



PEC 015/22 - COMPETITIVIDADE PARA BIOCOMBUSTÍVEIS

João da Silva Abreu Neto
Coordenador-Geral de Cana-de-Açúcar e Agroenergia Substituto



Secretaria de Política Agrícola

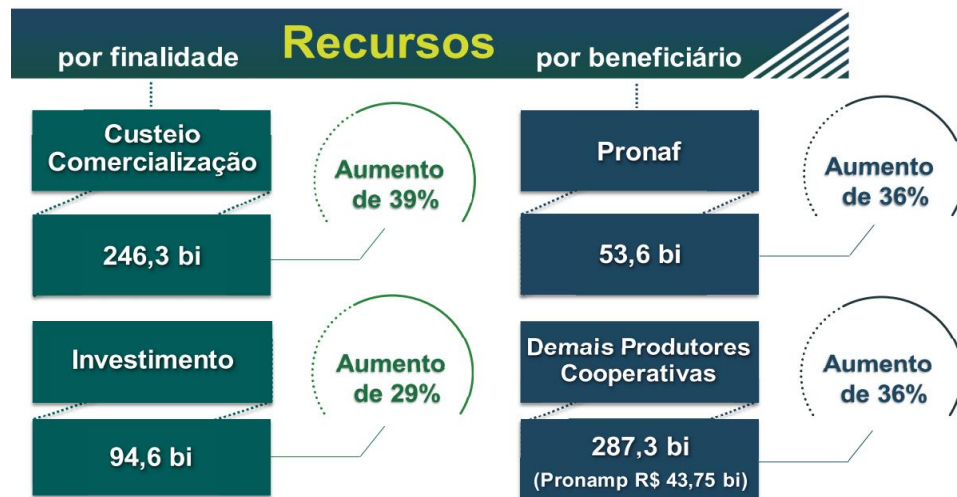
Supervisionar, coordenar, monitorar e avaliar a elaboração e a aplicação dos mecanismos de ação governamental referentes:

- Seguro;
- Crédito Rural;
- Comercialização;
- **Agroenergia;**
- Abastecimento agropecuário.

DECRETO Nº 10.827, DE 30 DE SETEMBRO DE 2021



Plano Safra 2022/2023





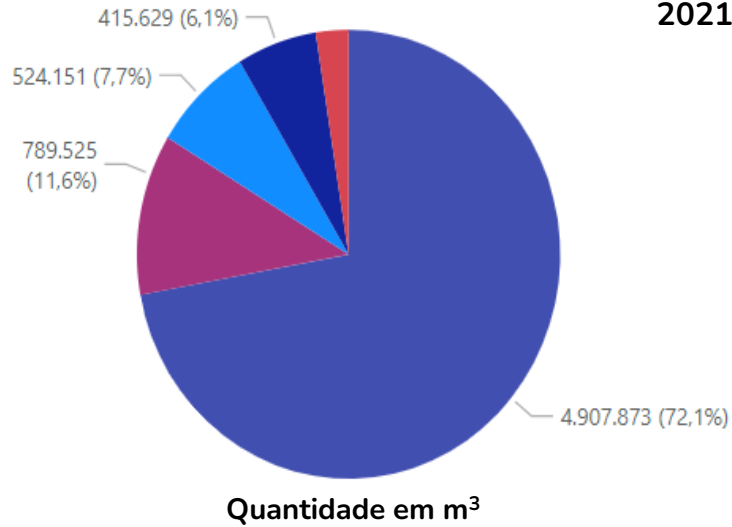
Principais Matérias-Primas para a Produção de Biocombustíveis

PRODUTO	ÁREA (mil ha)	PRODUÇÃO (mil t)	PRODUTIVIDADE (kg/ha)
	Safra 21/22	Safra 21/22	Safra 21/22
ALGODÃO - CAROÇO	1.600,9	4.099,4	2.561,0
AMENDOIM	199,0	744,0	3.739,0
GERGELIM	148,0	99,3	671,0
GIRASSOL	38,3	59,9	1.564,0
MAMONA	48,8	43,7	897,0
CANOLA	42,7	60,0	1.405,0
MILHO	21.661,2	115.223,1	5.319,0
SOJA	40.988,5	124.268,0	3.032,0
Palma de Óleo (1)	185,0	550,0	2.970,0
Cana-de-Açúcar	8.317,3	585.179,4	70,4
Fonte: Conab (1) USDA			



Produção de Biodiesel - Principais Matérias-Primas

2021



Matéria-prima

- Óleo de Soja
- Outros Materiais Graxos
- Gordura Bovina
- Outras¹
- Óleo de Palma/Dendê

Outras¹

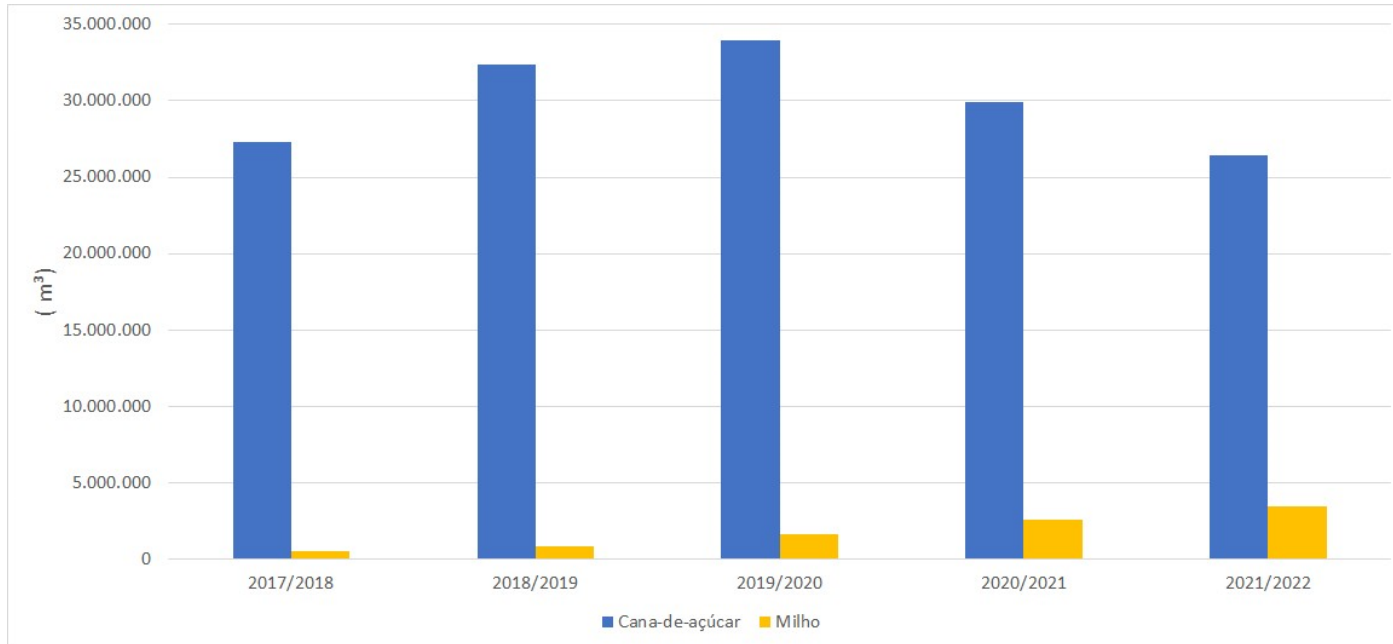
- Gordura de Frango
- Gordura de Porco
- Óleo de Algodão
- Óleo de Colza/Canola
- Óleo de Fritura Usado
- Óleo de Milho
- Óleo de Palmiste



Fonte: ANP



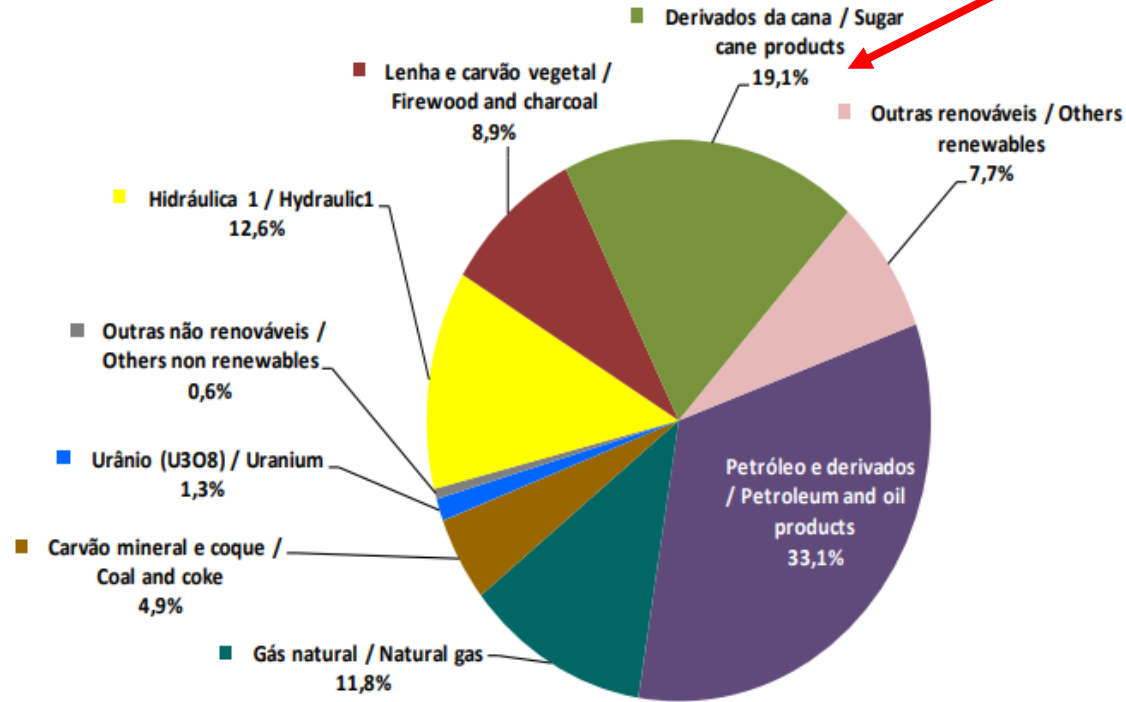
Produção de Etanol - Principais Matérias-Primas





Oferta Interna de Energia

Ano Base 2020



1. Inclui importação de eletricidade oriunda de fonte hidráulica. 1 kWh = 860 kcal (equivalente térmico teórico - primeiro princípio da termodinâmica). Ver Anexo VL6 - Tratamento das informações. / Includes electricity imports originated from hydraulic sources. 1 kWh = 860 kcal (physical equivalent - First Principle of Thermodynamics). Look Appendix VL6.



Outros Combustíveis Renováveis

- **Diesel Verde;**
- **BioQAV;**
- **Biometano;**
- **Biogás.**



Importância da PEC 15/2022

- **Incentivo à produção de biocombustíveis;**
 - Pesquisa;
 - Insumos;
 - Produção agropecuária;
 - Produção dos biocombustíveis;
 - Distribuição;
- **Geração de emprego e renda;**
 - Campo e pequenas cidades;
- **Diminuição de emissão de GEE;**
- **Diminuição da emissão de particulados;**
- **Diminuição da importação de combustíveis fósseis.**