

IPAC

Construções - EIRELI - ME

Proposta de Preços

Carirés -CE, 07 de julho de 2017.

À
Prefeitura Municipal de Cariré Comissão Permanente de Licitação.
REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 0706.01/2017SMC.
OBJETO:

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS N°0706.01/2017, pelo PREÇO GLOBAL de R\$ 475.489,12 (quatrocentos e setenta e cinco mil, quatrocentos e oitenta e nove reais e doze centavos) com prazo de execução de até 60 (sessenta) dias.

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 representante legal desta empresa abaixo assinado.

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

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

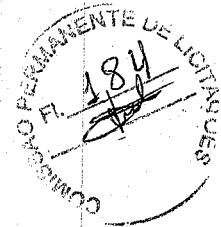
IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA LICITANTE:

NOME DA EMPRESA: IPAC CONSTRUÇÕES - EIRELI - ME

CNPJ: 04.234.739/0001-19

Endereço: AV. PREFEITO JAQUES NUNES, N° 1490 - SALA 01 - CENTRO - TIANGUÁ - CEARÁ.

CEP: 62320-000. FONE : 88 99290-4033



Reconheço a (s) firma(s) semelhante(s) do(a) representante da

Aracilma Maria Noqueira Menezes
Representante Legal.

IPAC CONSTRUÇÕES EIRELI - ME

CNPJ N° 04.234.739/0001-19

06 JUL 2017
AV. PREFEITO JAQUES NUNES, N° 1490 - SALA 01 - CENTRO - TIANGUÁ

2016
JANAINA JOSE ROCHA - substituto
JANAINA M. DE SA RODRIGUES - Escrevente Autorizada
JANASTACIA JANE M. DE SA - Escrevente Autorizada

VALIDO SOMENTE EM CASOS DE AUTENTICAÇÃO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0706.01/2017SMC

OBRA: SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM DO TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO O ESTÁDIO MUNICIPAL DE CARIRÉ

LOCAL: SEDE - ZONA URBANA DO MUNICÍPIO

CIDADE: CARIRÉ- CE

FONTE: TABELA SEINFRA Nº 24.1 DESONERADA - SINAPI - CE /04/2017.

ENCARGOS: 88,81%

B.D.I: 24,23%


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

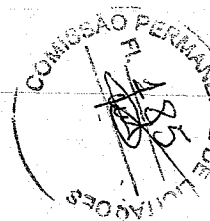
ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL	PREÇO TOTAL
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 42.165,70	
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	2,00	R\$ 122,81	R\$ 152,57	R\$ 305,14
1.2	C3375	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	504,00	R\$ 5,10	R\$ 6,34	R\$ 3.195,36
1.3	73822/002	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M2	30.000,00	R\$ 0,48	R\$ 0,60	R\$ 18.000,00
1.4	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	HÁ	30,00	R\$ 554,49	R\$ 688,84	R\$ 20.665,20
2.0		MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 12,47	R\$ 433.323,42
2.1	89886	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM	M3	36.002,02	R\$ 7,38	R\$ 9,17	R\$ 330.138,52
2.2	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	31.268,15	R\$ 2,66	R\$ 3,30	R\$ 103.184,90
TOTAL GERAL COM B.D.I						R\$ 475.489,12	
Importa a presente planilha para EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM DO TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO O ESTÁDIO MUNICIPAL DE CARIRÉ A QUANTIA DE						R\$ 475.489,12	

quatrocentos e setenta e cinco mil quatrocentos e oitenta e nove reais e doze centavos

Cariré - CE , 07 de julho de 2017.


Juvelia Maria Noaquina Mendes
RESPONSÁVEL LEGAL


Joaquina Alves
RESPONSÁVEL TÉCNICO



ipac
Construções - EIRELI - ME

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0706.01/2017SMC

OBRA: SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM DO TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO O ESTÁDIO MUNICIPAL DE CARIRÉ
LOCAL: SEDE - ZONA URBANA DO MUNICÍPIO
CIDADE: CARIRÉ- CE **ENCARGOS:** 88,81%
FONTE : TABELA SEINFRA Nº 24.1 DESONERADA - SINAPI - CE /04/2017. **B.D.I :** 24,23%

CRONOGRAMA FISICO - FINANCEIRO

ITEM	FASE	DIAS	TOTAL	%	1º MÊS (30 DIAS)		2º MÊS (60 DIAS)	
					%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	60	R\$ 42.165,70	8,87%	100,00%	R\$ 42.165,70		R\$ -
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	60	R\$ 433.323,42	91,13%	40,00%	R\$ 173.329,37	60,00%	R\$ 259.994,05
TOTAL GERAL			R\$ 475.489,12	100,00%	45,32%	R\$ 215.495,07	54,68%	R\$ 259.994,05
TOTAL AGUMULADO					45,32%	R\$ 215.495,07	100,00%	R\$ 475.489,12

Cariré - CE , 07 de julho de 2017.

Dmaelcia Maria Nequeiro Menezes
 RESPONSÁVEL LEGAL

Jaqueline Andréia Nóbrega
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

[Handwritten signature]





EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0706.01/2017SMC

OBRA: SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM DO TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO O ESTÁDIO MUNICIPAL DE CARIRÉ
LOCAL: SEDE - ZONA URBANA DO MUNICÍPIO
CIDADE: CARIRÉ- CE
FONTE: TABELA SEINFRA Nº 24.1 DESONERADA - SINAPI - CE /04/2017.
ENCARGOS: 88,81%
B.D.I.: 24,23%

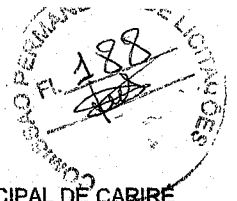
PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS UNITÁRIOS

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA					
Preço Adotado:		122,81	Unid: M2		
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	2,0000	4,8800	9,7600
TOTAL MAO DE OBRA					9,7600
MATERIAIS					
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	14,0505	63,2273
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	11,4000	11,4000
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0141	28,0250	28,4202
I1725	PREGO 15X15	KG	0,1500	8,9300	1,3395
TOTAL MATERIAIS					104,3870
Total Simples					114,1470
Encargos					88,81% 8,6679
BDI					24,23% 29,7581
TOTAL GERAL					122,81

C3375 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS					
Preço Adotado:			Unid: KM		
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	H	0,0261	195,2365	5,0957
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					5,0957
Total Simples					5,0957
Encargos					88,81% 0,0000
BDI					24,23% 1,2347
TOTAL GERAL					5,10

73822/2 LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA					
Preço Adotado:		0,48	Unid: M2		
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0030	4,8800	0,0146
TOTAL MAO DE OBRA					0,0146
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHP	0,0030	150,3850	0,4512
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					0,4512
Total Simples					0,4658
Encargos					88,81% 0,0130
BDI					24,23% 0,1160
TOTAL GERAL					0,48

C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)					
Preço Adotado:		0,23	Unid: M2		
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0037	AJUDANTE	H	0,0040	5,6000	0,0224
I2382	NIVELADOR	H	0,0020	11,6000	0,0232
I2445	TOPOGRAFO	H	0,0020	12,4000	0,0248
TOTAL MAO DE OBRA					0,0704
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0758	NÍVEL (CHP)	H	0,0020	11,5769	0,0232
I0775	TEODOLITO (CHP)	H	0,0020	13,2045	0,0264
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,0010	51,3407	0,0513



EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0706.01/2017SMC

OBRA: SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM DO TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO O ESTÁDIO MUNICIPAL DE CARIRÉ
LOCAL: SEDE - ZONA URBANA DO MUNICÍPIO
CIDADE: CARIRÉ- CE
FONTE: TABELA SEINFRA Nº 24.1 DESONERADA - SINAPI - CE /04/2017.
ENCARGOS: 88,81%
B.D.I.: 24,23%

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS UNITÁRIOS			
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Total Simples	0,1009
		Encargos	88,81% 0,0625
		BDI	24,23% 0,0566
		TOTAL GERAL	0,23
1 há =		554,49	2.410,83

89886 ESCAVAÇÃO VERTICAL A CEU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 5,9 KM/H. AF_12/2013					
Preço Adotado:		7,38	Unid: M2		
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0114	129,4280	1,4755
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0029	47,5475	0,1379
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	CHP	0,0235	182,0105	4,2772
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	CHI	0,0193	50,3025	0,9708
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					6,8614
MAO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0567	4,8800	0,2767
TOTAL MAO DE OBRA					0,2767
					Total Simples
					Encargos
					BDI
					TOTAL GERAL
					7,38

C3145 - COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N					
Preço Adotado:		2,66	Unid: M3		
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,0008	1,3678	0,0011
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,0037	4,2692	0,0158
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,0000	36,7278	0,0000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0044	176,5509	0,7768
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,0000	15,8639	0,0000
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,0089	102,4070	0,9114
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,0008	12,3453	0,0099
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0037	70,1680	0,2596
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	H	0,0027	25,0248	0,0676
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	H	0,0017	131,1247	0,2229
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					2,2651
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,0429	4,8800	0,2094
TOTAL MAO DE OBRA					0,2094
					Total Simples
					Encargos
					BDI
					TOTAL GERAL
					2,66

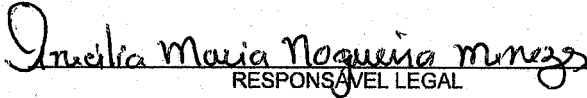


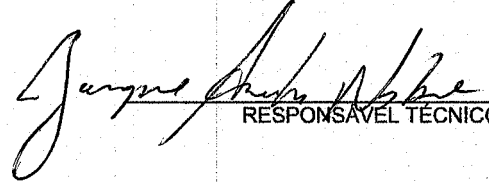
EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0706.01/2017SMC

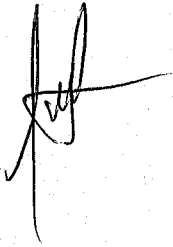
OBRA: SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM DO TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO O ESTÁDIO MUNICIPAL DE CARIRÉ
LOCAL: SEDE - ZONA URBANA DO MUNICÍPIO
CIDADE: CARIRÉ- CE
FONTE: TABELA SEINFRA Nº 24.1 DESONERADA - SINAPI - CE /04/2017
ENCARGOS: 88,81%
B.D.I: 24,23%

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS UNITÁRIOS

Cariré - CE, 07 de julho de 2017.


RESPONSÁVEL LEGAL


RESPONSÁVEL TÉCNICO



EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° T.P 0706.01/2017SMC

OBRA: SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM DO TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO O ESTÁDIO MUNICIPAL DE CARIRÉ

LOCAL: SEDE - ZONA URBANA DO MUNICÍPIO

CIDADE: CARIRÉ- CE

FONTE : TABELA SEINFRA N° 24.1 DESONERADA - SINAPI - CE /04/2017.

ENCARGOS: 88,81%

B.D.I : 24,23%



COMPOSIÇÃO DETALHADA DE ENCARGOS SOCIAIS (COM DESONERAÇÃO)		
GRUPOS	DISCRIMINAÇÃO	Horista %
GRUPO A		
A.1	Previdência Social - INSS	0,00%
A.2	Serviço Social da Indústria - SESI	1,50%
A.3	Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - SENAI	1,00%
A.4	Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária - INCRA	0,20%
A.5	Serviço de Apoio a Pequena e Média Empresa - SEBRAE	0,60%
A.6	Salário Educação	2,50%
A.7	Seguro contra Adidente de Trabalho - SAT	3,00%
A.8	Fundo de Garantia por Tempo de Serviço - FGTS	8,00%
A.9	Serviço Social da Indústria da Construção e do Mobiliário - SECONCI	0,00%
TOTAL DE ENCARGOS DO GRUPO A		16,80%
GRUPO B		
B.1	Repouso Semanal Remunerado	17,88%
B.2	Feriados	3,72%
B.3	Auxílio-Enfermidade	0,92%
B.4	13o. Salário	11,01%
B.5	Licença-Paternidade	0,08%
B.6	Faltas Justificadas	0,73%
B.7	Dias de chuva/faltas justificadas/acidentes do trabalho / greve	1,67%
B.8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12%
B.9	Férias Gozadas	11,80%
B.10	Salário Maternidade	0,03%
TOTAL DE ENCARGOS DO GRUPO B		47,96%
GRUPO C		
C.1	Aviso-Prévio Indenizado	7,12%
C.2	Aviso-Prévio de Trabalho	0,40%
C.3	Férias Indenizadas	2,40%
C.4	Depósito Rescisão sem Justa Causa	4,83%
C.5	Indenização Adicional	0,60%
TOTAL DE ENCARGOS DO GRUPO C		15,35%
GRUPO D		
D.1	Reincidência de A sobre B	8,06%
D.2	Reincidência de Grupo "A" sobre o Aviso Previo trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,64%
TOTAL DE ENCARGOS DO GRUPO D		8,70%
GRUPO E		
E.1	Total dos Encargos Sociais Complementares	0,00%
TOTAL DE ENCARGOS DO GRUPO E		
TOTAL GERAL DOS ENCARGOS SOCIAIS (A + B + C + D + E)		88,81%

Cariré - CE , 07 de julho de 2017.

RESPONSÁVEL LEGAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº T.P 0706.01/2017SMC

OBRA: SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM DO TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO O ESTÁDIO MUNICIPAL DE CARIRÉ

LOCAL: SEDE - ZONA URBANA DO MUNICÍPIO

CIDADE: CARIRÉ- CE

FONTE : TABELA SEINFRA Nº 24.1 DESONERADA - SINAPI - CE /04/2017.


ENCARGOS: 88,81%

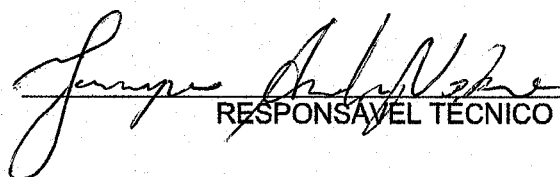
B.D.I : 24,23%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO B.D.I (BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS)		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	TAXAS DO BDI A CONSIDERAR (%)
1.0	BENEFÍCIO	
L =	Lucro	6,64
S=	Seguros	0,36
G=	Garantias	0,38
2.0	DESPESAS INDIRETAS	
AC=	Administração Central	4,67
DF=	Despesas Financeiras	1,13
	Taxa de risco	0,970
R=	Riscos	0,970
3.0	IMPOSTOS	7,65
I=	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS (Conforme legislação de cada município)	2,00
	CPRB - desonerada do INSS	2,00
FÓRMULA DE CÁLCULO:		
BDI =	$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)}$	- 1 x 100
BDI =	$= \frac{((1 + (4,67/100) + (0,36/100) + (0,97/100) + (0,38/100)) \times (1 + (1,13/100)) \times (1 + (6,64/100)))}{(1 - (7,655/100))}$	
BDI =	$\frac{1,147255}{0,92350}$	
	TOTAL DO B.D.I CALCULADO	24,23

Cariré - CE , 07 de julho de 2017.


RESPONSÁVEL LEGAL


RESPONSÁVEL TÉCNICO