



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

ORÇAMENTO ESTIMADO EM PLANILHAS DE QUANTITATIVOS
UNITÁRIOS

PREGÃO PRESENCIAL/SRP Nº 4002-1/2020-PMPM-FME-FMS-FMMA

| LOTE 01-PMPM/FME | | | | | |
|------------------|---------------------------------------|-------|-----|---------------|-----------------------|
| ITEM | DISCRIPTION | UND | QT | V.UNIT | V.TOTAL |
| 1 | GRUPO GERADOR YANMAR C/GERADOR12 KVA | UND | 10 | R\$ 25.000,00 | R\$ 250.000,00 |
| 2 | GRUPO GERADOR YANMAR C/GERADOR 15 KVA | UND | 15 | R\$ 29.500,00 | R\$ 442.500,00 |
| 3 | GRUPO GERADOR YANMAR 7 KG | UND | 5 | R\$ 20.000,00 | R\$ 100.000,00 |
| 4 | GRUPO GERADOR YANMAR 4 KG | UND | 5 | R\$ 16.500,00 | R\$ 82.500,00 |
| | | | | | R\$ 875.000,00 |
| LOTE 02-PMPM/FME | | | | | |
| ITEM | DISCRIPTION | UNID. | QTD | V.UNIT | V.TOTAL |
| 1 | KIT DE FORÇA 9,5 HP | UND | 30 | R\$ 400,00 | R\$ 12.000,00 |
| 2 | KIT DE FORÇA 12 HP | UND | 40 | R\$ 580,00 | R\$ 23.200,00 |
| 3 | KIT DE FORÇA 18 HP | UND | 40 | R\$ 600,00 | R\$ 24.000,00 |
| 4 | KIT DE FORÇA 22HP | UND | 40 | R\$ 690,00 | R\$ 27.600,00 |
| 5 | PISTÃO C/PINO 22HP | UND | 30 | R\$ 250,00 | R\$ 7.500,00 |
| 6 | PISTÃO C/PINO 9,5 HP | UND | 30 | R\$ 180,00 | R\$ 5.400,00 |
| 7 | PISTÃO C/PINO 12 HP | UND | 30 | R\$ 205,00 | R\$ 6.150,00 |
| 8 | PISTÃO C/PINO 18 HP | UND | 40 | R\$ 280,00 | R\$ 11.200,00 |
| 9 | CAMISA DO CILINDRO 9,5 HP | UND | 30 | R\$ 130,00 | R\$ 3.900,00 |
| 10 | CAMISA DO CILINDRO 12 HP | UND | 30 | R\$ 150,00 | R\$ 4.500,00 |
| 11 | CAMISA DO CILINDRO 18 HP | UND | 40 | R\$ 270,00 | R\$ 10.800,00 |
| 12 | JOGO DE ANEIS 9,5 HP | UND | 30 | R\$ 95,00 | R\$ 2.850,00 |
| 13 | JOGO DE ANEIS 12 HP | UND | 30 | R\$ 100,00 | R\$ 3.000,00 |
| 14 | JOGO DE ANEIS 18 HP | UND | 30 | R\$ 105,00 | R\$ 3.150,00 |
| 15 | BRONZINA DE BIELA 9,5 HP | UND | 30 | R\$ 55,00 | R\$ 1.650,00 |
| 16 | BRONZINA DE BIELA 12 HP | UND | 30 | R\$ 60,00 | R\$ 1.800,00 |
| 17 | BRONZINA DE BIELA 18 HP | UND | 30 | R\$ 68,00 | R\$ 2.040,00 |
| 18 | BRONZINA DE BIELA 22HP | UND | 30 | R\$ 70,00 | R\$ 2.100,00 |
| 19 | VALVULA ADM/ESC. 22 | UND | 30 | R\$ 70,00 | R\$ 2.100,00 |
| 20 | VALVULA ADM/ESC. 9,5 HP | UND | 30 | R\$ 40,00 | R\$ 1.200,00 |



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

| | | | | | |
|----|------------------------|-----|----|------------|-----------------------|
| 21 | VALVULA ADM/ESC. 12 HP | UND | 30 | R\$ 55,00 | R\$ 1.650,00 |
| 22 | VALVULA ADM/ESC. 18 HP | UND | 25 | R\$ 58,00 | R\$ 1.450,00 |
| 23 | ROTOR CONJUNTO 9,5 HP | UND | 30 | R\$ 90,00 | R\$ 2.700,00 |
| 24 | ROTOR CONJUNTO 12 HP | UND | 30 | R\$ 105,00 | R\$ 3.150,00 |
| 25 | ROTOR CONJUNTO 18 HP | UND | 30 | R\$ 115,00 | R\$ 3.450,00 |
| 26 | GUIA DE VALVULA 9,5 HP | UND | 30 | R\$ 29,50 | R\$ 885,00 |
| 27 | GUIA DE VALVULA 12 HP | UND | 30 | R\$ 30,00 | R\$ 900,00 |
| 28 | GUIA DE VALVULA 18 HP | UND | 30 | R\$ 35,00 | R\$ 1.050,00 |
| 29 | ROLAMENTO NJ 209WC3 | UND | 25 | R\$ 198,00 | R\$ 4.950,00 |
| 30 | ROLAMENTO NJ 210WC3 | UND | 25 | R\$ 330,00 | R\$ 8.250,00 |
| 31 | ROLAMENTO NJ 211 WC3 | UND | 25 | R\$ 400,00 | R\$ 10.000,00 |
| 32 | ROLAMENTO NJ311 WC3 | UND | 25 | R\$ 385,00 | R\$ 9.625,00 |
| 33 | ROLAMENTO 6309C3 | UND | 25 | R\$ 170,00 | R\$ 4.250,00 |
| 34 | ROLAMENTO 6310C3 | UND | 25 | R\$ 250,00 | R\$ 6.250,00 |
| 35 | ROLAMENTO 6311C3 | UND | 25 | R\$ 370,00 | R\$ 9.250,00 |
| 36 | ROLAMENTO 6313C3 | UND | 25 | R\$ 400,00 | R\$ 10.000,00 |
| 37 | ROLAMENTO NJ312E | UND | 25 | R\$ 230,00 | R\$ 5.750,00 |
| 38 | ROLAMENTO NJ6314 | UND | 25 | R\$ 400,00 | R\$ 10.000,00 |
| | | | | | R\$ 249.700,00 |

LOTE 03-PMPM/FME/FMMA

| ITEM | DISCRIPTION | UNID. | QTD | V.UNIT | V.TOTAL |
|------|------------------------------|-------|-----|--------------|---------------|
| 1 | TUBO DE ALTA PRESSÃO 9,5 HP | UND | 25 | R\$ 65,00 | R\$ 1.625,00 |
| 2 | TUBO DE ALTA PRESSÃO 12 HP | UND | 25 | R\$ 80,00 | R\$ 2.000,00 |
| 3 | TUBO DE ALTA PRESSÃO 18 HP | UND | 30 | R\$ 89,00 | R\$ 2.670,00 |
| 4 | TUBO DE ALTA PRESSÃO 22 HP | UND | 30 | R\$ 85,00 | R\$ 2.550,00 |
| 5 | CABEÇOTE C/JUNTA 9,5 HP | UND | 20 | R\$ 850,00 | R\$ 17.000,00 |
| 6 | CABEÇOTE C/JUNTA 12 HP | UND | 15 | R\$ 930,00 | R\$ 13.950,00 |
| 7 | CABEÇOTE C/JUNTA 18 HP | UND | 20 | R\$ 1.200,00 | R\$ 24.000,00 |
| 8 | CABEÇOTE C/JUNTA 22 HP | UND | 15 | R\$ 1.500,00 | R\$ 22.500,00 |
| 9 | JOGO DE JUNTA 9,5 HP | UND | 30 | R\$ 160,00 | R\$ 4.800,00 |
| 10 | JOGO DE JUNTA 12 HP | UND | 30 | R\$ 200,00 | R\$ 6.000,00 |
| 11 | JOGO DE JUNTA 18 HP | UND | 30 | R\$ 260,00 | R\$ 7.800,00 |
| 12 | JOGO DE JUNTA 22 HP | UND | 30 | R\$ 230,00 | R\$ 6.900,00 |
| 13 | TANQUE DE COMBUSTIVEL 9,5 HP | UND | 10 | R\$ 800,00 | R\$ 8.000,00 |
| 14 | TANQUE DE COMBUSTIVEL 12 HP | UND | 10 | R\$ 890,00 | R\$ 8.900,00 |
| 15 | TANQUE DE COMBUSTIVEL 18 HP | UND | 10 | R\$ 950,00 | R\$ 9.500,00 |
| 16 | TANQUE DE COMBUSTIVEL 22 HP | UND | 10 | R\$ 750,00 | R\$ 7.500,00 |



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

| | | | | | |
|----|-----------------------------------|-----|----|--------------|-----------------------|
| 17 | VIRABREQUIM C/PESO CONJ. 9,5 HP | UND | 10 | R\$ 1.200,00 | R\$ 12.000,00 |
| 18 | VIRABREQUIM C/PESO CONJ. 12 HP | UND | 10 | R\$ 1.280,00 | R\$ 12.800,00 |
| 19 | VIRABREQUIM C/PESO CONJ. 18 HP | UND | 10 | R\$ 1.800,00 | R\$ 18.000,00 |
| 20 | VIRABREQUIM C/PESO CONJ. 22 HP | UND | 10 | R\$ 1.100,00 | R\$ 11.000,00 |
| 21 | ELEMENTO DE BOMBA 9,5 HP | UND | 40 | R\$ 145,00 | R\$ 5.800,00 |
| 22 | ELEMENTO DE BOMBA 12 HP | UND | 40 | R\$ 145,00 | R\$ 5.800,00 |
| 23 | ELEMENTO DE BOMBA 18 HP | UND | 40 | R\$ 170,00 | R\$ 6.800,00 |
| 24 | ELEMENTO DE BOMBA 22 HP | UND | 40 | R\$ 135,00 | R\$ 5.400,00 |
| 25 | ELEMENTO DE BICO 5/8/9,5/12/18 HP | UND | 40 | R\$ 125,00 | R\$ 5.000,00 |
| 26 | ELEMENTO DE BICO 22 HP | UND | 40 | R\$ 280,00 | R\$ 11.200,00 |
| 27 | ASSENTO DA VALVULA 5/8/9,5/12 | UND | 50 | R\$ 70,00 | R\$ 3.500,00 |
| 28 | VALVULA DE RECALQUER 8/9,5/12/18 | UND | 30 | R\$ 170,00 | R\$ 5.100,00 |
| 29 | VALVULA DE RECALQUER 22 | UND | 40 | R\$ 75,00 | R\$ 3.000,00 |
| | | | | | R\$ 251.095,00 |

LOTE 04-PMPM/FME

| ITEM | DISCRICÃO | Unid. | Qtd. | V.UNIT | V.TOTAL |
|------|-----------------------------|-------|------|------------|--------------|
| 1 | ENGRENAGE DO COMANDO 95 | UNID. | 10 | R\$ 320,00 | R\$ 3.200,00 |
| 2 | ENGRENAGE DO COMANDO 12 | UNID. | 10 | R\$ 410,00 | R\$ 4.100,00 |
| 3 | ENGRENAGE DO COMANDO 18 | UNID. | 10 | R\$ 460,00 | R\$ 4.600,00 |
| 4 | ENGRENAGE DO VIRABREQUIM 95 | UNID. | 10 | R\$ 220,00 | R\$ 2.200,00 |
| 5 | ENGRENAGE DO VIRABREQUIM 12 | UNID. | 10 | R\$ 230,00 | R\$ 2.300,00 |
| 6 | ENGRENAGE DO VIRABREQUIM 18 | UNID. | 10 | R\$ 250,00 | R\$ 2.500,00 |
| 7 | ENGRENAGE COMPLETA FS380 | UNID. | 10 | R\$ 395,00 | R\$ 3.950,00 |
| 8 | KIT FORÇA MS170 | UNID. | 10 | R\$ 295,00 | R\$ 2.950,00 |
| 9 | KIT FORÇA MS250 | UNID. | 10 | R\$ 480,00 | R\$ 4.800,00 |
| 10 | KIT FORÇA MS310 | UNID. | 10 | R\$ 550,00 | R\$ 5.500,00 |
| 11 | KIT FORÇA MS361 | UNID. | 10 | R\$ 450,00 | R\$ 4.500,00 |
| 12 | KIT FORÇA MS382 | UNID. | 10 | R\$ 650,00 | R\$ 6.500,00 |
| 13 | KIT FORÇA MS650 | UNID. | 10 | R\$ 780,00 | R\$ 7.800,00 |
| 14 | KIT FORÇA MS660 | UNID. | 10 | R\$ 790,00 | R\$ 7.900,00 |
| 15 | KIT FORÇA FS 300 | UNID. | 15 | R\$ 480,00 | R\$ 7.200,00 |
| 16 | KIT FORÇA FS 350 | UNID. | 15 | R\$ 490,00 | R\$ 7.350,00 |
| 17 | KIT FORÇA FS 380 | UNID. | 15 | R\$ 520,00 | R\$ 7.800,00 |
| 18 | CARBURADOR MS 170 | UNID. | 10 | R\$ 135,00 | R\$ 1.350,00 |
| 19 | CARBURADOR MS 250 | UNID. | 10 | R\$ 180,00 | R\$ 1.800,00 |
| 20 | CARBURADOR MS 310 | UNID. | 10 | R\$ 250,00 | R\$ 2.500,00 |
| 21 | CARBURADOR MS 361 | UNID. | 10 | R\$ 260,00 | R\$ 2.600,00 |



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

| | | | | | |
|----|-----------------------------|-------|-----|------------|-----------------------|
| 22 | CARBURADOR MS 382 | UNID. | 10 | R\$ 240,00 | R\$ 2.400,00 |
| 23 | CARBURADOR MS 650 | UNID. | 10 | R\$ 340,00 | R\$ 3.400,00 |
| 24 | CARBURADOR MS 660 | UNID. | 10 | R\$ 360,00 | R\$ 3.600,00 |
| 25 | CARBURADOR FS 300/350/380 | UNID. | 10 | R\$ 300,00 | R\$ 3.000,00 |
| 26 | FILTRO DE AR MS 650 | UNID. | 30 | R\$ 70,00 | R\$ 2.100,00 |
| 27 | FILTRO DE AR FS 300/350/380 | UNID. | 15 | R\$ 50,00 | R\$ 750,00 |
| 28 | VIRABREQUIM MS170 | UNID. | 5 | R\$ 180,00 | R\$ 900,00 |
| 29 | VIRABREQUIM MS250 | UNID. | 5 | R\$ 260,00 | R\$ 1.300,00 |
| 30 | VIRABREQUIM MS310 | UNID. | 5 | R\$ 480,00 | R\$ 2.400,00 |
| 31 | VIRABREQUIM MS361 | UNID. | 5 | R\$ 480,00 | R\$ 2.400,00 |
| 32 | VIRABREQUIM MS382 | UNID. | 5 | R\$ 700,00 | R\$ 3.500,00 |
| 33 | VIRABREQUIM MS650 | UNID. | 10 | R\$ 780,00 | R\$ 7.800,00 |
| 34 | CABO DO ACELERADOR FS300 | UNID. | 10 | R\$ 120,00 | R\$ 1.200,00 |
| 35 | CABO DO ACELERADOR FS350 | UNID. | 10 | R\$ 135,00 | R\$ 1.350,00 |
| 36 | CABO DO ACELERADOR FS380 | UNID. | 10 | R\$ 160,00 | R\$ 1.600,00 |
| 37 | CORRENTE P/ MS170 | UNID. | 10 | R\$ 55,00 | R\$ 550,00 |
| 38 | CORRENTE P/ MS250 | UNID. | 50 | R\$ 70,00 | R\$ 3.500,00 |
| 39 | CORRENTE P/ MS382 | UNID. | 100 | R\$ 70,00 | R\$ 7.000,00 |
| 40 | CORRENTE P/ MS650 | UNID. | 200 | R\$ 90,00 | R\$ 18.000,00 |
| 41 | SABRE DO MS170 | UNID. | 10 | R\$ 210,00 | R\$ 2.100,00 |
| 42 | SABRE DO MS250 | UNID. | 10 | R\$ 240,00 | R\$ 2.400,00 |
| 43 | SABRE DO MS382 | UNID. | 20 | R\$ 310,00 | R\$ 6.200,00 |
| 44 | SABRE DO MS650 | UNID. | 30 | R\$ 400,00 | R\$ 12.000,00 |
| 45 | LIMA P/ CORRENTE | UNID. | 300 | R\$ 7,00 | R\$ 2.100,00 |
| | | | | | R\$ 184.950,00 |

LOTE 05-FME/FMS

| ITEM | DISCRICAO | UNID. | QTD. | V. UNIT | V. TOTAL |
|------|---------------------------|-------|------|--------------|---------------|
| 1 | VELA 90HP | UNID. | 24 | R\$ 140,00 | R\$ 3.360,00 |
| 2 | VELA 115HP | UNID. | 24 | R\$ 150,00 | R\$ 3.600,00 |
| 3 | VELA 150HP | UNID. | 24 | R\$ 160,00 | R\$ 3.840,00 |
| 4 | ÓLEO LUBRIFICANTE NAUTICO | UNID. | 400 | R\$ 40,00 | R\$ 16.000,00 |
| 5 | FILTRO LUBRIFICANTE 90HP | UNID. | 50 | R\$ 230,00 | R\$ 11.500,00 |
| 6 | FILTRO LUBRIFICANTE 115HP | UNID. | 50 | R\$ 230,00 | R\$ 11.500,00 |
| 7 | FILTRO LUBRIFICANTE 150HP | UNID. | 50 | R\$ 280,00 | R\$ 14.000,00 |
| 8 | FILTRO DE LINHA | UNID. | 30 | R\$ 210,00 | R\$ 6.300,00 |
| 9 | FILTRO DO COPO | UNID. | 30 | R\$ 240,00 | R\$ 7.200,00 |
| 10 | FILTRO SEPARADOR | UNID. | 30 | R\$ 300,00 | R\$ 9.000,00 |
| 11 | HÉLICE 90HP | UNID. | 5 | R\$ 170,00 | R\$ 850,00 |
| 12 | HÉLICE 115HP | UNID. | 5 | R\$ 1.900,00 | R\$ 9.500,00 |



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

| | | | | | |
|----|---------------------------------|-------|----|--------------|-----------------------|
| 13 | HÉLICE 150HP | UNID. | 5 | R\$ 2.350,00 | R\$ 11.750,00 |
| 14 | ROTOR 90HP | UNID. | 5 | R\$ 280,00 | R\$ 1.400,00 |
| 15 | ROTOR 115HP | UNID. | 5 | R\$ 295,00 | R\$ 1.475,00 |
| 16 | ROTOR 150HP | UNID. | 5 | R\$ 330,00 | R\$ 1.650,00 |
| 17 | CORREIA DENTADA 90HP | UNID. | 2 | R\$ 850,00 | R\$ 1.700,00 |
| 18 | CORREIA DENTADA 115HP | UNID. | 2 | R\$ 1.380,00 | R\$ 2.760,00 |
| 19 | CORREIA DENTADA 150HP | UNID. | 2 | R\$ 1.650,00 | R\$ 3.300,00 |
| 20 | KIT PORCA DA HÉLICE 90HP | UNID. | 5 | R\$ 370,00 | R\$ 1.850,00 |
| 21 | KIT PORCA DA HÉLICE 115HP | UNID. | 5 | R\$ 465,00 | R\$ 2.325,00 |
| 22 | KIT PORCA DA HÉLICE 150HP | UNID. | 5 | R\$ 550,00 | R\$ 2.750,00 |
| 23 | ÓLEO LUBRIFICANTE P/ ENGRENAGEM | UNID. | 50 | R\$ 27,00 | R\$ 1.350,00 |
| 24 | CAIXA DE DIREÇÃO 90HP | UNID. | 3 | R\$ 1.250,00 | R\$ 3.750,00 |
| 25 | CAIXA DE DIREÇÃO 115HP | UNID. | 3 | R\$ 1.300,00 | R\$ 3.900,00 |
| 26 | CAIXA DE DIREÇÃO 150HP | UNID. | 3 | R\$ 2.100,00 | R\$ 6.300,00 |
| 27 | CABO DO COMANDO 18PES | UNID. | 10 | R\$ 280,00 | R\$ 2.800,00 |
| 28 | CABO DO COMANDO 20PES | UNID. | 10 | R\$ 320,00 | R\$ 3.200,00 |
| 29 | CABO DO COMANDO 24PES | UNID. | 10 | R\$ 470,00 | R\$ 4.700,00 |
| 30 | CABO DIREÇÃO 20PES | UNID. | 5 | R\$ 950,00 | R\$ 4.750,00 |
| 31 | CABO DIREÇÃO 24PES | UNID. | 5 | R\$ 1.600,00 | R\$ 8.000,00 |
| 32 | COLETE | UNID. | 50 | R\$ 70,00 | R\$ 3.500,00 |
| 33 | BOMBA DE PORÃO 1100GLS | UNID. | 10 | R\$ 240,00 | R\$ 2.400,00 |
| 34 | BOMBA DE PORÃO 1500GLS | UNID. | 10 | R\$ 450,00 | R\$ 4.500,00 |
| 35 | MANETE | UNID. | 3 | R\$ 4.900,00 | R\$ 14.700,00 |
| 36 | BATERIA 60AP | UNID. | 10 | R\$ 650,00 | R\$ 6.500,00 |
| 37 | BATERIA 70AP | UNID. | 10 | R\$ 840,00 | R\$ 8.400,00 |
| 38 | BATERIA 90AP | UNID. | 10 | R\$ 990,00 | R\$ 9.900,00 |
| 39 | AUTOMÁTICO P BOMBA PORAO | UNID. | 10 | R\$ 150,00 | R\$ 1.500,00 |
| 40 | HOLOFOTE 12V | UNID. | 5 | R\$ 780,00 | R\$ 3.900,00 |
| 41 | BATERIA DE 150 AP | UNID. | 10 | R\$ 1.250,00 | R\$ 12.500,00 |
| 42 | BATERIA DE 5 AP | UNID. | 10 | R\$ 180,00 | R\$ 1.800,00 |
| 43 | BATERIA DE 6 AP | UNID. | 10 | R\$ 200,00 | R\$ 2.000,00 |
| 44 | OLEO 90 | UNID. | 30 | R\$ 50,00 | R\$ 1.500,00 |
| | | | | | R\$ 239.460,00 |

LOTE 06-PMPM/FME

| ITEM | DESCRIÇÃO | UNID. | QTD. | V.UNIT | V.TOTAL |
|------|-----------------|-------|------|--------------|---------------|
| 1 | ROÇADEIRA FS300 | UNID. | 10 | R\$ 2.700,00 | R\$ 27.000,00 |
| 2 | ROÇADEIRA FS350 | UNID. | 10 | R\$ 3.250,00 | R\$ 32.500,00 |
| 3 | ROÇADEIRA FS380 | UNID. | 10 | R\$ 3.750,00 | R\$ 37.500,00 |



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

| | | | | | |
|----|-----------------------------------|-------|----|--------------|-----------------------|
| 4 | LAVADOURA RE98 | UNID. | 10 | R\$ 1.200,00 | R\$ 12.000,00 |
| 5 | LAVADOURA RE 232 | UNID. | 2 | R\$ 4.900,00 | R\$ 9.800,00 |
| 6 | LAVADOURA RE 109 | UNID. | 5 | R\$ 1.550,00 | R\$ 7.750,00 |
| 7 | MOTOPODA HT-75 | UNID. | 2 | R\$ 2.350,00 | R\$ 4.700,00 |
| 8 | PEFURADOR DE SOLO BT-130 | UNID. | 2 | R\$ 5.250,00 | R\$ 10.500,00 |
| 9 | SOPRADOR BG 56 | UNID. | 5 | R\$ 1.500,00 | R\$ 7.500,00 |
| 10 | PULVERIZADOR MOTORIZADO SR420 15L | UNID. | 5 | R\$ 2.200,00 | R\$ 11.000,00 |
| 11 | PULVERIZADOR NATURAL 20L | UNID. | 10 | R\$ 500,00 | R\$ 5.000,00 |
| | | | | | R\$ 165.250,00 |

LOTE 07-PMPM/FME

| ITEM | DESCRIÇÃO | UNID. | QTD. | V.UNIT | V.TOTAL |
|------|------------------|-------|------|--------------|----------------------|
| 1 | MOTOSSERRA MS170 | UNID. | 5 | R\$ 1.200,00 | R\$ 6.000,00 |
| 2 | MOTOSSERRA MS250 | UNID. | 2 | R\$ 2.300,00 | R\$ 4.600,00 |
| 3 | MOTOSSERRA MS310 | UNID. | 2 | R\$ 3.000,00 | R\$ 6.000,00 |
| 4 | MOTOSSERRA MS361 | UNID. | 2 | R\$ 3.350,00 | R\$ 6.700,00 |
| 5 | MOTOSSERRA MS382 | UNID. | 2 | R\$ 3.900,00 | R\$ 7.800,00 |
| 6 | MOTOSSERRA MS651 | UNID. | 3 | R\$ 4.800,00 | R\$ 14.400,00 |
| 7 | MOTOSSERRA MS660 | UNID. | 5 | R\$ 4.900,00 | R\$ 24.500,00 |
| 8 | MOTOSSERRA MS661 | UNID. | 3 | R\$ 5.000,00 | R\$ 15.000,00 |
| | | | | | R\$ 85.000,00 |

LOTE 08-PMPM/FME

| ITEM | DESCRIÇÃO | UNID. | QTD. | V.UNIT | V.TOTAL |
|------|-------------------------------------|-------|------|---------------|---------------|
| 1 | MOTOR ESTACIONÁRIO C/RADIADOR 9.5HP | UNID. | 2 | R\$ 15.500,00 | R\$ 31.000,00 |
| 2 | MOTOR ESTACIONÁRIO C/RADIADOR 12.HP | UNID. | 2 | R\$ 18.000,00 | R\$ 36.000,00 |
| 3 | MOTOR ESTACIONÁRIO C/RADIADOR 18.HP | UNID. | 3 | R\$ 21.500,00 | R\$ 64.500,00 |
| 4 | GERADOR DE ENERGIA DE BAIXA 4KVA | UNID. | 4 | R\$ 3.600,00 | R\$ 14.400,00 |
| 5 | GERADOR DE ENERGIA DE BAIXA 6KVA | UNID. | 2 | R\$ 4.000,00 | R\$ 8.000,00 |
| 6 | GERADOR DE ENERGIA DE BAIXA 7.5KVA | UNID. | 3 | R\$ 4.250,00 | R\$ 12.750,00 |
| 7 | GERADOR DE ENERGIA DE BAIXA 12.5KVA | UNID. | 4 | R\$ 4.950,00 | R\$ 19.800,00 |
| 8 | GERADOR DE ENERGIA DE BAIXA 15KVA | UNID. | 5 | R\$ 5.400,00 | R\$ 27.000,00 |
| 9 | MOTOBOMBA 2" X 2" | UNID. | 5 | R\$ 2.350,00 | R\$ 11.750,00 |
| 10 | MOTOBOMBA 3" X 3" | UNID. | 5 | R\$ 2.850,00 | R\$ 14.250,00 |



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

| 11 | MOTOR RABETA 5,5HP | UNID. | 5 | R\$ 1.450,00 | R\$ 7.250,00 |
|-------------------------|---|-------|------|---------------|-----------------------|
| 12 | MOTOR RABETA 6.5HP | UNID. | 10 | R\$ 1.950,00 | R\$ 19.500,00 |
| 13 | MOTOR RABETA 9.0HP | UNID. | 5 | R\$ 3.200,00 | R\$ 16.000,00 |
| 14 | MOTOR RABETA 13HP | UNID. | 5 | R\$ 3.900,00 | R\$ 19.500,00 |
| 15 | MOTOR DE POPA 15HP | UNID. | 5 | R\$ 12.500,00 | R\$ 62.500,00 |
| 16 | MOTOR DE POPA 20HP 4 TEMPO | UNID. | 2 | R\$ 19.500,00 | R\$ 39.000,00 |
| | | | | | R\$ 403.200,00 |
| LOTE 09-PMPM-FME | | | | | |
| ITEM | DESCRIÇÃO | UNID. | QTD. | V.UNIT | V.TOTAL |
| 1 | GRUPO GERADOR 4TNV88 22 KVA TRIF. YANMAR | UNID. | 2 | R\$ 43.800,00 | R\$ 87.600,00 |
| 2 | GRUPO GERADOR 4TNV88 30 KVA TRIF. YANMAR | UNID. | 2 | R\$ 50.000,00 | R\$ 100.000,00 |
| 3 | GRUPO GERADOR 4TNV98 40KVA TRIF. YANMAR | UNID. | 1 | R\$ 54.000,00 | R\$ 54.000,00 |
| 4 | GRUPO GERADOR 4TNV98T 55KVA TRIF. YANMAR | UNID. | 1 | R\$ 59.000,00 | R\$ 59.000,00 |
| 5 | GRUPO GERADOR 4TNV106T 75KVA TRIF. YANMAR | UNID. | 1 | R\$ 70.000,00 | R\$ 70.000,00 |
| | | | | | R\$ 370.600,00 |
| Total Geral | | | | | 2.824.255,00 |

Porto de Moz /PA, 03 de fevereiro de 2020.


JAIRO VIEIRA DUARTE SOUTO
Pregoeiro – Portaria n°. 002/2018