



# SERVIÇO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO E INFRAESTRUTURA

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI Nº 734/68

CNPJ: 17.726.399/0001-95

## FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

**SEÇÃO REQUISITANTE:** Seção de Material e Patrimônio

**RESPONSÁVEL PELA DEMANDA:** Moisés Vitor Moreira de Lira – Chefe da Seção de Material e Patrimônio

**OBJETO:** “Aquisição de peças para manutenção de conjuntos motobombas pertencentes ao SEMASA/Carangola-MG”

Item	Código	Especificação	Unidade	Quant
01	12436	Eixo em aço tratado/inox para conjunto motobomba KSB Hidrobloc MA-403, original ou compatível de qualidade equivalente.	un	9
02	12437	Rolamento dianteiro para conjunto motobomba KSB Hidrobloc MA-403, original ou compatível de qualidade equivalente. (marca de referência NSK, ou equivalente técnico compatível).	un	18
03	12438	Rolamento traseiro para conjunto motobomba KSB Hidrobloc MA-403, original ou compatível de qualidade equivalente. (marca de referência NSK, ou equivalente técnico compatível).	un	18
04	12439	Rotor principal para conjunto motobomba KSB Hidrobloc MA-403, original ou compatível de qualidade equivalente.	un	9
05	12440	Rotor de último estágio para conjunto motobomba KSB Hidrobloc MA-403, original ou compatível de qualidade equivalente.	un	9
06	12441	Selo Mecânico para conjunto motobomba KSB Hidrobloc MA-403, original ou compatível de qualidade equivalente.	un	9
07	12442	Eixo em aço tratado / inox para conjunto motobomba KSB Hidrobloc MA-1256 / KSB Megabloc 32-200, original ou compatível de qualidade equivalente.	un	21
08	12443	Rolamento dianteiro para conjunto motobomba KSB Hidrobloc MA-1256 / KSB Megabloc 32-200, original ou compatível de qualidade equivalente. (marca de referência NSK, ou equivalente técnico compatível).	un	42
09	12444	Rolamento traseiro para conjunto motobomba KSB Hidrobloc MA-1256 / KSB Megabloc 32-200, original ou compatível de qualidade equivalente. (marca de referência NSK, ou equivalente técnico compatível).	un	42
10	12445	Rotor principal para conjunto motobomba KSB Hidrobloc MA-1256 / KSB Megabloc 32-200, original ou compatível de qualidade equivalente.	un	21
11	12446	Rotor de último estágio para conjunto motobomba KSB Hidrobloc MA-1256 / KSB Megabloc 32-200, original ou compatível de qualidade equivalente.	un	9
12	12447	Selo mecânico para conjunto motobomba KSB Hidrobloc MA-1256 / KSB Megabloc 32-200, original ou compatível de qualidade equivalente.	un	21
13	12448	Eixo em aço inox para conjunto motobomba ME-1-1420 / ME-01-1630 / ME-1V-1640V, original ou compatível de qualidade equivalente.	un	15
14	12449	Rolamento dianteiro para conjunto motobomba ME-1-1420 / ME-01-1630 / ME-1V-1640V, original ou compatível de qualidade equivalente. (marca de referência NSK, ou equivalente técnico compatível).	un	30
15	12450	Rolamento traseiro para conjunto motobomba ME-1-1420 / ME-01-1630 / ME-1V-1640V, original ou compatível de qualidade equivalente. (marca de referência NSK, ou equivalente técnico compatível).	un	30
16	12451	Rotor (alumínio/bronze) para conjunto motobomba ME-1-1420 / ME-01-1630 / ME-1V-1640V, original ou compatível de qualidade equivalente.	un	30
17	12452	Selo mecânico (Buna/EPDM/Viton) para conjunto motobomba ME-1-1420 / ME-01-1630 / ME-1V-1640V, original ou compatível de qualidade equivalente.	un	45
18	12453	Eixo em aço inox para conjunto motobomba ME-2-2230 / ME-2-2350, original ou compatível de qualidade equivalente.	un	18
19	12454	Rolamento dianteiro para conjunto motobomba ME-2-2230 / ME-2-2350, original ou compatível de qualidade equivalente. (marca de referência NSK, ou equivalente técnico compatível).	un	36
20	12455	Rolamento traseiro para conjunto motobomba ME-2-2230 / ME-2-2350, original ou compatível de qualidade equivalente. (marca de referência NSK, ou equivalente técnico compatível).	un	36
21	12456	Rotor (alumínio/bronze) para conjunto motobomba ME-2-2230 / ME-2-2350, original ou compatível de qualidade equivalente.	un	36
22	12457	Selo mecânico (Buna/EPDM/Viton) para conjunto motobomba ME-2-2230 / ME-2-2350, original ou compatível de qualidade equivalente.	un	54
23	12458	Eixo em aço inox para conjunto motobomba ME-2-2375 / ME-2-2375V / ME-2-2475, original ou compatível de qualidade equivalente.	un	30
24	12459	Rolamento dianteiro para conjunto motobomba ME-2-2375 / ME-2-2375V / ME-2-2475, original ou compatível de qualidade equivalente. (marca de referência	un	60



# SERVIÇO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO E INFRAESTRUTURA

AUTARQUIA MUNICIPAL CRIADA PELA LEI Nº 734/68

CNPJ: 17.726.399/0001-95

## FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

		NSK, ou equivalente técnico compatível).		
25	12460	Rolamento traseiro para conjunto motobomba ME-2-2375 / ME-2-2375V / ME-2-2475, original ou compatível de qualidade equivalente. (marca de referência NSK, ou equivalente técnico compatível).	un	60
26	12461	Rotor (alumínio/bronze) para conjunto motobomba ME-2-2375 / ME-2-2375V / ME-2-2475, original ou compatível de qualidade equivalente.	un	60
27	12462	Selo mecânico (Buna/EPDM/Viton) para conjunto motobomba ME-2-2375 / ME-2-2375V / ME-2-2475, original ou compatível de qualidade equivalente.	un	90
28	12463	Eixo em aço inox para conjunto motobomba ME-2-24100 / ME-2-24125V / 11J87 / Bombas Schneider 7,5CV especiais, original ou compatível de qualidade equivalente.	un	24
29	12464	Rolamento dianteiro para conjunto motobomba ME-2-24100 / ME-2-24125V / 11J87 / Bombas Schneider 7,5CV especiais, original ou compatível de qualidade equivalente. (marca de referência NSK, ou equivalente técnico compatível).	un	45
30	12465	Rolamento traseiro para conjunto motobomba ME-2-24100 / ME-2-24125V / 11J87 / Bombas Schneider 7,5CV especiais, original ou compatível de qualidade equivalente. (marca de referência NSK, ou equivalente técnico compatível).	un	45
31	12466	Rotor (alumínio/bronze) para conjunto motobomba ME-2-24100 / ME-2-24125V / 11J87 / Bombas Schneider 7,5CV especiais, original ou compatível de qualidade equivalente.	un	48
32	12467	Selo mecânico (Buna/EPDM/Viton) para conjunto motobomba ME-2-24100 / ME-2-24125V / 11J87 / Bombas Schneider 7,5CV especiais, original ou compatível de qualidade equivalente.	un	72
33	12468	Eixo em aço inox para conjunto motobomba BC21R / BC30 / BC98 / CA4 / Dancor 100L / Dancor PVC, original ou compatível de qualidade equivalente.	un	18
34	12469	Rolamento dianteiro para conjunto motobomba BC21R / BC30 / BC98 / CA4 / Dancor 100L / Dancor PVC, original ou compatível de qualidade equivalente. (marca de referência NSK, ou equivalente técnico compatível).	un	36
35	12470	Rolamento traseiro para conjunto motobomba BC21R / BC30 / BC98 / CA4 / Dancor 100L / Dancor PVC, original ou compatível de qualidade equivalente. (marca de referência NSK, ou equivalente técnico compatível).	un	36
36	12471	Rotor (alumínio/bronze) para conjunto motobomba BC21R / BC30 / BC98 / CA4 / Dancor 100L / Dancor PVC, original ou compatível de qualidade equivalente.	un	36
37	12472	Selo mecânico (Buna/EPDM/Viton) para conjunto motobomba BC21R / BC30 / BC98 / CA4 / Dancor 100L / Dancor PVC, original ou compatível de qualidade equivalente.	un	54

Carangola – MG, 11 de maio de 2026

---

**Moisés Vitor Moreira de Lira**  
**Chefe da Seção de Material e Patrimônio**  
**SEMASA/Carangola-MG**