

**CARTA DE PROPOSTA**

SOBRAL-CE, 08 de Abril de 2015

À

Comissão Permanente de Licitações da Prefeitura Municipal de Carire  
Cariré-CE.

**REF.: TOMADA DE PREÇO nº 1303.01/2015DIV.**

PREZADOS SENHORES,

Apresentamos a V. Sas. nossa proposta para execução das obras objeto Edital **TOMADA DE PREÇO nº 1303.01/2015DIV**, pelo preço global de **R\$ 145.716,12 (CENTO E QUARENTA E CINCO MIL SETECENTOS E DEZESSEIS REAIS E DOZE CENTAVOS)**, com prazo de execução de 60(SESENTA) dias corridos. Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. **LUCEMILTON MENEZES CARNEIRO**, Carteira de Identidade nº **3004100-7**, expedida em **10/08/1999**, Órgão Expedidor **SSP-SE** e CPF nº **996.173.315-00**, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade de nossa proposta é de 60(sessenta) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital e seus anexos.

Atenciosamente,



**LUCEMILTON MENEZES CARNEIRO**

**CPF: 996.173.315-00**

**SOCIO-ADMINISTRADOR**

**AGILTOP SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA-ME**

**CNPJ: 03806698/0001-25**





## Cronograma Físico-Financeiro

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇO ESPECIALIZADO EM TOPOGRAFIA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS TOPOGRÁFICO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ

LOCAL: DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICIPIO CARIRÉ

FONTE: TABELA DA SEINFRA-CE Insumos : 023.1COM DESONERAÇÃO; BDI: 20%

DATA DE ELABORAÇÃO: 08 DE ABRIL DE 2015

### CRONOGRAMA GERAL

COD.	ESPECIFICAÇÃO		30 DIAS	60 DIAS
1.0	SECRETARIA DA INFRA ESTRUTURA, OBRAS E	%	50%	50%
			<b>36.429,03</b>	<b>36.429,03</b>
2.0	SECRETARIA DA EDUCAÇÃO E DESPORTO	%	50%	50%
			<b>36.429,03</b>	<b>36.429,03</b>
TOTAL DA MEDIÇÃO			<b>72.858,06</b>	<b>72.858,06</b>
TOTAL DA OBRA				<b>145.716,12</b>

SOBRAL-CE, 08 DE ABRIL DE 2015.

LUCEMILTON MENEZES CARNEIRO  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-CE: 53577D



**DEMONSTRATIVO DA COMPOSIÇÃO DO BDI/LDI**

OBEDECENDO AO ACÓRDÃO 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO(TCU)

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ**

**OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇO ESPECIALIZADO EM TOPOGRAFIA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS TOPOGRÁFICO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ**

**LOCAL: DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICIPIO CARIRÉ**

**DATA DE ELABORAÇÃO: 08 DE ABRIL DE 2015**

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA				
	TIPO DE OBRA	1 QUADRIL	MÉDIO	3 QUADRIL
1,0	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS	20,34%	22,12%	25,00%
1,1	CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS	19,60%	20,97%	24,23%
1,2	CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS	20,76%	24,18%	26,44%
1,3	CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	24,00%	25,84%	27,86%
1,4	OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS	22,80%	27,48%	30,95%
1,5	FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	11,10%	14,02%	16,80%
	<b>CÁLCULO DO BDI - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS</b>			

ITEM	TAXAS DE SERVIÇOS	1 QUADRIL	MÉDIO	3 QUADRIL	ADOTADO
1,0	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%	4,00%	5,50%	4,00%
1,1	SEGURO E GARANTIAS	0,80%	0,80%	1,00%	0,90%
1,2	RISCOS	0,97%	1,27%	1,27%	0,97%
1,3	DESPESA FINANCEIRA	0,59%	1,23%	1,39%	1,23%
1,4	LUCRO BRUTO	6,16%	7,40%	8,96%	3,74%
1,5	PIS, COFINS E ISSQN (0,65+3,00+3,00)	5,65%	6,65%	8,65%	6,56%
1,6	<b>BDI CALCULADO</b>				<b>20,00</b>

$$BDI = \left[ \frac{(1 + AC + S + R + G) (1 + DF) (1 + L)}{(1 - i)} - 1 \right] \times 100 =$$

SENDO:

AC = taxa de Administração Central =	0,0400
S = taxa de seguros =	0,0090
R = taxa de riscos =	0,0097
G = taxa de garantias =	0,0090 (SEGURO+GARANTIAS)
DF = taxa de despesa financeira =	0,0123
L = taxa de lucro/remuneração =	0,0374
I = taxa dos tributos sobre faturamento( ISS+PIS+COFINS) =	0,0656
<b>BDI =</b>	<b>20,00</b>
<b>BDI ADOTADO =</b>	<b>20,00</b>

SOBRAL-CE, 08 DE ABRIL DE 2015.

  
**LUCEMILTON MENEZES CARNEIRO**  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 53577D





OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇO ESPECIALIZADO EM TOPOGRAFIA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS TOPOGRÁFICO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ  
 LOCAL: DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO CARIRÉ

FONTE: TABELA DA SEINFRA-CE Insumos : 023.1COM DESONERAÇÃO; BDI: 20%  
 DATA DE ELABORAÇÃO: 08 DE ABRIL DE 2015

ORÇAMENTO BÁSICO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	CODIGO	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	Unidade	Coefficiente	Preço	Total Geral
1.0	SECRETARIA DA INFRA ESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS									72.858,06
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)										
	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	I0700	H	2,00	41,89	83,77	H	640,00	41,89	26.806,65
	NÍVEL (CHP)	I0758	H	4,00	9,85	39,42	H	960,00	9,85	9.460,31
	TEODOLITO (CHP)	I0775	H	4,00	12,15	48,58	H	960,00	12,15	11.659,90
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						171,77	TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)			47.926,86
MAO DE OBRA										
	AJUDANTE		H	4,00	3,92	15,68	H	960,00	3,92	3.763,20
	NIVELADOR		H	4,00	9,36	37,44	H	960,00	9,36	8.984,64
	TOPOGRAFO		H	5,00	10,88	54,39	H	1.120,00	10,88	12.183,36
TOTAL MAO DE OBRA						107,51	TOTAL MAO DE OBRA			24.931,20
Total Simples						279,28	Total Simples			72.858,06
Encargos						205,03	Encargos			-
BDI						0	BDI			-
TOTAL GERAL						484,31	TOTAL GERAL			-
2.0	SECRETARIA DA EDUCAÇÃO E DESPORTO									72.858,06
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)										
	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	I0700	H	2,00	41,89	83,77	H	640,00	41,89	26.806,65
	NÍVEL (CHP)	I0758	H	4,00	9,85	39,42	H	960,00	9,85	9.460,31
	TEODOLITO (CHP)	I0775	H	4,00	12,15	48,58	H	960,00	12,15	11.659,90
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						171,77	TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)			47.926,86
MAO DE OBRA										
	AJUDANTE		H	4,00	3,92	15,68	H	960,00	3,92	3.763,20
	NIVELADOR		H	4,00	9,36	37,44	H	960,00	9,36	8.984,64
	TOPOGRAFO		H	5,00	10,88	54,39	H	1.120,00	10,88	12.183,36
TOTAL MAO DE OBRA						107,51	TOTAL MAO DE OBRA			24.931,20
Total Simples						279,28	Total Simples			72.858,06
Encargos						205,03	Encargos			-
BDI						0	BDI			-
TOTAL GERAL						484,31	TOTAL GERAL			-
TOTAL GERAL							TOTAL GERAL			145.716,12
Importa o presente orçamento a quantia de R\$ 145.716,12 (CENTO E QUARENTA E CINCO MIL SETECENTOS E DEZESSEIS REAIS E DOZE CENTAVOS).										

SOBRAL-CE, 08 DE ABRIL DE 2015.

  
 LUCEMILTON MENEZES CARNEIRO  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-CE: 53577D



