



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

ANEXO I - DESCRIÇÃO DO OBJETO DO CERTAME

1. OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DIVERSOS, TAIS COMO: PORCAS, BARRA ROSCADA, ENGRAXADEIRA, HIDRÁULICOS, REGISTROS, VÁLVULAS, CRUZETAS EM FERRO FUNDIDO, MANTA GEOTÊXTIL, CAIXA D'ÁGUA, ENTRE OUTROS, DESTINADOS AOS SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO E MANUTENÇÃO DA REDE DE ÁGUA E ESGOTO DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE, conforme especificações do anexo I e II Termo de Referência.

1.1. Em caso de discordância existente entre as especificações deste objeto descritas na Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil “BLI” e as especificações constantes deste Edital, prevalecerão as últimas.

2. ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS / PREÇO ESTIMADO:

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDDE	MARCA	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
01	CAIXA D' ÁGUA DE POLIETILENO COM TAMPA CAPACIDADE 500 LITROS	12 UNIDADES		R\$ 263,30	R\$ 3.159,60
02	TORNEIRA; DE LIGA DE LATÃO/COBRE; COM ACABAMENTO CROMADO; VOLANTE NO MODELO UNIVERSAL, COMPRIMENTO 22 CM, COM AREJADOR; BICA DO TIPO MÓVEL; FIXAÇÃO NA PAREDE; COM ENCAIXE 3/4 POLEGADA; BITOLA DA SAÍDA 3/4 POLEGADA; UTILIZADA EM PARA TANQUES E PIAS; COM GARANTIA DE 01 ANO; EMBALADA INDIVIDUALMENTE COM DADOS DO PRODUTO E FABRICANTE.	100 UNIDADES		R\$ 78,60	R\$ 7.860,00
03	BARRA ROSCADA 1/4" OBS. GALVANIZADA.	60 UNIDADES		R\$ 6,22	R\$ 373,20
04	BARRA ROSCADA 3/8" OBS. GALVANIZADA	60 UNIDADES		R\$ 10,42	R\$ 625,20
05	PORCA SEXTAVADA 1/2	06		R\$ 80,00	R\$ 480,00



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

		CT			
06	CADEADO HASTE LONGA OBS. CR35MM / HASTE 50MM.	20 UNIDADES		R\$ 41,28	R\$ 825,60
07	PORCA SEXTAVADO 3/8	06 CT		R\$ 47,45	R\$ 284,70
08	PORCA SEXTAVADA 5/16	06 CT		R\$ 18,33	R\$ 109,98
09	ARRUELA LISA 1/4"	05 KG		R\$ 42,81	R\$ 214,05
10	ARRUELA LISA 1/2	08 KG		R\$ 72,25	R\$ 578,00
11	PORCA SEXTAVADA # 1/4"	06 CT		R\$ 15,67	R\$ 94,02
12	BARRA ROSCADA 5/16	60 UNIDADES		R\$ 8,78	R\$ 526,80
13	MASSA PARA COLAR; RESINA EPOXI; 250GRS; OBS. MASSA/ADESIVO EPOXI - PARA REPARAR E COLAR DIVERSOS TIPOS DE MATERIAIS.	20 CAIXAS		R\$ 27,95	R\$ 559,00
14	REGISTRO DE GAVETA EM F°F° COM BOLSA P/TUBO PVC PBA Ø 2" -CUNHA EMBORRACHADA NBR 14968	30 UNIDADES		R\$ 621,61	R\$ 18.648,30
15	REGISTRO EM F°F° COM BOLSA PARA TUBO PVC PBA DN 100 -CUNHA EMBORRACHADA NBR 14968	06 UNIDADES		R\$ 1.194,29	R\$ 7.165,74
16	REGISTRO EM F°F° COM BOLSA PARA TUBO PVC PBA DN 75MM - CUNHA EMBORRACHADA NBR 14968	06 UNIDADES		R\$ 895,50	R\$ 5.373,00
17	BOIA 1 1/2 COM VAZÃO TOTAL	60 UNIDADES		R\$ 246,67	R\$ 14.800,20
18	REGISTRO DE GAVETA EM FERRO FUNDIDO FLANGEADO COM GAXETA PN 16 DN 350MM	01 UNIDADES		R\$ 11.759,38	R\$ 11.759,38



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

19	REGISTRO DE GAVETA DE FERRO FUNDIDO PARA TUBO DEFOFO DN 200MM-CUNHA EMBORRACHADA NBR 14968	06 UNIDADES		R\$ 2.955,10	R\$ 17.730,60
20	REGISTRO DE GAVETA EM FERRO FUNDIDO COM JUNTA ELÁSTICA PARA TUBO DEFOFO DN 150MM COM ANÉIS DE BORRACHA -CUNHA EMBORRACHADA NBR 14968	06 UNIDADES		R\$ 2.044,86	R\$ 12.269,16
21	VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO - DN300 MM -FLANGES EM FERRO DÚCTIL E CRIVO EM CHAPA DE AÇO 1010/1020 PERFURADA GABARITO DE FURAÇÃO DOS FLANGES: DE ACORDO COM A NORMA NBR 7675 - PN 10 REVESTIMENTO INTERNO: PINTURA EPÓXI A PÓ COM APLICAÇÃO ELETROSTÁTICA REVESTIMENTO EXTERNO: PINTURA EPÓXI A PÓ COM APLICAÇÃO ELETROSTÁTICA	06 UNIDADES		R\$ 5.890,00	R\$ 35.340,00
22	BARRA ROSCADA DE 1/2 OBS. GALVANIZADA	60 BR		R\$ 27,07	R\$ 1.624,20
23	REGISTRO EM FERRO FUNDIDO COM FLANGE GAVETA E CABEÇOTE DE 200MM- CUNHA EMBORRACHADA NBR 14968	06 UNIDADES		R\$ 3.357,90	R\$ 20.147,40
24	REGISTRO EM FERRO FUNDIDO COM FLANGE GAVETA E CABEÇOTE DE 250MM- CUNHA EMBORRACHADA NBR 14968	06 UNIDADES		R\$ 4.858,92	R\$ 29.153,52
25	REGISTRO EM FERRO FUNDIDO COM FLANGE GAVETA E CABEÇOTE DE 300MM- CUNHA EMBORRACHADA NBR 14968	02 UNIDADES		R\$ 6.559,92	R\$ 13.119,84
26	REBITE REPUXO OBS. REBITE REPUXO AL316	40 CT		R\$ 9,00	R\$ 360,00
27	TORNEIRA PLÁSTICA OBS. TIPO PARA JARDIM.	120 UNIDADES		R\$ 3,81	R\$ 457,20
28	ENGATE PLÁSTICO FLEXÍVEL; DIÂMETRO/BITOLA: ½"; EXTENSÃO: 40CM; SISTEMA PREDIAL ÁGUA FRIA; FABRICADO EM PVC (CLORETO DE POLIVINILA); COR BRANCA	120 PE		R\$ 7,61	R\$ 913,20
29	SIFÃO SANFONADO UNIVERSAL SIMPLES; COR BRANCA	120 PE		R\$ 9,10	R\$ 1.092,00
30	LUVA DE CORRER EM PVC COM ANÉIS PARA ESGOTO - 100MM	60		R\$ 16,87	R\$ 1.012,20



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

		UNIDADES			
31	CAIXA D'ÁGUA COM TAMPA; CAPACIDADE PARA 1000L; FABRICADA EM POLIETILENO.	12 UNIDADES		R\$ 443,63	R\$ 5.323,56
32	REPARO PARA VÁLVULA HIDRA LUXO COM ACIONADOR	80 UNIDADES		R\$ 94,00	R\$ 7.520,00
33	REPARO PARA VÁLVULA - TIPO DOCOL	80 UNIDADES		R\$ 80,17	R\$ 6.143,60
34	REPARO PARA VÁLVULA - TIPO HIDRA MAX	80 UNIDADES		R\$ 85,00	R\$ 6.800,00
35	REBITE REPUXO 312 OBS. REBITE REPUXO AL312	40 CT		R\$ 8,33	R\$ 333,20
36	ARRUELA LISA 5/16"	05 KG		R\$ 53,13	R\$ 265,65
37	ARRUELA LISA 3/8"	06 KG		R\$ 75,68	R\$ 454,08
38	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO 85 X 3" OBS. PVC MARROM.	60 UNIDADES		R\$ 40,86	R\$ 2.451,60
39	CRUZETA EM FERRO FUNDIDO PARA TUBO DEFOFO 150MM BBBB 2JGS, COM ANÉIS DE BORRACHA.	04 UNIDADES		R\$ 1.647,52	R\$ 6.590,08
40	CRUZETA EM FERRO FUNDIDO PARA TUBO DEFOFO 200MM BBBB 2JGS, COM ANÉIS DE BORRACHA	04 UNIDADES		R\$ 2.359,43	R\$ 9.437,72
41	CRUZETA EM FERRO FUNDIDO PARA TUBO DEFOFO 250MM BBBB 2JGS, COM ANÉIS DE BORRACHA	04 UNIDADES		R\$ 2.962,68	R\$ 11.850,72
42	PARAFUSO COMPLETO (PORCA, 2 ARRUELAS E PARAFUSO) GALVANIZADO 20X90MM – PARA JUNTAS COM FLANGE	240 UNIDADES		R\$ 39,22	R\$ 9.412,80
43	VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO EM FERRO FUNDIDO DN 200MM FURAÇÃO PN 10	06 UNIDADES		R\$ 5.252,20	R\$ 31.513,20
44	REGISTRO DE GAVETA DE FºFº, COM BOLSAS, JE PARA TUBOS PVC DEFOFO –	06		R\$ 3.715,07	R\$ 22.290,42



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

	DN 250MM – CUNHA EMBORRACHADA NBR 14968	UNIDADES			
45	VÁLVULA DE RETENÇÃO EM FERRO FUNDIDO COM FLANGE PN 10 PORTINHOLA ÚNICA DN 350MM.	04 UNIDADES		R\$ 9.776,30	R\$ 39.105,20
46	MANTA ASFÁLTICA AUTO ADESIVA ALUMINIZADA; ROLO 30CM X 10M; ESPESSURA MÍNIMA: 0,65MM.	40 UNIDADES		R\$ 76,30	R\$ 3.052,00
47	MANTA GEOTÊXTIL (TIPO BIDIM), GRAMATURA MÍNIMA 150G/M², APRESENTAÇÃO PODENDO SER EM ROLOS DE 2,15M X 100M OU 2,30M X 100M.	2300 M²		R\$4,27	R\$ 9.821,00
48	RASTELO DE PLÁSTICO - TIPO VASSOURA OBS. MÍNIMO DE 22 DENTES, COM CABO DE 120CM.	160 UNIDADES		R\$20,89	R\$ 3.342,40
49	JOGO DE SERRA COPO; KIT 15 PEÇAS DE SERRA COPOS: 19 / 22 / 25 / 32 / 35 / 38 / 44 / 51 / 57 / 64 / 76; EM BI-METAL DE ALTA RESISTÊNCIA; 2 SUPORTES A1 – A2 / 1 MOLA EJETORA / EXTENSÃO A5; ACONDICIONADA EM ESTOJO PARA TRANSPORTE E ORGANIZAÇÃO, COM INDICAÇÃO PARA CORTE NOS MAIS VARIADOS MATERIAIS COMO AÇO, FERRO FUNDIDO, ENTRE OUTROS	04 UNIDADES		R\$ 625,00	R\$ 2.500,00
50	LUZ LED CILIBRIM 12V; POTÊNCIA MÍNIMA 48WATTS; NO MÍNIMO 3 METROS DE CABO PP ULTRA RESISTENTE; COM GARRAS DE BATERIA. PARA USO EM CAMINHÕES, PARA ILUMINAÇÃO DE AMBIENTES NO TRABALHO NOTURNO.	04 UNIDADES		R\$ 277,73	R\$ 1.110,92
51	VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO EM FERRO FUNDIDO DN 250MM FURAÇÃO PN10	06 UNIDADES		R\$ 4.850,00	R\$ 29.100,00
52	VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO EM FERRO FUNDIDO DN 350MM FURAÇÃO PN10	06 UNIDADES		R\$ 8.229,76	R\$ 49.378,56
53	ABRAÇADEIRA DE NYLON 15CM NA COR BRANCA - PACOTE COM 100 UN.	50 PC		R\$ 15,08	R\$ 754,00
54	ABRAÇADEIRA DE NYLON 10CM NA COR BRANCA - PACOTE COM 100 UN.	50 PC		R\$ 7,17	R\$ 358,50
55	ABRAÇADEIRA DE NYLON NA COR BRANCA - MEDIDA 20CM – PACOTE COM 100 UN	50 PC		R\$ 21,22	R\$1.061,00
56	BOMBA GRAXA 7KG 209 COM DISCO E MOLA (ENGRAXADEIRA) -	06		R\$ 246,78	R\$ 1.480,68



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

PRODUZIDA EM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA, RESERVATÓRIO EM CHAPA DE BITOLA MÍNIMA 20, VAZÃO APROXIMADA 10 GRAMAS/CICLO, SISTEMA DE BOMBEAMENTO COM DISCO RASPADOR (ESPÁTULA DE GRAXA), MANGUEIRA DE APLICAÇÃO DE GRAXA COM TRAMA DE AÇO COM COMPRIMENTO APROXIMADO DE NO MÍNIMO 1,0 METRO.	UNIDADES			
VALOR TOTAL ESTIMADO DA PROPOSTA:				

OBSERVAÇÃO: OS VALORES UNITÁRIOS APRESENTADOS SÃO ESTIMADOS, E PARA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E PROPOSTA FINAL, DEVERÁ SER OBEDECIDO ESTRITAMENTE AS CLÁUSULAS EDITALÍCIAS.

* Valores de referência. Para fins da apresentação da proposta final, deverão ser considerados unicamente 02 (duas) casas decimais após a vírgula.

Serão desclassificadas as propostas que:

Contenham mais de 02 (duas) casas decimais após a vírgula em seus valores unitários do Item;

Sejam incompletas, isto é, não contenham informação(ões) suficiente(s) que permita (m) a perfeita identificação do item ofertado;

Contiverem qualquer limitação ou condição substancialmente contrastante com o presente Edital, bem como as manifestamente inexequíveis;

Não contenham a marca do produto, ou se houver alteração na marca inicial ofertada;

Contenham divergência nas especificações contidas na proposta inicial.