

## ANEXO 8 – ATUALIZAÇÃO DA PROJEÇÃO DE TRÁFEGO

A seguinte tabela contém a Projeção de Tráfego considerada no MEF em valores de Veículos Equivalente à Categoria 1 (VEQ) de Referência das 9 Praças de Pedágio para cada ano civil.

| Ano Civil | Mundo Novo (P1-Nova) | Itaquiraí | Caarapó   | Rio Brilhante | Campo Grande | Jaraguari  | São Gabriel do Oeste | Rio Verde de Mato Grosso | Pedro Gomes |
|-----------|----------------------|-----------|-----------|---------------|--------------|------------|----------------------|--------------------------|-------------|
|           | 1                    | 2         | 3         | 4             | 5            | 6          | 7                    | 8                        | 9           |
| 2025      | 5.351.774            | 6.439.748 | 5.938.527 | 5.171.887     | 7.603.677    | 8.825.432  | 7.333.377            | 6.079.735                | 5.751.518   |
| 2026      | 5.286.741            | 6.398.954 | 5.782.638 | 4.872.100     | 7.414.962    | 8.909.207  | 7.406.493            | 6.125.524                | 5.815.024   |
| 2027      | 5.081.397            | 6.218.656 | 5.403.800 | 4.247.812     | 6.950.190    | 8.909.861  | 7.414.438            | 6.106.426                | 5.833.392   |
| 2028      | 7.244.589            | 6.058.166 | 5.035.945 | 3.622.429     | 6.499.633    | 8.946.090  | 7.452.063            | 6.110.979                | 5.875.428   |
| 2029      | 7.393.295            | 6.178.273 | 5.138.011 | 3.697.476     | 6.629.053    | 9.124.840  | 7.599.220            | 6.230.550                | 5.989.949   |
| 2030      | 7.561.587            | 6.314.659 | 5.253.661 | 3.782.332     | 6.775.952    | 9.327.664  | 7.766.389            | 6.366.506                | 6.120.212   |
| 2031      | 7.729.968            | 6.451.016 | 5.369.342 | 3.867.250     | 6.922.832    | 9.530.478  | 7.933.508            | 6.502.394                | 6.250.399   |
| 2032      | 7.920.126            | 6.605.431 | 5.500.113 | 3.963.081     | 7.089.107    | 9.760.008  | 8.122.818            | 6.656.440                | 6.398.030   |
| 2033      | 8.067.234            | 6.723.838 | 5.600.957 | 4.037.388     | 7.216.751    | 9.936.368  | 8.267.836            | 6.774.162                | 6.510.735   |
| 2034      | 8.236.291            | 6.860.446 | 5.717.011 | 4.122.694     | 7.363.943    | 10.139.656 | 8.435.220            | 6.910.186                | 6.641.021   |
| 2035      | 8.405.730            | 6.997.268 | 5.833.298 | 4.208.209     | 7.511.379    | 10.343.295 | 8.602.854            | 7.046.387                | 6.771.465   |
| 2036      | 8.599.103            | 7.153.897 | 5.966.158 | 4.305.725     | 7.680.091    | 10.576.249 | 8.794.822            | 7.202.489                | 6.921.023   |
| 2037      | 8.745.911            | 7.271.684 | 6.066.680 | 4.379.942     | 7.807.119    | 10.751.814 | 8.939.025            | 7.319.448                | 7.032.956   |
| 2038      | 8.916.477            | 7.409.138 | 6.183.655 | 4.466.071     | 7.955.274    | 10.956.488 | 9.107.394            | 7.456.171                | 7.163.870   |
| 2039      | 9.087.027            | 7.546.490 | 6.300.592 | 4.552.206     | 8.103.330    | 11.161.039 | 9.275.624            | 7.592.757                | 7.294.644   |
| 2040      | 9.282.589            | 7.704.522 | 6.434.843 | 4.650.886     | 8.273.605    | 11.396.206 | 9.469.260            | 7.750.116                | 7.445.366   |
| 2041      | 9.426.746            | 7.819.821 | 6.533.438 | 4.723.822     | 8.397.998    | 11.568.185 | 9.610.365            | 7.864.463                | 7.554.759   |
| 2042      | 9.595.046            | 7.955.105 | 6.648.754 | 4.808.862     | 8.543.861    | 11.769.744 | 9.776.026            | 7.998.895                | 7.683.441   |
| 2043      | 9.761.681            | 8.088.971 | 6.762.904 | 4.893.074     | 8.688.206    | 11.969.217 | 9.939.938            | 8.131.885                | 7.810.736   |
| 2044      | 9.953.422            | 8.243.604 | 6.894.436 | 4.989.877     | 8.854.860    | 12.199.431 | 10.129.365           | 8.285.740                | 7.958.067   |
| 2045      | 10.088.330           | 8.351.155 | 6.986.598 | 5.058.190     | 8.970.944    | 12.359.974 | 10.260.939           | 8.392.267                | 8.059.941   |
| 2046      | 10.247.770           | 8.479.022 | 7.095.752 | 5.138.802     | 9.108.850    | 12.550.582 | 10.417.475           | 8.519.213                | 8.181.426   |
| 2047      | 10.404.358           | 8.604.534 | 7.202.933 | 5.217.982     | 9.244.225    | 12.737.703 | 10.571.118           | 8.643.795                | 8.300.641   |
| 2048      | 10.586.944           | 8.751.546 | 7.328.112 | 5.310.201     | 9.402.700    | 12.956.653 | 10.751.176           | 8.789.976                | 8.440.597   |
| 2049      | 10.708.763           | 8.848.341 | 7.411.234 | 5.371.939     | 9.507.218    | 13.101.250 | 10.869.543           | 8.885.723                | 8.532.126   |
| 2050      | 10.856.731           | 8.966.765 | 7.512.459 | 5.446.790     | 9.634.973    | 13.277.864 | 11.014.484           | 9.003.200                | 8.644.523   |
| 2051      | 11.002.193           | 9.083.128 | 7.611.954 | 5.520.382     | 9.760.513    | 13.451.425 | 11.156.896           | 9.118.612                | 8.754.937   |
| 2052      | 11.175.947           | 9.222.844 | 7.731.021 | 5.608.171     | 9.911.147    | 13.659.570 | 11.327.990           | 9.257.464                | 8.887.857   |
| 2053      | 11.286.758           | 9.310.613 | 7.806.546 | 5.664.375     | 10.005.958   | 13.790.781 | 11.435.281           | 9.344.176                | 8.970.717   |
| 2054      | 11.426.664           | 9.422.383 | 7.902.194 | 5.735.181     | 10.126.563   | 13.957.541 | 11.572.048           | 9.454.973                | 9.076.700   |
| 2055      | 11.565.611           | 9.533.338 | 7.997.172 | 5.805.508     | 10.246.295   | 14.123.102 | 11.707.812           | 9.564.944                | 9.181.888   |
| 2056      | 11.736.116           | 9.670.264 | 8.113.958 | 5.891.685     | 10.393.945   | 14.327.151 | 11.875.465           | 9.700.955                | 9.312.069   |
| 2057      | 11.842.088           | 9.753.980 | 8.186.117 | 5.945.470     | 10.484.409   | 14.452.378 | 11.977.769           | 9.783.575                | 9.390.995   |
| 2058      | 11.979.802           | 9.863.816 | 8.280.211 | 6.015.196     | 10.602.952   | 14.616.316 | 12.112.144           | 9.892.384                | 9.495.056   |
| 2059      | 12.117.236           | 9.973.384 | 8.374.099 | 6.084.788     | 10.721.212   | 14.779.868 | 12.246.185           | 10.000.910               | 9.598.842   |

## **Da atualização do Tráfego atual e projetado**

4.12. As partes acordam em atualizar o tráfego previsto nos estudos da Infra S.A., considerando o volume realizado nos últimos meses.

4.13. A projeção de crescimento de demanda de tráfego pactuada foi de 1,44% por ano em média, tendo tomado como base (Anexo 8):

- a. O crescimento do PIB elaborado pela FOCUS/BACEN (boletim de 01/05/2024) até 2026;
- b. Crescimento do PIB elaborado pela OCDE para o longo prazo (2027 a 2048);
- c. Elasticidade do crescimento de tráfego com base no fluxo de veículos da BR-163/MS;
- d. Crescimento médio sendo Taxa média ano =  $(PIB) * (Elasticidade) = 1,83\%$ .
- e. Efeito do aumento de tarifa e realocação da P01 de -11,1%.

4.14. Assim, tráfego inicial do MEF proposto está atualizado para o patamar de 58,5 milhões de veículos equivalentes anuais no ano 1, evoluindo até o patamar de 88,7 milhões de veículos equivalentes anuais no final do contrato (Anexo 8).

4.15. Sobre a curva de tráfego ajustada (Anexo 8), incidirá o mecanismo de “bandas de demanda”, com risco de tráfego integralmente alocado à Concessionária dentro da banda de 5% da curva de tráfego ajustada. Fora desta banda – o risco será compartilhado na proporção de 20% para a Concessionária e 80% para o Poder Concedente; tanto acima como abaixo da banda dos 5%.