



Destques do  
**MONITOR DO  
CRÉDITO RURAL**



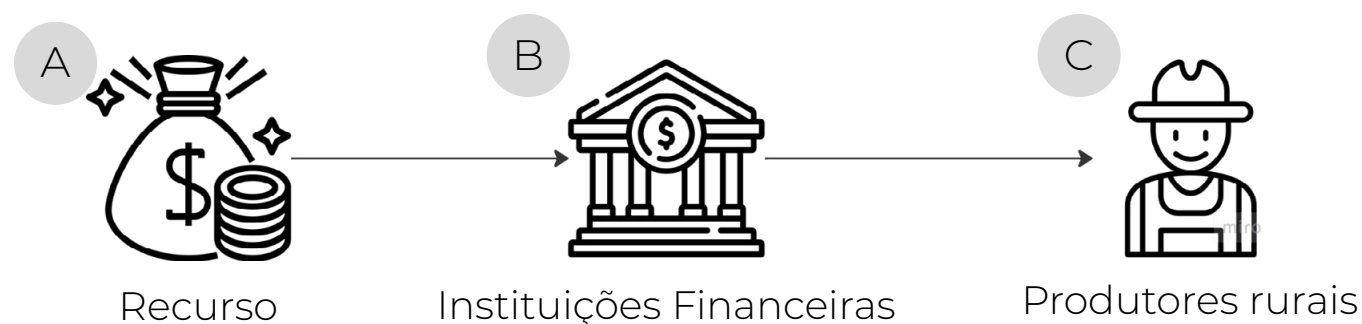
**MAPBIOMAS**  
[MONITOR DO CRÉDITO RURAL]

[plataforma.creditorural.mapbiomas.org](https://plataforma.creditorural.mapbiomas.org)

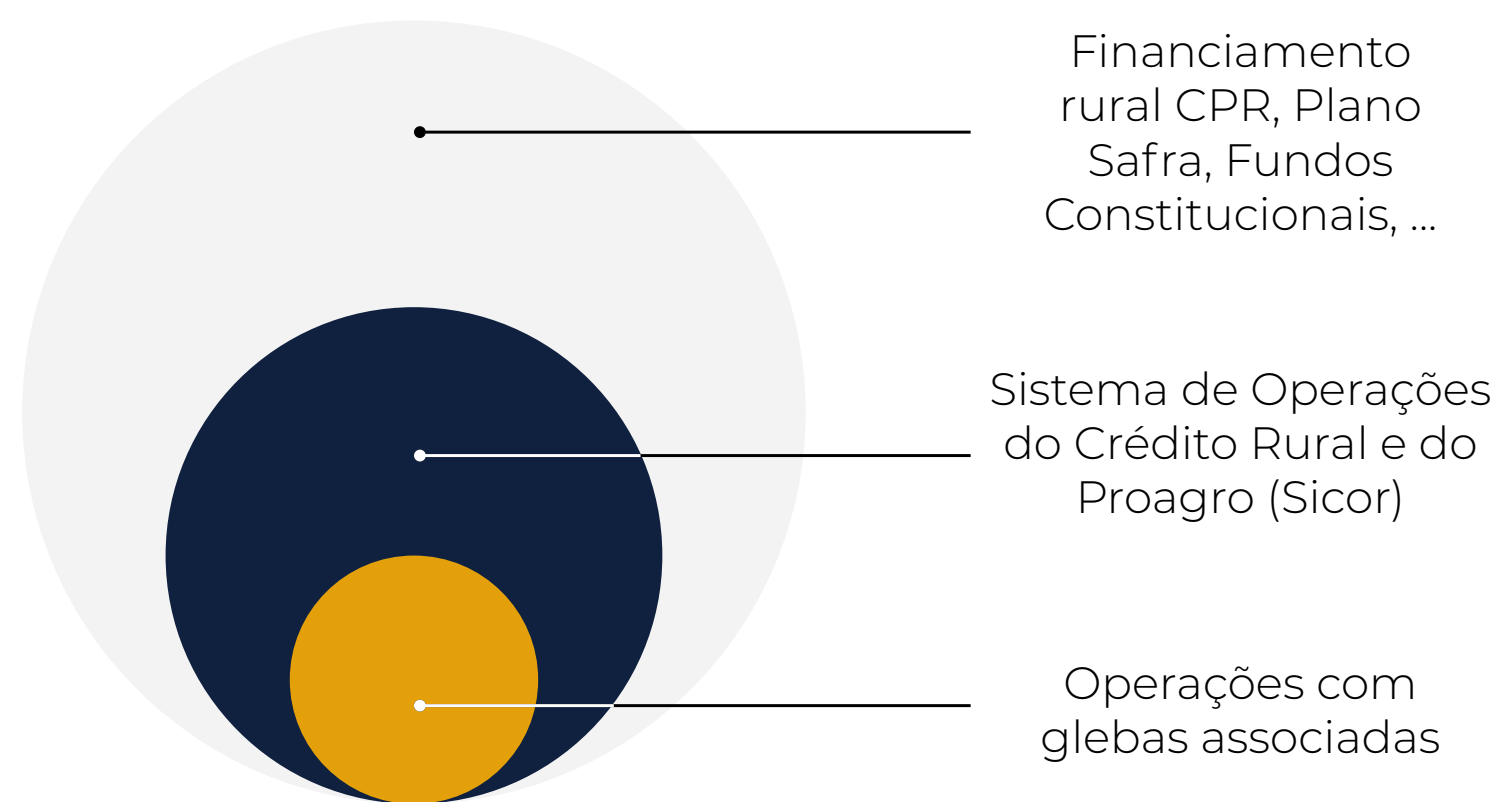
Versão 20.12.2024

# MONITOR DO CRÉDITO RURAL

## O que é crédito rural?



## Universo do crédito rural



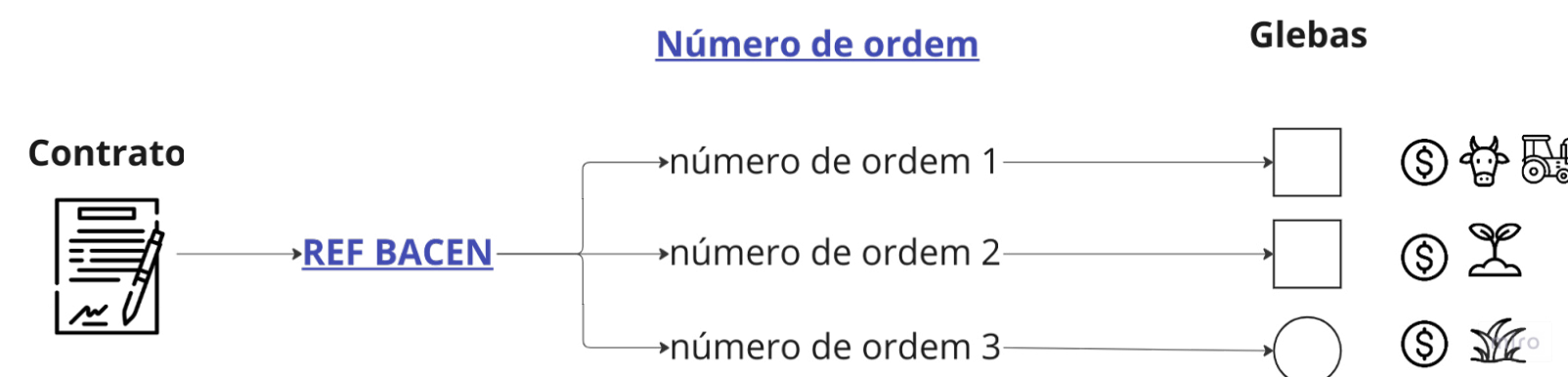
**Glebas associadas** são as áreas reportadas por coordenadas geodésicas dos empreendimentos financiados, isto é, uma área delimitada da propriedade rural na qual o financiamento será aplicado.

Nem todas as operações de crédito rural são obrigadas a disponibilizar as coordenadas das glebas. Portanto, as glebas disponibilizadas representam apenas parte do universo do crédito rural financiado por recursos públicos. Todas as informações presentes na plataforma são extraídas a partir das tabelas disponibilizadas publicamente na base do Sicor.

## Informações importantes

Os **dados utilizados** para construção da plataforma “Monitor do Crédito Rural” são provenientes da base de dados Sicor (Sistema de Operações do Crédito Rural e do Proagro) **seguradas por Proagro ou cujas fontes de recursos são públicas**. Isso representa, em média, cerca de **30% do total de operações de crédito**. Os dados foram obtidos em **16/10/2024**. O período considerado contempla financiamentos emitidos entre **01/01/2019 e 16/10/2024**.

## Operações de crédito



Quando descrito “operação de financiamento” ou “operação de crédito”, refere-se a uma entrada na base do Sicor, composta por um par único do código de referência do BACEN/BCB e um número de ordem. A referência do BCB indica um contrato, e o par com o número de ordem discrimina uma destinação do contrato, especificando o valor dessa parcela de crédito e glebas associadas. Um contrato pode ter várias destinações, que estão sendo consideradas individualmente no Monitor do Crédito Rural, salvas exceções que serão indicadas.

**“O crédito rural é o financiamento destinado ao segmento rural. Os produtores rurais utilizam os recursos concedidos pelas instituições financeiras nessa linha de crédito de diversas maneiras na sua propriedade.”** (Banco Central do Brasil - BCB)

## De onde vem o dinheiro? A



## Quem oferece? B

- Instituições financeiras autorizadas a operar em crédito rural

## Beneficiários? C

- Produtores rurais
- Cooperativas de produtores rurais
- Agentes envolvidos com pesquisa e outros serviços agropecuários
- Serviços de escoamento da produção

# MONITOR DO CRÉDITO RURAL

Plataforma

A plataforma permite visualizar cada operação de crédito, gleba a gleba para todo o Brasil, com informações como: período de financiamento, instituição financeira, finalidade, atividade, modalidade, período de vigência, CAR associado e área da gleba financiada, além de possibilitar o acesso a essas informações por recortes territoriais de bioma, estado e município.

## Filtros

### Recorte Territorial:

Bioma  
Estado  
Município

### Código único:

CAR declarado  
Referência BACEN  
Código do alerta de desmatamento do MapBiomias Alerta

### Período de financiamento

### Período do alerta de desmatamento

### Instituição Financeira

### Fonte de Recurso

### Finalidade

### Atividade

### Modalidade

### Cronologia\*



## Estatísticas

A plataforma possibilita ver os grandes números da base de acordo com os filtros aplicados.

### Exemplo de dados:

Total de financiamento  
Valor total do financiamento  
Ranking das Instituições Financeiras  
Quantidade de glebas com desmatamento

\*A cronologia indica em que momento o alerta de desmatamento aconteceu em relação à data de emissão do financiamento do contrato da gleba.

# MONITOR DO CRÉDITO RURAL

## Plataforma

Ao selecionar uma operação de financiamento, a plataforma exibe um resumo com as principais informações, como o valor das parcelas, a data de emissão, o CAR declarado, entre outros detalhes relevantes. Além disso, o usuário pode gerar um laudo da gleba, que oferece uma análise mais aprofundada. Esse laudo inclui dados adicionais sobre o financiamento, cruzamentos com outras bases de informações e visualizações detalhadas da gleba e das propriedades associadas.

### Filtro por código do contrato - Referência BACEN

**MAPBIOMAS** (CRÉDITO RURAL)

**Filtros** Camadas Mapa base

Recorte territorial: Todos

Código do CAR declarado: [input]

Referência BACEN: 514547447

Código do Alerta: [input]

Gleba está contida no CAR declarado? Selezione

Presença de alerta de desmatamento: Sim

Alerta durante o período de vigência: Selezione

Período de emissão do financiamento: 01/2019 Até [input]

Período de publicação do alerta: De [input] Até [input]

Instituição financeira concedente de crédito: [input]

Fonte de recursos: [input]

Resetar Buscar

**Financiamento** Laudo da gleba

**Identificação**

Referência BACEN: 514547447 Número de ordem: 1

Valor da parcela de crédito: R\$ 5.000.000,00 Período de vigência: 120 meses

Data de emissão: 25/08/2022 Data de vencimento: 25/08/2032

**Sobreposição com Alertas de Desmatamento**

Quantidade de alertas: 1 Alerta

Quantidade de alertas durante o período de vigência: 1 Alerta

Área total de sobreposição com alertas: 130,64 ha

**Dados do Financiamento**

Código do CAR declarado: BA-2928901-C2DC8027F25C4D748841B5A3F872CB74

Gleba está contida no CAR declarado? CAR não encontrado na base (SICAR atualizado até 03/2024)

Área financiada: 729,74 ha Área calculada da gleba: 737,18 ha

Instituição financeira concedente de crédito: Caixa Econômica Federal

Fonte de recursos: Poupança Rural - Controlados - Subvenção Econômica

Finalidade: Investimento Atividade: Agrícola

Modalidade: SERVIÇOS PROFISSIONAIS/TECNICOS

### Laudo do financiamento / Gleba

REFERÊNCIA BACEN	NÚMERO DE ORDEM	VALOR DA PARCELA DE CRÉDITO	ÁREA FINANCIADA	DATA DE EMISSÃO	MUNICÍPIO/UF
514547447	1	R\$ 5.000.000,00	729,74 ha	25/08/2022	São Desidério / BA

**INFORMAÇÕES DO FINANCIAMENTO**

Atualizado em 16/10/2024

QUANTIDADE DE ALERTAS	1 alerta	ÁREA TOTAL DE SOBREPOSIÇÃO	129,33 ha
CAR DECLARADO	BA-2928901-C2DC8027F25C4D748841B5A3F872CB74		
CAR DECLARADO CONDIZ COM A ÁREA DA GLEBA *	CAR não encontrado na base (SICAR atualizado até 03/2024)		
DATA DE EMISSÃO	25/08/2022	DATA DE VENCIMENTO	25/08/2032
PERÍODO DE VIGÊNCIA *	120 meses	MUNICÍPIO/UF	São Desidério / BA
BIOMA *	Cerrado	QUANTIDADE	732
ÁREA FINANCIADA	729,74 ha	ÁREA CALCULADA *	737,18 ha
INSTITUIÇÃO DE CRÉDITO	Caixa Econômica Federal	INSTRUMENTO DE CRÉDITO	Cédula Rural Hipotecária
JUROS	8,5%	VALOR DA PARCELA DE CRÉDITO	R\$ 5.000.000,00
MODALIDADE	SERVIÇOS PROFISSIONAIS/TECNICOS	FINALIDADE	Investimento
ATIVIDADE	Agrícola	TIPO DE SEGURO	Sem adesão a seguro
INÍCIO DO PLANTIO	Não informado	FIM DO PLANTIO	Não informado
INÍCIO DA COLHEITA	Não informado	FIM DA COLHEITA	Não informado
TIPO DE AGRICULTURA	Não se aplica	TIPO DE CULTIVO	Não se aplica
TIPO DE SOLO	Solo com textura média	TIPO DE IRRIGAÇÃO	Não se aplica

\* Informações obtidas através do cruzamento de dados.

**VISUALIZAÇÃO DA GLEBA**

**VISUALIZAÇÃO DO CAR DECLARADO**

**ALERTAS**

**ALERTA (CÓDIGO 888119)** [Abrir laudo](#)

IMAGEM ANTES	IMAGEM DEPOIS
10/03/2023	11/05/2023

Atualizado em 16/10/2024

**CRONOLOGIA \***

ALERTA DURANTE O PERÍODO DE VIGÊNCIA *	Sim
INTERVALO ENTRE ALERTA E FINANCIAMENTO *	Alerta confirmado 259 dias depois da data de emissão do Financiamento
DATA DE DETECÇÃO	29/04/2023
DATA DE PUBLICAÇÃO	19/05/2023
ÁREA	129,33 ha
ÁREA DE SOBREPOSIÇÃO *	130,64 ha
FONTE	{(DETER-CERRADO)}

\* Informações obtidas através do cruzamento de dados.

# GLEBAS FINANCIADAS COM RECURSOS PÚBLICOS NO BRASIL (2019-2024)

Entre 2019 e 2024\*,



**24%** do volume de crédito estava em operações com glebas associadas

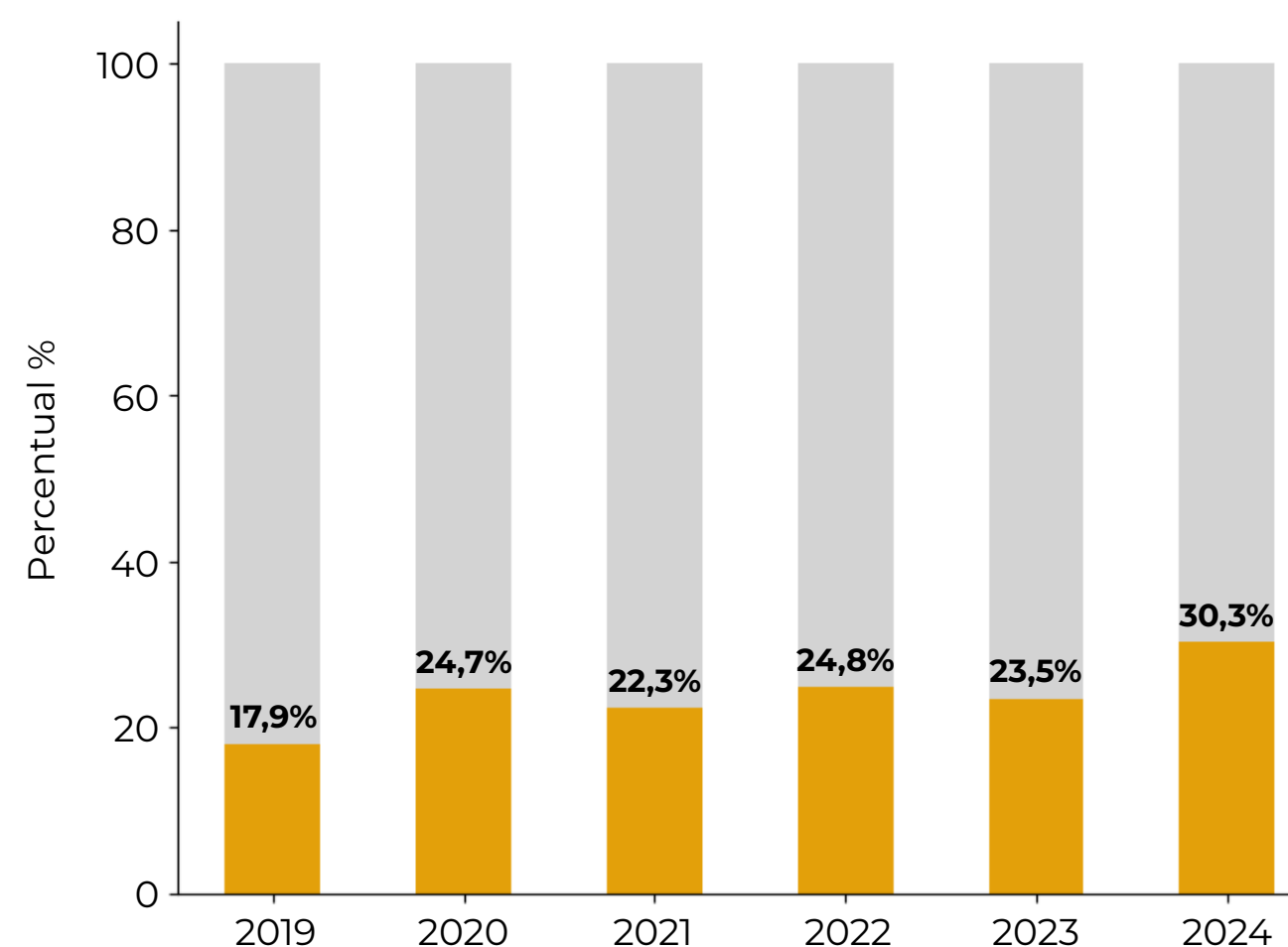
Cerca de



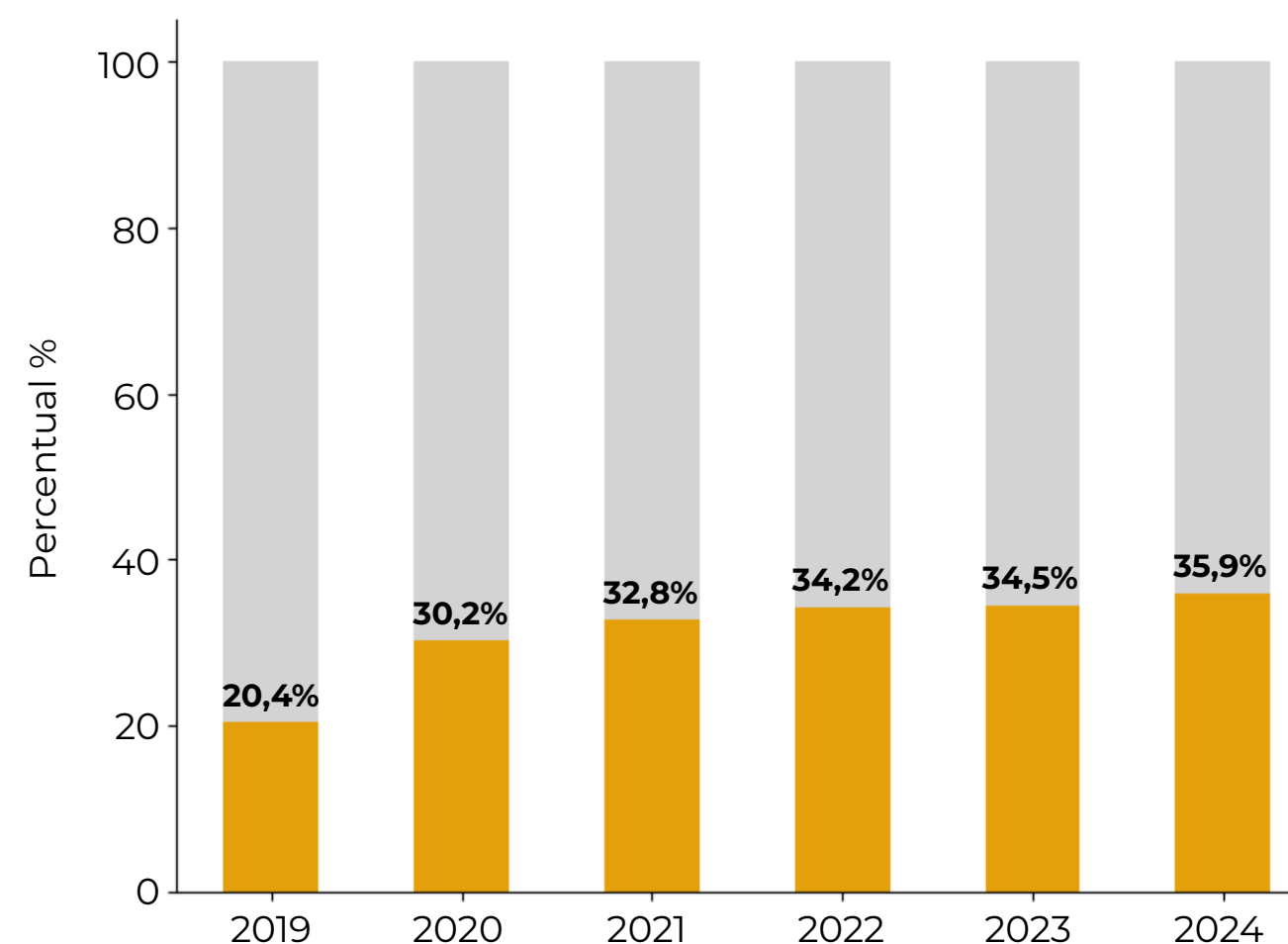
**30%** da quantidade de **operações de crédito rural** entre 2019 a 2024\* disponíveis no Sicor possuem glebas **vinculadas a recursos públicos**

Isso equivale a cerca de **3,6 milhões de operações de financiamento**, somando mais de **116 milhões de hectares\*\***

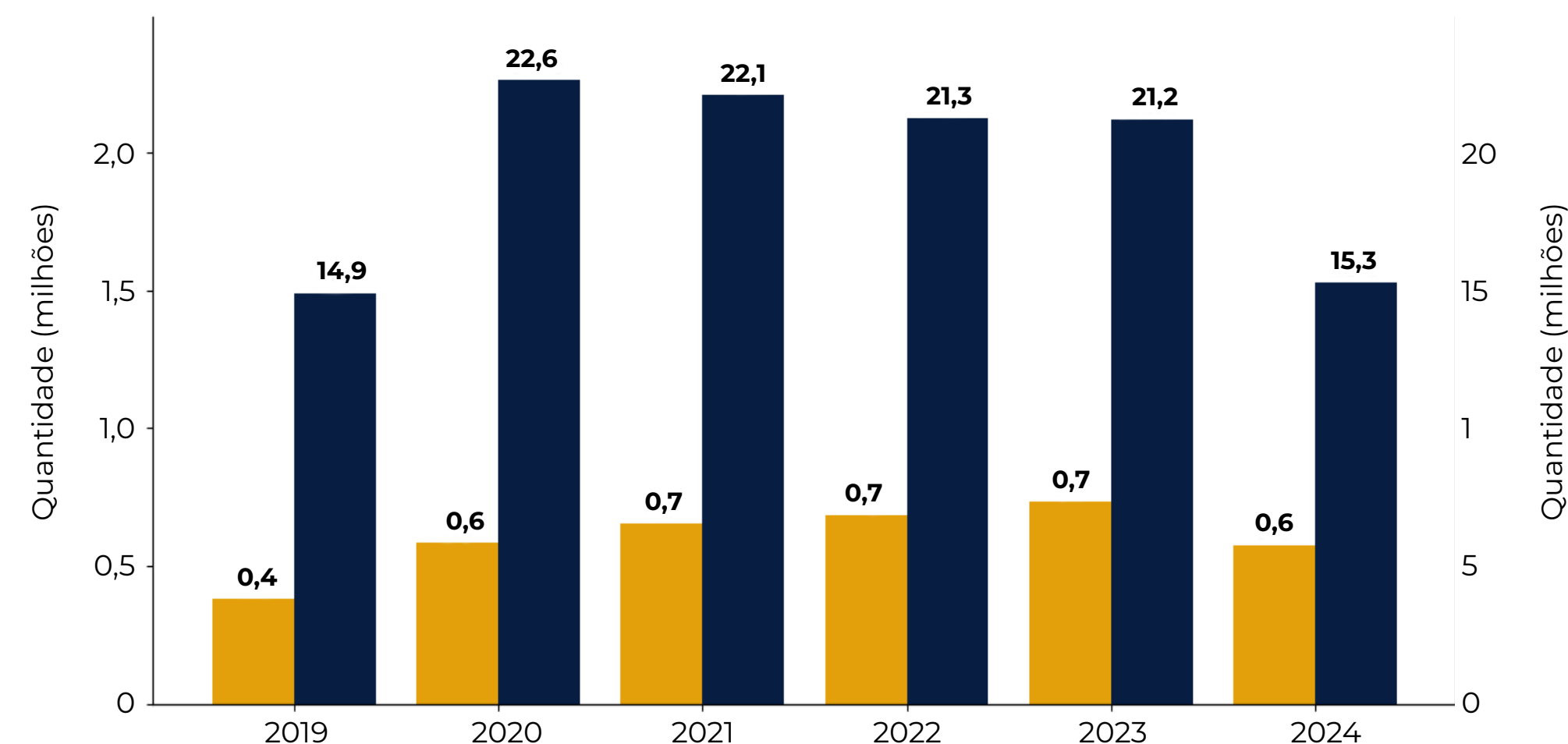
**Volume de crédito de operações de financiamento**



**Quantidade de operações de financiamento**



**Quantidade e área de financiamento com gleba por ano**



Operações com glebas (orange) / Demais operações (ex. sem financiamento com recurso público) (grey)

Quantidade de operações (orange) / Área das glebas (dark blue)

Fonte: <https://www.bcb.gov.br/estabilidade financeira/tabelas-credito-rural-proagro>.  
\*Período dos dados: 01/01/2019 a 16/10/2024. Dados obtidos em 16/10/2024.

\*\*área calculada a partir das geometrias originais das glebas, disponibilizadas em projeção EPSC:4674 e reprojctadas para EPSC:5880. Não foram desconsideradas geometrias duplicadas ou áreas sobrepostas.

# GLEBAS FINANCIADAS COM RECURSOS PÚBLICOS POR ESTADO (2019-2024)

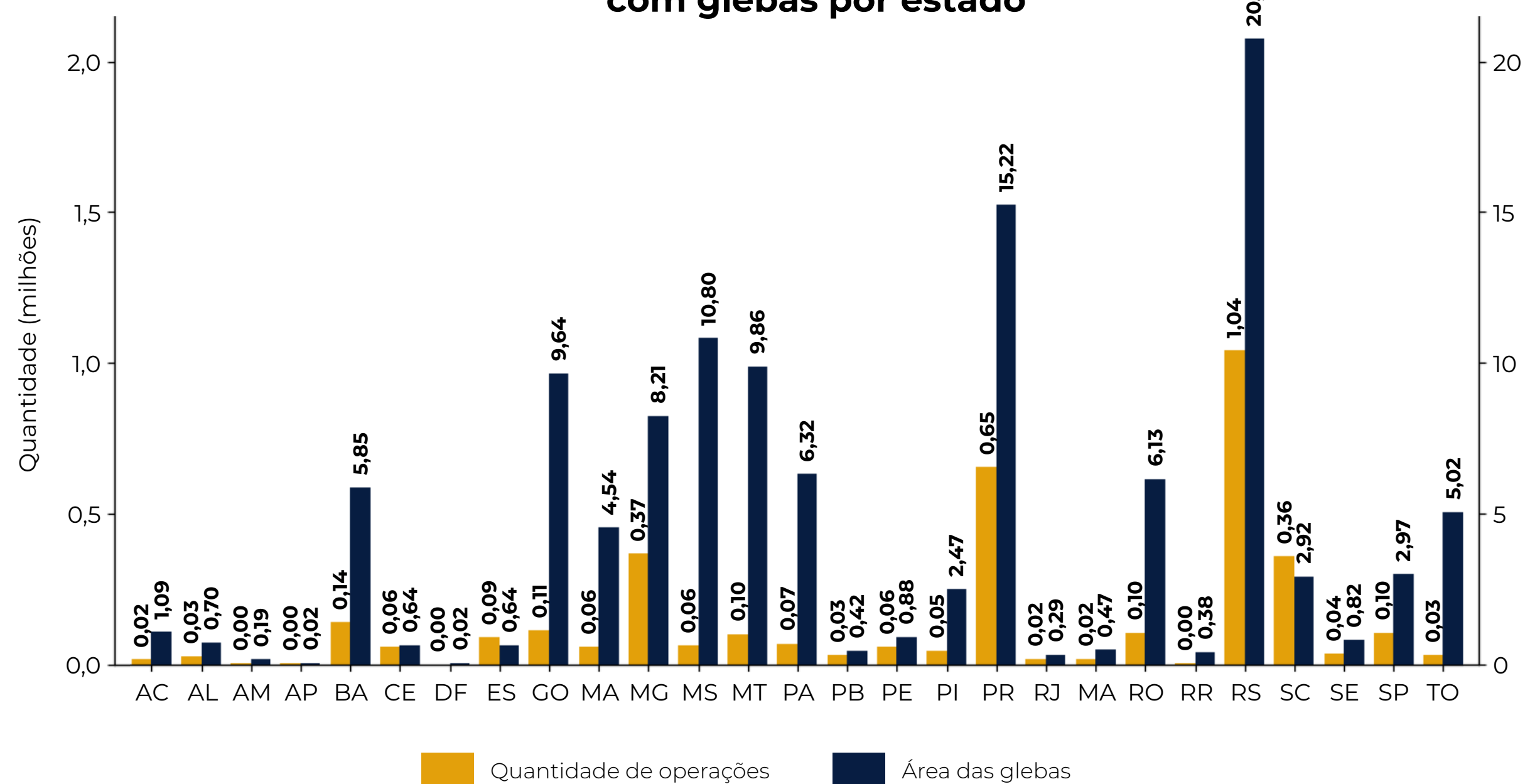
Os estados com maior **quantidade de operações de financiamento com recursos públicos** são os estados do Sul do país (**RS, PR e SC**), seguido por **MG**

Os estados com maior somatório de **áreas de glebas** são **RS e PR**, além de todos os **estados que compõem o bioma Cerrado**

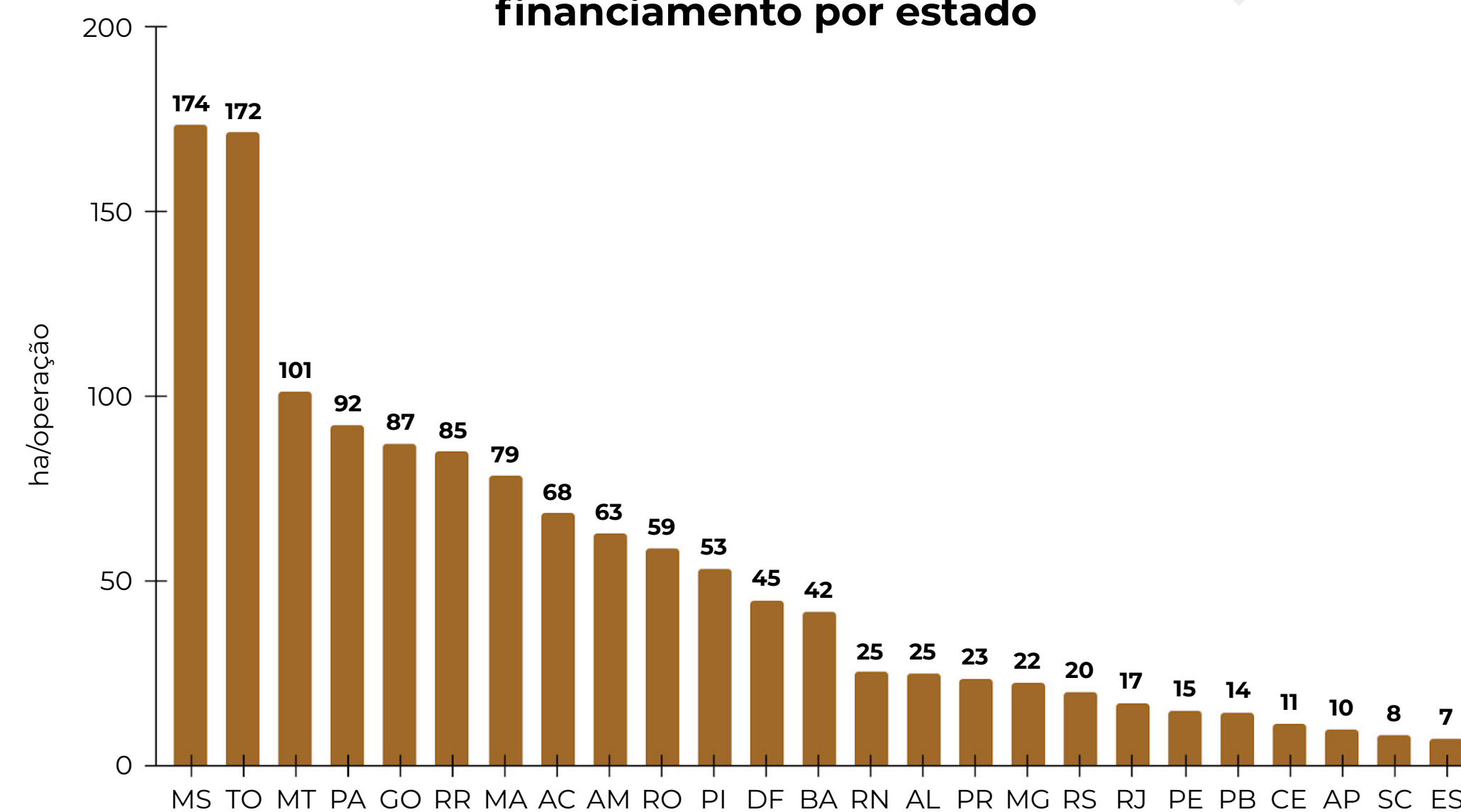
Os estados **MS** e **TO** apresentam, em média, **172 ha** por operação de crédito proveniente de recursos públicos. Já os estados com maiores **quantidades de operações de financiamento** (**RS, PR, SC e MG**) apresentam **18 ha** por operação

**Rio Grande do Sul** é o estado com maior quantidade de operações de crédito e com maior quantidade de área de glebas financiadas por recursos públicos

**Quantidade e área dos financiamentos com glebas por estado**



**Área média por operação de financiamento por estado**



# OPERAÇÕES COM RECURSOS PÚBLICOS, POR INSTITUIÇÃO FINANCEIRA (2019-2024)\*



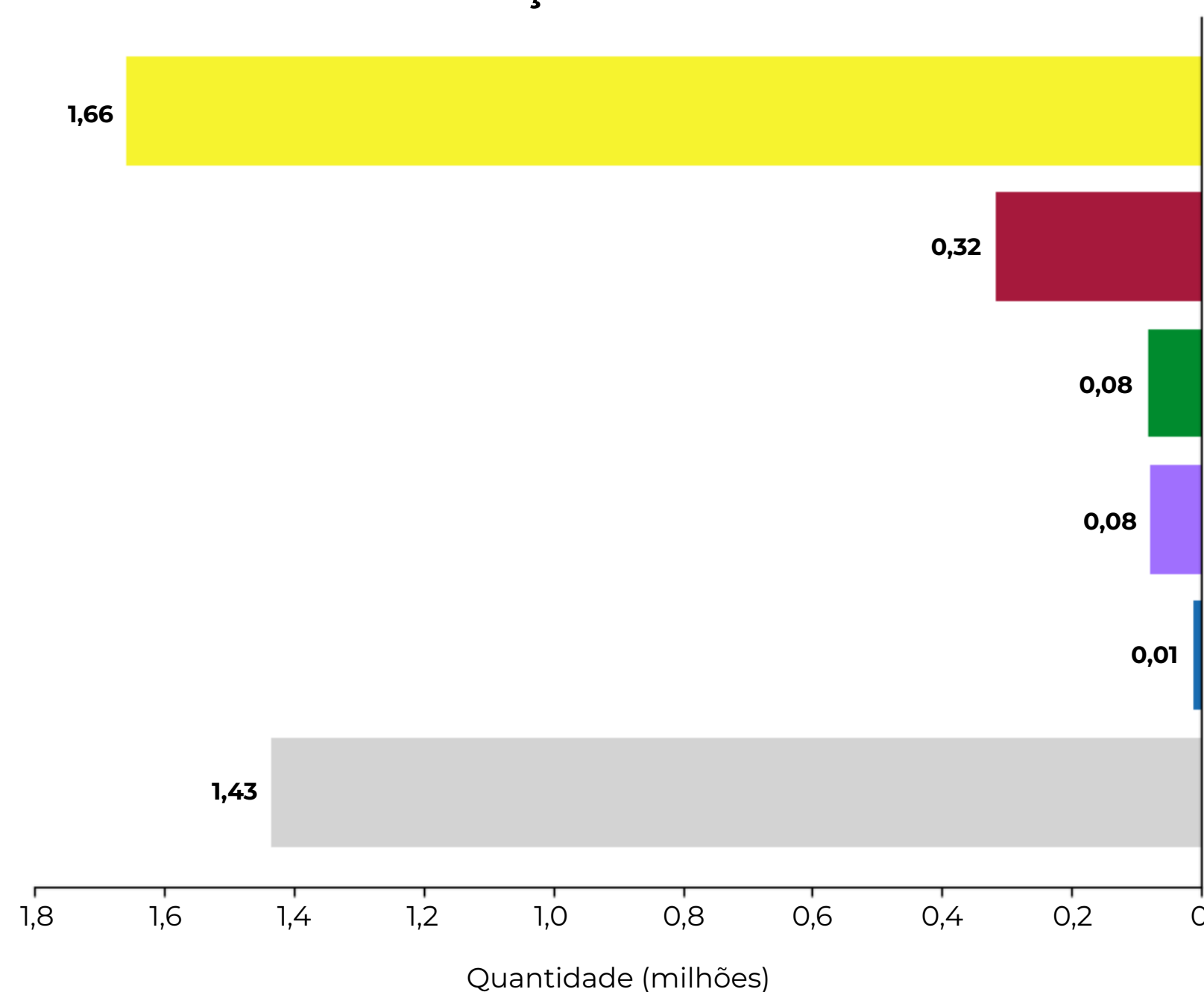
**46%** das operações de crédito com glebas\* foram concedidas pelo **Banco do Brasil**

Dentre mais de 400 instituições financeiras,

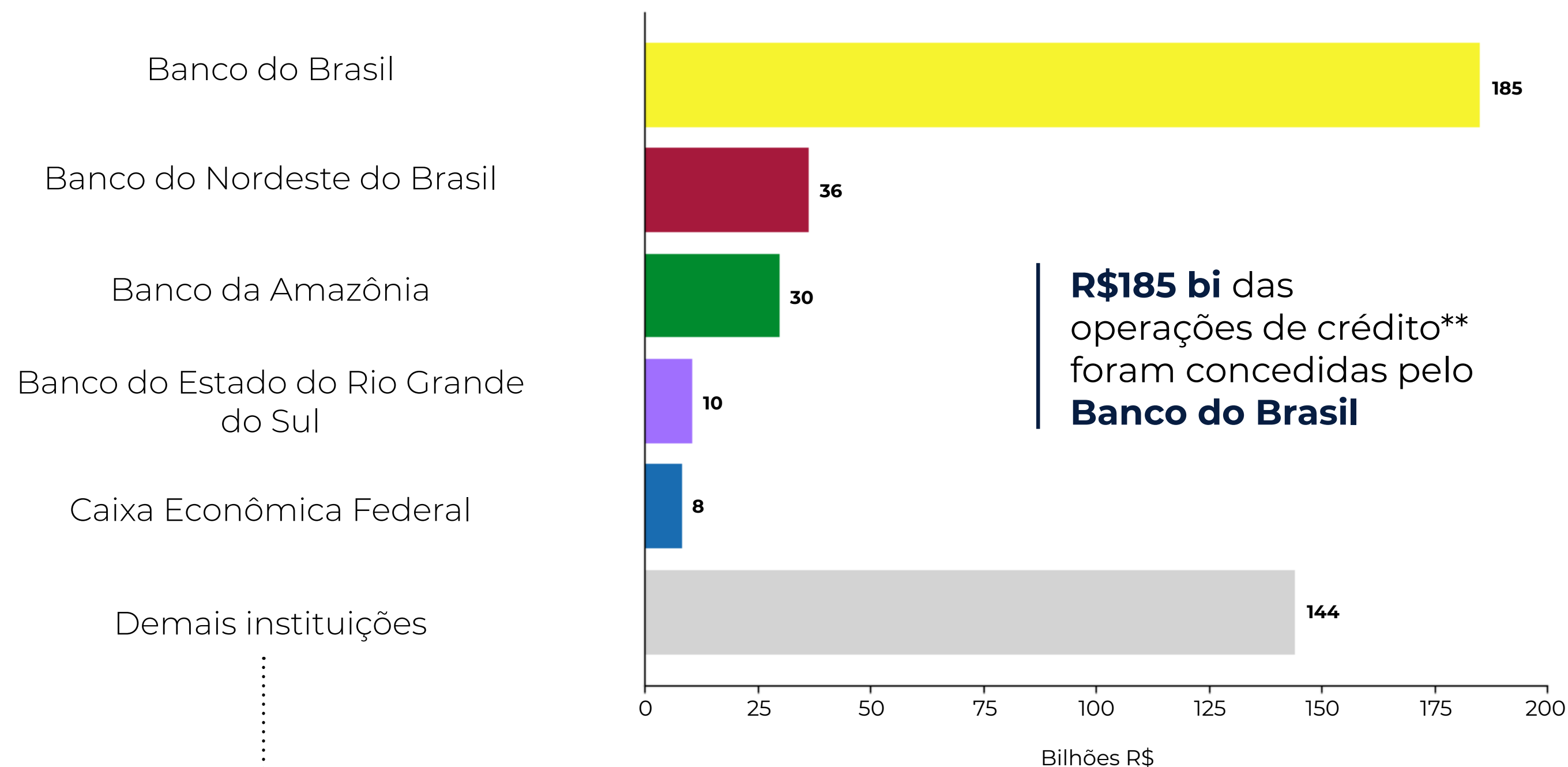


**65%** do valor total de crédito com glebas\* se concentram em **5 bancos públicos**: Banco do Brasil, Banco do Nordeste do Brasil, Banco do Amazônia, Banrisul e Caixa Econômica Federal

Quantidade de operações de crédito por instituição financeira\*



Valor (R\$) por total do crédito\*\*



Dentre as demais instituições, as dez principais por total de crédito são: Banco Cooperativo Sicredi; Sicredi União RS/ES; Sicredi Dexis; Sicredi Vanguarda PR/SP/RJ; Sicredi Planalto RS/MG; Sicredi Vale do Piquiri ABCD PR/SP; Credicoamo Crédito Rural Cooperativa; Banco Sicoob; Sicredi Uniestados; Banco Santander

# FINALIDADE, ATIVIDADE E MODALIDADE DO CRÉDITO RURAL COM GLEBAS (2019-2024)\*

Mais de



**75%** das operações de financiamento por recursos públicos possuem **finalidade custeio**

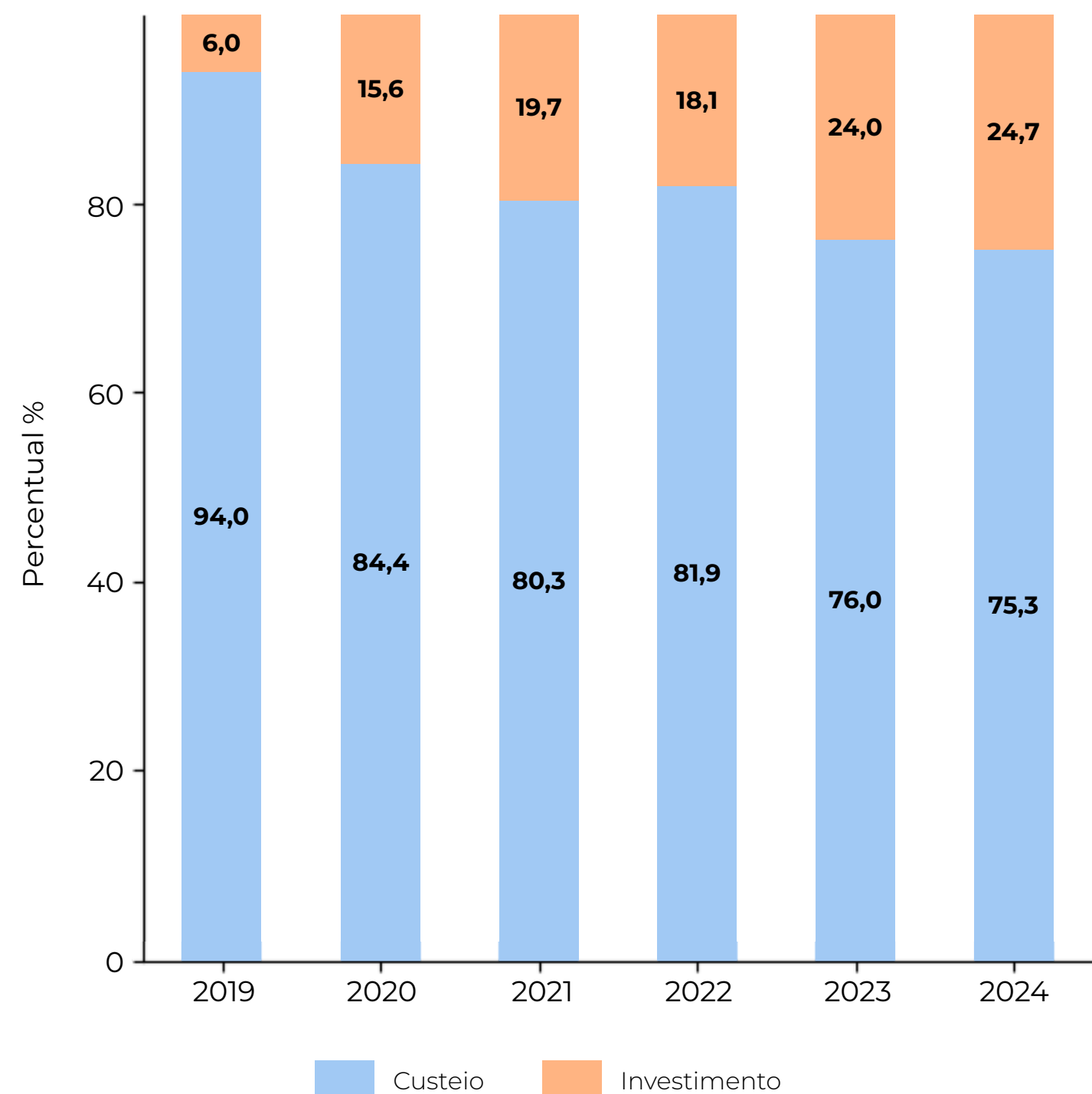
Cerca de



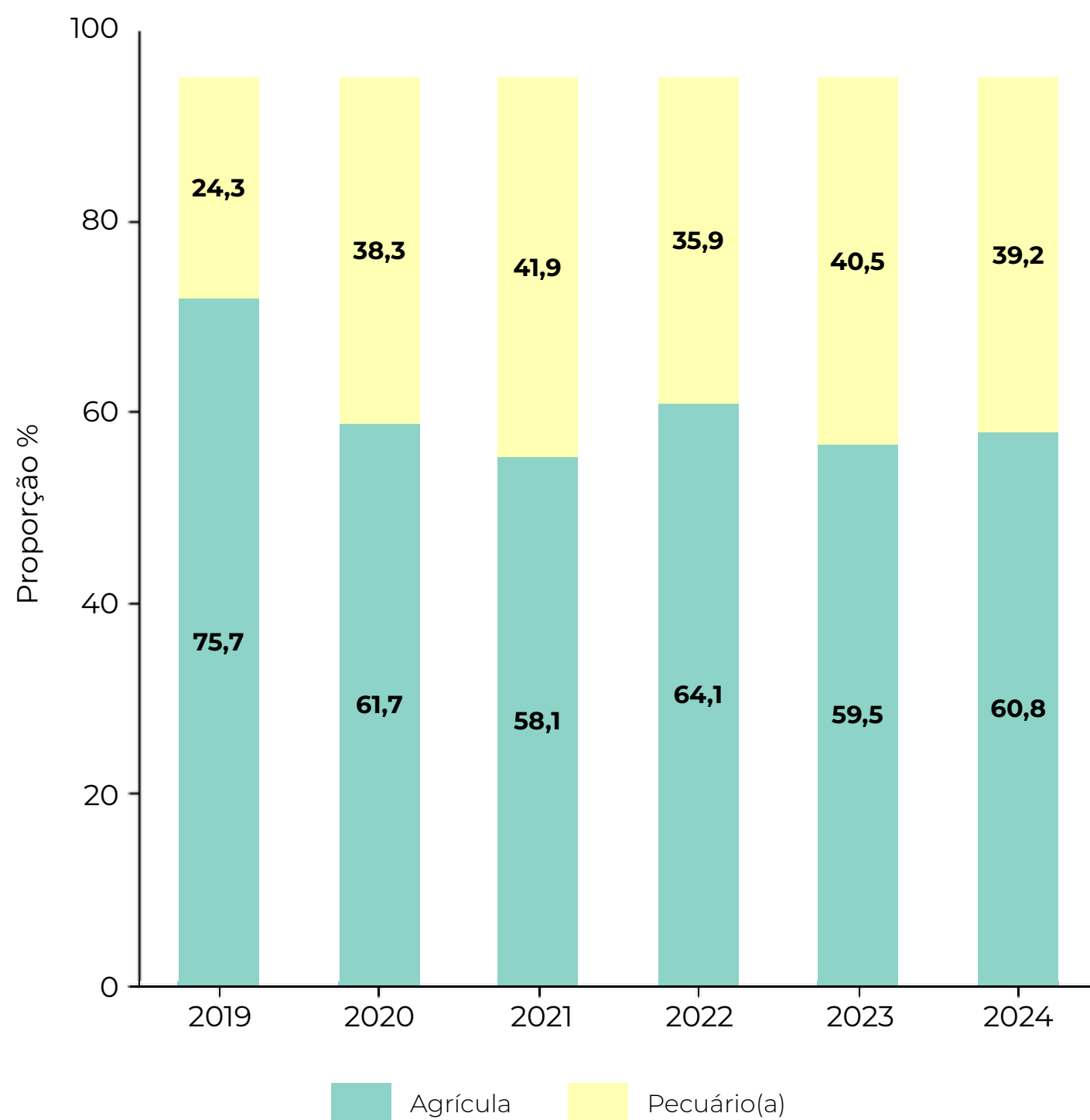
**60%** das operações de financiamento por recursos públicos possuem **atividade agrícola**

Mais da metade das operações de financiamento por recursos públicos possuem **modalidade de lavoura\***

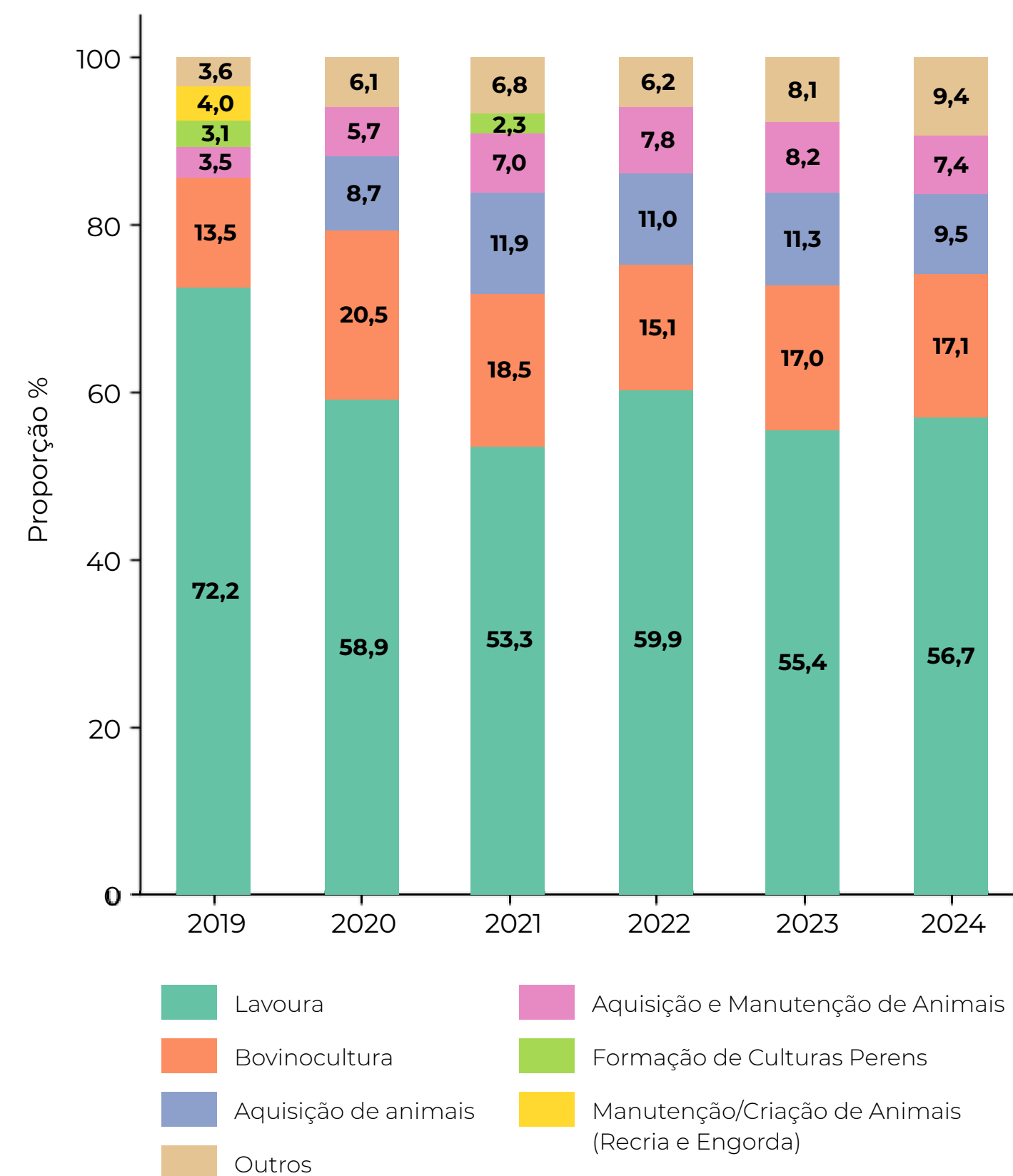
Proporção das finalidade por ano



Proporção das atividades por ano



Proporção das principais modalidades por ano

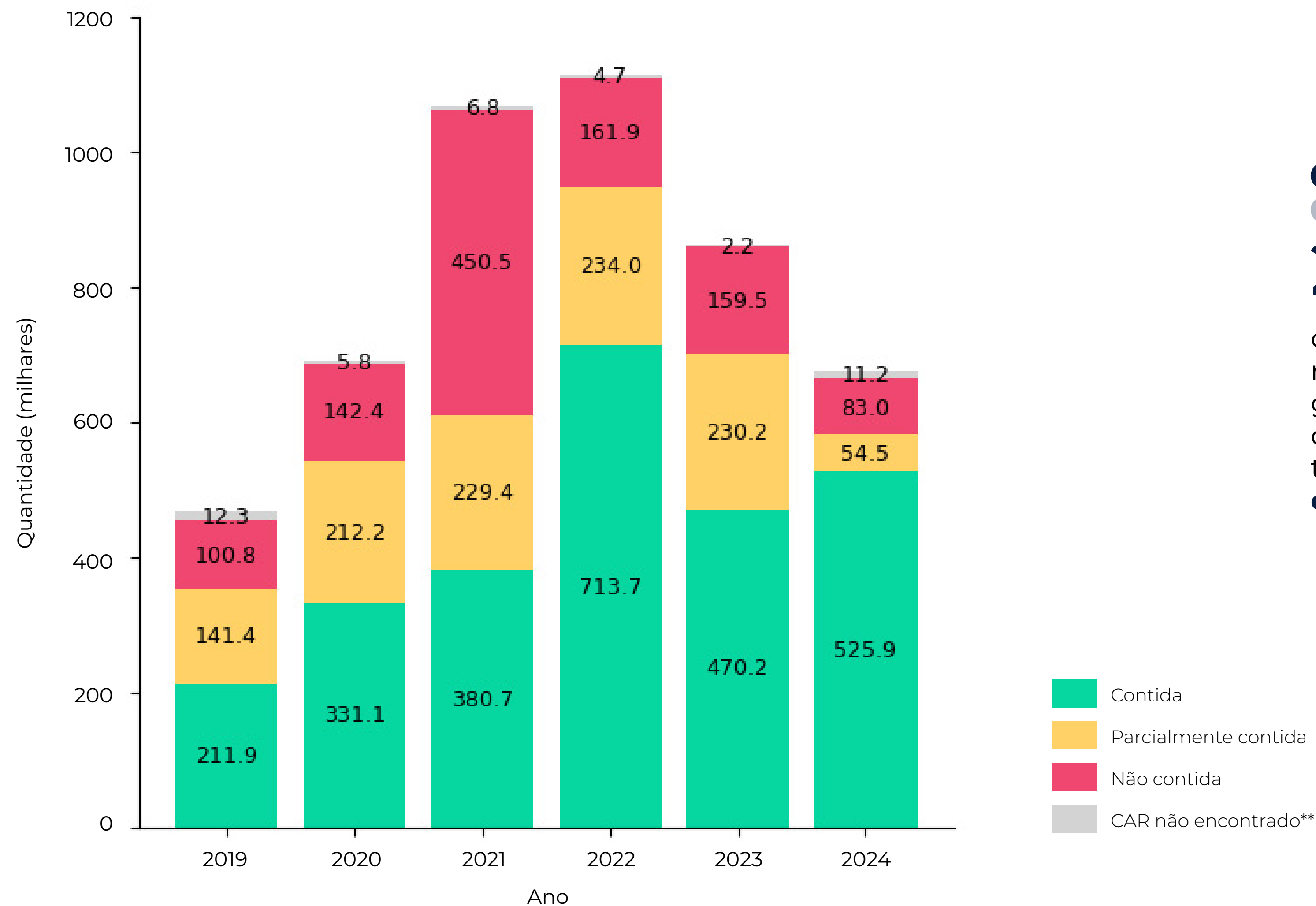


Período dos dados: 01/01/2019 a 16/10/2024. Dados obtidos em 16/10/2024  
 Fonte: <https://www.bcb.gov.br/estabilidade financeira/tabelas-credito-rural-proagro>.

\*Lavoura também inclui implantação de pastagens.



## SOBREPOSIÇÃO ENTRE O CAR DECLARADO E A BASE SICAR



●●●●●●  
●●●●●●  
**22,5%**

das **operações com glebas** no período apresentaram glebas sem sobreposição com o respectivo CAR declarado, totalizando mais de **1 milhão de operações** entre 2019 e 2024\*

\*Período dos dados: 01/01/2019 a 16/10/2024. Dados obtidos em 16/10/2024.

\*\*CAR não encontrado na base (SICAR atualizado em 01/2024)

# DESMATAMENTO EM GLEBAS FINANCIADAS POR RECURSOS PÚBLICOS NO CRÉDITO RURAL

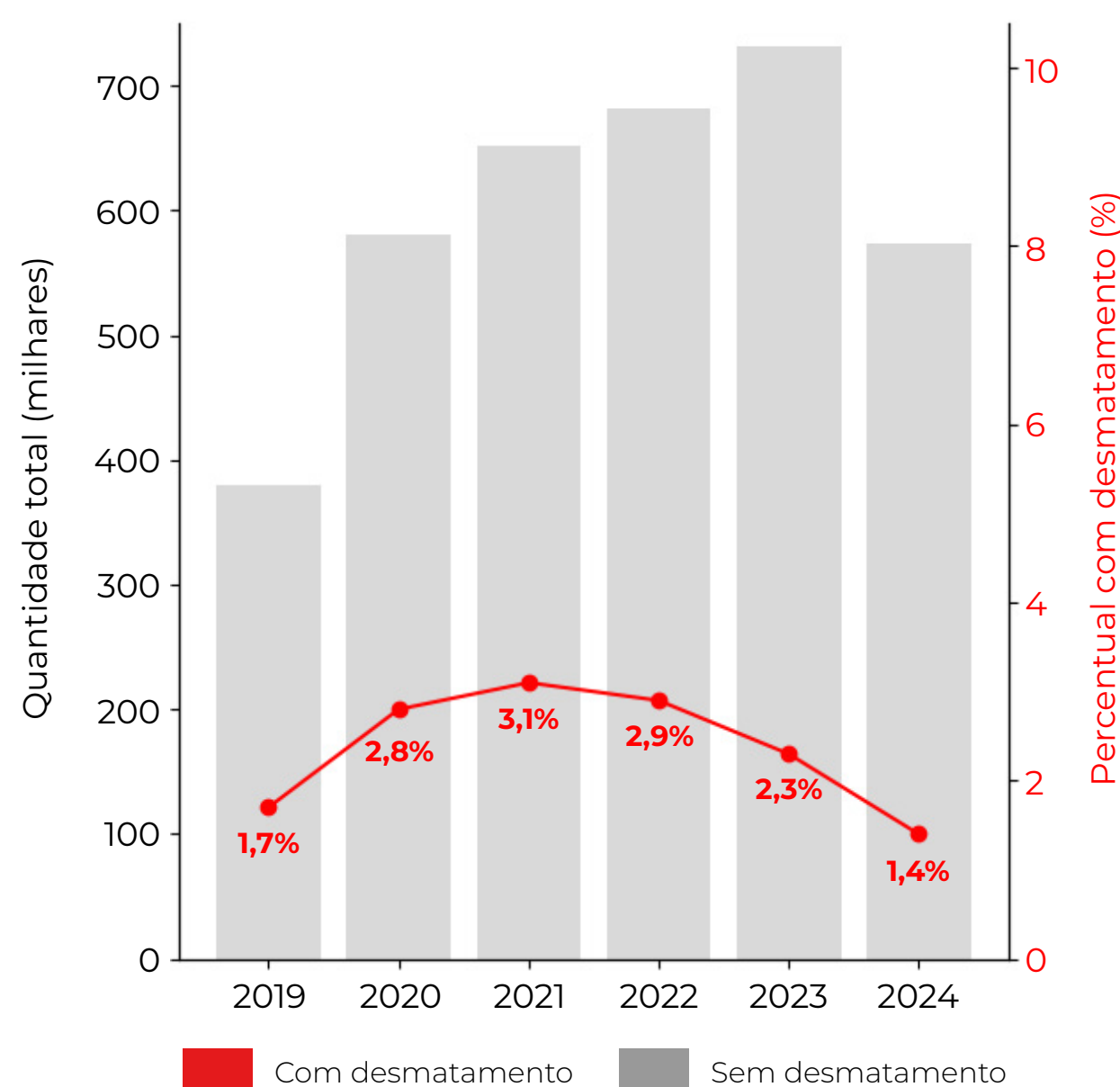
**2,4%**

das operações de financiamento no período apresentaram **desmatamentos** sobrepostos a glebas relacionadas, totalizando mais de **88,1 mil operações** entre 2019 e 2024

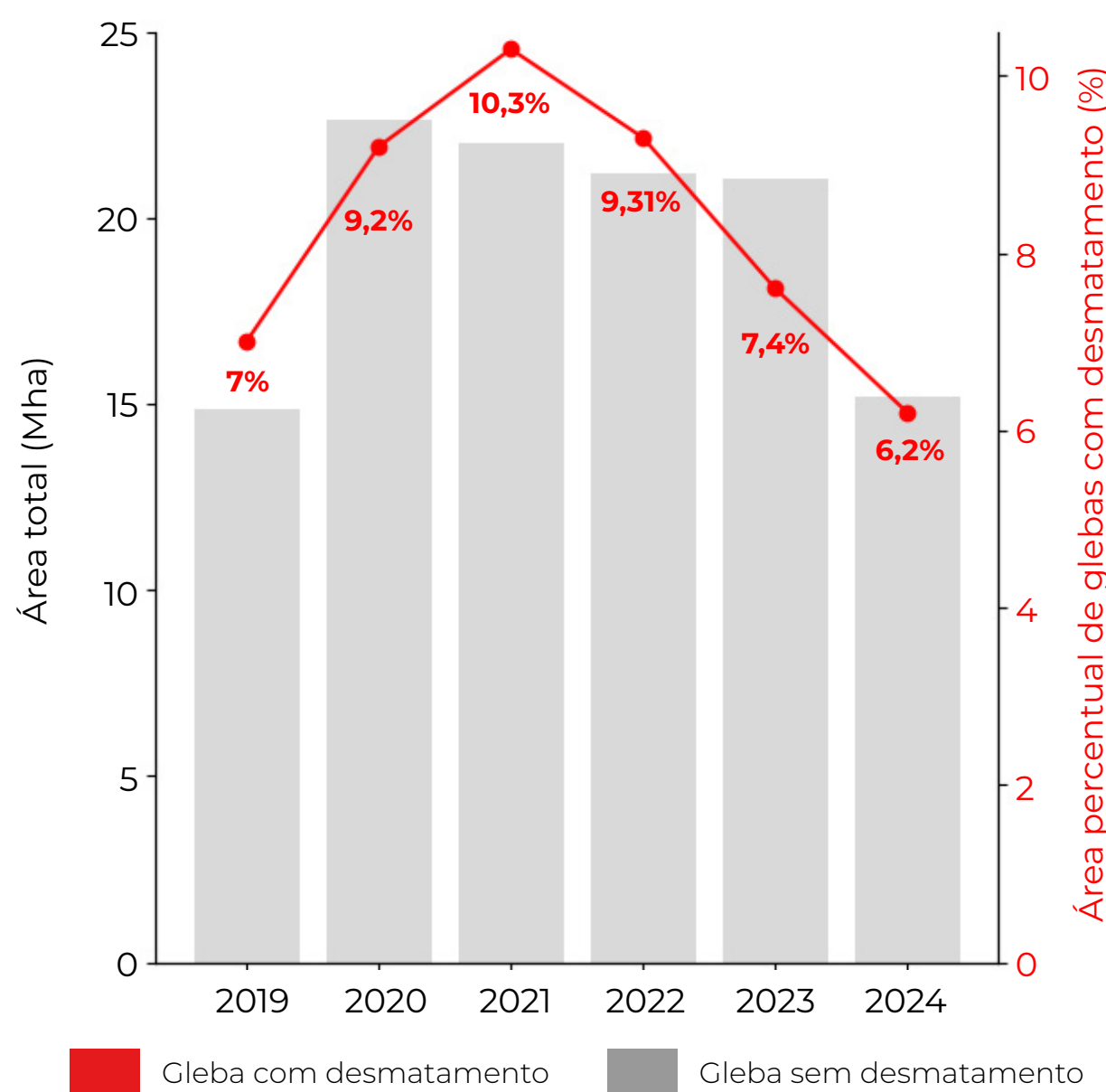
Glebas com **desmatamento** totalizam **9,8 milhões de hectares\***, o que correspondeu a **8,4% da área total financiada**

Entre 2019 e 2024, o total das parcelas de crédito de financiamentos relacionados a glebas com sobreposição de **desmatamento** foi de **27,7 bilhões de reais**. Isso correspondeu a aproximadamente **6,7% do total financiado do período**

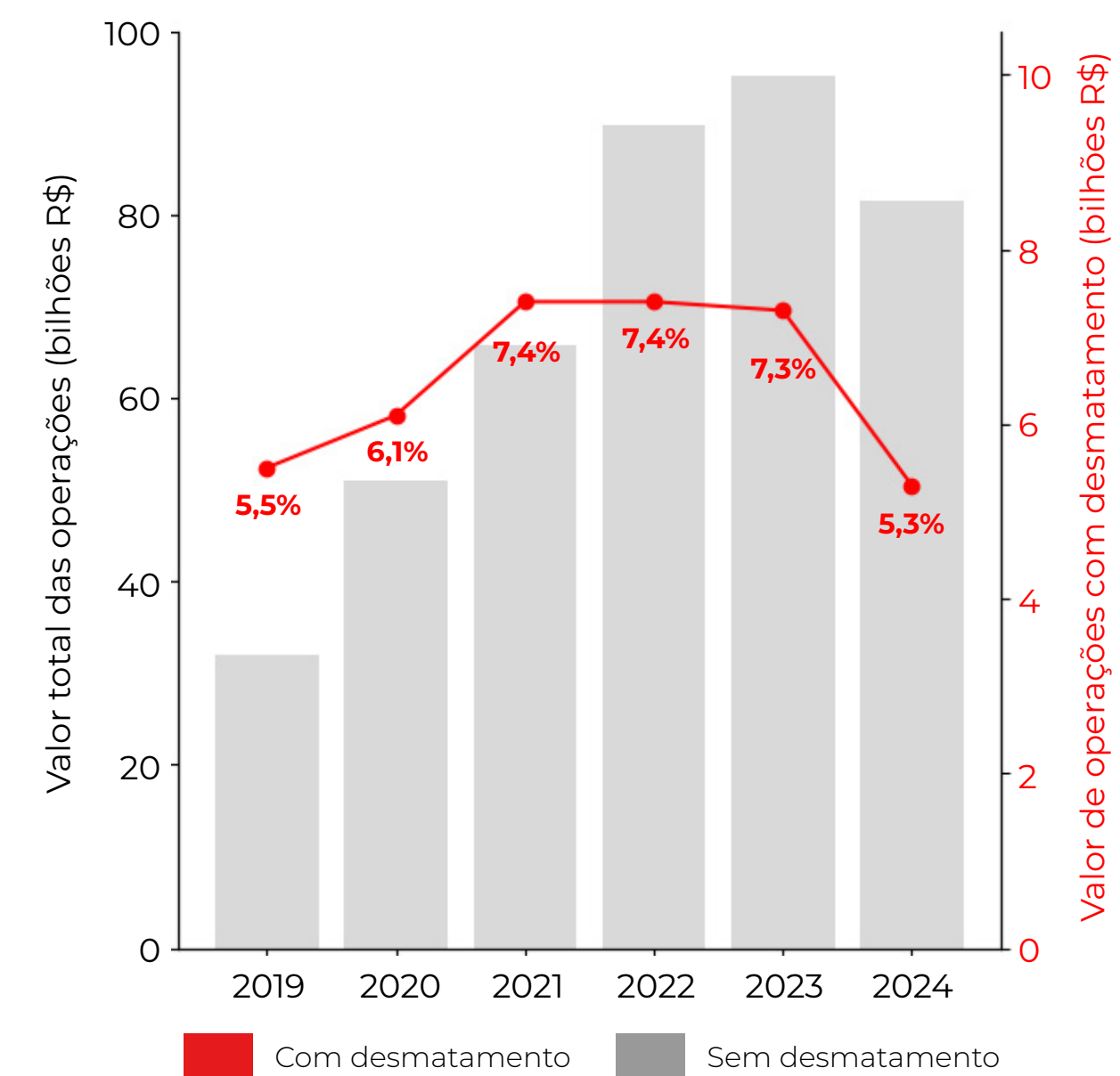
Quantidade de operações de financiamento (2019-2024)



Área das glebas (2019-2024)



Valor total das operações (2019-2024)



\*Área calculada a partir das geometrias originais das glebas, disponibilizadas em projeção EPSG:4674 e reprojctadas para EPSG:5880. Não foram desconsideradas geometrias duplicadas ou áreas sobrepostas. Não foi feito filtro para área mínima de sobreposição, qualquer interseção entre glebas e polígonos de desmatamento foi considerada.

Fontes: <https://www.bcb.gov.br/estabilidadefinanceira/tabelas-credito-rural-proagro> e MapBiomas Alerta  
Período dos dados: 01/01/2019 a 16/10/2024

# DESMATAMENTO EM GLEBAS FINANCIADAS POR RECURSOS PÚBLICOS NO CRÉDITO RURAL

Mais de **67%**

da operações de financiamento por recursos públicos **com glebas sobrepostas a desmatamentos** possuem **finalidade de custeio**

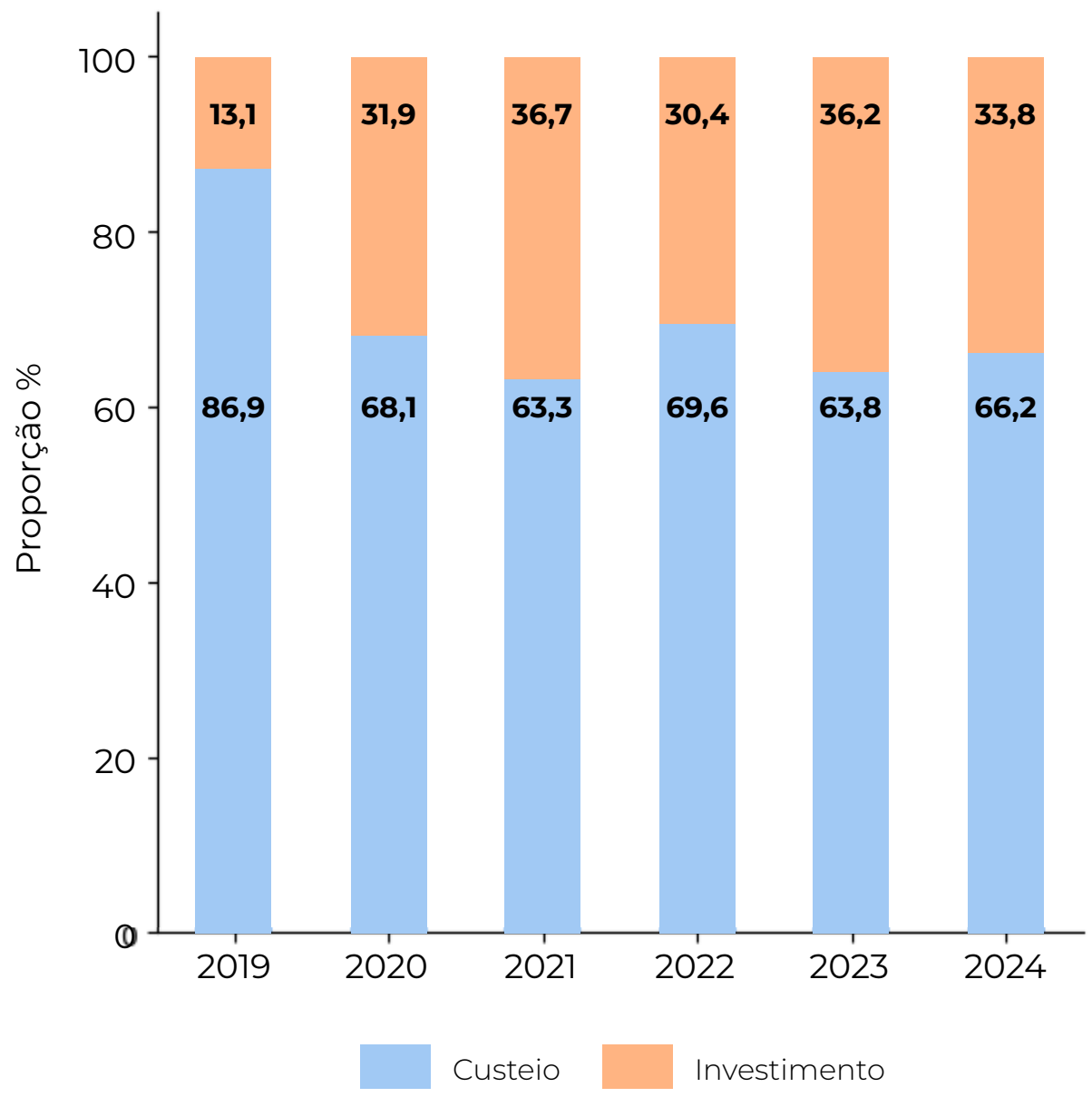
Cerca de **67%**

da operações de financiamento por recursos públicos com glebas sobrepostas a desmatamentos possuem **atividade pecuária**

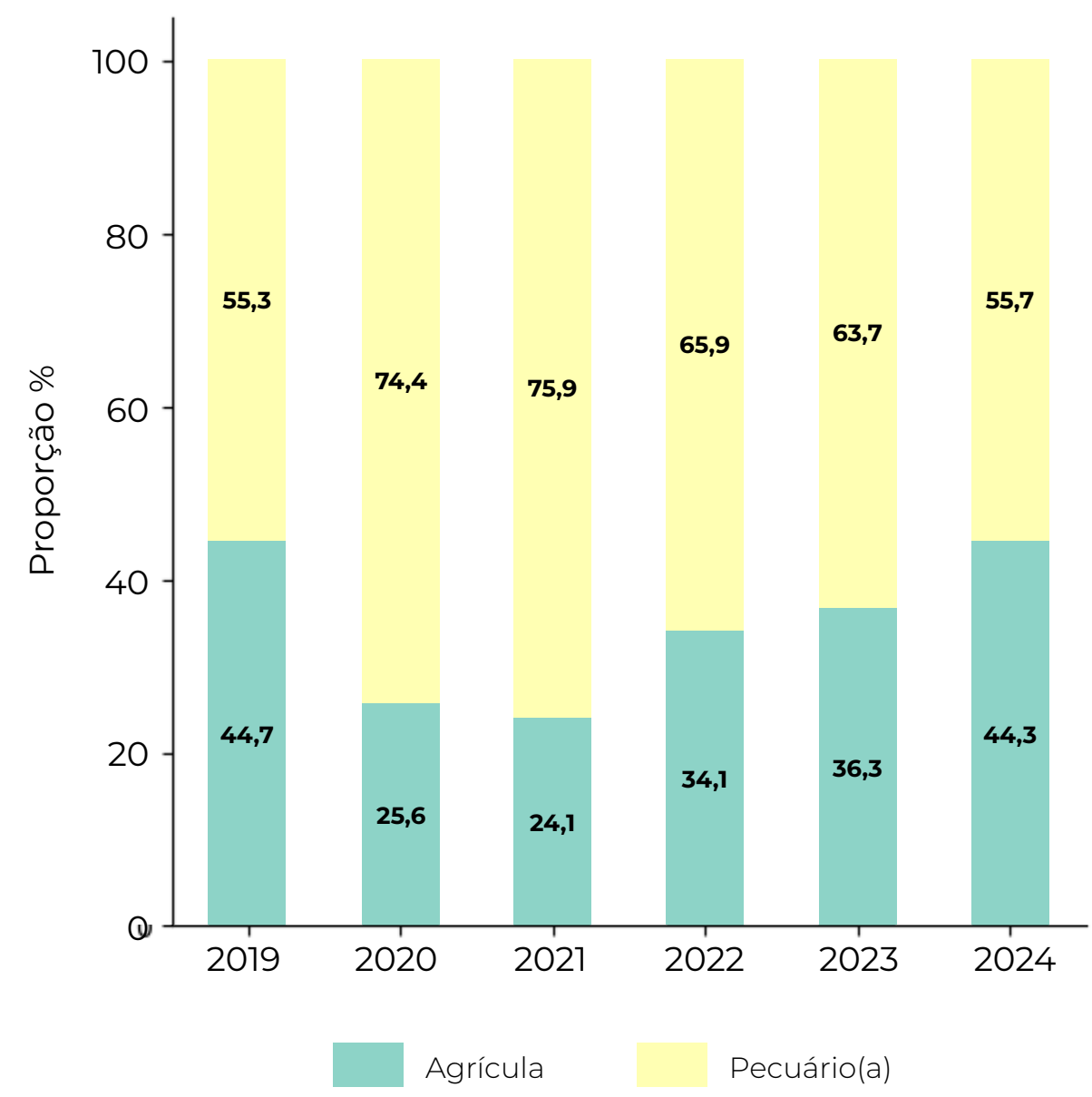
Cerca de **25%**

da operações de financiamento por recursos públicos **com glebas sobrepostas a desmatamentos** possuem **modalidade lavoura**, e outros **25% bovinocultura**

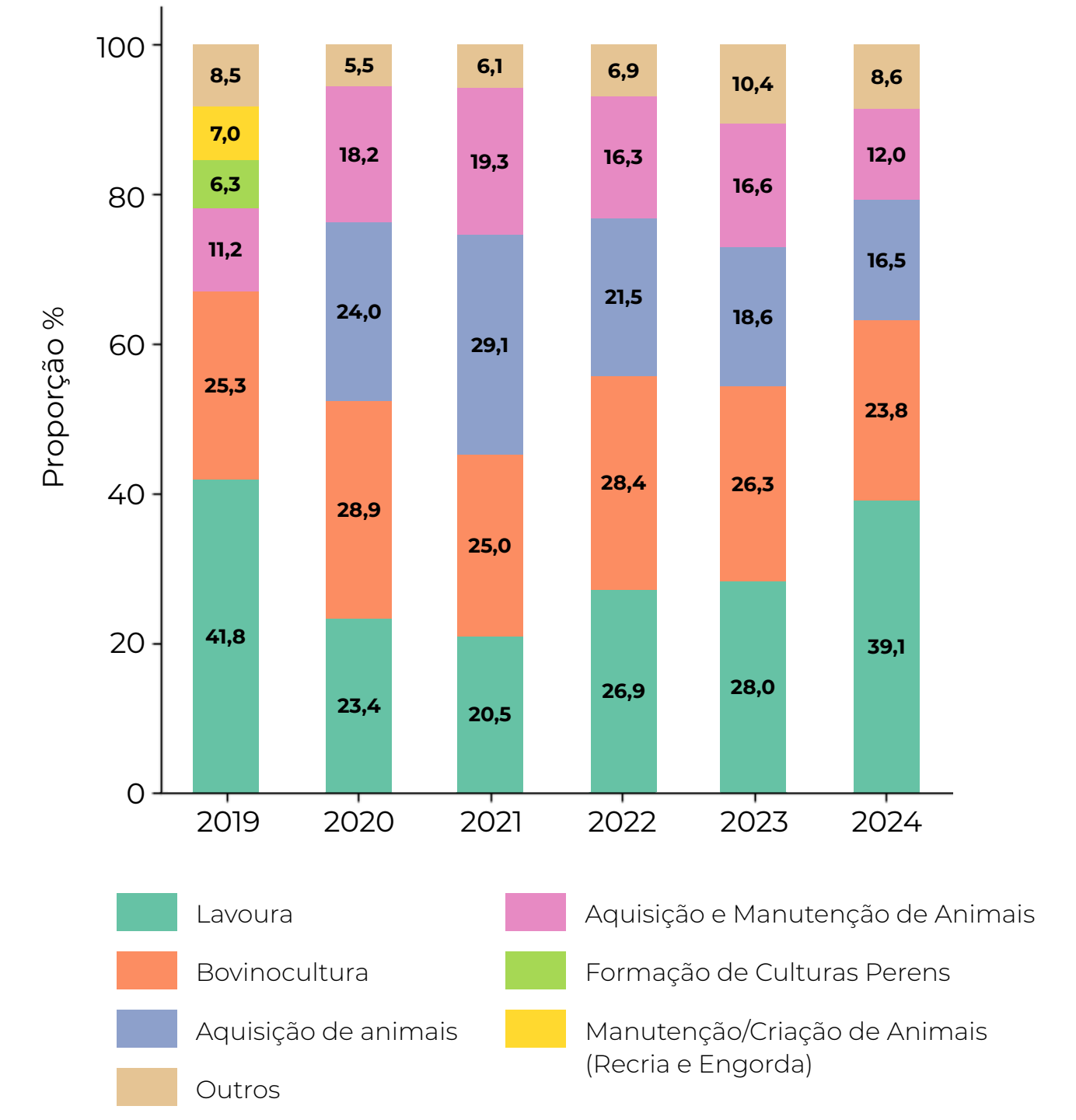
Proporção das finalidade por ano



Proporção das atividades por ano



Proporção das principais modalidades por ano

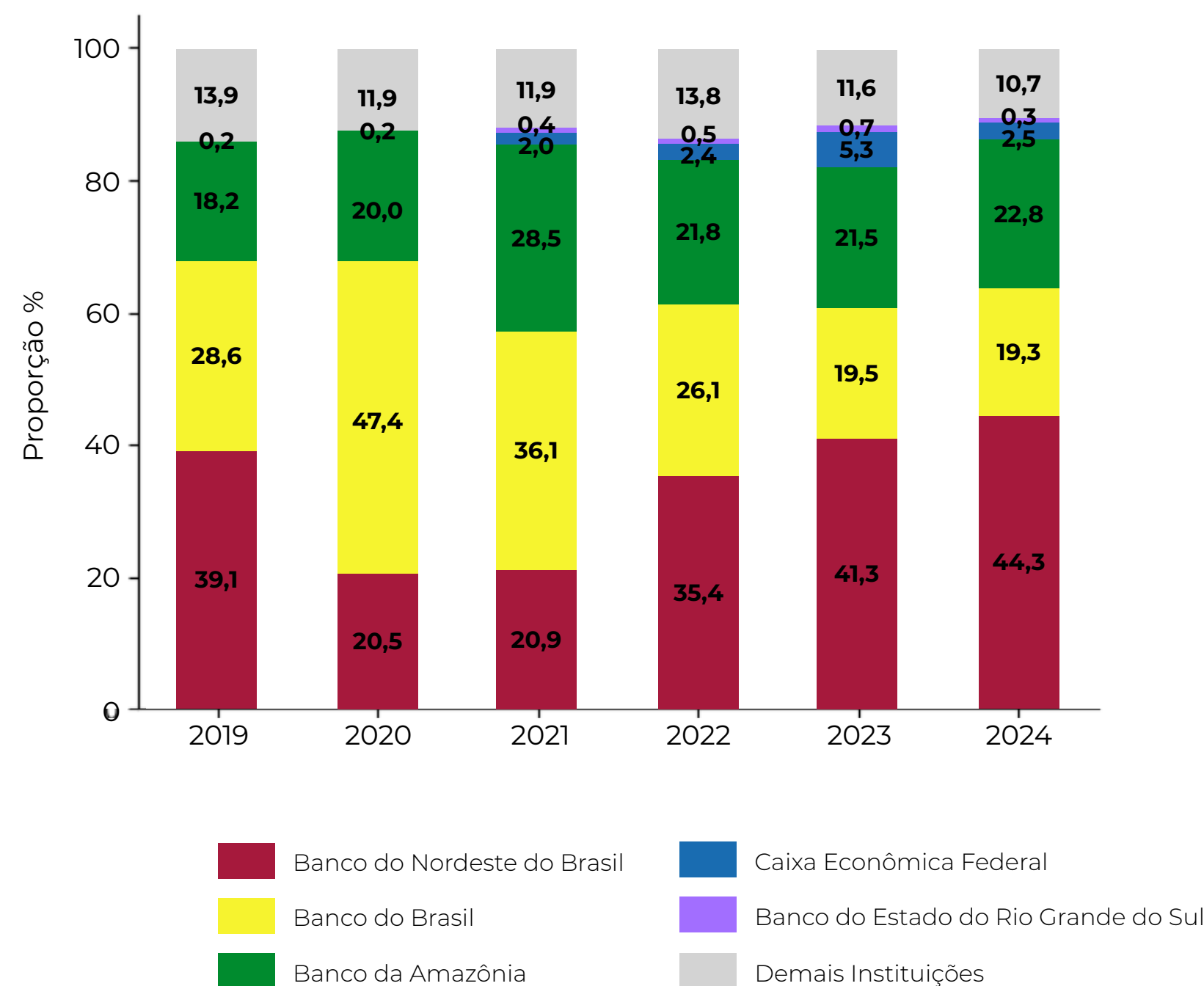


# DESMATAMENTO EM GLEBAS FINANCIADAS COM RECURSOS PÚBLICOS POR INSTITUIÇÃO FINANCEIRA

## 83%

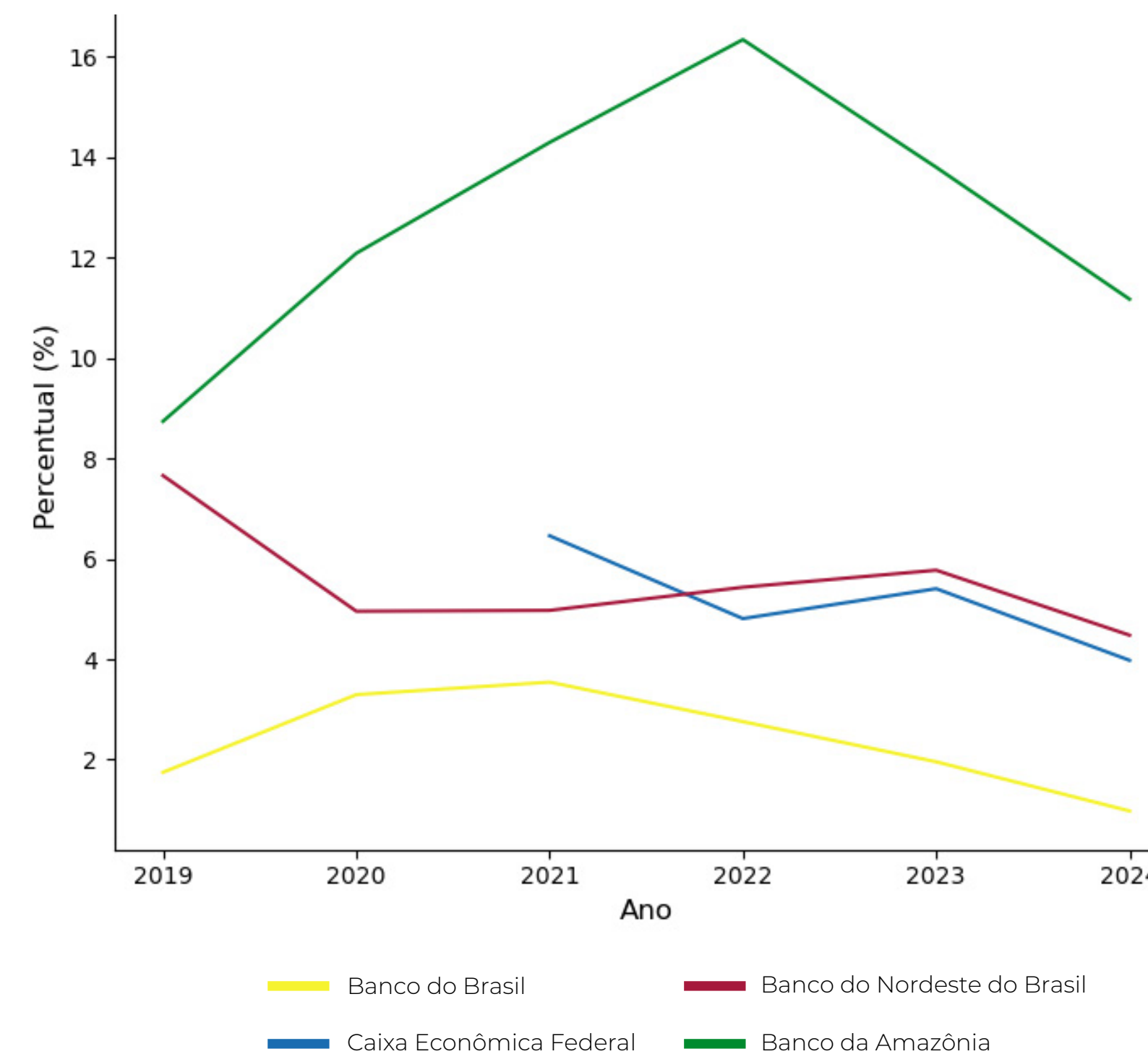
do total do crédito de operações com desmatamento vieram dos bancos: **Banco do Nordeste (34%), Banco do Brasil (27%) e Banco da Amazônia (22%)**

**Proporção do crédito rural com desmatamento atrelada às principais instituições financeiras em relação ao total anual**



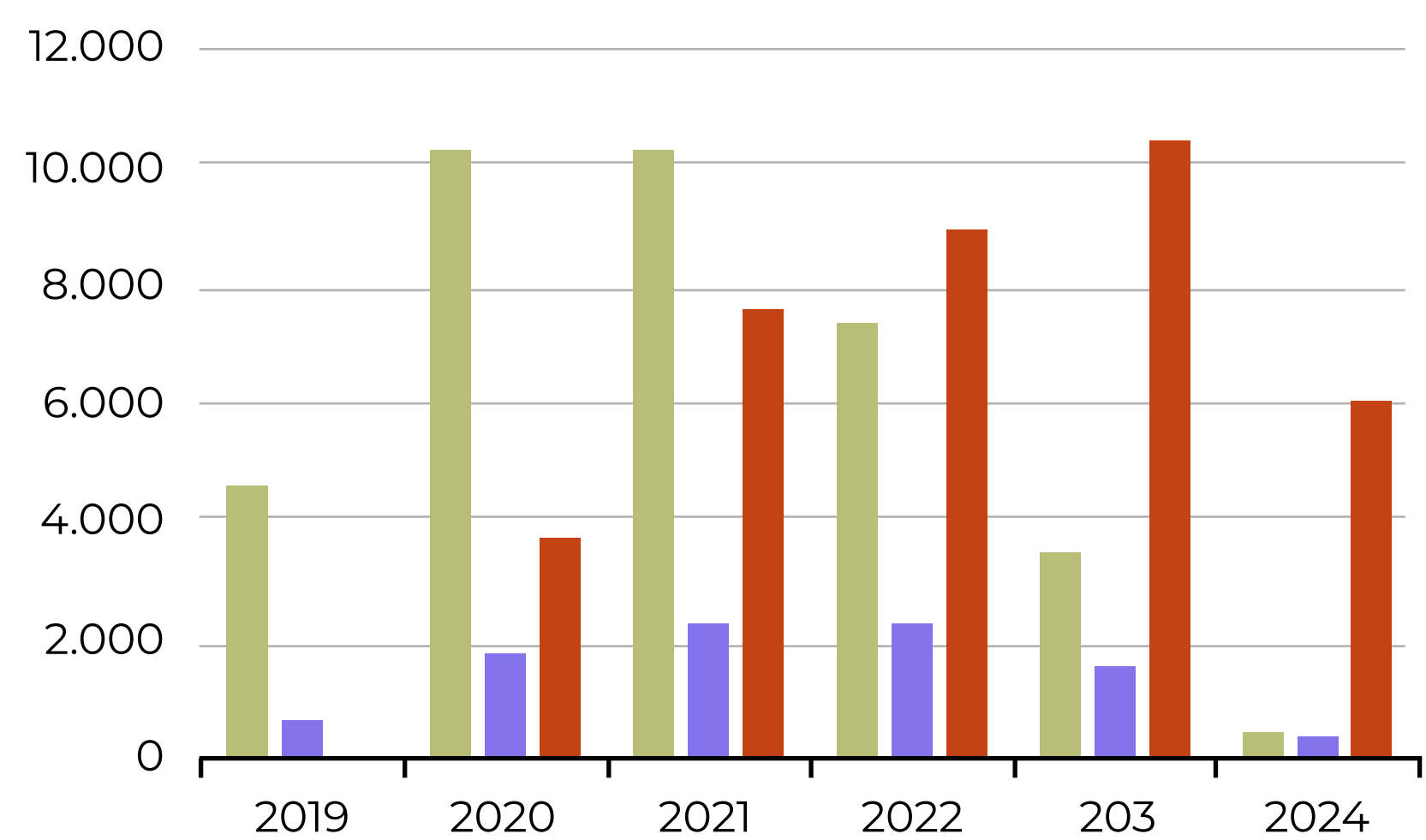
Em 2023, cerca de **14% das operações de crédito rural** concedidas pelo **Banco da Amazônia apresentaram glebas com desmatamento**. Para o **Banco do Nordeste** representou um percentual de 6%. Já o **Banco do Brasil** apresentou menos de 2% de suas operações em glebas com desmatamento.

**Percentual anual de operações concedidas que possuem glebas com desmatamento nas principais instituições financeiras**



Fonte: <https://www.bcb.gov.br/estabilidade/financeira/tabelas-credito-rural-proagro>.  
\*Período dos dados: 01/01/2019 a 16/10/2024. Dados obtidos em 16/10/2024.

# DESMATAMENTO EM GLEBAS FINANCIADAS POR RECURSOS PÚBLICOS PELA CRONOLOGIA DO DESMATAMENTO

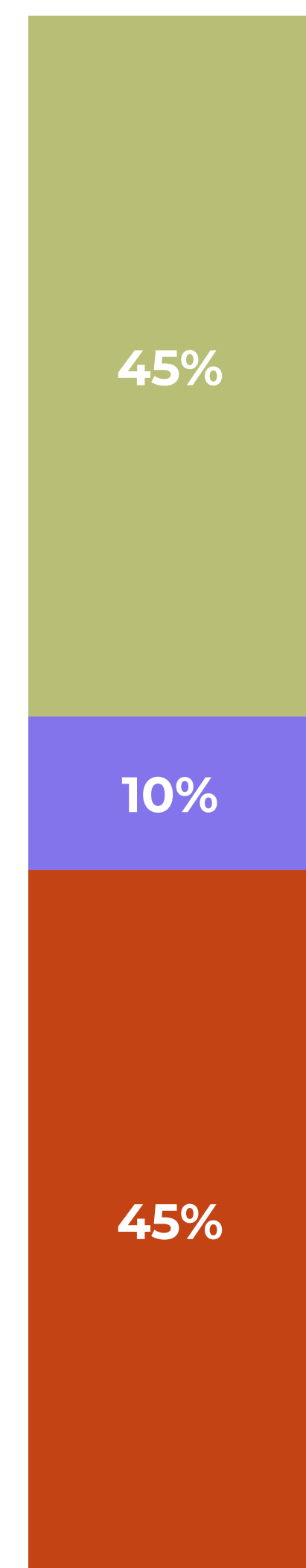


- Gleba financiada antes da data de confirmação do alerta de desmatamento
- Gleba financiada entre as datas de confirmação e publicação do alerta de desmatamento
- Gleba financiada após a data de publicação do alerta de desmatamento

Entre 2019 e 2024\*,

**45%**

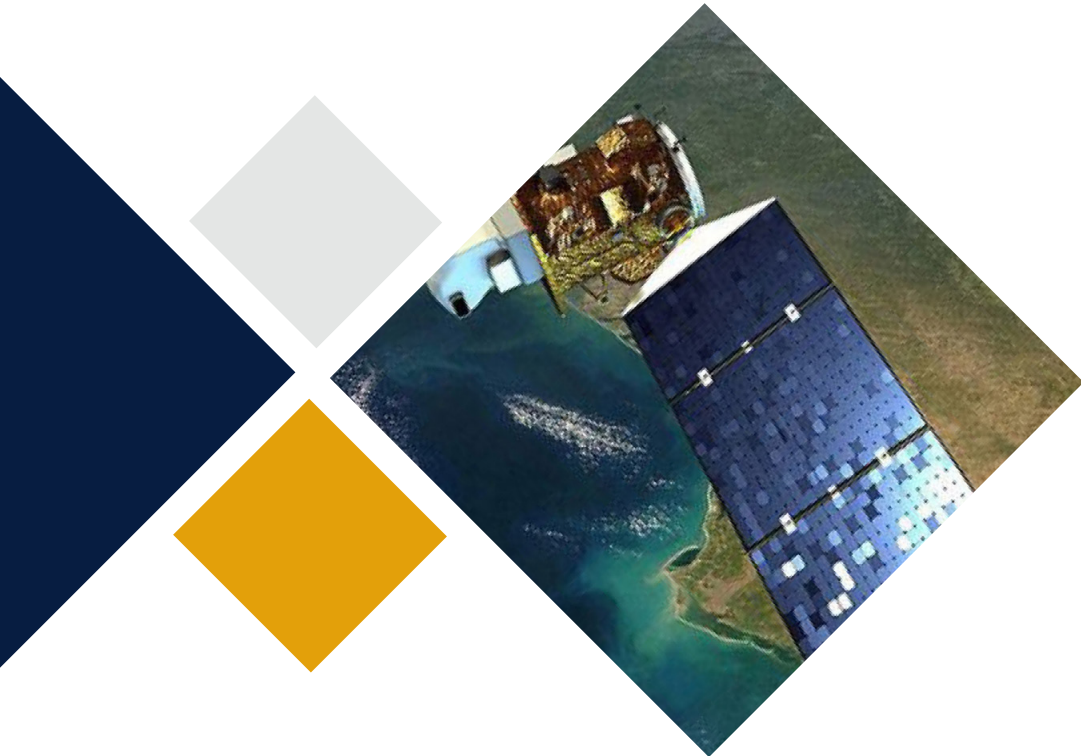
das glebas com **sobreposição a desmatamentos** tiveram a emissão do financiamento após a **publicação do alerta de desmatamento no MapBiomas Alerta**



2019 - 2024

Fonte: <https://www.bcb.gov.br/estabilidadefinanceira/tabelas-credito-rural-proagro>.  
 \*Período dos dados: 01/01/2019 a 16/10/2024. Dados obtidos em 16/10/2024.  
 \*\*Data da imagem de alta resolução posterior ao desmatamento que confirma a ocorrência.

# PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS DO MÉTODO



**Trabalho colaborativo** em rede  
+ de 100 pesquisadores de universidades,  
ONGs, e empresas de tecnologia do Brasil

**Armazenamento de mais  
de 5 milhões de polígonos**  
provenientes da base de dados Sicor  
(Sistema de Operações do Crédito Rural  
e do Proagro) seguradas por Proagro ou  
cujas fontes de recursos são públicas



**Visualização de cada operação**  
de crédito, gleba a gleba para todo o  
Brasil com dados do financiamento e  
sobreposição com desmatamento

**Processamento de estatísticas**  
gleba a gleba em tempo real



**Os dados do MapBiomas são  
públicos, abertos e gratuitos** sob  
licença Creative Commons CC-BY  
e mediante a referência da fonte  
observando o seguinte formato:

COMO CITAR:

MapBiomas - Monitor do Crédito Rural,  
acessado em [DATA],  
[plataforma.creditorural.mapbiomas.org](https://plataforma.creditorural.mapbiomas.org).

Saiba mais em  
[mapbiomas.org](https://mapbiomas.org)

