



CÂMARA DOS DEPUTADOS
COMISSÃO DE SAÚDE
COMISSÃO ESPECIAL DE COMBATE AO CÂNCER NO BRASIL

**SEMINÁRIO DE INTEGRAÇÃO DOS
CENTROS E UNIDADES
ESPECIALIZADAS EM ONCOLOGIA
CACONS E UNACONS**

DEPUTADO WELITON PRADO
PRESIDENTE

DEPUTADA SILVIA CRISTINA
RELATORA

Aspectos gerais da oncologia pediátrica – panorama nacional

Neviçolino Pereira de Carvalho Filho, *MD, MSc*

Presidente da Sociedade Brasileira de Oncologia Pediátrica

REALIZAÇÃO:



COMISSÃO DE SAÚDE



**COMISSÃO ESPECIAL DE
COMBATE AO CÂNCER NO
BRASIL**

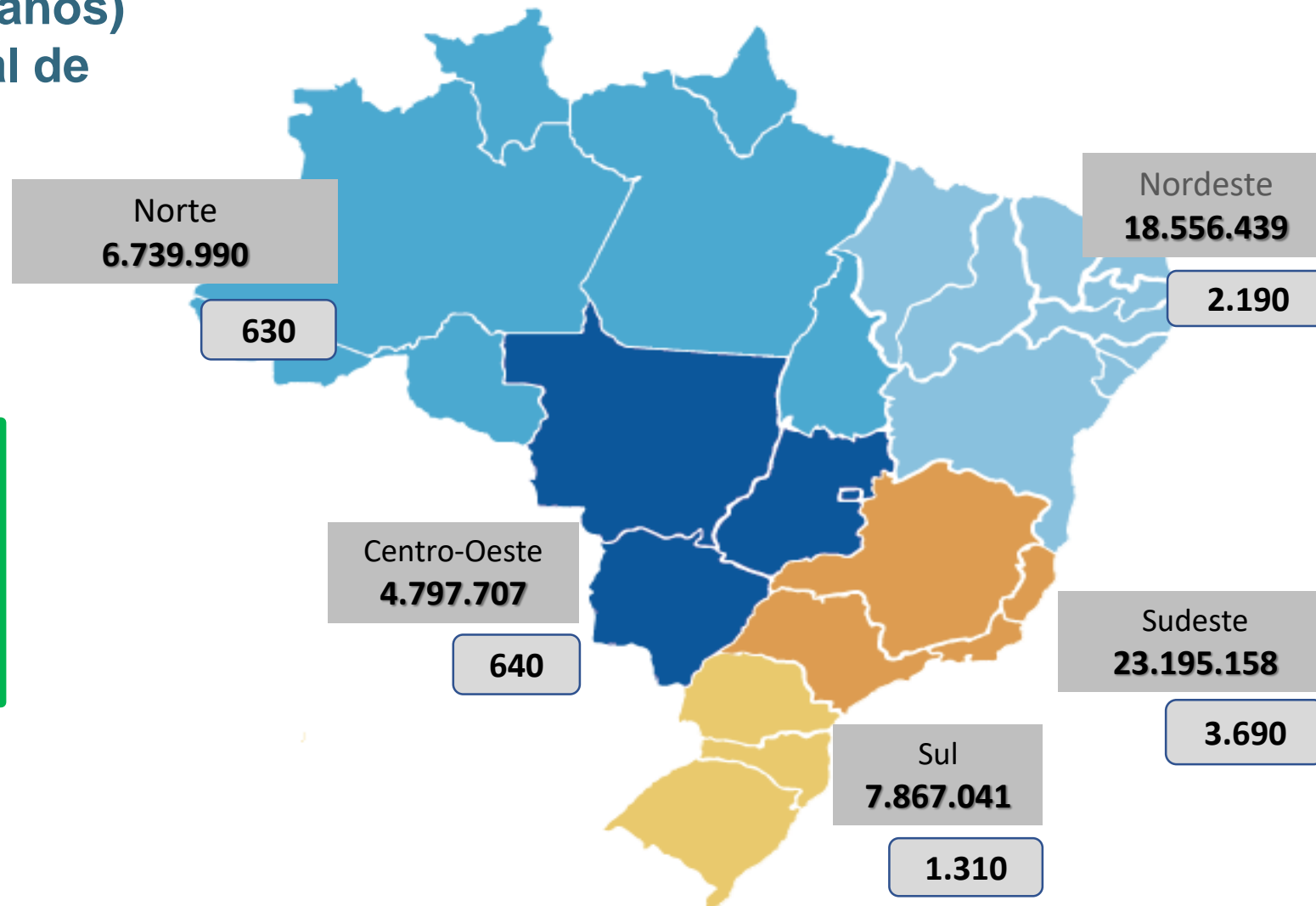


Panorama da Oncologia Pediátrica no Brasil

População infantojuvenil (0-19 anos)
e estimativa de incidência anual de
câncer na regiões
Brasil 2020



8.460 casos novos
Taxa Bruta:
138,44/milhão





80%

crianças sobreviverão em países de alta renda



20%

crianças com câncer sobreviverão Em alguns países de Baixa e média renda



O objetivo da iniciativa global é de alcançar

60% de cura e reduzir o sofrimento de todas as crianças que sofram de câncer até 2030



WHO Global Initiative for Childhood Cancer: An Overview

OPAS



Organização Pan-Americana da Saúde



Organização Mundial da Saúde



St. Jude Children's Research Hospital

ALSAC • Danny Thomas, Founder

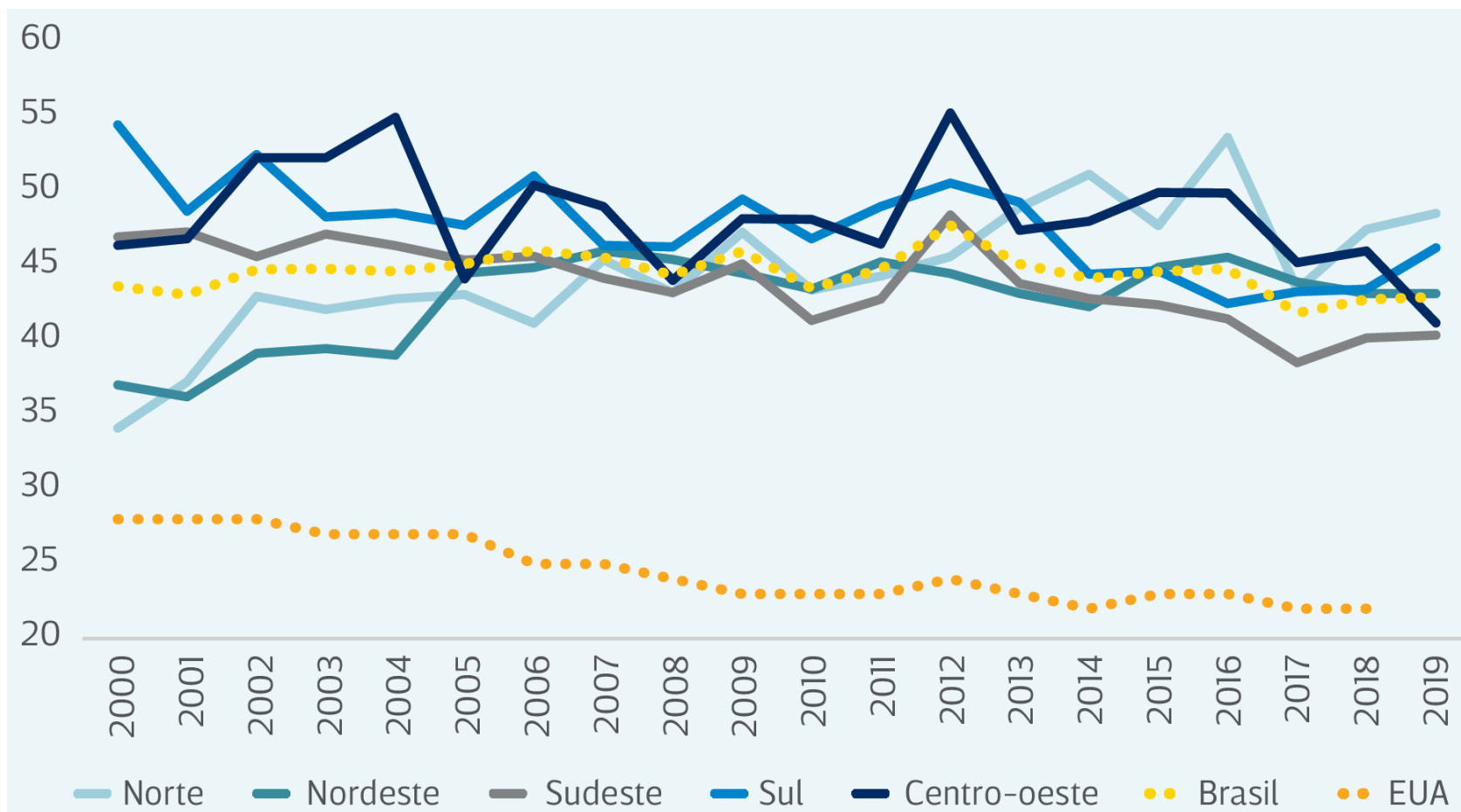
Finding cures. Saving children.



sotop

Panorama da Oncologia Pediátrica no Brasil

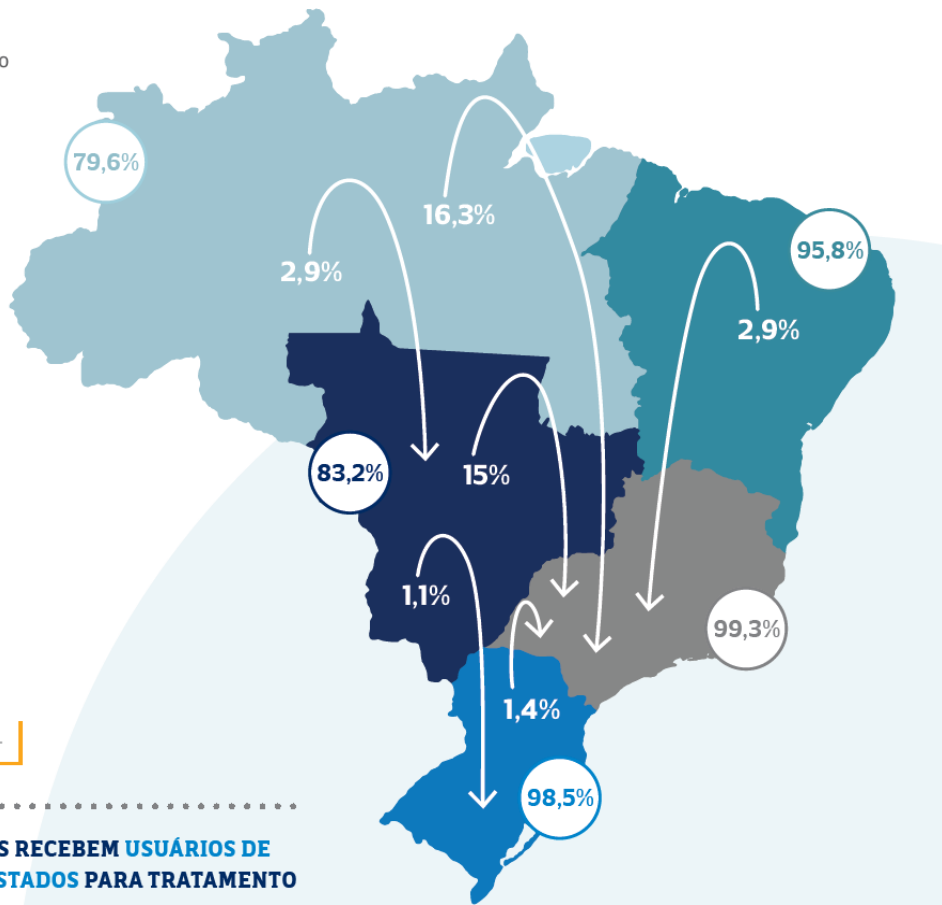
Série temporal de **mortalidade por câncer infantojuvenil** segundo regiões do Brasil e Estados Unidos



Fontes: IBGE, 2021; Sistema de Informações sobre Mortalidade, 2021; SEER, National Cancer Institute, 2021.

Panorama da Oncologia Pediátrica no Brasil

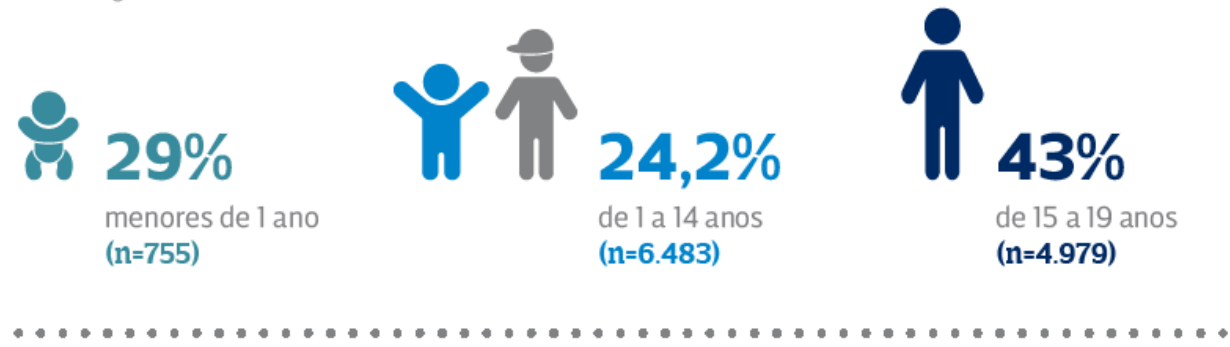
% Ficam na região
 % Se deslocam



Nota:
 Existe deslocamento em todas as regiões, mas na apresentação gráfica optamos em colocar valores maiores de 1% para facilitar a visualização.

CASOS ATENDIDOS EM HOSPITAIS NÃO HABILITADOS EM ONCOLOGIA PEDIÁTRICA, SEGUNDO FAIXA ETÁRIA, Brasil, 2010 a 2017 (n 41.017)

Fonte: Integrador RHC, 2021, casos analíticos.



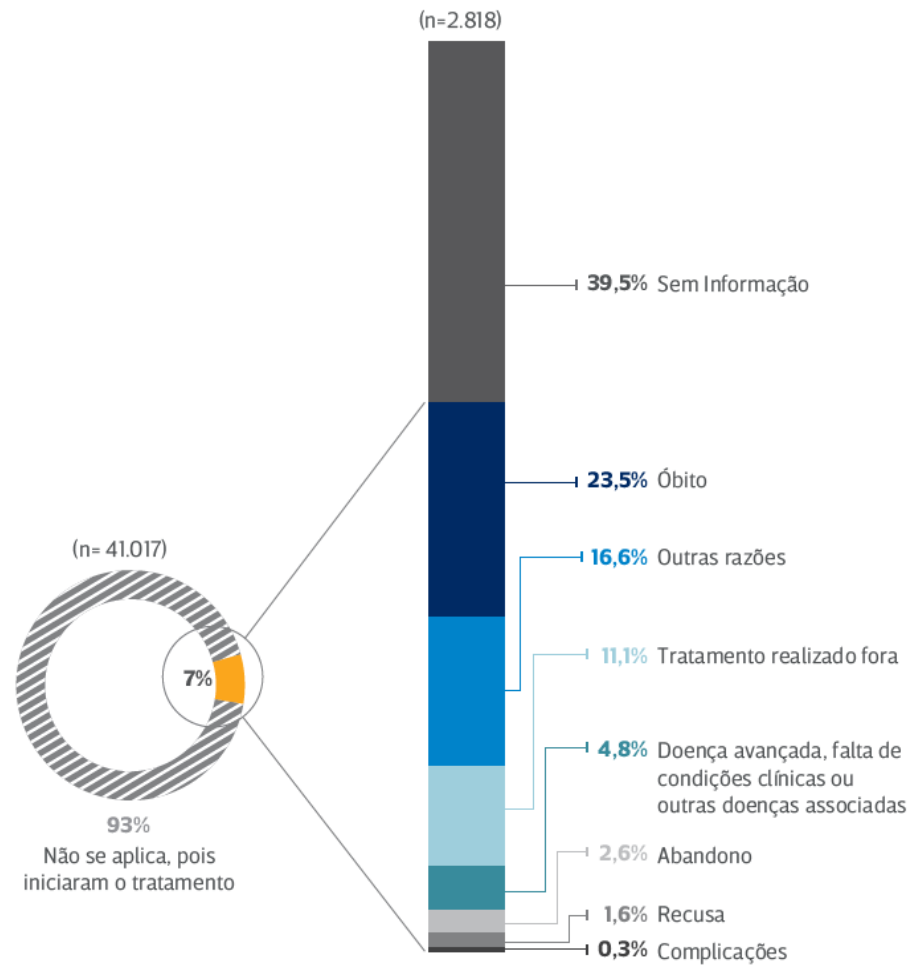
ESTADOS QUE MAIS RECEBEM USUÁRIOS DE 0-19 DE OUTROS ESTADOS PARA TRATAMENTO

Brasil, 2010 a 2017

UF	n	%
SÃO PAULO	1236	70,4
DISTRITO FEDERAL	211	12,0
PARANÁ	67	3,8
ESPÍRITO SANTO	55	3,1

Panorama da Oncologia Pediátrica no Brasil

Principais razões para não iniciar o tratamento no Brasil – 2010 a 2017



Estagnação nas taxas de sobrevida

Tratamento
convencional
Efeitos tardios

Diagnóstico tardio
Dificuldade de acesso
a centro
especializados
em tempo oportuno
Falta de diagnóstico
preciso
Desabastecimento de
drogas
Taxas de sobrevida

Precisão diagnóstica
Terapia alvo
Imunoterapia/CAR-T

Alto custo
Custo X efetividade
Eficácia e segurança
Expectativa de ↓ efeitos
tardios
Impacto na qualidade
vida
Evolução X Ficção
científica

A prova/teste que temos que nos preparar para vencer

Diagnóstico oportuno com estadiamento adequado

Acesso às novas terapias



Diagnóstico precoce

Terapia adequada ao risco

**Melhor chance de cura / seguimento
Adulto produtivo com mínimas
sequelas
Reintegração social plena**



OBRIGADO

sobopec@sobopec.org.br

