





# Síndrome de Turner no Brasil: Estudo Exploratório

OLIVEIRA, Joyceane<sup>1,4</sup>; SABINO, Marianna<sup>2</sup>; PAES, Chrystenise<sup>3,4</sup>; ACOSTA, Angelina<sup>4</sup>; FERRAZ, Victor<sup>4</sup>; GALERA, Marcial<sup>4</sup>; SILVA, Luiz Carlos<sup>4</sup>; GRANJEIRO, Carlos Henrique<sup>4</sup>; BOY, Raquel<sup>4</sup>; MEDEIROS, Paula<sup>4</sup>; LLERENA, Juan<sup>4</sup>; OLIVEIRA, Bibiana<sup>4</sup>; FÊLIX, Têmis<sup>4</sup>; MICHELATTO, Débora<sup>2,4</sup>; MONLLEÓ, Isabella<sup>1,2,3,4</sup>.

<sup>1</sup>Programa de Pós-graduação em Ciências da Saúde, Instituto de Ciências Biológicas, UFAL / <sup>2</sup>Faculdade de Medicina, UFAL; <sup>3</sup>Serviço de Genética Clínica, Hospital Universitário Professor Alberto Antunes, UFAL / <sup>4</sup>Rede Nacional de Doenças Raras.

# Síndrome de Turner (ST) Abordagem multidisciplinar Sinais clínicos sutis Comprometendo o tratamento e aumentando a morbimortalidade OBJETIVO

Descrever aspectos demográficos, socioeconômicos, diagnósticos e assistenciais de pessoas com ST no Brasil.

# METODOLOGIA



# **RESULTADOS E DISCUSSÃO**

Variáveis analisadas	n	%	Variáveis analisadas	n	%	Variáveis analisadas	n	%
Idade			Escolaridade			ldade ao diagnostico		
Mínima	0,1 dias	120	Analfabeto	17	11,6	Mínima	-0,1 dias	-
Máxima	70,1 anos	8 <del>.</del> 8	Fund. Completo	6	4,1	Máxima	47,9 anos	(2)
Q1-Q3	9,9-28,7 ano	(5)	Fund. Incompleto	38	25,9	Q1-Q3	2,1-17,0 ano	12
Mediana	18,6 anos	( <del>) -</del> (	Médio Completo	46	31,3	Mediana	anos	
UF de nascimento			Médio Incompleto	15	10,2	Odisseia diagnóstica		
Região norte	27	7,1	Superior Completo	13	8,8	Mínima	-0,0 dias	-
Região nordeste	189	49,2	Superior Incompleto	12	8,2	Máxima	42 anos	1 <u>4</u> 1
Região sudeste	126	32,8	Especialidade de registro			Q1-Q3	0,6-7,8 ano	2
Região centro-oeste	33	8,6	Genética	219	96,1	Mediana	2,9 anos	273
Região sul	9	2,3	Outras	9	3,9	Acompanhamento genética		
UF de residência			Encaminhamento			Mínima	0 dias	-
Região norte	25	6,5	Ambulatorial	163	71,2	Máxima	44,3 anos	929
Região nordeste	194	50,5	Unidade Básica de Saúde	42	18,3	Q1-Q3	1,3-9,2 ano	2
Região sudeste	123	32,0	Outros	23	10,5	Mediana	4,8 anos	
Região centro-oeste	35	9,1	Momento do diagnóstico		74	Tipo do diagnóstico	Section - Committee Commit	
Região sul	7	1,8	Pré-natal	13	3,4	Clínico	62	16,2
Local de residência			Pós-natal	364	96,6	Etiológico	317	83,0
Capital	104	27,1	Idade início dos sintomas		•	Outros	3	0,8
Demais regiões	280	72,9	Mínima	0 dias	823	Fonte pagadora	VT-0	
Classe social			Máxima	45 anos	-	SUS	223	80,5
B1	6	2,7	Q1-Q3	0-10 ano	1000	Recursos próprios	27	9,8
B2	22	9,9	Mediana	2 anos	272 720	Outros	27	9,8
C1	46	20,6	Serviços visitados	2 81103				
C2	74	33,2	Mínimo	1,0	123	Características de l	Destagues:	
D-E	75	33,6	Máximo	10,0				
Autodeclaração racial			Q1-Q3	1,0-2,0		Representatividade	nacional	
Parda	218	59,1	Mediana	2,0	1.70			
Negra	26	7,1	Médicos consultados	2,0	- F-	Eggeleridade e elegge: pa	rdae e interior	onoo
Branca	123	33,3	Mínimo	1,0	- L	Escolaridade e classe; pa	ruas e interior	anas.
Indigena	1	0,3			100	Donto outrado: CHC > Contino		
Amarela	1	0,3	Máximo Q1-Q3	44,0	101	Porta entrada: SUS -> Genética		
				2,0-4,0	177	ldade diagnóstico: pré-púbere/púbere		
			Mediana	2,0	7			
Odisseia diagnósti	ca: semelhante a	ao obse	ervado no estudo: De Olivei	ra et. al, 2024	4	Principal fonte pagadora d	e exames: SU	S

# **CONCLUSÃO**

- O primeiro panorama epidemiológico e assistencial da Síndrome de Turner no Brasil;
- → Os resultados obtidos abrem caminho para análises mais aprofundadas da jornada assistencial;
- → Tem potencial para orientar e desenhar linhas de cuidados para com a ST.

# **REFERÊNCIAS**

DE OLIVEIRA et al. Epidemiological characterization of rare diseases in Brazil: A retrospective study of the Brazilian Rare Diseases Network. **Orphanet Journal of Rare Diseases**, v. 19, n. 1, p. 405, 2024.

KRUSZKA et al. Turner syndrome in diverse populations. American Journal of Medical Genetics Part A, v. 182, n. 2, p. 303-313, 2020.

RARAS - Rede Nacional de Doenças Raras. Raras.org.br, 2020. Disponível em: <a href="https://raras.org.br/rede/como-citar">https://raras.org.br/rede/como-citar</a>. Acesso em: 10 set. 2025.







