



Tutorial

# GeoTransportes

## GEOTransportes

## Sumário

GEOTransportes .....	1
I. A Ferramenta.....	3
Informações Gerais: .....	3
II. Uso Geral da Ferramenta .....	3
III. Impressão .....	4
A) Impressão personalizada.....	4
B) Impressão automatizada .....	7



## I. A Ferramenta

O **GEOTransportes** é um portal no qual o Ministério da Infraestrutura visa o uso inteligente das bases georreferenciadas, promove unicidade, integridade e transparência das informações para o Governo e para toda a sociedade.

O portal Web GIS, **GEOTransportes**, foi desenvolvido pela Coordenação-Geral de Gestão da Informação - CGINF/DPI/SFPP, do Ministério da Infraestrutura. É uma ferramenta que permite ao usuário consultar dados oficiais dos modos de transportes, além de criar, editar e exportar mapas. No portal **GEOTransportes** é possível:

- Escolher seu mapa base entre imagens de satélite e mapas digitalizados;
- Escolher camadas dos modos de transportes através do botão de “lista de camadas”;
- Escolher a sua forma de filtrar camadas;
- Criar mapas temáticos ou customizados;
- Imprimir mapas atualizados de Rodovias e Ferrovias selecionadas;
- Imprimir mapas atualizados em escala nacional de todos os modos de transportes;
- Imprimir mapas de camadas selecionadas;

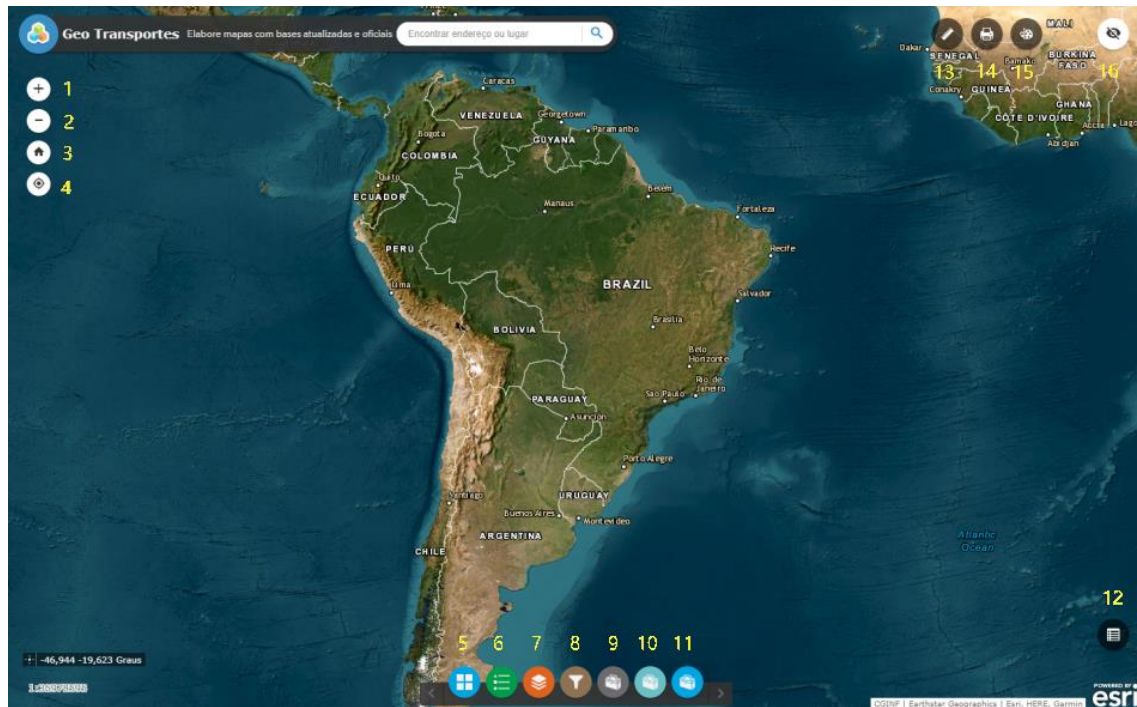
## II. Uso Geral da Ferramenta

Descrição dos comandos de ação da ferramenta.

1. aumentar o zoom da escala,
2. reduzir o zoom da escala,
3. voltar a extensão do Brasil
4. ver minha localização
5. trocar mapa base
6. visualizar legenda
7. lista de camadas;
8. filtro de camadas
9. impressão automatizada de rodovias
10. impressão automatizada de modo de transportes, em escala nacional
11. impressão automatizada de ferrovias
12. abrir a tabela de atributos
13. medição de área e linhas;
14. impressão personalizada
15. desenhar sobre o mapa
16. visualizar extensão.



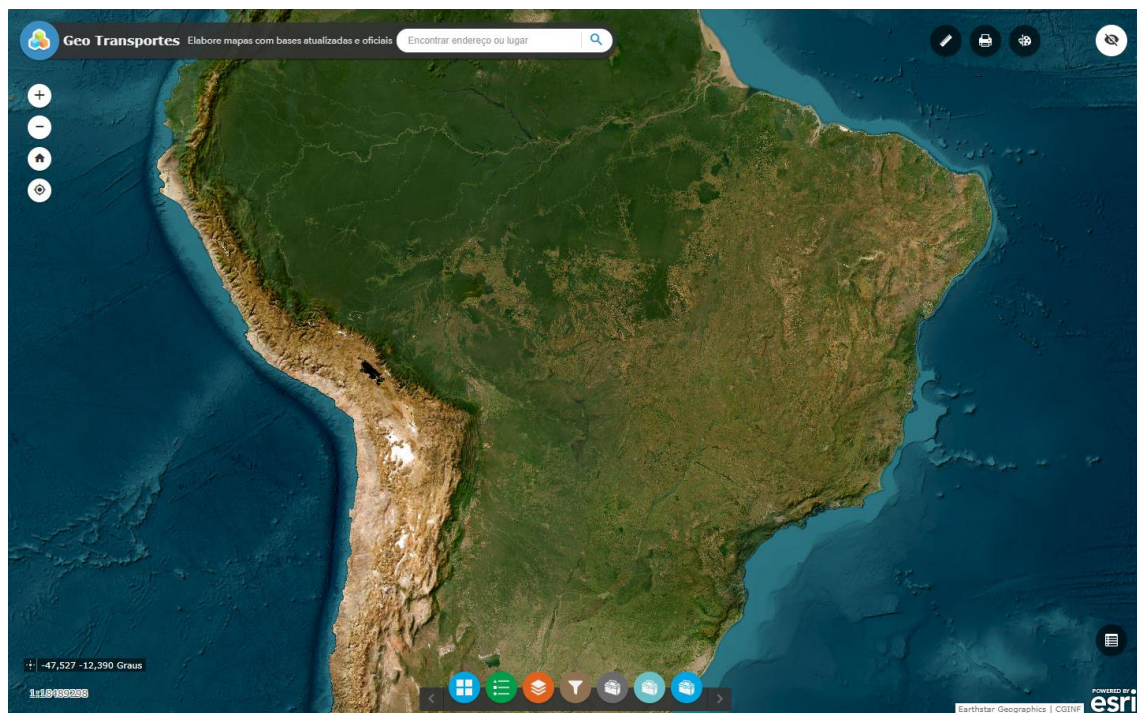




### III. Como imprimir

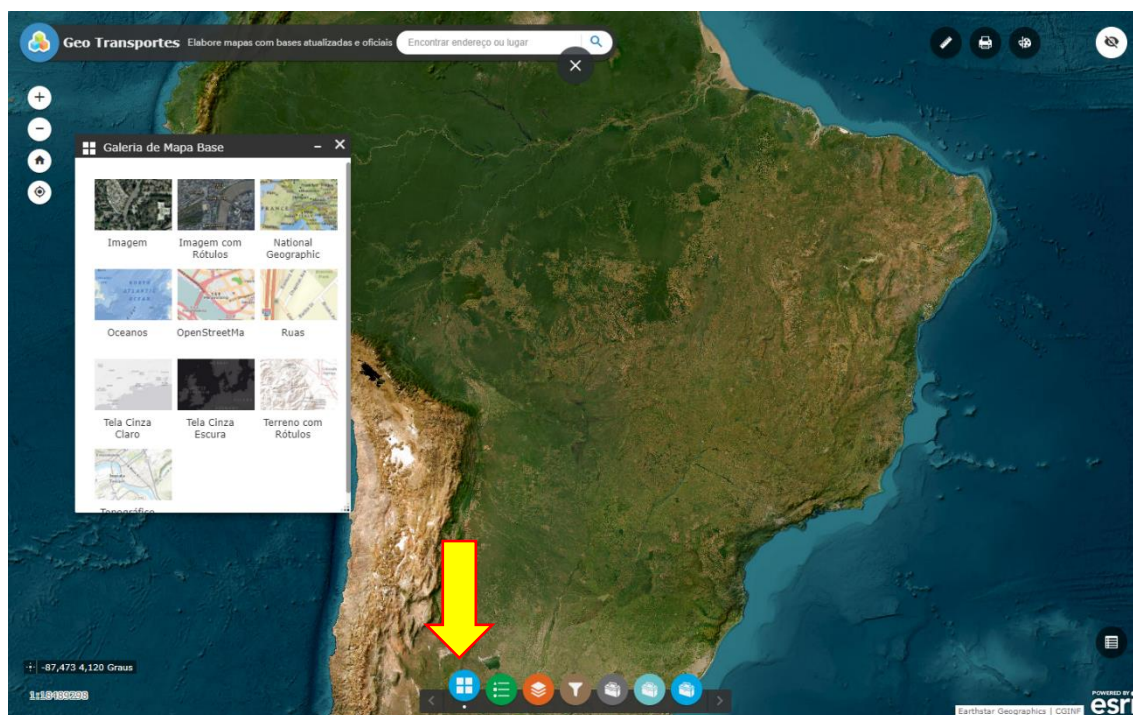
#### A) Impressão personalizada

##### 1. Visão inicial do aplicativo:

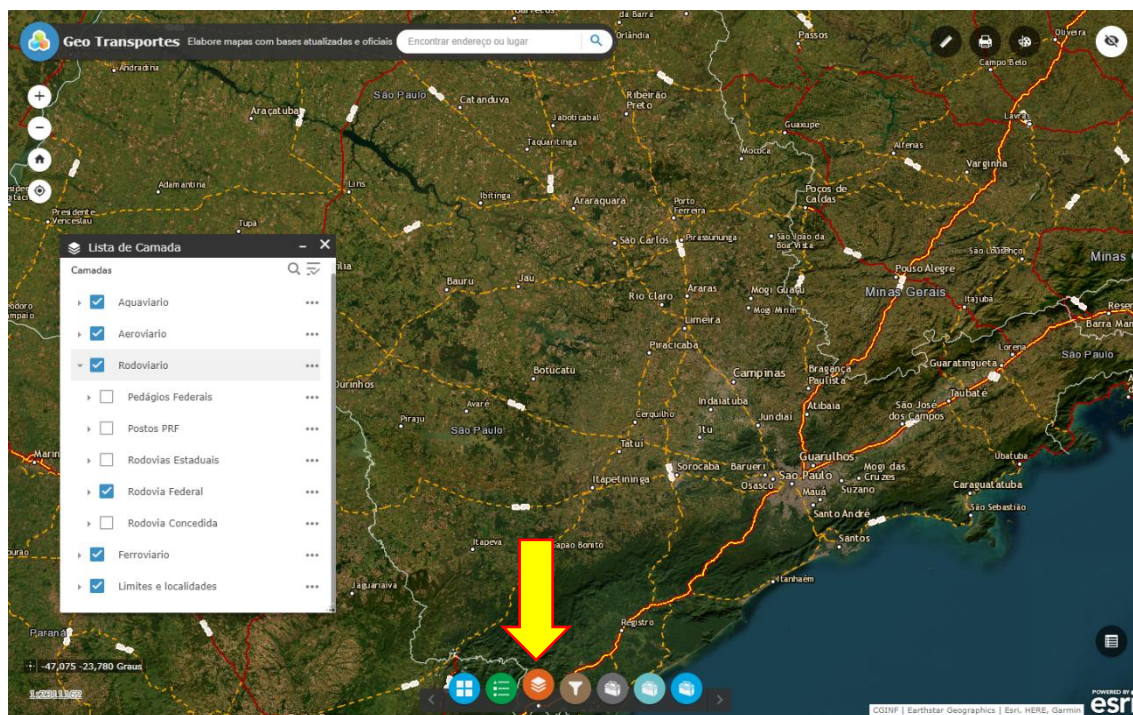




Escolha o mapa base:

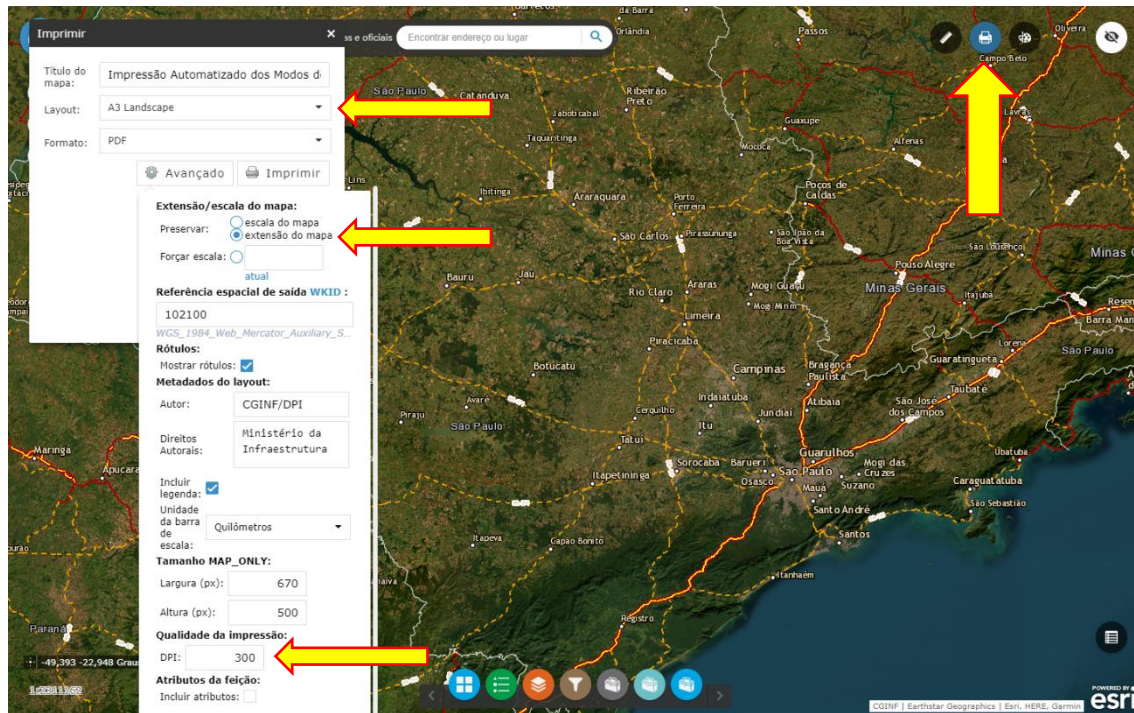


2. Dê o zoom adequado para a região que deseja visualizar as camadas.

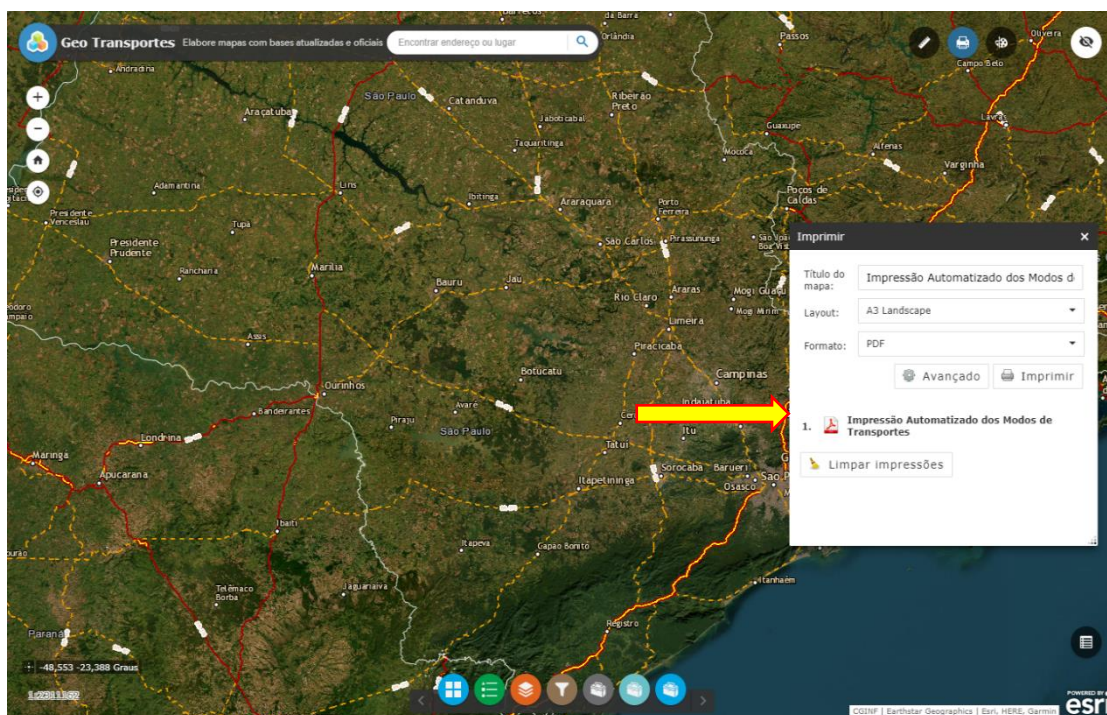




3. Selecione o botão de impressão personalizada, no canto direito superior:  
Nesse botão é recomendável executar as seguintes configurações:
  - a. Selecionar o tamanho do papel de deseja a impressão;
  - b. Selecionar o botão extensão do mapa;
  - c. Selecionar a unidade de medida da barra de escala para “quilômetros”;
  - d. Escrever a qualidade de DPI (Dots Per Inch) em no mínimo 300.



4. Clique no botão com a impressão gerada e veja o mapa a ser impresso no formato PDF.

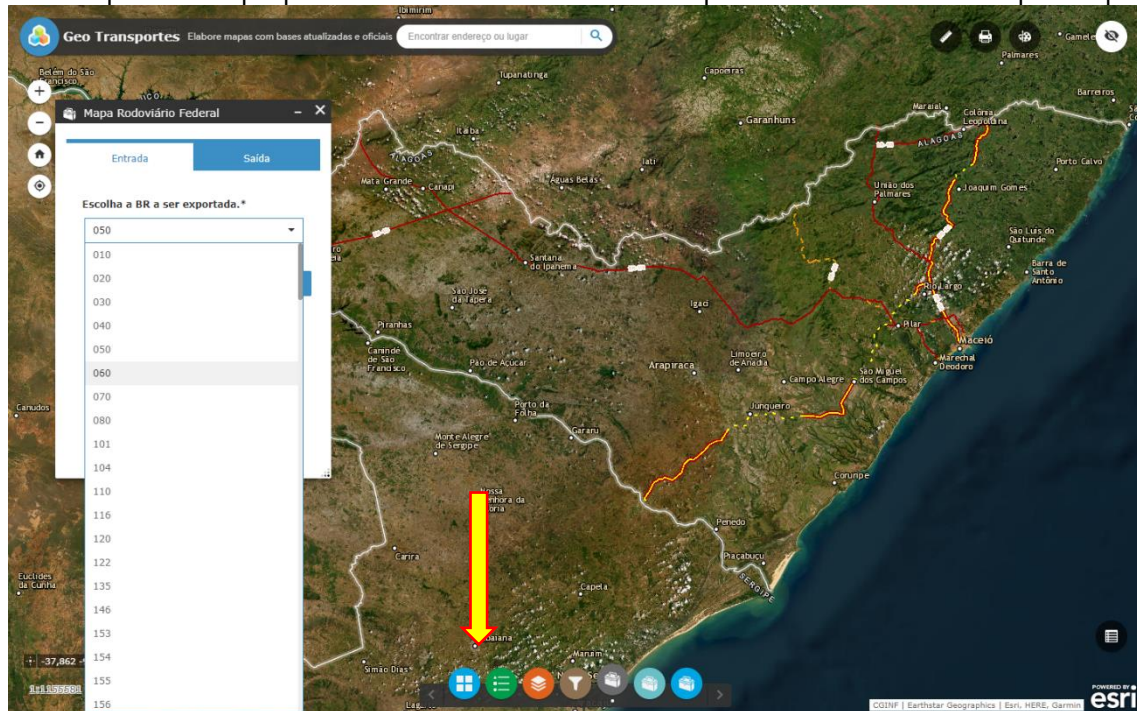




## B) Impressão automatizada

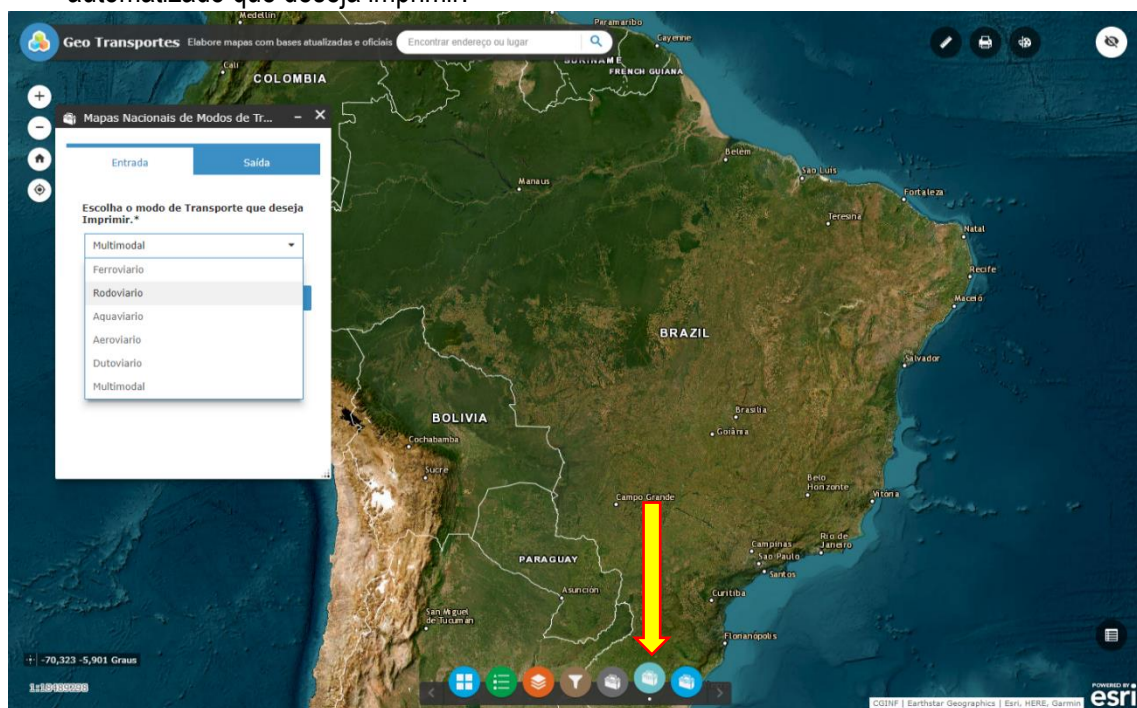
### 1. Impressão automatizada de Rodovias:

- Selecione o botão indicado na figura abaixo;
- Após abrir a janela, selecione a rodovia federal a ser exportada;
- Clique no link que permitirá o download do PDF do mapa da rodovia selecionada para impressão.



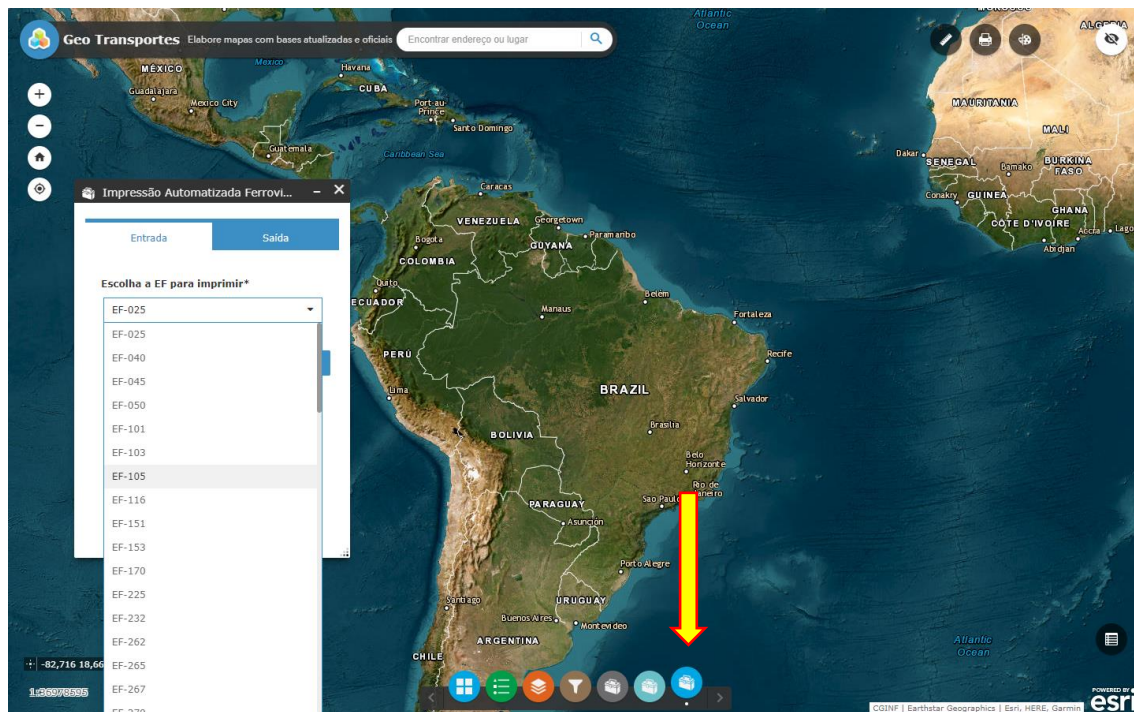
### 2. Impressão automatizada, em escala nacional, dos modos de transportes:

- Selecione o botão indicado na figura abaixo;
- Após abrir a janela, selecione o modo de transporte a imprimir;
- Clique no link que permitirá o download do arquivo em formato PDF do modo de transporte automatizado que deseja imprimir.



## 3. Impressão automatizada de Ferrovias:

- Selecione o botão indicado na figura abaixo;
- Após abrir a janela, selecione a ferrovia a ser exportada;
- Clique no link que permitirá o download do arquivo em formato PDF do modo de transporte automatizado que deseja imprimir.



Dúvidas ou sugestões fale com a CGINF/DPI/SFPP encaminhando um e-mail para: [cginf.dpi@infraestrutura.gov.br](mailto:cginf.dpi@infraestrutura.gov.br)



# GeoTransportes

