



Rua Vital Alves de Freitas, 4900 - Boa Fé
Limoeiro do Norte/CE, CEP 62.930-000 - Fone: (88) 3423.2773
CNPJ: 08.645.101/0001-21 ideatech@ig.com.br / ideatech.transito@hotmail.com



CARTA PROPOSTA

Limoeiro do Norte/Ce, 02 de Outubro de 2019

À
COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA DA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2019-DEMUTRAN-CELOS

Prezados Senhores.

Apresentamos a nossa proposta de preços para execução dos SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS PÚBLICOS, na sede do Município de Aracati, objeto da referida Tomada de Preços.

O valor total da proposta é de **RS : 248.572,80 (Duzentos e quarenta e oito mil e quinhentos e setenta e dois reais e oitenta centavos)**, conforme orçamento resumo,

O prazo de conclusão de todos os serviços é de 01(um) mês, contado, a partir da data de recebimento da ordem de início dos serviços.

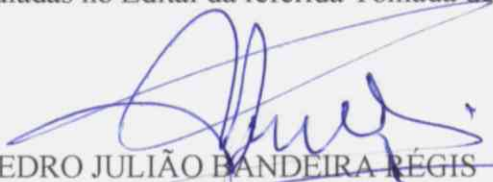
E, o prazo de validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias, contados a partir desta data de apresentação.


Informamos que a taxa de BDI adotado para execução dos serviços é de 23,30% (vinte e três vírgula trinta) por cento, conforme composição analítica, em anexo.

Declaramos que nos preços propostos, estão incluídas todas as despesas de fornecimento dos materiais, máquinas, equipamentos e ferramental e mão de obra necessária, além das taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

Declaramos que conhecemos/visitamos os locais dos serviços, e que tomamos conhecimento de todas as facilidades e dificuldades para execução dos serviços.

Finalizando, declaramos que verificamos todos os projetos dos serviços, estando de acordo com os serviços a serem executados, e que estamos de pleno acordo com todas as condições estipuladas no Edital da referida Tomada de Preços e seus anexos.


PEDRO JULIÃO BANDEIRA RÉGIS
Representante Legal
CPF: 031.033.662-72


DANUBIA MARIA MAIA SOUSA
Engenheira Civil
C.P.F.014.686.753-03 R.N.P. 0606981055



Rua Vital Alves de Freitas, 4900 - Boa Fé
Limoeiro do Norte/CE, CEP 62.930-000 - Fone: (88) 3423.2773
CNPJ: 08.645.101/0001-21 ideatech@ig.com.br / ideatech.transito@hotmail.com



ORÇAMENTO RESUMO

ORÇAMENTO RESUMO

OBJETO: SERVIÇO DE IMPLANTAÇÃO DE PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS E LOGRADOUROS

LOCAL: MUNICÍPIO DE ARACATI

Nº	SERVIÇO - DISCRIMINAÇÃO	%	VALOR TOTAL - R\$
01	Conjunto de duas placas de identificação de logradouros e placa de propaganda, fixadas com braçadeiras em poste metálico.	100%	248.572,80
VALOR TOTAL R\$			248.572,80

Importa o presente orçamento no valor total de **R\$ 248.572,80 (Duzentos e quarenta e oito mil e quinhentos e setenta e dois reais e oitenta centavos)**

Limoeiro do Norte/Ce, 02 de Outubro de 2019


PEDRO JULIÃO BANDEIRA RÉGIS
Representante Legal
CPF: 031.033.662-72


DANUBIA MARIA MAIA SOUSA
Engenheira Civil
C.P.F.014.686.753-03 R.N.P. 0606981055







Rua Vital Alves de Freitas, 4900 - Boa Fé
Limoeiro do Norte/CE, CEP 62.930-000 - Fone: (88) 3423.2773
CNPJ: 08.645.101/0001-21 ideatech@ig.com.br / ideatech.transito@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONJUNTO DE PLACA DUPLA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS E PLACA DE PROPAGANDA EM POSTE METÁLICO

Preço Adotado: (R\$) 530,00

Unidade: Conjunto

EQUIPAMENTOS (CHORÁRIO)				UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
I0581	CAMINHÃO	C/	CARROCERIA	DE	H	0,9	16,5686	14,9117
SEINFRA	MADEIRA	HP 136	(CHI)					
I0703	CAMINHÃO	C/	CARROCERIA	DE	H	0,1	86,0539	8,6054
SEINFRA	MADEIRA	HP 136	(CHIP)					
							TOTAL:	23,5171

MÃO DE OBRA


I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO		H	0,1	7,2000	0,7200	
I2543	SEINFRA	SERVENTE		H	1	4,8800	4,8800	
							TOTAL:	5,6000


MATERIAIS

M1614	SEINFRA	TUBO DE AÇO GALVANIZADO BSP	SICRO	CLASSE LEVE, DIÂMETRO = 50 MM	UN	3,4	21,3000	72,42
I6700	SEINFRA	ABRAÇADEIRA EM FERRO BARRA	CHATA 1/4"	PINTURA EPÓXI C/ PARAFUSOS	UN	3	31,7566	95,2698
I2698	SEINFRA	PLACA SEMI REFLETIVA DE AÇO	GALVANIZADO		M ²	1,09	245,3000	267,377
							TOTAL:	435,0668

Total Simples: 464,18
Encargos Sociais: 15,82
Valor BDI: 0
Valor Geral: 480,00 ✓

Limoeiro do Norte/Ce, 02 de Outubro de 2019


PEDRO JULIANO BANDEIRA RÉGIS
Representante Legal
CPF: 031.033.662-72


DANUBIA MARIA MAIA SOUSA
Engenheira Civil
C.P.F.014.686.753-03 R.N.P. 0606981055







Rua Vital Alves de Freitas, 4900 - Boa Fé
Limoeiro do Norte/CE, CEP 62.930-000 - Fone: (88) 3423.2773
CNPJ: 08.645.101/0001-21 ideatech@ig.com.br / ideatech.transito@hotmail.com



MEMORIAL DE CÁLCULO

Quantitativo de placas de identificação de logradouros e propaganda				
Descrição	Dimensão (m ²)	Unit. (m ²)	Quant.	Quant. Total (m ²)
Placa de identificação de logradouros face dupla	0,30 x 0,70	0,42	2	0,84
Placa de propaganda face dupla	0,50 x 0,50	0,25	1	0,25
			Total (m²)	1,09

Limoeiro do Norte/Ce, 02 de Outubro de 2019

PEDRO JULIÃO BANDEIRA RÉGIS
Representante Legal
CPF: 031.033.662-72

DANUBIA MARIA MAIA SOUSA
Engenheira Civil
C.P.F.014.686.753-03 R.N.P. 0606981055



Rua Vital Alves de Freitas, 4900 - Boa Fé
Limoeiro do Norte/CE, CEP 62.930-000 - Fone: (88) 3423.2773
CNPJ: 08.645.101/0001-21 ideatech@ig.com.br / ideatech.transito@hotmail.com



PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS

À
COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA DA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2019-DAMUTRAN/CELOS

TABELA DE COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A.1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A.2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A.3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A.4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A.5	SEBRAI	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A.6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A.7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A.8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A.9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	TOTAL	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B.1	REPOUSO SEMANAL E FERIADOS	17,88%	NÃO INCIDE	17,88%	NÃO INCIDE
B.2	FERIADOS	3,72%	NÃO INCIDE	3,72%	NÃO INCIDE
B.3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,92%	0,69%	0,92%	0,69%
B.4	13º SALÁRIO	10,99%	8,33%	10,99%	8,33%
B.5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08%	0,06%	0,08%	0,06%
B.6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%	0,56%	0,73%	0,56%
B.7	DIAS DE CHUVA	1,67%	NÃO INCIDE	1,67%	NÃO INCIDE
B.8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12%	0,09%	0,12%	0,09%
B.9	FERIAS GOZADAS	11,61%	8,80%	11,61%	8,80%
B.10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B	TOTAL	47,75%	18,55%	47,75%	18,55%
GRUPO C					
C.1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	7,26%	5,50%	7,26%	5,50%
C.2	AVISO PRÉVIO TRABALHISTA	0,17%	0,13%	0,17%	0,13%
C.3	FÉRIAS INDENIZADAS	2,44%	1,85%	2,44%	1,85%




Rua Vital Alves de Freitas, 4900 - Boa Fé
Limoeiro do Norte/CE, CEP 62.930-000 - Fone: (88) 3423.2773
CNPJ: 08.645.101/0001-21 ideatech@ig.com.br / ideatech.transito@hotmail.com

C.4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	5,00%	3,79%	5,00%	3,79%
C.5	IDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,61%	0,46%	0,61%	0,46%
C	TOTAL	15,48%	11,73%	15,48%	11,73%
GRUPO D					
D.1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,02%	3,12%	17,57%	6,83%
D.2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE PREVIA TRABALHISTA E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PREVIA INDENIZADA	0,61%	0,46%	0,64%	0,49%
D	TOTAL	8,63%	3,58%	18,21%	7,32%
TOTAL (A+B+C+D)		88,66%	50,66%	118,24%	74,40%

Limoeiro do Norte/Ce, 02 de Outubro de 2019


PEDRO JULIÃO BANDEIRA RÉGIS
Representante Legal
CPF: 031.033.662-72


DANUBIA MARIA MAIA SOUSA
Engenheira Civil
C.P.F.014.686.753-03 R.N.P. 0606981055






Rua Vital Alves de Freitas, 4900 - Boa Fé
Limoeiro do Norte/CE, CEP 62.930-000 - Fone: (88) 3423.2773
CNPJ: 08.645.101/0001-21 ideatech@ig.com.br / ideatech.transito@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BDI

À
COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA DA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 31/2018-SEINFRA/CELOS
COMPOSIÇÃO DO BDI/LDI

SEM DESONERAÇÃO (ADOTADO)	
BDI/LDI	23,30%
PERCENTUAIS ADOTADO	21,02%
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	4,01%
SEGURO GARANTIA (SG)	0,40%
RISCOS E IMPREVISTOS (R)	0,56%
DESPESAS FINANCEIRAS (DF)	1,10%
LUCRO (L)	7,30%
TRIBUTOS (I)	7,65%
ISS (4%) X ALÍQUOTA (100%)	4,00%
COFINS	3,00%
PIS	0,65%

Fórmula de Cálculo do BDI/LDI

$$BDI = [(1 + (AC + SG + R) * (1 + DF) * (1 + L)) / (1 - I)]$$

Em que:

AC é a taxa de rateio da administração central;

S é uma taxa representativa de Seguros;

R corresponde aos riscos e imprevistos;

G é a taxa que representa o ônus das garantias exigidas em edital;

DF é a taxa representativa das despesas financeiras;

L corresponde ao lucro bruto e;

I é a taxa representativa dos impostos (PIS, CONFINS e ISS).

Limoeiro do Norte/Ce, 02 de Outubro de 2019


PEDRO JULIANO BANDEIRA RÉGIS

Representante Legal

CPF: 031.033.662-72


DANUBIA MARIA MAIA SOUSA

Engenheira Civil

C.P.F.014.686.753-03 R.N.P. 0606981055



Rua Vital Alves de Freitas, 4900 - Boa Fé
Limoeiro do Norte/CE, CEP 62.930-000 - Fone: (88) 3423.2773
CNPJ: 08.645.101/0001-21 ideatech@ig.com.br / ideatech.transito@hotmail.com



RELAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA

À
COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA DA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2019-DEMUTRAN/CELOS

Prezados Senhores.


Apresentamos a relação de equipe técnica que se encarregará da execução dos SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS PÚBLICOS, objeto da referida Tomada de Preços.

RELAÇÃO DE EQUIPE TÉCNICA

ITEM	Nome	Função	Experiência	Declaro que autorizo e estarei disponível para execução dos serviços.
01	DANUBIA MARIA MAIA SOUSA	ENGENHEIRA CIVIL	4 ANOS	Danubia Maria M. Sousa
02	JOSIER OLIVEIRA FERREIRA	TEC. EM SINALIZAÇÃO	4 ANOS	Josier Oliveira Ferreira
03	CARLOS ANTONIO DE OLIVEIRA	TEC. EM SINALIZAÇÃO	8 ANOS	Carlos Antonio de Oliveira
04	RAFAEL WAGNER DE MOURA	TEC. EM SINALIZAÇÃO	2 ANO	Rafael Wagner de Moura

Limoeiro do Norte/Ce, 02 de Outubro de 2019


PEDRO JULIÃO BANDEIRA RÉGIS
Representante Legal
CPF: 031.033.662-72


DANUBIA MARIA MAIA SOUSA
Engenheira Civil
C.P.F.014.686.753-03 R.N.P. 0606981055



Rua Vital Alves de Freitas, 4900 - Boa Fé
Limoeiro do Norte/CE, CEP 62.930-000 - Fone: (88) 3423.2773
CNPJ: 08.645.101/0001-21 ideatech@ig.com.br / ideatech.transito@hotmail.com



RELAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

À
COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA DA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2019-DEMUTRAN /CELOS

Prezados Senhores.


Apresentamos a relação das máquinas e equipamentos que estarão à disposição para execução dos SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS PÚBLICOS, objeto da referida Tomada de Preços.

RELAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

Item	Discriminação	Modelo	Ano de fabricação	Estado de conservação	Quantidade
01	CAMINHÃO MUCK	M.BENZ/L1113	1979	BOM	01
03	MAQUINA DE ARROCHA FITA	BOSCH	3 ANOS	BOM	01
04	FURADEIRA	BOSCH	3 ANOS	BOM	01
05	PARAFURADEIRA	BOSCH	3 ANOS	BOM	01
06	MAQUINA DE SOLDA	BOSCH	3 ANOS	BOM	01

Limoeiro do Norte/Ce, 02 de Outubro de 2019


PEDRO JULIÃO BANDEIRA RÉGIS
Representante Legal
CPF: 031.033.662-72


DANUBIA MARIA MAIA SOUSA
Engenheira Civil
C.P.F.014.686.753-03 R.N.P. 0606981055







Rua Vital Alves de Freitas, 4900 - Boa Fé
Limoeiro do Norte/CE, CEP 62.930-000 - Fone: (88) 3423.2773
CNPJ: 08.645.101/0001-21 ideatech@ig.com.br / ideatech.transito@hotmail.com



CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

SINALIZAÇÃO DE IDENTIFICAÇÃO DE NOMES DE LOGRADOUROS			
PRAZO DE EXECUÇÃO: 30 dias (1 mês)			
ITEM	PRODUTO/SUBPRODUTO	MÊS 01	
		15	30
01	Conjunto de duas placas de identificação de logradouros e placa de propaganda, fixadas com braçadeiras em poste metálico.		
			248.572,80
	TOTAL GERAL ACUMULADO		100,00%
	% MÊS		100,00%

LEGENDA

	Tempo de implantação
	Realização de pagamento

RS 248.572,80 (Duzentos e quarenta e oito mil e quinhentos e setenta e dois reais e oitenta centavos)

Limoeiro do Norte/Ce, 02 de Outubro de 2019


PEDRO JULIÃO BANDEIRA RÉGIS
Representante Legal
CPF: 031.033.662-72


DANUBIA MARIA MAIA SOUSA
Engenheira Civil
C.P.F.014.686.753-03 R.N.P. 0606981055

