



Corredores Logísticos Estratégicos do Norte, Oeste e Sul Catarinense



Federação das Indústrias do Estado de Santa Catarina

PELO FUTURO DA INDÚSTRIA

Federação das Indústrias do Estado de Santa Catarina – FIESC
Câmara para Assuntos de Transporte e Logística da FIESC
Mario Cezar de Aguiar – Presidente

Execução

Saulo Noronha - Eng. Civil

Supervisão Técnica

Egídio Antônio Martorano

Equipe Técnica de Apoio

Marcelo Dorigatti

Pablo Setúbal

Samuel Becker

Edição de Arte

FIESC / GETMS

Contato

www.fiesc.com.br

Rod. Admar Gonzaga, 2765

Bairro Itacorubi

CEP: 88034-001

Florianópolis – SC

Tel: + 55 (48)3231-4302

e-mail: camara.logistica@fiesc.com.br

Apresentação

Este levantamento tem por objetivo identificar os corredores rodoviários estratégicos para o Estado de Santa Catarina, visando subsidiar a decisão para a destinação dos investimentos na nossa malha rodoviária.

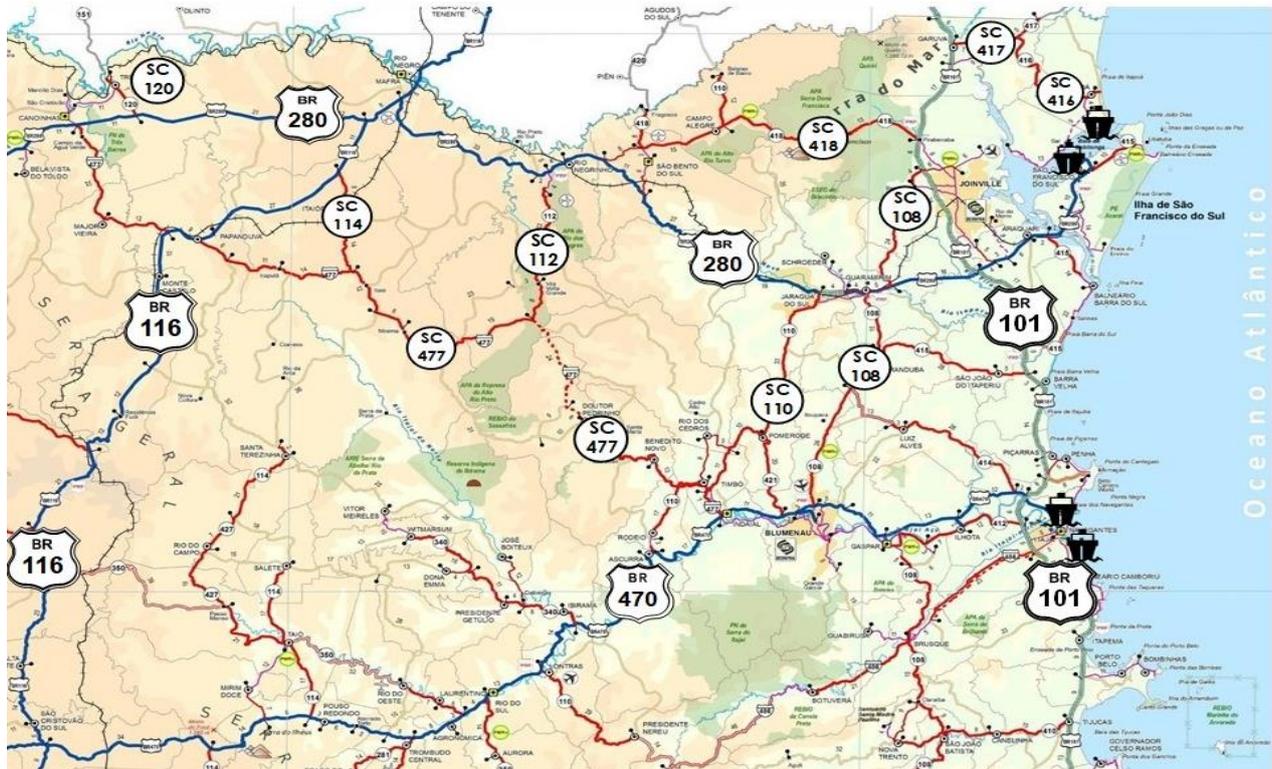
No contexto, foi considerado o Volume Médio Diário Anual – VDMA, fornecido pelo DEINFRA e DNIT. Além do VDMA foi realizado um levantamento dos dados socioeconômicos do entorno das rodovias. Para tal, foram consideradas em um raio de 50 quilômetros de cada margem, as variáveis: População, PIB, PIB Industrial, Comércio Exterior, Estabelecimentos comerciais e industriais, trabalhadores e geração de tributos federais e arrecadação de ICMS.

Desta forma, foi possível identificar quais eixos poderiam ser objeto de investimentos, em ordem de prioridade, considerando o maior benefício para as diversas regiões do Estado.

Considerando as restrições fiscais dos governos, tanto no âmbito estadual quanto federal, este levantamento poderá contribuir para a decisão de investimentos, possibilitando maiores benefícios para a competitividade e a melhoria logística do nosso Estado.

CORREDORES RODOVIÁRIOS ESTRATÉGICOS

REGIÃO NORTE SC



VMDA (Volume Médio Diário Anual): **241 mil Veículos.**

Pop. em 2021: **4,2 milhões.**

PIB em 2005: **R\$ 50,1 bilhões** e em 2020: **R\$ 218,6 bilhões.**

Aumento de **336,3%** entre 2020/2005.

Exp. + Imp. em 2021: **US\$ FOB 32,3 bilhões.**

Estabelecimentos em 2021: **134,7 mil.**

Trabalhadores em 2021: **1,6 milhão.**

Arrecadação de Tributos Federais 2020: **R\$ 58,8 bilhões.**

Arrecadação de ICMS em 2021: **R\$ 18,2 bilhões.**

Fontes: IBGE, MDIC, MT-RAIS, Sefaz-SC e Receita Federal do Brasil – Elaboração e compilação: FIESC/GETMS

CORREDORES ESTRATÉGICOS

REGIÃO NORTE – BR 101



VMDA (Volume Médio Diário Anual): **180 mil Veículos.**

Pop. em 2020: **2,8 milhões.**

PIB em 2005: **R\$ 31,4 bilhões** e em 2020: **R\$ 156,7 bilhões.**

Aumento de **399,0%** entre 2020/2005.

Exp. + Imp. em 2021: **US\$ FOB 28,1 bilhões.**

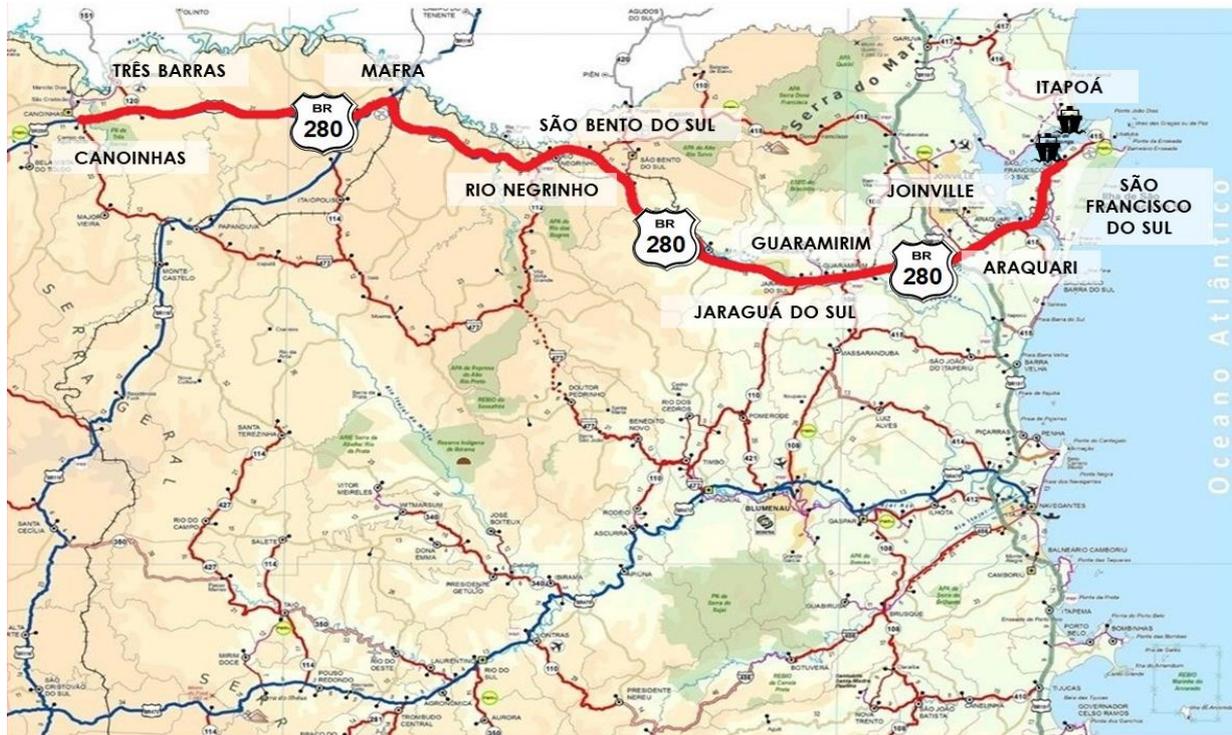
Estabelecimentos em 2021: **90,7 mil.**

Trabalhadores em 2021: **1,1 milhão.**

Arrecadação de Tributos Federais 2020: **R\$ 45,3 bilhões.**

Arrecadação de ICMS em 2021: **R\$14,6 bilhões.**

CORREDORES ESTRATÉGICOS REGIÃO NORTE – BR 280



VMDA (Volume Médio Diário Anual): **17,7 mil Veículos.**

Pop. em 2021: **1,6 milhão.**

PIB em 2005: **R\$ 19,3 bilhões** e em 2020: **R\$ 87,7 bilhões.**

Aumento de **354,43%** entre 2020/2005.

Exp. + Imp. em 2021: **US\$ FOB 12,0 bilhões.**

Estabelecimentos em 2021: **44,7 mil.**

Trabalhadores em 2021: **538,1 mil.**

Arrecadação de Tributos Federais 2020: **R\$ 18,8 bilhões.**

Arrecadação de ICMS em 2021: **R\$ 7,2 bilhões.**

PORTOS - MOVIMENTAÇÃO EM 2021

São Francisco do Sul:

31,6 milhões de ton.

12 TEU's

Itapoá:

8,7 milhões de ton.

775,1 mil TEU's

Fontes: IBGE, MDIC, MT-RAIS, Sefaz-SC, Antaq e Receita Federal do Brasil – Elaboração e compilação: FIESC/GETMS

CORREDORES ESTRATÉGICOS REGIÃO NORTE – BR 470



VMDA (Volume Médio Diário Anual): **10,6 mil Veículos.**

Pop. em 2021: **1,9 milhão.**

PIB em 2005: **R\$ 15,9 bilhões** e em 2020: **R\$ 108,6 bilhões.**

Aumento de **583,0%** entre 2020/2005.

Exp. + Imp. em 2021: **US\$ FOB 19,8 bilhões.**

Estabelecimentos em 2021: **68,6 mil.**

Trabalhadores em 2021: **671,1 mil.**

Arrecadação de Tributos Federais 2020: **R\$ 26,6 bilhões.**

Arrecadação de ICMS em 2021: **R\$ 6,7 bilhões.**

PORTOS - MOVIMENTAÇÃO EM 2021

Navegantes:

12,4 milhões de ton.

1,1 milhão TEU`s

Itajaí:

5,9 milhões de ton.

507,2 mil TEU`s

Corredores Rodoviários Estratégicos - SC
CORREDORES RODOVIÁRIOS ESTRATÉGICOS

REGIÃO NORTE – BR 116



VMDA (Volume Médio Diário Anual): **6 mil Veículos.**

Pop. em 2021: **500,9 mil.**

PIB em 2005: **R\$ 4,3 bilhões** e em 2020: **R\$ 18,4 bilhões.**

Aumento de **327,9%** entre 2020/2005.

Exp. + Imp. em 2021: **US\$ FOB 1,1 bilhão.**

Estabelecimentos em 2021: **14,6 mil.**

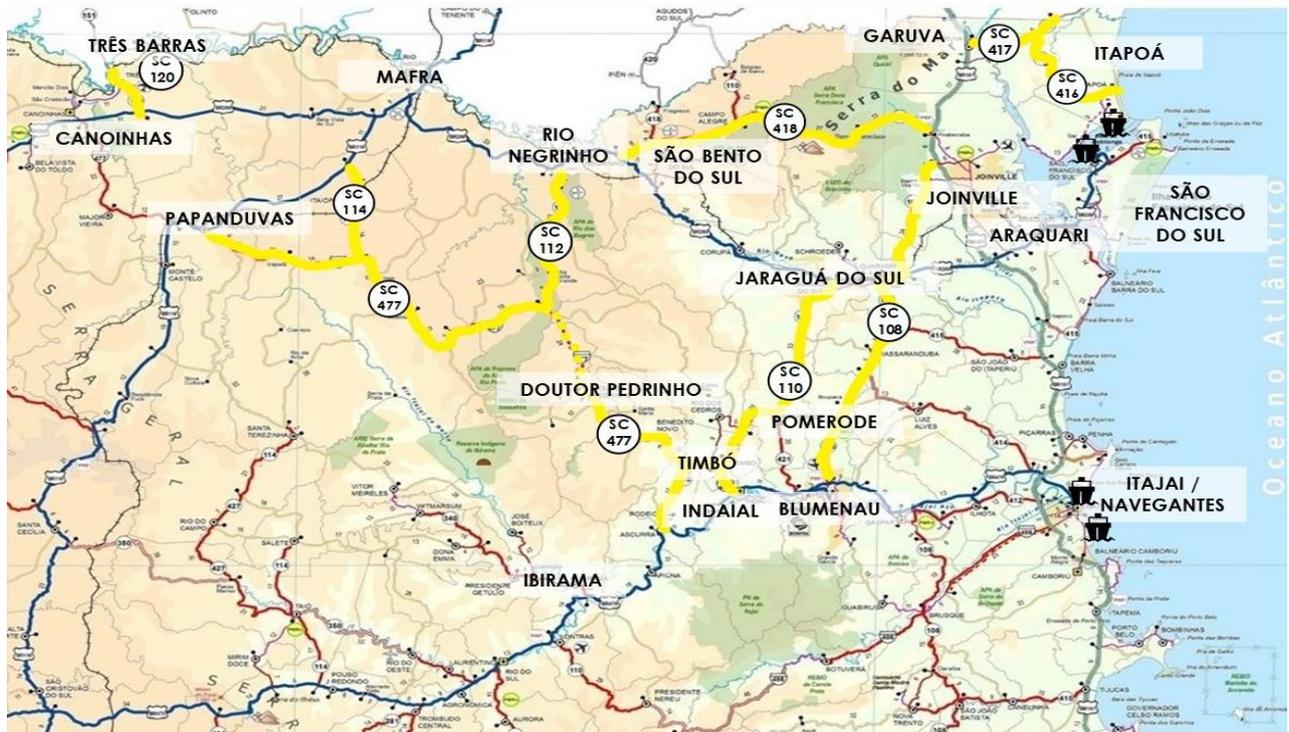
Trabalhadores em 2021: **127,8 mil.**

Arrecadação de Tributos Federais 2020: **R\$ 1,5 bilhão.**

Arrecadação de ICMS em 2021: **R\$ 926,7 milhões.**

Fontes: IBGE, MDIC, MTE, Sefaz-SC e Receita Federal do Brasil – Elaboração e compilação: FIESC/GETMS

CORREDORES ESTRATÉGICOS REGIÃO NORTE – RODOVIAS ESTADUAIS – CORREDORES SECUNDÁRIOS



VMDA (Volume Médio Diário Anual): **35 mil Veículos.**

Pop. em 2020: **4,2 milhões.**

PIB em 2005: **R\$ 50,1 bilhões** e em 2020: **R\$ 218,6 bilhões.**

Aumento de **336,3%** entre 2020/2005.

Exp. + Imp. em 2021: **US\$ FOB 32,3 bilhões.**

Estabelecimentos em 2021: **134,7 mil.**

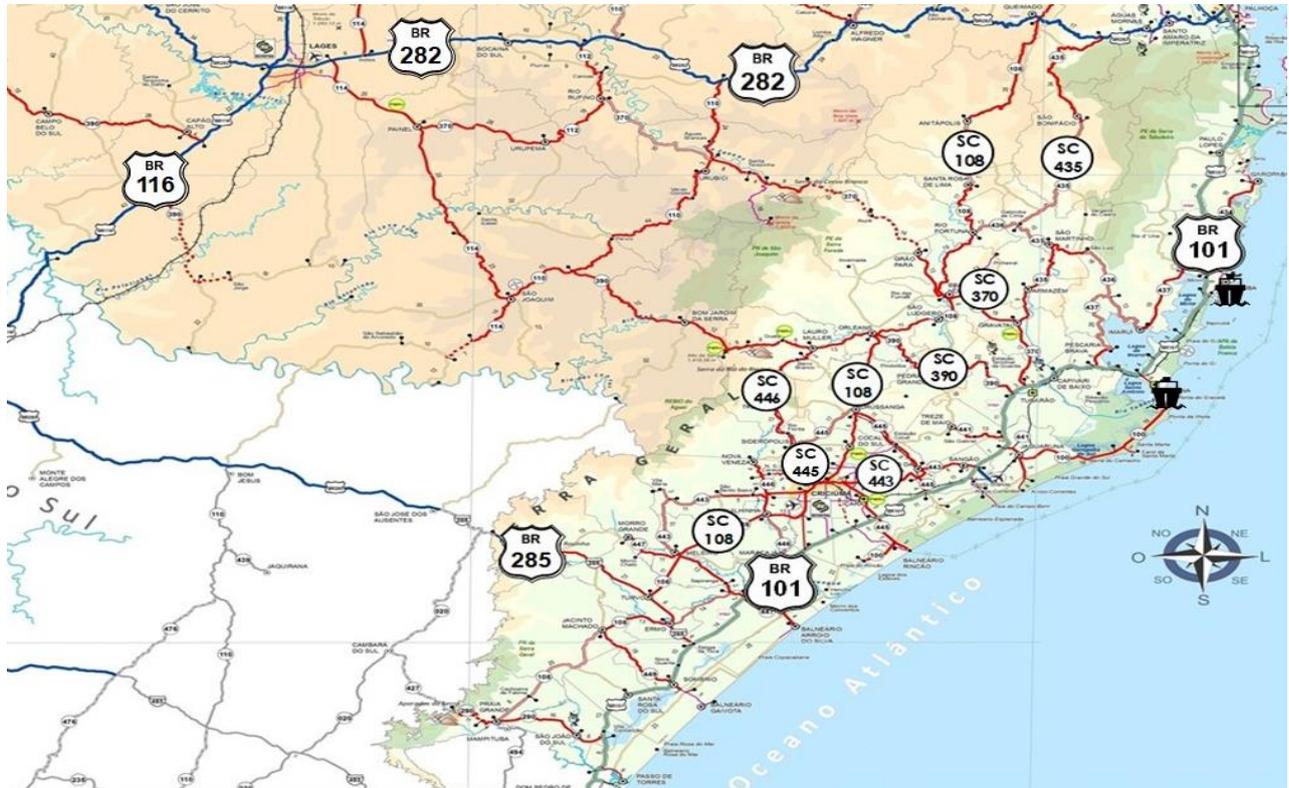
Trabalhadores em 2021: **1,6 milhão.**

Arrecadação de Tributos Federais 2020: **R\$ 53,8 bilhões.**

Arrecadação de ICMS em 2021: **R\$ 18,2 bilhões.**

CORREDORES RODOVIÁRIOS ESTRATÉGICOS

REGIÃO SUL SC



VMDA (Volume Médio Diário Anual): **93 mil Veículos.**

Pop. em 2021: **2,1 milhões.**

PIB em 2005: **R\$ 19,8 bilhões** e em 2020: **R\$ 81,0 bilhões.**

Aumento de **309,1%** entre 2020/2005.

Exp. + Imp. em 2021: **US\$ FOB 3,9 bilhões.**

Estabelecimentos em 2021: **69,9 mil.**

Trabalhadores em 2021: **783,7 mil.**

Arrecadação de Tributos Federais 2020: **R\$ 15,9 bilhões.**

Arrecadação de ICMS em 2021: **R\$ 7,6 bilhões.**

Fontes: IBGE, MDIC, MTE, Sefaz-SC e Receita Federal do Brasil – Elaboração e compilação: FIESC/GETMS

CORREDORES RODOVIÁRIOS ESTRATÉGICOS REGIÃO SUL – BR 282



VMDA (Volume Médio Diário Anual): **7,5 mil Veículos.**

Pop. em 2021: **1,2 milhão.**

PIB em 2005: **R\$ 15,5 bilhões** e em 2020: **R\$ 49,2 bilhões.**

Aumento de **217,4%** entre 2020/2005.

Exp. + Imp. em 2021: **US\$ FOB 2,5 bilhões.**

Estabelecimentos em 2021: **39,9 mil.**

Trabalhadores em 2021: **532,4 mil.**

Arrecadação de Tributos Federais 2020: **R\$ 11,9 bilhões.**

Arrecadação de ICMS em 2021: **R\$ 5,9 bilhões.**

CORREDORES RODOVIÁRIOS ESTRATÉGICOS REGIÃO SUL – BR 101



VMDA (Volume Médio Diário Anual): **65 mil Veículos.**

Pop. em 2021: **1,0 milhão.**

PIB em 2005: **R\$ 7,8 bilhões** e em 2020: **R\$ 36,7 bilhões.**

Aumento de **370,5%** entre 2020/2005.

Exp. + Imp. em 2021: **US\$ FOB 1,9 bilhão.**

Estabelecimentos em 2021: **34,1 mil.**

Trabalhadores em 2021: **293,0 mil.**

Arrecadação de Tributos Federais 2020: **R\$ 4,7 bilhões.**

Arrecadação de ICMS em 2021: **R\$ 2,1 bilhões.**

PORTOS - MOVIMENTAÇÃO EM 2021

Imbituba:

6,9 milhões de ton.

54,8 mil TEU`s

CORREDORES RODOVIÁRIOS ESTRATÉGICOS REGIÃO SUL – BR 285



VMDA (Volume Médio Diário Anual): **3 mil Veículos.**

Pop. em 2021: **554,8 mil.**

PIB em 2005: **R\$ 4,9 bilhões** e em 2020: **R\$ 20,2 bilhões.**

Aumento de **312,2%** entre 2020/2005.

Exp. + Imp. em 2021: **US\$ FOB 1,0 bilhão.**

Estabelecimentos em 2021: **18,4 mil.**

Trabalhadores em 2021: **161,5 mil.**

Arrecadação de Tributos Federais 2020: **R\$ 2,7 bilhões.**

Arrecadação de ICMS em 2021: **R\$ 1,3 bilhão.**

CORREDORES RODOVIÁRIOS ESTRATÉGICOS REGIÃO SUL – RODOVIAS ESTADUAIS – CORREDORES SECUNDÁRIOS



MDA (Volume Médio Diário Anual): **30 mil Veículos.**

Pop. em 2021: **2,1 milhões.**

PIB em 2005: **R\$ 19,8 bilhões** e em 2020: **R\$ 81,0 bilhões.**

Aumento de **309,1%** entre 2020/2005.

Exp. + Imp. em 2021: **US\$ FOB 3,9 bilhões.**

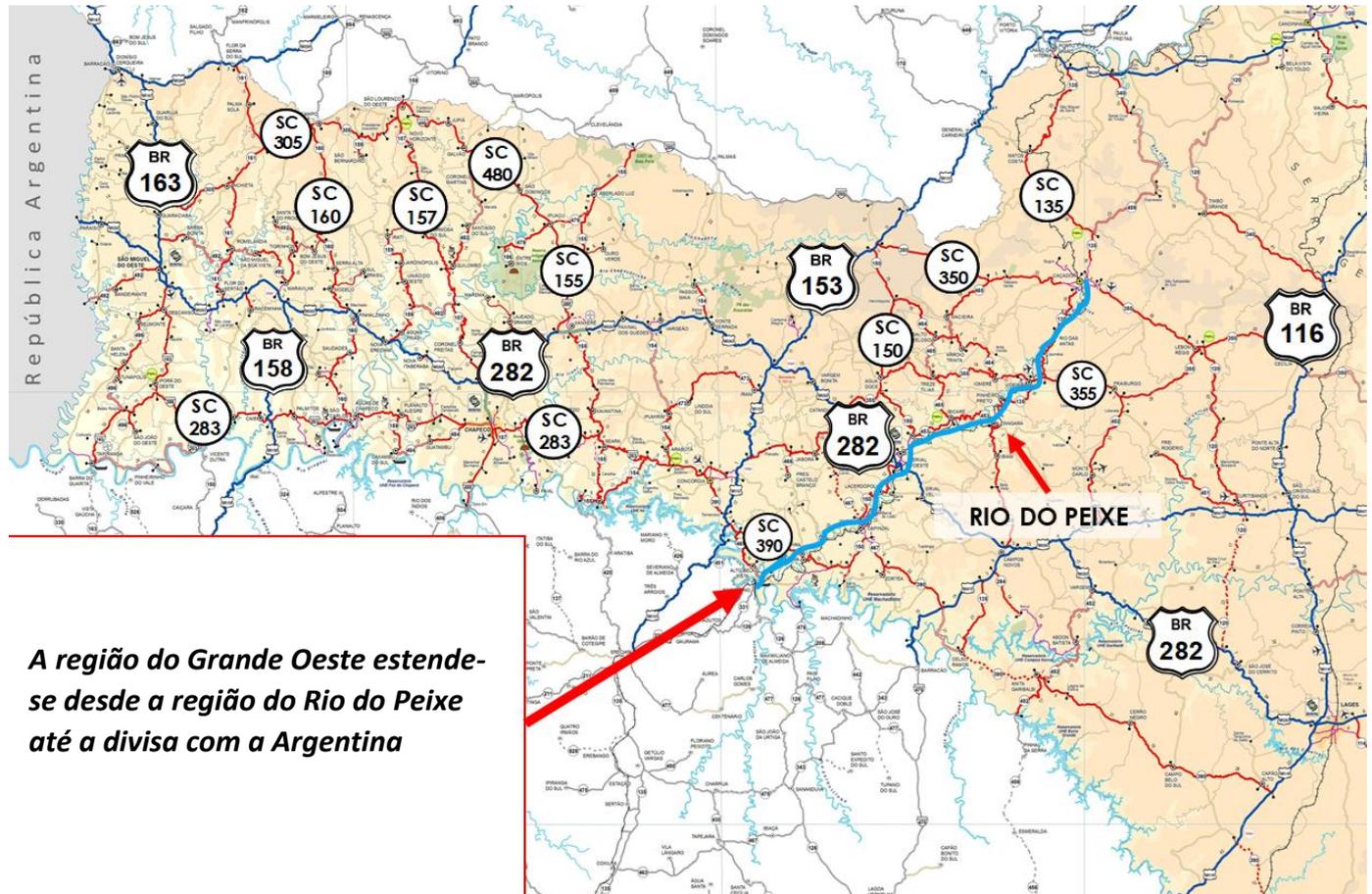
Estabelecimentos em 2021: **69,9 mil.**

Trabalhadores em 2021: **783,7 mil.**

Arrecadação de Tributos Federais 2020: **R\$ 15,9 bilhões.**

Arrecadação de ICMS em 2021: **R\$ 7,6 bilhões.**

Corredores Rodoviários Estratégicos - SC
CORREDORES RODOVIÁRIOS ESTRATÉGICOS
REGIÃO DO GRANDE OESTE

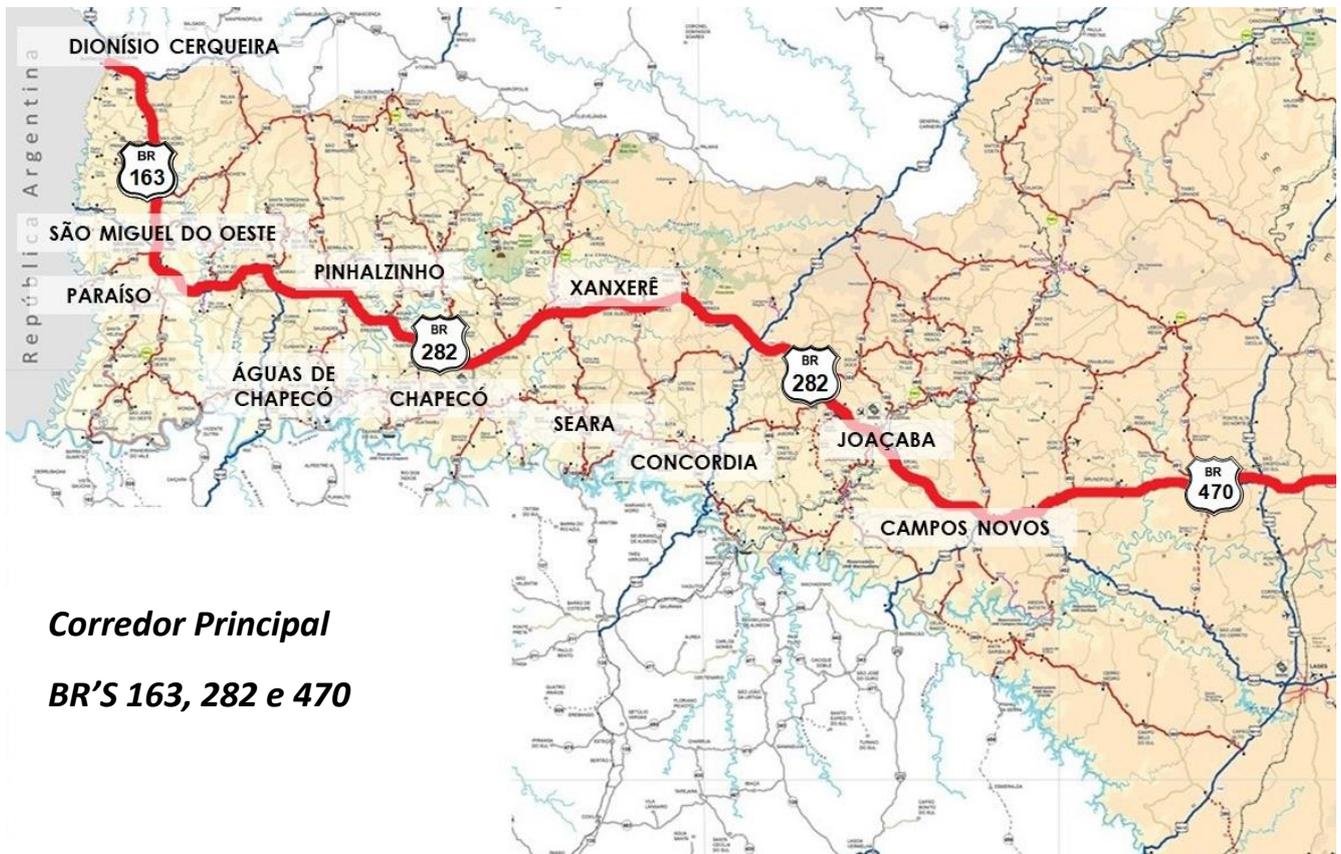


VMDA (Volume Médio Diário Anual): **150 mil Veículos.**
Pop. em 2021: **1,3 milhão.**
PIB em 2005: **R\$ 16,4 bilhões** e em 2020: **R\$ 61,3 bilhões.**
Aumento de **273,8%** entre 2020/2005.
Exp. + Imp. em 2021: **US\$ FOB 2,1 bilhões.**
Estabelecimentos em 2021: **45,7 mil.**
Trabalhadores em 2021: **428,0 mil.**
Arrecadação de Tributos Federais 2020: **R\$ 7,0 bilhões.**
Arrecadação de ICMS em 2021: **R\$ 2,2 bilhões.**

Fontes: IBGE, MDIC, MTE, Sefaz-SC e Receita Federal do Brasil – Elaboração e compilação: FIESC/GETMS

CORREDORES RODOVIÁRIOS ESTRATÉGICOS

REGIÃO GRANDE OESTE – CORREDOR PRINCIPAL



Corredor Principal

BR'S 163, 282 e 470

VMDA (Volume Médio Diário Anual): **33 mil Veículos.**

Pop. em 2021: **3,4 milhões.**

PIB em 2005: **R\$ 39,6 bilhões** e em 2020: **R\$ 175,9 bilhões.**

Aumento de **344,2%** entre 2020/2005.

Exp. + Imp. em 2021: **US\$ FOB 22,6 bilhões.**

Estabelecimentos em 2021: **117,2 mil.**

Trabalhadores em 2021: **1,3 milhão.**

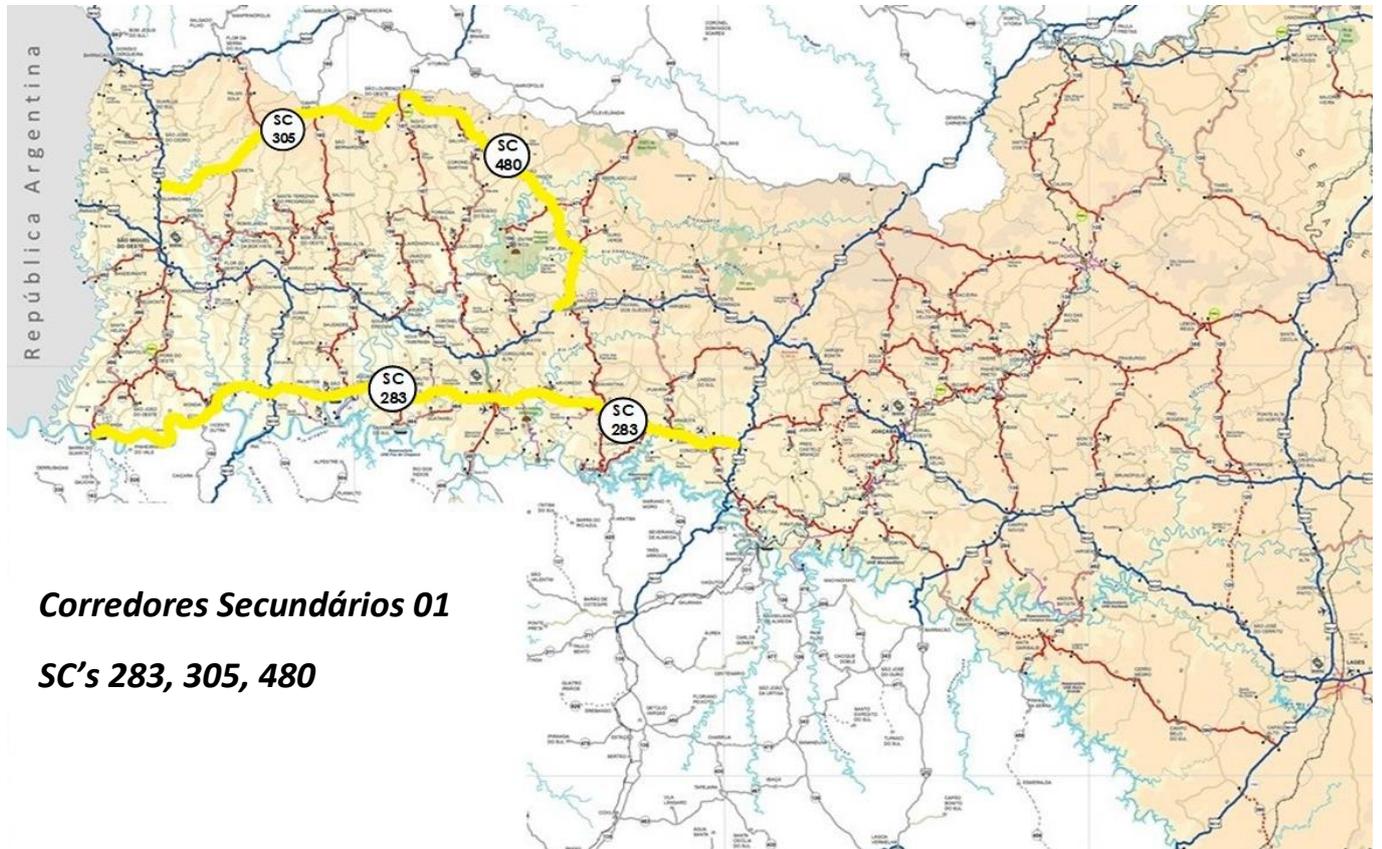
Arrecadação de Tributos Federais 2020: **R\$ 40,3 bilhões.**

Arrecadação de ICMS em 2021: **R\$ 13,1 bilhões.**

CORREDORES RODOVIÁRIOS ESTRATÉGICOS

REGIÃO GRANDE OESTE –

CORREDORES SECUNDÁRIOS 01



Corredores Secundários 01

SC's 283, 305, 480

VMDA (Volume Médio Diário Anual): **5 mil Veículos.**

Pop. em 2021: **604,0 mil.**

PIB em 2005: **R\$ 8,0 bilhões** e em 2020: **R\$ 29,6 bilhões.**

Aumento de **270,0%** entre 2020/2005.

Exp. + Imp. em 2021: **US\$ FOB 875,9 milhões.**

Estabelecimentos em 2021: **21,8 mil.**

Trabalhadores em 2021: **212,5 mil.**

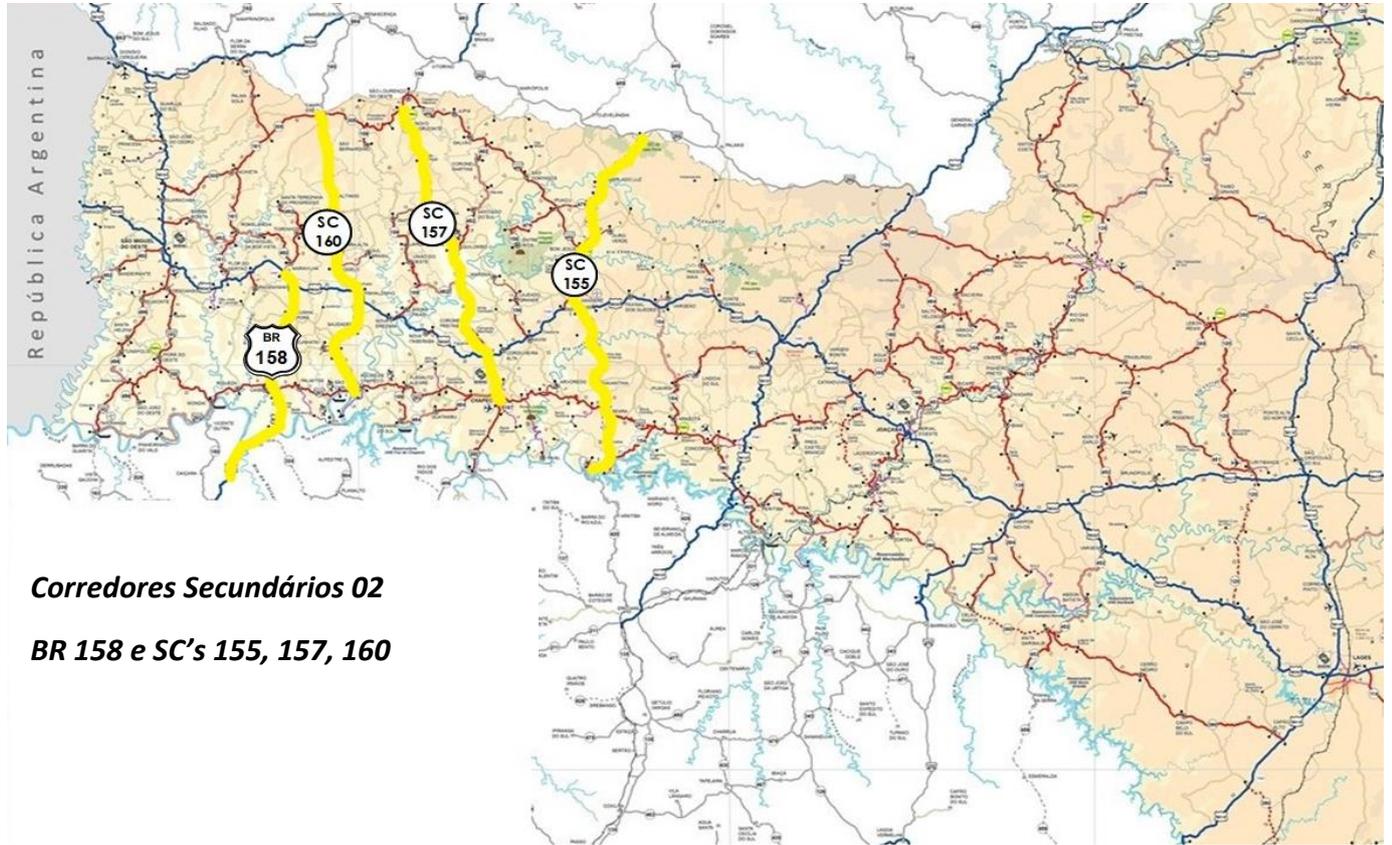
Arrecadação de Tributos Federais 2020: **R\$ 3,7 bilhões.**

Arrecadação de ICMS em 2021: **R\$ 1,2 bilhão.**

CORREDORES RODOVIÁRIOS ESTRATÉGICOS

REGIÃO GRANDE OESTE –

CORREDORES SECUNDÁRIOS 02



Corredores Secundários 02

BR 158 e SC's 155, 157, 160

VMDA (Volume Médio Diário Anual): **8,5 mil Veículos.**

Pop. em 2021: **371,3 mil.**

PIB em 2005: **R\$ 4,2 bilhões** e em 2020: **R\$ 15,9 bilhões.**

Aumento de **278,6%** entre 2020/2005.

Exp. + Imp. em 2021: **US\$ FOB 353,6 milhões.**

Estabelecimentos em 2021: **12,6 mil.**

Trabalhadores em 2021: **106,9 mil.**

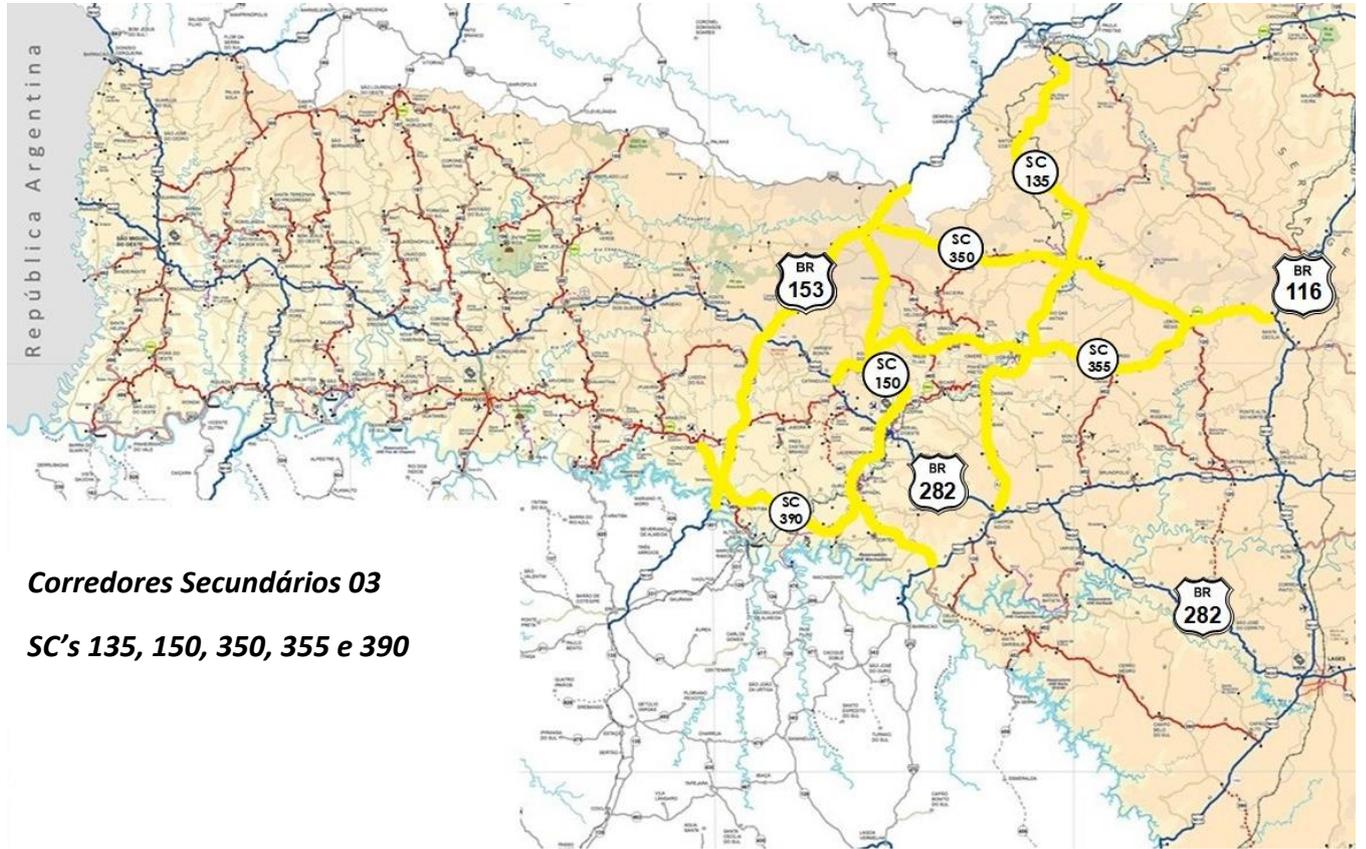
Arrecadação de Tributos Federais 2020: **R\$ 1,5 bilhão.**

Arrecadação de ICMS em 2021: **R\$ 589,1 milhões.**

CORREDORES RODOVIÁRIOS ESTRATÉGICOS

REGIÃO GRANDE OESTE –

CORREDORES SECUNDÁRIOS 03



Corredores Secundários 03

SC's 135, 150, 350, 355 e 390

VMDA (Volume Médio Diário Anual): **16 mil Veículos.**

Pop. em 2021: **545,7 mil.**

PIB em 2005: **R\$ 7,4 bilhões** e em 2020: **R\$ 25,7 bilhões.**

Aumento de **247,3%** entre 2020/2005.

Exp. + Imp. em 2021: **US\$ FOB 1,1 bilhão.**

Estabelecimentos em 2021: **18,2 mil.**

Trabalhadores em 2021: **176,5 mil.**

Arrecadação de Tributos Federais 2020: **R\$ 2,9 bilhões.**

Arrecadação de ICMS em 2021: **R\$ 821,7 milhões.**

CONSIDERAÇÕES FINAIS

Todos os corredores determinados pelo estudo deverão passar por um programa de melhoramentos, no qual destacamos: identificação e eliminação dos pontos críticos, terceiras faixas, melhoria de raio de curvas e acostamentos, tendo como objetivo a melhoria da segurança e a fluidez do tráfego rodoviário das regiões analisadas.

Após a efetivação dos serviços de melhoria deverá ser empregado um programa de manutenção efetiva, periódica e emergencial.

Destacamos as seguintes rodovias estratégicas:

- **SC 108** – Trecho de Anitápolis até Santa Rosa de Lima: Terraplanagem e Pavimentação.
- **SC 435** – Trecho de São Bonifácio até São Martinho: Terraplanagem e Pavimentação.