

|      |                                          |                                   |                    |      |      |                                                                   |
|------|------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------|------|------|-------------------------------------------------------------------|
| A138 | GM Omega (todas as versões)              | 3.6 V6 SFI Gasolina (Trans Aut)   | 05 / 06 / 07       | 4000 | 81.2 |                                                                   |
| A139 | GM Omega (todas as versões)              | 3.6 V6 SFI Gasolina (Trans Aut)   | 08 / 09            | 4000 | 83   |                                                                   |
| A140 | GM Omega (todas as versões)              | 3.6 V6 SFI Gasolina (Trans Aut)   | 11                 | 4000 | 80   |                                                                   |
| A141 | GM Prisma (todas as versões)             | 1.0 L MPFI VHC Econoflex          | 09* / 10 / 11      | 4800 | 86.2 | * somente Prisma contendo no 8º dígito do VIN, o número "1 ou 4". |
| A142 | GM Prisma (todas as versões)             | 1.4 L MPFI VHC Econoflex          | 07 / 08 / 09       | 4650 | 86   |                                                                   |
| A143 | GM Prisma (todas as versões)             | 1.4 L MPFI VHC Econoflex          | 09* / 10 / 11      | 4650 | 85.8 | * somente Prisma contendo no 8º dígito do VIN, o número "1 ou 4". |
| A144 | GM S10 Cabine Dupla (todas as versões)   | 2.4 L MPFI Gasolina               | 02/03/04/05/06/07  | 3600 | 86.4 |                                                                   |
| A145 | GM S10 Cabine Dupla (todas as versões)   | 2.4 L MPFI Flexpower              | 07 / 08 / 09       | 3900 | 94.8 |                                                                   |
| A146 | GM S10 Cabine Dupla (todas as versões)   | 2.4 L MPFI Flexpower              | 09** / 10 / 11     | 3900 | 86.6 | ** somente S10 contendo no 8º dígito do VIN, a letra "F".         |
| A147 | GM S10 Cabine Dupla (todas as versões)   | 4.3L Gasolina                     | 97/98/99/00/01     | 3150 | 91.1 |                                                                   |
| A148 | GM S10 Cabine Dupla (todas as versões)   | 4.3L Gasolina                     | 02 / 03 / 04       | 3300 | 91.8 |                                                                   |
| A149 | GM S10 Cabine Dupla (todas as versões)   | 2.2 L MPFI Gasolina               | 97/98/99/00/01     | 3600 | 85.6 |                                                                   |
| A150 | GM S10 Cabine Simples (todas as versões) | 2.2 L MPFI Gasolina               | 97/98/99/00/01     | 3600 | 86.8 |                                                                   |
| A151 | GM S10 Cabine Simples (todas as versões) | 2.4 L MPFI Gasolina               | 02/03/04/05/06/07  | 3600 | 85.4 |                                                                   |
| A152 | GM S10 Cabine Simples (todas as versões) | 2.4 L MPFI Flexpower              | 07 / 08 / 09       | 3900 | 94.8 |                                                                   |
| A153 | GM S10 Cabine Simples (todas as versões) | 2.4 L MPFI Flexpower              | 09** / 10 / 11     | 3900 | 86.9 | ** somente S10 contendo no 8º dígito do VIN, a letra "F".         |
| A154 | GM Silverado (todas as versões)          | 4.1 L MPFI Gasolina               | 97                 | 3075 | 89   |                                                                   |
| A155 | GM Silverado (todas as versões)          | 4.1 L MPFI Gasolina               | 98 / 99            | 3075 | 85   |                                                                   |
| A156 | GM Tigra (todas as versões)              | 1.6L 16V MPFI Gasolina            | 98                 | 4500 | 83.9 |                                                                   |
| A157 | GM Tracker (todas as versões)            | 2.0L (motor Suzuki J20A) Gasolina | 07 / 08 / 09       | 4425 | 88.9 |                                                                   |
| A158 | GM Vectra (todas as versões)             | 2.0 L Gasolina                    | 96 / 97            | 3900 | 78.8 |                                                                   |
| A159 | GM Vectra (todas as versões)             | 2.0 L Gasolina                    | 04 / 05            | 3900 | 80.6 |                                                                   |
| A160 | GM Vectra (todas as versões)             | 2.2 L Gasolina                    | 98                 | 3900 | 79   |                                                                   |
| A161 | GM Vectra (todas as versões)             | 2.2 L Gasolina                    | 99 / 00            | 3900 | 81.7 |                                                                   |
| A162 | GM Vectra (todas as versões)             | 2.2 L Gasolina                    | 01 / 02 / 03       | 3900 | 78.1 |                                                                   |
| A163 | GM Vectra (todas as versões)             | 2.2 L 16V Gasolina                | 98                 | 4050 | 80.5 |                                                                   |
| A164 | GM Vectra (todas as versões)             | 2.2 L 16V Gasolina                | 99                 | 4050 | 81.9 |                                                                   |
| A165 | GM Vectra (todas as versões)             | 2.2 L 16V Gasolina                | 00/01/02/03        | 4050 | 85   |                                                                   |
| A166 | GM Vectra (todas as versões)             | 2.2 L 16V Gasolina (Trans Aut)    | 98                 | 4050 | 81.5 |                                                                   |
| A167 | GM Vectra (todas as versões)             | 2.2 L 16V Gasolina (Trans Aut)    | 99                 | 4050 | 83.1 |                                                                   |
| A168 | GM Vectra (todas as versões)             | 2.2 L 16V Gasolina (Trans Aut)    | 00/01/02/03/04/05  | 4050 | 85   |                                                                   |
| A169 | GM Vectra (todas as versões)             | 2.4 L 16V Flexpower (Trans Aut)   | 06 / 07 / 08 / 09  | 3900 | 83.3 |                                                                   |
| A170 | GM Vectra CD                             | 2.0 L 16V Gasolina                | 96 / 97            | 4200 | 81.5 |                                                                   |
| A171 | GM Vectra CD                             | 2.0 L 16V Gasolina (Trans Aut)    | 96 / 97            | 4200 | 85.8 |                                                                   |
| A172 | GM Vectra Challenge                      | 2.2 L 16V Gasolina                | 01                 | 4050 | 85   |                                                                   |
| A173 | GM Vectra Hatchback (todas as versões)   | 2.0 L Flexpower                   | 09                 | 3900 | 82.8 |                                                                   |
| A174 | GM Vectra Hatchback (todas as versões)   | 2.0 L Flexpower                   | 09* / 10 / 11      | 4200 | 83.1 | * somente Vectra contendo no 8º dígito do VIN, a letra "C".       |
| A175 | GM Vectra Hatchback (todas as versões)   | 2.0 L Flexpower (Trans Aut)       | 09                 | 3900 | 82.8 |                                                                   |
| A176 | GM Vectra Hatchback (todas as versões)   | 2.0 L Flexpower (Trans Aut)       | 09* / 10 / 11      | 4200 | 83.3 | * somente Vectra contendo no 8º dígito do VIN, a letra "C".       |
| A177 | GM Vectra Sedan (todas as versões)       | 2.0 L Flexpower                   | 06 / 07 / 08 / 09  | 3900 | 82.8 |                                                                   |
| A178 | GM Vectra Sedan (todas as versões)       | 2.0 L Flexpower                   | 09* / 10 / 11      | 4200 | 83.1 | * somente Vectra contendo no 8º dígito do VIN, a letra "C".       |
| A179 | GM Vectra Sedan (todas as versões)       | 2.0 L Flexpower (Trans Aut)       | 06 / 07 / 08 / 09  | 3900 | 82.8 |                                                                   |
| A180 | GM Vectra Sedan (todas as versões)       | 2.0 L Flexpower (Trans Aut)       | 09* / 10 / 11      | 4200 | 83.3 | * somente Vectra contendo no 8º dígito do VIN, a letra "C".       |
| A181 | GM Zafira (todas as versões)             | 2.0 L Gasolina                    | 01 / 02 / 03       | 3900 | 77   |                                                                   |
| A182 | GM Zafira (todas as versões)             | 2.0 L Gasolina                    | 04                 | 3900 | 79.8 |                                                                   |
| A183 | GM Zafira (todas as versões)             | 2.0 L Gasolina (Trans Aut)        | 01 / 02 / 03 / 04  | 3900 | 81   |                                                                   |
| A184 | GM Zafira (todas as versões)             | 2.0 L 16V Gasolina                | 02 / 03 / 04 / 05  | 4050 | 81.4 |                                                                   |
| A185 | GM Zafira (todas as versões)             | 2.0 L Flexpower                   | 05/06/07/08/09     | 3900 | 80.4 |                                                                   |
| A186 | GM Zafira (todas as versões)             | 2.0 L Flexpower                   | 09* / 10 / 11 / 12 | 4200 | 82.7 | * somente Zafira contendo no 8º dígito do VIN, a letra "C".       |
| A187 | GM Zafira (todas as versões)             | 2.0 L Flexpower (Trans Aut)       | 05/06/07/08/09     | 3900 | 80.1 |                                                                   |
| A188 | GM Zafira (todas as versões)             | 2.0 L Flexpower (Trans Aut)       | 09* / 10 / 11 / 12 | 4200 | 83   | * somente Zafira contendo no 8º dígito do VIN, a letra "C".       |