

fer (20,46 %), l'or (11,72 %), le granit (8,88 %), le calcaire (5,98 %), l'argile (5,61 %), la bauxite (4,29 %), la cassitérite (3,68 %), le charbon (3,68 %), le phosphate (3,59 %) et le grès (2,11 %).

2.2 Exportations

Les exportations jouent un rôle important dans l'économie minérale du Brésil. De 1973 à 1988, les exportations de substances minérales, à l'exception du pétrole et du gaz, sont passées de 447 millions à 2,240 milliards de dollars US. Pendant la même période, les exportations de produits industriels à base de minéraux ont grimpé en flèche, passant de 130 millions à 6,1 milliards de dollars US, comme l'indique le tableau 1.

Tableau 1

Exportations brésiliennes de produits d'origine minérale,
1973-1988 (millions de dollars US)

Année	Substances minérales	Produits en aval	Total
1973	447	130	577
1974	686	211	897
1975	1 067	249	1 316
1976	1 120	300	1 420
1977	1 012	355	1 367
1978	1 143	630	1 773
1979	1 443	1 091	2 534
1980	1 800	1 341	3 141
1981	2 050	1 614	3 664
1982	2 017	1 443	3 460
1983	1 757	2 304	4 061
1984	1 877	3 166	5 043
1985	1 898	3 063	4 961
1986	1 872	3 072	4 944
1987	1 846	5 311	7 157
1988	2 240	6 100	8 340

Source : Anuario Mineral Brasileiro

* À l'exception du pétrole et du gaz.

Bien que les substances minérales aient bénéficié d'un taux de croissance annuel important pendant cette période (11,3 %), la croissance des produits en aval, notamment des métaux et des produits plus élaborés, a été encore plus impressionnante avec un taux de 29,2 %. Les minerais de fer et de manganèse ont été les principaux produits minéraux d'exportation lors de la période qui nous intéresse, la bauxite s'étant aussi taillé une place de premier plan à cet égard au cours des dernières années. En 1988, ces trois substances représentaient 92,5 % des exportations de minéraux. Les principales exportations en aval étaient le fer et les produits de l'acier (45 %), suivis des sous-produits pétroliers (21,6 %), de l'aluminium (16,1 %) et de l'étain (4,4 %).

2.3 Importations

De 1973 à 1988, les importations de substances minérales ont grimpé de 110 millions à 1,167 milliard de dollars US, la croissance annuelle de ces importations s'établissant à 17 % en moyenne au cours de cette période. Le