



TERRAGUA SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO LTDA

AV. MISTER HULL, 5260 - ANTONIO BEZERRA - FORTALEZA - CE
FONE: (85) 35354779 - FAX: (85) 3535-4791 - CEP. 60.356-682
CNPJ. 11.515.359/0001-18 - CGF. 06.391.559-6

irrigasuper@hotmail.com



REF: PREGÃO PRESENCIAL Nº 2017.05.09.001
PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ/CE
ABERTURA : 26 DE MAIO DE 2017
Sra.PREGOEIRA

Tendo examinado o Edital do pregão presencial nº 2017.05.09.001 , que versa sobre a aquisição de material permanente e de consumo , para ser utilizado na manutenção dos chafarizes do sistema de abastecimento de agua nas diversas localidades do município , apresentamos a presente proposta de preços , conforme planilha de preços a seguir.

PROPOSTA DE PREÇO

LOTE 01

ITEM	DISCRIÇÃO DO ITEM	UNID	MARCA	QUANT.	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL
1	BOMBA SUBMERSA MONOFÁSICA DE 0,5 CV 220V, 7 ESTAGIOS <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses.</i>	UNID	ALTRI 4AT07	10	965,00	9.650,00
2	BOMBA SUBMERSA MONOFÁSICA DE 0,75 CV 220V, 9 ESTAGIOS <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	ALTRI 4AT09	10	1.034,00	10.340,00
3	BOMBA SUBMERSA MONOFÁSICA DE 1CV 220V, 12 ESTAGIOS <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	ALTRI 4AT12	10	1.148,00	11.480,00
4	BOMBA SUBMERSA MONOFÁSICA DE 1,5CV 220V, 19 ESTAGIOS <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	ALTRI 4AT19	10	1.271,00	12.710,00
5	BOMBA SUBMERSA TRIFÁSICA DE 0,50 CV 380V, 7 ESTAGIOS <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	ALTR 4ATM2-07	20	920,00	18.400,00
6	BOMBA SUBMERSA TRIFÁSICA DE 0,75 CV 380V, 9 ESTAGIOS <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	ALTRI 4ATM2-09	20	1.002,00	20.040,00
7	BOMBA SUBMERSA TRIFÁSICA DE 1,00 CV 380V, 12 ESTAGIOS <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	ALTRI 4AT2-12	10	1.006,00	10.060,00
8	BOMBA SUBMERSA TRIFÁSICA DE 1,5 CV 380V, 19 ESTAGIOS <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	ALTRI 4ATM2-19	10	1.253,00	12.530,00
9	BOMBA SUBMERSA TRIFÁSICA DE 3,0 CV 380V, 19 ESTAGIOS <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	ALTRI 4ATM2-19	10	1.746,00	17.460,00

VALOR TOTAL DO LOTE 01 : R\$ 122.670,00 (CIENTO E VINTE E DOIS MIL ,SEISCENTOS E SETENTA REAIS)

LOTE 02

ITEM	DISCRIÇÃO DO ITEM	UNID	MARCA	QUANT.	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL
1	HASTE PARA ATERRAMENTO 5/8 COM 1,5M COM CONECTOR ACOPLADO	UNID	OLIVIO	60	16,90	1.014,00

m

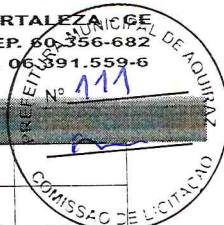
[Handwritten signature]



TERRAGUA SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO LTDA

AV. MISTER HULL, 5260 - ANTONIO BEZERRA - FORTALEZA - CE
 FONE: (85) 35354779 - FAX: (85) 3535-4791 - CEP. 60.356-682
 CNPJ. 11.515.359/0001-18 - CGF. 06.891.559-6

irrigasuper@hotmail.com



procedência : nacional - garantia : 12 meses						
2	CAIXA DE MEDIÇÃO ELETRICA TERMOPLÁSTICA EXTERNA MONOFÁSICA PADRÃO COELCE	UNID	TAF	20	31,64	632,80
3	CAIXA DE MEDIÇÃO ELETRICA TERMOPLÁSTICA EXTERNA TRIFÁSICA PADRÃO COELCE	UNID	TAF	60	115,79	6.947,40
4	CURVA 180° ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO PRETO ROSCAVEL ¾ DE POLEGADAS PARA QUADRO DE MEDIÇÃO ELETRICA MONOFÁSICA	UNID	KRONA	200	3,50	700,00
5	CURVA 90° ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO PRETO ROSCAVEL COM RÁIO LONGO ¾ POLEGADAS	UNID	KRONA	200	3,50	700,00
6	LUVA PARA ELETRODUTO ANTICHAMA ROSCAVEL ¾ POLEGADAS	UNID	KRONA	250	1,00	250,00
7	LUVA PARA ELETRODUTO ANTICHAMA ROSCAVEL 1 ¾ POLEGADAS	UNID	KRONA	250	1,50	375,00
8	VARA DE ELETRODUTO 3M EM PVC RÍGIDO PRETO 1 ½ POLEGADAS	UNID	KRONA	120	22,00	2.640,00
9	VARA DE ELETRODUTO 3M EM PVC RÍGIDO PRETO ¾ POLEGADAS	UNID	KRONA	180	6,20	1.116,00

VALOR TOTAL DO LOTE 02 : 14.375,20 (CATORZE MIL , TREZENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E VINTE CENTAVOS)

LOTE 03

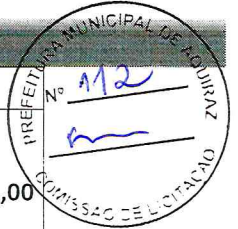
ITEM	DISCRICÃO DO ITEM	UNID	MARCA	QUANT.	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL
1	DIJUNTOR TRIFASICO 25 AP procedência : nacional - garantia : 12 meses	UNID	WEG	40	44,00	1.760,00
2	DIJUNTOR TRIFASICO 50 AP procedência : nacional - garantia : 12 meses	UNID	WEG	30	42,00	1.260,00
3	DIJUNTOR MONOFASICO 10 AP procedência : nacional - garantia : 12 meses	UNID	WEG	30	8,90	267,00
4	DIJUNTOR MONOFASICO 15 AP procedência : nacional - garantia : 12 meses	UNID	WEG	30	9,80	294,00
5	DIJUNTOR MONOFASICO 20 AP procedência : nacional - garantia : 12 meses	UNID	WEG	30	10,00	300,00
6	CABO PP DE 100MM PARA ENERGIA 3X 1MM AWG ANTICHAMA 1MM procedência : nacional - garantia : 12 meses	UNID	IPC	10	202,00	2.020,00
7	CABO PP DE 100MM PARA ENERGIA 4 X 2.5 MM PRETO procedência : nacional - garantia : 12 meses	UNID	IPC	20	556,00	11.120,00
8	CABO 100MM FLEXIVEL 4MM AZUL 750V procedência : nacional - garantia : 12 meses	UNID	IPC	5	195,50	977,50
9	CORDA MULTIFILAMENTO 12 MM X 11M TIPO SEDA	UNID	RIOMAR	20	164,00	3.280,00



TERRAGUA SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO LTDA

AV. MISTER HULL, 5260 - ANTONIO BEZERRA - FORTALEZA - CE
 FONE: (85) 35354779 - FAX: (85) 3535-4791 - CEP. 60.356-682
 CNPJ. 11.515.359/0001-18 - CGF. 06.391.559-6

irrigasuper@hotmail.com



	procedência : nacional - garantia : 12 meses					
10	ARMAÇÃO REX GALVANIZADO A FOGO PADRÃO COELCE MONOFASICO ACOPLADO COM 02 PARAFUSOS DE 30 CM DE ¼ DE POLEGADAS procedência : nacional - garantia : 12 meses	UNID	FIK	10	13,00	130,00
11	ARMAÇÃO REX GALVANIZADO A FOGO PADRÃO COELCE TRIFASICO ACOPLADO COM 02 PARAFUSOS DE 30 CM DE ¼ DE POLEGADAS procedência : nacional - garantia : 12 meses	UNID	FIK	10	15,00	150,00
12	PRESILHA DE ALUMINIO PARA CINTA FITA POSTE procedência : nacional - garantia : 12 meses	UNID	PAC	500	1,40	700,00
13	CAPACITOR CONECTA PLÁSTICO, POLIPROLENO DE 25 MICRO FARADAY X 440V UTILIZADOS EM CONJUNTO MOTOBOMBAS MONOFASICOS procedência : nacional - garantia : 12 meses	UNID	INZA	30	641,00	19.230,00
14	CAPACITOR CONECTA POLIPROLENO DE 30 MICRO FARADAY X 440 V UTILIZADOS EM CONJUNTO MOTOBOMBAS MONOFASICOS procedência : nacional - garantia : 12 meses	UNID	INZA	30	805,00	24.150,00
15	CAPACITOR CONECTA POLIPROLENO DE 35 MICRO FARADAY X 440 V UTILIZADOS EM CONJUNTO MOTOBOMBAS MONOFASICOS procedência : nacional - garantia : 12 meses	UNID	INZA	30	1.038,00	31.140,00
16	CORDA MILTIFILAMENTO 12MM X 111M TIPO SEDA. procedência : nacional - garantia : 12 meses	UNID	RIOMAR	15	220,00	3.300,00

VALOR TOTAL DO LOTE 03 : 100.078,50 (CEM MIL ,SETENTA E OITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS)

LOTE 04

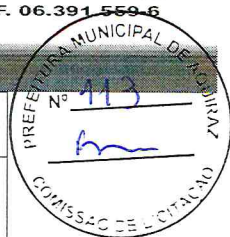
ITEM	DISCRICÃO DO ITEM	UNID	MARCA	QUANT.	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL
1	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL CURTO COM BOLSA LR ¾ POLEGADAS A 25MM procedência : nacional - garantia : 12 meses	UNID	KRONA	20	1,00	20,00
2	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL CURTO COM BOLSA LR 1 POLEGADAS A 32MM procedência : nacional - garantia : 12 meses	UNID	KRONA	20	1,50	30,00
3	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL CURTO COM BOLSA LR 1.1/4 POLEGADAS A 40MM procedência : nacional - garantia : 12 meses	UNID	KRONA	20	2,50	50,00
4	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL CURTO COM BOLSA LR 1 . 1/5POLEGADAS A 50 MM procedência : nacional - garantia : 12 meses	UNID	KRONA	20	3,80	76,00
5	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL CURTO COM BOLSA LR 2 POLEGADAS A 60 MM procedência : nacional - garantia : 12 meses	UNID	KRONA	20	8,00	160,00



TERRAGUA SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO LTDA

AV. MISTER HULL, 5260 - ANTONIO BEZERRA - FORTALEZA - CE
 FONE: (85) 35354779 - FAX: (85) 3535-4791 - CEP. 60.356-682
 CNPJ. 11.515.359/0001-18 - CGF. 06.391.559-6

irrigasuper@hotmail.com



6	PARAFUSO COM PORCA 10 <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	FIX	150	0,80	120,00
7	RELÉ DE SOBRECARGA 220V DE 6 A 10 AP <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	LNE	40	60,00	2.400,00
8	RELÉ DE SOBRECARGA 380 V DE 2.8 A 4 AP <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	LNE	30	80,00	2.400,00
9	RELÉ DE SOBRECARGA 380V DE 4 A 8 AP <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	LNE	30	80,00	2.400,00
10	RELÉ DE NIVEL 380 V <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	LNE	30	130,00	3.900,00
11	RELÉ DE NIVEL 220 V <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	LNE	100	120,00	12.000,00
12	RELÉ DE FASE 380V <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	LNE	100	120,00	12.000,00

VALOR TOTAL DO LOTE 04: R\$ 35.556,00 (TRINTA E CINCO MIL ,QUINHENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS)

LOTE 05

ITEM	DISCRICÃO DO ITEM	UNID	MARCA	QUANT.	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL
01	REGISTRO DE PRESSÃO PVC SOLDAVEL 32MM <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	150	31,00	4.650,00
02	REGISTRO DE PRESSÃO PVC SOLDAVEL 25MM <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	200	9,00	1.800,00
03	REGISTRO DE PRESSÃO PVC SOLDAVEL 50MM <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	100	31,00	3.100,00
04	TORNEIRA ¾ DE METAL <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	FORLUX	100	1,32	132,00
05	FITA VEDA ROSCA 12MMX5M <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	PROFITA	100	41,85	4.185,00
06	FITA ISOLANTE 20M , LARGURA 19MM <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	200	2,05	410,00
07	FITA ALTO FUSÃO ANTICHAMA 110 DE 20MM <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	70	6,50	455,00
08	ABRAÇADEIRA DE NYLON LACRE TIPO ENFORCA GATO TAMANHO 25MM X3,4MM -25CM <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	FORLUX	50	13,60	680,00

VALOR TOTAL DO LOTE 05 :R\$ 15.412,00 (QUINZE MIL ,QUATROCENTOS E DOZE REAIS)

LOTE 06

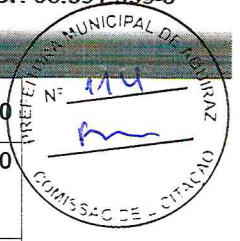
ITEM	DISCRICÃO DO ITEM	UNID	MARCA	QUANT.	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL
1	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL 32MMX1P <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	60	13,50	810,00
2	ADESIVO PLÁSTICO EM PVC BISNAGA INCOLOR 100G (COLA PVC) <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	PULITEC	100	1,93	193,00



TERRAGUA SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO LTDA

AV. MISTER HULL, 5260 - ANTONIO BEZERRA - FORTALEZA - CE
 FONE: (85) 35354779 - FAX: (85) 3535-4791 - CEP. 60.356-682
 CNPJ. 11.515.359/0001-18 - CGF. 06.391.559-6

irrigasuper@hotmail.com



3	VARA DE CANO PVC 6M SOLDAVEL 32MM <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	100	5,50	550,00
4	VARA DE CANO PVC 6M SOLDAVEL 25MM <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID.	KEP	50	27,00	1.350,00
5	VARA DE CANO PVC 6M SOLDAVEL 50MM <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	100	14,50	1.450,00
6	VARA DE CANO PVC 6M ROSCAVEL 1 POLEGADA <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	200	49,00	9.800,00
7	TE PVC SOLDAVEL 32MM <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	150	14,00	2.100,00
8	TE PVC SOLDAVEL 25MM <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	100	1,75	175,00
9	REDUTOR PVC SOLDAVEL DE 50MM PARA 25MM <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	50	1,27	63,50
10	REDUTOR PVC SOLDAVEL DE 50MM PARA 32MM <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>		KEP	50	3,00	150,00

VALOR TOTAL DO LOTE 06 : R\$ 16.641,50 (DEZESSEIS MIL ,SEISCENTOS E QUARENTA E HUM REAIS E CINQUENTA CENTAVOS)

LOTE 07

ITEM	DISCRICÃO DO ITEM	UNID	MARCA	QUANT.	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL
1	COTOVELO DE FERRO DE 90 DE 1 POLEGADA <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	REMADI	40	10,13	405,20
2	COTOVELO DE FERRO DE 90 DE 1 ¼ POLEGADA <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	REMADI	50	45,23	2.261,50
3	COTOVELO DE 90º SOLDAVEL 32MM <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	200	1,88	376,00
4	CUTOVELO DE 90º SOLDAVEL 25MM <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	150	0,93	139,50
5	CUTOVELO DE 90º SOLDAVEL 50 MM <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	200	2,75	550,00
6	FLANGE PVC SOLDAVEL 32MM <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	100	11,88	1.188,00
7	FLANGE PVC SOLDAVEL 50MM <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	100	25,48	2.548,00
8	FLANGE PVC SOLDAVEL 25MM <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	100	6,69	669,00
9	LUVA PVC SOLDAVEL 32MM <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID.	KEP	200	1,43	286,00
10	LUVA PVC SOLDAVEL 50MM <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	100	3,25	325,00
11	LUVA PVC SOLDAVEL 25MM <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	100	0,75	75,00
12	LUVA PVC SOLDAVEL LR 25MM X ¼ <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	100	26,98	2.698,00
13	LUVA GALVANIZADA ROSCAVEL DE 1 POLEGADAS <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	100	6,55	655,00

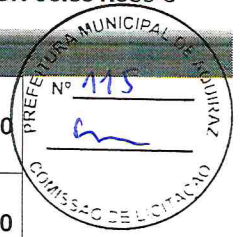
[Handwritten signatures and initials in blue ink]



TERRAGUA SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO LTDA

AV. MISTER HULL, 5260 - ANTONIO BEZERRA - FORTALEZA - CE
FONE: (85) 35354779 - FAX: (85) 3535-4791 - CEP. 60.356-682
CNPJ. 11.515.359/0001-18 - CGF. 06.391.559-6

irrigasuper@hotmail.com



14	LUVA GALVANIZADA ROSCAVEL DE 1 ¼ POLEGADAS <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	50	9,81	490,50
15	LUVA DE UNIÃO DE FERRO GALVANIZADA DE 1 POLEGADA <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	30	24,23	726,90
16	LUVA DE UNIÃO DE FERRO GALVANIZADA DE 1 ¼ POLEGADA. <i>procedência : nacional - garantia : 12 meses</i>	UNID	KEP	30	2,65	79,50

VALOR TOTAL DO LOTE 07 : R\$ 13.473,10 (TREZE MIL , QUATROCENTOS E SETENTA E TREIS REAIS E DEZ CENTAVOS)

VALOR TOTAL DA PROPOSTA : R\$ 318.206,30 (TREZENTOS E DEZOITO MIL , DUZENTOS E SEIS REAIS E TRINTA CENTAVOS)

PRAZO DE ENTREGA : CONFORME EDITAL

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA : 60 (SESSENTA) DIAS

GARANTIA DOS OBJETOS : 12 (DOZE) MESES

Banco :Itau

AG.1602 C/C :00744.3

Por intermédio da presente proposta de preços, declaramos inteira submissão as cláusulas e condições existentes no edital , como também aos ditames das Leis e Decretos que regem este processo licitatório ;

Declaramos ainda que nos valores acima estão compreendidos além do lucro , encargos sociais , taxas e seguros , fretes quaisquer despesas de responsabilidade do proponente , que direta ou indiretamente , decorram da execução do objeto licitado , na forma e condições prevista no edital e seus anexos.

FORTALEZA, 26 DE MAIO DE 2017

Luiz Leonardo Bezerra

LUIZ LEONARDO BEZERRA
RG Nº2002.010202738-SSP/CE
CPF Nº 986.820.328-72
CEL . 85-986244479

[Handwritten initials and marks]