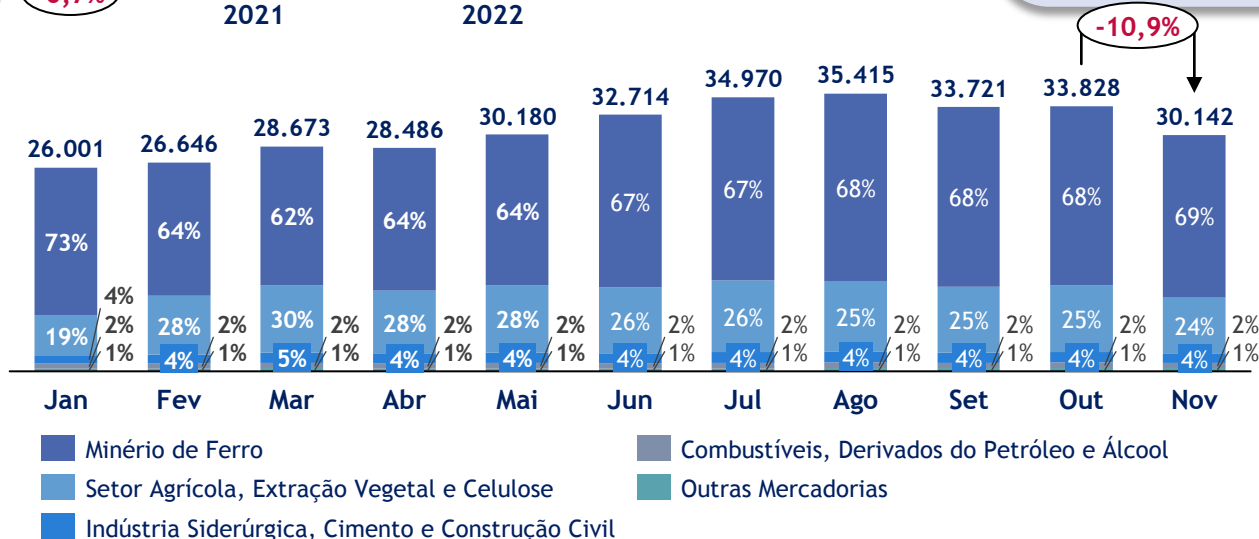
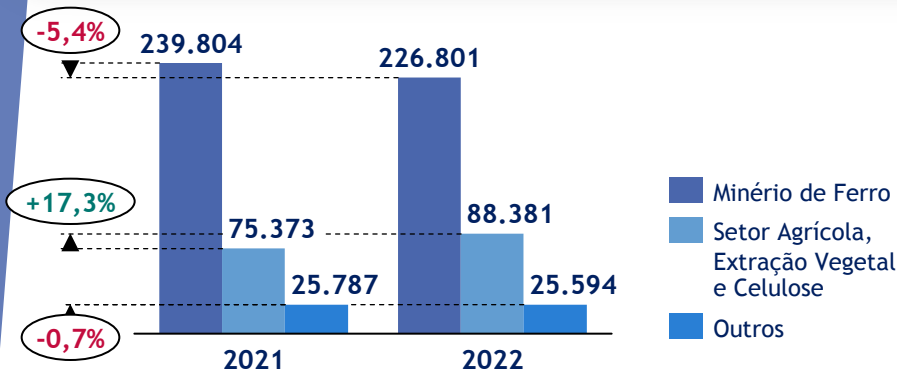


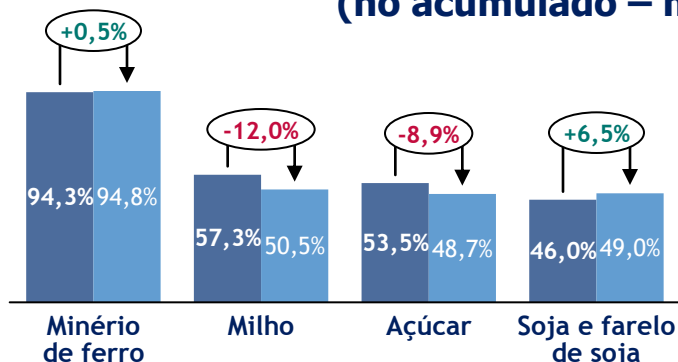
Comparativo: 2021 x 2022 (milhões TKU)

Grupo de Mercadorias	Novembro, 2021	Novembro, 2022	Variação (%)
	(mil TKU)	(mil TKU)	
Granéis agrícolas	5.202.072	5.921.712	13,8%
Minério de ferro	22.580.365	20.719.905	-8,2%
Combustíveis	605.727	649.669	7,3%
Contêiner	346.319	393.150	13,5%
Demais cargas	2.449.387	2.457.106	0,3%
Total Geral	31.183.870	30.141.541	-3,3%

Em comparação com o mesmo mês de 2021, a produção ferroviária de novembro deste ano obteve redução de 3,3%. Destaque para expansão no transporte de Granéis Agrícolas (13,8%) e combustíveis (7,3%). No acumulado (de janeiro a novembro) de 2022, o setor se apresenta praticamente estável em relação ao mesmo período de 2021 (-0,05%).

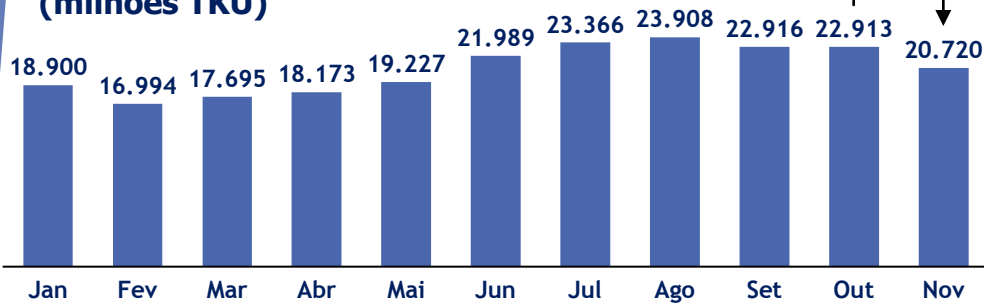


Participação da ferrovia na exportação 2022 (no acumulado – milhões/TU)



De janeiro a novembro de 2022, quase 95% do minério de ferro e cerca de 50% do milho e da soja exportados pelo país chegaram aos portos brasileiros por ferrovia.

Minério de Ferro: Produção 2022 (milhões TKU)

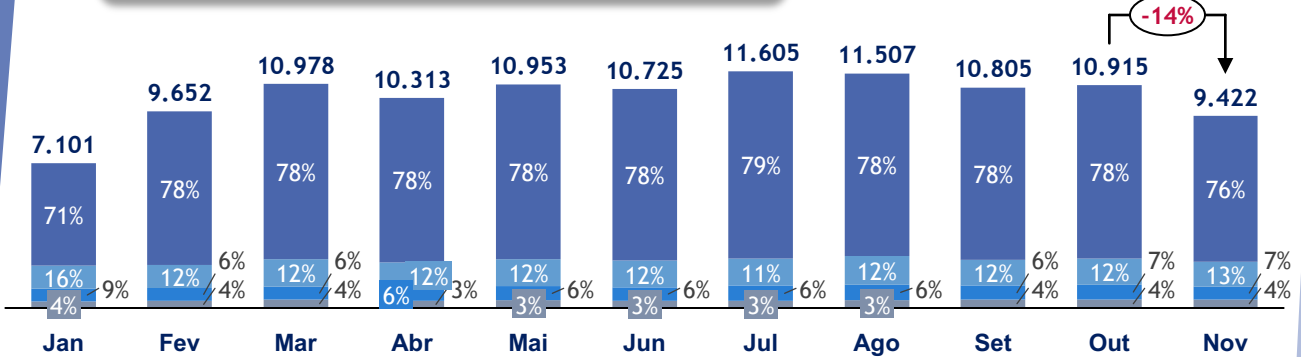


O transporte de minério de ferro por trilhos registrou uma **redução de 9,6%** em comparação a outubro.

Carga Geral: Produção 2022 (milhões TKU)

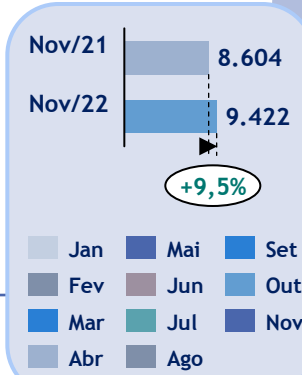
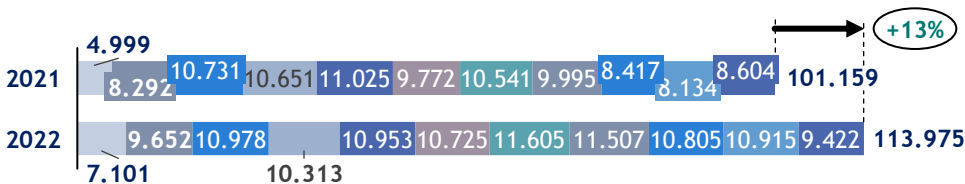
O transporte de Carga Geral teve queda de 14% em novembro, na comparação com outubro.

- Setor Agrícola, Extração Vegetal e Celulose
- Indústria Siderúrgica, Cimento E Construção Civil
- Combustíveis, Derivados do Petróleo e Álcool
- Outras Mercadorias

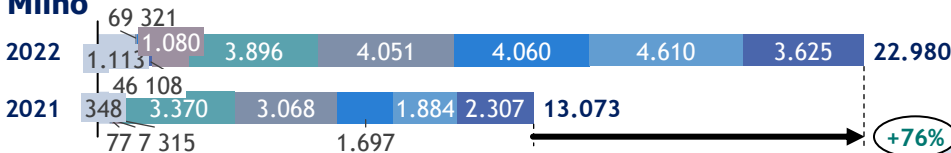


Comparativo: 2021 x 2022

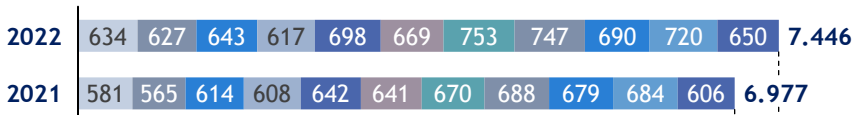
(Carga Geral: Principais Grupos e Mercadorias – milhões TKU)



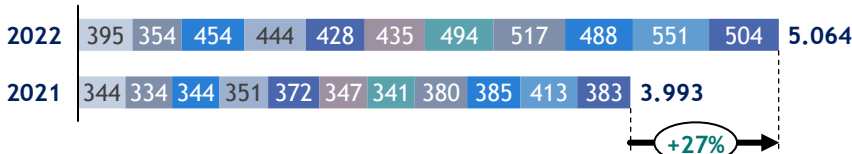
Milho



Combustíveis



Celulose



Houve expansão de **9,5%** em novembro (em relação ao mesmo mês de 2021) na produção de Carga Geral. No acumulado (jan-nov) ocorreu evolução de **12,7%** diante do mesmo período de 2021.