



A  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA -MA  
COTAÇÃO DE PREÇOS - 2019  
ÍTEM BOMBAS, QUADROS E PEÇAS  
IMPERATRIZ, MA 17 DE ABRIL 2019.

| Item                             | Marca  | Descrição   | Unid. | Quant. | V. Unit   | V.Total    |
|----------------------------------|--------|---|-------|--------|-----------|------------|
| 1                                | LEÃO   | Bombeador submersível p/ 3,0 e 3,5 CV                         | Und.  | 3      | 2.190,35  | 6.571,05   |
| 2                                | LEÃO   | Bombeador submersível p/ 5,0/5,5/6,0CV                        | Und.  | 5      | 2.673,49  | 13.367,44  |
| 3                                | LEÃO   | Bombeador submersível p/ 8,0CV                                | Und.  | 2      | 3.457,97  | 6.915,93   |
| 4                                | LEÃO   | Bombeador submersível p/ 10CV                                 | Und.  | 2      | 4.226,53  | 8.453,06   |
| 5                                | LEÃO   | Bombeador submersível p/ 13CV                                 | Und.  | 2      | 5.818,04  | 11.636,08  |
| 6                                | SIVA   | Cabo aço galv. 6,40mm 6x7 AF 1/4                              | Mts   | 500    | 8,45      | 4.224,84   |
| 7                                | SIVA   | Cabo aço galv. 8,00mm 6x19 5/16                               | Mts   | 500    | 25,42     | 12.709,10  |
| 8                                | SIVA   | Cabo aço galv. 9,50mm 6x19 AF 3/8                             | Mts   | 500    | 31,52     | 15.758,45  |
| 9                                | IMBRAC | Cabo elétrico polivinil flex 0,6/1KV 3x10mm <sup>2</sup>      | Mts   | 500    | 25,20     | 12.598,46  |
| 10                               | IMBRAC | Cabo elétrico polivinil flex 0,6/1KV 3x16mm <sup>2</sup>      | Mts   | 500    | 42,90     | 21.449,20  |
| 11                               | IMBRAC | Cabo elétrico polivinil flex PP (0,6/1KV) 3x4mm <sup>2</sup>  | Mts   | 500    | 11,63     | 5.815,21   |
| 12                               | IMBRAC | Cabo elétrico polivinil flex PP (0,6/1KV) 3x6mm <sup>2</sup>  | Mts   | 500    | 16,40     | 8.200,76   |
| 13                               | LEÃO   | Conj.motob. sub.4" de 19 a 29E de 5,0cv mono.                 | Und.  | 2      | 8.216,36  | 16.432,71  |
| 14                               | LEÃO   | Conj.motob. sub.4" de 19 a 29E de 5,0/5,5cv trif.             | Und.  | 2      | 8.070,58  | 16.141,16  |
| 15                               | LEÃO   | Conj.motob. sub.6" de 10 a 20E de 8,0cv bif.                  | Und.  | 1      | 11.074,31 | 11.074,31  |
| 16                               | LEÃO   | Conj.motob. sub.6" de 10 a 20E de 10cv trif.                  | Und.  | 1      | 12.128,56 | 12.128,56  |
| 17                               | LEÃO   | Conj.motob. sub.6" de 10 a 20E de 13,0cv trif.                | Und.  | 1      | 12.666,46 | 12.666,46  |
| 18                               | SIMENS | Contactora p/acionamento de bomba submersa                    | Pç    | 10     | 650,76    | 6.507,64   |
| 19                               | LEÃO   | Corpo de estagio bomba submersa                               | Pç    | 9      | 235,01    | 2.115,13   |
| 20                               | TUPY   | Curva galv. 1 1/2"  | Pç    | 10     | 67,45     | 674,45     |
| 21                               | TUPY   | Curva galv. 2"  | Pç    | 10     | 107,29    | 1.072,87   |
| 22                               | TUPY   | Curva galv. 2 1/2"  | Pç    | 10     | 194,02    | 1.940,25   |
| 23                               | TUPY   | Curva galv. 3"  | Pç    | 10     | 238,51    | 2.385,13   |
| 24                               | LEÃO   | Disco grafite motor sub. 6" de 14,0 a 37,5cv                  | Pç    | 10     | 974,44    | 9.744,38   |
| 25                               | LEÃO   | Disco grafite motor sub. 6" de 4,0 a 13,0cv                   | Pç    | 10     | 397,23    | 3.972,32   |
| 26                               | LEÃO   | Disco grafite motor sub.4" de 2,0 a 6,0cv                     | Pç    | 10     | 367,51    | 3.675,13   |
| 27                               | LEÃO   | Escora de apoio completa                                      | Pç    | 10     | 725,57    | 7.255,66   |
| 28                               | SIVA   | Grampo SV galv. 1/2"  | Pç    | 20     | 4,41      | 88,23      |
| 29                               | SIVA   | Grampo SV galv. 3/8"  | Pç    | 20     | 5,38      | 107,59     |
| 30                               | LEÃO   | Jogo de pastilhas de aço inox                                 | Pç    | 10     | 329,21    | 3.292,06   |
| 31                               | TUPY   | Luva galv. 1 1/2"   | Pç    | 50     | 19,47     | 973,58     |
| 32                               | TUPY   | Luva galv. 2"   | Pç    | 50     | 28,60     | 1.429,95   |
| 33                               | TUPY   | Luva galv. 2 1/2"   | Pç    | 20     | 51,53     | 1.030,56   |
| 34                               | LEÃO   | Motor sub.2,0/ 3,0/3,5CV 220/380/440V monof./trifásico de 4"  | Und.  | 2      | 3.762,06  | 7.524,12   |
| 35                               | LEÃO   | Motor sub.de 4,0/4,5CV 220/380/440V monof./trifásico de 4"    | Und.  | 3      | 3.762,06  | 11.286,18  |
| 36                               | LEÃO   | Motor sub.de 5,0/5,5CV 220/380/440V monof./bif./trif. de 4"   | Und.  | 3      | 3.762,06  | 11.286,18  |
| 37                               | LEÃO   | Motor sub.de 6,0/7,5/CV 380V trifásico de 4"                  | Und.  | 2      | 3.976,81  | 7.953,63   |
| 38                               | LEÃO   | Motor sub. 5,0CV 220/380/440V monof./bif./trifásico de 6"     | Und.  | 3      | 5.772,86  | 17.318,59  |
| 39                               | LEÃO   | Motor sub. 7,5/8,0CV 220/380/440V monof./bif./trifásico de 6" | Und.  | 2      | 6.073,39  | 12.146,77  |
| 40                               | LEÃO   | Motor sub. 10,0CV 220/380/440V monof./bif./trifásico de 6"    | Und.  | 2      | 7.317,48  | 14.634,96  |
| 41                               | TUPY   | Niple galv. 1 1/2"  | Pç    | 20     | 15,41     | 308,12     |
| 42                               | TUPY   | Niple galv. 2"  | Pç    | 20     | 30,48     | 609,59     |
| 43                               | LEÃO   | Painel CPD 220/440V mon/bif. de 3,0 a 5,0cv p/bomba sub.      | Und.  | 5      | 2.101,55  | 10.507,75  |
| 44                               | LEÃO   | Painel CPD 380V trif.de 11,0 a 12,0cv p/bom ba sub.           | Und.  | 2      | 1.851,66  | 3.703,31   |
| 45                               | LEÃO   | Pastilha de apoio motor sub.de 7,0 a 13,0cv                   | Und.  | 10     | 160,20    | 1.601,98   |
| 46                               | LEÃO   | Pastilha de apoio motor sub.de 1,0 a 6,0cv                    | Und.  | 10     | 146,38    | 1.463,83   |
| 47                               | DOCOL  | Registro de 1 1/2"  | Pç    | 10     | 74,83     | 748,30     |
| 48                               | DOCOL  | Registro de 2"  | Pç    | 10     | 144,50    | 1.445,02   |
| 49                               | DOCOL  | Registro de 2 1/2"  | Pç    | 10     | 245,76    | 2.457,60   |
| 50                               | DOCOL  | Registro de 3"  | Pç    | 5      | 594,58    | 2.972,88   |
| 51                               | CRI    | Toco de sustentação bomba sub. AI 1 1/2"                      | Und.  | 5      | 970,28    | 4.851,38   |
| 52                               | CRI    | Toco de sustentação bomba sub. AI 2"                          | Und.  | 5      | 1.127,94  | 5.639,71   |
| 53                               | CRI    | Toco de sustentação bomba sub. AI 2 1/2"                      | Und.  | 5      | 1.194,38  | 5.971,89   |
| 54                               | APOLO  | Tubo galv. 1 1/2" x 3,00mm                                    | Pç    | 30     | 316,69    | 9.500,71   |
| 55                               | APOLO  | Tubo galv. de 2" x 3,00mm                                     | Pç    | 30     | 386,25    | 11.587,54  |
| 56                               | APOLO  | Tubo galv. 2 1/2" x 3,35mm                                    | Pç    | 30     | 543,66    | 16.309,69  |
| 57                               | CRI    | Tubo PVC edutor classe heavy 1 1/2" x 3mts                    | Br    | 50     | 289,52    | 14.475,79  |
| 58                               | CRI    | Tubo PVC edutor classe heavy 2" x 3mts                        | Br    | 50     | 343,59    | 17.179,41  |
| 59                               | TUPY   | União galv. 1 1/2 AJ  | Pç    | 10     | 56,96     | 569,63     |
| 60                               | TUPY   | União galv. 2" AJ   | Pç    | 10     | 95,67     | 956,71     |
| 61                               | TUPY   | União galv. 2 1/2   | Pç    | 10     | 136,43    | 1.364,26   |
| 62                               | TUPY   | União galv. 3" AJ   | Pç    | 10     | 177,57    | 1.775,68   |
| 63                               | DOCOL  | Valvula esferica 1. 1/2"                                      | Pç    | 10     | 119,37    | 1.193,74   |
| 64                               | DOCOL  | Valvula esferica 2"   | Pç    | 10     | 221,67    | 2.216,69   |
| 65                               | DOCOL  | Valvula esferica 2 1/2"                                       | Pç    | 5      | 295,57    | 1.477,86   |
| 66                               | DOCOL  | Valvula esferica de 3"  | Pç    | 5      | 480,61    | 2.403,04   |
| 67                               | QUALY  | Revestimento Geomecânico Dn 100 x 4" x 4mts                   | Br    | 10     | 172,00    | 1.720,00   |
| 68                               | QUALY  | Filtro Geomecânico Dn 100 x 2 x 0,75 mm                       | Br    | 10     | 60,00     | 600,00     |
| VALOR TOTAL DA PROPOSTA EM REAIS |        |   |       |        |           | 447.850,25 |

IMPERATRIZ, MA 17 DE ABRIL 2019.

ÁGUA VIVA POÇOS ARTESIANOS LTDA  
GABRIELLA DE ASSIS MALERBA  
SÓCIA MAJORITÁRIA

Rua Ceará nº 604, 1º Andar - Centro Cep 65901-610 - Imperatriz - Maranhão

000012

A  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA -MA

IMPERATRIZ, MA 18 DE ABRIL DE 2019.

**COTAÇÃO DE PREÇOS - 2019**  
**ÍTEMS BOMBAS, QUADROS E PEÇAS**

| Item | Marca  | Descrição   | Unid. | Quant. | V. Unit   | V. Total  |
|------|--------|---|-------|--------|-----------|-----------|
| 1    | LEÃO   | Bombeador submersível p/ 3,0 e 3,5 CV                         | Und.  | 3      | 2.232,07  | 6.696,21  |
| 2    | LEÃO   | Bombeador submersível p/ 5,0/5,5/6,0CV                        | Und.  | 5      | 2.724,41  | 13.622,06 |
| 3    | LEÃO   | Bombeador submersível p/ 8,0CV                                | Und.  | 2      | 3.523,83  | 7.047,67  |
| 4    | LEÃO   | Bombeador submersível p/ 10CV                                 | Und.  | 2      | 4.307,03  | 8.614,07  |
| 5    | LEÃO   | Bombeador submersível p/ 13CV                                 | Und.  | 2      | 5.928,86  | 11.857,72 |
| 6    | SIVA   | Cabo aço galv. 6,40m m 6x7 AF 1/4                             | Mts   | 500    | 8,61      | 4.305,31  |
| 7    | SIVA   | Cabo aço galv. 8,00m m 6x19 5/16                              | Mts   | 500    | 25,90     | 12.951,18 |
| 8    | SIVA   | Cabo aço galv. 9,50m m 6x19 AF 3/8                            | Mts   | 500    | 32,12     | 16.058,61 |
| 9    | IMBRAC | Cabo elétrico po #vinil flex 0,6/1KV 3x10mm <sup>2</sup>      | Mts   | 500    | 25,68     | 12.838,43 |
| 10   | IMBRAC | Cabo elétrico po #vinil flex 0,6/1KV 3x16mm <sup>2</sup>      | Mts   | 500    | 43,72     | 21.857,75 |
| 11   | IMBRAC | Cabo elétrico po #vinil flex PP (0,6/1KV) 3x4mm <sup>2</sup>  | Mts   | 500    | 11,85     | 5.925,97  |
| 12   | IMBRAC | Cabo elétrico po #vinil flex PP (0,6/1KV) 3x6mm <sup>2</sup>  | Mts   | 500    | 16,71     | 8.356,96  |
| 13   | LEÃO   | Conj.motob. sub.4" de 19 a 29E de 5,0cv mono.                 | Und.  | 2      | 8.372,86  | 16.745,72 |
| 14   | LEÃO   | Conj.motob. sub.4" de 19 a 29E de 5,0/5,5cv trif.             | Und.  | 2      | 8.224,31  | 16.448,61 |
| 15   | LEÃO   | Conj.motob. sub.6" de 10 a 20E de 8,0cv bif.                  | Und.  | 1      | 11.285,25 | 11.285,25 |
| 16   | LEÃO   | Conj.motob. sub.6" de 10 a 20E de 10cv trif.                  | Und.  | 1      | 12.359,58 | 12.359,58 |
| 17   | LEÃO   | Conj.motob. sub.6" de 10 a 20E de 13,0cv trif.                | Und.  | 1      | 12.907,73 | 12.907,73 |
| 18   | SIMENS | Contactora p/acionamento de bomba submersa                    | Pç    | 10     | 663,16    | 6.631,59  |
| 19   | LEÃO   | Corpo de estagio bomba submersa                               | Pç    | 9      | 239,49    | 2.155,42  |
| 20   | TUPY   | Curva galv. 1 1/2"  | Pç    | 10     | 68,73     | 687,30    |
| 21   | TUPY   | Curva galv. 2"  | Pç    | 10     | 109,33    | 1.093,31  |
| 22   | TUPY   | Curva galv. 2 1/2"  | Pç    | 10     | 197,72    | 1.977,20  |
| 23   | TUPY   | Curva galv. 3"  | Pç    | 10     | 243,06    | 2.430,57  |
| 24   | LEÃO   | Disco grafite motor sub. 6" de 14,0 a 37,5cv                  | Pç    | 10     | 993,00    | 9.929,99  |
| 25   | LEÃO   | Disco grafite motor sub. 6" de 4,0 a 13,0cv                   | Pç    | 10     | 404,80    | 4.047,98  |
| 26   | LEÃO   | Disco grafite motor sub.4" de 2,0 a 6,0cv                     | Pç    | 10     | 374,51    | 3.745,13  |
| 27   | LEÃO   | Escora de apoio completa                                      | Pç    | 10     | 739,39    | 7.393,87  |
| 28   | SIVA   | Grampo SV galv. 1/2"  | Pç    | 20     | 4,50      | 89,91     |
| 29   | SIVA   | Grampo SV galv. 3/8"  | Pç    | 20     | 5,48      | 109,64    |
| 30   | LEÃO   | Jogo de pastilhas de aço inox                                 | Pç    | 10     | 335,48    | 3.354,76  |
| 31   | TUPY   | Luva galv. 1 1/2"   | Pç    | 50     | 19,84     | 992,12    |
| 32   | TUPY   | Luva galv. 2"   | Pç    | 50     | 29,14     | 1.457,18  |
| 33   | TUPY   | Luva galv. 2 1/2"   | Pç    | 20     | 52,51     | 1.050,19  |
| 34   | LEÃO   | Motor sub.2,0/ 3,0/3,5CV 220/380/440V monof./trifásico de 4"  | Und.  | 2      | 3.833,72  | 7.667,43  |
| 35   | LEÃO   | Motor sub.de 4,0/4,5CV 220/380/440V monof./trifásico de 4"    | Und.  | 3      | 3.833,72  | 11.501,15 |
| 36   | LEÃO   | Motor sub.de 5,0/5,5CV 220/380/440V monof./bif./trif. de 4"   | Und.  | 3      | 3.833,72  | 11.501,15 |
| 37   | LEÃO   | Motor sub.de 6,0/7,5CV 380V trifásico de 4"                   | Und.  | 2      | 4.052,56  | 8.105,12  |
| 38   | LEÃO   | Motor sub. 5,0CV 220/380/440V monof./bif./trifásico de 6"     | Und.  | 3      | 5.882,82  | 17.648,46 |
| 39   | LEÃO   | Motor sub. 7,5/8,0CV 220/380/440V monof./bif./trifásico de 6" | Und.  | 2      | 6.189,07  | 12.378,14 |
| 40   | LEÃO   | Motor sub. 10,0CV 220/380/440V monof./bif./trifásico de 6"    | Und.  | 2      | 7.456,86  | 14.913,72 |
| 41   | TUPY   | Niple galv. 1 1/2"  | Pç    | 20     | 15,70     | 313,98    |
| 42   | TUPY   | Niple galv. 2"  | Pç    | 20     | 31,06     | 621,21    |
| 43   | LEÃO   | Painel CPD 220/440V mon/bif. de 3,0 a 5,0cv p/bomba sub.      | Und.  | 5      | 2.141,58  | 10.707,90 |
| 44   | LEÃO   | Painel CPD 380V trif. de 11,0 a 12,0cv p/bomba sub.           | Und.  | 2      | 1.886,93  | 3.773,85  |
| 45   | LEÃO   | Pastilha de apoio motor sub.de 7,0 a 13,0cv                   | Und.  | 10     | 163,25    | 1.632,50  |
| 46   | LEÃO   | Pastilha de apoio motor sub.de 1,0 a 6,0cv                    | Und.  | 10     | 149,17    | 1.491,71  |
| 47   | DOCOL  | Registro de 1 1/2"  | Pç    | 10     | 76,26     | 762,56    |
| 48   | DOCOL  | Registro de 2"  | Pç    | 10     | 147,25    | 1.472,54  |
| 49   | DOCOL  | Registro de 2 1/2"  | Pç    | 10     | 250,44    | 2.504,41  |
| 50   | DOCOL  | Registro de 3"  | Pç    | 5      | 605,90    | 3.029,50  |
| 51   | CRI    | Toco de sustentação bomba sub. Al 1 1/2"                      | Und.  | 5      | 988,76    | 4.943,78  |
| 52   | CRI    | Toco de sustentação bomba sub. Al 2"                          | Und.  | 5      | 1.149,43  | 5.747,14  |
| 53   | CRI    | Toco de sustentação bomba sub. Al 2 1/2"                      | Und.  | 5      | 1.217,13  | 6.085,64  |
| 54   | APOLO  | Tubo galv. 1 1/2" x 3,00m m                                   | Pç    | 30     | 322,72    | 9.681,67  |
| 55   | APOLO  | Tubo galv. de 2" x 3,00m m                                    | Pç    | 30     | 393,61    | 11.808,26 |
| 56   | APOLO  | Tubo galv. 2 1/2" x 3,35m m                                   | Pç    | 30     | 554,01    | 16.620,35 |
| 57   | CRI    | Tubo PVC edutor classe heavy 1 1/2" x 3mts                    | Br    | 50     | 295,03    | 14.751,52 |
| 58   | CRI    | Tubo PVC edutor classe heavy 2" x 3mts                        | Br    | 50     | 350,13    | 17.506,64 |
| 59   | TUPY   | União galv. 1 1/2 AJ  | Pç    | 10     | 58,05     | 580,48    |
| 60   | TUPY   | União galv. 2" AJ   | Pç    | 10     | 97,49     | 974,93    |
| 61   | TUPY   | União galv. 2 1/2   | Pç    | 10     | 139,02    | 1.390,24  |
| 62   | TUPY   | União galv. 3" AJ   | Pç    | 10     | 180,95    | 1.809,50  |
| 63   | DOCOL  | Valvula esferica 1. 1/2"                                      | Pç    | 10     | 121,65    | 1.216,48  |
| 64   | DOCOL  | Valvula esferica 2"   | Pç    | 10     | 225,89    | 2.258,92  |
| 65   | DOCOL  | Valvula esferica 2 1/2"                                       | Pç    | 5      | 301,20    | 1.506,01  |
| 66   | DOCOL  | Valvula esferica de 3"  | Pç    | 5      | 489,76    | 2.448,82  |
| 67   | QUALY  | Revestimento Geomecânico Dn 100 x 4" x 40m                    | Br    | 10     | 165,00    | 1.650,00  |
| 68   | QUALY  | Filtro Geomecânico Dn 100 x 2m x 0,75mm                       | Br    | 10     | 53,62     | 536,20    |

VALOR TO TAL DA PROPOSTA EM REAIS

456.380,73

IMPERATRIZ, MA 18 DE ABRIL 2019.

AR POÇOS ARTESIAANOS LTDA  
 ANTÔNIO RAIMUNDO PEREIRA DOS SANTOS  
 SÓCIO MAJORITÁRIO



# AGIL MOTORES E BOMBAS LTDA

CNPJ - 07.362.452/0001-62

INSC. EST. - 120.872.28-5

PERFURAÇÃO DE POÇOS ARTESIANOS, VENDAS E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Bombas de Alta pressão, bombas submersas, rodas D'água, enrolamento de motores industriais e submersíveis, bombas centrífugas, bombas manuais, bombas para ácidos, compressores e peças em geral

000013

| PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA - MA |        |   |       |        |           |           |
|---|--------|---|-------|--------|-----------|-----------|
| COTAÇÃO DE PREÇOS - 2019                |        |   |       |        |           |           |
| ITENS BOMBAS, QUADROS E PEÇAS           |        |   |       |        |           |           |
| Item                                    | Marca  | Descrição   | Unid. | Quant. | V. Unit   | V. Total  |
| 1                                       | LEÃO   | Bombeador submersível p/ 3,0 e 3,5 CV                         | Und.  | 3      | 2.169,49  | 6.508,46  |
| 2                                       | LEÃO   | Bombeador submersível p/ 5,0/5,5/6,0CV                        | Und.  | 5      | 2.648,03  | 13.240,13 |
| 3                                       | LEÃO   | Bombeador submersível p/ 8,0CV                                | Und.  | 2      | 3.425,03  | 6.850,07  |
| 4                                       | LEÃO   | Bombeador submersível p/ 10CV                                 | Und.  | 2      | 4.186,28  | 8.372,55  |
| 5                                       | LEÃO   | Bombeador submersível p/ 13CV                                 | Und.  | 2      | 5.762,63  | 11.525,26 |
| 6                                       | SIVA   | Cabo aço galv. 6,40mm 6x7 AF 1/4                              | Mts   | 500    | 8,37      | 4.184,60  |
| 7                                       | SIVA   | Cabo aço galv. 8,00mm 6x19 5/16                               | Mts   | 500    | 25,18     | 12.588,06 |
| 8                                       | SIVA   | Cabo aço galv. 9,50mm 6x19 AF 3/8                             | Mts   | 500    | 31,22     | 15.608,37 |
| 9                                       | IMBRAC | Cabo elétrico polivinil flex 0,6/1KV 3x10mm <sup>2</sup>      | Mts   | 500    | 24,96     | 12.478,48 |
| 10                                      | IMBRAC | Cabo elétrico polivinil flex 0,6/1KV 3x16mm <sup>2</sup>      | Mts   | 500    | 42,49     | 21.244,92 |
| 11                                      | IMBRAC | Cabo elétrico polivinil flex PP (0,6/1KV) 3x4mm <sup>2</sup>  | Mts   | 500    | 11,52     | 5.759,82  |
| 12                                      | IMBRAC | Cabo elétrico polivinil flex PP (0,6/1KV) 3x6mm <sup>2</sup>  | Mts   | 500    | 16,25     | 8.122,65  |
| 13                                      | LEÃO   | Conj.motob. sub.4" de 19 a 29E de 5,0cv mono.                 | Und.  | 2      | 8.138,10  | 16.276,21 |
| 14                                      | LEÃO   | Conj.motob. sub.4" de 19 a 29E de 5,0/5,5cv trif.             | Und.  | 2      | 7.993,72  | 15.987,44 |
| 15                                      | LEÃO   | Conj.motob. sub.6" de 10 a 20E de 8,0cv bif.                  | Und.  | 1      | 10.968,84 | 10.968,84 |
| 16                                      | LEÃO   | Conj.motob. sub.6" de 10 a 20E de 10cv trif.                  | Und.  | 1      | 12.013,05 | 12.013,05 |
| 17                                      | LEÃO   | Conj.motob. sub.6" de 10 a 20E de 13,0cv trif.                | Und.  | 1      | 12.545,83 | 12.545,83 |
| 18                                      | SIMENS | Contacto p/acionamento de bomba submersa                      | Pç    | 10     | 644,57    | 6.445,66  |
| 19                                      | LEÃO   | Corpo de estagio bomba submersa                               | Pç    | 9      | 232,78    | 2.094,99  |
| 20                                      | TUPY   | Curva galv. 1 1/2"  | Pç    | 10     | 66,80     | 668,03    |
| 21                                      | TUPY   | Curva galv. 2"  | Pç    | 10     | 106,27    | 1.062,66  |
| 22                                      | TUPY   | Curva galv. 2 1/2"  | Pç    | 10     | 192,18    | 1.921,77  |
| 23                                      | TUPY   | Curva galv. 3"  | Pç    | 10     | 236,24    | 2.362,42  |
| 24                                      | LEÃO   | Disco grafite motor sub. 6" de 14,0 a 37,5cv                  | Pç    | 10     | 965,16    | 9.651,58  |
| 25                                      | LEÃO   | Disco grafite motor sub. 6" de 4,0 a 13,0cv                   | Pç    | 10     | 393,45    | 3.934,49  |
| 26                                      | LEÃO   | Disco grafite motor sub.4" de 2,0 a 6,0cv                     | Pç    | 10     | 364,01    | 3.640,13  |
| 27                                      | LEÃO   | Escora de apoio completa                                      | Pç    | 10     | 718,66    | 7.186,56  |
| 28                                      | SIVA   | Grampo SV galv. 1/2"  | Pç    | 20     | 4,37      | 87,39     |
| 29                                      | SIVA   | Grampo SV galv. 3/8"  | Pç    | 20     | 5,33      | 106,57    |
| 30                                      | LEÃO   | Jogo de pastilhas de aço inox                                 | Pç    | 10     | 326,07    | 3.260,70  |
| 31                                      | TUPY   | Luva galv. 1 1/2"   | Pç    | 50     | 19,29     | 964,31    |
| 32                                      | TUPY   | Luva galv. 2"   | Pç    | 50     | 28,33     | 1.416,33  |
| 33                                      | TUPY   | Luva galv. 2 1/2"   | Pç    | 20     | 51,04     | 1.020,74  |
| 34                                      | LEÃO   | Motor sub.2,0/ 3,0/3,5CV 220/380/440V monof./trifásico de 4"  | Und.  | 2      | 3.726,23  | 7.452,46  |
| 35                                      | LEÃO   | Motor sub.de 4,0/4,5CV 220/380/440V monof./trifásico de 4"    | Und.  | 3      | 3.726,23  | 11.178,69 |
| 36                                      | LEÃO   | Motor sub.de 5,0/5,5CV 220/380/440V monof./bif./trif. de 4"   | Und.  | 3      | 3.726,23  | 11.178,69 |
| 37                                      | LEÃO   | Motor sub.de 6,0/7,5/8CV 380V trifásico de 4"                 | Und.  | 2      | 3.938,94  | 7.877,88  |
| 38                                      | LEÃO   | Motor sub. 5,0CV 220/380/440V monof./bif./trifásico de 6"     | Und.  | 3      | 5.717,88  | 17.153,65 |
| 39                                      | LEÃO   | Motor sub. 7,5/8,0CV 220/380/440V monof./bif./trifásico de 6" | Und.  | 2      | 6.015,54  | 12.031,09 |
| 40                                      | LEÃO   | Motor sub. 10,0CV 220/380/440V monof./bif./trifásico de 6"    | Und.  | 2      | 7.247,79  | 14.495,58 |
| 41                                      | TUPY   | Niple galv. 1 1/2"  | Pç    | 20     | 15,26     | 305,18    |
| 42                                      | TUPY   | Niple galv. 2"  | Pç    | 20     | 30,19     | 603,79    |
| 43                                      | LEÃO   | Painel CPD 220/440V mon/bif. de 3,0 a 5,0cv p/bomba sub.      | Und.  | 5      | 2.081,54  | 10.407,68 |
| 44                                      | LEÃO   | Painel CPD 380V trif.de 11,0 a 12,0cv p/bomba sub.            | Und.  | 2      | 1.834,02  | 3.668,04  |
| 45                                      | LEÃO   | Pastilha de apoio motor sub.de 7,0 a 13,0cv                   | Und.  | 10     | 158,67    | 1.586,73  |
| 46                                      | LEÃO   | Pastilha de apoio motor sub.de 1,0 a 6,0cv                    | Und.  | 10     | 144,99    | 1.449,89  |
| 47                                      | DOCOL  | Registro de 1 1/2"  | Pç    | 10     | 74,12     | 741,18    |
| 48                                      | DOCOL  | Registro de 2"  | Pç    | 10     | 143,13    | 1.431,26  |
| 49                                      | DOCOL  | Registro de 2 1/2"  | Pç    | 10     | 243,42    | 2.434,19  |
| 50                                      | DOCOL  | Registro de 3"  | Pç    | 5      | 588,91    | 2.944,56  |
| 51                                      | CRI    | Toco de sustentação bomba sub. Al 1 1/2"                      | Und.  | 5      | 961,03    | 4.805,17  |
| 52                                      | CRI    | Toco de sustentação bomba sub. Al 2"                          | Und.  | 5      | 1.117,20  | 5.586,00  |
| 53                                      | CRI    | Toco de sustentação bomba sub. Al 2 1/2"                      | Und.  | 5      | 1.183,00  | 5.915,02  |
| 54                                      | APOLO  | Tubo galv. 1 1/2" x 3,00mm                                    | Pç    | 30     | 313,67    | 9.410,22  |
| 55                                      | APOLO  | Tubo galv. de 2" x 3,00mm                                     | Pç    | 30     | 382,57    | 11.477,19 |
| 56                                      | APOLO  | Tubo galv. 2 1/2" x 3,35mm                                    | Pç    | 30     | 538,48    | 16.154,36 |
| 57                                      | CRI    | Tubo PVC e dutor classe heavy 1 1/2" x 3mts                   | Br    | 50     | 286,76    | 14.337,92 |
| 58                                      | CRI    | Tubo PVC e dutor classe heavy 2" x 3mts                       | Br    | 50     | 340,32    | 17.015,80 |
| 59                                      | TUPY   | União galv. 1 1/2 AJ  | Pç    | 10     | 56,42     | 564,20    |
| 60                                      | TUPY   | União galv. 2" AJ   | Pç    | 10     | 94,76     | 947,60    |





# AGIL MOTORES E BOMBAS LTDA

CNPJ - 07.362.452/0001-62

INSC. EST. - 120.872.28-5

PERFURAÇÃO DE POÇOS ARTESIANOS, VENDAS E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Bombas de Alta pressão, bombas submersas, rodas D'água, enrolamento de motores industriais e submersíveis,  
bombas centrífugas, bombas manuais, bombas para ácidos, compressores e peças em geral

000014

|   |       |   |    |    |        |                   |
|---|-------|---|----|----|--------|-------------------|
| 61                                      | TUPY  | União galv. 2 1/2                                   | Pç | 10 | 135,13 | 1.351,26          |
| 62                                      | TUPY  | União galv. 3" AJ                                   | Pç | 10 | 175,88 | 1.758,77          |
| 63                                      | DOCOL | Valvula esférica 1. 1/2"                            | Pç | 10 | 118,24 | 1.182,37          |
| 64                                      | DOCOL | Valvula esférica 2"                                 | Pç | 10 | 219,56 | 2.195,58          |
| 65                                      | DOCOL | Valvula esférica 2 1/2"                             | Pç | 5  | 292,76 | 1.463,79          |
| 66                                      | DOCOL | Valvula esférica de 3"                              | Pç | 5  | 476,03 | 2.380,16          |
| 67                                      | QUALY | Revestimento Geomecânico Dn 100s x Stander x 4m     | Br | 10 | 160,00 | 1.600,00          |
| 67                                      | QUALY | Filtro Geomecânico Dn 100s x Stander x 2m x 0,75 mm | Br | 10 | 112,00 | 1.120,00          |
| <b>VALOR TOTAL DA PROPOSTA EM REAIS</b> |       |   |    |    |        | <b>446.305,01</b> |

IMPERATRIZ, M A 22 DE ABRIL 2019.

AGIL MOTORES E BOMBAS LTDA - EPP  
IRANI MOREIRA DA SILVA  
PROCURADOR  
CPF-424.645.443-53



000015

ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PREÇO MÉDIO DE MERCADO

| ITEM | OBJETO   | UND  | QTD | P. UNT.   | P. TOTAL  |
|------|--|------|-----|-----------|-----------|
| 1    | Bombeador submersível p/ 3,0 e 3,5 CV                        | Und. | 3   | 2.197,30  | 6.591,90  |
| 2    | Bombeador submersível p/ 5,0/5,5/6,0CV                       | Und. | 5   | 2.681,98  | 13.409,90 |
| 3    | Bombeador submersível p/ 8,00CV                              | Und. | 2   | 3.468,94  | 6.937,88  |
| 4    | Bombeador submersível p/ 10,0CV                              | Und. | 2   | 4.239,95  | 8.479,90  |
| 5    | Bombeador submersível p/ 13,0CV                              | Und. | 2   | 5.836,51  | 11.673,02 |
| 6    | Cabo aço galv. 6,40mm 6x7 AF 1/4                             | Mts  | 500 | 8,48      | 4.240,00  |
| 7    | Cabo aço galv. 8,00mm 6x19 5/16                              | Mts  | 500 | 25,50     | 12.750,00 |
| 8    | Cabo aço galv. 9,50mm 6x19 AF 3/8                            | Mts  | 500 | 31,62     | 15.810,00 |
| 9    | Cabo elétrico polivinil flex 0,6/1KV 3x10mm <sup>2</sup>     | Mts  | 500 | 25,28     | 12.640,00 |
| 10   | Cabo elétrico polivinil flex 0,6/1KV 3x16mm <sup>2</sup>     | Mts  | 500 | 43,04     | 21.520,00 |
| 11   | Cabo elétrico polivinil flex PP (0,6/1KV) 3x4mm <sup>2</sup> | Mts  | 500 | 11,67     | 5.835,00  |
| 12   | Cabo elétrico polivinil flex PP (0,6/1KV) 3x6mm <sup>2</sup> | Mts  | 500 | 16,45     | 8.225,00  |
| 13   | Conj.motob. sub.4" de 19 a 29E de 5,0cv mono.                | Und. | 2   | 8.242,44  | 16.484,88 |
| 14   | Conj.motob. sub.4" de 19 a 29E de 5,0/5,5cv trif.            | Und. | 2   | 8.096,20  | 16.192,40 |
| 15   | Conj.motob. sub.6" de 10 a 20E de 8,0cv bif.                 | Und. | 1   | 11.109,47 | 11.109,47 |
| 16   | Conj.motob. sub.6" de 10 a 20E de 10,0cv trif.               | Und. | 1   | 12.167,06 | 12.167,06 |
| 17   | Conj.motob. sub.6" de 10 a 20E de 13,0cv trif.               | Und. | 1   | 12.706,67 | 12.706,67 |
| 18   | Contactador p/acionamento de bomba submersa                  | Pç   | 10  | 652,83    | 6.528,30  |
| 19   | Corpo de estagio bomba submersa                              | Pç   | 9   | 235,76    | 2.121,84  |
| 20   | Curva galv. 1 1/2"   | Pç   | 10  | 67,66     | 676,60    |
| 21   | Curva galv. 2"   | Pç   | 10  | 107,63    | 1.076,30  |
| 22   | Curva galv. 2 1/2"   | Pç   | 10  | 194,64    | 1.946,40  |
| 23   | Curva galv. 3"   | Pç   | 10  | 239,27    | 2.392,70  |
| 24   | Disco grafite motor sub. 6" de 14,0 a 37,5cv                 | Pç   | 10  | 977,53    | 9.775,30  |
| 25   | Disco grafite motor sub.6" de 4,0 a 13,0cv                   | Pç   | 10  | 398,49    | 3.984,90  |
| 26   | Disco grafite motor sub.4" de 2,0 a 6,0cv                    | Pç   | 10  | 368,68    | 3.686,80  |
| 27   | Escora de apoio completa                                     | Pç   | 10  | 727,87    | 7.278,70  |
| 28   | Grampo SV galv. 1/2°   | Pç   | 20  | 4,43      | 88,60     |
| 29   | Grampo SV galv. 3/8°   | Pç   | 20  | 5,40      | 108,00    |
| 30   | Jogo de pastilhas de aço inox                                | Pç   | 10  | 330,25    | 3.302,50  |
| 31   | Luva galv. 1 1/2"  | Pç   | 50  | 19,53     | 976,50    |
| 32   | Luva galv. 2"  | Pç   | 50  | 28,69     | 1.434,50  |
| 33   | Luva galv. 2 1/2"  | Pç   | 20  | 51,69     | 1.033,80  |
| 34   | Motor sub.2,0/ 3,0/3,5CV 220/380/440V monof./trifásico de 4" | Und. | 2   | 3.774,00  | 7.548,00  |
| 35   | Motor sub.de 4,0/4,5CV 220/380/440V monof./trifásico de 4"   | Und. | 3   | 3.774,00  | 11.322,00 |

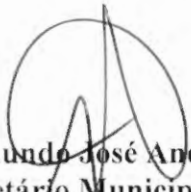


000016

ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRANA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

|              |   |      |    |          |                   |
|--------------|---|------|----|----------|-------------------|
| 36           | Motor sub.de 5,0/5,5CV 220/380/440Vmonof./bif./trif. de 4"    | Und. | 3  | 3.774,00 | 11.322,00         |
| 37           | Motor sub.de 6,0/7,5/CV 380V trifásico de 4"                  | Und. | 2  | 3.989,44 | 7.978,88          |
| 38           | Motor sub. 5,0CV 220/380/440V monof./bif./trifásico de 6"     | Und. | 3  | 5.791,19 | 17.373,57         |
| 39           | Motor sub. 7,5/8,0CV 220/380/440V monof./bif./trifásico de 6" | Und. | 2  | 6.092,67 | 12.185,34         |
| 40           | Motor sub. 10,0CV 220/380/440V monof./bif./trifásico de 6"    | Und. | 2  | 7.340,71 | 14.681,42         |
| 41           | Niple galv. 1 1/2   | Pç   | 20 | 15,46    | 309,20            |
| 42           | Niple galv. 2"  | Pç   | 20 | 30,58    | 611,60            |
| 43           | Painel CPD 220/440V mon/bif. de 3,0 a 5,0cv p/bomba sub.      | Und. | 5  | 2.108,22 | 10.541,10         |
| 44           | Painel CPD 380V trif.de 11,0 a 12,0 cv p/bomba sub.           | Und. | 2  | 1.857,54 | 3.715,08          |
| 45           | Pastilha de apoio motor sub.de 7,0 a 13,0cv                   | Und. | 10 | 160,71   | 1.607,10          |
| 46           | Pastilha de apoio motor sub.de 1,0 a 6,0cv                    | Und. | 10 | 146,88   | 1.468,80          |
| 47           | Registro de 1 1/2   | Pç   | 10 | 75,07    | 750,70            |
| 48           | Registro de 2   | Pç   | 10 | 144,96   | 1.449,60          |
| 49           | Registro de 2 1/2   | Pç   | 10 | 246,54   | 2.465,40          |
| 50           | Registro de 3   | Pç   | 5  | 596,46   | 2.982,30          |
| 51           | Toco de sustentação bomba sub. AI 1 1/2"                      | Und. | 5  | 973,36   | 4.866,80          |
| 52           | Toco de sustentação bomba sub. AI 2"                          | Und. | 5  | 1.131,52 | 5.657,60          |
| 53           | Toco de sustentação bomba sub. AI 2 1/2"                      | Und. | 5  | 1.198,17 | 5.990,85          |
| 54           | Tubo galv. 1 1/2" x 3,00mm                                    | Pç   | 30 | 317,69   | 9.530,70          |
| 55           | Tubo galv. de 2" x 3,00mm                                     | Pç   | 30 | 387,48   | 11.624,40         |
| 56           | Tubo galv. 2 1/2" x 3,35mm                                    | Pç   | 30 | 545,38   | 16.361,40         |
| 57           | Tubo PVC edutor classe heavy 1 1/2 x 3 mts                    | Br   | 50 | 290,44   | 14.522,00         |
| 58           | Tubo PVC edutor classe heavy 2 x 3 mts                        | Br   | 50 | 344,68   | 17.234,00         |
| 59           | União galv. 1 1/2 AJ  | Pç   | 10 | 57,14    | 571,40            |
| 60           | União galv. 2 AJ  | Pç   | 10 | 95,97    | 959,70            |
| 61           | União galv. 2 1/2   | Pç   | 10 | 136,86   | 1.368,60          |
| 62           | União galv. 3 AJ  | Pç   | 10 | 178,13   | 1.781,30          |
| 63           | Valvula esferica 1. 1/2"                                      | Pç   | 10 | 119,75   | 1.197,50          |
| 64           | Valvula esferica 2"   | Pç   | 10 | 222,37   | 2.223,70          |
| 65           | Valvula esferica 2 1/2"                                       | Pç   | 5  | 296,51   | 1.482,55          |
| 66           | Valvula esferica 3  | Pç   | 5  | 482,13   | 2.410,65          |
| 67           | Revestimento Geomecânico Dn 100 x 4 x 4 mts                   | Br   | 10 | 165,67   | 1.656,70          |
| 68           | Filtro Geomecânico Dn 100 x 2 x 0,75 mm                       | Br   | 10 | 75,21    | 752,10            |
| <b>TOTAL</b> |   |      |    |          | <b>451.688,86</b> |

Buritirana (MA), 23 de Abril de 2019



Raimundo José Andrade Costa  
Secretário Municipal de Saúde