

Título: AÇÕES E PROGRAMAS

IV - INDICADORES

Programa	Título do Programa	Denominação do Indicador	Unidade de Medida	Data Referência	Valor Referência
2021	Ciência, Tecnologia e Inovação	Dispêndio nacional em ciência e tecnologia (C&T) em relação ao Produto Interno Bruto (PIB)	(%)	31//2009	1,57
2021	Ciência, Tecnologia e Inovação	Dispêndio nacional em Pesquisa e Desenvolvimento (P&D) em relação ao Produto Interno Bruto (PIB)	(%)	31//2009	1,19
2021	Ciência, Tecnologia e Inovação	Participação do setor empresarial nos dispêndios nacionais em pesquisa e desenvolvimento (P&D)	(%)	31//2008	47,67
2021	Ciência, Tecnologia e Inovação	Participação do Brasil em relação ao total mundial em número de artigos publicados em periódicos indexados pela Thomson/ISI	(%)	31//2009	2,69
2021	Ciência, Tecnologia e Inovação	Número de artigos brasileiros publicados em periódicos científicos indexados pela Thompson/ISI	(unidade por ano)	31//2009	32100
2021	Ciência, Tecnologia e Inovação	Pedidos de patentes depositados no Instituto Nacional da Propriedade Industrial (INPI) por residentes no país	(unidade por ano)	31//2008	8056
2021	Ciência, Tecnologia e Inovação	Concessão de patentes a residentes no país pelo Instituto Nacional da Propriedade Industrial (INPI)	(unidade por ano)	31//2008	529
2021	Ciência, Tecnologia e Inovação	Número de empresas (exceto instituições governamentais de P&D) que realizam atividades contínuas de P&D	(unidade)	31//2008	3425
2021	Ciência, Tecnologia e Inovação	Número de técnicos e pesquisadores ocupados em atividades de P&D nas empresas brasileiras	(unidade)	31//2008	58046
2021	Ciência, Tecnologia e Inovação	Investimentos privados anuais em pesquisa e desenvolvimento no setor industrial de tecnologia da informação	(R\$ milhão)	31//2010	800
2021	Ciência, Tecnologia e Inovação	Dispêndio empresarial em pesquisa e desenvolvimento (P&D) em relação ao produto interno bruto (PIB)	(%)	31//2010	0,59

2021	Ciência, Tecnologia e Inovação	Recursos do Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT) investidos nas regiões Norte, Nordeste e Centro-Oeste	(%)	31//2010	27,3
2036	Florestas, Prevenção e Controle do Desmatamento e dos Incêndios	Taxa anual de desmatamento na Amazônia Legal	(km²)	31//2010	6451
2036	Florestas, Prevenção e Controle do Desmatamento e dos Incêndios	Taxa anual de desmatamento no bioma Cerrado	(km²)	31//2009	7637
2036	Florestas, Prevenção e Controle do Desmatamento e dos Incêndios	Taxa anual de desmatamento no bioma Caatinga	(km²)	31//2009	1921
2036	Florestas, Prevenção e Controle do Desmatamento e dos Incêndios	Taxa anual de desmatamento no bioma Pantanal	(km²)	31//2008	713
2036	Florestas, Prevenção e Controle do Desmatamento e dos Incêndios	Taxa anual de desmatamento no bioma Mata Atlântica	(km²)	31//2008	457
2036	Florestas, Prevenção e Controle do Desmatamento e dos Incêndios	Taxa anual de desmatamento no bioma Pampa	(km²)	31//2008	363
2036	Florestas, Prevenção e Controle do Desmatamento e dos Incêndios	Número anual de focos de calor	(unidade)	31//2010	126941
2046	Mar, Zona Costeira e Antártida	Número de graduados anualmente em Ciências do Mar	(unidade)	01//2011	700
2046	Mar, Zona Costeira e Antártida	Número de alunos qualificados anualmente em programas de pós-graduação na área de Ciências do Mar	(unidade)	01//2011	280
2046	Mar, Zona Costeira e Antártida	Taxa de cumprimento de embarque para atividades práticas (experiência embarcada) destinadas aos graduandos na área de Ciências do Mar	(%)	01//2011	60
2050	Mudanças Climáticas	Emissões antrópicas de dióxido de carbono (CO2)	(mil toneladas)	31//2005	1637905

2050	Mudanças Climáticas	Emissões antrópicas de metano (CH4)	(mil toneladas)	31//2005	18107
2050	Mudanças Climáticas	Emissões antrópicas de óxido nítrico (NO2)	(mil toneladas)	31//2005	546
2056	Política Espacial	Índice de Participação do Setor Empresarial Nacional no PNAE (IPSEN)	(%)	31//2010	27,6
2056	Política Espacial	Posição no Índice de Competitividade Espacial (SCI)	(posição em listagem de países)	31//2010	10
2056	Política Espacial	Número de imagens de satélites distribuídas anualmente	(unidade)	31//2010	397359
2059	Política Nuclear	Taxa do ciclo do combustível nuclear com processo de produção nacional	(%)	31//2010	63,6
2059	Política Nuclear	Oferta de molibdênio-99 pela CNEN/MCT	(ci/ano)	31//2010	14330
2059	Política Nuclear	Número de criações intelectuais na área nuclear desenvolvidas nacionalmente	(quantidade)	30//2010	85

Nota: Indicadores constantes do PPA 2012-2015 (Lei nº 12.593, de 18/01/2012)