



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 190/2019

Anexo - I

Lote 0001 - ADESIVO PARA PVC -75GRS			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
1	2400	BS	ADESIVO PARA PVC -75GRS;
Lote 0002 - TORNEIRA CROMADA 1/2" PARA LAVATÓ			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
2	36	UN	TORNEIRA CROMADA 1/2" PARA LAVATÓRIO
Lote 0003 - Boia 3/4; para caixa D'água; vazão total; pres			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
3	36	PEÇ	Boia 3/4; para caixa D'água; vazão total; pressão de até 140 m.c.a.; embalada individualmente; devendo a embalagem especificação do produto e dados do fabricante.
Lote 0004 - TORNEIRA DE PVC 3/4			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
4	96	UN	TORNEIRA DE PVC 3/4
Lote 0005 - Fita veda Rosca; 18mmX50m;			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
5	2400	RL	Fita veda rosca: fita de vedação para aplicação em rosas de parafusos, peças e objetos rosqueáveis em redes de ar comprimido, água fria e água quente (até 204°C) e demais aplicações. Contribui para evitar vazamento de gases e fuidos, vedando a rosca. Características: fita de fácil aplicação e aderência - conforme norma NBR 13124. Medida do rolo: 18 mm (largura) x 50 metros (comprimento). Temperatura de Trabalho: variável de -90°C à 240° C - Nivel de acidez admissível: variável de 0 à 14 Ph - 100% PTFE.
Lote 0006 - SIFÃO UNIVERSAL EXTENSIVO ANEL PLÁ			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
6	60	UN	SIFÃO UNIVERSAL EXTENSIVO ANEL PLÁSTICO
Lote 0007 - VALVULA DE RETENÇÃO EM PVC 100MM			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
7	24	UN	VALVULA DE RETENÇÃO EM PVC 100MM P/ ESGOTO
Lote 0008 - TUBO DE PVC, DEFOFO COM ANEL, PN 10			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
8	20	BR	TUBO DE PVC, DEFOFO COM ANEL, PN 10-Ø200MM
Lote 0009 - TUBO DE PVC OCRE CORRUGADO JUNTA			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
9	120	BR	TUBO DE PVC OCRE CORRUGADO JUNTA ELÁSTICA 400MM
Lote 0010 - TUBO DE PVC MARROM SOLDÁVEL Ø 3/4"			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
10	1200	BR	TUBO DE PVC MARROM SOLDÁVEL Ø 3/4" (BR 6MTS)
Lote 0011 - TUBO DE LIGAÇÃO SINFONADO COM ESP			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
11	36	UN	TUBO DE LIGAÇÃO SINFONADO COM ESPUD
Lote 0012 - TUBO DE PVC OCRE 300 MM JEI			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
12	120	UN	TUBO PVC OCRE 300 MM JEI
Lote 0013 - ADAPTADOR DE PVC CURTO LR Ø 1.1/2 -			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
13	60	UN	ADAPTADOR CURTO LR PVC MARRON Ø 1 1/2"
Lote 0014 - ADAPTADOR DE PVC CURTO DE 110MM			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
14	6	PEÇ	ADAPTADOR DE PVC CURTO DE 110MM
Lote 0015 - ADAPTADOR DE PVC CURTO LR Ø 3/4"			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
15	3600	UN	ADAPTADOR DE PVC CURTO LR Ø 3/4"
Lote 0016 - TEE DE PVC LL Ø 3/4"			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
16	400	PEÇ	TEE DE PVC LL Ø 3/4"
Lote 0017 - COLAR DE TOMADA DE PVC DN 50MM X Ø			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 190/2019

Anexo - I

17	1800	PEÇ	COLAR DE TOMADA DE PVC DN 50MM X Ø 3/4" P/TUBO 2" DE PVC-PBACOM ANÉIS
Lote 0018 - FERRULE DE METAL C/BROCA Ø 3/4"			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
18	1200	PEÇ	FERRULE DE METAL C/BROCA Ø 3/4"
Lote 0019 - JOELHO 90° DE PVC LL SOLDÁVEL Ø 3/4"			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
19	1800	PEÇ	JOELHO 90° DE PVC LL SOLDÁVEL Ø 3/4"
Lote 0020 - LUVA DE PVC LL Ø 3/4"			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
20	3600	PEÇ	LUVA DE PVC LL Ø 3/4"
Lote 0021 - TEE DE PVC JE P/TUBO DE PVC PBA C/AN			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
21	80	PEÇ	TEE DE PVC JE P/TUBO DE PVC PBA C/ANÉIS BBB DN 50MM
Lote 0022 - JOELHO 90° DE PVC BRANCO P/ESGOTO			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
22	960	PEÇ	JOELHO 90° DE PVC BRANCO P/ESGOTO DN 100MM
Lote 0023 - TUBO DE PVC BRANCO P/ESGOTO CLASS			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
23	1000	BR	TUBO DE PVC BRANCO P/ESGOTO CLASSE A- DN 100MM (BR 6MTS)
Lote 0024 - LUVA DE PVC LR Ø 3/4"			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
24	1200	PEÇ	LUVA DE PVC LR Ø 3/4"
Lote 0025 - JUNTA GIBALT DE FºFº P/ TUBO DE PVC-			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
25	300	PEÇ	JUNTA GIBALT DE FºFº P/TUBO DE PVC-PBA Ø 2" C/ ANEL
Lote 0026 - JOELHO PVC AZUL 3/4X1/2			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
26	60	UN	JOELHO EM PVC AZUL 3/4X1/2
Lote 0027 - JOELHO 90° DE PVC BRANCO C/ ROSCA D			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
27	200	UN	JOELHO 90° DE PVC BRANCO C/ ROSCA DE 3/4
Lote 0028 - TEE DE PVC BRANCO COM ROSCA DE 3/4			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
28	120	PEÇ	TEE DE PVC BRANCO COM ROSCA DE 3/4
Lote 0029 - TUBO DE PVC DEFOFO 150MM JEI COM A			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
29	200	UN	TUBO PVC DEFOFO 150MM JEI COM ANEIS DE BORRACHA
Lote 0030 - CAP EM PVC PBA JE, DN 50MM COM AÉIS			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
30	40	UN	CAP EM PVC PBA JE, DN 50MM COM AÉIS
Lote 0031 - CAP EM PVC JE PBA PARA TUBO DE PVC			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
31	20	UN	CAP EM PVC JE PBA PARA TUBO DE PVC PBA 3"
Lote 0032 - CAP DE PVC BRANCO PARA ESGOTO DN			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
32	2000	UN	CAP DE PVC BRANCO PARA ESGOTO DN 100MM
Lote 0033 - TORNEIRA PARA JARDIM 3/4 EM METAL			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
33	120	UN	TORNEIRA PARA JARDIM 3/4 EM METAL
Lote 0034 - JUNTA GIBALT DE FºFº P/ TUBO DE PVC-			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
34	30	PEÇ	JUNTA GIBALT DE FºFº P/TUBO DE PVC-PBA Ø 3" C/ANÉIS
Lote 0035 - JUNTA GIBALT DE FºFº P/ TUBO DE C.A			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 190/2019

Anexo - I

35	300	PEÇ	JUNTA GIBAUT DE FºFº P/ TUBO DE C.A Ø 2" C/ANÉIS
Lote 0036 - JUNTA GIBAUT DE FºFº P/ TUBO DEFOFO			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
36	20	UN	JUNTA GIBAUT PARA TUBO DEFOFO 200MM
Lote 0037 - JUNTA GIBAUT DE FºFº P/ TUBO DE DEF			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
37	24	UN	JUNTA GIBAUT EM FºFº PARA TUBO DE DEFOFO DN 300MM; BOJO LONGO COM ANEL DE BORRACHA E PARAFUSO
Lote 0038 - LUVA TRI PARTIDA DE FERRO FUNDIDO 2'			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
38	19	UN	LUVA TRI PARTIDA DE FERRO FUNDIDO 2"
Lote 0039 - LUVA TRI PARTIDA DE FERRO FUNDIDO 3'			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
39	20	UN	LUVA TRI PARTIDA DE FERRO FUNDIDO 3"
Lote 0040 - LUVA TRI PARTIDA DE FERRO FUNDIDO 4'			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
40	20	UN	LUVA TRI PARTIDA DE FERRO FUNDIDO 4"
Lote 0041 - LUVA TRI PARTIDA DE FERRO FUNDIDO 5'			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
41	15	UN	LUVA TRI PARTIDA DE FERRO FUNDIDO 5"
Lote 0042 - LUVA TRI PARTIDA DE FERRO FUNDIDO 6'			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
42	15	UN	LUVA TRI PARTIDA DE FERRO FUNDIDO 6"
Lote 0043 - NIPLE PVC BRANCO 1/2			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
43	120	UN	NIPLE PVC BRANCO 1/2
Lote 0044 - NIPLE PVC BRANCO 3/4			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
44	120	UN	NIPLE PVC BRANCO 3/4
Lote 0045 - PLUG DE PVC ROSCÁVEL 3/4			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
45	120	UN	PLUG DE PVC ROSCÁVEL 3/4
Lote 0046 - PLUG ROSCA 1/2"			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
46	120	UN	PLUG ROSCA 1/2"
Lote 0047 - CAP EM PVC JE, DN 100MM, COM ANÉIS			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
47	30	PEÇ	CAP EM PVC JE, DN 100MM, COM ANÉIS
Lote 0048 - LUVA DE PVC BRANCA ROSCÁVEL DIAM.			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
48	500	PEÇ	LUVA DE PVC BRANCA ROSCÁVEL DIAM. 3/4"
Lote 0049 - LUVA DE PVC JE DE CORRER C/ANÉIS Ø			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
49	1200	PEÇ	LUVA DE PVC JE DE CORRER C/ANÉIS Ø 3/4" P/TUBO DE PVC SOLDÁVEL
Lote 0050 - LUVA DE PVC JE DE CORRER C/ANÉIS DN			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
50	200	PEÇ	LUVA DE PVC JE DE CORRER C/ANÉIS DN 50MM P/TUBO DE PVC-PBA
Lote 0051 - LUVA DE PVC JE DE CORRER C/ANÉIS Ø			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
51	50	PEÇ	LUVA DE PVC JE DE CORRER C/ANÉIS Ø 1.1/2 P/TUBOS DE PVC SOLDÁVEL
Lote 0052 - CRUZETA BBBB DE PVC-PBA DN 50MM C			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
52	20	UN	CRUZETA BBBB DE PVC-PBA DN 50MM COM ANÉIS DE BORRACHA
Lote 0053 - REGISTRO DE GAVETA EM FºFº COM BOL			



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 190/2019

Anexo - I

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
53	60	UN	REGISTRO DE GAVETA EM FºFº COM BOLSA P/TUBO PVC PBA Ø 2"
Lote 0054 - REGISTRO DE GAVETA 3/4 C/ VOLANTE			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
54	48	UN	REGISTRO DE GAVETA COM VOLANTE DE 3/4
Lote 0055 - REGISTRO EM FºFº COM BOLSA PARA TU			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
55	8	UN	REGISTRO EM FºFº COM BOLSA PARA TUBO PVC PBA DN 100
Lote 0056 - REGISTRO EM FºFº COM BOLSA PARA TU			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
56	8	UN	REGISTRO EM FºFº COM BOLSA PARA TUBO PVC PBA DN 75MM
Lote 0057 - BOIA 1 1/2 COM VAZÃO TOTAL			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
57	12	UN	BOIA 1 1/2 COM VAZÃO TOTAL
Lote 0058 - REGISTRO DE GAVETA DE FERRO FUNDI			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
58	12	UN	REGISTRO DE GAVETA DE FERRO FUNDIDO PARA TUBO DEFOFO DN 200MM
Lote 0059 - REGISTRO DE GAVETA EM FERRO FUNDI			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
59	12	UN	REGISTRO DE GAVETA EM FERRO FUNDIDO COM JUNTA ELASTICA PARA TUBO DEFOFO DN 150MM COM ANÉIS DE BORRACHA
Lote 0060 - TAMPÃO EM FºFº, PADRÃO 70 KG- COM C			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
60	100	UN	TAMPÃO EM FºFº, PADRÃO 70 KG- COM COLARINHO
Lote 0061 - TEE PARA ESGOTO 4"			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
61	200	UN	TEE PARA ESGOTO 4"
Lote 0062 - LACRE HIDRO COM TRAVA LATERAL, 3/4"			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
62	30000	UN	LACRE HIDRO COM TRAVA LATERAL, 3/4" SEM LOGOTIPO
Lote 0063 - REGISTRO DE GAVETA DE FºFº, C/ BOLSA			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
63	8	UN	REGISTRO DE GAVETA DE FºFº, C/ BOLSAS, JE P/ TUBOS PVC DEFOFO - DN 300 MM
Lote 0064 - REGISTRO EM FERRO FUNDIDO COM FLA			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
64	8	UN	REGISTRO EM FERRO FUNDIDO COM FLANGE GAVETA E CABEÇOTE DE 200MM
Lote 0065 - REGISTRO EM FERRO FUNDIDO COM FLA			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
65	6	UN	REGISTRO EM FERRO FUNDIDO COM FLANGE GAVETA E CABEÇOTE DE 250MM
Lote 0066 - REGISTRO EM FERRO FUNDIDO COM FLA			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
66	6	UN	REGISTRO EM FERRO FUNDIDO COM FLANGE GAVETA E CABEÇOTE DE 300MM
Lote 0067 - REGISTRO PVC DE ESFERA 3/4"			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
67	200	UN	REGISTRO PVC DE ESFERA 3/4"
Lote 0068 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO 60X2			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
68	120	UN	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO 60X2
Lote 0069 - ADAPTADOR EM PVC COM FLANGE EM P			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
69	18	UN	ADAPTADOR EM PVC COM FLANGE EM PVC E ANEL DE VEDAÇÃO 3/4"
Lote 0070 - ADAPTADOR EM PVC COM FLANGE EM P			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
70	18	UN	ADAPTADOR EM PVC COM FLANGE EM PVC E ANEL DE VEDAÇÃO 1 1/2"



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 190/2019

Anexo - I

Lote 0071 - VÁLVULA DE RETENÇÃO EM FERRO FUN

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
71	8	UN	VÁLVULA DE RETENÇÃO EM FERRO FUNDIDO C/FLANGE PN 10 PORTINHOLA ÚNICA DN 150MM

Lote 0072 - TUBO DE PVC OCRE CORRUGADO JUNTA

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
72	240	UN	TUBO DE PVC OCRE CORRUGADO JUNTA ELÁSTICA 150MM

Lote 0073 - TUBO DE PVC OCRE CORRUGADO JUNTA

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
73	120	UN	TUBO DE PVC OCRE CORRUGADO JUNTA ELÁSTICA 200MM

Lote 0074 - CURVA 90° COM BOLSA EM FOFO PARA T

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
74	8	UN	CURVA 90° COM BOLSA EM FOFO PARA TUBO DEFOFO DN150MM COM ANEL

Lote 0075 - Base para válvula de descarga; diâmetro/bitol

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
75	36	PEÇ	Base para válvula de descarga; diâmetro/bitola: 1 ½"; sistema predial água fria; fabricado em metal; acionamento: hidro-mecânico; conexão/extremidade: bolsa rosca / bolsa rosca ou bolsa rosca / rosca

Lote 0076 - Parafuso para fixação de acessórios hidráulic

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
76	120	UN	Parafuso para fixação de acessórios hidráulicos; utilização: vaso sanitário ou lavatório; fabricado em latão cromado; do tipo cabeça porca calota; para bucha S10; devendo ser entregue com bucha S10 e arruela

Lote 0077 - Engate plástico flexível; diâmetro/bitola: ½"; e

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
77	120	PEÇ	Engate plástico flexível; diâmetro/bitola: ½"; extensão: 40cm; sistema predial água fria; fabricado em PVC (cloreto de polivinila); cor branca

Lote 0078 - REGISTRO DE ESFERA 3/4 - METAL

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
78	50	UN	REGISTRO DE ESFERA 3/4 - METAL

Lote 0079 - BUCHA REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 60X

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
79	48	UN	BUCHA REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 60X50

Lote 0080 - VEDA ANEL COM GUIA PARA VASO SANIT

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
80	36	UN	VEDA ANEL COM GUIA PARA VASO SANITARIO

Lote 0081 - REGISTRO DE ESFERA EM METAL DE 1.1/

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
81	12	PCT	REGISTRO DE ESFERA EM METAL DE 1.1/2

Lote 0082 - LUVA EM PVC LL DN - 60

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
82	48	UN	LUVA EM PVC LL DN - 60

Lote 0083 - VÁLVULA DE RETENÇÃO EM FERRO FUN

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
83	4	UN	VÁLVULA DE RETENÇÃO EM FERRO FUNDIDO C/FLANGE PN 10 PORTINHOLA ÚNICA DN 100MM

Lote 0084 - FOLHA DE SERRA MANUAL (AÇO RÁPIDO)

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
84	1200	UN	FOLHA DE SERRA MANUAL (AÇO RÁPIDO) DE 1ª QUALIDADE

Lote 0085 - OBTURADOR POR SUPRESSÃO PARA TU

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
85	6000	UN	OBTURADOR POR SUPRESSÃO PARA TUBO DE 3/4"

Lote 0086 - ANTI ARAME EM MOLA

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
86	6000	UN	ANTI ARAME EM MOLA

Observação

A proposta deverá ser elaborada sem rasuras, emendas, borrões ou entrelinhas e ser rubricada em todas as páginas, datada e assinada pelo representante legal da licitante ou pelo procurador devendo conter o disposto



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 190/2019

Anexo - I

nas alíneas abaixo, observado, quando for o caso, o disposto neste Edital:

- a) identificação completa da licitante: nome, endereço e número do CNPJ;
- b) número do Pregão;
- c) descrição precisa do objeto da presente licitação, em conformidade com as especificações do

Anexo I e II;

d) preço unitário e total, expresso em moeda corrente nacional, com no máximo 02 (duas) casas decimais após a vírgula, apurado na data da sua apresentação, sem inclusão de qualquer encargo financeiro ou previsão inflacionária. Nos preços propostos deverão estar incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes, tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com o fornecimento do objeto da presente licitação.

OBS: Apresentada a proposta, o proponente estará automaticamente aceitando e se sujeitando às cláusulas do presente Edital, e ciente das condições que seguem:

BIRIGUI

- SP, ____ de _____ de _____.
