



# MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 24/2017

## Anexo - I

<b>Lote 0001 - ADESIVO PARA PVC -75GRS</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
1	2400	BS	ADESIVO PARA PVC -75GRS;
<b>Lote 0002 - JOELHO 90° ESGOTO - 50MM</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
2	120	UN	JOELHO 90° ESGOTO - 50MM
<b>Lote 0003 - PARAFUSO SEXTAVADO S/10 C/BUCHA</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
3	120	UN	PARAFUSO SEXTAVADO S/10 C/BUCHA
<b>Lote 0004 - TORNEIRA CROMADA 1/2" PARA LAVATÓ</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
4	36	UN	TORNEIRA CROMADA 1/2" PARA LAVATÓRIO
<b>Lote 0005 - Boia 3/4; para caixa D'água; vazão total; pres</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
5	12	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.
<b>Lote 0006 - TORNEIRA DE PVC 3/4</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
6	48	UN	TORNEIRA DE PVC 3/4
<b>Lote 0007 - Fita veda Rosca; 18mmX50m;</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
7	2400	RL	Fita veda rosca: fita de vedação para aplicação em roscas 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 fluídos, 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.
<b>Lote 0008 - JOELHO 90° ESGOTO 40 MM</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
8	120	UN	JOELHO DE 90° ESGOTO 40 MM
<b>Lote 0009 - SIFÃO UNIVERSAL EXTENSIVO ANEL PLÁ</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
9	60	UN	SIFÃO UNIVERSAL EXTENSIVO ANEL PLÁSTICO
<b>Lote 0010 - TUBO DE PVC, DEFOFO COM ANEL, PN 10</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
10	20	BR	TUBO DE PVC, DEFOFO COM ANEL, PN 10-Ø200MM
<b>Lote 0011 - TUBO DE PVC OCRE CORRUGADO JUNTA</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
11	120	BR	TUBO DE PVC OCRE CORRUGADO JUNTA ELÁSTICA 400MM
<b>Lote 0012 - TUBO DE PVC MARROM SOLDÁVEL Ø 3/4"</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
12	2500	BR	TUBO DE PVC MARROM SOLDÁVEL Ø 3/4" (BR 6MTS)
<b>Lote 0013 - TUBO DE PVC MARROM SOLDÁVEL 1.1/2"(</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
13	50	BR	TUBO DE PVC MARROM SOLDÁVEL 1.1/2"(BR 6MTS)
<b>Lote 0014 - TUBO DE ESGOTO 40MM</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
14	48	UN	TUBO DE ESGOTO 40MM
<b>Lote 0015 - TUBO EM PVC PARA ESGOTO 50MM 2"</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
15	48	BR	TUBO EM PVC PARA ESGOTO 50MM 2"
<b>Lote 0016 - TUBO DE LIGAÇÃO SINFONADO COM ESP</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
16	36	UN	TUBO DE LIGAÇÃO SINFONADO COM ESPUD
<b>Lote 0017 - TUBO DE PVC MARROM 1"</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>



# MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 24/2017

## Anexo - I

17	50	UN	TUBO DE PVC MARROM 1"
<b>Lote 0018 - TUBO DE PVC OCRES 300 MM JEI</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
18	120	UN	TUBO PVC OCRES 300 MM JEI
<b>Lote 0019 - ADAPTADOR DE PVC CURTO LR Ø 1.1/2 -</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
19	60	UN	ADAPTADOR CURTO LR PVC MARRON Ø 1 1/2"
<b>Lote 0020 - ABRAÇADEIRA EM FºFº COM FURO DE 3/4</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
20	18	UN	BRAÇADEIRA EM FºFº COM FURO DE 3/4 PARA TUBO DE CIMENTO AMIANTO 12 COM ANEIS E PARAFUSO
<b>Lote 0021 - ADAPTADOR DE PVC CURTO LR Ø 3/4"</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
21	3600	UN	ADAPTADOR DE PVC CURTO LR Ø 3/4"
<b>Lote 0022 - JOELHO 90º DE PVC LL SOLDÁVEL Ø 1.1/2</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
22	120	PEÇ	JOELHO 90º DE PVC LL SOLDÁVEL Ø 1.1/2" - ÁGUA
<b>Lote 0023 - LUVA DE PVC LL Ø 1.1/2" SOLDÁVEL - ÁG</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
23	200	PEÇ	LUVA DE PVC LL Ø 1.1/2" SOLDÁVEL - ÁGUA
<b>Lote 0024 - TEE DE PVC LL Ø 3/4"</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
24	200	PEÇ	TEE DE PVC LL Ø 3/4"
<b>Lote 0025 - TEE DE PVC LL Ø 1"</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
25	30	PEÇ	TEE DE PVC LL Ø 1"
<b>Lote 0026 - COLAR DE TOMADA DE PVC DN 50MM X Ø</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
26	3600	PEÇ	COLAR DE TOMADA DE PVC DN 50MM X Ø 3/4" P/TUBO 2" DE PVC-PBACOM ANÉIS
<b>Lote 0027 - COLAR DE TOMADA DE PVC DN 75MM X Ø</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
27	300	PEÇ	COLAR DE TOMADA DE PVC DN 75MM X Ø 3/4" P/TUBO 3" DE PVC-PBACOM ANÉIS
<b>Lote 0028 - COLAR DE TOMADA DE PVC DN 100MM X</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
28	300	PEÇ	COLAR DE TOMADA DE PVC DN 100MM X Ø 3/4" P/TUBO 4" DE PVC-PBACOM ANÉIS
<b>Lote 0029 - ABRAÇADEIRA EM FºFº P/TUBO DE C.A Ø</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
29	200	PEÇ	BRAÇADEIRA EM FºFº P/TUBO DE C.A Ø 2"X3/4" COM ANÉIS
<b>Lote 0030 - ABRAÇADEIRA EM FºFº P/TUBO DE C.A Ø</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
30	100	PEÇ	BRAÇADEIRA DE FºFº P/TUBO DE C.A Ø 3"X3/4" COM ANÉIS
<b>Lote 0031 - ABRAÇADEIRA EM FºFº P/TUBO DE C.A Ø</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
31	100	PEÇ	BRAÇADEIRA DE FºFº P/TUBO DE C.A Ø 4"X3/4" COM ANÉIS
<b>Lote 0032 - ABRAÇADEIRA EM FºFº P/TUBO DE C.A Ø</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
32	80	PEÇ	BRAÇADEIRA EM FºFº P/TUBO DE C.A Ø 6"X3/4" C/ ANÉIS
<b>Lote 0033 - FERRULE DE METAL C/BROCA Ø 3/4"</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
33	2000	PEÇ	FERRULE DE METAL C/BROCA Ø 3/4"
<b>Lote 0034 - ADAPTADOR DE PVC CURTO LR 1"</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
34	50	PEÇ	ADAPTADOR DE PVC CURTO LR 1"
<b>Lote 0035 - BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC LL DE Ø 3/4</b>			



# MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 24/2017

## Anexo - I

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
35	60	PEÇ	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC LL DE Ø 3/4" X 1/2"
<b>Lote 0036 - JOELHO 90° DE PVC LL SOLDÁVEL Ø 3/4"</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
36	1800	PEÇ	JOELHO 90° DE PVC LL SOLDÁVEL Ø 3/4"
<b>Lote 0037 - LUVA DE PVC LL Ø 3/4"</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
37	3600	PEÇ	LUVA DE PVC LL Ø 3/4"
<b>Lote 0038 - TEE DE PVC LL SOLDÁVEL 1.1/2"</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
38	50	PEÇ	TEE DE PVC LL SOLDÁVEL 1.1/2"
<b>Lote 0039 - TEE DE PVC JE P/TUBO DE PVC PBA C/AN</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
39	80	PEÇ	TEE DE PVC JE P/TUBO DE PVC PBA C/ANÉIS BBB DN 50MM
<b>Lote 0040 - TUBO DE PVC-PBA, JE CLASSE 15, DN 50</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
40	2000	BR	TUBO DE PVC-PBA, JE CLASSE 15, DN 50MM C/ANÉIS (BR 6MTS)
<b>Lote 0041 - TUBO DE PVC-PBA, JE CLASSE 15, DN 75</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
41	200	BR	TUBO DE PVC-PBA, JE CLASSE 15, DN 75MM C/ANÉIS (BR 6MTS)
<b>Lote 0042 - TUBO DE PVC-PBA, JE CLASSE 15, DN 100</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
42	200	BR	TUBO DE PVC-PBA, JE CLASSE 15, DN 100MM C/ANÉIS (BR 6MTS)
<b>Lote 0043 - JOELHO 90° DE PVC BRANCO P/ESGOTO</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
43	2000	PEÇ	JOELHO 90° DE PVC BRANCO P/ESGOTO DN 100MM
<b>Lote 0044 - TUBO DE PVC BRANCO P/ESGOTO CLASS</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
44	1000	BR	TUBO DE PVC BRANCO P/ESGOTO CLASSE A- DN 100MM (BR 6MTS)
<b>Lote 0045 - LUVA DE PVC LR Ø 3/4"</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
45	1200	PEÇ	LUVA DE PVC LR Ø 3/4"
<b>Lote 0046 - LUVA PVC- JE DE CORRER C/ANEL DN 10</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
46	30	UN	LUVA PVC- JE DE CORRER C/ANEL DN 100MM P/TUBO PVC PBA
<b>Lote 0047 - JOELHO PVC 45° LL (SOLDÁVEL) 3/4</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
47	1200	PEÇ	JOELHO DE PVC 45° LL (SOLDÁVEL) 3/4
<b>Lote 0048 - LUVA DE PVC JE DE CORRER C/ANEIS DN</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
48	30	PEÇ	LUVA DE PVC JE DE CORRER C/ANEIS DN 75MM P/TUBO DE PVC PBA
<b>Lote 0049 - REDUÇÃO EM PVC PBA DN 75X50 P/TUBO</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
49	36	PEÇ	REDUÇÃO EM PVC PBA DN 75X50 P/TUBO DE PVC PBA
<b>Lote 0050 - REDUÇÃO EM PVC PBA DN 100X50 P/TUB</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
50	36	PEÇ	REDUÇÃO EM PVC PBA DN 100X50 P/TUBO DE PVC PBA
<b>Lote 0051 - REDUÇÃO EM PVC PBA DN 100X75 P/TUB</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
51	36	PEÇ	REDUÇÃO EM PVC PBA DN 100X75 P/TUBO DE PVC PBA
<b>Lote 0052 - JUNTA GIBALT DE FºFº P/ TUBO DE PVC-</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
52	300	PEÇ	JUNTA GIBALT DE FºFº P/TUBO DE PVC-PBA Ø 2" C/ ANEL
<b>Lote 0053 - LUVA PVC 1"</b>			



# MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 24/2017

## Anexo - I

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
53	50	UN	LUVA PVC 1"
<b>Lote 0054 - JOELHO PVC AZUL 3/4X1/2</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
54	60	UN	JOELHO EM PVC AZUL 3/4X1/2
<b>Lote 0055 - JOELHO 90° DE PVC BRANCO C/ ROSCA D</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
55	200	UN	JOELHO 90° DE PVC BRANCO C/ ROSCA DE 3/4
<b>Lote 0056 - TEE DE PVC BRANCO COM ROSCA DE 3/4</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
56	120	PEÇ	TEE DE PVC BRANCO COM ROSCA DE 3/4
<b>Lote 0057 - TUBO DE PVC DEFOFO 150MM JEI COM A</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
57	200	UN	TUBO PVC DEFOFO 150MM JEI COM ANEIS DE BORRACHA
<b>Lote 0058 - ABRAÇADEIRA EM FºFº C/FURO DE 3/4 P/</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
58	36	UN	ABRAÇADEIRA EM FºFº C/FURO DE 3/4 P/TUBO DE CIMENTO AMIANTODE 200MM
<b>Lote 0059 - ABRAÇADEIRA EM FºFº C/FURO DE 3/4 P/</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
59	24	UN	ABRAÇADEIRA EM FºFº C/FURO DE 3/4 P/TUBO DE CIMENTO AMIANTODE 250MM
<b>Lote 0060 - BUCHA DE REDUÇÃO PVC- LL Ø 1" X 3/4</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
60	20	PEÇ	BUCHA DE REDUÇÃO PVC- LL Ø 1" X 3/4
<b>Lote 0061 - CAP EM PVC PBA JE, DN 50MM COM AÉIS</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
61	40	UN	CAP EM PVC PBA JE, DN 50MM COM AÉIS
<b>Lote 0062 - CAP EM PVC JE PBA PARA TUBO DE PVC</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
62	20	UN	CAP EM PVC JE PBA PARA TUBO DE PVC PBA 3"
<b>Lote 0063 - CAP DE PVC BRANCO PARA ESGOTO DN</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
63	2000	UN	CAP DE PVC BRANCO PARA ESGOTO DN 100MM
<b>Lote 0064 - TORNEIRA PARA PIA DE COZINHA PARA</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
64	36	UN	TORNEIRA PARA PIA DE COZINHA PARA PAREDE TIPO MÓVEL 1º LINHA
<b>Lote 0065 - LUVA AZUL 3/4 X 1/2</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
65	120	UN	LUVA AZUL 3/4 X 1/2
<b>Lote 0066 - JUNTA GIBALT DE FºFº P/ TUBO DE PVC/</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
66	50	UN	JUNTA GIBALT DE FºFº PARA TUBOS DE PVC/FF 2"
<b>Lote 0067 - JUNTA GIBALT DE FºFº P/ TUBO DE PVC/</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
67	50	UN	JUNTA GIBALT DE FºFº PARA TUBOS DE PVC/FF 3"
<b>Lote 0068 - JUNTA GIBALT DE FºFº P/ TUBO DE PVC/</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
68	30	UN	JUNTA GIBALT DE FºFº PARA TUBOS DE PVC/FF 4"
<b>Lote 0069 - JUNTA GIBALT DE FºFº P/ TUBO DE PVC/</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
69	30	UN	JUNTA GIBALT DE FºFº PARA TUBOS DE PVC/FF 5"
<b>Lote 0070 - JUNTA GIBALT DE FºFº P/ TUBO DE PVC/</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
70	30	UN	JUNTA GIBALT DE FºFº PARA TUBOS DE PVC/FF 6"
<b>Lote 0071 - JUNTA GIBALT DE FºFº P/ TUBO DE PVC-</b>			



# MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 24/2017

## Anexo - I

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
71	30	PEÇ	JUNTA GIBALT DE FºFº P/TUBO DE PVC-PBA Ø 3" C/ANÉIS
<b>Lote 0072 - JUNTA GIBALT DE FºFº P/ TUBO DE PVC-</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
72	20	PEÇ	JUNTA GIBALT DE FºFº P/TUBO DE PVC-PBA Ø 6" C/ ANÉIS
<b>Lote 0073 - JUNTA GIBALT DE FºFº P/ TUBO DE C.A</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
73	300	PEÇ	JUNTA GIBALT DE FºFº P/ TUBO DE C.A Ø 2" C/ANÉIS
<b>Lote 0074 - JUNTA GIBALT DE FºFº P/ TUBO DE C.A</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
74	30	PEÇ	JUNTA GIBALT DE FºFº PARA TUBO DE C.A Ø 3" COM ANÉIS
<b>Lote 0075 - JUNTA GIBALT DE FºFº P/ TUBO DE C.A</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
75	30	PEÇ	JUNTA GIBALT DE FºFº PARA TUBO DE C.A Ø 4" COM ANÉIS
<b>Lote 0076 - JUNTA GIBALT DE FºFº P/ TUBO DE C.A</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
76	30	PEÇ	JUNTA GIBALT DE FºFº P/TUBO DE C.A Ø 6" C/ANÉIS
<b>Lote 0077 - JUNTA GIBALT DE FºFº P/ TUBO DE PVC-</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
77	30	PEÇ	JUNTA GIBALT DE FºFº P/TUBO DE PVC-PBA Ø 4" C/ANÉIS
<b>Lote 0078 - JUNTA GIBALT DE FºFº P/ TUBO DEFOFO</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
78	20	UN	JUNTA GIBALT PARA TUBO DEFOFO 200MM
<b>Lote 0079 - JUNTA GIBALT DE FºFº P/ TUBO DE DEF</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
79	24	UN	JUNTA GIBALT EM FºFº PARA TUBO DE DEFOFO DN 300MM; BOJO LONGO COM ANEL DE BORRACHA E PARAFUSO
<b>Lote 0080 - LUVA TRI PARTIDA DE FERRO FUNDIDO 2'</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
80	19	UN	LUVA TRI PARTIDA DE FERRO FUNDIDO 2"
<b>Lote 0081 - LUVA TRI PARTIDA DE FERRO FUNDIDO 3'</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
81	20	UN	LUVA TRI PARTIDA DE FERRO FUNDIDO 3"
<b>Lote 0082 - LUVA TRI PARTIDA DE FERRO FUNDIDO 4'</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
82	20	UN	LUVA TRI PARTIDA DE FERRO FUNDIDO 4"
<b>Lote 0083 - LUVA TRI PARTIDA DE FERRO FUNDIDO 5'</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
83	15	UN	LUVA TRI PARTIDA DE FERRO FUNDIDO 5"
<b>Lote 0084 - LUVA TRI PARTIDA DE FERRO FUNDIDO 6'</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
84	15	UN	LUVA TRI PARTIDA DE FERRO FUNDIDO 6"
<b>Lote 0085 - NIPLE PVC BRANCO 1/2</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
85	120	UN	NIPLE PVC BRANCO 1/2
<b>Lote 0086 - NIPLE PVC BRANCO 3/4</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
86	120	UN	NIPLE PVC BRANCO 3/4
<b>Lote 0087 - PLUG DE PVC ROSCÁVEL 3/4</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
87	120	UN	PLUG DE PVC ROSCÁVEL 3/4
<b>Lote 0088 - PLUG ROSCA 1/2"</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
88	120	UN	PLUG ROSCA 1/2"



# MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 24/2017

## Anexo - I

<b>Lote 0089 - CAP EM PVC JE, DN 100MM, COM ANÉIS</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
89	30	PEÇ	CAP EM PVC JE, DN 100MM, COM ANÉIS
<b>Lote 0090 - CRUZETA PVC JE PBA BBBB P/TUBO PVC-</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
90	15	PEÇ	CRUZETA PVC JE PBA BBBB P/TUBO PVC-PBA DIAM. 4"- C/ANÉIS
<b>Lote 0091 - BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC RR DE DIA</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
91	48	PEÇ	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC RR DE DIAM. 3/4" X 1/2" BRANCO
<b>Lote 0092 - LUVA DE PVC BRANCA ROSCÁVEL DIAM.</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
92	500	PEÇ	LUVA DE PVC BRANCA ROSCÁVEL DIAM. 3/4"
<b>Lote 0093 - LUVA DE PVC JE DE CORRER C/ANÉIS Ø</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
93	1200	PEÇ	LUVA DE PVC JE DE CORRER C/ANÉIS Ø 3/4" P/TUBO DE PVC SOLDÁVEL
<b>Lote 0094 - LUVA DE PVC JE DE CORRER C/ANÉIS DN</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
94	200	PEÇ	LUVA DE PVC JE DE CORRER C/ANÉIS DN 50MM P/TUBO DE PVC-PBA
<b>Lote 0095 - LUVA DE PVC JE DE CORRER C/ANÉIS Ø</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
95	50	PEÇ	LUVA DE PVC JE DE CORRER C/ANÉIS Ø 1.1/2 P/TUBOS DE PVC SOLDÁVEL
<b>Lote 0096 - CRUZETA BBBB DE PVC-PBA DN 50MM C</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
96	20	UN	CRUZETA BBBB DE PVC-PBA DN 50MM COM ANÉIS DE BORRACHA
<b>Lote 0097 - CRUZETA EM PVC JE PBA BBBB PARA TU</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
97	20	UN	CRUZETA EM PVC JE PBA BBBB PARA TUBOS DE PVC PBA 3" COM ANEIS
<b>Lote 0098 - REGISTRO COM BOLSA - FERRO FUNDID</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
98	8	UN	REGISTRO COM BOLSA - FERRO FUNDIDO PARA TUBO DEFOFO DN 100MM COM ANEL
<b>Lote 0099 - REGISTRO DE GAVETA EM FF COM BOLS</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
99	8	UN	REGISTRO DE GAVETA EM FF COM BOLSA PARA TUBOS DEFOFO 3" COM ANEIS
<b>Lote 0100 - REGISTRO DE GAVETA EM FºFº COM BOL</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
100	60	UN	REGISTRO DE GAVETA EM FºFº COM BOLSA P/TUBO PVC PBA Ø 2"
<b>Lote 0101 - REGISTRO DE GAVETA 1 1/2 C/ VOLANTE</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
101	20	UN	REGISTRO DE GAVETA COM VOLANTE DE 1.1/2
<b>Lote 0102 - REGISTRO DE GAVETA 1" C/ VOLANTE</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
102	12	UN	REGISTRO DE GAVETA C/VOLANTE DE 1"
<b>Lote 0103 - REGISTRO DE GAVETA 3/4 C/ VOLANTE</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
103	48	UN	REGISTRO DE GAVETA COM VOLANTE DE 3/4
<b>Lote 0104 - REGISTRO EM FºFº COM BOLSA PARA TU</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
104	8	UN	REGISTRO EM FºFº COM BOLSA PARA TUBO PVC PBA DN 100
<b>Lote 0105 - REGISTRO EM FºFº COM BOLSA PARA TU</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
105	8	UN	REGISTRO EM FºFº COM BOLSA PARA TUBO PVC PBA DN 75MM
<b>Lote 0106 - BOIA 1 1/2 COM VAZÃO TOTAL</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
106	12	UN	BOIA 1 1/2 COM VAZÃO TOTAL



# MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 24/2017

## Anexo - I

<b>Lote 0107 - REGISTRO DE GAVETA DE FERRO FUNDI</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
107	4	UN	REGISTRO DE GAVETA DE FERRO FUNDIDO PARA TUBO DEFOFO DN 200MM
<b>Lote 0108 - REGISTRO DE GAVETA EM FERRO FUNDI</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
108	12	UN	REGISTRO DE GAVETA EM FERRO FUNDIDO COM JUNTA ELASTICA PARA TUBO DEFOFO DN 150MM COM ANÉIS DE BORRACHA
<b>Lote 0109 - TAMPÃO EM F°F°, PADRÃO 70 KG- COM C</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
109	100	UN	TAMPÃO EM F°F°, PADRÃO 70 KG- COM COLARINHO
<b>Lote 0110 - TEE Y PVC ESGOTO 100MM</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
110	120	UN	TEE Y PVC ESGOTO 100MM
<b>Lote 0111 - TEE PARA ESGOTO 4"</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
111	200	UN	TEE PARA ESGOTO 4"
<b>Lote 0112 - LUVA DE REDUÇÃO 1 1/2X3/4"</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
112	120	UN	LUVA DE REDUÇÃO 1 1/2X3/4"
<b>Lote 0113 - TEE EM PVC JE PBA BBB PARA TUBOS D</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
113	20	UN	TEE EM PVC JE PBA BBB PARA TUBOS DE PVC PBA 3" COM ANEIS
<b>Lote 0114 - TEE EM PVC JE PBA BBB PARA TUBOS D</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
114	20	UN	TEE EM PVC JE PBA BBB PARA TUBOS DE PVC PBA 4" COM ANÉIS
<b>Lote 0115 - LACRE HIDRO COM TRAVA LATERAL, 3/4"</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
115	30000	UN	LACRE HIDRO COM TRAVA LATERAL, 3/4" SEM LOGOTIPO
<b>Lote 0116 - REGISTRO DE GAVETA DE F°F°, C/ BOLSA</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
116	8	UN	REGISTRO DE GAVETA DE F°F°, C/ BOLSAS, JE P/ TUBOS PVC DEFOFO - DN 300 MM
<b>Lote 0117 - REGISTRO EM FERRO FUNDIDO COM FLA</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
117	8	UN	REGISTRO EM FERRO FUNDIDO COM FLANGE GAVETA E CABEÇOTE DE 200MM
<b>Lote 0118 - REGISTRO EM FERRO FUNDIDO COM FLA</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
118	6	UN	REGISTRO EM FERRO FUNDIDO COM FLANGE GAVETA E CABEÇOTE DE 250MM
<b>Lote 0119 - REGISTRO EM FERRO FUNDIDO COM FLA</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
119	6	UN	REGISTRO EM FERRO FUNDIDO COM FLANGE GAVETA E CABEÇOTE DE 300MM
<b>Lote 0120 - CAP JE PARA TUBO DEFOFO 150MM COM</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
120	24	UN	CAP JE PARA TUBO DEFOFO 150MM COM ANEL
<b>Lote 0121 - JOELHO LL PVC MARRON 90° 4"</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
121	12	UN	JOELHO LL PVC MARRON 90° 4"
<b>Lote 0122 - REGISTRO PVC DE ESFERA 3/4"</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
122	200	UN	REGISTRO PVC DE ESFERA 3/4"
<b>Lote 0123 - ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO 60X2</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
123	120	UN	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO 60X2
<b>Lote 0124 - ADAPTADOR EM PVC COM FLANGE EM P</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>



# MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 24/2017

## Anexo - I

124	18	UN	ADAPTADOR EM PVC COM FLANGE EM PVC E ANEL DE VEDAÇÃO 3/4"
<b>Lote 0125 - ADAPTADOR EM PVC COM FLANGE EM P</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
125	18	UN	ADAPTADOR EM PVC COM FLANGE EM PVC E ANEL DE VEDAÇÃO 1 1/2"
<b>Lote 0126 - TUBO DE PVC OCRE CORRUGADO JUNTA</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
126	240	UN	TUBO DE PVC OCRE CORRUGADO JUNTA ELÁSTICA 150MM
<b>Lote 0127 - TUBO DE PVC OCRE CORRUGADO JUNTA</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
127	120	UN	TUBO DE PVC OCRE CORRUGADO JUNTA ELÁSTICA 200MM
<b>Lote 0128 - JUNTA GIBault REDUÇÃO CA 72MM X 60</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
128	60	UN	JUNTA GIBault REDUÇÃO CA 72MM X 60 PVC
<b>Lote 0129 - JUNTA GIBault REDUÇÃO CA 122MM X 1</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
129	60	UN	JUNTA GIBault REDUÇÃO CA 122MM X 110 PVC
<b>Lote 0130 - JUNTA GIBault REDUÇÃO CA 104MM X 1</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
130	60	UN	JUNTA GIBault REDUÇÃO CA 104MM X 110 PVC
<b>Lote 0131 - JUNTA GIBault REDUÇÃO CA 157MM X 1</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
131	60	UN	JUNTA GIBault REDUÇÃO CA 157MM X 170 PVC
<b>Lote 0132 - JUNTA GIBault REDUÇÃO CA 178MM X 1</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
132	60	UN	JUNTA GIBault REDUÇÃO CA 178MM X 170 PVC
<b>Lote 0133 - Engate plástico flexível; diâmetro/bitola: 1/2"; e</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
133	120	PEÇ	Engate plástico flexível; diâmetro/bitola: 1/2"; extensão: 40cm; sistema predial água fria; fabricado em PVC (cloreto de polivinila); cor branca
<b>Lote 0134 - BOIA VAZÃO TOTAL - 2"</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
134	12	UN	BOIA VAZÃO TOTAL - 2"
<b>Lote 0135 - LUVA DE CORRER EM PVC COM ANEIS P</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
135	60	UN	LUVA DE CORRER EM PVC COM ANEIS PARA ESGOTO - 100MM
<b>Lote 0136 - REGISTRO DE ESFERA 3/4 - METAL</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
136	50	UN	REGISTRO DE ESFERA 3/4 - METAL
<b>Lote 0137 - REGISTRO DE GAVETA COM VOLANTE 3"</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
137	8	UN	REGISTRO DE GAVETA COM VOLANTE 3"
<b>Lote 0138 - REGISTRO DE GAVETA COM VOLANTE 2"</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
138	8	UN	REGISTRO DE GAVETA COM VOLANTE 2"
<b>Lote 0139 - JOELHO 90° DE PVC LL SOLDÁVEL Ø 1"</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
139	60	UN	JOELHO 90° DE PVC LL SOLDÁVEL Ø 1"
<b>Lote 0140 - REGISTRO DE ESFERA 3 - METAL</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
140	12	UN	REGISTRO DE ESFERA 3 - METAL
<b>Lote 0141 - REGISTRO DE ESFERA 2.1/2 - METAL</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
141	24	UN	REGISTRO DE ESFERA 2.1/2 - METAL
<b>Lote 0142 - REPARO PARA VALVULA HIDRA LUXO CO</b>			



# MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 24/2017

## Anexo - I

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
142	60	UN	REPARO PARA VALVULA HIDRA LUXO COM ACIONADOR
<b>Lote 0143 - REPARO VÁLVULA - TIPO DOCOL</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
143	60	UN	REPARO VÁLVULA - TIPO DOCOL
<b>Lote 0144 - REPARO VÁLVULA - TIPO HIDRA MAX</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
144	60	UN	REPARO VÁLVULA - TIPO HIDRA MAX
<b>Lote 0145 - VEDA ANEL COM GUIA PARA VASO SANIT</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
145	36	UN	VEDA ANEL COM GUIA PARA VASO SANITARIO
<b>Lote 0146 - REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM FF COM BOL</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
146	12	UN	REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM FF COM BOLSA DE 150 FºFº X 100 PVS PBA
<b>Lote 0147 - FOLHA DE SERRA MANUAL (AÇO RÁPIDO)</b>			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
147	2400	UN	FOLHA DE SERRA MANUAL (AÇO RÁPIDO) DE 1ª QUALIDADE

### 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 nas alíneas abaixo, observado, quando for o caso, o disposto no item 7.17 deste Edital:

- identificação da licitante: nome, endereço e número do CNPJ;
- número do Pregão;
- descrição precisa do objeto da presente licitação, com a indicação da marca em conformidade com as especificações do Anexo I;
- preço unitário e total, fixos e irredutíveis, expresso em moeda corrente nacional, 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.

BIRIGUI - SP, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

**Danilo Boa Sorte de Oliveira**  
Pregoeiro Oficial