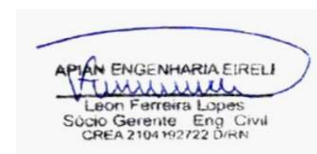


CURVA ABC

| ITEM | DESCRIÇÃO | P. TOTAL | % | % ACUM | CLASSE |
|--------------|---|-------------------------|--------|---------|--------|
| 020301 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM PEDRISCO E EMULSÃO ASFÁLTICA, COMPACTAÇÃO COM ROLO COMPACTADOR. R_05/2022REV01 | R\$ 431.730,15 | 24,83% | 24,83% | A |
| 050301 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM PEDRISCO E EMULSÃO ASFÁLTICA, COMPACTAÇÃO COM ROLO COMPACTADOR. R_05/2022REV01 | R\$ 283.085,96 | 16,28% | 41,12% | A |
| 040301 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM PEDRISCO E EMULSÃO ASFÁLTICA, COMPACTAÇÃO COM ROLO COMPACTADOR. R_05/2022REV01 | R\$ 256.135,15 | 14,73% | 55,85% | A |
| 030301 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM PEDRISCO E EMULSÃO ASFÁLTICA, COMPACTAÇÃO COM ROLO COMPACTADOR. R_05/2022REV01 | R\$ 235.418,40 | 13,54% | 69,39% | B |
| 0106 | ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - PAV. | R\$ 95.375,64 | 5,49% | 74,88% | B |
| 020302 | Fornecimento de emulsão asfáltica rr-1c, exclusive transporte | R\$ 63.226,09 | 3,64% | 78,51% | B |
| 050302 | Fornecimento de emulsão asfáltica rr-1c, exclusive transporte | R\$ 41.464,41 | 2,39% | 80,90% | B |
| 040302 | Fornecimento de emulsão asfáltica rr-1c, exclusive transporte | R\$ 37.504,86 | 2,16% | 83,06% | C |
| 050303 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | R\$ 37.233,27 | 2,14% | 85,20% | C |
| 030302 | Fornecimento de emulsão asfáltica rr-1c, exclusive transporte | R\$ 34.495,60 | 1,98% | 87,18% | C |
| 040303 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | R\$ 34.309,32 | 1,97% | 89,16% | C |
| 020303 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | R\$ 32.957,68 | 1,90% | 91,05% | C |
| 030303 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | R\$ 31.772,74 | 1,83% | 92,88% | C |
| 030305 | MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA | R\$ 14.727,15 | 0,85% | 93,73% | C |
| 020201 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 | R\$ 7.386,83 | 0,42% | 94,15% | C |
| 020401 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | R\$ 7.037,45 | 0,40% | 94,56% | C |
| 0103 | LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO - INCLUSO TRANSPORTE, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO - BDI = 13,13 - BDI = 13,13 - BDI = 13,13 | R\$ 6.425,76 | 0,37% | 94,93% | C |
| 050305 | ESCORAMENTO CONTINUO DE MEIO-FIO, COM AQUISIÇÃO, ESPALHAMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL C/DISTANCIA ATÉ 10KM | R\$ 6.187,32 | 0,36% | 95,28% | C |
| 0104 | Locação de container - Refeitório sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022 - BDI = 13,13 - BDI = 13,13 | R\$ 6.104,48 | 0,35% | 95,63% | C |
| 040305 | ESCORAMENTO CONTINUO DE MEIO-FIO, COM AQUISIÇÃO, ESPALHAMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL C/DISTANCIA ATÉ 10KM | R\$ 5.701,43 | 0,33% | 95,96% | C |
| 020305 | ESCORAMENTO CONTINUO DE MEIO-FIO, COM AQUISIÇÃO, ESPALHAMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL C/DISTANCIA ATÉ 10KM | R\$ 5.476,81 | 0,32% | 96,28% | C |
| 0101 | Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m - Rev 02_02/2022 - BDI = 13,13 - BDI = 13,13 - BDI = 13,13 | R\$ 5.430,24 | 0,31% | 96,59% | C |
| 030307 | ESCORAMENTO CONTINUO DE MEIO-FIO, COM AQUISIÇÃO, ESPALHAMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL C/DISTANCIA ATÉ 10KM | R\$ 5.279,90 | 0,30% | 96,89% | C |
| 050201 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 | R\$ 4.843,55 | 0,28% | 97,17% | C |
| 050401 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | R\$ 4.614,46 | 0,27% | 97,44% | C |
| 040201 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 | R\$ 4.382,43 | 0,25% | 97,69% | C |
| 0105 | LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) - BDI = 13,13 - BDI = 13,13 | R\$ 4.213,16 | 0,24% | 97,93% | C |
| 040401 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | R\$ 4.175,15 | 0,24% | 98,17% | C |
| 030201 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 | R\$ 4.027,97 | 0,23% | 98,40% | C |
| 030401 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | R\$ 3.837,46 | 0,22% | 98,62% | C |
| 030304 | REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍEDOS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020 | R\$ 3.759,30 | 0,22% | 98,84% | C |
| 0102 | Locação de container - Almojarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022 - BDI = 13,13 - BDI = 13,13 - BDI = 13,13 | R\$ 3.620,16 | 0,21% | 99,05% | C |
| 020101 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS | R\$ 1.482,26 | 0,09% | 99,13% | C |
| 030101 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS | R\$ 1.482,26 | 0,09% | 99,22% | C |
| 040101 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS | R\$ 1.482,26 | 0,09% | 99,30% | C |
| 050101 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS | R\$ 1.482,26 | 0,09% | 99,39% | C |
| 050304 | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 | R\$ 1.476,21 | 0,08% | 99,47% | C |
| 040304 | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 | R\$ 1.360,28 | 0,08% | 99,55% | C |
| 020304 | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 | R\$ 1.306,69 | 0,08% | 99,63% | C |
| 030306 | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 | R\$ 1.259,71 | 0,07% | 99,70% | C |
| 050102 | Levantamento topográfico planimétrico de rua (via pública) e semi-cadastral de imóveis | R\$ 1.134,49 | 0,07% | 99,76% | C |
| 020102 | Levantamento topográfico planimétrico de rua (via pública) e semi-cadastral de imóveis | R\$ 1.123,91 | 0,06% | 99,83% | C |
| 040102 | Levantamento topográfico planimétrico de rua (via pública) e semi-cadastral de imóveis | R\$ 1.045,40 | 0,06% | 99,89% | C |
| 030102 | Levantamento topográfico planimétrico de rua (via pública) e semi-cadastral de imóveis | R\$ 653,67 | 0,04% | 99,93% | C |
| 050103 | LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 | R\$ 364,50 | 0,02% | 99,95% | C |
| 020103 | LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 | R\$ 361,10 | 0,02% | 99,97% | C |
| 040103 | LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 | R\$ 335,87 | 0,02% | 99,99% | C |
| 030103 | LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 | R\$ 210,02 | 0,01% | 100,00% | C |
| TOTAL | | R\$ 1.738.501,17 | | | |

Data: Natal/RN, 20 de agosto de 2024



CURVA ABC DE INSUMOS

| TIPO | COD | DESCRIÇÃO | UND | QUANT | P. UNIT | P. PARCIAL | % simples | % acumulado |
|------|-------|--|-----|-------------|------------|------------|-----------|-------------|
| MA | 4221 | OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500 | L | 75.454,3896 | 6,01 | 453.476,92 | 31,85 | 37,58 |
| MA | 45565 | PARALELEPÍEDO GRANÍTICO OU BASÁLTICO, PARA PAVIMENTAÇÃO, SEM FRETE, *30 A 35* PEÇAS POR M² | MIL | 460,2335 | 355,00 | 163.452,62 | 11,48 | 49,06 |
| MA | 45566 | Emulsão asfáltica rr-1c | T | 55,7800 | 2.800,00 | 156.184,00 | 10,97 | 60,03 |
| MO | 6111 | SERVENTE DE OBRAS (HORISTA) | H | 5.885,5476 | 6,43 | 78.473,95 | 5,51 | 86,42 |
| EQ | 10646 | ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, ACO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M | UN | 0,1210 | 601.465,48 | 72.794,43 | 5,11 | 5,11 |
| MO | 4238 | OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (HORISTA) | H | 1.804,9652 | 17,00 | 63.665,51 | 4,47 | 90,89 |
| MA | 4059 | MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2) | M | 3.351,7956 | 18,50 | 61.999,87 | 4,35 | 64,38 |
| MA | 4720 | PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | M3 | 284,5080 | 166,53 | 47.418,00 | 3,33 | 67,71 |
| MO | 4759 | CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA) | H | 2.850,3993 | 7,89 | 46.694,16 | 3,28 | 94,17 |
| MO | 41776 | VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO) | H | 1.127,6644 | 15,59 | 36.470,64 | 2,56 | 96,73 |
| MA | 45564 | EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C | T | 55,7859 | 600,00 | 33.471,53 | 2,35 | 70,06 |
| MA | 37370 | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | 11.754,7717 | 2,47 | 29.034,22 | 2,04 | 72,10 |
| MA | 14405 | TANQUE DE ASFALTO ESTACIONARIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L | UN | 0,1408 | 141.902,75 | 20.002,60 | 1,40 | 73,50 |
| MO | 4750 | PEDREIRO (HORISTA) | H | 1.195,3026 | 7,89 | 19.573,84 | 1,37 | 98,10 |
| MA | 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | 11.934,8451 | 1,34 | 15.992,77 | 1,12 | 74,63 |
| MA | 45567 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSAL) | MES | 1,2814 | 8.000,00 | 10.251,53 | 0,72 | 75,35 |
| MA | 45521 | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MENSAL) | MES | 2,5629 | 3.625,00 | 9.290,44 | 0,65 | 76,00 |
| MO | 40809 | ALMOXARIFE (MENSALISTA) | MES | 2,5732 | 1.700,00 | 9.074,71 | 0,64 | 98,74 |
| MO | 40812 | AUXILIAR DE ESCRITORIO (MENSALISTA) | MES | 2,5732 | 1.500,00 | 8.007,11 | 0,56 | 99,30 |
| MA | 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | 11.754,7717 | 0,63 | 7.405,51 | 0,52 | 76,52 |
| MA | 43491 | EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 5.757,4444 | 1,25 | 7.196,81 | 0,51 | 77,03 |
| MA | 45562 | LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO - INCLUSO TRANSPORTE, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO | MES | 8,0000 | 710,00 | 5.680,00 | 0,40 | 77,42 |
| MA | 45563 | Aluguel de container - Refeitório sem banheiro - 6,00 x 2,40m equipado com 01 ar condicionado e mesa para 12 pessoas | MES | 4,0000 | 1.349,00 | 5.396,00 | 0,38 | 77,80 |
| MA | 45560 | Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m | MES | 4,0000 | 1.200,00 | 4.800,00 | 0,34 | 78,14 |
| MA | 43489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 3.985,5800 | 1,17 | 4.663,14 | 0,33 | 78,47 |
| MA | 1379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | KG | 6.273,3191 | 0,60 | 3.764,02 | 0,26 | 78,73 |
| EQ | 14511 | ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M | UN | 0,0038 | 997.825,41 | 3.750,19 | 0,26 | 5,38 |
| MA | 10777 | LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITÁRIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATÓRIO E 1 MICTÓRIO (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO) | MES | 4,0000 | 931,04 | 3.724,16 | 0,26 | 78,99 |
| MA | 4813 | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO) | M2 | 18,0000 | 205,82 | 3.704,76 | 0,26 | 79,25 |
| MA | 43467 | FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 5.757,4444 | 0,59 | 3.396,90 | 0,24 | 79,49 |
| MA | 43465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 3.985,5800 | 0,84 | 3.347,88 | 0,24 | 79,73 |
| MA | 45561 | Locação de container - Almojarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m | MES | 4,0000 | 800,00 | 3.200,00 | 0,22 | 79,95 |
| MA | 370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | M3 | 40,0104 | 70,00 | 2.800,71 | 0,20 | 80,15 |
| MA | 4730 | PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE) | M3 | 27,0000 | 100,00 | 2.700,00 | 0,19 | 80,34 |
| MO | 4783 | PINTOR (HORISTA) | H | 129,4501 | 7,89 | 2.118,62 | 0,15 | 99,45 |
| EQ | 45144 | Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 (m. benz lk 1418 -170,0kw ou equivalente) | H | 30,4729 | 66,39 | 2.041,09 | 0,14 | 5,52 |
| MA | 40863 | EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | MES | 8,9701 | 215,56 | 1.933,58 | 0,14 | 80,47 |
| MO | 7592 | TOPOGRAFO (HORISTA) | H | 53,8678 | 15,00 | 1.676,30 | 0,12 | 99,57 |
| MO | 4093 | MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA) | H | 42,0628 | 19,00 | 1.658,10 | 0,12 | 99,69 |
| MO | 4239 | OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA) | H | 43,6111 | 18,00 | 1.628,61 | 0,11 | 99,80 |
| MA | 43488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1.877,5596 | 0,82 | 1.539,60 | 0,11 | 80,58 |
| EQ | 37758 | CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | UN | 0,0032 | 450.000,00 | 1.422,79 | 0,10 | 5,62 |
| EQ | 4090 | MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M | UN | 0,0024 | 500.000,00 | 1.214,34 | 0,09 | 5,70 |
| MO | 244 | AUXILIAR DE TOPOGRAFO (HORISTA) | H | 89,2987 | 6,48 | 1.200,43 | 0,08 | 99,88 |
| MA | 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | H | 11.934,8451 | 0,07 | 835,44 | 0,06 | 80,64 |
| MA | 43494 | EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | MES | 5,1258 | 140,69 | 721,14 | 0,05 | 80,69 |
| MA | 43499 | EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | MES | 2,5629 | 221,51 | 567,70 | 0,04 | 80,73 |
| MA | 367 | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | M3 | 5,1300 | 96,24 | 493,65 | 0,03 | 80,77 |
| MA | 4509 | SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 57,7494 | 6,00 | 346,52 | 0,02 | 80,79 |
| MO | 532 | AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA) | H | 25,6513 | 6,48 | 344,82 | 0,02 | 99,91 |
| MO | 40818 | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA) | MES | 0,0429 | 3.624,65 | 322,77 | 0,02 | 99,93 |
| MA | 11161 | CAL HIDRATADA PARA PINTURA | KG | 353,5227 | 0,80 | 266,81 | 0,02 | 80,81 |
| MO | 40811 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA) | MES | 0,0149 | 8.500,00 | 263,46 | 0,02 | 99,95 |
| EQ | 45126 | Veículo leve - Volkswagen: GOL ou similar | H | 22,2509 | 10,00 | 222,51 | 0,02 | 5,72 |
| MA | 43466 | FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 127,4755 | 1,68 | 214,15 | 0,02 | 80,82 |
| MA | 43490 | EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 127,4755 | 1,68 | 214,15 | 0,02 | 80,84 |

| | | | | | | | | |
|---------------------------------|-------|---|-----|------------|-----------|--------|------|---------------------|
| MA | 37736 | TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO) | UN | 0,0041 | 52.000,00 | 213,93 | 0,02 | 80,85 |
| MO | 2357 | DESENHISTA COPISTA (HORISTA) | H | 12,7827 | 7,89 | 209,16 | 0,01 | 99,96 |
| MA | 43498 | EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | MES | 1,2814 | 133,45 | 171,01 | 0,01 | 80,87 |
| MA | 40864 | SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | MES | 8,9701 | 12,89 | 115,64 | 0,01 | 80,87 |
| MO | 1213 | CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA) | H | 6,7935 | 7,89 | 111,28 | 0,01 | 99,97 |
| MO | 37666 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA) | H | 3,1514 | 17,00 | 111,16 | 0,01 | 99,98 |
| MA | 43493 | EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 154,6438 | 0,67 | 103,60 | 0,01 | 80,88 |
| MA | 7340 | IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR | L | 2,9313 | 28,69 | 84,08 | 0,01 | 80,89 |
| EQ | 45125 | TEODOLITO | H | 35,1246 | 2,34 | 79,47 | 0,01 | 5,73 |
| EQ | 7247 | LOCACAO DE TEODOLITO ELETRONICO, PRECISAO ANGULAR DE 5 A 7 SEGUNDOS, INCLUINDO TRIPE | H | 13,9783 | 5,00 | 69,93 | 0,00 | 5,73 |
| MA | 32 | ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO | KG | 5,8409 | 9,63 | 56,41 | 0,00 | 80,89 |
| MA | 43475 | FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | MES | 2,5629 | 21,49 | 55,08 | 0,00 | 80,90 |
| MA | 43470 | FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | MES | 5,1258 | 10,60 | 54,34 | 0,00 | 80,90 |
| MA | 43486 | EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 25,4296 | 0,74 | 18,81 | 0,00 | 80,90 |
| MA | 43464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1.877,5596 | 0,01 | 18,74 | 0,00 | 80,90 |
| MA | 43469 | FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 154,6438 | 0,08 | 12,39 | 0,00 | 80,90 |
| MA | 43483 | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 6,7122 | 1,34 | 9,00 | 0,00 | 80,90 |
| MA | 5065 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17) | KG | 0,2034 | 42,57 | 8,64 | 0,00 | 80,90 |
| MA | 5069 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | KG | 0,2376 | 22,81 | 5,40 | 0,00 | 80,90 |
| MA | 43459 | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 6,7122 | 0,49 | 3,28 | 0,00 | 80,90 |
| MA | 43474 | FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | MES | 1,2814 | 2,54 | 3,25 | 0,00 | 80,91 |
| EQ | 10535 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR | UN | 0,0003 | 4.890,00 | 1,37 | 0,00 | 5,73 |
| MA | 2705 | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | KWH | 0,9144 | 0,88 | 0,80 | 0,00 | 80,91 |
| MA | 43462 | FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 25,4296 | 0,01 | 0,25 | 0,00 | 80,91 |
| SUBTOTAL ATE 80,91% | | | | | | | | 1.423.622,53 |
| OUTROS | | | | | | | | 314.878,64 |
| VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO | | | | | | | | 1.738.501,17 |

Data: Natal/RN, 20 de agosto de 2024


APIAN ENGENHARIA EIRELI
 Leon Ferreira Lopes
 Sócio Gerente Eng Civil
 CREA 2104192722 0/RN