



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

Lote: 1 - Exclusivo ME/EPP - ROTOR E2 GGG40, 5001011110 - para bomba IMBIL

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
1	1,00	UN	ROTOR E2 GGG40, 5001011110 - PARA BOMBA IMBIL

Lote: 2 - Exclusivo ME/EPP - EIXO E2 INOX 420, 5001010846 - para bomba IMBIL

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
2	1,00	UN	EIXO E2 INOX 420, 5001010846 - PARA BOMBA IMBIL

Lote: 3 - Exclusivo ME/EPP - JG JUNTAS E2, 5001010098 - para bomba IMBIL

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
3	1,00	JG	JG JUNTAS E2, 5001010098 - PARA BOMBA IMBIL

Lote: 4 - Exclusivo ME/EPP - MANCAL E2 FERRO FUNDIDO, 5001010033 - para bomba IMBIL

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
4	1,00	UN	MANCAL E2 FERRO FUNDIDO, 5001010033 - PARA BOMBA IMBIL

Lote: 5 - Exclusivo ME/EPP - PLACA DESGASTE E2 SAE 1020, 5001010217 - para bomba IMBIL

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
5	1,00	UN	PLACA DESGASTE E2 SAE 1020, 5001010217 - PARA BOMBA IMBIL

Lote: 6 - Exclusivo ME/EPP - CARÇAÇA SELO E2 FERRO FUNDIDO, 5001010847 - para bomba IMBIL

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
6	1,00	UN	CARÇAÇA SELO E2 FERRO FUNDIDO, 5001010847 - PARA BOMBA IMBIL

Lote: 7 - Exclusivo ME/EPP - ROTOR E4 GGG40, 5001010944 - para bomba IMBIL

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
7	1,00	UN	ROTOR E4 GGG40, 5001010944 - PARA BOMBA IMBIL

Lote: 8 - Ampla - EIXO E4 / EP4 / E6 INOX 420, 5001010760 - para bomba IMBIL

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
8	2,00	UN	EIXO E4 / EP4 / E6 INOX 420, 5001010760 - PARA BOMBA IMBIL

Lote: 9 - Exclusivo ME/EPP - JG JUNTAS E4, 5001010102 - para bomba IMBIL

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
9	1,00	JG	JG JUNTAS E4, 5001010102 - PARA BOMBA IMBIL



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

Lote: 10 - Exclusivo ME/EPP - PLACA DESGASTE E4 SAE 1020, 5001013036 - para bomba IMBIL

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
10	1,00	UN	PLACA DESGASTE E4 SAE 1020, 5001013036 - PARA BOMBA IMBIL

Lote: 11 - Exclusivo ME/EPP - CARCAÇA SELO E4 FERRO FUNDIDO, 5001010761 - para bomba IMBIL

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
11	1,00	UN	CARCAÇA SELO E4 FERRO FUNDIDO, 5001010761 - PARA BOMBA IMBIL

Lote: 12 - Ampla - ROTOR E6 GGG40, 5001011026 - para bomba IMBIL

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
12	2,00	UN	ROTOR E6 GGG40, 5001011026 - PARA BOMBA IMBIL

Lote: 13 - Exclusivo ME/EPP - JG JUNTAS E6, 5001010099 - para bomba IMBIL

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
13	2,00	JG	JG JUNTAS E6, 5001010099 - PARA BOMBA IMBIL

Lote: 14 - Ampla - MANCAL E6 FERRO FUNDIDO, 5001010762 - para bomba IMBIL

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
14	2,00	UN	MANCAL E6 FERRO FUNDIDO, 5001010762 - PARA BOMBA IMBIL

Lote: 15 - Exclusivo ME/EPP - PLACA DESGASTE E6 SAE 1020, 5001010326 - para bomba IMBIL

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
15	2,00	UN	PLACA DESGASTE E6 SAE 1020, 5001010326 - PARA BOMBA IMBIL

Lote: 16 - Ampla - CARCAÇA SELO E6 FERRO FUNDIDO, 5001010763 - para bomba IMBIL

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
16	2,00	UN	CARCAÇA SELO E6 FERRO FUNDIDO, 5001010763 - PARA BOMBA IMBIL

Lote: 17 - Exclusivo ME/EPP - ROTOR EP3 GGG40, 5001011100 - para bomba IMBIL

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
17	1,00	UN	ROTOR EP3 GGG40, 5001011100 - PARA BOMBA IMBIL

Lote: 18 - Exclusivo ME/EPP - EIXO EP3 INOX 420, 5001010770 - para bomba IMBIL

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
18	1,00	UN	EIXO EP3 INOX 420, 5001010770 - PARA BOMBA IMBIL



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346
compras.semae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

Lote: 19 - Exclusivo ME/EPP - JG JUNTAS EP3, 5001010111 - para bomba IMBIL

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
19	1,00	JG	JG JUNTAS EP3, 5001010111 - PARA BOMBA IMBIL

Lote: 20 - Ampla - MANCAL EP3 FERRO FUNDIDO, 5001010769 - para bomba IMBIL

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
20	1,00	UN	MANCAL EP3 FERRO FUNDIDO, 5001010769 - PARA BOMBA IMBIL

Lote: 21 - Exclusivo ME/EPP - PLACA DESGASTE EP3 GGG40, 5001011411 - para bomba IMBIL

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
21	1,00	UN	PLACA DESGASTE EP3 GGG40, 5001011411 - PARA BOMBA IMBIL

Lote: 22 - Exclusivo ME/EPP - CARÇAÇA SELO EP3 FERRO FUNDIDO, 5001010771 - para bomba IMBIL

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
22	1,00	UN	CARÇAÇA SELO EP3 FERRO FUNDIDO, 5001010771 - PARA BOMBA IMBIL

Lote: 23 - Exclusivo ME/EPP - Selo Mecânico para bomba Imbil, E6

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
23	2,00	UN	SELO MECÂNICO PARA BOMBA IMBIL, E6

Lote: 24 - Exclusivo ME/EPP - RETENTOR 01811-B 39,70 x 63,50 x 12,70 mm

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
24	5,00	UN	RETENTOR 01811-B 39,70 X 63,50 X 12,70 MM CÓDIGO DO ELASTÔMERO, DE ACORDO COM AS NORMAS ISO 1629 E DIN 376: NBR MATERIAL DO LÁBIO: NITRÍLICA (NBR) LIMITE DE TEMPERATURA MÍNIMA DE TRABALHO: -35 LIMITES DE TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO (°C)

Lote: 25 - Exclusivo ME/EPP - ROLAMENTO FIXO DE 1 CARREIRA DE ESFERA, 6308 Z C3

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
25	3,00	UN	ROLAMENTO FIXO DE 1 CARREIRA DE ESFERA, 6308 Z C3

Lote: 26 - Exclusivo ME/EPP - Rolamento 3308 NR C3

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
26	3,00	UN	ROLAMENTO 3308 NR C3



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.sem��@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

Lote: 27 - Exclusivo ME/EPP - FLAP P/ BOMBA AUTOESCORVANTE IMBIL MOD E4 SOFT A48 CL30

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
27	1,00	UN	FLAP P/ BOMBA AUTOESCORVANTE IMBIL MOD E4 SOFT A48 CL30

Lote: 28 - Exclusivo ME/EPP - Selo Mecânico para bomba Imbil, E4

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
28	1,00	UN	SELO MECÂNICO PARA BOMBA IMBIL, E4

Lote: 29 - Exclusivo ME/EPP - CONJUNTO FLAP E/EP SM BUNA BOMB. IMBIL MOD. E6 PÇ REPOS.

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
29	2,00	PÇ	CONJUNTO FLAP E/EP, MATERIAL: SM BUNA; USO: BOMBA IMBIL; MODELO BOMBA: E6 15 CV; OBSERVAÇÃO: PEÇA DE REPOSIÇÃO.

Lote: 30 - Exclusivo ME/EPP - SELO MECÂNICO PARA BOMBA IMBIL E2

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
30	1,00	UN	SELO MECÂNICO PARA BOMBA IMBIL E2

Lote: 31 - Exclusivo ME/EPP - FLAP P/ BOMBA AUTOESCORVANTE IMBIL E2, MATERIAL: SM BUMA;

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
31	1,00	UN	FLAP P/ BOMBA AUTOESCORVANTE IMBIL E2, MATERIAL: SM BUMA;

Lote: 32 - Exclusivo ME/EPP - ROLAMENTO 01 CARR. ESF. REF. 6306 C3 30X72X19 MM

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
32	2,00	PÇ	ROLAMENTO, TIPO: UMA CARREIRA DE ESFERAS; REFERENCIA: 6306 C3; DIAMETRO INTERNO: 30 MILIMETROS; DIAMETRO EXTERNO: 72 MILIMETROS; LARGURA: 19 MILIMETROS; CAPACIDADE DE CARGA DINAMICA: APROXIMADAMENTE 30 KN; CAPACIDADE DE CARGA ESTATICA: APROXIMADAMENTE 16 KN; REFERENCIA DE QUALIDADE: SIMILAR A NSK, INA, SFK, NACHI, NTN.



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

Lote: 33 - Exclusivo ME/EPP - RETENTOR 01393-BA 25,40 x 50,70 x 10,20 mm

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
33	2,00	UN	RETENTOR 01393-BA 25,40 X 50,70 X 10,20 MM CÓDIGO DO ELASTÔMERO, DE ACORDO COM AS NORMAS ISO 1629 E DIN 376: NBR MATERIAL DO LÁBIO: NITRÍLICA (NBR) LIMITE DE TEMPERATURA MÍNIMA DE TRABALHO: -35 LIMITES DE TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO (°C)

Lote: 34 - Exclusivo ME/EPP - RETENTOR 00934-B 25,40 x 41,30 x 9,50 mm

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
34	1,00	UN	RETENTOR 00934-B 25,40 X 41,30 X 9,50 MM CÓDIGO DO ELASTÔMERO, DE ACORDO COM AS NORMAS ISO 1629 E DIN 376: NBR MATERIAL DO LÁBIO: NITRÍLICA (NBR) LIMITE DE TEMPERATURA MÍNIMA DE TRABALHO: -35 LIMITES DE TEMPERATURA MÁXIMA DE TRABALHO (°C)

Lote: 35 - Exclusivo ME/EPP - Selo Mecânico para bomba Imbil EP-3

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
35	1,00	UN	SELO MECÂNICO PARA BOMBA IMBIL EP-3

Lote: 36 - Exclusivo ME/EPP - FLAP P/ BOMBA AUTOESCORVANTE IMBIL MOD E3/EP3

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
36	1,00	UN	FLAP P/ BOMBA AUTOESCORVANTE IMBIL MOD E3/EP3

Lote: 37 - Exclusivo ME/EPP - PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO NMP5067630 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
37	1,00	UN	PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO NMP5067630 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 38 - Exclusivo ME/EPP - ANEL CENTRIFUGADOR, CÓDIGO NMP5066416 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
38	1,00	UN	ANEL CENTRIFUGADOR, CÓDIGO NMP5066416 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 39 - Exclusivo ME/EPP - EIXO DE LIGAÇÃO, CÓDIGO NMP5066794 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
39	1,00	UN	EIXO DE LIGAÇÃO, CÓDIGO NMP5066794 - PARA BOMBA NETZSCH



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

Lote: 40 - Exclusivo ME/EPP - EIXO DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO 955510 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
40	1,00	UN	EIXO DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO 955510 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 41 - Exclusivo ME/EPP - ROTOR B, MODELO NM031, GEOMETRIA S, 2 ESTÁGIOS, CÓD. NDB4962771, PARA BOMBA HELICOIDAL NETZSCH,

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
41	1,00	PÇ	ROTOR B, MODELO NM031, GEOMETRIA S, 2 ESTÁGIOS, CÓD. NDB4962771, PARA BOMBA HELICOIDAL NETZSCH, TIPO DE CABEÇA: B; GOOMETRIA: S; ESTÁGIOS: 02, PRESSÃO DIFERENCIAL: 12 BAR (170 PSI); MATERIAL: AISI 316; TEMPERATURA: UM40; ACABAMENTO SUPERFICIAL: CROMADO ESPECIAL; CAMADA: CROMO 0,25MM; DUREZA: 900 A 1000 HV; ESTRUTURA: MACIÇA. NOTA: NA EMBALAGEM DO PRODUTO DEVERÁ CONSTAR O CÓDIGO (PART NUMBER) E A DESCRIÇÃO DO PRODUTO.
41			CP 1507862 (Nº DA MAQ. B66455)

Lote: 42 - Exclusivo ME/EPP - BOCA DE RECALQUE, CÓDIGO NMP5024899 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
42	1,00	UN	BOCA DE RECALQUE, CÓDIGO NMP5024899 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 43 - Exclusivo ME/EPP - CORPO DE BOMBA, CÓDIGO NDB4916959 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
43	1,00	UN	CORPO DE BOMBA, CÓDIGO NDB4916959 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 44 - Exclusivo ME/EPP - PRISIONEIRO, CÓDIGO 508321 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
44	3,00	UN	PRISIONEIRO, CÓDIGO 508321 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 45 - Exclusivo ME/EPP - APOIO INTERMEDIÁRIO, CÓDIGO 955466 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
45	1,00	UN	APOIO INTERMEDIÁRIO, CÓDIGO 955466 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 46 - Exclusivo ME/EPP - ESTATOR MODELO NM031, GEOMETRIA S, 2 ESTÁGIOS, CÓD. NDB4955096, PARA BOMBA HELICOIDAL NETZSCH,



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
46	1,00	PÇ	ESTATOR MODELO NM031, GEOMETRIA S, 2 ESTÁGIOS, CÓD. NDB4955096, PARA BOMBA HELICOIDAL NETZSCH, ESTÁGIOS: 02; GEOMETRIA: S; BORRACHA: SBE; MATERIAL: SAE 1020. NOTA: NA EMBALAGEM DO PRODUTO DEVERÁ CONSTAR O CÓDIGO (PART NUMBER) E A DESCRIÇÃO DO PRODUTO.
46			CP 1507862 (Nº DA MAQ. B66455)

Lote: 47 - Exclusivo ME/EPP - TIRANTE, CÓDIGO NDB4965637 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
47	3,00	UN	TIRANTE, CÓDIGO NDB4965637 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 48 - Exclusivo ME/EPP - ANEL DE SEGURANÇA, CÓDIGO 512277 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
48	2,00	UN	ANEL DE SEGURANÇA, CÓDIGO 512277 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 49 - Exclusivo ME/EPP - PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO 506353 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
49	18,00	UN	PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO 506353 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 50 - Exclusivo ME/EPP - BUCHA DE SEGURANÇA, CÓDIGO 861394 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
50	2,00	UN	BUCHA DE SEGURANÇA, CÓDIGO 861394 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 51 - Exclusivo ME/EPP - ANEL DE APERTO, CÓDIGO 878238 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
51	2,00	UN	ANEL DE APERTO, CÓDIGO 878238 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 52 - Exclusivo ME/EPP - PORTA SELO MECÂNICO, CÓDIGO NDB4961252 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
52	1,00	UN	PORTA SELO MECÂNICO, CÓDIGO NDB4961252 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 53 - Exclusivo ME/EPP - SELO MECÂNICO, CÓD. 678318, para BOMBA HELICOILDAL NM031

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
53	1,00	UN	SELO MECÂNICO, CÓD. 678318, PARA BOMBA HELICOILDAL NM031



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.sem��@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

Lote: 54 - Exclusivo ME/EPP - VEDAÇÃO SM B NE 20 VI, CÓDIGO 880478 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
54	2,00	UN	VEDAÇÃO SM B NE 20 VI, CÓDIGO 880478 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 55 - Exclusivo ME/EPP - PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO NDB4978230 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
55	1,00	UN	PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO NDB4978230 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 56 - Exclusivo ME/EPP - ANEL CENTRIFUGADOR, CÓDIGO NMP5066415 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
56	1,00	UN	ANEL CENTRIFUGADOR, CÓDIGO NMP5066415 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 57 - Exclusivo ME/EPP - EIXO DE LIGAÇÃO, CÓDIGO NMP5066793 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
57	1,00	UN	EIXO DE LIGAÇÃO, CÓDIGO NMP5066793 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 58 - Exclusivo ME/EPP - EIXO DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO 955826 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
58	1,00	UN	EIXO DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO 955826 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 59 - Exclusivo ME/EPP - ROTOR B, MODELO NM021, GEOMETRIA S, 2 ESTÁGIOS, Cód. 958304, PARA BOMBA HELICOIDAL NETZSCH,

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
59	1,00	PÇ	ROTOR B, MODELO NM021, GEOMETRIA S, 2 ESTÁGIOS, Cód. 958304, PARA BOMBA HELICOIDAL NETZSCH, TIPO DE CABEÇA: B; GEOMETRIA: S; ESTÁGIOS: 02, PRESSÃO DIFERENCIAL: 12 BAR (170 PSI); MATERIAL: AISI 316; TEMPERATURA: UM20; ACABAMENTO SUPERFICIAL: CROMADO ESPECIAL; CAMADA: CROMO 0,25MM; DUREZA: 900 A 1000 HV; ESTRUTURA: MACIÇA. NOTA: NA EMBALAGEM DO PRODUTO DEVERÁ CONSTAR O CÓDIGO (PART NUMBER) E A DESCRIÇÃO DO PRODUTO.
59			CP 1507880 (Nº DA MAQ. B65452) CP 1507222

Lote: 60 - Exclusivo ME/EPP - BOCA DE RECALQUE, CÓDIGO 957995 - para bomba NETZSCH



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
60	1,00	UN	BOCA DE RECALQUE, CÓDIGO 957995 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 61 - Exclusivo ME/EPP - CORPO DE BOMBA, CÓDIGO NDB4961454 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
61	1,00	UN	CORPO DE BOMBA, CÓDIGO NDB4961454 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 62 - Exclusivo ME/EPP - PRISIONEIRO, CÓDIGO 000629 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
62	4,00	UN	PRISIONEIRO, CÓDIGO 000629 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 63 - Exclusivo ME/EPP - APOIO INTERMEDIÁRIO, CÓDIGO 955700 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
63	1,00	UN	APOIO INTERMEDIÁRIO, CÓDIGO 955700 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 64 - Exclusivo ME/EPP - ESTATOR MODELO NM021, GEOMETRIA S, 2 ESTÁGIOS, Cód. NDB4955095, PARA BOMBA HELICOIDAL NETZSCH,

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
64	1,00	PÇ	ESTATOR MODELO NM021, GEOMETRIA S, 2 ESTÁGIOS, Cód. NDB4955095, PARA BOMBA HELICOIDAL NETZSCH, ESTÁGIOS: 02; GEOMETRIA: S; BORRACHA: SBE; MATERIAL: SAE 1020. NOTA: NA EMBALAGEM DO PRODUTO DEVERÁ CONSTAR O CÓDIGO (PART NUMBER) E A DESCRIÇÃO DO PRODUTO.
64			CP 1507880 (Nº DA MAQ. B65452)

Lote: 65 - Exclusivo ME/EPP - TIRANTE, CÓDIGO NDB4970516 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
65	4,00	UN	TIRANTE, CÓDIGO NDB4970516 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 66 - Exclusivo ME/EPP - ANEL DE SEGURANÇA, CÓDIGO 512276 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
66	2,00	UN	ANEL DE SEGURANÇA, CÓDIGO 512276 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 67 - Exclusivo ME/EPP - PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO 866593 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
67	2,00	UN	PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO 866593 - PARA BOMBA NETZSCH



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

Lote: 68 - Exclusivo ME/EPP - BUCHA DE SEGURANÇA, CÓDIGO 861445 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
68	2,00	UN	BUCHA DE SEGURANÇA, CÓDIGO 861445 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 69 - Exclusivo ME/EPP - ANEL DE APERTO, CÓDIGO 878759 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
69	2,00	UN	ANEL DE APERTO, CÓDIGO 878759 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 70 - Exclusivo ME/EPP - PORTA SELO MECÂNICO, CÓDIGO NDB4961251 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
70	1,00	UN	PORTA SELO MECÂNICO, CÓDIGO NDB4961251 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 71 - Exclusivo ME/EPP - Selo Mecânico MG1/025-G60 Q1Q1VGG para bomba de sulfato helicoidal NM021BY02512B

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
71	1,00	PÇ	SELO MECÂNICO MG1/025-G60 Q1Q1VGG PARA BOMBA DE SULFATO HELICOIDAL NM021BY02512B

Lote: 72 - Exclusivo ME/EPP - VEDAÇÃO SM B NE 15 VI, CÓDIGO 880477 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
72	2,00	UN	VEDAÇÃO SM B NE 15 VI, CÓDIGO 880477 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 73 - Exclusivo ME/EPP - PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO NDB4978234 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
73	1,00	UN	PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO NDB4978234 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 74 - Exclusivo ME/EPP - ANEL CENTRIFUGADOR, CÓDIGO NMP5066419 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
74	1,00	UN	ANEL CENTRIFUGADOR, CÓDIGO NMP5066419 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 75 - Exclusivo ME/EPP - EIXO DE LIGAÇÃO, CÓDIGO NDB4825835 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
75	1,00	UN	EIXO DE LIGAÇÃO, CÓDIGO NDB4825835 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 76 - Exclusivo ME/EPP - EIXO DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4960856 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

76	1,00	UN	EIXO DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4960856 - PARA BOMBA NETZSCH
----	------	----	---

Lote: 77 - Ampla - ROTOR B, MODELO NM053, GEOMETRIA L, 1 ESTÁGIO, CÓD. NDB4961764, PARA BOMBA HELICOIDAL NETZSCH,

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
77	1,00	PÇ	ROTOR B, MODELO NM053, GEOMETRIA L, 1 ESTÁGIO, CÓD. NDB4961764, PARA BOMBA HELICOIDAL NETZSCH, TIPO DE CABEÇA: B; GOEMETRIA: L; ESTÁGIOS: 01; PRESSÃO: 6 BAR (85 PSI); MATERIAL: AISI 304; TEMPERATURA: UM40; ACABAMENTO SUPERFICIAL: CROMADO ESPECIAL; CAMADA: CROMO 0,25MM; DUREZA: 900 A 1000 HV; ESTRUTURA: MACIÇA. NOTA: NA EMBALAGEM DO PRODUTO DEVERÁ CONSTAR O CÓDIGO (PART NUMBER) E A DESCRIÇÃO DO PRODUTO.
77			CP 1507879 (Nº DE MAQ. B66461; B66462; B66463)

Lote: 78 - Exclusivo ME/EPP - BOCA DE RECALQUE, CÓDIGO NMP5024905 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
78	1,00	UN	BOCA DE RECALQUE, CÓDIGO NMP5024905 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 79 - Exclusivo ME/EPP - CORPO DE BOMBA, CÓDIGO NDB4916962 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
79	1,00	UN	CORPO DE BOMBA, CÓDIGO NDB4916962 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 80 - Exclusivo ME/EPP - PRISIONEIRO, CÓDIGO 518652 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
80	4,00	UN	PRISIONEIRO, CÓDIGO 518652 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 81 - Exclusivo ME/EPP - APOIO INTERMEDIÁRIO, CÓDIGO 892747 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
81	1,00	UN	APOIO INTERMEDIÁRIO, CÓDIGO 892747 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 82 - Exclusivo ME/EPP - TAMPA DO CORPO, CÓDIGO 886966 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
82	6,00	UN	TAMPA DO CORPO, CÓDIGO 886966 - PARA BOMBA NETZSCH



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

Lote: 83 - Exclusivo ME/EPP - PRISIONEIRO, CÓDIGO 508100 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
83	33,00	UN	PRISIONEIRO, CÓDIGO 508100 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 84 - Exclusivo ME/EPP - ESTATOR MODELO NM053, GEOMETRIA L, 1 ESTÁGIO, CÓD. NDB4955093, PARA BOMBA HELICOIDAL NETZSCH,

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
84	1,00	PÇ	ESTATOR MODELO NM053, GEOMETRIA L, 1 ESTÁGIO, CÓD. NDB4955093, PARA BOMBA HELICOIDAL NETZSCH, ESTÁGIOS: 01; GEOMETRIA: L; BORRACHA: SBE; MATERIAL: SAE 1020. NOTA: NA EMBALAGEM DO PRODUTO DEVERÁ CONSTAR O CÓDIGO (PART NUMBER) E A DESCRIÇÃO DO PRODUTO.
84			CP 1507879 (Nº DA MAQ. B66463)

Lote: 85 - Exclusivo ME/EPP - TIRANTE, CÓDIGO 941877 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
85	4,00	UN	TIRANTE, CÓDIGO 941877 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 86 - Exclusivo ME/EPP - ANEL DE SEGURANÇA, CÓDIGO 512279 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
86	2,00	UN	ANEL DE SEGURANÇA, CÓDIGO 512279 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 87 - Exclusivo ME/EPP - PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO NDB4825299 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
87	2,00	UN	PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO NDB4825299 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 88 - Exclusivo ME/EPP - BUCHA DE SEGURANÇA, CÓDIGO 862347 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
88	2,00	UN	BUCHA DE SEGURANÇA, CÓDIGO 862347 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 89 - Exclusivo ME/EPP - ANEL DE APERTO, CÓDIGO 877421 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
89	2,00	UN	ANEL DE APERTO, CÓDIGO 877421 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 90 - Exclusivo ME/EPP - BUCHA DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4825305 - para bomba NETZSCH



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
90	2,00	UN	BUCHA DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4825305 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 91 - Exclusivo ME/EPP - BUCHA DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4825302 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
91	4,00	UN	BUCHA DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4825302 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 92 - Exclusivo ME/EPP - PORTA SELO MECÂNICO, CÓDIGO NDB4961255 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
92	1,00	UN	PORTA SELO MECÂNICO, CÓDIGO NDB4961255 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 93 - Exclusivo ME/EPP - SELO MECÂNICO, CÓD. 691164, para BOMBA HELICOILDAL NM053

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
93	1,00	UN	SELO MECÂNICO, CÓD. 691164, PARA BOMBA HELICOILDAL NM053

Lote: 94 - Exclusivo ME/EPP - VEDAÇÃO DA TAMPA, CÓDIGO 886976 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
94	5,00	UN	VEDAÇÃO DA TAMPA, CÓDIGO 886976 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 95 - Exclusivo ME/EPP - VEDAÇÃO SM B NE 40 VI, CÓDIGO 879897 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
95	2,00	UN	VEDAÇÃO SM B NE 40 VI, CÓDIGO 879897 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 96 - Exclusivo ME/EPP - PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO NMP5067632 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
96	1,00	UN	PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO NMP5067632 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 97 - Exclusivo ME/EPP - ANEL CENTRIFUGADOR, CÓDIGO NMP5066418 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
97	1,00	UN	ANEL CENTRIFUGADOR, CÓDIGO NMP5066418 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 98 - Exclusivo ME/EPP - EIXO DE LIGAÇÃO, CÓDIGO NDB4825834 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
98	1,00	UN	EIXO DE LIGAÇÃO, CÓDIGO NDB4825834 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 99 - Exclusivo ME/EPP - EIXO DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4960545 - para bomba NETZSCH



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
99	1,00	UN	EIXO DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4960545 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 100 - Ampla - ROTOR B, MODELO NM045, GEOMETRIA L, 1 ESTÁGIO, CÓD. NDB4961477, PARA BOMBA HELICOIDAL NETZSCH,

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
100	1,00	PÇ	ROTOR B, MODELO NM045, GEOMETRIA L, 1 ESTÁGIO, CÓD. NDB4961477, PARA BOMBA HELICOIDAL NETZSCH, TIPO DE CABEÇA: B; GOOMETRIA: L; ESTÁGIOS: 01; PRESSÃO: 6 BAR (85 PSI); MATERIAL: AISI 304; TEMPERATURA: UM40; ACABAMENTO SUPERFICIAL: CROMADO ESPECIAL; CAMADA: CROMO 0,25MM; DUREZA: 900 A 1000 HV; ESTRUTURA: MACIÇA. NOTA: NA EMBALAGEM DO PRODUTO DEVERÁ CONSTAR O CÓDIGO (PART NUMBER) E A DESCRIÇÃO DO PRODUTO.
100			CP 1507881 (Nº DE MAQ. B66459; B66460)

Lote: 101 - Exclusivo ME/EPP - BOCA DE RECALQUE, CÓDIGO NMP5024903 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
101	1,00	UN	BOCA DE RECALQUE, CÓDIGO NMP5024903 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 102 - Exclusivo ME/EPP - CORPO DE BOMBA, CÓDIGO NDB4916961 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
102	1,00	UN	CORPO DE BOMBA, CÓDIGO NDB4916961 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 103 - Exclusivo ME/EPP - PRISIONEIRO, CÓDIGO 500186 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
103	3,00	UN	PRISIONEIRO, CÓDIGO 500186 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 104 - Exclusivo ME/EPP - APOIO INTERMEDIÁRIO, CÓDIGO 892985 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
104	1,00	UN	APOIO INTERMEDIÁRIO, CÓDIGO 892985 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 105 - Exclusivo ME/EPP - ESTATOR MODELO NM045, GEOMETRIA L, 1 ESTÁGIO, CÓD. NDB4955092, PARA BOMBA HELICOIDAL NETZSCH,

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

105	1,00	PÇ	ESTATOR MODELO NM045, GEOMETRIA L, 1 ESTÁGIO, CÓD. NDB4955092, PARA BOMBA HELICOIDAL NETZSCH, ESTÁGIOS: 01; GEOMETRIA: L; BORRACHA: SBE; MATERIAL: SAE 1020. NOTA: NA EMBALAGEM DO PRODUTO DEVERÁ CONSTAR O CÓDIGO (PART NUMBER) E A DESCRIÇÃO DO PRODUTO.
105			CP 1507881 (Nº DA MAQ. B66460)

Lote: 106 - Exclusivo ME/EPP - TIRANTE, CÓDIGO NDB4962675 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
106	3,00	UN	TIRANTE, CÓDIGO NDB4962675 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 107 - Exclusivo ME/EPP - ANEL DE SEGURANÇA, CÓDIGO 892988 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
107	2,00	UN	ANEL DE SEGURANÇA, CÓDIGO 892988 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 108 - Exclusivo ME/EPP - PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO NDB4825278 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
108	2,00	UN	PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO NDB4825278 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 109 - Exclusivo ME/EPP - BUCHA DE SEGURANÇA, CÓDIGO 955342 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
109	2,00	UN	BUCHA DE SEGURANÇA, CÓDIGO 955342 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 110 - Exclusivo ME/EPP - ANEL DE APERTO, CÓDIGO 892895 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
110	2,00	UN	ANEL DE APERTO, CÓDIGO 892895 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 111 - Exclusivo ME/EPP - BUCHA DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4825284 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
111	2,00	UN	BUCHA DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4825284 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 112 - Exclusivo ME/EPP - BUCHA DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4825281 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
112	3,00	UN	BUCHA DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4825281 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 113 - Exclusivo ME/EPP - PORTA SELO MECÂNICO, CÓDIGO NDB4961254 - para bomba NETZSCH



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
113	1,00	UN	PORTA SELO MECÂNICO, CÓDIGO NDB4961254 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 114 - Exclusivo ME/EPP - SELO MECÂNICO, CÓD. 677329, para BOMBA HELICOILDAL NM045

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
114	1,00	UN	SELO MECÂNICO, CÓD. 677329, PARA BOMBA HELICOILDAL NM045

Lote: 115 - Exclusivo ME/EPP - VEDAÇÃO SM B NM045 VI, CÓDIGO 955122 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
115	2,00	UN	VEDAÇÃO SM B NM045 VI, CÓDIGO 955122 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 116 - Exclusivo ME/EPP - PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO NDB4978236 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
116	2,00	UN	PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO NDB4978236 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 117 - Exclusivo ME/EPP - ANEL CENTRIFUGADOR, CÓDIGO NMP5065795 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
117	2,00	UN	ANEL CENTRIFUGADOR, CÓDIGO NMP5065795 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 118 - Exclusivo ME/EPP - EIXO DE LIGAÇÃO, CÓDIGO NDB4960574 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
118	1,00	UN	EIXO DE LIGAÇÃO, CÓDIGO NDB4960574 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 119 - Exclusivo ME/EPP - EIXO DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4960575 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
119	1,00	UN	EIXO DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4960575 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 120 - Ampla - ROTOR J, MODELO NM076, GEOMETRIA S, 2 ESTÁGIOS, CÓD. NDB4961422, PARA BOMBA HELICOILDAL NETZSCH,

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
120	1,00	PC	ROTOR J, MODELO NM076, GEOMETRIA S, 2 ESTÁGIOS, CÓD. NDB4961422, PARA BOMBA HELICOILDAL NETZSCH, TIPO DE CABEÇA: J; GOOMETRIA: S; ESTÁGIOS: 02, PRESSÃO DIFERENCIAL: 12 BAR (170 PSI); MATERIAL: SAE 4140; TEMPERATURA: UM40; ACABAMENTO SUPERFICIAL: CROMADO ESPECIAL; CAMADA: CROMO 0,25MM; DUREZA: 900 A 1000 HV; JUNTA UNIVERSAL: JU80; ESTRUTURA: MACIÇA.



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

120			NOTA: NA EMBALAGEM DO PRODUTO DEVERÁ CONSTAR O CÓDIGO (PART NUMBER) E A DESCRIÇÃO DO PRODUTO. CP 100000928 (Nº DA MAQ. B101721)
-----	--	--	--

Lote: 121 - Exclusivo ME/EPP - BOCA DE RECALQUE, CÓDIGO NMP5024909 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
121	2,00	UN	BOCA DE RECALQUE, CÓDIGO NMP5024909 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 122 - Ampla - CORPO DE BOMBA, CÓDIGO NDB4916964 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
122	2,00	UN	CORPO DE BOMBA, CÓDIGO NDB4916964 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 123 - Exclusivo ME/EPP - PRISIONEIRO, CÓDIGO 4902473 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
123	3,00	UN	PRISIONEIRO, CÓDIGO 4902473 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 124 - Exclusivo ME/EPP - APOIO INTERMEDIÁRIO, CÓDIGO 886953 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
124	2,00	UN	APOIO INTERMEDIÁRIO, CÓDIGO 886953 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 125 - Ampla - ESTATOR MODELO NM076, GEOMETRIA S, 2 ESTÁGIOS, Cód. NDB4954605, PARA BOMBA HELICOIDAL NETZSCH,

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
125	2,00	UN	ESTATOR MODELO NM076, GEOMETRIA S, 2 ESTÁGIOS, Cód. NDB4954605, PARA BOMBA HELICOIDAL NETZSCH, ESTÁGIOS: 02; GEOMETRIA DO ESTATOR: S; BORRACHA: SBE; MATERIAL: 1020. NOTA: NA EMBALAGEM DO PRODUTO DEVERÁ CONSTAR O CÓDIGO (PART NUMBER) E A DESCRIÇÃO DO PRODUTO. CP 150010963 (Nº DE MAQ. B133751) CP 100000928 (Nº DA MAQ. B101721)

Lote: 126 - Exclusivo ME/EPP - TIRANTE, CÓDIGO NDB4967561 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
126	5,00	UN	TIRANTE, CÓDIGO NDB4967561 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 127 - Ampla - ARTICULAÇÃO JN2 90 x 160 AÇO CARBONO, CÓDIGO NDB4932289 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

127	2,00	UN	ARTICULAÇÃO JN2 90 X 160 AÇO CARBONO, CÓDIGO NDB4932289 - PARA BOMBA NETZSCH
-----	------	----	--

Lote: 128 - Exclusivo ME/EPP - PORTA SELO MECÂNICO, CÓDIGO NDB4961257 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
128	2,00	UN	PORTA SELO MECÂNICO, CÓDIGO NDB4961257 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 129 - Ampla - SELO MECANICO BOMBA MOD. NM076BY02S14V CP 100000928 PÇ COD. 689543

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
129	2,00	PÇ	SELO MECANICO, USO: BOMBA MODELO NEMO NM 076BY02S14V; FABRICANTE DA BOMBA: NETZSCH; CP DA BOMBA: CP 100000928; CÓDIGO DE REFERENCIA DA PEÇA: 689543; OBSERVAÇÃO: PEÇA DE REPOSIÇÃO.

Lote: 130 - Exclusivo ME/EPP - ANEL DE ENCOSTO, CÓDIGO NDB4914963 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
130	1,00	UN	ANEL DE ENCOSTO, CÓDIGO NDB4914963 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 131 - Exclusivo ME/EPP - VEDAÇÃO DA TAMPA, CÓDIGO NDB4825971 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
131	2,00	UN	VEDAÇÃO DA TAMPA, CÓDIGO NDB4825971 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 132 - Exclusivo ME/EPP - LUVA DE PROTEÇÃO JN 90X160 SBE, CÓDIGO NDB4978816 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
132	2,00	UN	LUVA DE PROTEÇÃO JN 90X160 SBE, CÓDIGO NDB4978816 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 133 - Exclusivo ME/EPP - ABRAÇADEIRA, CÓDIGO NDB4041783 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
133	3,00	UN	ABRAÇADEIRA, CÓDIGO NDB4041783 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 134 - Exclusivo ME/EPP - ANEL DE VEDAÇÃO, CÓDIGO 595957 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
134	7,00	UN	ANEL DE VEDAÇÃO, CÓDIGO 595957 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 135 - Exclusivo ME/EPP - EIXO DE LIGAÇÃO, CÓDIGO NDB4960769 - para bomba NETZSCH



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
135	1,00	UN	EIXO DE LIGAÇÃO, CÓDIGO NDB4960769 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 136 - Exclusivo ME/EPP - EIXO DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4825316 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
136	1,00	UN	EIXO DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4825316 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 137 - Ampla - ROTOR B, MODELO NM076, GEOMETRIA S, 2 ESTÁGIOS, Cód. NDB4962022, PARA BOMBA HELICOIDAL NETZSCH,

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
137	1,00	PÇ	ROTOR B, MODELO NM076, GEOMETRIA S, 2 ESTÁGIOS, Cód. NDB4962022, PARA BOMBA HELICOIDAL NETZSCH, TIPO DE CABEÇA: B; GOOMETRIA: S; ESTÁGIOS: 02, PRESSÃO DIFERENCIAL: 12 BAR (170 PSI). MATERIAL: AISI 304; TEMPERATURA: UM40; ACABAMENTO SUPERFICIAL: CROMADO ESPECIAL; CAMADA: CROMO 0,25MM; DUREZA: 900 A 1000 HV; ESTRUTURA: MACIÇA. NOTA: NA EMBALAGEM DO PRODUTO DEVERÁ CONSTAR O CÓDIGO (PART NUMBER) E A DESCRIÇÃO DO PRODUTO.
137			CP 150010963 (Nº DA MAQ. B133751)

Lote: 138 - Exclusivo ME/EPP - PRISIONEIRO, CÓDIGO 508605 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
138	3,00	UN	PRISIONEIRO, CÓDIGO 508605 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 139 - Exclusivo ME/EPP - ANEL DE SEGURANÇA, CÓDIGO 512280 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
139	2,00	UN	ANEL DE SEGURANÇA, CÓDIGO 512280 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 140 - Exclusivo ME/EPP - PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO NDB4825300 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
140	2,00	UN	PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO NDB4825300 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 141 - Exclusivo ME/EPP - BUCHA DE SEGURANÇA, CÓDIGO 862314 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
141	2,00	UN	BUCHA DE SEGURANÇA, CÓDIGO 862314 - PARA BOMBA NETZSCH



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

Lote: 142 - Exclusivo ME/EPP - ANEL DE APERTO, CÓDIGO 876399 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
142	2,00	UN	ANEL DE APERTO, CÓDIGO 876399 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 143 - Exclusivo ME/EPP - BUCHA DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4825306 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
143	2,00	UN	BUCHA DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4825306 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 144 - Exclusivo ME/EPP - BUCHA DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4825303 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
144	3,00	UN	BUCHA DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4825303 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 145 - Exclusivo ME/EPP - VEDAÇÃO SM B NE 60 NBR, CÓDIGO 876404 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
145	2,00	UN	VEDAÇÃO SM B NE 60 NBR, CÓDIGO 876404 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 146 - Ampla - CAIXA DE ENGRENAGENS, CÓDIGO NMP5169620 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
146	3,00	UN	CAIXA DE ENGRENAGENS, CÓDIGO NMP5169620 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 147 - Exclusivo ME/EPP - ANEL INTERNO, CÓDIGO 8002709 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
147	5,00	UN	ANEL INTERNO, CÓDIGO 8002709 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 148 - Exclusivo ME/EPP - BUCHA DE DESGASTE, CÓDIGO NMP5061954 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
148	3,00	UN	BUCHA DE DESGASTE, CÓDIGO NMP5061954 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 149 - Ampla - EIXO DE TRANSMISSÃO, CÓDIGO NMP5173365 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
149	3,00	UN	EIXO DE TRANSMISSÃO, CÓDIGO NMP5173365 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 150 - Ampla - EIXO DE TRANSMISSÃO, CÓDIGO NMP5173364 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
150	3,00	UN	EIXO DE TRANSMISSÃO, CÓDIGO NMP5173364 - PARA BOMBA NETZSCH



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZSCH e KSB.

Lote: 151 - Ampla - ENGRENAGEM, CÓDIGO NMP5063419 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
151	5,00	UN	ENGRENAGEM, CÓDIGO NMP5063419 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 152 - Exclusivo ME/EPP - TAMPA, CÓDIGO NMP5070133 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
152	3,00	UN	TAMPA, CÓDIGO NMP5070133 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 153 - Ampla - ROLAMENTO, CÓDIGO NMP5166457 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
153	5,00	UN	ROLAMENTO, CÓDIGO NMP5166457 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 154 - Exclusivo ME/EPP - RETENTOR, CÓDIGO 8004239 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
154	5,00	UN	RETENTOR, CÓDIGO 8004239 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 155 - Exclusivo ME/EPP - RETENTOR, CÓDIGO NMP5075776 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
155	3,00	UN	RETENTOR, CÓDIGO NMP5075776 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 156 - Exclusivo ME/EPP - ANEL DE RETENÇÃO, CÓDIGO 512069 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
156	9,00	UN	ANEL DE RETENÇÃO, CÓDIGO 512069 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 157 - Exclusivo ME/EPP - ANEL DE RETENÇÃO, CÓDIGO NMP5061958 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
157	5,00	UN	ANEL DE RETENÇÃO, CÓDIGO NMP5061958 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 158 - Exclusivo ME/EPP - ANEL DE RETENÇÃO, CÓDIGO 512103 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
158	5,00	UN	ANEL DE RETENÇÃO, CÓDIGO 512103 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 159 - Exclusivo ME/EPP - VISOR DE NÍVEL, CÓDIGO 450655 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
159	3,00	UN	VISOR DE NÍVEL, CÓDIGO 450655 - PARA BOMBA NETZSCH



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

Lote: 160 - Exclusivo ME/EPP - CHAVETA, CÓDIGO NMP5068926 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
160	5,00	UN	CHAVETA, CÓDIGO NMP5068926 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 161 - Ampla - ROLAMENTO, CÓDIGO NMP5062021 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
161	5,00	UN	ROLAMENTO, CÓDIGO NMP5062021 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 162 - Exclusivo ME/EPP - CHAVETA, CÓDIGO 470319 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
162	3,00	UN	CHAVETA, CÓDIGO 470319 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 163 - Exclusivo ME/EPP - RETENTOR, CÓDIGO NMP5162634 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
163	3,00	UN	RETENTOR, CÓDIGO NMP5162634 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 164 - Ampla - FLANGE, CÓDIGO 8003357 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
164	5,00	UN	FLANGE, CÓDIGO 8003357 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 165 - Ampla - ROTOR TRILOBULAR ESQUERDO, Cód. NMP5071309, para BOMBA NETZSCH TORNADO

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
165	5,00	UN	ROTOR TRILOBULAR ESQUERDO, Cód. NMP5071309, PARA BOMBA NETZSCH TORNADO

Lote: 166 - Ampla - ROTOR TRILOBULAR DIREITO, Cód. NMP5071310, para BOMBA NETZSCH TORNADO

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
166	5,00	UN	ROTOR TRILOBULAR DIREITO, Cód. NMP5071310, PARA BOMBA NETZSCH TORNADO

Lote: 167 - Ampla - SEGMENTO PARC. CARC., CÓDIGO NDB4940480 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
167	5,00	UN	SEGMENTO PARC. CARC., CÓDIGO NDB4940480 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 168 - Exclusivo ME/EPP - CHAVETA, CÓDIGO NMP5069472 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

168	17,00	UN	CHAVETA, CÓDIGO NMP5069472 - PARA BOMBA NETZSCH
-----	-------	----	---

Lote: 169 - Exclusivo ME/EPP - FLANGE, CÓDIGO NDB4940343 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
169	5,00	UN	FLANGE, CÓDIGO NDB4940343 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 170 - Ampla - PLACA DE DESGASTE, Cód. NMP5071032, para BOMBA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
170	3,00	UN	PLACA DE DESGASTE, Cód. NMP5071032, PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 171 - Ampla - PLACA DE DESGASTE, Cód. 8006583, para BOMBA NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
171	3,00	UN	PLACA DE DESGASTE, Cód. 8006583, PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 172 - Ampla - PLACA INTERMEDIÁRIA, CÓDIGO NDB4940280 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
172	3,00	UN	PLACA INTERMEDIÁRIA, CÓDIGO NDB4940280 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 173 - Exclusivo ME/EPP - JUNTA PLANA, CÓDIGO NDB4942403 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
173	9,00	UN	JUNTA PLANA, CÓDIGO NDB4942403 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 174 - Exclusivo ME/EPP - PRISIONEIRO, CÓDIGO 508105 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
174	13,00	UN	PRISIONEIRO, CÓDIGO 508105 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 175 - Exclusivo ME/EPP - TAMPA, CÓDIGO NMP5061843 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
175	3,00	UN	TAMPA, CÓDIGO NMP5061843 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 176 - Exclusivo ME/EPP - JUNTA PLANA, CÓDIGO NDB4939720 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
176	3,00	UN	JUNTA PLANA, CÓDIGO NDB4939720 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 177 - Exclusivo ME/EPP - PLACA FIXAÇÃO BOMBA, CÓDIGO NDB4940217 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
177	3,00	UN	PLACA FIXAÇÃO BOMBA, CÓDIGO NDB4940217 - PARA BOMBA NETZSCH



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

Lote: 178 - Ampla - PORTA SELO MECÂNICO, CÓDIGO 8003355 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
178	5,00	UN	PORTA SELO MECÂNICO, CÓDIGO 8003355 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 179 - Ampla - TAMPA DO SELO, CÓDIGO 8002710 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
179	5,00	UN	TAMPA DO SELO, CÓDIGO 8002710 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 180 - Exclusivo ME/EPP - JUNTA DE VEDAÇÃO, CÓDIGO NMP5165909 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
180	5,00	UN	JUNTA DE VEDAÇÃO, CÓDIGO NMP5165909 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 181 - Ampla - SELO MECÂNICO, Cód. 687498, para BOMBA NETZSCH TORNADO

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
181	5,00	UN	SELO MECÂNICO, Cód. 687498, PARA BOMBA NETZSCH TORNADO

Lote: 182 - Ampla - CARRETEL, CÓDIGO NDB4945554 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
182	5,00	UN	CARRETEL, CÓDIGO NDB4945554 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 183 - Exclusivo ME/EPP - TAMPA, CÓDIGO NDB4931789 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
183	5,00	UN	TAMPA, CÓDIGO NDB4931789 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 184 - Exclusivo ME/EPP - JUNTA DE VEDAÇÃO, CÓDIGO 590312 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
184	5,00	UN	JUNTA DE VEDAÇÃO, CÓDIGO 590312 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 185 - Exclusivo ME/EPP - JUNTA PLANA, CÓDIGO NDB4931729 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
185	5,00	UN	JUNTA PLANA, CÓDIGO NDB4931729 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 186 - Exclusivo ME/EPP - CHAPA, CÓDIGO 4953097 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
186	13,00	UN	CHAPA, CÓDIGO 4953097 - PARA BOMBA NETZSCH



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

Lote: 187 - Ampla - POLIA, CÓDIGO 4951787 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
187	3,00	UN	POLIA, CÓDIGO 4951787 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 188 - Exclusivo ME/EPP - POLIA, CÓDIGO 4951786 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
188	3,00	UN	POLIA, CÓDIGO 4951786 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 189 - Ampla - CORREIA, CÓDIGO NDB4048082 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
189	5,00	UN	CORREIA, CÓDIGO NDB4048082 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 190 - Exclusivo ME/EPP - BUCHA DISTANCIADORA, CÓDIGO NDB4986226 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
190	3,00	UN	BUCHA DISTANCIADORA, CÓDIGO NDB4986226 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 191 - Exclusivo ME/EPP - BUCHA DISTANCIADORA, CÓDIGO NDB4988482 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
191	3,00	UN	BUCHA DISTANCIADORA, CÓDIGO NDB4988482 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 192 - Ampla - KIT SELO MECÂNICO, CÓDIGO NDB4991388 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
192	4,00	UN	KIT SELO MECÂNICO, CÓDIGO NDB4991388 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 193 - Ampla - EIXO MOVIDO, CÓDIGO NDB4945096 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
193	2,00	UN	EIXO MOVIDO, CÓDIGO NDB4945096 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 194 - Exclusivo ME/EPP - ANEL DE RETENÇÃO, CÓDIGO 512052 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
194	4,00	UN	ANEL DE RETENÇÃO, CÓDIGO 512052 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 195 - Ampla - EIXO MOTOR, CÓDIGO NDB4945095 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
195	2,00	UN	EIXO MOTOR, CÓDIGO NDB4945095 - PARA BOMBA NETZSCH



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

Lote: 196 - Exclusivo ME/EPP - INVÓLUCRO, CÓDIGO NDB4938775 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
196	2,00	UN	INVÓLUCRO, CÓDIGO NDB4938775 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 197 - Ampla - BLOCO DE FACAS, CÓDIGO NDB4938390 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
197	11,00	UN	BLOCO DE FACAS, CÓDIGO NDB4938390 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 198 - Ampla - BLOCO DE FACAS, CÓDIGO NDB4939086 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
198	11,00	UN	BLOCO DE FACAS, CÓDIGO NDB4939086 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 199 - Exclusivo ME/EPP - VEDAÇÃO, CÓDIGO NDB4938779 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
199	2,00	UN	VEDAÇÃO, CÓDIGO NDB4938779 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 200 - Ampla - CARÇAÇA SUPERIOR, CÓDIGO NDB4938764 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
200	2,00	UN	CARÇAÇA SUPERIOR, CÓDIGO NDB4938764 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 201 - Exclusivo ME/EPP - DISTANCIADOR, CÓDIGO NDB4938821 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
201	4,00	UN	DISTANCIADOR, CÓDIGO NDB4938821 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 202 - Exclusivo ME/EPP - CHAVETA, CÓDIGO NDB4330058 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
202	6,00	UN	CHAVETA, CÓDIGO NDB4330058 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 203 - Exclusivo ME/EPP - ENGRENAGEM MOVIDA, CÓDIGO NDB4049970 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
203	2,00	UN	ENGRENAGEM MOVIDA, CÓDIGO NDB4049970 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 204 - Exclusivo ME/EPP - ENGRENAGEM MOTORA, CÓDIGO NDB4049969 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
204	2,00	UN	ENGRENAGEM MOTORA, CÓDIGO NDB4049969 - PARA BOMBA NETZSCH



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZSCH e KSB.

Lote: 205 - Exclusivo ME/EPP - DISTANCIADOR, CÓDIGO NDB4938822 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
205	2,00	UN	DISTANCIADOR, CÓDIGO NDB4938822 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 206 - Exclusivo ME/EPP - PORCA CASTELO, CÓDIGO NDB4330071 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
206	2,00	UN	PORCA CASTELO, CÓDIGO NDB4330071 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 207 - Exclusivo ME/EPP - CONTRA PINO, CÓDIGO NDB4330070 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
207	2,00	UN	CONTRA PINO, CÓDIGO NDB4330070 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 208 - Exclusivo ME/EPP - PORCA TRAVA, CÓDIGO NDB4330074 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
208	2,00	UN	PORCA TRAVA, CÓDIGO NDB4330074 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 209 - Exclusivo ME/EPP - PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO 506476 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
209	4,00	UN	PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO 506476 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 210 - Exclusivo ME/EPP - VEDAÇÃO DA TAMPA, CÓDIGO NDB4938780 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
210	2,00	U/M	VEDAÇÃO DA TAMPA, CÓDIGO NDB4938780 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 211 - Exclusivo ME/EPP - BUCHA, CÓDIGO NDB4938782 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
211	8,00	UN	BUCHA, CÓDIGO NDB4938782 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 212 - Exclusivo ME/EPP - TAMPA, CÓDIGO NDB4938771 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
212	2,00	UN	TAMPA, CÓDIGO NDB4938771 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 213 - Ampla - CARÇAÇA INFERIOR, CÓDIGO NDB4938762 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
213	2,00	UN	CARÇAÇA INFERIOR, CÓDIGO NDB4938762 - PARA BOMBA NETZSCH



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZSCH e KSB.

Lote: 214 - Ampla - LATERAL, CÓDIGO NDB4941921 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
214	4,00	UN	LATERAL, CÓDIGO NDB4941921 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 215 - Exclusivo ME/EPP - VEDAÇÃO, CÓDIGO NDB4938781 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
215	4,00	UN	VEDAÇÃO, CÓDIGO NDB4938781 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 216 - Ampla - MANCAL, CÓDIGO NDB4943625 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
216	2,00	UN	MANCAL, CÓDIGO NDB4943625 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 217 - Exclusivo ME/EPP - ANEL DE RETENÇÃO, CÓDIGO 512098 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
217	2,00	UN	ANEL DE RETENÇÃO, CÓDIGO 512098 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 218 - Exclusivo ME/EPP - EIXO PROLONGADOR, CÓDIGO NDB4989254 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
218	1,00	UN	EIXO PROLONGADOR, CÓDIGO NDB4989254 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 219 - Exclusivo ME/EPP - DISTANCIADOR, CÓDIGO NDB4943639 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
219	2,00	UN	DISTANCIADOR, CÓDIGO NDB4943639 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 220 - Exclusivo ME/EPP - JUNTA PLANA, CÓDIGO NDB4341943 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
220	5,00	UN	JUNTA PLANA, CÓDIGO NDB4341943 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 221 - Exclusivo ME/EPP - EIXO PROLONGADOR, CÓDIGO NDB4988912 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
221	1,00	UN	EIXO PROLONGADOR, CÓDIGO NDB4988912 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 222 - Exclusivo ME/EPP - EIXO PROLONGADOR, CÓDIGO NDB4986246 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
222	1,00	UN	EIXO PROLONGADOR, CÓDIGO NDB4986246 - PARA BOMBA NETZSCH



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

Lote: 223 - Exclusivo ME/EPP - ACOPLAMENTO ELÁSTICO, CÓDIGO NDB4939025 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
223	2,00	UN	ACOPLAMENTO ELÁSTICO, CÓDIGO NDB4939025 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 224 - Exclusivo ME/EPP - EIXO PROLONGADOR, CÓDIGO NDB4761094 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
224	1,00	UN	EIXO PROLONGADOR, CÓDIGO NDB4761094 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 225 - Exclusivo ME/EPP - EIXO DE LIGAÇÃO, CÓDIGO NMP5072946 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
225	1,00	UN	EIXO DE LIGAÇÃO, CÓDIGO NMP5072946 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 226 - Exclusivo ME/EPP - EIXO DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4825456 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
226	1,00	UN	EIXO DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4825456 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 227 - Ampla - ROTOR B NM053 01L06 420 UM40 CROM, CÓDIGO NDB4968608 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
227	1,00	UN	ROTOR B NM053 01L06 420 UM40 CROM, CÓDIGO NDB4968608 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 228 - Exclusivo ME/EPP - PRISIONEIRO, CÓDIGO 001385 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
228	3,00	UN	PRISIONEIRO, CÓDIGO 001385 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 229 - Exclusivo ME/EPP - ESTATOR NM053 01 L SBE STP3, CÓDIGO NDB4956335 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
229	1,00	UN	ESTATOR NM053 01 L SBE STP3, CÓDIGO NDB4956335 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 230 - Exclusivo ME/EPP - STP3, CÓDIGO NDB4344447 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
230	1,00	UN	STP3, CÓDIGO NDB4344447 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 231 - Exclusivo ME/EPP - TERMOSTATO, CÓDIGO NDB4341167 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

231	2,00	UN	TERMOSTATO, CÓDIGO NDB4341167 - PARA BOMBA NETZSCH
-----	------	----	--

Lote: 232 - Exclusivo ME/EPP - VEDAÇÃO SM B NE 40 NBR, CÓDIGO 877401 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
232	2,00	UN	VEDAÇÃO SM B NE 40 NBR, CÓDIGO 877401 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 233 - Exclusivo ME/EPP - EIXO DE LIGAÇÃO, CÓDIGO NMP5072950 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
233	1,00	UN	EIXO DE LIGAÇÃO, CÓDIGO NMP5072950 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 234 - Exclusivo ME/EPP - EIXO DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4825510 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
234	1,00	UN	EIXO DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4825510 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 235 - Ampla - ROTOR B NM076 01L06 420 UM40 CROM, CÓDIGO NDB4966335 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
235	1,00	UN	ROTOR B NM076 01L06 420 UM40 CROM, CÓDIGO NDB4966335 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 236 - Exclusivo ME/EPP - CORPO DE BOMBA, CÓDIGO NMP5024890 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
236	1,00	UN	CORPO DE BOMBA, CÓDIGO NMP5024890 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 237 - Exclusivo ME/EPP - ESTATOR NM076 01 L SBE STP3, CÓDIGO NDB4955745 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
237	1,00	UN	ESTATOR NM076 01 L SBE STP3, CÓDIGO NDB4955745 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 238 - Exclusivo ME/EPP - STP3, CÓDIGO NDB4344452 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
238	1,00	UN	STP3, CÓDIGO NDB4344452 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 239 - Exclusivo ME/EPP - PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO NDB4978235 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
239	1,00	UN	PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO NDB4978235 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 240 - Exclusivo ME/EPP - ANEL CENTRIFUGADOR, CÓDIGO NMP5066420 - para bomba NETZSCH



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
240	1,00	UN	ANEL CENTRIFUGADOR, CÓDIGO NMP5066420 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 241 - Exclusivo ME/EPP - EIXO DE LIGAÇÃO, CÓDIGO NMP5072948 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
241	1,00	UN	EIXO DE LIGAÇÃO, CÓDIGO NMP5072948 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 242 - Exclusivo ME/EPP - EIXO DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4825414 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
242	1,00	UN	EIXO DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4825414 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 243 - Ampla - ROTOR B NM063 01L06 420 UM40 CROM, CÓDIGO NDB4966063 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
243	1,00	UN	ROTOR B NM063 01L06 420 UM40 CROM, CÓDIGO NDB4966063 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 244 - Exclusivo ME/EPP - BOCA DE RECALQUE, CÓDIGO NMP5024907 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
244	1,00	UN	BOCA DE RECALQUE, CÓDIGO NMP5024907 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 245 - Exclusivo ME/EPP - CORPO DE BOMBA, CÓDIGO NDB4916963 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
245	1,00	UN	CORPO DE BOMBA, CÓDIGO NDB4916963 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 246 - Exclusivo ME/EPP - APOIO INTERMEDIÁRIO, CÓDIGO 892210 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
246	1,00	UN	APOIO INTERMEDIÁRIO, CÓDIGO 892210 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 247 - Exclusivo ME/EPP - ESTATOR NM063 01 L SBE STP3, CÓDIGO NDB4955222 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
247	1,00	UN	ESTATOR NM063 01 L SBE STP3, CÓDIGO NDB4955222 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 248 - Exclusivo ME/EPP - TIRANTE, CÓDIGO 957363 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
248	3,00	UN	TIRANTE, CÓDIGO 957363 - PARA BOMBA NETZSCH



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.sem��@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZSCH e KSB.

Lote: 249 - Exclusivo ME/EPP - STP3, CÓDIGO NDB4344450 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
249	1,00	UN	STP3, CÓDIGO NDB4344450 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 250 - Exclusivo ME/EPP - ANEL DE SEGURANÇA, CÓDIGO 512289 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
250	2,00	UN	ANEL DE SEGURANÇA, CÓDIGO 512289 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 251 - Exclusivo ME/EPP - PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO NDB4825279 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
251	2,00	UN	PINO CILÍNDRICO, CÓDIGO NDB4825279 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 252 - Exclusivo ME/EPP - BUCHA DE SEGURANÇA, CÓDIGO 864325 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
252	2,00	UN	BUCHA DE SEGURANÇA, CÓDIGO 864325 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 253 - Exclusivo ME/EPP - ANEL DE APERTO, CÓDIGO 876658 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
253	2,00	UN	ANEL DE APERTO, CÓDIGO 876658 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 254 - Exclusivo ME/EPP - BUCHA DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4825285 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
254	2,00	UN	BUCHA DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4825285 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 255 - Exclusivo ME/EPP - BUCHA DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4825282 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
255	3,00	UN	BUCHA DE ACOPLAMENTO, CÓDIGO NDB4825282 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 256 - Exclusivo ME/EPP - SELO MECÂNICO, CÓDIGO 691165 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
256	1,00	UN	SELO MECÂNICO, CÓDIGO 691165 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 257 - Exclusivo ME/EPP - VEDAÇÃO SM B NE 50 NBR, CÓDIGO 876657 - para bomba NETZSCH

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
257	2,00	UN	VEDAÇÃO SM B NE 50 NBR, CÓDIGO 876657 - PARA BOMBA NETZSCH



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.sem��@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

Lote: 258 - Exclusivo ME/EPP - Rotor Ans-Kg 80-250 KSB 02232620 A48 CL 30B

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
258	1,00	UN	ROTOR ANS-KG 80-250 KSB 02232620 A48 CL 30B

Lote: 259 - Exclusivo ME/EPP - Placa Desgaste Kwpkg80-250 KSB 02191516 A48 CL 30B

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
259	1,00	UN	PLACA DESGASTE KWPKG80-250 KSB 02191516 A48 CL 30B

Lote: 260 - Exclusivo ME/EPP - Anel O 3,5X133 KSB 02138429 NBR 70

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
260	2,00	UN	ANEL O 3,5X133 KSB 02138429 NBR 70

Lote: 261 - Exclusivo ME/EPP - Anel O 2,5X15 KSB 02139165 NBR 70

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
261	2,00	UN	ANEL O 2,5X15 KSB 02139165 NBR 70

Lote: 262 - Exclusivo ME/EPP - Junta Plana 235/249X0.5 KSB 02136773

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
262	1,00	UN	JUNTA PLANA 235/249X0.5 KSB 02136773

Lote: 263 - Exclusivo ME/EPP - Junta Plana 262/274X0,5 KSB 02136750

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
263	1,00	UN	JUNTA PLANA 262/274X0,5 KSB 02136750

Lote: 264 - Exclusivo ME/EPP - Junta Plana 32/45X0,5 KSB 02136782

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
264	1,00	UN	JUNTA PLANA 32/45X0,5 KSB 02136782

Lote: 265 - Exclusivo ME/EPP - Junta Plana 31,8/43X2 KSB 02137654

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
265	1,00	UN	JUNTA PLANA 31,8/43X2 KSB 02137654

Lote: 266 - Exclusivo ME/EPP - Junta Plana Ans A40 KSB 02136828

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
266	2,00	UN	JUNTA PLANA ANS A40 KSB 02136828



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

Lote: 267 - Exclusivo ME/EPP - Retentor 40/55X7 R5 KSB 02139835 ST-NBR

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
267	1,00	UN	RETENTOR 40/55X7 R5 KSB 02139835 ST-NBR

Lote: 268 - Exclusivo ME/EPP - Luva Prot Eixo Mega A40R KSB 02215387 AISI 316

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
268	1,00	UN	LUVA PROT EIXO MEGA A40R KSB 02215387 AISI 316

Lote: 269 - Exclusivo ME/EPP - Anel de Selagem Dn45B Forma B KSB 02232653 A48 CL 30B

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
269	1,00	UN	ANEL DE SELAGEM DN45B FORMA B KSB 02232653 A48 CL 30B

Lote: 270 - Exclusivo ME/EPP - Gaxeta 9,5 x 9,5 KSB 02136562

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
270	1,00	UN	GAXETA 9,5 X 9,5 KSB 02136562

Lote: 271 - Ampla - Rotor Kwpkg200-400 KSB 02191589 A48 CL 30B

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
271	1,00	UN	ROTOR KWPKG200-400 KSB 02191589 A48 CL 30B

Lote: 272 - Exclusivo ME/EPP - Placa Desgaste Kwpkg200-400 KSB 02191539 A48 CL 30B

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
272	1,00	UN	PLACA DESGASTE KWPKG200-400 KSB 02191539 A48 CL 30B

Lote: 273 - Exclusivo ME/EPP - Anel O 5X230 KSB 02138434 NBR 70

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
273	1,00	UN	ANEL O 5X230 KSB 02138434 NBR 70

Lote: 274 - Exclusivo ME/EPP - Anel O 3,5X153 KSB 02138435 NBR 70

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
274	1,00	UN	ANEL O 3,5X153 KSB 02138435 NBR 70

Lote: 275 - Exclusivo ME/EPP - Junta Plana 410/424X0,5 KSB 02136752

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
275	2,00	UN	JUNTA PLANA 410/424X0,5 KSB 02136752



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semiae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

Lote: 276 - Exclusivo ME/EPP - Junta Plana K160/210X0,5 KSB 02137396

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
276	1,00	UN	JUNTA PLANA K160/210X0,5 KSB 02137396

Lote: 277 - Exclusivo ME/EPP - Junta Plana 380/395X0.5 KSB 02136774

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
277	2,00	UN	JUNTA PLANA 380/395X0.5 KSB 02136774

Lote: 278 - Exclusivo ME/EPP - Retentor Br65/90,25X10 KSB 02139822

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
278	1,00	UN	RETENTOR BRL65/90,25X10 KSB 02139822

Lote: 279 - Ampla - Luva Prot Eixo P65/160 KSB 02189596 AISI 316

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
279	1,00	UN	LUVA PROT EIXO P65/160 KSB 02189596 AISI 316

Lote: 280 - Exclusivo ME/EPP - Anel de Selagem Dn80 Forma A KSB 02187320 A48 CL 30B

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
280	1,00	UN	ANEL DE SELAGEM DN80 FORMA A KSB 02187320 A48 CL 30B

Lote: 281 - Exclusivo ME/EPP - Gaxeta 12,5X12,5 KSB 02136559

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
281	3,00	UN	GAXETA 12,5X12,5 KSB 02136559

Lote: 282 - Ampla - Rotor Ans-Kg 150-315 KSB 02232633 A48 CL 30B

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
282	1,00	UN	ROTOR ANS-KG 150-315 KSB 02232633 A48 CL 30B

Lote: 283 - Exclusivo ME/EPP - Placa Desgaste Kwpkg150-315 KSB 02191531 A48 CL 30B

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
283	1,00	UN	PLACA DESGASTE KWPKG150-315 KSB 02191531 A48 CL 30B

Lote: 284 - Exclusivo ME/EPP - Anel O 4X192 KSB 02138431 NBR 70

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
284	1,00	UN	ANEL O 4X192 KSB 02138431 NBR 70



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semae@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

Lote: 285 - Exclusivo ME/EPP - Junta Plana 295/310X0,5 KSB 02136772

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
285	1,00	UN	JUNTA PLANA 295/310X0,5 KSB 02136772

Lote: 286 - Exclusivo ME/EPP - Junta Plana 325/339X0,5 KSB 02136751

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
286	1,00	UN	JUNTA PLANA 325/339X0,5 KSB 02136751

Lote: 287 - Exclusivo ME/EPP - Junta Plana Etan A60 KSB 02136787

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
287	2,00	UN	JUNTA PLANA ETAN A60 KSB 02136787

Lote: 288 - Exclusivo ME/EPP - Junta Plana Ans A60 KSB 02136834

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
288	2,00	UN	JUNTA PLANA ANS A60 KSB 02136834

Lote: 289 - Exclusivo ME/EPP - Junta Plana Etan Ans A60 KSB 02136830

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
289	3,00	UN	JUNTA PLANA ETAN ANS A60 KSB 02136830

Lote: 290 - Exclusivo ME/EPP - Retentor 60/82X12 R5 KSB 02139837

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
290	2,00	UN	RETENTOR 60/82X12 R5 KSB 02139837

Lote: 291 - Exclusivo ME/EPP - Luva Prot Eixo Mega A60 KSB 02215396 AISI 316

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
291	2,00	UN	LUVA PROT EIXO MEGA A60 KSB 02215396 AISI 316

Lote: 292 - Exclusivo ME/EPP - Anel de Selagem Dn70B Forma B KSB 02232655 A48 CL 25B

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
292	2,00	UN	ANEL DE SELAGEM DN70B FORMA B KSB 02232655 A48 CL 25B

Lote: 293 - Ampla - Rotor Ans-Kg 80-400 KSB 02232628 A48 CL 30B

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
293	1,00	UN	ROTOR ANS-KG 80-400 KSB 02232628 A48 CL 30B



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes
Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP
CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento
Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346
compras.sem��@pmmc.com.br

Anexo I

PROCESSO: 2019/202438

MODALIDADE: Pregão - Nº **MODALIDADE:** 000080/2019

OBJETO : RP para aquisição de diversas peças para bombas das marcas: IMBIL, NETZCH e KSB.

Lote: 294 - Ampla - Placa Desgaste Kwpkg80-400 KSB 02191519 A48 CL 30B

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
294	1,00	UN	PLACA DESGASTE KWPKG80-400 KSB 02191519 A48 CL 30B

Lote: 295 - Exclusivo ME/EPP - Gaxeta 12,5X12,5 KSB 02136563

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
295	1,00	UN	GAXETA 12,5X12,5 KSB 02136563

OBSERVAÇÃO :