



Graça-Ce; 01 de abril de 2015

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ
CARIRÉ-CEARÁ

REF. TOMADA DE PREÇO Nº 1303.01/2015INF

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS(02)PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ; SENDO UMA NO BAIRRO PARAISO E OUTRA NO BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO – SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE.

PREZADOS SENHORES,

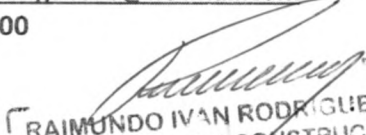
Apresentamos a V.Sas., nossa proposta para execução das obras objeto deste Edital de TOMADA DE PREÇO Nº 1303.01/2015INF, pelo preço global de R\$ 342.767,73(Trezentos e quarenta e dois mil setecentos sessenta e sete reais setenta e três centavos), com prazo de execução de acordo com o cronograma físico-financeiro.


Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicado para esse fim o Sr. RAIMUNDO IVAN RODRIGUES, RG Nº 431307-82 S.S.P/Ce e do CNPF de nº 234.586.073-15, como representante legal desta empresa.

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

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

RAZÃO SOCIAL: RAIMUNDO IVAN RODRIGUES-ME(LR PROJÉTOS E CONSTRUÇÕES).
ENDEREÇO: AV. JOSÉ CÂNDIDO DE CARVALHO, 63 GALERIA LIMA SL.05 –CENTRO,
CIDADE: GRAÇA-CEARÁ
CNPJ: Nº 17.211.628/0001-39
FONE(88)9252-7989
e-mail: ivanrodrigues78@hotmail.com
CEP. 62.365-000


RAIMUNDO IVAN RODRIGUES-ME
LR PROJÉTOS E CONSTRUÇÕES
CNPJ: 17.211.628/0001-39
END: Rua Domingos Lopes Carvalho S/N
CENTRO - GRAÇA - CE


RAIMUNDO IVAN RODRIGUES
ENGº DE OPERAÇÕES-EDIFICAÇÕES
RNP 0604057970
CREA-CE 41295-D



OBRA: CONSTRUÇÃO DE DUAS(02)PRAÇAS UMA NO BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO E OUTRA NO BAIRRO PARAISO NO MUNICIPIO DE CARIRÉ
 LOCAL: BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO E PARAÍSO-SEDE CARIRÉ
 TABELA SEINFRA Nº 22.1 COM DESONERAÇÃO

A- CONSTRUÇÃO DE PRAÇA BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO

123.112,08

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
1.0	SERVICIOS PRELIMINARES E MOVIMENTO DE TERRA				27.114,96
1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50M	M3	40,32	19,38	781,40
1.2	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M2	246,80	106,70	26.333,56
2.0	FUNDAÇÕES - CONTENÇÃO DE MEIO FIO				8.264,64
2.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	292,14	28,29	8.264,64
3.0	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO - CANTEIROS				5.993,52
3.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M2	211,86	28,29	5.993,52
4.0	REVESTIMENTOS				1.576,26
4.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	75,60	3,64	275,18
4.2	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	75,60	17,21	1.301,08
5.0	PISO				30.304,80
5.1	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	35,26	56,74	2.000,48
5.2	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 4,5 cm P/ PASSEIO	M2	705,14	40,14	28.304,32
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				11.685,62
6.1	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	127,69	383,07
6.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	267,18	267,18
6.3	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	13,39	13,39
6.4	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	2,00	13,39	26,78
6.5	POSTE CONCRETO H=10M, 3 PROJETORES, LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO 250 A 400W	UN	3,00	1.949,69	5.849,07
6.6	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1.033,04	1.033,04
6.7	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	3,00	132,63	397,89
6.8	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm ²	M	1.440,00	2,58	3.715,20
6.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				304,08

[Handwritten signatures and marks at the bottom of the page]



LOCAL: BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO E PARAÍSO-SEDE CARIRÉ
TABELA SEINFRA Nº 22.1 COM DESONERAÇÃO

6.1	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	127,69	255,38
6.2	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	2,00	24,35	48,70
10.0	PINTURA				836,89
10.1	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS/EXTERNAS S/MASSA	M2	75,60	11,07	836,89
10.0	PAISAGISMO				23.904,00
10.1	PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTAÇÃO	M2	296,83	52,85	15.687,47
10.2	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	UM	12,00	560,29	6.723,48
10.3	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	M2	296,83	5,03	1.493,05
11.0	SERVIÇOS DIVERSOS - PAVIMENTAÇÃO ESTACIONAMENTO				13.127,41
11.1	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	17,82	43,42	773,61
11.2	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	118,78	15,56	1.848,22
11.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	356,34	19,37	6.902,31
11.2	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	705,14	5,11	3.603,27

B- CONSTRUÇÃO DE PRAÇA BAIRRO PARAISO

219.655,65

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
1.0	SERVICOS PRELIMINARES E MOVIMENTO DE TERRA				61.494,15
1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50M	M3	70,97	19,38	1.375,42
1.2	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M2	563,44	106,70	60.118,73
2.0	FUNDAÇÕES - CONTENÇÃO DE MEIO FIO				15.574,78

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



**LOCAL: BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO E PARAÍSO-SEDE CARIRÉ
 TABELA SEINFRA Nº 22.1 COM DESONERAÇÃO**

2.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	550,54	28,29	15.574,78
3.0	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO - CANTEIROS				9.522,41
3.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M2	336,60	28,29	9.522,41
4.0	REVESTIMENTOS				2.774,53
4.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	133,07	3,64	484,38
4.2	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/.PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	133,07	17,21	2.290,15
5.0	PISO				30.901,75
5.1	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	35,95	56,74	2.039,89
5.2	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 4,5 cm P/ PASSEIO	M2	719,03	40,14	28.861,86
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				18.582,44
6.1	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	5,00	127,69	638,45
6.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	267,18	267,18
6.3	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	13,39	13,39
6.4	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	2,00	13,39	26,78
6.5	POSTE CONCRETO H=10M, 3 PROJETORES, LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO 250 A 400W	UN	5,00	1.949,69	9.748,45
6.6	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1.033,04	1.033,04
6.7	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	132,63	663,15
6.8	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm ²	M	2.400,00	2,58	6.192,00
6.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				456,12
6.1	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	127,69	383,07
6.2	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	3,00	24,35	73,05
10.0	PINTURA				2.946,19
10.1	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS/EXTERNAS S/MASSA	M2	266,14	11,07	2.946,19
10.0	PAISAGISMO				37.137,69
10.1	PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTAÇÃO	M2	515,79	52,85	27.259,50
10.2	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	UM	13,00	560,29	7.283,77

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



LOCAL: BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO E PARAÍSO-SEDE CARIRÉ
TABELA SEINFRA Nº 22.1 COM DESONERAÇÃO

10.3	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	M2	515,79	5,03	2.594,42
11.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES - QUADRA DE AREIA				24.646,08
11.1	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	92,63	55,49	5.139,76
11.2	ALAMBRADO C/TELA GALVANIZADA SOLDADA ALTURA 2M	M	109,40	51,72	5.658,17
11.3	MURETA C/TIJOLO MACICO REBOCADA INCL FUNDACÕES	M2	79,40	164,22	13.039,07
11.4	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES	CJ	1,00	809,08	809,08
12.0	SERVIÇOS DIVERSOS - PAVIMENTAÇÃO ESTACIONAMENTO				15.619,52
12.1	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	35,69	43,42	1.549,83
12.2	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	79,32	15,56	1.234,22
12.3	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	237,96	19,37	4.609,29
12.4	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	1.609,82	5,11	8.226,18


TOTAL GERAL

342.767,73

Importa o presente orçamento a quantia de R\$ 342.767,73 (Trezentos e quarenta e dois mil setecentos e sessenta e sete reais e setenta e três centavos).

Graça-Ce; 01 de abril de 2015


 RAIMUNDO IVAN RODRIGUES-ME
 PROJÉTOS E CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 17.211.628/0001-39
 END: Rua Domingos Lopes Carneiro 531
 DIST. GRAÇA - CEARÁ


 RAIMUNDO IVAN RODRIGUES
 ENGº DE OPERAÇÕES-EDIFICAÇÕES
 RNP 0604057970
 CREA-CE 41295-D



OBRA: CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) PRAÇAS UMA NO BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO E OUTRA BAIRRO PARAÍSO, NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CEARÁ


LOCAL: BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO E PARAÍSO-SEDE CARIRÉ


TABELA SEINFRA Nº 22.1 COM DESONERAÇÃO

0

ITEM	ESPECIFICAÇÃO		30 DIAS	60 DIAS
		%	50%	50%
1.0	A- CONSTRUÇÃO DE PRAÇA BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO	R\$	61.556,04	61.556,04
2.0	B- CONSTRUÇÃO DE PRAÇA BAIRRO PARAISO	R\$	109.827,83	109.827,83
	TOTAL PARCIAL OBRA		171.383,87	171.383,87
	TOTAL GERAL DA OBRA			342.767,73

Graça-Ce; 01 de abril de 2015


 RAIMUNDO IVAN RODRIGUES-ME
 LR PROJÉTOS E CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 17.211.628/0001-39
 END: R. José Domingos Lopes Cavalcão S/Nº
 DISTR. DA LAPA - GRAÇA - CE


 RAIMUNDO IVAN RODRIGUES
 ENGº DE OPERAÇÕES-EDIFICAÇÕES
 RNP 0604057970
 CREA-CE 41295-D





DEMONSTRATIVO DA COMPOSIÇÃO DO BDI/LDI

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

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%

CÁLCULO DO BDI - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

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%	0,80%
1.2	RISCOS	0,97%	1,27%	1,27%	1,27%
1.3	DESPESA FINANCEIRA	0,59%	1,23%	1,39%	1,23%
1.4	LUCRO BRUTO	6,16%	7,40%	8,96%	3,55%
1.5	PIS, COFINS E ISSQN (0,65+3,00+3,00)	5,65%	6,65%	8,65%	6,65%
1.6	BDI CALCULADO				20,00

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

SENDO:

AC = taxa de Administração Central =	0,0400
S = taxa de seguros =	0,0080
R = taxa de riscos =	0,0127
G = taxa de garantias =	0,0080 (SEGURO+GARANTIAS)
DF = taxa de despesa financeira =	0,0123
L = taxa de lucro/remuneração =	0,0355
i = taxa dos tributos sobre faturamento(ISS+PIS+COFINS) =	0,0665
BDI =	20,00
BDI ADOTADO =	20,00

Graça-Ce; 01 de abril de 2015

RAIMUNDO IVAN RODRIGUES-ME
 LR PROJETO E CONSTRUÇÕES

CNPJ: 17.211.628/0001-39

END: Rua Domingos Lopes Cavalcão 811
 DISTRI. A LAMA - SAÇA - CE

RAIMUNDO IVAN RODRIGUES
 ENGº DE OPERAÇÕES, EDIFICAÇÕES
 RNP 0604057970
 CREA-CE 41295-D



PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

Taxas de Leis Sociais e Riscos do Trabalho

0
0
Sobre o custo de mão de obra operacional diretamente envolvida na execução dos serviços uma taxa de Leis basicamente uma soma de obrigações legais e riscos inerentes ao contrato de trabalho.

Abaixo relacionada cada percentagem de que se constitui essa taxa :

A- Encargos sociais básicos:

20,00%	A	1	Previdência Social (INSS)
8,50%	A	2	Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS)
2,50%	A	3	Salário Educação
1,50%	A	4	Serviço Social da Indústria (SESI)
1,00%	A	5	Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (SENAI)
0,60%	A	6	Serviço de Apoio à Pequena e Média Empresa (Sebrae)
0,20%	A	7	Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (INCRA)
3,00%	A	8	Seguro contra os acidentes de trabalho (INSS)
0,00%	A	9	Serviço Social da Indústria da Construção E do Mobiliario (SECONCI)

37,30%

B- Encargos sociais que recebem as incidências de A

22,90%	B	1	Repouso semanal e feriado (Faltas Legais)
0,79%	B	2	Auxilio-enfermidade
0,34%	B	3	Licença paternidade/Maternidade
10,57%	B	4	13º salário
2,00%	B	5	Dias de chuvas faltas justificadas acidentes do trabalho, e tec.

36,60%

C- Encargos sociais que não recebem as incidências globais de A

5,81%	C	1	Deposito por despedida injusta; 50% sobre A2 + (A2 x B), adotando uma estimativa de despedida injusta em 5% dos casos
14,06%	C	2	Ferías (indenizadas)
11,60%	C	3	Aviso prévio (indenizado)

31,47%

D- Taxas das reincidências

1.8.2

13,65%	D	1	Reincidência de A sobre B	37,30% x	36,60%
0,99%	D	2	Reincidência de A2 sobre C3	8,50% x	11,60%

14,64%

Percentual Total

120,00%

Graça-Ce; 01 de abril de 2015

RAIMUNDO IVAN RODRIGUES-ME
PROJETOS E CONSTRUÇÕES
CNPJ: 17.211.628/0001-39
R. José Domingos Lopes Carvalho S/N
CENTRO - GRAÇA - CE

RAIMUNDO IVAN RODRIGUES
ENGº DE OPERAÇÕES-EDIFICAÇÕES
RNP 0604057970
CREA-CE 41295-D



RESUMO DE INFORMAÇÃO

Graça-Ce; 01 de abril de 2015

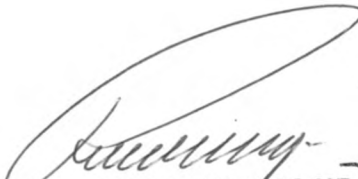
À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ
CARIRÉ-CEARÁ

REF. TOMADA DE PREÇO Nº 1303.01/2015INF

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE DUAS(02) PRAÇAS, SENDO: UMA(01) BAIRRO PARAISO E OUTRA NO BAIRRO CAMPO DE AVIAÇÃO NA SEDE DO MUNICIPIO DE CARIRÉ-CEARÁ.

RAZÃO SOCIAL: RAIMUNDO IVAN RODRIGUES-ME(LR PROJETO E CONSTRUÇÕES)
CNPJ Nº 17.211.628/0001-39
ENDEREÇO: AV. JOSÉ CÂNDIDO DE CARVALHO, 63 GALERIA LIMA SL.05
BAIRRO-CENTRO,
CIDADE: GRAÇA-CEARÁ
FONE(88)9252-7989
e-mail: ivanrodrigues78@hotmail.com
CEP. 62.365-000

REPRESENTANTE LEGAL:
NOME: RAIMUNDO IVAN RODRIGUES
RG: Nº 431307-82 S.S.P/CE
CPF Nº 234.586.073-15
FONE(88)9252-7989 OU 9634-9969


[RAIMUNDO IVAN RODRIGUES-ME
LR PROJETO E CONSTRUÇÕES
CNPJ: 17.211.628/0001-39
END: RUA DOMINGOS LOPES CARVALHO 63A
CENTRO - GRAÇA - CE]