

| Código a Alterar | Fonte | Código Novo | Fonte | Descrição | Unid. | Com Deson. 85,20% | Sem Deson. 113,83% |
|---------------------|--------|-------------|--------|--|-------|----------------------|-----------------------|
| EQUIPAMENTOS | | | | | | | |
| 6259 | SINAPI | 6259 | SINAPI | CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 130,04 | R\$ 131,80 |
| E9605-HP | SICRO | 6259 | SINAPI | CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 130,04 | R\$ 131,80 |
| E9605-HI | SICRO | 6260 | SINAPI | CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 25,92 | R\$ 27,68 |
| 6260 | SINAPI | 6260 | SINAPI | CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 25,92 | R\$ 27,68 |
| E9678-HP | SICRO | 89242 | SINAPI | FRESADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARGURA FRESAGEM DE 2,0 M, POTÊNCIA 550 HP - CHP DIURNO. AF_11/2014 | CHP | R\$ 707,97 | R\$ 709,90 |
| 89242 | SINAPI | 89242 | SINAPI | FRESADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARGURA FRESAGEM DE 2,0 M, POTÊNCIA 550 HP - CHP DIURNO. AF_11/2014 | CHP | R\$ 707,97 | R\$ 709,90 |
| 90692 | SINAPI | 90692 | SINAPI | MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE 47 HP, CAPACIDADE NOMINAL DE OPERAÇÃO DE 646 KG - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHP | R\$ 65,54 | R\$ 67,49 |
| E9697-HP | SICRO | 90692 | SINAPI | MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE 47 HP, CAPACIDADE NOMINAL DE OPERAÇÃO DE 646 KG - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHP | R\$ 65,54 | R\$ 67,49 |
| E9697-HI | SICRO | 90693 | SINAPI | MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE 47 HP, CAPACIDADE NOMINAL DE OPERAÇÃO DE 646 KG - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHI | R\$ 29,46 | R\$ 31,41 |
| 90693 | SINAPI | 90693 | SINAPI | MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE 47 HP, CAPACIDADE NOMINAL DE OPERAÇÃO DE 646 KG - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHI | R\$ 29,46 | R\$ 31,41 |
| E9586-HP | SICRO | 95270 | SINAPI | RÉGUA VIBRATÓRIA DUPLA PARA CONCRETO, PESO DE 60KG, COMPRIMENTO 4 M, COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016 | CHP | R\$ 4,55 | R\$ 4,55 |
| 95270 | SINAPI | 95270 | SINAPI | RÉGUA VIBRATÓRIA DUPLA PARA CONCRETO, PESO DE 60KG, COMPRIMENTO 4 M, COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016 | CHP | R\$ 4,55 | R\$ 4,55 |
| E9586-HI | SICRO | 95271 | SINAPI | RÉGUA VIBRATÓRIA DUPLA PARA CONCRETO, PESO DE 60KG, COMPRIMENTO 4 M, COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHI DIURNO. AF_09/2016 | CHI | R\$ 0,62 | R\$ 0,62 |
| 95271 | SINAPI | 95271 | SINAPI | RÉGUA VIBRATÓRIA DUPLA PARA CONCRETO, PESO DE 60KG, COMPRIMENTO 4 M, COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHI DIURNO. AF_09/2016 | CHI | R\$ 0,62 | R\$ 0,62 |
| E9584-HP | SICRO | 5940 | SINAPI | PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 126,43 | R\$ 128,38 |
| 5940 | SINAPI | 5940 | SINAPI | PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 126,43 | R\$ 128,38 |
| E9584-HI | SICRO | 5942 | SINAPI | PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 40,81 | R\$ 42,76 |
| E9584-HI | SICRO | 5942 | SINAPI | PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 40,81 | R\$ 42,76 |
| 88843 | SINAPI | 88843 | SINAPI | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL 12,9 T, COM LÂMINA 2,7 M3 - CHP DIURNO. AF_10/2014 | CHP | R\$ 130,47 | R\$ 132,32 |
| 88844 | SINAPI | 88844 | SINAPI | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL 12,9 T, COM LÂMINA 2,7 M3 - CHI DIURNO. AF_10/2014 | CHI | R\$ 40,30 | R\$ 42,15 |
| E9511-HI | SICRO | 5946 | SINAPI | PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 50,18 | R\$ 52,13 |
| E9511-HP | SICRO | 5944 | SINAPI | PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 178,27 | R\$ 180,22 |
| 5946 | SINAPI | 5946 | SINAPI | PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 50,18 | R\$ 52,13 |
| 5944 | SINAPI | 5944 | SINAPI | PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 178,27 | R\$ 180,22 |
| 5679 | SINAPI | 5679 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 32,77 | R\$ 34,85 |
| 5680 | SINAPI | 5680 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 85,46 | R\$ 87,54 |
| 5824 | SINAPI | 5824 | SINAPI | CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 125,61 | R\$ 127,37 |
| 5826 | SINAPI | 5826 | SINAPI | CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 23,97 | R\$ 25,73 |
| 91277 | SINAPI | 91277 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHP | R\$ 4,34 | R\$ 4,34 |
| 91278 | SINAPI | 91278 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHI | R\$ 0,48 | R\$ 0,48 |
| 89225 | SINAPI | 89225 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014 | CHP | R\$ 2,71 | R\$ 2,71 |
| 89225 | SINAPI | 89226 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014 | CHI | R\$ 0,91 | R\$ 0,91 |

| Código a Alterar | Fonte | Código Novo | Fonte | Descrição | Unid. | Com Deson. | Sem Deson. |
|------------------|--------|-------------|--------|---|-------|------------|------------|
| | | | | | | 85,20% | 113,83% |
| 90586 | SINAPI | 90586 | SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHP | R\$ 0,94 | R\$ 0,94 |
| 90586 | SINAPI | 90587 | SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHI | R\$ 0,24 | R\$ 0,24 |
| 73467 | SINAPI | 73467 | SINAPI | CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 127,71 | R\$ 129,47 |
| 91395 | SINAPI | 91395 | SINAPI | CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 25,73 | R\$ 27,49 |
| E9687-HP | SICRO | 73467 | SINAPI | CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 127,71 | R\$ 129,47 |
| E9687-HI | SICRO | 91395 | SINAPI | CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 25,73 | R\$ 27,49 |
| 95133 | SINAPI | 95133 | SINAPI | MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016 | CHP | R\$ 92,00 | R\$ 93,93 |
| 96159 | SINAPI | 96159 | SINAPI | MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHI DIURNO. AF_07/2016 | CHI | R\$ 40,43 | R\$ 42,36 |
| E9644-HP | SICRO | 95133 | SINAPI | MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016 | CHP | R\$ 92,00 | R\$ 93,93 |
| E9644-HI | SICRO | 96159 | SINAPI | MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHI DIURNO. AF_07/2016 | CHI | R\$ 40,43 | R\$ 42,36 |
| 83362 | SINAPI | 83362 | SINAPI | ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHP | R\$ 162,90 | R\$ 164,66 |
| 91486 | SINAPI | 91486 | SINAPI | ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHI | R\$ 30,49 | R\$ 32,25 |
| 73417 | SINAPI | 73417 | SINAPI | GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, MOTOR DIESEL POTÊNCIA 170 KVA - CHP DIURNO. AF_02/2016 | CHP | R\$ 106,25 | R\$ 106,25 |
| 73395 | SINAPI | 73395 | SINAPI | GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, MOTOR DIESEL POTÊNCIA 170 KVA - CHI DIURNO. AF_02/2016 | CHI | R\$ 3,76 | R\$ 3,76 |
| 5843 | SINAPI | 5843 | SINAPI | TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 94,50 | R\$ 96,35 |
| 5845 | SINAPI | 5845 | SINAPI | TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 27,20 | R\$ 29,05 |
| 95631 | SINAPI | 95631 | SINAPI | ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016 | CHP | R\$ 121,82 | R\$ 123,50 |
| 95632 | SINAPI | 95632 | SINAPI | ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016 | CHI | R\$ 38,38 | R\$ 40,06 |
| 5839 | SINAPI | 5839 | SINAPI | VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 4,31 | R\$ 4,31 |
| 5841 | SINAPI | 5841 | SINAPI | VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 2,16 | R\$ 2,16 |
| E9545-HP | SICRO | 5835 | SINAPI | VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014 | CHP | R\$ 192,31 | R\$ 194,24 |
| E9545-HI | SICRO | 5837 | SINAPI | VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014 | CHI | R\$ 73,51 | R\$ 75,44 |
| 5835 | SINAPI | 5835 | SINAPI | VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014 | CHP | R\$ 192,31 | R\$ 194,24 |
| 5837 | SINAPI | 5837 | SINAPI | VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014 | CHI | R\$ 73,51 | R\$ 75,44 |
| 91386 | SINAPI | 91386 | SINAPI | CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 162,03 | R\$ 163,79 |
| 91387 | SINAPI | 91387 | SINAPI | CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 31,08 | R\$ 32,84 |
| 91533 | SINAPI | 91533 | SINAPI | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHP | R\$ 19,12 | R\$ 20,86 |
| 91534 | SINAPI | 91534 | SINAPI | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHI | R\$ 15,96 | R\$ 17,70 |
| E9647-HP | SICRO | 91533 | SINAPI | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHP | R\$ 19,12 | R\$ 20,86 |
| E9647-HI | SICRO | 91534 | SINAPI | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHI | R\$ 15,96 | R\$ 17,70 |
| 96013 | SINAPI | 96013 | SINAPI | TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017 | CHP | R\$ 98,36 | R\$ 100,21 |

| Código a Alterar | Fonte | Código Novo | Fonte | Descrição | Unid. | Com Deson. | Sem Deson. |
|------------------|--------|-------------|--------|---|-------|------------|------------|
| | | | | | | 85,20% | 113,83% |
| 96014 | SINAPI | 96014 | SINAPI | TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017 | CHI | R\$ 29,27 | R\$ 31,12 |
| E9577-HP | SICRO | 96013 | SINAPI | TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017 | CHP | R\$ 98,36 | R\$ 100,21 |
| E9577-HI | SICRO | 96014 | SINAPI | TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017 | CHI | R\$ 29,27 | R\$ 31,12 |
| 6879 | SINAPI | 6879 | SINAPI | ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PESO SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHP DIURNO. AF_07/2014 | CHP | R\$ 117,18 | R\$ 118,86 |
| 6880 | SINAPI | 6880 | SINAPI | ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PESO SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHI DIURNO. AF_07/2014 | CHI | R\$ 39,43 | R\$ 41,11 |
| E9762-HP | SICRO | 6879 | SINAPI | ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PESO SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHP DIURNO. AF_07/2014 | CHP | R\$ 117,18 | R\$ 118,86 |
| E9762-HI | SICRO | 6880 | SINAPI | ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PESO SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHI DIURNO. AF_07/2014 | CHI | R\$ 39,43 | R\$ 41,11 |
| 7030 | SINAPI | 7030 | SINAPI | TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 160,43 | R\$ 160,43 |
| 7031 | SINAPI | 7031 | SINAPI | TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 2,99 | R\$ 2,99 |
| E9558-HP | SICRO | 7030 | SINAPI | TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 160,43 | R\$ 160,43 |
| E9558-HI | SICRO | 7031 | SINAPI | TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 2,99 | R\$ 2,99 |
| 89278 | SINAPI | 89278 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 10 HP, COM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014 | CHP | R\$ 6,76 | R\$ 6,76 |
| 89279 | SINAPI | 89279 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 10 HP, COM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014 | CHI | R\$ 1,11 | R\$ 1,11 |
| E9519-HP | SICRO | 89278 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 10 HP, COM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014 | CHP | R\$ 6,76 | R\$ 6,76 |
| E9519-HI | SICRO | 89279 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 10 HP, COM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014 | CHI | R\$ 1,11 | R\$ 1,11 |
| 92138 | SINAPI | 92138 | SINAPI | CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHP DIURNO. AF_11/2015 | CHP | R\$ 117,23 | R\$ 118,84 |
| 92139 | SINAPI | 92139 | SINAPI | CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHI DIURNO. AF_11/2015 | CHI | R\$ 23,14 | R\$ 24,75 |
| E9571-HP | SICRO | 5901 | SINAPI | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 156,89 | R\$ 158,65 |
| E9571-HI | SICRO | 5903 | SINAPI | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 29,19 | R\$ 30,95 |
| 5901 | SINAPI | 5901 | SINAPI | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 156,89 | R\$ 158,65 |
| 5903 | SINAPI | 5903 | SINAPI | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 29,19 | R\$ 30,95 |
| 95127 | SINAPI | 95127 | SINAPI | DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP 3 M3, A DIESEL, POTÊNCIA 176CV - CHP DIURNO. AF_07/2016 | CHP | R\$ 122,71 | R\$ 124,45 |
| 95128 | SINAPI | 95128 | SINAPI | DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP 3 M3, A DIESEL, POTÊNCIA 176CV - CHI DIURNO. AF_07/2016 | CHI | R\$ 28,27 | R\$ 30,01 |
| E9514-HP | SICRO | 95127 | SINAPI | DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP 3 M3, A DIESEL, POTÊNCIA 176CV - CHP DIURNO. AF_07/2016 | CHP | R\$ 122,71 | R\$ 124,45 |
| E9514-HI | SICRO | 95128 | SINAPI | DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP 3 M3, A DIESEL, POTÊNCIA 176CV - CHI DIURNO. AF_07/2016 | CHI | R\$ 28,27 | R\$ 30,01 |
| 5932 | SINAPI | 5932 | SINAPI | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 152,94 | R\$ 155,67 |
| 5934 | SINAPI | 5934 | SINAPI | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 54,02 | R\$ 56,75 |
| E9524-HP | SICRO | 5932 | SINAPI | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 152,94 | R\$ 155,67 |
| E9524-HI | SICRO | 5934 | SINAPI | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 54,02 | R\$ 56,75 |
| 95121 | SINAPI | 95121 | SINAPI | USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - CHP DIURNO. AF_07/2016 | CHP | R\$ 181,68 | R\$ 188,92 |
| 95122 | SINAPI | 95122 | SINAPI | USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - CHI DIURNO. AF_07/2016 | CHI | R\$ 112,37 | R\$ 119,61 |
| E9615-HP | SICRO | 95121 | SINAPI | USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - CHP DIURNO. AF_07/2016 | CHP | R\$ 181,68 | R\$ 188,92 |
| E9615-HI | SICRO | 95122 | SINAPI | USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - CHI DIURNO. AF_07/2016 | CHI | R\$ 112,37 | R\$ 119,61 |
| E9583-HP | SICRO | 92043 | SINAPI | DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS REBOCAVEL, CAPACIDADE 1,9 M³, LARGURA DE TRABALHO 3,66 M - CHP DIURNO. AF_11/2015 | CHP | R\$ 7,37 | R\$ 7,37 |
| E9583-HI | SICRO | 92044 | SINAPI | DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS REBOCAVEL, CAPACIDADE 1,9 M³, LARGURA DE TRABALHO 3,66 M - CHI DIURNO. AF_11/2015 | CHI | R\$ 4,35 | R\$ 4,35 |
| E9012-HP | SICRO | 89250 | SINAPI | RECICLADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARGURA FRESAGEM DE 2,0 M, POTÊNCIA 422 HP - CHP DIURNO. AF_11/2014 | CHP | R\$ 590,45 | R\$ 592,38 |

| Código a Alterar | Fonte | Código Novo | Fonte | Descrição | Unid. | Com Deson. | Sem Deson. |
|------------------|------------------|-------------|--------|--|-------|------------|------------|
| | | | | | | 85,20% | 113,83% |
| E9012-HI | SICRO | 89251 | SINAPI | RECICLADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARGURA FRESAGEM DE 2,0 M, POTÊNCIA 422 HP - CHI DIURNO. AF_11/2014 | CHI | R\$ 172,88 | R\$ 174,81 |
| E9685-HP | SICRO | 7049 | SINAPI | ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 118,37 | R\$ 120,05 |
| E9685-HI | SICRO | 7050 | SINAPI | ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 36,65 | R\$ 38,33 |
| 94312-HP | TAB. DE CUSTO SP | 92106 | SINAPI | CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A SUCCÃO, COM CAMINHÃO TRUCADO DE PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE LIMPADORA A SUCCÃO, TANQUE 12000 L - CHP DIURNO. AF_11/2015 | CHP | R\$ 160,74 | R\$ 162,50 |
| 94312-HI | TAB. DE CUSTO SP | 92107 | SINAPI | CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A SUCCÃO COM CAMINHÃO TRUCADO DE PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE LIMPADORA A SUCCÃO, TANQUE 12000 L - CHI DIURNO. AF_11/2015 | CHI | R\$ 30,88 | R\$ 32,64 |
| E9700-HP | SICRO | 89234 | SINAPI | FRESADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARGURA FRESAGEM DE 1,0 M, POTÊNCIA 208 HP - CHP DIURNO. AF_11/2014 | CHP | R\$ 299,25 | R\$ 301,18 |
| E9700-HI | SICRO | 89235 | SINAPI | FRESADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARGURA FRESAGEM DE 1,0 M, POTÊNCIA 208 HP - CHI DIURNO. AF_11/2014 | CHI | R\$ 93,50 | R\$ 95,43 |
| E9556-HP | SICRO | 91277 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHP | R\$ 4,34 | R\$ 4,34 |
| E9556-HI | SICRO | 91278 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHI | R\$ 0,48 | R\$ 0,48 |
| E9591-HP | SICRO | 91283 | SINAPI | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHP | R\$ 9,27 | R\$ 9,27 |
| E9591-HI | SICRO | 91285 | SINAPI | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHI | R\$ 0,57 | R\$ 0,57 |
| E9649-HP | SICRO | 5953 | SINAPI | COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHP | R\$ 34,71 | R\$ 34,71 |
| E9649-HI | SICRO | 5954 | SINAPI | COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHI | R\$ 2,42 | R\$ 2,42 |
| E9527-HP | SICRO | 5795 | SINAPI | MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016 | CHP | R\$ 12,87 | R\$ 13,93 |
| E9527-HI | SICRO | 5952 | SINAPI | MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016 | CHI | R\$ 11,81 | R\$ 12,87 |
| E9522-HP | SICRO | 5909 | SINAPI | ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO COM TANQUE DE 2500 L, REBOCÁVEL COM MOTOR A GASOLINA POTÊNCIA 3,4 HP - CHP DIURNO. AF_07/2014 | CHP | R\$ 19,89 | R\$ 21,26 |
| E9522-HI | SICRO | 5911 | SINAPI | ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO COM TANQUE DE 2500 L, REBOCÁVEL COM MOTOR A GASOLINA POTÊNCIA 3,4 HP - CHI DIURNO. AF_07/2014 | CHI | R\$ 16,07 | R\$ 17,44 |
| E9526-HP | SICRO | 5678 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 92,21 | R\$ 94,29 |
| E9526-HI | SICRO | 5679 | SINAPI | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 32,77 | R\$ 34,85 |
| E9518-HP | SICRO | 5921 | SINAPI | GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 2,29 | R\$ 2,29 |
| E9518-HI | SICRO | 5923 | SINAPI | GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 1,48 | R\$ 1,48 |
| e9667-hp | SICRO | 89876 | SINAPI | CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014 | CHP | R\$ 197,32 | R\$ 199,08 |
| e9667-hi | SICRO | 89877 | SINAPI | CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014 | CHI | R\$ 34,84 | R\$ 36,60 |
| e9541-hp | SICRO | 5855 | SINAPI | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 402,56 | R\$ 404,41 |
| e9541-hi | SICRO | 5857 | SINAPI | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 113,72 | R\$ 115,57 |
| 89272 | SINAPI | 89272 | SINAPI | GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF_11/2014 | CHP | R\$ 151,79 | R\$ 154,21 |
| 89273 | SINAPI | 89273 | SINAPI | GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHI DIURNO. AF_11/2014 | CHI | R\$ 52,21 | R\$ 54,63 |
| 88907 | SINAPI | 88907 | SINAPI | ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 156,04 | R\$ 158,12 |
| 88908 | SINAPI | 88908 | SINAPI | ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 49,59 | R\$ 51,67 |
| 96463 | SINAPI | 96463 | SINAPI | ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP | CHP | R\$ 119,70 | R\$ 121,38 |
| 96464 | SINAPI | 96464 | SINAPI | ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017 | CHI | R\$ 40,95 | R\$ 42,63 |
| 96155 | SINAPI | 96155 | SINAPI | TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017 | CHI | R\$ 26,35 | R\$ 28,20 |
| 96157 | SINAPI | 96157 | SINAPI | TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017 | CHP | R\$ 75,38 | R\$ 77,23 |

| Código a Alterar | Fonte | Código Novo | Fonte | Descrição | Unid. | Com Deson. | Sem Deson. |
|------------------|-------|-------------|--------|---|-------|------------|------------|
| | | | | | | 85,20% | 113,83% |
| E9540-HP | SICRO | 5851 | SINAPI | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | R\$ 155,38 | R\$ 157,23 |
| E9540-HI | SICRO | 5853 | SINAPI | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | R\$ 46,03 | R\$ 47,88 |
| E9521-HP | SICRO | E9521-HP | SICRO | Grupo gerador - 2,5/3 Kva | CHP | R\$ 2,13 | R\$ 2,13 |
| E9521-HI | SICRO | E9521-HI | SICRO | Grupo gerador - 2,5/3 kVA | CHI | R\$ 0,21 | R\$ 0,21 |
| E9578-HP | SICRO | E9578-HP | SICRO | Conjunto vibratório para meio tubo de concreto com encaixe PB e 3 jogos de formas - D = 40 cm - 2,2 kW | CHP | R\$ 3,68 | R\$ 3,68 |
| E9578-HI | SICRO | E9578-HI | SICRO | Conjunto vibratório para meio tubo de concreto com encaixe PB e 3 jogos de formas - D = 40 cm - 2,2 kW | CHI | R\$ 2,28 | R\$ 2,28 |
| E9011-HP | SICRO | E9011-HP | SICRO | Carro manual modelo plataforma de 200 x 80 cm e capacidade de 800 kg | CHP | R\$ 0,28 | R\$ 0,28 |
| E9011-HI | SICRO | E9011-HI | SICRO | Carro manual modelo plataforma de 200 x 80 cm e capacidade de 800 kg | CHI | R\$ 0,19 | R\$ 0,19 |
| E9665-HP | SICRO | E9665-HP | SICRO | Cavalo mecânico com semi-reboque e capacidade de 35 t - 210 Kw | CHP | R\$ 202,96 | R\$ 204,72 |
| E9665-HI | SICRO | E9665-HI | SICRO | Cavalo mecânico com semi-reboque e capacidade de 35 t - 210 kW | CHI | R\$ 42,18 | R\$ 43,94 |
| E9666-HP | SICRO | E9666-HP | SICRO | Cavalo mecânico com semi-reboque e capacidade de 45 t - 295 Kw | CHP | R\$ 206,46 | R\$ 208,22 |
| E9666-HI | SICRO | E9666-HI | SICRO | Cavalo mecânico com semi-reboque e capacidade de 45 t - 295 Kw | CHI | R\$ 44,17 | R\$ 45,93 |
| E9670-HP | SICRO | E9670-HP | SICRO | Usina móvel para micro revestimento - 335 kW | CHP | R\$ 377,57 | R\$ 379,33 |
| E9670-HI | SICRO | E9670-HI | SICRO | Usina móvel para micro revestimento - 335 kW | CHI | R\$ 125,27 | R\$ 127,03 |
| E9076-HP | SICRO | E9076-HP | SICRO | Equipamento de pintura com cabine de 7,00 kW e estufa de 80.000 kCal para pintura eletrostática | CHP | R\$ 31,66 | R\$ 33,75 |
| E9076-HI | SICRO | E9076-HI | SICRO | Equipamento de pintura com cabine de 7,00 kW e estufa de 80.000 kCal para pintura eletrostática | CHI | R\$ 27,46 | R\$ 29,55 |
| E9066-HP | SICRO | E9066-HP | SICRO | Grupo gerador - 13 / 14 kVA | CHP | R\$ 9,16 | R\$ 9,16 |
| E9066-HI | SICRO | E9066-HI | SICRO | Grupo gerador - 13 / 14 kVA | CHI | R\$ 1,90 | R\$ 1,90 |
| E9568-HP | SICRO | E9568-HP | SICRO | Furadeira de impacto de 12,5 mm - 0,8 kW | CHP | R\$ 0,11 | R\$ 0,11 |
| E9568-HI | SICRO | E9568-HI | SICRO | Furadeira de impacto de 12,5 mm - 0,8 kW | CHI | R\$ 0,08 | R\$ 0,08 |
| E9623-HP | SICRO | E9623-HP | SICRO | Máquina de bancada guilhotina - 4 kW | CHP | R\$ 6,14 | R\$ 6,14 |
| E9623-HI | SICRO | E9623-HI | SICRO | Máquina de bancada guilhotina - 4 kW | CHI | R\$ 3,89 | R\$ 3,89 |
| E9622-HP | SICRO | E9622-HP | SICRO | Máquina de bancada universal para corte de chapa - 1,5 kW | CHP | R\$ 4,27 | R\$ 4,27 |
| E9622-HI | SICRO | E9622-HI | SICRO | Máquina de bancada universal para corte de chapa - 1,5 kW | CHI | R\$ 2,71 | R\$ 2,71 |
| E9530-HP | SICRO | E9530-HP | SICRO | Rolo compactador liso autopropelido vibratório de 11 t - 97 kW | CHP | R\$ 125,51 | R\$ 127,19 |
| E9530-HI | SICRO | E9530-HI | SICRO | Rolo compactador liso autopropelido vibratório de 11 t - 97 kW | CHI | R\$ 45,81 | R\$ 47,49 |
| E9010-HP | SICRO | E9010-HP | SICRO | Balança plataforma digital com mesa de 75 x 75 cm e capacidade de 500 kg | CHP | R\$ 0,50 | R\$ 0,50 |
| E9010-HI | SICRO | E9010-HI | SICRO | Balança plataforma digital com mesa de 75 x 75 cm e capacidade de 500 kg | CHI | R\$ 0,34 | R\$ 0,34 |
| E9071-HP | SICRO | E9071-HP | SICRO | Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l | CHP | R\$ 0,2367 | R\$ 0,2367 |
| E9071-HI | SICRO | E9071-HI | SICRO | Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l | CHI | R\$ 0,1608 | R\$ 0,1608 |
| E9684-HP | SICRO | E9684-HP | SICRO | Veículo leve Pick Up 4 x 4 - 147 kW | CHP | R\$ 113,22 | R\$ 114,83 |
| E9684-HI | SICRO | E9684-HI | SICRO | Veículo leve Pick Up 4 x 4 - 147 kW | CHI | R\$ 23,03 | R\$ 24,64 |
| E9044-HP | SICRO | E9044-HP | SICRO | Central de concreto com capacidade de 150 m³/h - dosadora e misturadora | CHP | R\$ 290,99 | R\$ 292,75 |
| E9044-HI | SICRO | E9044-HI | SICRO | Central de concreto com capacidade de 150 m³/h - dosadora e misturadora | CHI | R\$ 180,10 | R\$ 181,86 |
| E9778-HP | SICRO | E9778-HP | SICRO | Grupo gerador - 310/340 kVA | CHP | R\$ 162,14 | R\$ 162,14 |
| E9778-HI | SICRO | E9778-HI | SICRO | Grupo gerador - 310/340 kVA | CHI | R\$ 9,31 | R\$ 9,31 |
| E9553-HP | SICRO | E9553-HP | SICRO | Estação total eletrônica com precisão angular de 2", linear de 2 mm e alcance com | CHP | R\$ 6,26 | R\$ 6,26 |

| Código a Alterar | Fonte | Código Novo | Fonte | Descrição | Unid. | Com Deson. | Sem Deson. |
|------------------|-------|-------------|-------|---|-------|------------|------------|
| | | | | | | 85,20% | 113,83% |
| E9553-HI | SICRO | E9553-HI | SICRO | Estação total eletrônica com precisão angular de 2", linear de 2 mm e alcance com 1 | CHI | R\$ 4,28 | R\$ 4,28 |
| E9547-HP | SICRO | E9547-HP | SICRO | Máquina para solda elétrica - 9,2 kW | CHP | R\$ 0,06 | R\$ 0,06 |
| E9547-HI | SICRO | E9547-HI | SICRO | Máquina para solda elétrica - 9,2 kW | CHI | R\$ 0,03 | R\$ 0,03 |
| E9779-HP | SICRO | E9779-HP | SICRO | Grupo gerador - 100/110 Kva | CHP | R\$ 56,33 | R\$ 56,33 |
| E9779-HI | SICRO | E9779-HI | SICRO | Grupo gerador - 100/110 Kva | CHI | R\$ 5,58 | R\$ 5,58 |
| E9682-HP | SICRO | E9682-HP | SICRO | Rolo compactador liso autopropelido vibratório de 1,6 t - 18 kW | CHP | R\$ 43,88 | R\$ 45,56 |
| E9682-HI | SICRO | E9682-HI | SICRO | Rolo compactador liso autopropelido vibratório de 1,6 t - 18 kW | CHI | R\$ 21,33 | R\$ 23,01 |
| E9027-HP | SICRO | E9027-HP | SICRO | Caminhão distribuidor de cimento com capacidade de 17 t - 265 kW | CHP | R\$ 199,93 | R\$ 201,69 |
| E9027-HI | SICRO | E9027-HI | SICRO | Caminhão distribuidor de cimento com capacidade de 17 t - 265 kW | CHI | R\$ 55,15 | R\$ 56,91 |
| E9599-HP | SICRO | E9599-HP | SICRO | Central de concreto com capacidade de 30 m³/h - dosadora RS | CHP | R\$ 25,14 | R\$ 26,90 |
| E9599-HI | SICRO | E9599-HI | SICRO | Central de concreto com capacidade de 30 m³/h - dosadora RS | CHI | R\$ 21,20 | R\$ 22,96 |
| E9763-HP | SICRO | E9763-HP | SICRO | Grupo gerador - 36/40 kVA | CHP | R\$ 21,35 | R\$ 21,35 |
| E9763-HI | SICRO | E9763-HI | SICRO | Grupo gerador - 36/40 kVA | CHI | R\$ 2,80 | R\$ 2,80 |
| E9064-HP | SICRO | E9064-HP | SICRO | Transportador manual gerica com capacidade de 180 l | CHP | R\$ 0,55 | R\$ 0,55 |
| E9064-HI | SICRO | E9064-HI | SICRO | Transportador manual gerica com capacidade de 180 l | CHI | R\$ 0,37 | R\$ 0,37 |
| E9559-HP | SICRO | E9559-HP | SICRO | Aquecedor de fluido térmico - 12 kW | CHP | R\$ 40,54 | R\$ 40,54 |
| E9559-HI | SICRO | E9559-HI | SICRO | Aquecedor de fluido térmico - 12 kW | CHI | R\$ 18,28 | R\$ 18,28 |
| E9021-HP | SICRO | E9021-HP | SICRO | Grupo gerador - 456 kVA | CHP | R\$ 222,65 | R\$ 222,65 |
| E9021-HI | SICRO | E9021-HI | SICRO | Grupo gerador - 456 kVA | CHI | R\$ 9,82 | R\$ 9,82 |
| E9689-HP | SICRO | E9689-HP | SICRO | Usina de asfalto a quente gravimétrica com capacidade de 100/140 t/h -260 Kw | CHP | R\$ 745,98 | R\$ 747,74 |
| E9689-HI | SICRO | E9689-HI | SICRO | Usina de asfalto a quente gravimétrica com capacidade de 100/140 t/h -260 Kw | CHI | R\$ 388,60 | R\$ 390,36 |
| E9538-HP | SICRO | E9538-HP | SICRO | Conjunto vibratório para meio tubo de concreto com encaixe PB e 3 jogos de formas - D =30 cm - 2,2 Kw | CHP | R\$ 3,49 | R\$ 3,49 |
| E9538-HI | SICRO | E9538-HI | SICRO | Conjunto vibratório para meio tubo de concreto com encaixe PB e 3 jogos de formas - D =30 cm - 2,2 Kw | CHI | R\$ 2,16 | R\$ 2,16 |
| E9089-HP | SICRO | E9089-HP | SICRO | Roçadeira costal - 1,4 kW | CHP | R\$ 1,69 | R\$ 1,69 |
| E9089-HI | SICRO | E9089-HI | SICRO | Roçadeira costal - 1,4 kW | CHI | R\$ 0,38 | R\$ 0,38 |
| E9745-HP | SICRO | E9745-HP | SICRO | Trator de pneus com roçadeira a diesel - 77 kW | CHP | R\$ 79,49 | R\$ 81,23 |
| E9745-HI | SICRO | E9745-HI | SICRO | Trator de pneus com roçadeira a diesel - 77 kW | CHI | R\$ 27,33 | R\$ 29,07 |
| E9645-HP | SICRO | E9645-HP | SICRO | Caminhão aplicador de material termoplástico - 136 Kw | CHP | R\$ 312,56 | R\$ 314,49 |
| E9645-HI | SICRO | E9645-HI | SICRO | Caminhão aplicador de material termoplástico - 136 kW | CHI | R\$ 150,05 | R\$ 151,98 |
| E9535-HP | SICRO | E9535-HP | SICRO | Serra circular com bancada - D = 30 cm - 4 Kw | CHP | R\$ 15,77 | R\$ 17,51 |
| E9535-HI | SICRO | E9535-HI | SICRO | Serra circular com bancada - D = 30 cm - 4 kW | CHI | R\$ 15,61 | R\$ 17,35 |
| E9600-HP | SICRO | E9600-HP | SICRO | Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 188 Kw | CHP | R\$ 172,19 | R\$ 173,95 |
| E9600-HI | SICRO | E9600-HI | SICRO | Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 188 kW | CHI | R\$ 40,61 | R\$ 42,37 |
| E9589-HP | SICRO | E9589-HP | SICRO | Texturizadora/cura - 44,8 Kw | CHP | R\$ 108,04 | R\$ 109,78 |
| E9589-HI | SICRO | E9589-HI | SICRO | Texturizadora/cura - 44,8 kW | CHI | R\$ 53,83 | R\$ 55,57 |
| E9588-HP | SICRO | E9588-HP | SICRO | Vibroacabadora de concreto com formas deslizantes - 205 Kw | CHP | R\$ 439,59 | R\$ 441,33 |
| E9588-HI | SICRO | E9588-HI | SICRO | Vibroacabadora de concreto com formas deslizantes - 205 kW | CHI | R\$ 172,47 | R\$ 174,21 |
| E9507-HP | SICRO | E9507-HP | SICRO | Computador, plotter de recorte e software | CHP | R\$ 8,67 | R\$ 8,67 |
| E9507-HI | SICRO | E9507-HI | SICRO | Computador, plotter de recorte e software | CHI | R\$ 5,46 | R\$ 5,46 |

