



# MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 15/2021

## Anexo - I

### Lote 0001 - BOMBA 125-315/KSB

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
1	2	UN	CORPO ESPIRAL PARA BOMBA MEGANORM 125-315/KSB - CENTRÍFUGA
2	2	UN	ROTOR PARA BOMBA MEGANORM 125-315/KSB - CENTRÍFUGA
3	2	UN	ANEL DE DESGASTE DO CORPO PARA BOMBA MEGANORM 125-315/KSB - CENTRÍFUGA
4	2	UN	ANEL DE DESGASTE DO ROTOR PARA BOMBA MEGANORM 125-315/KSB - CENTRÍFUGA
5	2	UN	JOGO DE JUNTAS PARA BOMBA MEGANORM 125-315/KSB - CENTRÍFUGA
6	2	UN	EIXO COMPLETO PARA BOMBA MEGANORM 125-315/KSB - CENTRÍFUGA
7	4	UN	ROLAMENTOS 1ª LINHA PARA BOMBA MEGANORM 125-315/KSB - CENTRÍFUGA
8	2	UN	SUORTE DO MANCAL PARA BOMBA MEGANORM 125-315/KSB - CENTRÍFUGA
9	2	UN	TAMPA DO MANCAL DO RETENTOR PARA BOMBA MEGANORM 125-315/KSB - CENTRÍFUGA
10	2	UN	LUVA PROTETORA DO EIXO PARA BOMBA MEGANORM 125-315/KSB - CENTRÍFUGA
11	2	UN	ANEL CENTRIFUGADOR PARA BOMBA MEGANORM 125-315/KSB - CENTRÍFUGA
12	2	UN	VARETA DE NÍVEL DE ÓLEO PARA BOMBA MEGANORM 125-315/KSB - CENTRÍFUGA
13	2	UN	TAMPA DE PRESSÃO PARA BOMBA MEGANORM 125-315/KSB CENTRÍFUGA
14	2	UN	RETENTOR PARA BOMBA MEGANORM 125-315/KSB CENTRÍFUGA
15	4	UN	PRISIONEIRO APERTA GSXETAS PAR BOMBA 125-315/KSB - CENTRÍFUGA
16	2	UN	APERTA GAXETA PARA BOMBA MEGANORM 125-315/KSB CENTRÍFUGA

### Lote 0002 - BOMBA 150-200/KSB

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
1	2	UN	CORPO ESPIRAL PARA BOMBA MEGANORM 150-200/KSB - CENTRÍFUGA
2	2	UN	TAMPA DE PRESSÃO PARA BOMBA MEGANORM 150-200/KSB - CENTRÍFUGA
3	2	UN	ROTOR PARA BOMBA MEGANORM 150-200/KSB - CENTRÍFUGA
4	2	UN	ANEL DE DESGASTE PARA BOMBA MEGANORM 150-200/KSB - CENTRÍFUGA
5	2	UN	ANEL DE DESGASTE DO ROTOR PARA BOMBA MEGANORM 150-200/KSB - CENTRÍFUGA
6	2	UN	JOGO D EJUNTAS PARA BOMBA MEGANORM 150-200/KSB - CENTRÍFUGA
7	2	UN	EIXO COMPLETO PARA BOMBA MEGANORM 150-200/KSB - CENTRÍFUGA
8	4	UN	ROLAMENTOS 1ª LINHA PARA BOMBA MEGANORM 150-200/KSB - CENTRÍFUGA
9	2	UN	SUORTE DO MANCAL PARA BOMBA MEGANORM 150-200/KSB - CENTRÍFUGA
10	4	UN	TAMPA DO MANCAL COM RETENTOR PARA BOMBA 150-200 - KSB CENTRÍFUGA
11	2	UN	LUVA PROTETORA DO EIXO PARA BOMBA MEGANORM 150-200/KSB - CENTRÍFUGA
12	2	UN	ANEL CENTRIFUGADOR PARA BOMBA MEGANORM 150-200/KSB - CENTRÍFUGA
13	2	UN	VARETA DE NÍVEL DE OLÉO PARA BOMBA MEGANORM 150-200/KSB - CENTRÍFUGA
14	4	UN	RETENTOR PARA BOMBA PARA BOMBA MEGANORM 150-200KSB CENTÍFUGA
15	4	UN	PRISIONEIRO APERTA GAXETA PARA BOMBA MEGANORM 150-200/KSB CENTRÍFUGA
16	2	UN	APERTA GAXETA PARA BOMBA MEGANORM 150-200/KSB -CENTRÍFUGA

### Lote 0003 - BOMBA 125-26/KSB

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
1	5	UN	CORPO ESPIRAL PARA BOMBA 125-26/KSB - CENTRÍFUGA
2	5	UN	TAMPA DE PRESSÃO PARA BOMBA 125-26/KSB - CENTRÍFUGA
3	5	UN	ROTOR PARA BOMBA 125-26/KSB - CENTRÍFUGA
4	5	UN	ANEL DE DESGASTE DE CORPO PARA BOMBA 125-26/KSB - CENTRÍFUGA
5	5	UN	ANEL DE DESGASTE DO ROTOR PARA BOMBA 125-26/KSB - CENTRÍFUGA
6	5	UN	JOGO DE JUNTAS PARA BOMBS 125-26/KSB - CENTRÍFUGA
7	5	UN	EIXO COMPLETO PARA BOMBS 125-26/KSB - CENTRÍFUGA
8	10	UN	ROLAMENTOS DE 1ª LINHA PARA BOMBS 125-26/KSB - CENTRÍFUGA
9	5	UN	SUORTE DO MANCAL PARA BOMBS 125-26/KSB - CENTRÍFUGA
10	10	UN	TAMPA DO MANCAL COM RETENTOR PARA BOMBA 125-26/KSB - CENTRÍFUGA
11	5	UN	ANEL CENTRIFUGADOR PARA BOMBA 125-26/KSB - CENTRÍFUGA
12	5	UN	VARETA DE NÍVEL DE ÓLEO PARA BOMBA 125-26/KSB - CENTRÍFUGA
13	2	UN	APERTA GAXETA PARA BOMBA 125-26/KSB - CENTRÍFUGA
14	4	UN	PRISIONEIRO DO APERTA GAXETA PARA BOMBA 125-26/KSB CENTRÍFUGA
15	4	UN	RETENTOR PARA BOMBA 125-26 KSB - CENTRIFUGA

### Lote 0004 - BOMBA 100-40/KSB

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
1	5	UN	CORPO ESPIRAL PARA BOMBA 100-40/KSB CENTRÍFUGA
2	5	UN	TAMPA DE PRESSÃO PARA BOMBA 100-40/KSB CENTRÍFUGA
3	5	UN	ROTOR PARA BOMBA 100-40/KSB CENTRÍFUGA
4	5	UN	ANEL DE DESGASTE DO CORPO PARA BOMBA 100-40/KSB CENTRÍFUGA
5	5	UN	ANEL DE DESGASTE DO ROTOR PARA BOMBA 100-40/KSB CENTRÍFUGA
6	5	UN	JOGO DE JUNTAS PARA BOMBA 100-40/KSB CENTRÍFUGA
7	5	UN	EIXO COMPLETO PARA BOMBA 100-40/KSB CENTRÍFUGA
8	10	UN	ROLAMENTO 1ª LINHA PARA BOMBA 100-40/KSB CENTRÍFUGA
9	5	UN	SUORTE DO MANCAL PARA BOMBA 100-40/KSB CENTRÍFUGA
10	10	UN	TAMPA DO MANCAL COM RETENTOR PARA BOMBA 100-40/KSB CENTRÍFUGA
11	5	UN	LUVA PROTETRA DO EIXO PARA BOMBA 100-40/KSB CENTRÍFUGA
12	5	UN	ANEL CENTRIFUGADOR PARA BOMBA 100-40/KSB CENTRÍFUGA



# MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 15/2021

## Anexo - I

13	5	UN	VARETA DO NÍVEL DE ÓLEO PARA BOMBA 100-40/KSB CENTRÍFUGA
14	2	UN	APERTA GAXETA PARA BOMBA 100-40/KSB CENTRÍFUGA
<b>Lote 0005 - BOMBA LCC 300-710/KSB</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
1	2	UN	ANEL DE FUNDO LCC BRONZE SNT
2	2	UN	ROTOR EM INOX PARA BOMBA PARA BOMBA LCC 300-710/KSB CENTRIFUGA
3	8	UN	JUNTA PLANA PARA BOMBA LCC 300-710/KSB ZN 400.11
4	2	UN	IMPRO SEAL PARA BOMBA LCC 300-710/KSB 400.5
5	2	UN	EIXO PARA BOMBA LCC 300-710/KSB CENTRIFUGA
6	2	UN	ANEL DE VEDAÇÃO PARA BOMBA LCC 300-710/KSB 412.30
7	20	UN	ARRUELS M20 PARA BOMBA LCC 300-710/KSB CENTRIFUGA
8	16	UN	PRISIONEIRO PARA BOMBA LCC 300-710/KSB CENTRIFUGA
9	2	UN	ROLAMENTO 1ª LINHA PARA BOMBA PARA BOMBA LCC 300-710/KSB ZN 324
10	2	UN	CENTRO ELÁSTICO PARA BOMBA LCC 300-710/KSB CENTRIFUGA
11	4	UN	PRISIONEIRO (AP. GAXETA) PARA BOMBA LCC 300-710/KSB CENTRIFUGA
12	8	UN	PORCAPARA BOMBA LCC 300-710/KSB CENTRIFUGA
13	20	UN	PORCA M20 PARA BOMBA LCC 300-710/KSB CENTRIFUGA
14	2	UN	LUVA PROTETORS DO EIXO ESPECISAL CARBETO/TUNGSTÊNIO PARA BOMBA LCC 300-710/KSB CENTRIFUGA
15	16	UN	ARRUELA PARA BOMBA LCC 300-710/KSB CENTRIFUGA
16	8	UN	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA PARA BOMBA LCC 300-710/KSB CENTRIFUGA
17	1	UN	JUNTA PLANA KSB/LCCF ZN 400.10
18	1	UN	IMPRO SEAL PARA BOMBA LCC 300-710 ZN 420.7
19	1	UN	ANEL DE VEDAÇÃO PARA BOMBA LCC 300-710 - ZN 412.01
20	1	UN	ROLAMENTO 1ª LINHA PARA BOMBA LCC 300-710 ZN 322
21	4	UN	APERTA GAXETA PARA BOMBA LCC 300-710 KSB CENTRIFUGA
22	4	UN	RETENTOR PARA BOMBA LCC 300-710 KSB CENTRÍFUGA
23	8	UN	PRISIONEIRO APERTA GAXETA PARA BOMBA LCC 300-710 KSB - CENTRÍFUGA
<b>Lote 0006 - BOMBA 150-50</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
1	4	UN	RETENTOR PARA BOMBA 150/50 CENTRÍFUGA
2	2	UN	CORPO ESPIRAL PARA BOMBA 150-50 CENTRÍFUGA
3	2	UN	TAMPA DE PRESSÃO PARA BOMBA 150-50 CENTRÍFUGA
4	2	UN	ROTOR EM INOX PARA BOMBA 150-50 CENTRÍFUGA
5	2	UN	ANEL DE DESGASTE DO CORPO PARA BOMBA 150-50 CENTRÍFUGA
6	2	UN	ANEL DE DESGASTE DO ROTOR PARA BOMBA 150-50 CENTRÍFUGA
7	2	UN	JOGO DE JUNTA PARA BOMBA 150-50 CENTRÍFUGA
8	2	UN	EIXO EM INOX COMPLETO PARA BOMBA 150-50 CENTRÍFUGA
9	2	UN	SUORTE DO MANCAL PARA BOMBA 150-50 CENTRÍFUGA
10	2	UN	LUVA PROTETORA DO EIXO PARA BOMBA 150-50 CENTRÍFUGA
11	2	UN	ANEL CENTRIFUGADOR PARA BOMBA 150-50 CENTRÍFUGA
12	2	UN	VARETA DO NÍVEL DE ÓLEO PARA BOMBA 150-50 CENTRÍFUGA
13	2	UN	TAMPA DO MANCAL COM RETENTOR PARA BOMBA 150-50 CENTRÍFUGA
14	2	UN	APERTA GAXETA PARA BOMBA 150/50 KSB CENTRÍFUGA
<b>Lote 0007 - BOMBA 150-500</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
1	4	UN	PRISIONEIRO APERTA GAXETA PARA BOMBA 150-500 - CENTRÍFUGA
2	2	UN	CORPO ESPIRAL PARA BOMBA 150-500 - CENTRÍFUGA
3	2	UN	TAMPA DE PRESSÃO PARA BOMBA 150-500 - CENTRÍFUGA
4	2	UN	ROTOR EM INOX PARA BOMBA 150-500 - CENTRÍFUGA
5	2	UN	ANEL DE DESGASTE DO ROTOR PARA BOMBA 150-500 - CENTRÍFUGA
6	2	UN	ANEL DE DESGASTE DO CORPO PARA BOMBA 150-500 - CENTRÍFUGA
7	2	UN	JOGO DE JUNTA PARA BOMBA 150-500 - CENTRÍFUGA
8	2	UN	EIXO COMPLET PARA BOMBA 150-500 - CENTRÍFUGA
9	2	UN	ROLAMENTO 1ª LINHA PARA BOMBA 150-500 - CENTRÍFUGA
10	2	UN	SUORTE DO MANCAL PARA BOMBA 150-500 - CENTRÍFUGA
11	2	UN	LUVA PROTETORA DO EIXO PARA BOMBA 150-500 - CENTRÍFUGA
12	2	UN	ANEL CENTRIFUGADOR PARA BOMBA 150-500 - CENTRÍFUGA
13	2	UN	VARETA DO NÍVEL DE ÓLEO PARA BOMBA 150-500 - CENTRÍFUGA
14	2	UN	TAMPA DO MANCAL COM RETENTOR PARA BOMBA 150-500 - CENTRÍFUGA PARA BOMBA 150-500 - CENTRÍFUGA
15	2	UN	APERTA GAXETA PARA BOMBA 150 - 500 KSB CENTRIFUGA
16	4	UN	RETENTOR PAR BOMBA 150 - 500 KSB - CENTRÍFUGA
<b>Lote 0008 - BOMBA 200-33/KSB</b>			
<b>Item</b>	<b>Qtde.</b>	<b>Unid.</b>	<b>Especificação</b>
1	2	UN	CORPO ESPIRAL PARA BOMBA 200-33/KSB - CENTRÍFUGA
2	2	UN	TAMPA DE PRESSÃO PARA BOMBA 200-33/KSB - CENTRÍFUGA



# MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 15/2021

## Anexo - I

3	2	UN	ROTOR PARA BOMBA PARA BOMBA 200-33/KSB - CENTRÍFUGA
4	2	UN	ANEL DE DESGASTE DO CORPO PARA BOMBA 200-33/KSB-CENTRÍFUGA
5	2	UN	ANEL DE DESGASTE DO ROTOR PARA BOMBA 200-33/KSB-CENTRÍFUGA
6	2	UN	JOGO DE JUNTAS PARA BOMBA 200-33/KSB-CENTRÍFUGA
7	2	UN	EIXO COMPLETO - PARA BOMBA 200-33/KSB-CENTRÍFUGA
8	4	UN	ROLAMENTOS 1ª LINHA PARA BOMBA 200-33/KSB-CENTRÍFUGA
9	2	UN	SUORTE DO MANCAL PARA BOMBA 200-33/KSB-CENTRÍFUGA
10	4	UN	TAMPA DO MANCAL COM RETENTOR PARA BOMBA 200-33/KSB-CENTRÍFUGA
11	2	UN	LUVA PROTETORA DO EIXO PARA BOMBA 200-33/KSB-CENTRÍFUGA
12	2	UN	ANEL CENTRIFUGADOR PARA BOMBA 200-33/KSB-CENTRÍFUGA
13	2	UN	VARETA DE NÍVEL DE ÓLEO PARA BOMBA 200-33/KSB-CENTRÍFUGA

### Observação

A proposta deverá ser elaborada em papel timbrado da empresa em uma via e redigida em língua portuguesa, salvo quanto às expressões técnicas de uso corrente, datilografada ou impressa por qualquer processo eletrônico, sem rasuras, emendas, borrões ou entrelinhas e ser datada e assinada pelo representante legal da licitante ou pelo procurador, deverá conter os seguintes elementos:

- a) - identificação completa da licitante, nome, endereço e número do CNPJ;
- b) - número do Edital, número do Pregão e seu objeto;
- c) - indicação de MARCA ou NOME DA EMPRESA, quando esta for a fabricante ou produtora; descrição e quantidade precisas do objeto da presente licitação, em conformidade com as especificações do Anexo I.
- d) - preço unitário e total, expresso em reais (R\$), com no máximo 02 (duas) casas decimais após a vírgula, para o objeto ofertado, apurado à data de sua apresentação, sem inclusão de encargo financeiro ou previsão inflacionária. Nos preços propostos deverão estar incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, tais como: impostos, taxas, fretes, materiais, equipamentos, ferramentas, mão de obra, tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com o objeto da presente licitação.

O critério de julgamento das propostas será o menor preço por lote, porém será analisada toda a tabela item a item, se a proposta vencedora é efetivamente a mais vantajosa para a administração.

A empresa vencedora deverá proceder a readequação financeira de sua proposta, podendo efetuar-la na própria sessão ou no prazo de até 02 (dois) dias úteis, a contar da sessão de julgamento.

Deverá ser observada a marca das bombas para que as peças fornecidas sejam compatíveis com o modelo/marca.

BIRIGUI

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