

BMW Group DOC  
Edition: 3/2017

Dados Técnicos  
BMW Série 3 Gran Turismo LCI (F34)

|                                                   | 320i                    | 320i                          | 330i                          | 340i                          | 318d                     |
|---------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------|
|                                                   | -                       | -                             | -                             | -                             | -                        |
| Plataforma do motor                               | B48B20M0                | B48B20M0                      | B48B20O0                      | B58B30M0                      | B47D20U0                 |
| Transmissão                                       | --                      | transmissão automática        | transmissão manual            | transmissão automática        | transmissão automática   |
| Código de modelo / Código de modelo N° 2 SOV      | 8X31 8X32<br>01-03-2017 | 8X31 8X32<br>01-03-2017       | 8X71 8X72<br>01-03-2017       | 8Y11 8Y12<br>01-03-2017       | 8T11 8T12<br>01-03-2017  |
| Nº de lugares                                     | --                      | 5                             | 5                             | 5                             | 5                        |
| Nº de portas                                      | --                      | 4                             | 4                             | 4                             | 4                        |
| Comprimento                                       | mm                      | 4824                          | 4824                          | 4824                          | 4824                     |
| Largeza                                           | mm                      | 1828                          | 1828                          | 1828                          | 1828                     |
| Altura                                            | mm                      | 1508                          | 1508                          | 1508                          | 1508                     |
| Largeza incluindo espelhos                        | mm                      | 2047                          | 2047                          | 2047                          | 2047                     |
| Largeza incluindo espelho condutor                | mm                      | 1035                          | 1035                          | 1035                          | 1035                     |
| Largeza incluindo espelho passageiro              | mm                      | 1012                          | 1012                          | 1012                          | 1012                     |
| Distância entre eixos                             | mm                      | 2920                          | 2920                          | 2920                          | 2920                     |
| Distância da extremidade ao eixo da roda da frent | mm                      | 803                           | 803                           | 803                           | 803                      |
| Distância da extremidade ao eixo da roda de trás  | mm                      | 1101                          | 1101                          | 1101                          | 1101                     |
| Diâmetro de Viragem                               | m                       | 11.8                          | 11.8                          | 11.8                          | 11.8                     |
| Distância ao solo - em vazio                      | mm                      | 165                           | 165                           | 165                           | 165                      |
| Espaço ao nível dos ombros frente                 | mm                      | 1401                          | 1401                          | 1401                          | 1401                     |
| Espaço ao nível dos ombros atrás                  | mm                      | 1375                          | 1375                          | 1375                          | 1375                     |
| Espaço ao nível dos cotovelos frente              | mm                      | 1465                          | 1465                          | 1465                          | 1465                     |
| Espaço ao nível dos cotovelos atrás               | mm                      | 1455                          | 1455                          | 1455                          | 1455                     |
| Espaço ao nível das pernas frente                 | mm                      | 1068                          | 1068                          | 1068                          | 1068                     |
| Espaço ao nível das pernas atrás                  | mm                      | 995                           | 995                           | 995                           | 995                      |
| Espaço ao nível da cabeça frente                  | mm                      | 1048                          | 1048                          | 1048                          | 1048                     |
| Espaço ao nível da cabeça atrás                   | mm                      | 974                           | 974                           | 974                           | 974                      |
| Espaço ao nível da cabeça frente com teto de abri | mm                      | 1001                          | 1001                          | 1001                          | 1001                     |
| Espaço ao nível da cabeça atrás com teto de abri  | mm                      | 957                           | 957                           | 957                           | 957                      |
| Espaço ao nível dos joelhos                       | mm                      | 130                           | 130                           | 130                           | 130                      |
| Capacidade da bagageira V211-2                    | m³                      | 0.52                          | 0.52                          | 0.52                          | 0.52                     |
| Capacidade da bagageira V214-1                    | m³                      | 1.6                           | 1.6                           | 1.6                           | 1.6                      |
| Capacidade do depósito de combustível (aprox.)    | litro                   | 60                            | 60                            | 60                            | 57                       |
| Peso em vazio (DIN)                               | kg                      | 1600                          | 1580                          | 1620                          | 1595                     |
| Tara (EC)                                         | kg                      | 1675                          | 1655                          | 1695                          | 1670                     |
| Rácio de distribuição de pesos por eixo em vazio  | %                       | 52.1                          | 52.8                          | 52.4                          | 52.3                     |
| Peso bruto do veículo                             | kg                      | 2170                          | 2150                          | 2190                          | 2165                     |
| Carreg. útil                                      | kg                      | 570                           | 570                           | 570                           | 570                      |
| Peso máx. admissível por eixo dianteiro           | kg                      | 970                           | 970                           | 975                           | 965                      |
| Peso máx. admissível por eixo traseiro            | kg                      | 1255                          | 1255                          | 1275                          | 1260                     |
| Peso bruto do veículo com reboque                 | kg                      | 2245                          | 2225                          | 2265                          | 2240                     |
| Peso máx. admissível no eixo traseiro com reboq   | kg                      | 1370                          | 1370                          | 1390                          | 1370                     |
| Carreg. útil com reboque                          | kg                      | 599                           | 599                           | 595                           | 601                      |
| Peso máx. rebocável com travões - 12%             | kg                      | 1500                          | 1400                          | 1600                          | 1600                     |
| Peso máx. rebocável com travões - 8%              | kg                      | 1600                          | 1600                          | 1700                          | 1700                     |
| Peso máx. rebocável sem travão                    | kg                      | 695                           | 695                           | 745                           | 745                      |
| Peso na lanca do reboque                          | kg                      | 75                            | 75                            | 75                            | 75                       |
| Peso máx. admissível no tejadilho                 | kg                      | 75                            | 75                            | 75                            | 75                       |
| Peso bruto do veículo                             | lbs                     | 4784                          | 4740                          | 4828                          | 4773                     |
| Carreg. útil                                      | lbs                     | 1257                          | 1257                          | 1257                          | 1257                     |
| Peso máx. admissível por eixo dianteiro           | lbs                     | 2138                          | 2138                          | 2150                          | 2127                     |
| Peso máx. admissível por eixo traseiro            | lbs                     | 2767                          | 2767                          | 2811                          | 2778                     |
| Peso máx. admissível no tejadilho                 | lbs                     | 165                           | 165                           | 165                           | 165                      |
| Peso máx. rebocável com travões - 12%             | lbs                     | 3307                          | 3086                          | 3527                          | 3527                     |
| Peso máx. rebocável sem travão                    | lbs                     | 1532                          | 1532                          | 1642                          | 1642                     |
| Peso na lanca do reboque                          | lbs                     | 165                           | 165                           | 165                           | 165                      |
| Plataforma do motor                               | --                      | B48B20M0                      | B48B20M0                      | B58B30M0                      | B47D20U0                 |
| Plataforma do motor                               | --                      | in line                       | in line                       | in line                       | in line                  |
| Cilindros                                         | --                      | 4                             | 4                             | 4                             | 4                        |
| válvulas por cilindro                             | --                      | 4                             | 4                             | 4                             | 4                        |
| Curso do cilindro                                 | mm                      | 94.6                          | 94.6                          | 94.6                          | 90                       |
| Diâmetro do cilindro                              | mm                      | 82                            | 82                            | 82                            | 84                       |
| Cilindrada                                        | cm³                     | 1998                          | 1998                          | 1998                          | 1995                     |
| Taxa de compressão                                | --                      | 11                            | 11                            | 10.2                          | 16.5                     |
| Potência                                          | kW                      | 135                           | 135                           | 185                           | 240                      |
| Potência                                          | PS                      | 184                           | 184                           | 252                           | 326                      |
| Potência                                          | bHP                     | 181                           | 181                           | 248                           | 322                      |
| às rotações                                       | l/min                   | 5000                          | 5000                          | 5000                          | 4000                     |
| Binário                                           | Nm                      | 270                           | 290                           | 350                           | 450                      |
| Binário                                           | ft lbs                  | 199                           | 214                           | 258                           | 332                      |
| às rotações                                       | l/min                   | 1350-4600                     | 1350-4600                     | 1450-4800                     | 1500-3000                |
| Tipo de combustível                               | --                      | gasolina                      | gasolina                      | gasolina                      | diesel                   |
| Tipo de combustível                               | --                      | RO290-98                      | RO290-98                      | RO290-98                      | Diesel                   |
| Tipo de combustível recomendado                   | --                      | RO295                         | RO295                         | RO295                         | Diesel                   |
| Capacidade óleo motor                             | litro                   | 5.25                          | 5.25                          | 6.5                           | 9                        |
| Potência por litro (potência específica)          | kW/dm³                  | 67.6                          | 67.6                          | 80.1                          | 55.1                     |
| Relação peso-potência                             | kg/kW                   | 11.9                          | 11.7                          | 8.8                           | 6.9                      |
| Transmissão                                       | --                      | 8HP50                         | 1-wei                         | 8HP50                         | 8HP50                    |
| Relação de transmissão 1ª                         | --                      | 5                             | 5                             | 5                             | 5                        |
| Relação de transmissão 2ª                         | --                      | 3.2                           | 2.13                          | 3.2                           | 3.2                      |
| Relação de transmissão 3ª                         | --                      | 2.143                         | 1.396                         | 2.143                         | 2.143                    |
| Relação de transmissão 4ª                         | --                      | 1.72                          | 1                             | 1.72                          | 1.72                     |
| Relação de transmissão 5ª                         | --                      | 1.314                         | 0.781                         | 1.314                         | 1.314                    |
| Relação de transmissão 6ª                         | --                      | 1                             | 0.668                         | 1                             | 1                        |
| 7th                                               | --                      | 0.822                         | -                             | 0.822                         | 0.822                    |
| 8th                                               | --                      | 0.64                          | -                             | 0.64                          | 0.64                     |
| Relação de Transmissão "marcha atrás"             | --                      | 3.456                         | 3.647                         | 3.456                         | 3.456                    |
| Relação Final                                     | --                      | 2.929                         | 3.452                         | 2.929                         | 2.813                    |
| Caixa de direção                                  | --                      | EPS                           | EPS                           | EPS                           | EPS                      |
| Rácio                                             | -1                      | 15                            | 15                            | 15                            | 15                       |
| Largeza de vias frente                            | mm                      | 1541                          | 1541                          | 1541                          | 1541                     |
| Largeza de vias atrás                             | mm                      | 1586                          | 1586                          | 1586                          | 1586                     |
| A                                                 | m²                      | 2.31                          | 2.31                          | 2.31                          | 2.31                     |
| Cx                                                | --                      | 0.29                          | 0.29                          | 0.29                          | 0.28                     |
| Coefficiente aerodinâmico                         | m²                      | 0.67                          | 0.67                          | 0.67                          | 0.65                     |
| Velocidade máxima                                 | km/h                    | 229                           | 230                           | 250                           | 210                      |
| Aceração 0-100km/h                                | s                       | 8.1                           | 8                             | 6.1                           | 9.2                      |
| Aceração 80-100km/h 5ª velocidade                 | s                       | -                             | 10.6                          | -                             | -                        |
| Grupo jantes (série)                              | --                      | 31                            | 31                            | 31                            | 31                       |
| Consumo de combustível urbano                     | l/100km                 | 6.9                           | 7.7                           | 7.3                           | 9.5                      |
| Consumo de combustível extra urbano               | l/100km                 | 5.1                           | 5.1                           | 5                             | 3.9                      |
| Consumo de combustível combinado                  | l/100km                 | 5.8                           | 6.1                           | 5.9                           | 7                        |
| Emissões CO2 urbano                               | g/km                    | 157                           | 176                           | 167                           | 129                      |
| Emissões CO2 extra urbano                         | g/km                    | 117                           | 117                           | 114                           | 102                      |
| Emissões CO2 combinado                            | g/km                    | 132                           | 139                           | 134                           | 112                      |
| Autonomia                                         | km                      | 1035                          | 985                           | 1015                          | 1325                     |
| Grupo jantes (opção 2)                            | --                      | 32                            | 32                            | 32                            | 32                       |
| Opção 2 comentários                               | --                      | 2A5, 2P5, 2H2, 23R, 2PE,      | 2A5, 2P5, 2H2, 23R, 2PE,      | 2A5, 2P5, 2H2, 23R, 2PE,      | 2A5, 2P5, 2H2, 23R, 2PE, |
| Consumo de combustível urbano - Op.2              | l/100km                 | 7                             | 7.8                           | 7.4                           | 9.6                      |
| Consumo de combustível extra urbano - Op.2        | l/100km                 | 5.2                           | 5.2                           | 5.1                           | 4                        |
| Consumo de combustível combinado - Op.2           | l/100km                 | 5.9                           | 6.2                           | 6                             | 4.4                      |
| Emissões CO2 urbano - Op.2                        | g/km                    | 159                           | 178                           | 169                           | 135                      |
| Emissões CO2 extra urbano - Op.2                  | g/km                    | 119                           | 117                           | 117                           | 106                      |
| Emissões CO2 combinado - Op.2                     | g/km                    | 134                           | 141                           | 136                           | 117                      |
| Grupo jantes (opção 3)                            | --                      | 33                            | 33                            | 33                            | 33                       |
| Opção 3 comentários                               | --                      | 2L8, 24S, 2W0, 2V5, 931, 9WR, | 2L8, 24S, 2W0, 2V5, 931, 9WR, | 2L8, 24S, 2W0, 2V5, 931, 9WR, | 2L8, 24S, 2W0, 2V5,      |
| Consumo de combustível urbano - Op.3              | l/100km                 | 7.3                           | 8.1                           | 7.7                           | 9.8                      |
| Consumo de combustível extra urbano - Op.3        | l/100km                 | 5.4                           | 5.4                           | 5.3                           | 4.1                      |
| Consumo de combustível combinado - Op.3           | l/100km                 | 6.1                           | 6.4                           | 6.2                           | 4.5                      |
| Emissões CO2 urbano - Op.3                        | g/km                    | 166                           | 185                           | 176                           | 138                      |
| Emissões CO2 extra urbano - Op.3                  | g/km                    | 123                           | 123                           | 121                           | 108                      |
| Emissões CO2 combinado - Op.3                     | g/km                    | 139                           | 146                           | 141                           | 119                      |
| Velocidade máxima (mph)                           | mph                     | 142                           | 143                           | 155                           | 130                      |
| Norma de emissões de gases de escape              | --                      | EU6                           | EU6                           | EU6                           | EU6                      |
| Voltagem do sistema (baixa voltagem)              | v                       | 12                            | 12                            | 12                            | 12                       |
| Capacidade da bateria de baixa voltagem           | Ah                      | 90                            | 90                            | 90                            | 90                       |

| 318d                                          | 320d                                              | 320d                                          | 320d xDrive                                       | 320d xDrive                                   | 325d                                              | 330d                                              |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| B47D20U0                                      | B47D20O0                                          | B47D20O0                                      | B47D20O0                                          | B47D20O0                                      | B47D20T0                                          | N57D30O1                                          |
| transmissão manual<br>8T11 8T12<br>01-03-2017 | transmissão automática<br>8T31 8T32<br>01-03-2017 | transmissão manual<br>8T31 8T32<br>01-03-2017 | transmissão automática<br>8T51 8T52<br>01-03-2017 | transmissão manual<br>8T51 8T52<br>01-03-2017 | transmissão automática<br>8T11 8T12<br>01-03-2017 | transmissão automática<br>8T71 8T72<br>01-03-2017 |
| 5<br>4                                        | 5<br>4                                            | 5<br>4                                        | 5<br>4                                            | 5<br>4                                        | 5<br>4                                            | 5<br>4                                            |
| 4824                                          | 4824                                              | 4824                                          | 4824                                              | 4824                                          | 4824                                              | 4824                                              |
| 1828                                          | 1828                                              | 1828                                          | 1828                                              | 1828                                          | 1828                                              | 1828                                              |
| 1508                                          | 1508                                              | 1508                                          | 1508                                              | 1508                                          | 1508                                              | 1508                                              |
| 2047                                          | 2047                                              | 2047                                          | 2047                                              | 2047                                          | 2047                                              | 2047                                              |
| 1035                                          | 1035                                              | 1035                                          | 1035                                              | 1035                                          | 1035                                              | 1035                                              |
| 1012                                          | 1012                                              | 1012                                          | 1012                                              | 1012                                          | 1012                                              | 1012                                              |
| 2920                                          | 2920                                              | 2920                                          | 2920                                              | 2920                                          | 2920                                              | 2920                                              |
| 803                                           | 803                                               | 803                                           | 803                                               | 803                                           | 803                                               | 803                                               |
| 1101                                          | 1101                                              | 1101                                          | 1101                                              | 1101                                          | 1101                                              | 1101                                              |
| 11.8                                          | 11.8                                              | 11.8                                          | 12.3                                              | 12.3                                          | 11.8                                              | 11.8                                              |
| 165                                           | 165                                               | 165                                           | 165                                               | 165                                           | 165                                               | 165                                               |
| 1401                                          | 1401                                              | 1401                                          | 1401                                              | 1401                                          | 1401                                              | 1401                                              |
| 1375                                          | 1375                                              | 1375                                          | 1375                                              | 1375                                          | 1375                                              | 1375                                              |
| 1465                                          | 1465                                              | 1465                                          | 1465                                              | 1465                                          | 1465                                              | 1465                                              |
| 1455                                          | 1455                                              | 1455                                          | 1455                                              | 1455                                          | 1455                                              | 1455                                              |
| 1068                                          | 1068                                              | 1068                                          | 1068                                              | 1068                                          | 1068                                              | 1068                                              |
| 995                                           | 995                                               | 995                                           | 995                                               | 995                                           | 995                                               | 995                                               |
| 1048                                          | 1048                                              | 1048                                          | 1048                                              | 1048                                          | 1048                                              | 1048                                              |
| 974                                           | 974                                               | 974                                           | 974                                               | 974                                           | 974                                               | 974                                               |
| 1001                                          | 1001                                              | 1001                                          | 1001                                              | 1001                                          | 1001                                              | 1001                                              |
| 957                                           | 957                                               | 957                                           | 957                                               | 957                                           | 957                                               | 957                                               |
| 130                                           | 130                                               | 130                                           | 130                                               | 130                                           | 130                                               | 130                                               |
| 0.52                                          | 0.52                                              | 0.52                                          | 0.52                                              | 0.52                                          | 0.52                                              | 0.52                                              |
| 1.6                                           | 1.6                                               | 1.6                                           | 1.6                                               | 1.6                                           | 1.6                                               | 1.6                                               |
| 57                                            | 57                                                | 57                                            | 57                                                | 57                                            | 57                                                | 57                                                |
| 1570                                          | 1595                                              | 1580                                          | 1660                                              | 1645                                          | 1630                                              | 1660                                              |
| 1645                                          | 1670                                              | 1655                                          | 1735                                              | 1720                                          | 1705                                              | 1735                                              |
| 52.8                                          | 52.3                                              | 52.8                                          | 50.8                                              | 51.3                                          | 51.8                                              | 51.1                                              |
| 2140                                          | 2165                                              | 2150                                          | 2230                                              | 2215                                          | 2200                                              | 2230                                              |
| 570                                           | 570                                               | 570                                           | 570                                               | 570                                           | 570                                               | 570                                               |
| 965                                           | 965                                               | 965                                           | 1020                                              | 1020                                          | 990                                               | 1030                                              |
| 1260                                          | 1260                                              | 1260                                          | 1280                                              | 1280                                          | 1280                                              | 1260                                              |
| 2215                                          | 2240                                              | 2225                                          | 2305                                              | 2290                                          | 2275                                              | 2305                                              |
| 1370                                          | 1370                                              | 1370                                          | 1390                                              | 1390                                          | 1390                                              | 1420                                              |
| 604                                           | 645                                               | 645                                           | 590                                               | 590                                           | 603                                               | 591                                               |
| 1600                                          | 1600                                              | 1600                                          | 1600                                              | 1600                                          | 1600                                              | 1800                                              |
| 1700                                          | 1800                                              | 1800                                          | 1800                                              | 1800                                          | 1800                                              | 1800                                              |
| 745                                           | 745                                               | 745                                           | 750                                               | 750                                           | 750                                               | 750                                               |
| 75                                            | 75                                                | 75                                            | 75                                                | 75                                            | 75                                                | 75                                                |
| 75                                            | 75                                                | 75                                            | 75                                                | 75                                            | 75                                                | 75                                                |
| 4718                                          | 4773                                              | 4740                                          | 4915                                              | 4883                                          | 4850                                              | 4915                                              |
| 1257                                          | 1257                                              | 1257                                          | 1257                                              | 1257                                          | 1257                                              | 1257                                              |
| 2127                                          | 2127                                              | 2127                                          | 2249                                              | 2249                                          | 2183                                              | 2271                                              |
| 2778                                          | 2778                                              | 2778                                          | 2822                                              | 2822                                          | 2822                                              | 2778                                              |
| 165                                           | 165                                               | 165                                           | 165                                               | 165                                           | 165                                               | 165                                               |
| 3527                                          | 3527                                              | 3527                                          | 3527                                              | 3527                                          | 3668                                              | 3668                                              |
| 1642                                          | 1642                                              | 1642                                          | 1653                                              | 1653                                          | 1653                                              | 1653                                              |
| 165                                           | 165                                               | 165                                           | 165                                               | 165                                           | 165                                               | 165                                               |
| B47D20U0<br>in line                           | B47D20O0<br>in line                               | B47D20O0<br>in line                           | B47D20O0<br>in line                               | B47D20O0<br>in line                           | B47D20T0<br>in line                               | N57D30O1<br>in line                               |
| 4                                             | 4                                                 | 4                                             | 4                                                 | 4                                             | 4                                                 | 6                                                 |
| 4                                             | 4                                                 | 4                                             | 4                                                 | 4                                             | 4                                                 | 4                                                 |
| 90                                            | 90                                                | 90                                            | 90                                                | 90                                            | 90                                                | 90                                                |
| 84                                            | 84                                                | 84                                            | 84                                                | 84                                            | 84                                                | 84                                                |
| 1995                                          | 1995                                              | 1995                                          | 1995                                              | 1995                                          | 1995                                              | 2993                                              |
| 16.5                                          | 16.5                                              | 16.5                                          | 16.5                                              | 16.5                                          | 16.5                                              | 16.5                                              |
| 110                                           | 140                                               | 140                                           | 140                                               | 140                                           | 165                                               | 190                                               |
| 150                                           | 190                                               | 190                                           | 190                                               | 190                                           | 224                                               | 258                                               |
| 148                                           | 188                                               | 188                                           | 188                                               | 188                                           | 221                                               | 255                                               |
| 4000                                          | 4000                                              | 4000                                          | 4000                                              | 4000                                          | 4400                                              | 4000                                              |
| 320                                           | 400                                               | 400                                           | 400                                               | 400                                           | 450                                               | 560                                               |
| 236                                           | 295                                               | 295                                           | 295                                               | 295                                           | 332                                               | 413                                               |
| 1500-3000<br>diesel                           | 1750-2500<br>diesel                               | 1750-2500<br>diesel                           | 1750-2500<br>diesel                               | 1750-2500<br>diesel                           | 1500-3000<br>diesel                               | 1500-3000<br>diesel                               |
| Diesel                                        | Diesel                                            | Diesel                                        | Diesel                                            | Diesel                                        | Diesel                                            | Diesel                                            |
| Diesel                                        | Diesel                                            | Diesel                                        | Diesel                                            | Diesel                                        | Diesel                                            | Diesel                                            |
| 5                                             | 5                                                 | 5                                             | 5                                                 | 5                                             | 5                                                 | 6.5                                               |
| 55.1                                          | 70.2                                              | 70.2                                          | 70.2                                              | 82.7                                          | 63.5                                              | 63.5                                              |
| 14.3                                          | 11.4                                              | 11.4                                          | 11.9                                              | 11.8                                          | 8.7                                               | 8.7                                               |
| I-Diesel-BK                                   | 8HP-P50                                           | K weit                                        | 8HP-P50                                           | K weit                                        | 8HP-P50                                           | 8HP-P70                                           |
| 4.002                                         | 5                                                 | 4.11                                          | 5                                                 | 4.11                                          | 5                                                 | 4.714                                             |
| 2.109                                         | 3.2                                               | 2.248                                         | 3.2                                               | 2.248                                         | 3.2                                               | 3.143                                             |
| 1.396                                         | 2.143                                             | 1.403                                         | 2.143                                             | 1.403                                         | 2.143                                             | 2.106                                             |
| 1                                             | 1.72                                              | 1                                             | 1.72                                              | 1                                             | 1.72                                              | 1.687                                             |
| 0.781                                         | 1.314                                             | 0.802                                         | 1.314                                             | 0.802                                         | 1.314                                             | 1.285                                             |
| 0.668                                         | 1                                                 | 0.659                                         | 1                                                 | 0.659                                         | 1                                                 | 1                                                 |
| -                                             | 0.822                                             | -                                             | 0.822                                             | -                                             | 0.822                                             | 0.839                                             |
| -                                             | 0.64                                              | -                                             | 0.64                                              | -                                             | 0.64                                              | 0.667                                             |
| 3.647                                         | 3.456                                             | 3.727                                         | 3.456                                             | 3.727                                         | 3.456                                             | 3.317                                             |
| 3.385                                         | 2.813                                             | 3.385                                         | 2.813                                             | 3.385                                         | 2.813                                             | 2.563                                             |
| EPS                                           | EPS                                               | EPS                                           | EPS                                               | EPS                                           | EPS                                               | EPS                                               |
| 15                                            | 15                                                | 15                                            | 15.1                                              | 15.1                                          | 15                                                | 15                                                |
| 1541                                          | 1541                                              | 1541                                          | 1541                                              | 1541                                          | 1541                                              | 1541                                              |
| 1586                                          | 1586                                              | 1586                                          | 1586                                              | 1586                                          | 1586                                              | 1586                                              |
| 2.31                                          | 2.31                                              | 2.31                                          | 2.31                                              | 2.31                                          | 2.31                                              | 2.31                                              |
| 0.28                                          | 0.28                                              | 0.28                                          | 0.28                                              | 0.28                                          | 0.28                                              | 0.28                                              |
| 0.65                                          | 0.65                                              | 0.65                                          | 0.65                                              | 0.65                                          | 0.67                                              | 0.67                                              |
| 210                                           | 226                                               | 230                                           | 225                                               | 230                                           | 240                                               | 250                                               |
| 9.3                                           | 7.7                                               | 7.8                                           | 7.7                                               | 7.8                                           | 6.4                                               | 5.7                                               |
| 10.8                                          | -                                                 | 8.6                                           | -                                                 | 8.9                                           | -                                                 | -                                                 |
| 31                                            | 31                                                | 31                                            | 31                                                | 31                                            | 31                                                | 31                                                |
| 5.3                                           | 5                                                 | 5.5                                           | 5.3                                               | 5.7                                           | 5.3                                               | 6.1                                               |
| 4                                             | 3.9                                               | 4.1                                           | 4.1                                               | 4.3                                           | 4.4                                               | 4.6                                               |
| 4.5                                           | 4.3                                               | 4.6                                           | 4.5                                               | 4.8                                           | 4.7                                               | 5.1                                               |
| 139                                           | 131                                               | 143                                           | 138                                               | 150                                           | 138                                               | 160                                               |
| 104                                           | 103                                               | 108                                           | 108                                               | 112                                           | 116                                               | 121                                               |
| 117                                           | 113                                               | 119                                           | 119                                               | 126                                           | 124                                               | 135                                               |
| 1265                                          | 1325                                              | 1240                                          | 1265                                              | 1190                                          | 1215                                              | 1120                                              |
| 32                                            | 32                                                | 32                                            | 32                                                | 32                                            | 32                                                | 32                                                |
| 2A5, 2P5, 2W2, 23R, 2P6,                      | 2A5, 2P5, 2W2, 23R, 2P6,                          | 2A5, 2P5, 2W2, 23R, 2P6,                      | 2A5, 2P5, 2W2, 23R, 2P6,                          | 2A5, 2P5, 2W2, 23R, 2P6,                      | 2A5, 2P5, 2W2, 23R, 2P6,                          | 2A5, 2P5, 2W2, 23R, 2P6,                          |
| 5.5                                           | 5.2                                               | 5.6                                           | 5.5                                               | 5.9                                           | 5.3                                               | 6.2                                               |
| 4.1                                           | 4.1                                               | 4.2                                           | 4.3                                               | 4.5                                           | 4.5                                               | 4.7                                               |
| 4.6                                           | 4.5                                               | 4.7                                           | 4.7                                               | 4.8                                           | 4.8                                               | 5.2                                               |
| 144                                           | 137                                               | 148                                           | 144                                               | 156                                           | 139                                               | 162                                               |
| 108                                           | 107                                               | 111                                           | 113                                               | 117                                           | 118                                               | 123                                               |
| 121                                           | 118                                               | 125                                           | 124                                               | 131                                           | 126                                               | 137                                               |
| 33                                            | 33                                                | 33                                            | 33                                                | 33                                            | 33                                                | 33                                                |
| 2L8, 24S, 2W0, 2V5,                           | 2L8, 24S, 2W0, 2V5,                               | 2L8, 24S, 2W0, 2V5,                           | 2L8, 24S, 2W0, 2V5,                               | 2L8, 24S, 2W0, 2V5,                           | 2L8, 24S, 2W0, 2V5, 9WR,                          | 2L8, 24S, 2W0, 2V5,                               |
| 5.6                                           | 5.4                                               | 5.7                                           | 5.6                                               | 6                                             | 5.5                                               | 6.3                                               |
| 4.1                                           | 4.1                                               | 4.3                                           | 4.3                                               | 4.5                                           | 4.7                                               | 4.7                                               |
| 4.7                                           | 4.6                                               | 4.8                                           | 4.8                                               | 5.1                                           | 5                                                 | 5.3                                               |
| 147                                           | 141                                               | 150                                           | 146                                               | 158                                           | 144                                               | 164                                               |
| 109                                           | 108                                               | 113                                           | 114                                               | 119                                           | 123                                               | 124                                               |
| 123                                           | 120                                               | 127                                           | 126                                               | 133                                           | 131                                               | 139                                               |
| 130                                           | 140                                               | 143                                           | 140                                               | 143                                           | 149                                               | 155                                               |
| EU6                                           | EU6                                               | EU6                                           | EU6                                               | EU6                                           | EU6                                               | EU6                                               |
| 12                                            | 12                                                | 12                                            | 12                                                | 12                                            | 12                                                | 12                                                |
| 90                                            | 90                                                | 90                                            | 90                                                | 90                                            | 90                                                | 90                                                |

|                          |
|--------------------------|
| 335d xDrive              |
| -                        |
| N57D30T1                 |
| transmissão automática   |
| 8011 8012                |
| 01-03-2017               |
| 5                        |
| 4                        |
| 4824                     |
| 1828                     |
| 1508                     |
| 2047                     |
| 1035                     |
| 1012                     |
| 2920                     |
| 803                      |
| 1101                     |
| 12.3                     |
| 165                      |
| 1401                     |
| 1375                     |
| 1465                     |
| 1455                     |
| 1068                     |
| 995                      |
| 1048                     |
| 974                      |
| 1001                     |
| 957                      |
| 130                      |
| 0.52                     |
| 1.6                      |
| 57                       |
| 1745                     |
| 1820                     |
| 49.2                     |
| 2315                     |
| 570                      |
| 1095                     |
| 1280                     |
| 2390                     |
| 1430                     |
| 595                      |
| 1800                     |
| 1800                     |
| 750                      |
| 75                       |
| 75                       |
| 5104                     |
| 1257                     |
| 2414                     |
| 2822                     |
| 165                      |
| 3968                     |
| 1653                     |
| 165                      |
| N57D30T1                 |
| in line                  |
| 6                        |
| 4                        |
| 90                       |
| 84                       |
| 2993                     |
| 18.5                     |
| 230                      |
| 313                      |
| 308                      |
| 4400                     |
| 630                      |
| 465                      |
| 1500-2500                |
| diesel                   |
| Diesel                   |
| Diesel                   |
| 6.5                      |
| 76.8                     |
| 7.6                      |
| 84P70                    |
| 4.714                    |
| 3.143                    |
| 2.106                    |
| 1.667                    |
| 1.285                    |
| 1                        |
| 0.839                    |
| 0.667                    |
| 3.317                    |
| 2.563                    |
| EPS                      |
| 15.1                     |
| 1541                     |
| 1586                     |
| 2.31                     |
| 0.29                     |
| 0.67                     |
| 250                      |
| 4.9                      |
| -                        |
| 31                       |
| 6.6                      |
| 5.1                      |
| 5.6                      |
| 173                      |
| 134                      |
| 148                      |
| 1020                     |
| 32                       |
| 2A5, 2P5, 2H2, 23R, 2PE, |
| 6.6                      |
| 5.1                      |
| 5.7                      |
| 174                      |
| 135                      |
| 149                      |
| 33                       |
| 2L8, 24S, 2W0, 2V5,      |
| 6.7                      |
| 5.2                      |
| 5.7                      |
| 176                      |
| 136                      |
| 151                      |
| 155                      |
| ELU6                     |
| 12                       |
| 90                       |