



# AUDIÊNCIA PÚBLICA

## PANORAMA DA ATENÇÃO AO CÂNCER DE MAMA NO SUS

**Renata Maciel**

Instituto Nacional de Câncer – INCA/MS  
23 de maio de 2024



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE



# CÂNCER DE MAMA



## Tipo mais comum de câncer em mulheres\*

Mulheres



Mama feminina	73.610	30,1%
Cólon e reto	23.660	9,7%
Colo do útero	17.010	7,0%
Traqueia, brônquio e pulmão	14.540	6,0%
Glândula tireoide	14.160	5,8%
Estômago	8.140	3,3%
Corpo do útero	7.840	3,2%
Ovário	7.310	3,0%
Pâncreas	5.690	2,3%
Linfoma não Hodgkin	5.620	2,3%

**73.640**

casos novos  
previstos  
para 2023

(66,54 casos por 100.000 mulheres)

18.139 mortes, em 2021

Primeira causa de mortalidade por  
câncer em mulheres

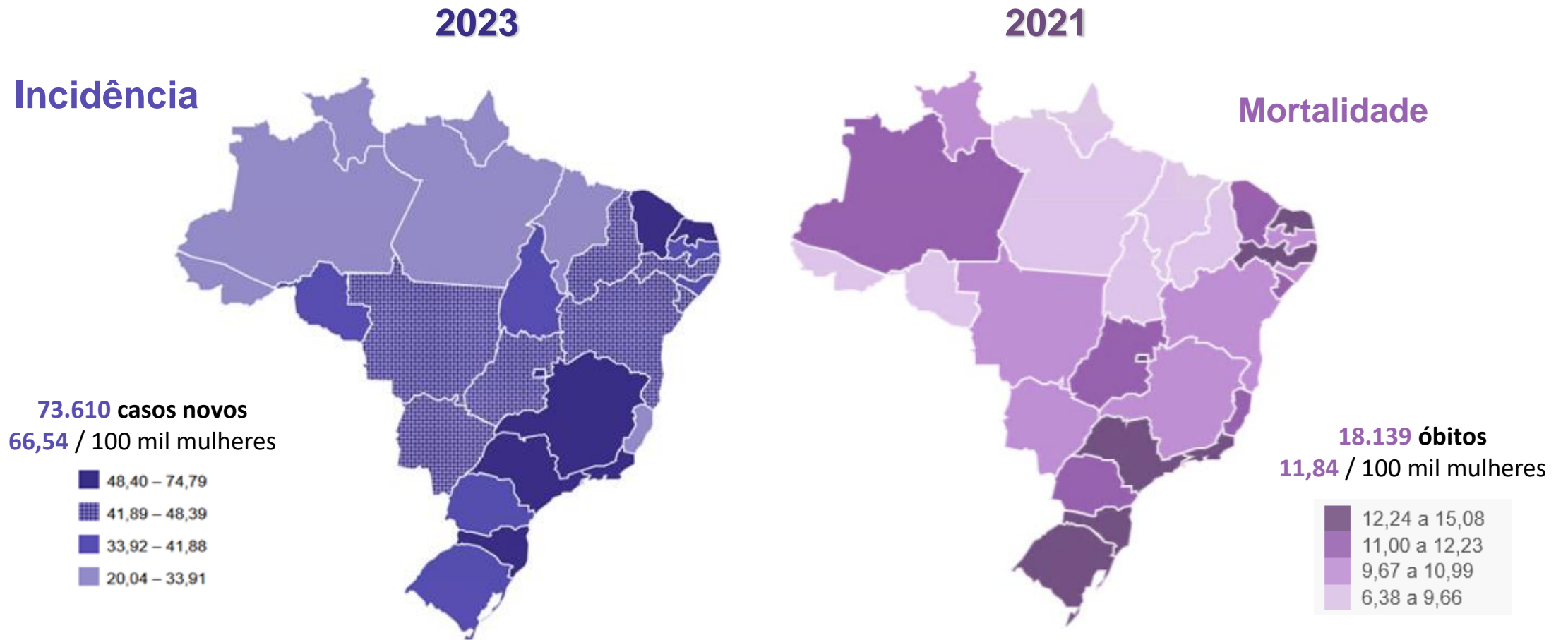
\* Depois do câncer de pele não melanoma.

# TAXAS DE INCIDÊNCIA DOS PRINCIPAIS TIPOS DE CÂNCER EM MULHERES BRASIL E REGIÕES, 2024

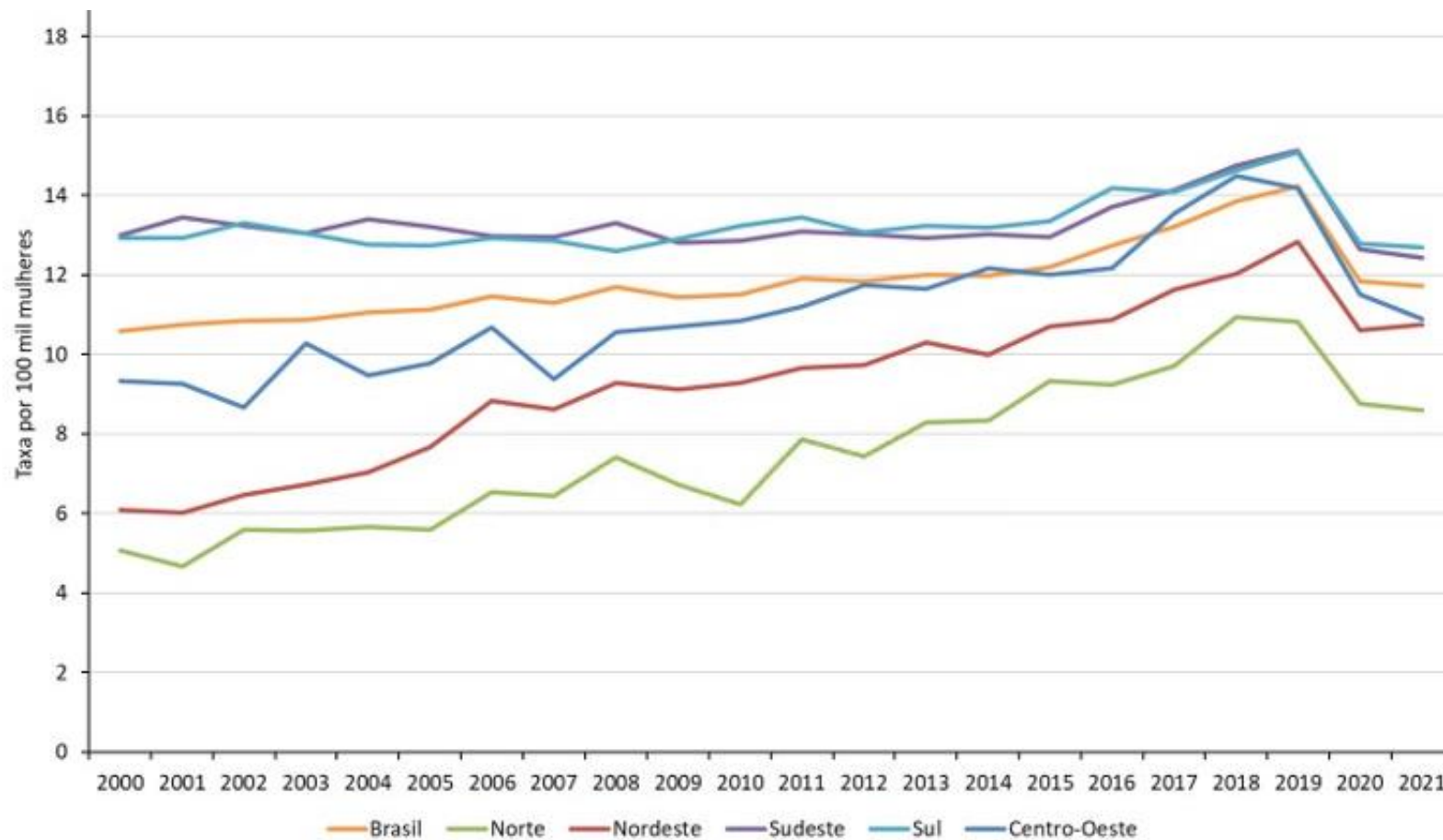


	Brasil	Região Norte	Região Nordeste	Região Centro-Oeste	Região Sudeste	Região Sul
1º	Mama (66,54)	Mama (24,99)	Mama (52,20)	Mama (57,28)	Mama (84,46)	Mama (71,44)
2º	Cólon e Reto (21,41)	Colo do Útero (20,48)	Colo do Útero (17,59)	Cólon e Reto (16,92)	Cólon e Reto (28,88)	Cólon e Reto (26,04)
3º	Colo do Útero (15,38)	Cólon e Reto (7,78)	Glândula Tiroide (13,54)	Colo do Útero (16,66)	Glândula Tiroide (16,53)	Traquéia, Brônquios e Pulmões (20,98)
4º	Traquéia, Brônquios e Pulmões (13,15)	Traquéia, Brônquios e Pulmões (6,72)	Cólon e Reto (13,08)	Traquéia, Brônquios e Pulmões (13,29)	Traquéia, Brônquios e Pulmões (13,57)	Colo do Útero (14,55)
5º	Glândula Tiroide (12,79)	Estômago (6,53)	Traquéia, Brônquios e Pulmões (10,44)	Glândula Tiroide (11,91)	Colo do Útero (12,93)	Estômago (8,41)

# CÂNCER DE MAMA NO BRASIL

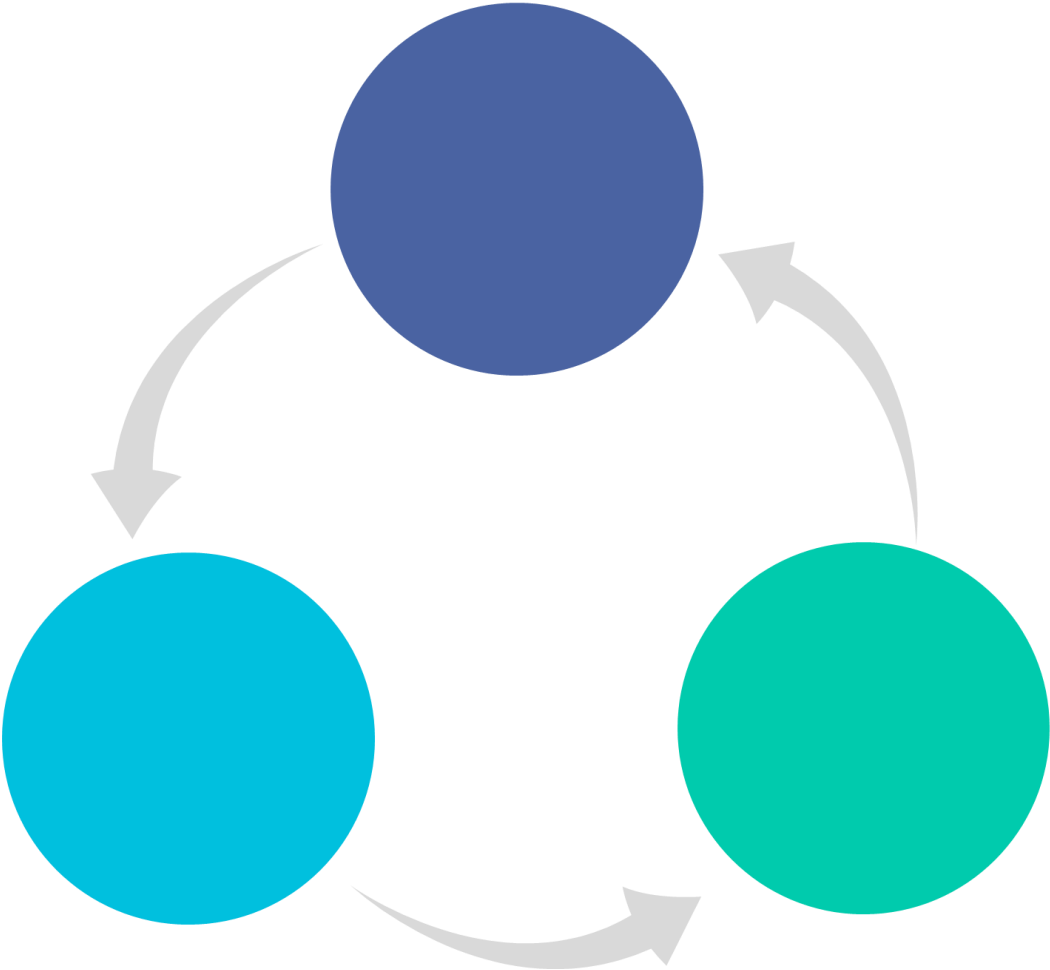


# MORTALIDADE POR CÂNCER DE MAMA BRASIL E REGIÕES, 2000 A 2021



Taxas maiores no Sul e Sudeste, mas certa desaceleração nessas Regiões

# Estratégias de controle



01

Prevenção

02

Detecção Precoce

03

Tratamento

# AÇÕES PARA REDUÇÃO DE INCIDÊNCIA E MORTALIDADE POR CÂNCER



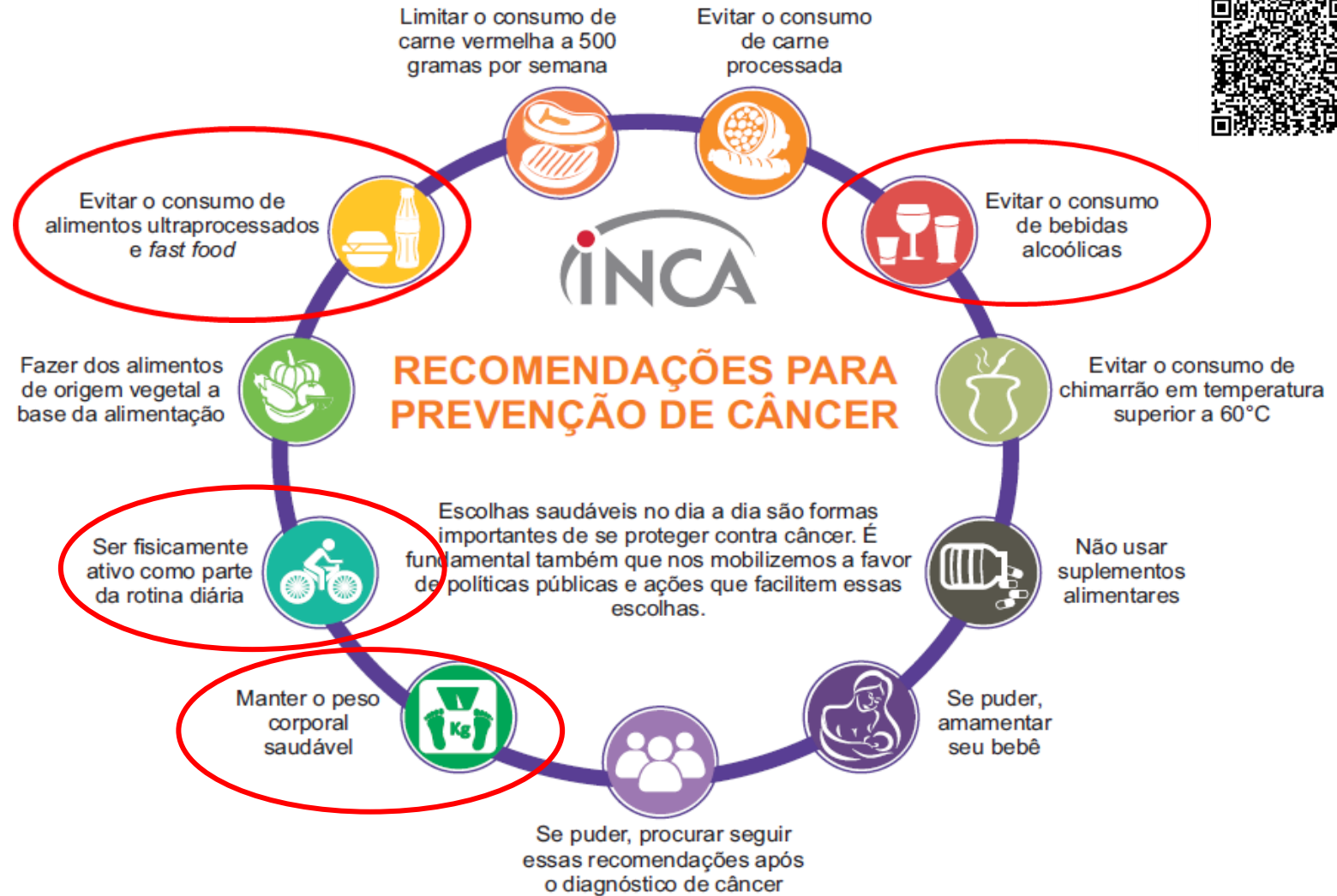
## CÂNCER DE MAMA COMO SE PROTEGER

- ✓ Manter o peso corporal saudável
- ✓ Ser fisicamente ativa
- ✓ Evitar bebidas alcoólicas
- ✓ Amamentar até o 6º mês de forma exclusiva e, se possível, até os 2 anos ou mais

O mais frequente entre as brasileiras:  
**74 MIL** novos casos por ano. (INCA, 2022)

**17%** dos casos podem ser evitados por meio de hábitos de vida saudáveis. (INCA, 2022)

Acesse [gov.br/inca/alimentacao](http://gov.br/inca/alimentacao)





## RASTREAMENTO:

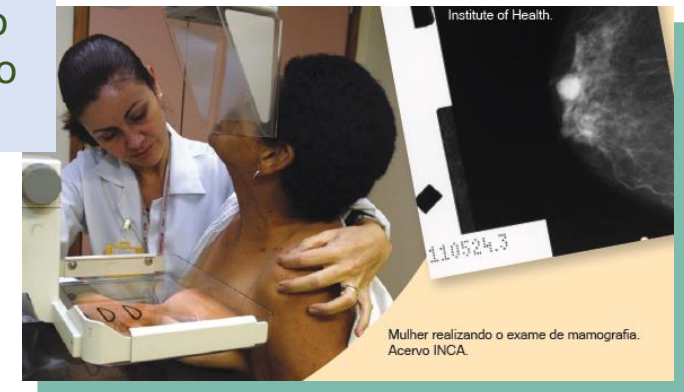
**Q** uais mulheres devem fazer mamografia de rastreamento?  
De quanto em quanto tempo?



**Rastreamento** é a realização de exames periódicos, em uma população aparentemente saudável, para identificação da doença em estágio inicial.

- RASTREAMENTO DE 50 A 69 ANOS
- MULHERES SINTOMÁTICAS EM QUALQUER IDADE

Mamografia como método padrão para a detecção precoce

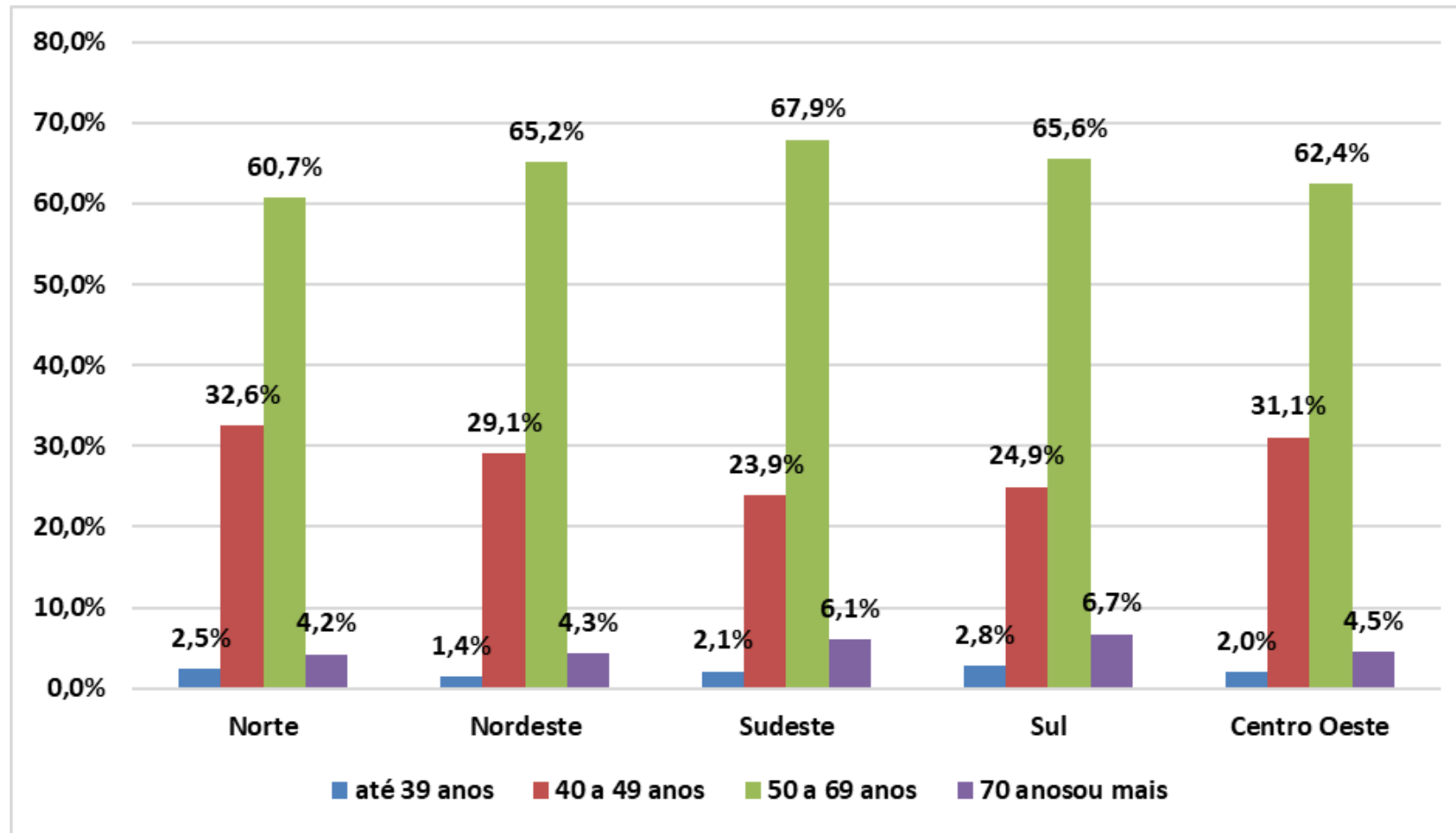




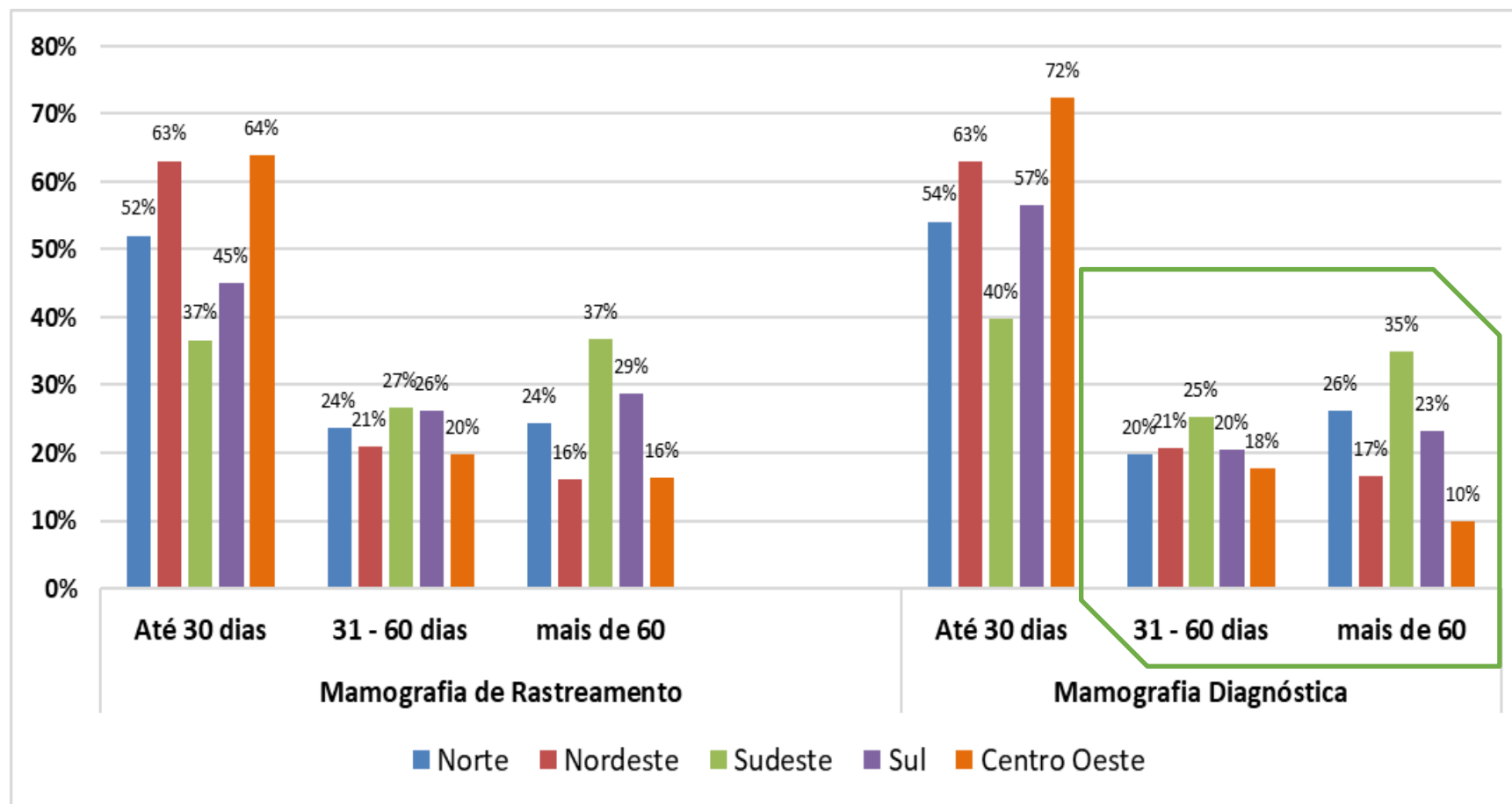
# DETECÇÃO PRECOCE



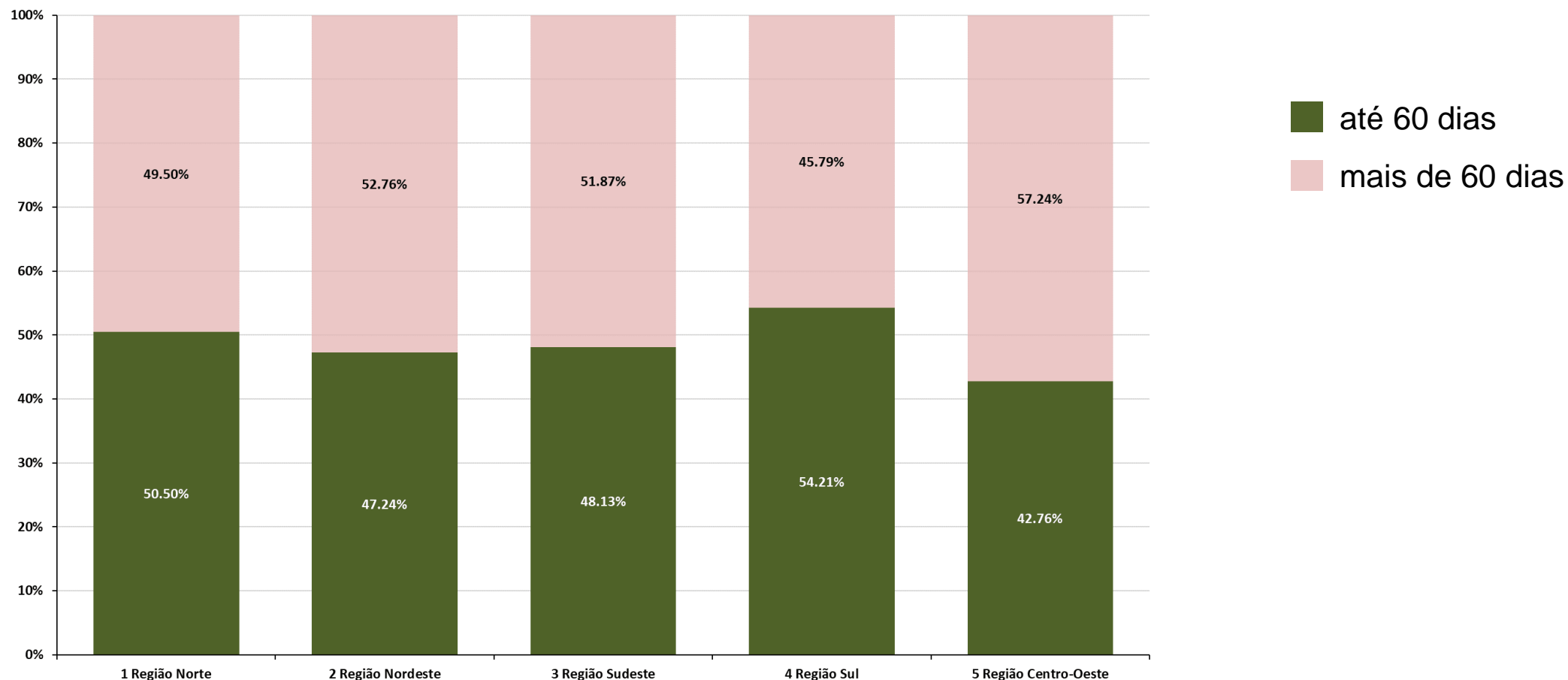
Proporção de mamografias de rastreamento por Região e faixa etária. Brasil, 2023



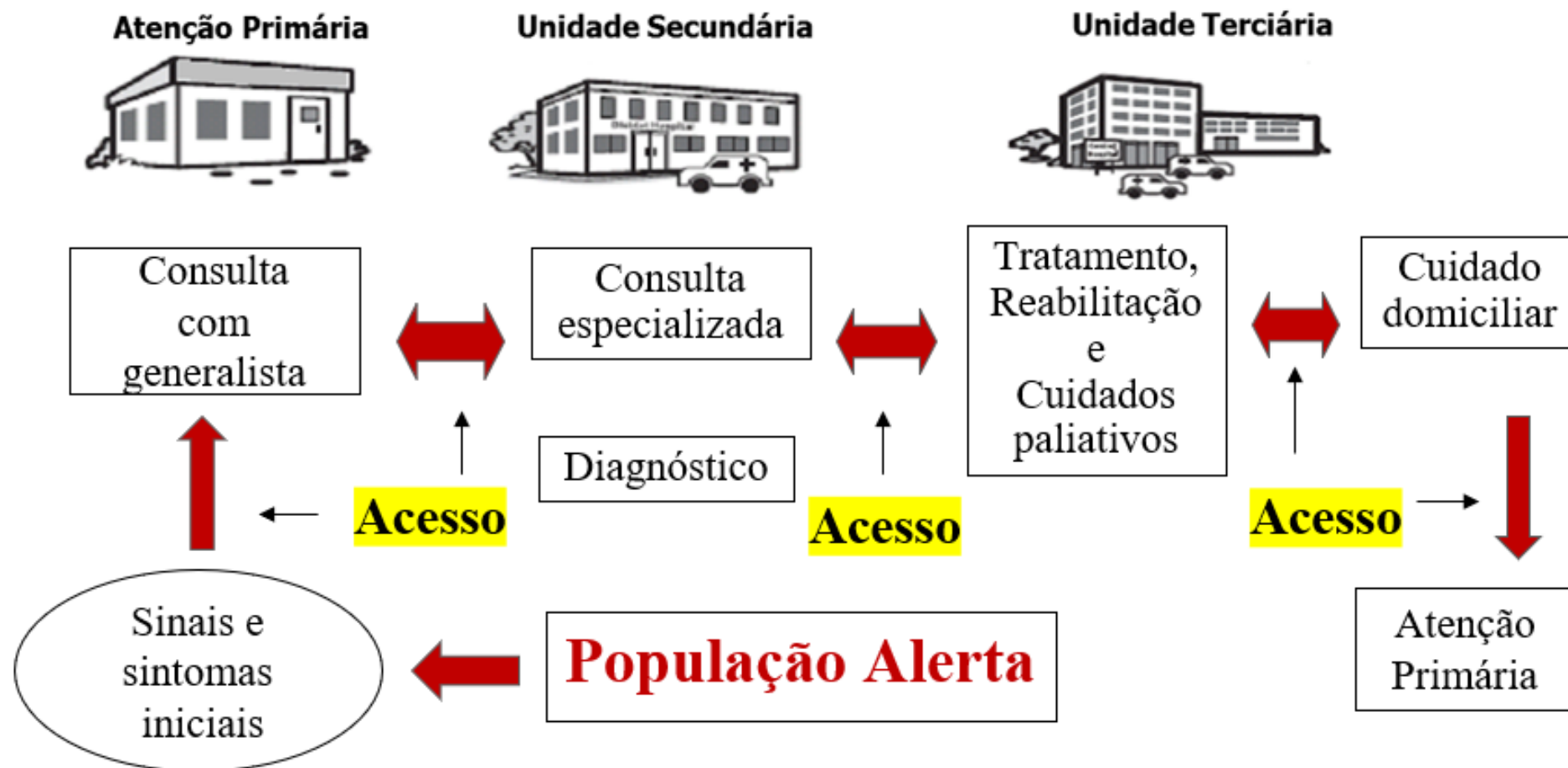
# Tempo de exame da mamografia segundo indicação. Brasil, 2023



# PROPORÇÃO DE CASOS DE CÂNCER DE MAMA (CID-10 C50) DIAGNOSTICADOS EM 2023, COM INFORMAÇÃO DE TRATAMENTO, SEGUNDO TEMPO ATÉ O PRIMEIRO TRATAMENTO ONCOLÓGICO. BRASIL E REGIÕES.



# ELEMENTOS ESSENCIAIS PARA O DIAGNÓSTICO PRECOCE



# Organização da rede de atenção à saúde

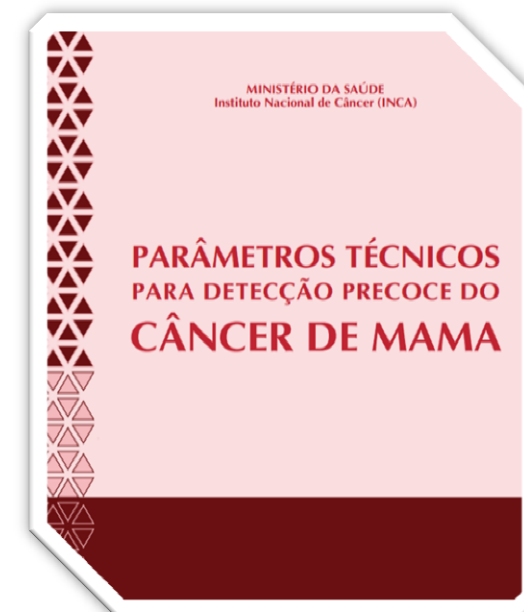


Orienta o planejamento da oferta, na provisão dos procedimentos e custos envolvidos.

**Programação de procedimentos da linha de cuidado do câncer de mama**

Localidade (município, estado ou região de saúde):  Ano:

Procedimentos	Código	População feminina						Total de procedimentos
		Sintomática (< 30 anos)		Sintomática (> 30 anos ou mais)		Rastreamento (50 a 69 anos)		
		N (valor de A)=> 6709		N (valor de B)=> 58741		N (valor de C)=> 47852		
		Parâmetros	Número de procedimentos	Parâmetros	Número de procedimentos	Parâmetros	Número de procedimentos	
Mamografia bilateral para rastreamento	02.04.03.018-8	-	-	-	-	50,00%	23.926	23.926
Mamografia	02.04.03.003-0	28,15%	1.889	147,10%	86.408	2,90%	1.388	89.684
Ultrassonografia mamária bilateral	02.05.02.009-7	278,37%	18.676	207,03%	121.611	3,50%	1.677	141.962
Punção aspirativa por agulha grossa (core biópsia)	02.01.01.060-7	18,07%	1.212	17,74%	10.421	0,73%	345	11.982
Biópsia-Exérese de nódulo de mama	02.01.01.056-9	13,03%	874	6,16%	3.618	0,11%	53	4.545
Exame anatomopatológico de mama – Biópsia	02.03.02.006-5	31,10%	2.086	23,90%	14.039	0,84%	402	16.528
Exame Citopatológico de Mama	02.0301.004-3	3,44%	231	2,50%	1.469	-	-	1.699
Encaminhamento para tratamento oncológico		1,53%	103	8,60%	5.052	0,27%	129	5.284



# Capacitação dos Profissionais de Saúde



01

Publicação técnica  
para conduta dos  
profissionais

02

Curso de detecção  
precoce do cancer  
para a APS



# Monitoramento pelos sistemas de Informação do SUS



01

## SISCAN

SISCAN- Sistema de Informação de Câncer (colo do útero e mama)

02

## Painel-Oncologia

- Ferramenta – Monitora o tempo do tratamento



## Relatórios técnicos

Informativos e relatórios para os gestores do SUS

04

## Monitoramento

Análise de indicadores de qualidade dos exames

03



# Comunicação com a população



Cards para redes sociais



Cartazes



Vídeos



Gifs



Cartilhas



Exposições e catálogos  
(Parceira com a COC /  
Fiocruz)



Folderes

Suporte de ações educativas, com mediação de profissionais de saúde

# Renata Maciel

Divisão de Detecção Precoce e Apoio à Organização de Rede

Instituto Nacional de Câncer – INCA  
[renata.santos@inca.gov.br](mailto:renata.santos@inca.gov.br)



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE

