



Associadas Rede ILPF

Quem somos

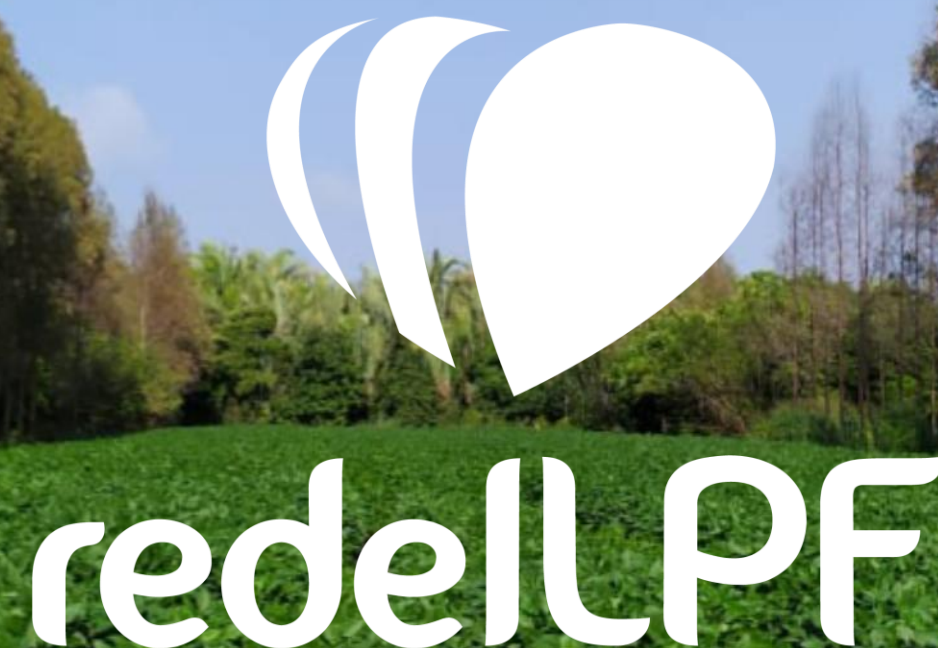
Rede ILPF

Desde 2006 promovendo o Sistema ILPF no Brasil.

Nosso propósito é intensificar a sustentabilidade da agropecuária brasileira, por meio da adoção das tecnologias de integração lavoura-pecuária-floresta (ILPF).



Parceria público-privada,
formada pelas empresas



Sistema ILPF: Sustentável, produtivo e rentável



Regeneração e conservação do solo



Aumento da biodiversidade



Fortalecimento dos ciclos produtivos



Bem-estar animal



Conversão de pastagens



Sequestro de carbono



Geração de renda com sustentabilidade

Com ILPF

Sem ILPF



Associadas Rede ILPF



Onde tudo começou...

Fazenda Santa Brígida, Ipameri (GO)



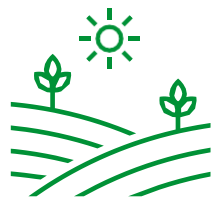
2006



2024

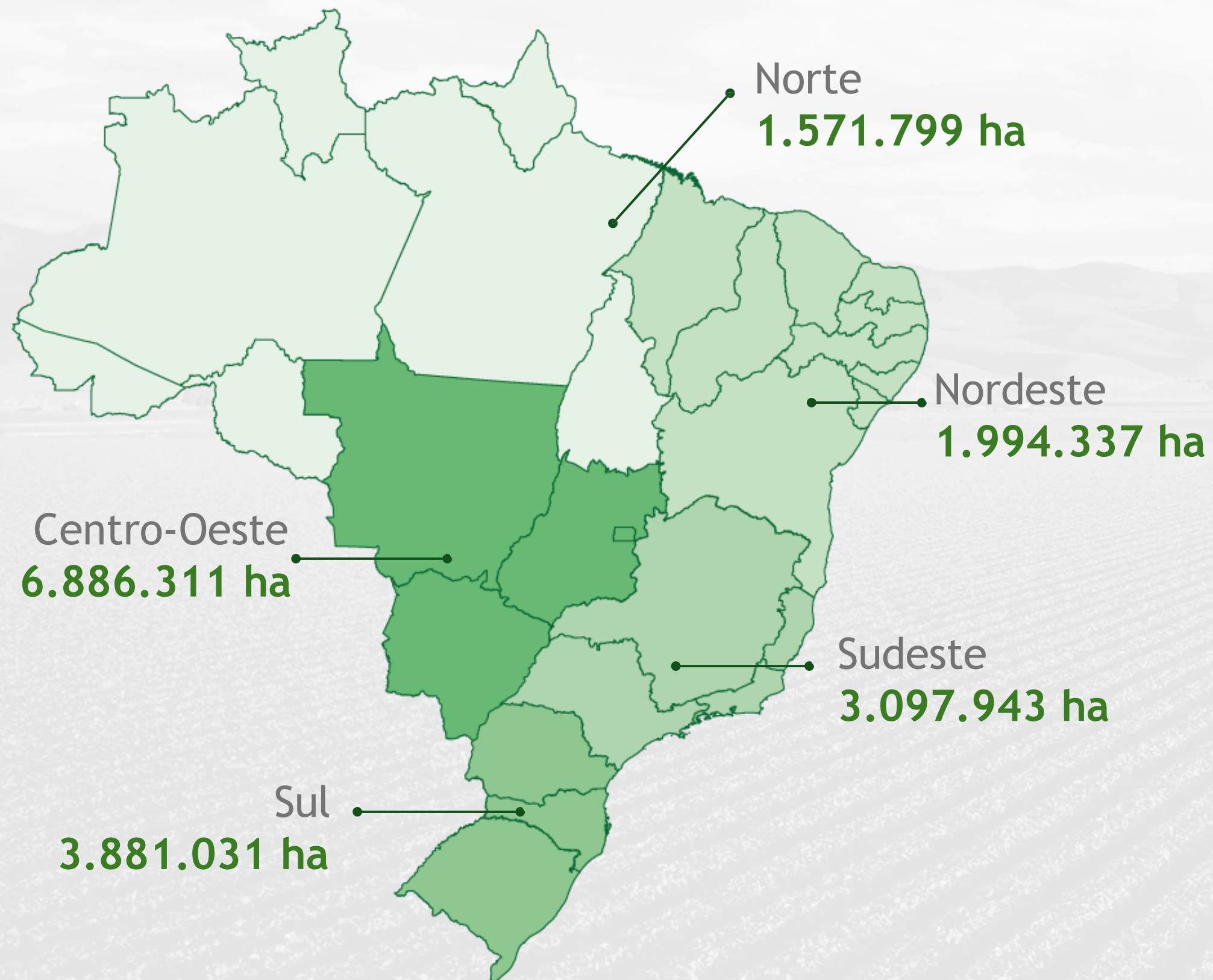


Fazenda Santa Brígida, Ipameri (GO)

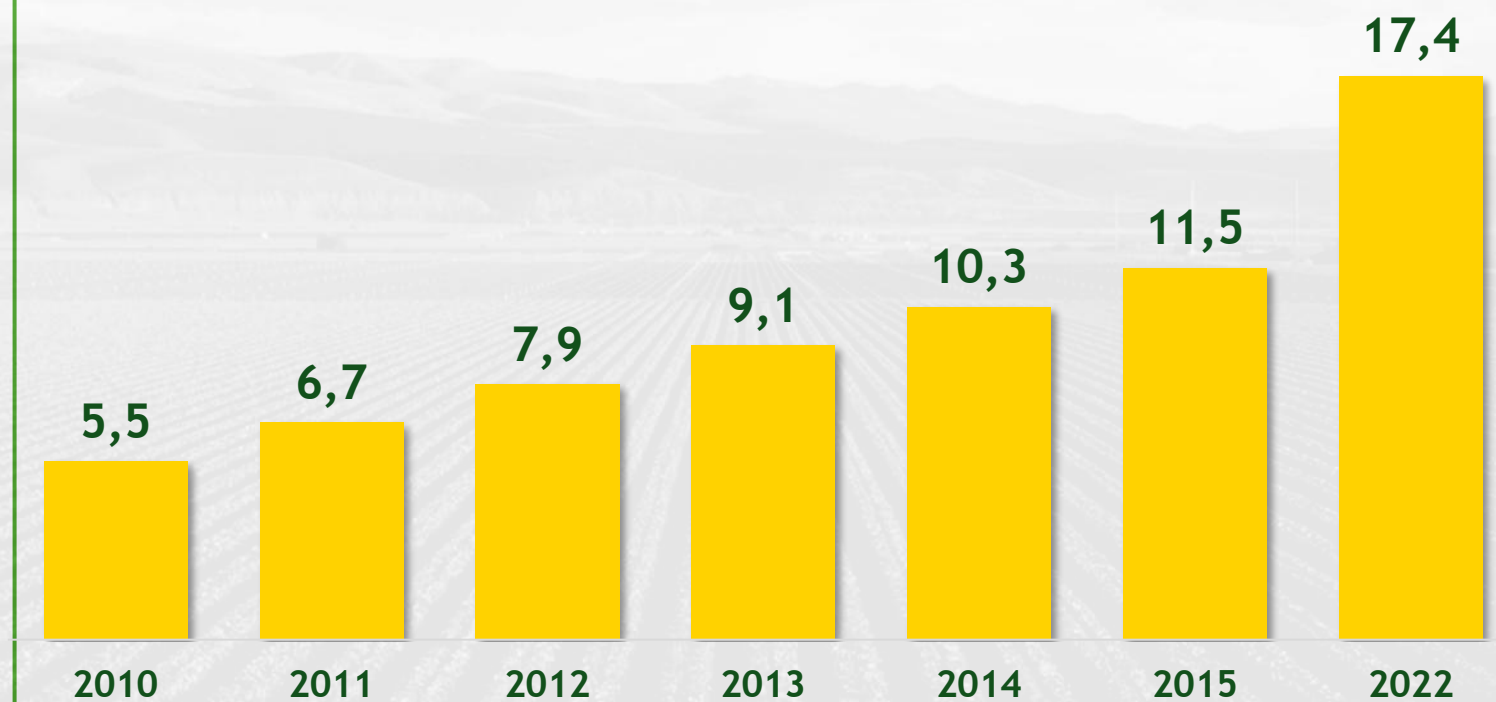


	2006	2024	%
 Matéria orgânica	1,8%	3,8%	+111%
 Lotação animal	0,5 UA/ha	6,0 UA/ha	+1.100%
 Produção de carne	75 kg/ha	1.050 kg/ha	+1.300%
 Soja	2,7 t/ha	4,5 t/ha	+67%
 Milho	5,4 t/ha	13,2 t/ha	+144%

ILPF em números



17,43 milhões de hectares é a área estimada com ILPF no Brasil



Números do Agronegócio Brasileiro

2º MAIOR
EXPORTADOR DE
ALIMENTOS DO MUNDO

29,4%
PIB Nacional

+US\$ 164,4 Bilhões
exportações em 2024

+28 milhões
empregos diretos e indiretos

Fontes: Embrapa, Conab, CNA, IBGE, ABPA e Iba.



66,3%
vegetação nativa preservada

Produção

+1,122 Bilhão
(toneladas - Safra 2025)

Cana-de-açúcar	717,3
Cereais	340,5
Proteínas	32,5
Frutas	24,8
Algodão	3,9
Café	3,4

62 Bilhões
(unidades de **Ovos** - Safra 2025)

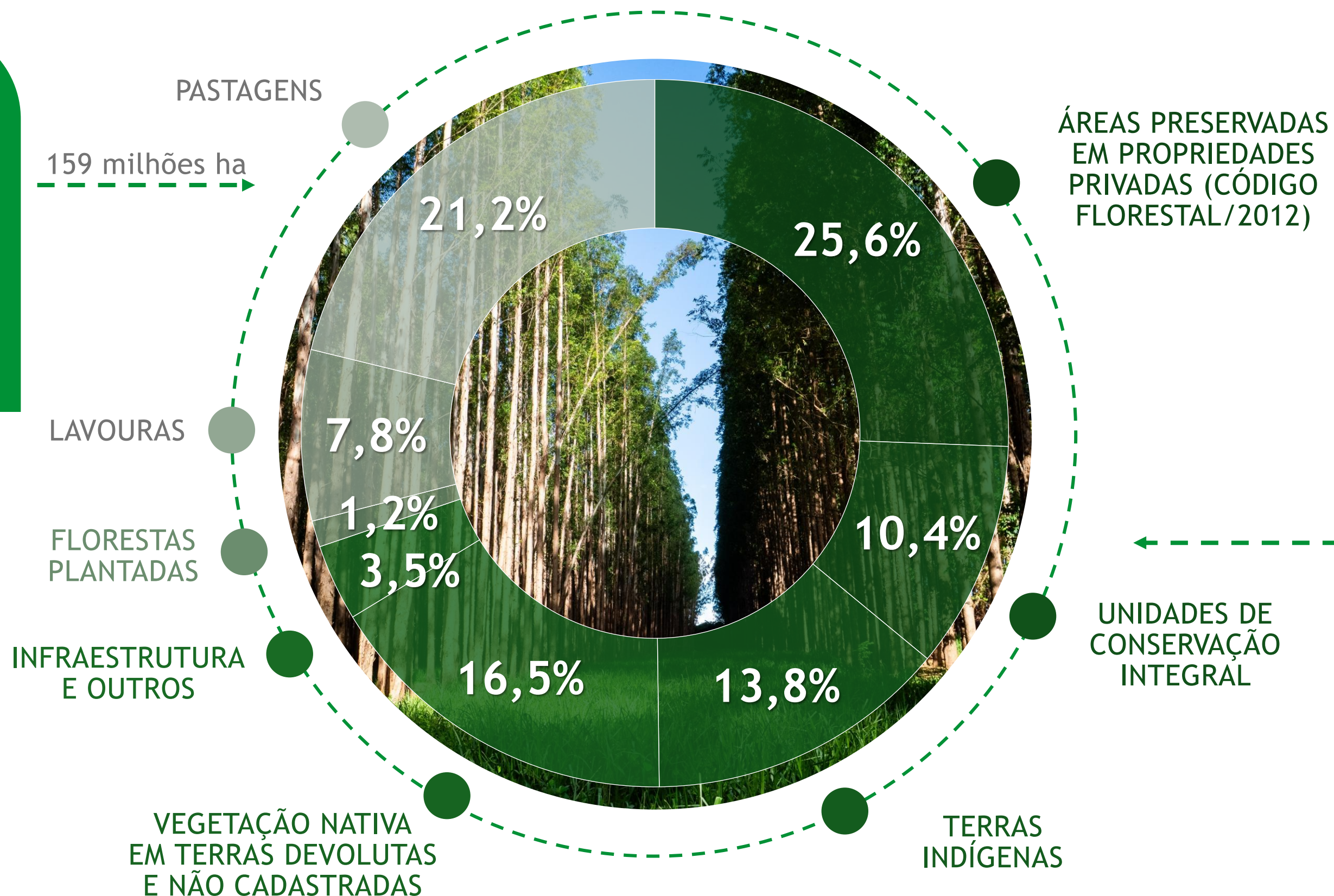
25,5 Milhões
(toneladas de **Celulose** / 2024)

Uso do território e preservação ambiental



30,2%

Utilizado para agropecuária



66,3%

Território coberto por vegetação nativa



Pastagens no Brasil

~159 milhões de
hectares

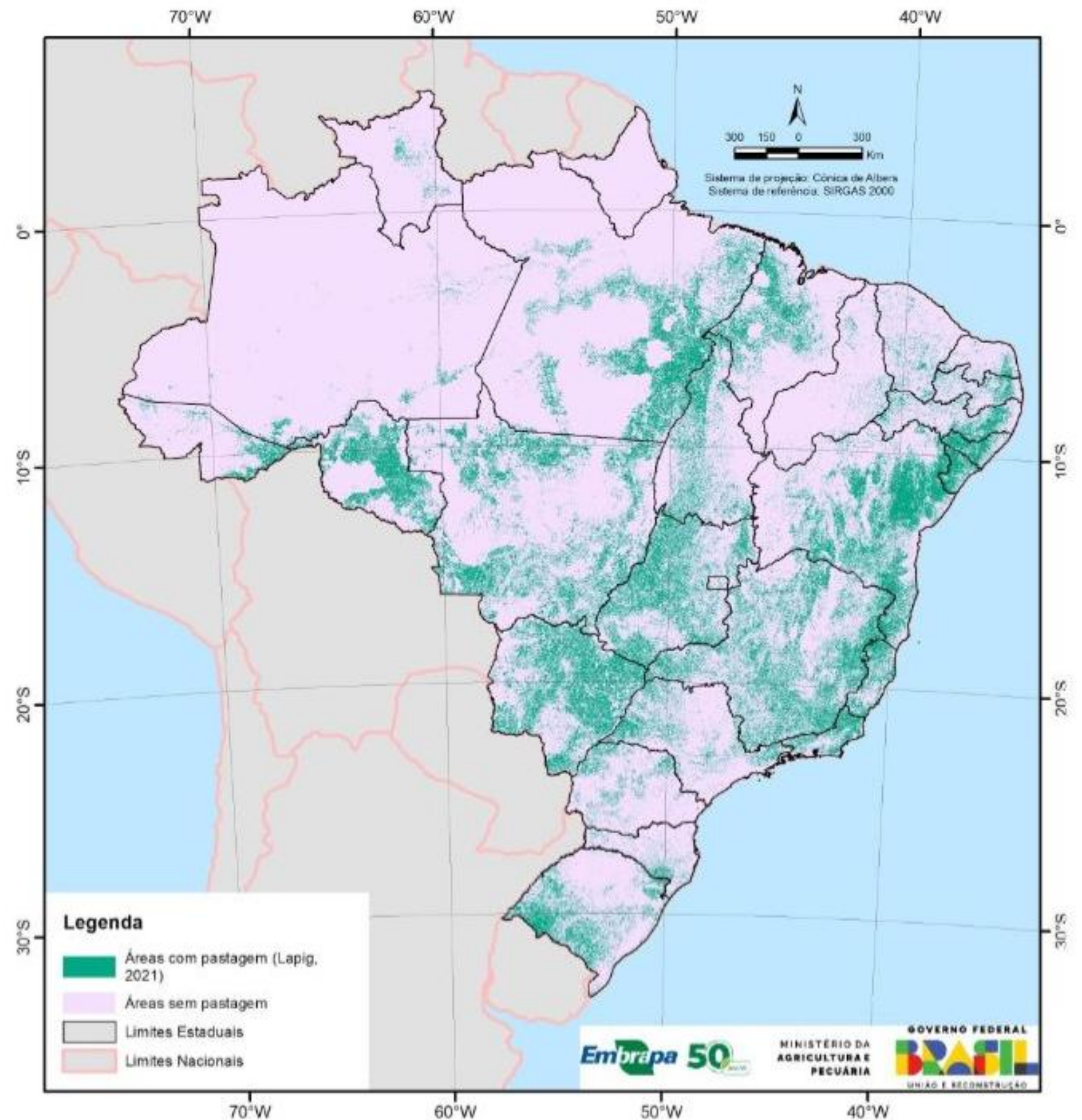
Qualidade boa: ~58 mi ha

Qualidade intermediária: ~66 mi ha

Qualidade severa: ~35 mi ha

Fonte: Lapig, (2021)

Fonte de dados: Limites estaduais (IBGE, 2019), Limites Nacionais (GADM, 2022), Qualidade de pastagens (LAPIG, 2021)



CALCÁRIO

Agricultura começa no solo

ANÁLISE DE PRODUÇÃO

399 mil propriedades analisadas pela CATI/IAC - SP:

- 53% não utilizam análise de solo
- 67% não fazem calagem
- 41% não empregam adubos conforme recomendações técnicas

INICIATIVA: PROGRAMA SOLO MAIS FÉRTIL

- Liderado pela Secretaria de Agricultura/SP, CATI e IAC
- Parceria com setor de calcário e fertilizantes
- Foco inicial: pequenas propriedades

Fonte: Boletim 100 (1/9/2022) - *Heitor Cantarella* - pesquisador do Instituto Agrônomo de Campinas (IAC) e diretor do Centro de Solos e Pesquisa de Fertilizantes

Agricultura SUSTENTÁVEL E INOVADORA

USO DE DEFENSIVOS AGRÍCOLAS

Fonte: Unesp - Botucatu

	US\$/ton de alimentos
Japão	95
Coreia	47
França	18
Alemanha	18
Estados Unidos	11
Brasil	8



Referência Mundial
recolhimento e reciclagem
de embalagens de defensivos

Fonte: Sistema Campo Limpo - INPEV

Argentina	14%
Estados Unidos	33%
Portugal	57%
Alemanha	75%
Canadá	77%
França	79%
Brasil	97%





Francisco Matturro

francisco.matturro@redeilpf.org.br



@redeilpf
redeilpf.org.br

