR (R\$)
MATERIAL DE CONSUMO	R\$ 540,03
TRANSPORTE	R\$ 3.000,00
EQUIPE TÉCNICA	R\$ 12.578,08
EQUIPE DE APOIO	R\$ 2.250,00
<b>TOTAL DA AÇÃO</b>	<b>R\$ 18.368,11</b>
Despesas Operacionais Administrativas (4,35%)	R\$ 799,01
Despesas Financeiras (1%)	R\$ 183,68
Imprevistos (3%)	R\$ 551,04
COFINS (3%)	R\$ 551,04
PIS/PASEP (0,65%)	R\$ 119,39
ISS (5%)	R\$ 918,41
Lucro (8%)	R\$ 1.469,45
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>R\$ 22.960,14</b>

Handwritten signatures and initials.



**TOPO DATUM**  
 TOPOGRAFIA E GEODÉSIA



MATERIAL DE CONSUMO				
Espécie	Especificação	QTD	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
Papel A4 (Resma)	2grupos	2	R\$ 11,50	R\$ 23,00
Lanche	2gruposX 1capacidadeX426lanche s	952	R\$ 7,25	R\$ 6.902,00
Canelas	Caixa (50 Unidades)	20	R\$ 22,50	R\$ 450,00
Convite P/B	2mobilizações x1folhas c/quatro dois	476	R\$ 0,05	R\$ 23,80
Cartaz colorido	2 mobilizações	100	R\$ 1,03	R\$ 103,00
Clipes pequenos	Caixa (50 Unidades)	4	R\$ 1,65	R\$ 8,00
Clipes grandes	Caixa (50 Unidades)	2	R\$ 2,47	R\$ 6,00
Grampos	Caixa (1000 Unidades)	1	R\$ 1,65	R\$ 2,00
Fita adesiva gomada 50mmx165m 80g papel kraft THR PT	Unidade	2	R\$ 13,20	R\$ 32,00
Marca texto	Caixa (12 Unidades)	4	R\$ 16,74	R\$ 66,96
Lápis	Caixa (12 Unidades)	4	R\$ 6,68	R\$ 26,72
Borracha	Caixa (60 Unidades)	1	R\$ 15,67	R\$ 19,00
Apontador	Unidade	5	R\$ 0,99	R\$ 4,95
Corretivo	Unidade	5	R\$ 1,98	R\$ 9,90
Relatório Conclusivo (impressão)	3cópiasX90folhas	270	R\$ 0,05	R\$ 13,50
<b>CUSTO TOTAL DA ATIVIDADE (R\$)</b>				<b>R\$ 7.690,83</b>

Reunio com a Comunidade

REUNIÃO COM A COMUNIDADE	
ESPÉCIE	VALOR (R\$)
<b>MATERIAL DE CONSUMO</b>	<b>R\$ 7.690,83</b>
<b>TRANSPORTE</b>	<b>R\$ 3.000,00</b>
<b>EQUIPE TÉCNICA</b>	<b>R\$ 13.681,76</b>
<b>EQUIPE DE APOIO</b>	<b>R\$ 2.250,00</b>
<b>TOTAL DA AÇÃO</b>	<b>R\$ 26.622,59</b>
Despesas Operacionais Administrativas (4,35%)	R\$ 1.158,08
Despesas Financeiras (1%)	R\$ 266,23
Imprevistos (3%)	R\$ 798,68
COFINS (3%)	R\$ 798,68
PIS/PASEP (0,65%)	R\$ 173,05
ISS (5%)	R\$ 1.331,13
Lucro (8%)	R\$ 2.129,81
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>R\$ 33.278,24</b>

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*





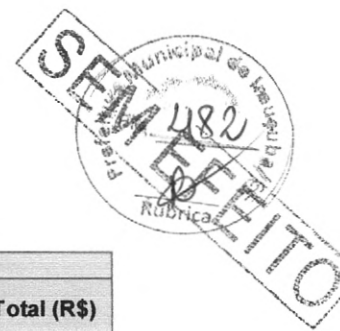
**TOPO DATUM**  
 TOPOGRAFIA E GEODÉSIA



CADASTRO SOCIAL	MATERIAL DE CONSUMO			
	Espécie	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
	Reprodução do instrumento de atendimento (952 famílias x 3 páginas cada)	2856	R\$ 0,05	R\$ 142,80
	Papel A4 (Resma)	12	R\$ 11,50	R\$ 138,00
	Prancheta MDF A4 branca c/ prendedor metálico 111.0 Acrimet	25	R\$ 4,53	R\$ 113,25
	Canetas	1 Caixa (50 Unidades)	R\$ 22,50	R\$ 30,00
	Relatório Conclusivo (impressão de 3cópiasX2946)	2946	R\$ 0,05	R\$ 147,30
	<b>CUSTO TOTAL DA ATIVIDADE (R\$)</b>			<b>R\$ 571,35</b>

CADASTRO SOCIAL	
ESPÉCIE	VALOR (R\$)
<b>MATERIAL DE CONSUMO</b>	R\$ 571,35
<b>TRANSPORTE</b>	R\$ 3.000,00
<b>EQUIPE TÉCNICA</b>	R\$ 90.126,00
<b>EQUIPE DE APOIO</b>	R\$ 2.250,00
<b>TOTAL DA AÇÃO</b>	<b>R\$ 95.947,35</b>
Despesas Operacionais Administrativas (4,35%)	R\$ 4.173,71
Despesas Financeiras (1%)	R\$ 959,47
Imprevistos (3%)	R\$ 2.878,42
COFINS (3%)	R\$ 2.878,42
PIS/PASEP (0,65%)	R\$ 623,66
ISS (5%)	R\$ 4.797,37
Lucro (8%)	R\$ 7.675,79
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>R\$ 119.934,19</b>

Levantamento Planialtimétrico Cadastral Urbano (caracterização de forma analítica dos aspectos físicos e urbanísticos das áreas de intervenção)	MATERIAL DE CONSUMO			
	Espécie	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
	LEVANTAMENTO PLANALTIMÉTRICO CADASTRAL	952	R\$ 29,31	R\$ 27.900,00
	Relatório Conclusivo (impressão de 3cópiasX1904)	5712	0,08	R\$ 456,96
	<b>CUSTO TOTAL DA ATIVIDADE (R\$)</b>			<b>R\$ 28.356,96</b>



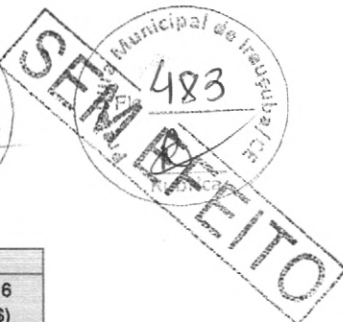
	DETALHAMENTO DO LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO			
	Espécie	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
Levantamento Planialtimétrico Cadastral Urbano (caracterização de forma analítica dos aspectos físicos e urbanísticos das áreas de intervenção)	2 Auxiliares de Topógrafo - SINAPI - 88253	770 horas	6,15/h	R\$ 9.471,00
	Desenhista Projetista - SINAPI 90775	770 horas	R\$ 19,50	R\$ 15.015,00
	Ferramentas Auxiliares de Topógrafo - SINAPI - 88253	770 horas	0,04/h	R\$ 61,60
	Ferramentas Desenhista Projetista - SINAPI 90775	770 horas	0,04/h	R\$ 30,80
	Ferramentas Engenheiro Civil - sinapi 90779	600 horas	0,01/h	R\$ 6,00
	Ferramentas Topógrafo - sinapi 90781	770 horas	0,04/h	R\$ 30,80
	NIVEL. ÓTICO C/ PRECISAO DE +/- 0,7MM tipo w lid na - 2 ou equivalente - sinapi 7252	770 horas	1,87/h	R\$ 1.439,90
	Impressão das plantas (952 famílias x 2 vias)	1904	R\$ 0,05	R\$ 95,20
	Impressão dos memoriais descritivos (952 famílias x 2 vias)	1904	R\$ 0,05	R\$ 95,20
	Papel A4 (Resma)	20	R\$ 11,50	R\$ 230,00
	TEODOLITO ELETRONICO, PRECISAO ANGULAR DE 5 A 7 SEGUNDOS, INCLUINDO TRIPE - sinapi 99058	770 horas	1,85/h	R\$ 1.424,50
	<b>CUSTO TOTAL DA ATIVIDADE (R\$)</b>			<b>R\$ 27.900,00</b>

LEVANTAMENTO TOPÓGRAFICO	
ESPÉCIE	VALOR (R\$)
LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO	R\$ 28.356,96
TRANSPORTE	R\$ 3.000,00
EQUIPE TÉCNICA	R\$ 58.488,50
EQUIPE DE APOIO	R\$ 2.250,00
<b>TOTAL DA AÇÃO</b>	<b>R\$ 92.095,46</b>
Despesas Operacionais Administrativas (4,35%)	R\$ 4.006,15
Despesas Financeiras (1%)	R\$ 920,95
Imprevistos (3%)	R\$ 2.762,86
COFINS (3%)	R\$ 2.762,86
PIS/PASEP (0,65%)	R\$ 598,62
ISS (5%)	R\$ 4.604,77
Lucro (8%)	R\$ 7.367,64
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>R\$ 115.119,33</b>





**TOPO DATUM**  
TOPOGRAFIA E GEODÉSIA



	POUSO FIXO			
	Espécie	Quantidade meses	Valor Mensal(R\$)	Valor Total 6 MESES(R\$)
<b>DESPESA MENSAL</b>	Aluguel	6	R\$ 490,00	R\$ 2.940,00
	Aluguel de equipamentos	6	R\$ 350,00	R\$ 2.100,00
	Manutenção	6	R\$ 120,00	R\$ 720,00
	limpeza	6	R\$ 320,00	R\$ 1.920,00
	Insumos	6	R\$ 300,00	R\$ 1.800,00
	Papel A4 (Resma)	6	R\$ 11,50	R\$ 69,00
	Relatório Conclusivo (impressão de 3cópiasX90folhas)	3cópiasX90folhas	R\$ 13,50	R\$ 81,00
	<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 1.580,00</b>	<b>R\$ 9.630,00</b>

POUSO FIXO	
ESPÉCIE	VALOR (R\$)
DESPESA MENSAL	R\$ 9.630,00
EQUIPE TÉCNICA	R\$ 50.803,28
EQUIPE DE APOIO	R\$ 2.250,00
<b>TOTAL DA AÇÃO</b>	<b>R\$ 62.683,28</b>
Despesas Operacionais Administrativas (4,35%)	R\$ 2.726,72
Despesas Financeiras (1%)	R\$ 626,83
Imprevistos (3%)	R\$ 1.880,50
COFINS (3%)	R\$ 1.880,50
PIS/PASEP (0,65%)	R\$ 407,44
ISS (5%)	R\$ 3.134,16
Lucro (8%)	R\$ 5.014,66
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>R\$ 78.354,10</b>

	MATERIAL DE CONSUMO			
	Espécie	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
<b>ATIVIDADES JURÍDICAS</b>	Reprodução do instrumento jurídico (952famílias x 3 página cada)	2856	R\$ 0,05	R\$ 142,80
	Papel A4 (Resma)	23	R\$ 11,50	R\$ 264,50
	Relatório Conclusivo (impressão de 3cópiasX2856)	8.568	R\$ 0,05	R\$ 428,40
	<b>CUSTO TOTAL DA ATIVIDADE (R\$)</b>			<b>R\$ 835,70</b>



**TOPO DATUM**  
 TOPOGRAFIA E GEODÉSIA



ATIVIDADES JURÍDICAS	
ESPÉCIE	VALOR (R\$)
MATERIAL DE CONSUMO	R\$ 835,70
TRANSPORTE	R\$ 3.000,00
EQUIPE TÉCNICA	R\$ 26.396,80
EQUIPE DE APOIO	R\$ 2.250,00
<b>TOTAL DA AÇÃO</b>	<b>R\$ 32.482,50</b>
Despesas Operacionais Administrativas (4,35%)	R\$ 1.412,99
Despesas Financeiras (1%)	R\$ 324,83
Imprevistos (3%)	R\$ 974,48
COFINS (3%)	R\$ 974,48
PIS/PASEP (0,65%)	R\$ 211,14
ISS (5%)	R\$ 1.624,13
Lucro (8%)	R\$ 2.598,60
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>R\$ 40.603,13</b>

EVENTO DE ENTREGA DE REGISTRO DE PROPRIEDADE	SERVIÇOS DE TERCEIROS			
	Espécie	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
	Mesa	10	R\$ 3,50	R\$ 35,00
	Cadeira	400	R\$ 1,50	R\$ 600,00
	Palco (6x4m)	1	R\$ 371,25	R\$ 371,25
	Telão (150")	1	R\$ 57,75	R\$ 57,75
	Data-show	1	R\$ 165,00	R\$ 165,00
	Sonorização*	1	R\$ 412,50	R\$ 412,50
	Toldo(5x5m)	1	R\$ 247,13	R\$ 247,13
	Carro de som	1	R\$ 165,00	R\$ 165,00
	Atração artística	1	R\$ 550,00	R\$ 550,00
	<b>CUSTO POR SOLENIDADE (R\$)</b>	<b>R\$ 2.603,63</b>	<b>CUSTO TOTAL (R\$)</b>	<b>R\$ 7.810,89</b>

\* Sonorização com microfone sem fio shure e sistema line array RCF para um público com 400 pessoas.

MATERIAL DE CONSUMO DA SOLENIDADE			
Espécie	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
Impressão das plantas (952 famílias x 1 via)	952	R\$ 0,05	R\$ 47,60
Impressão dos memoriais descritivos (952 famílias x 1 via)	952	R\$ 0,05	R\$ 47,60
Impressão dos Protocolos de recebimento (FOLHA C/QUATRO)	238	R\$ 0,05	R\$ 11,90
Reprodução de mini-convites (FOLHA OITO)	119	R\$ 0,05	R\$ 5,95
Papel A4 (Resma)	7	R\$ 11,50	R\$ 80,50
Caneta esferográfica	1 Caixa (50 Unidades)	R\$ 22,50	R\$ 30,00
Clipes pequenos	1 Caixa (50 Unidades)	R\$ 1,65	R\$ 2,00
Clipes grandes	1 Caixa (50 Unidades)	R\$ 2,47	R\$ 3,00
Grampos	1 Caixa (1000 Unidades)	R\$ 1,65	R\$ 2,00
Água (garrações de 20 litros)	17	R\$ 7,42	R\$ 126,14
Copo descartável (Pct com 100 a 300ml)	12	R\$ 8,25	R\$ 99,00
Relatório Conclusivo (impressão 3cópias X90folha X3atividades)	810	R\$ 0,05	R\$ 40,50
<b>CUSTO TOTAL DA ATIVIDADE (R\$)</b>			<b>R\$ 496,19</b>



**TOPO DATUM**  
TOPOGRAFIA E GEODÉSIA



SOLENIIDADE	
ESPÉCIE	VALOR (R\$)
MATERIAL DE CONSUMO	R\$ 496,19
TRANSPORTE	R\$ 3.000,00
EQUIPE TÉCNICA	R\$ 34.472,80
EQUIPE DE APOIO	R\$ 2.250,00
SERVIÇOS DE TERCEIROS	R\$ 7.810,89
<b>TOTAL DA AÇÃO</b>	<b>R\$ 48.029,88</b>
Despesas Operacionais Administrativas (4,35%)	R\$ 2.089,30
Despesas Financeiras (1%)	R\$ 480,30
Imprevistos (3%)	R\$ 1.440,90
COFINS (3%)	R\$ 1.440,90
PIS/PASEP (0,65%)	R\$ 312,19
ISS (5%)	R\$ 2.401,49
Lucro (8%)	R\$ 3.842,39
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>R\$ 60.037,35</b>

CONCLUSÃO DA REURB	MATERIAL DE CONSUMO			
	Espécie	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
	Papel A4 (Resma)	18	11,50	207,00
	Impressão (3 cópias X 2856 cópias)	8568	R\$ 0,05	R\$ 428,40
<b>CUSTO TOTAL DA ATIVIDADE (R\$)</b>			<b>R\$ 635,40</b>	

SÍNTESE FINAL	
ESPÉCIE	VALOR (R\$)
MATERIAL DE CONSUMO	R\$ 635,40
TRANSPORTE	R\$ 3.000,00
EQUIPE TÉCNICA	R\$ 30.124,48
EQUIPE DE APOIO	R\$ 2.250,00
<b>TOTAL DA AÇÃO</b>	<b>R\$ 36.009,88</b>
Despesas Operacionais Administrativas (4,35%)	R\$ 1.566,43
Despesas Financeiras (1%)	R\$ 360,10
Imprevistos (3%)	R\$ 1.080,30
COFINS (3%)	R\$ 1.080,30
PIS/PASEP (0,65%)	R\$ 234,06
ISS (5%)	R\$ 1.800,49
Lucro (8%)	R\$ 2.880,79
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>R\$ 45.012,35</b>

Quant	Especificações	Locação mensal	Locação 6 meses
1	Utilitário na cor branca, com 8 lugares (7 passageiros + motorista), seguro total, película anti-sol, combustível, com motorista habilitado e todos os demais acessórios obrigatórios.	4.500,00	27.000,00
<b>Total</b>		<b>4.500,00</b>	<b>R\$ 27.000,00</b>



**TOPO DATUM**  
 TOPOGRAFIA E GEODÉSIA



TRANSPORTE	
DESPESA	VALOR
Total	R\$ 27.000,00
Despesas Operacionais Administrativas (4,35%)	R\$ 1.174,50
Despesas Financeiras (1%)	R\$ 270,00
Imprevistos (3%)	R\$ 810,00
COFINS (3%)	R\$ 810,00
PIS/PASEP (0,65%)	R\$ 175,50
ISS (5%)	R\$ 1.350,00
Lucro (8%)	R\$ 2.160,00
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>R\$ 33.750,00</b>

Profissional	Quantidade de Profissionais	Custo	Periodo (meses)	Total	Horas trabalhadas por mês	TOTAL MENSAL
Auxiliar Administrativo	1	R\$ 1.350,00	6	R\$ 8.100,00	220	R\$ 3.750,00
Estagiários	6	R\$ 400,00	6	R\$ 14.400,00	120	
<b>TOTAL</b>	<b>7</b>	<b>R\$ 1.750,00</b>	<b>6</b>	<b>R\$ 22.500,00</b>	<b>340</b>	

\*Custo do Auxiliar contabilizado com 11% de INSS e 5% de ISS - Prestador de Serviço


Atividade	Profissional	Quantidade	Tempo em horas por Profissional	Custo/hora	Total	Total por Produto
Nivelamento	Advogado	2	16	R\$ 82,49	R\$ 2.639,68	R\$ 7.392,72
	Técnico Social	2	12	R\$ 81,23	R\$ 1.949,52	
	Arquiteto ou Engenheiro	1	16	R\$ 71,75	R\$ 1.148,00	
	Mobilizador Social	3	16	R\$ 34,49	R\$ 1.655,52	
Plano de Ação	Técnico Social	2	12	R\$ 81,23	R\$ 1.949,52	R\$ 5.737,20
	Arquiteto ou Engenheiro	1	16	R\$ 71,75	R\$ 1.148,00	
	Advogado	2	16	R\$ 82,49	R\$ 2.639,68	
Encontro com os representantes	Advogado	2	32	R\$ 82,49	R\$ 5.279,36	R\$ 12.578,08
	Técnico Social	2	24	R\$ 81,23	R\$ 3.899,04	
	Arquiteto ou Engenheiro	1	32	R\$ 71,75	R\$ 2.296,00	
	Mobilizador Social	1	32	R\$ 34,49	R\$ 1.103,68	
Encontro com as Famílias	Advogado	2	32	R\$ 82,49	R\$ 5.279,36	R\$ 13.681,76
	Técnico Social	2	24	R\$ 81,23	R\$ 3.899,04	
	Arquiteto ou Engenheiro	1	32	R\$ 71,75	R\$ 2.296,00	
	Mobilizador Social	2	32	R\$ 34,49	R\$ 2.207,36	
Levantamento Físico	Arquiteto ou Engenheiro	1	600	R\$ 71,75	R\$ 43.050,00	R\$ 58.488,50
	Topógrafo	1	770	R\$ 20,05	R\$ 15.438,50	
Cadastro Social	Técnico Social	2	300	R\$ 81,23	R\$ 48.738,00	R\$ 90.126,00
	Mobilizador Social	3	400	R\$ 34,49	R\$ 41.388,00	
POUSO	Advogado	1	192	R\$ 82,49	R\$ 15.838,08	R\$ 50.803,28
	Arquiteto ou Engenheiro	1	232	R\$ 71,75	R\$ 16.646,00	
	Técnico Social	1	144	R\$ 81,23	R\$ 11.697,12	
	Mobilizador Social	1	192	R\$ 34,49	R\$ 6.622,08	
Atividades Jurídicas	Advogado	2	160	R\$ 82,49	R\$ 26.396,80	R\$ 26.396,80
Solenidade de Entrega de Registros	Técnico Social	2	80	R\$ 81,23	R\$ 12.996,80	R\$ 34.472,80
	Mobilizador Social	3	80	R\$ 34,49	R\$ 8.277,60	
	Advogado	2	80	R\$ 82,49	R\$ 13.198,40	
Síntese Final	Técnico Social	2	92	R\$ 81,23	R\$ 14.946,32	R\$ 30.124,48
	Advogado	2	92	R\$ 82,49	R\$ 15.178,16	
					<b>Total</b>	<b>R\$ 329.801,62</b>

**TOPODATUM TOPOGRAFIA LTDA ME**  
**CNPJ: 11.186.399/0001-63**  
**TOPOGRAFIA E GEODÉSIA.**



Marco – CE, 28 de outubro de 2020.

Atenciosamente,

  
\_\_\_\_\_  
**TOPODATUM TOPOGRAFIA LTDA ME**  
**CNPJ n.º: 11.186.399/0001-63**

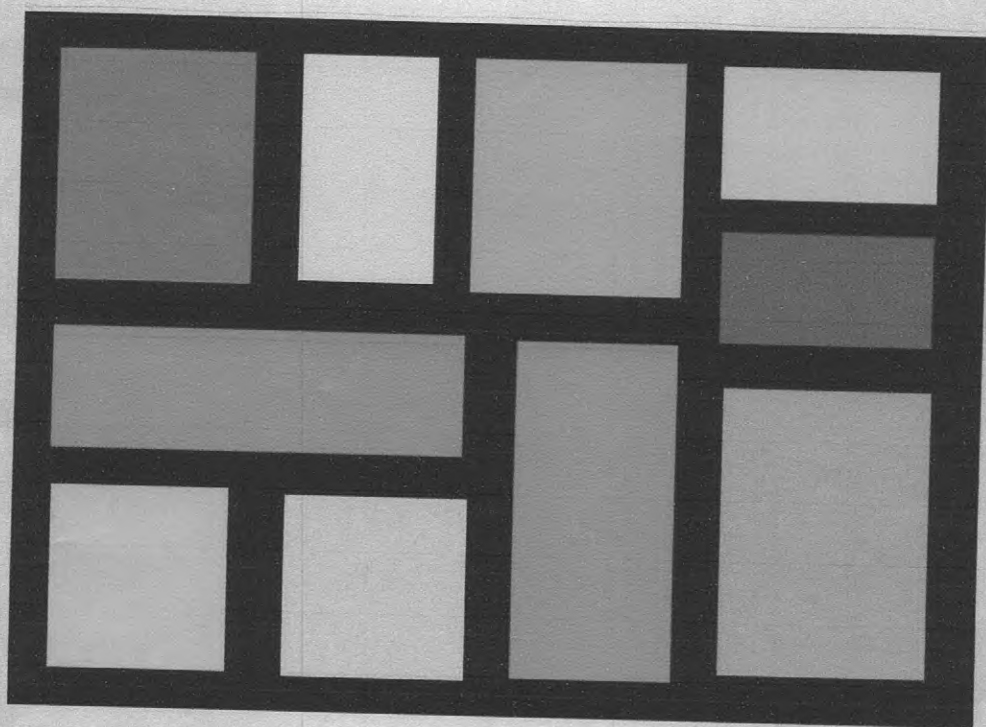
Rua Osterno, 493 - Centro  
Cep: 62.560-000 - Marco - Ceará  
(88) 9982.4605 | 9928.1092  
www.topodatum.com.br  
atendimento@topodatum.com.br





# PROPOSTA TÉCNICA E COMERCIAL



**Legaliza**

Minha terra legal!







**ANEXO II**

**PROPOSTA DE PREÇOS**

**TOMADA DE PREÇOS Nº 2020.10.10.06.01**

A empresa **LEGALIZA BRASIL REGULARIZACAO FUNDIARIA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº **34.372.346/0001-32**, com sede no CJ Setor das Mansões Dom Bosco (Lago Sul), Conjunto 12, S/N, Bloco A, Salas 206 e 208, CL Comércio Local, Brasília – DF, CEP 71.680-120, por intermédio de seu representante legal, **Sr. Gustavo Vinicius Silva Campos**, nacionalidade brasileiro, Diretor de Geoprocessamento, solteiro, nº do CPF 080.512.366-02, documento de identidade MG-12.260.486- SSP/ MG, com domicílio/residência a Rua Maria Estefânia, número 226, Centro, Município Gouveia/MG, CEP 39.120-000:

Através da presente declaramos inteira submissão aos ditames da lei nº 8.666/93 e suas posteriores alterações e, às cláusulas previstas no edital de licitação da TOMADA DE PREÇOS Nº 2020.10.06.01.

Declaramos ainda que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta licitação.

Assumimos o compromisso de bem e fielmente executar o objeto da presente licitação, caso sejamos vencedores.

**OBJETO:** Contratação de Pessoa Jurídica para prestação de serviços técnicos para elaboração e execução das ações de Regularização Fundiária Urbana, para implementação de medidas técnicas, administrativas e jurídicas necessárias à efetivação de REURB de Núcleo Urbanos informais no Município de Irauçuba/CE.

Senhor(a) Presidente da CCL a Proposta de Preços referente ao Objeto da licitação acima epigrafada é a seguinte:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
01	Elaboração e execução das ações de Regularização Fundiária Urbana, para implementação de medidas técnicas, administrativas e jurídicas necessárias à efetivação de REURB de Núcleo Urbanos informais no Município de Irauçuba/CE, conforme orientações constants no termo de referência em anexo.	serviço	952	R\$ 600,00	R\$571.200,00
<b>VALOR TOTAL</b>					<b>R\$ 571.200,00</b>

**VALOR GLOBAL: R\$ 571.200,00 (QUINHENTOS E SETENTA E UM MIL E DUZENTOS REAIS)**



**Legaliza**  
Brasil



Declaro que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, taxas e quaisquer outros ônus que ventura possam recair sobre o serviço objeto da presente licitação.

**PROPONENTE:** LEGALIZA BRASIL REGULARIZACAO FUNDIARIA LTDA

**CNPJ:** 34.372.346/0001-32

**ENDEREÇO:** CJ Setor das Mansões Dom Bosco (Lago Sul) - Conjunto 12, S/N, Bloco A, Salas 206 e 208, CL Comércio Local  
Brasília – DF, CEP 71.680-120

**E-MAIL:** [licitacao@minhaterralegal.com.br](mailto:licitacao@minhaterralegal.com.br)

**TELEFONE:** (61) 9 9847-6013

**VALIDADE DA PROPOSTA 60 (Sessenta) dias.**

Brasília/MG, 29 de outubro de 2020.

**34.372.346/0001-32**

LEGALIZA BRASIL REGULARIZAÇÃO FUNDIARIA LTDA


Endereço: SMDB - Setor de Mansões

Dom Bosco - Conjunto 12 | Bloco A

Salas 206 e 208 - Lago Sul

CEP: 71.680-120

BRASILIA - DF

  
Gustavo Vinicius Silva Campos

CPF sob o nº 080.512.366-02

Diretor de Geoprocessamento

Legaliza Brasil Regularização Fundiária Ltda.