

**Tabela 4.1.2.2 - Produção de ferro-gusa, por processo, segundo as Unidades da Federação - 2019-2022**

Unidades da Federação	Produção de ferro-gusa (1 000 t)			
	Total			
	2019	2020	2021	2022
<b>Brasil</b>	<b>26 280</b>	<b>24 628</b>	<b>28 530</b>	<b>26 813</b>
Pará	134	123	138	150
Minas Gerais	9 209	8 713	9 403	8 678
Maranhão	336	298	326	362
Espírito Santo	6 613	5 142	7 387	6 867
Rio de Janeiro	7 084	7 573	8 416	7 975
Ceará	2 904	2 779	2 860	2 781
São Paulo	0	0	0	0

Fonte: Instituto Aço Brasil.

Nota: Dados referentes apenas à produção das usinas integradas produtoras de aço, sem incluir, portanto, o volume dos produtores independentes.