



QUA LIDA DE



ESTATÍSTICA DE QUALIDADE
DO ALGODÃO BRASILEIRO

Safra 2024/2025
Agosto de 2025

RELATÓRIO

 **SBRHVI**
STANDARD BRASIL HVI

 **CBRA**
CENTRO BRASILEIRO DE REFERÊNCIA
EM ANÁLISE DE ALGODÃO

 **ABRAPA**
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DOS PRODUTORES DE ALGODÃO

Calendário do Algodão Brasileiro

Considerando que a colheita do algodão, no Brasil, ocorre, anualmente, entre junho e setembro, a **safra de algodão de 2024/2025** é exportada na **temporada seguinte, em 2025/2026**.

		2025				2026											
		SET	OUT	NOV	DEZ	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
Safra Ano 2024/25	Beneficiamento	✓	✓	✓	✓												
	Análise HVI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓									
	Exportação/ Mercado Interno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						
Safra Ano 2025/26	Plantio			✓	✓	✓	✓										
	Colheita										✓	✓	✓	✓			
	Beneficiamento										✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Análise HVI										✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Exportação/ Mercado Interno										✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Os laboratórios de análise por HVI
analisam 100% da produção do país.

Total de
Laboratórios



13

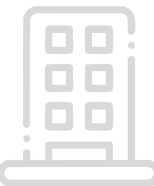
Total de
equipamentos
HVI



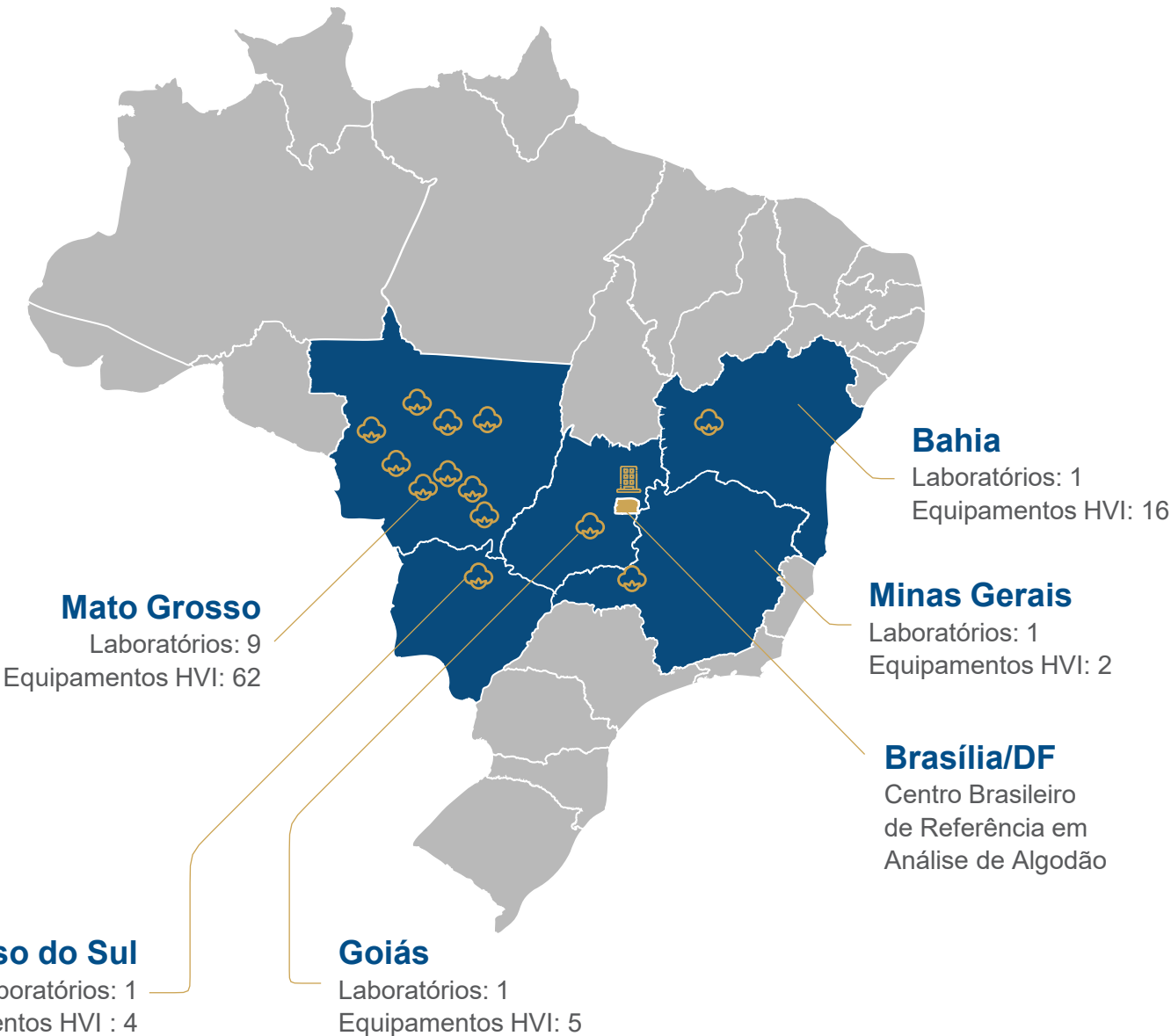
89

(laboratórios participantes)

Centro Brasileiro de
Referência em Análise
de Algodão (CBRA)



1



Estatística HVI da safra 2024/2025

Previsto	Realizado	
18.516.196 análises	5.567.300 análises	3.962.486* toneladas

Atualizado: 31 de agosto de 2025

* 100% da produção. As estatísticas consideram apenas produtores que participam do programa SBRHVI e portanto, dão total transparência às análises de HVI do algodão que produzem.

Laboratórios participantes do Programa SBRHVI



Luis Eduardo Magalhães - BA



Goiânia - GO



Pedra Preta - MT



Sinop- MT



Chapadão do Sul - MS



Campo Verde - MT



Uberlândia - MG



Primavera do Leste - MT

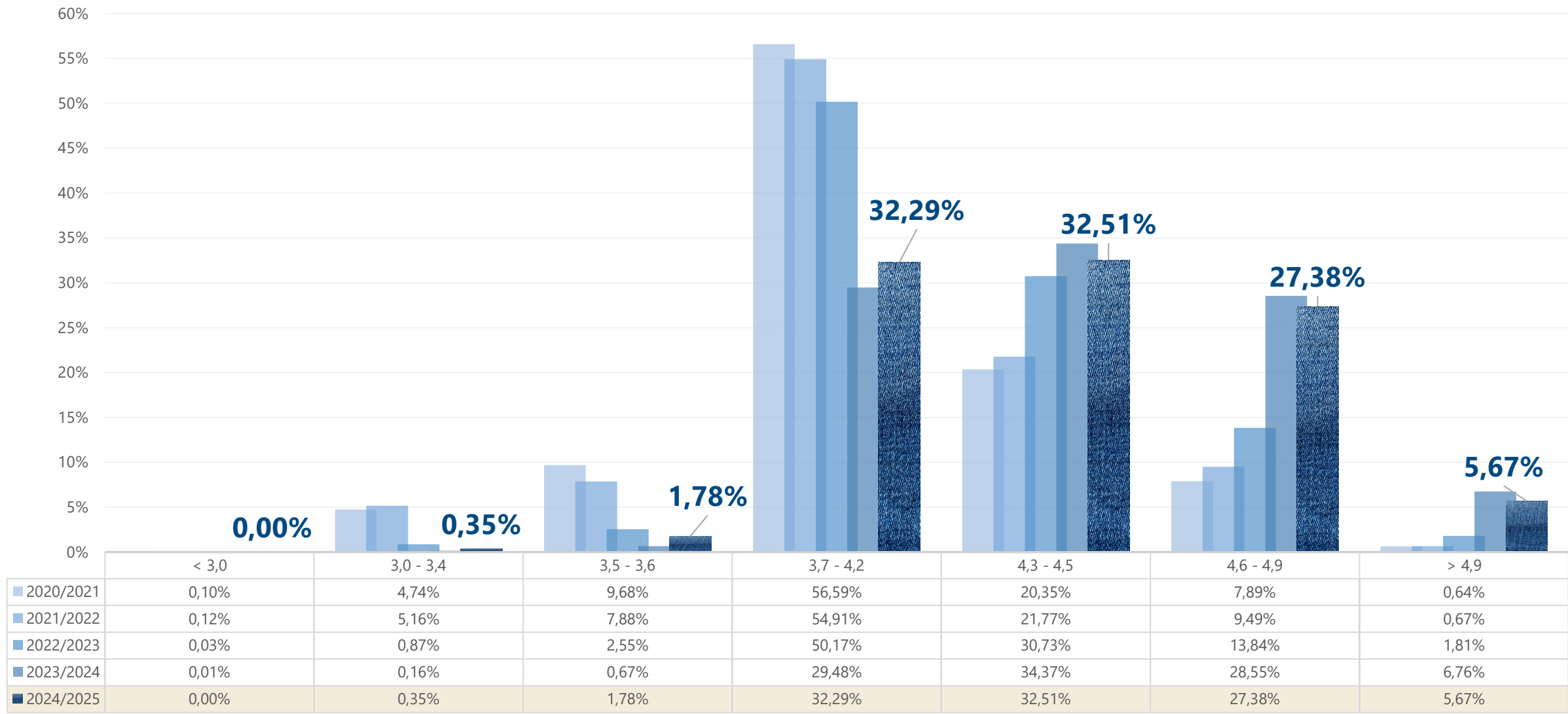


Lucas do Rio Verde, Sapezal, Rondonópolis,
Campo Novo do Parecis - MT



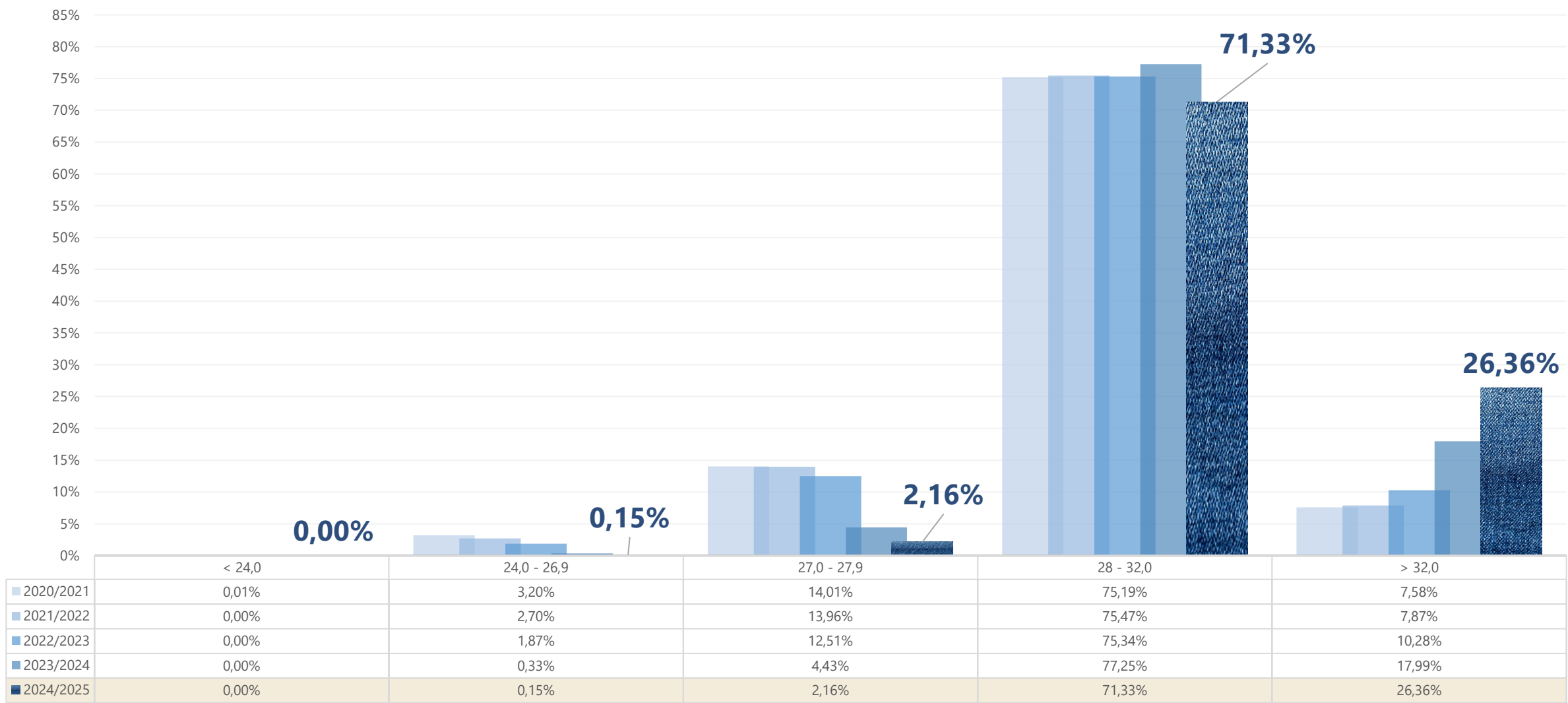
Sorriso - MT

Índice Micronaire - MIC



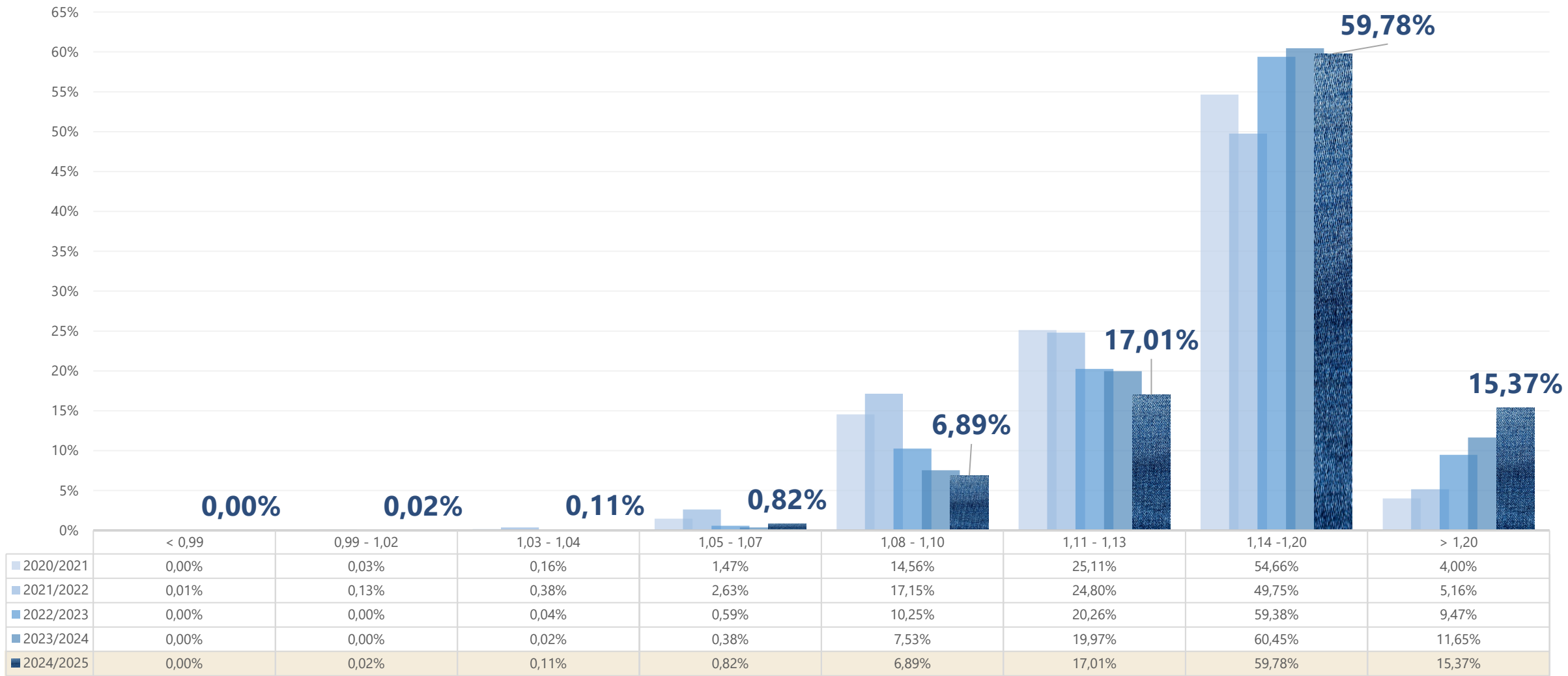
Fonte: Programa SBRHVI - Data: 31.08.2025 - Safra 24/25

Resistência – STR (gf/tex)



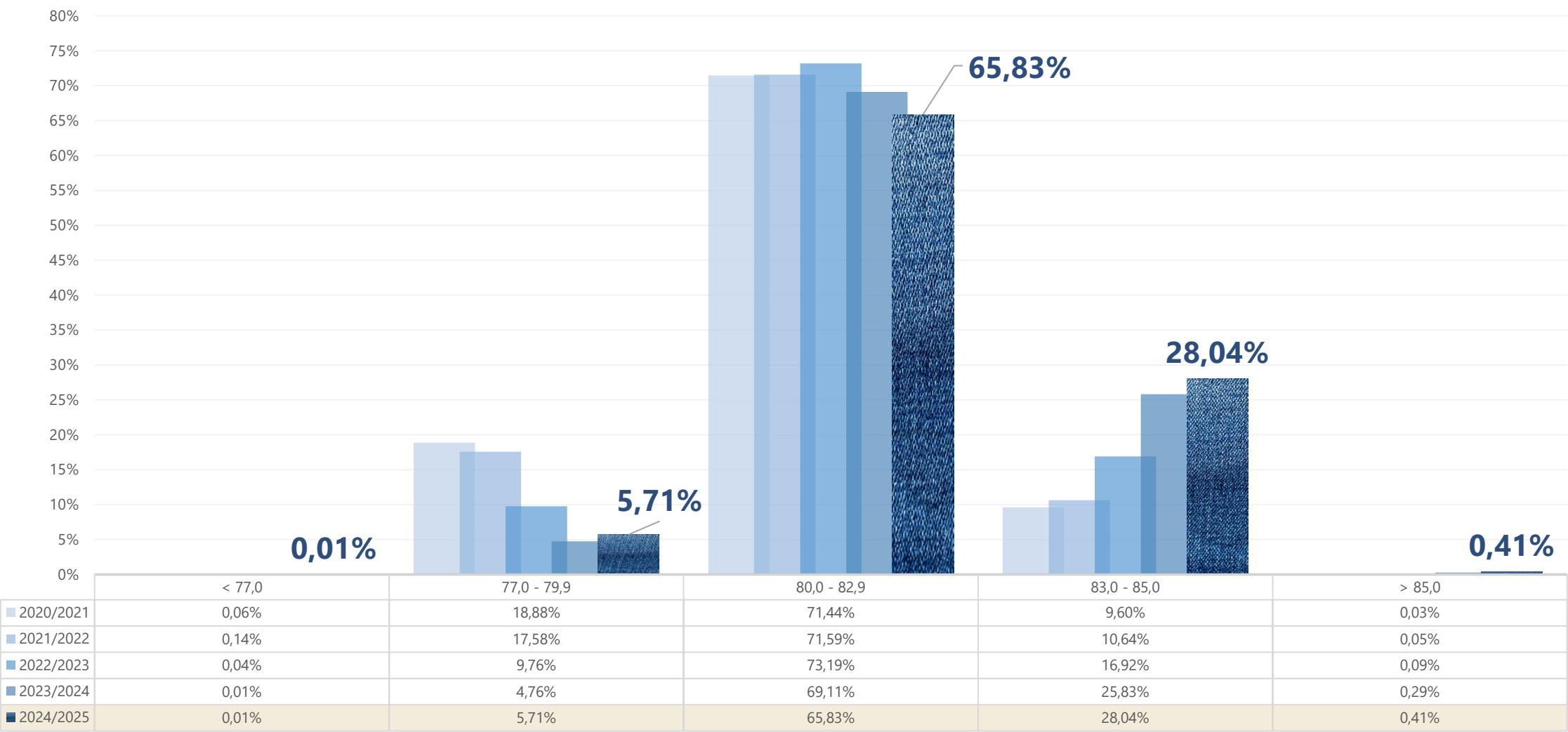
Fonte: Programa SBRHVI - Data: 31.08.2025 - Safra 24/25

Comprimento da Fibra – UHML (polegadas)



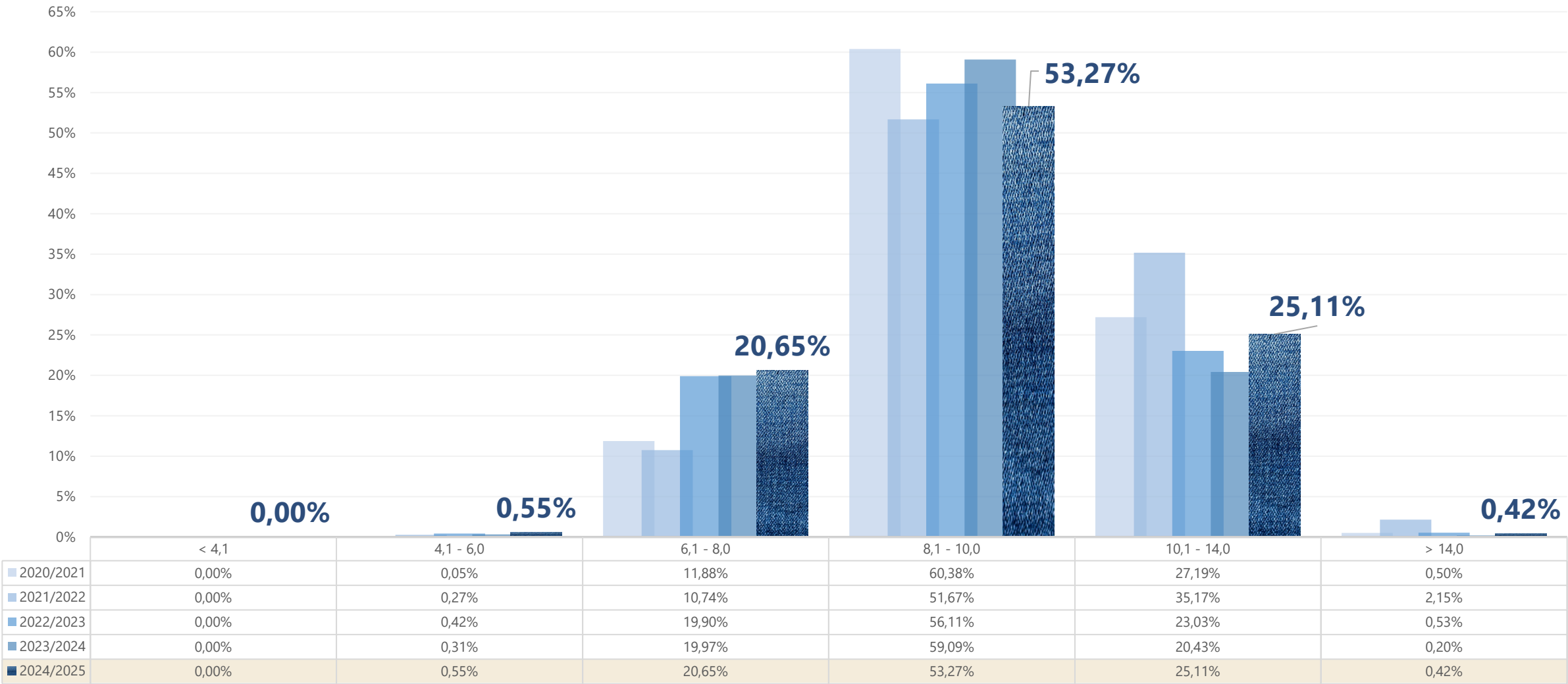
Fonte: Programa SBRHVI - Data: 31.08.2025 - Safra 24/25

Uniformidade de Fibra – UI (%)



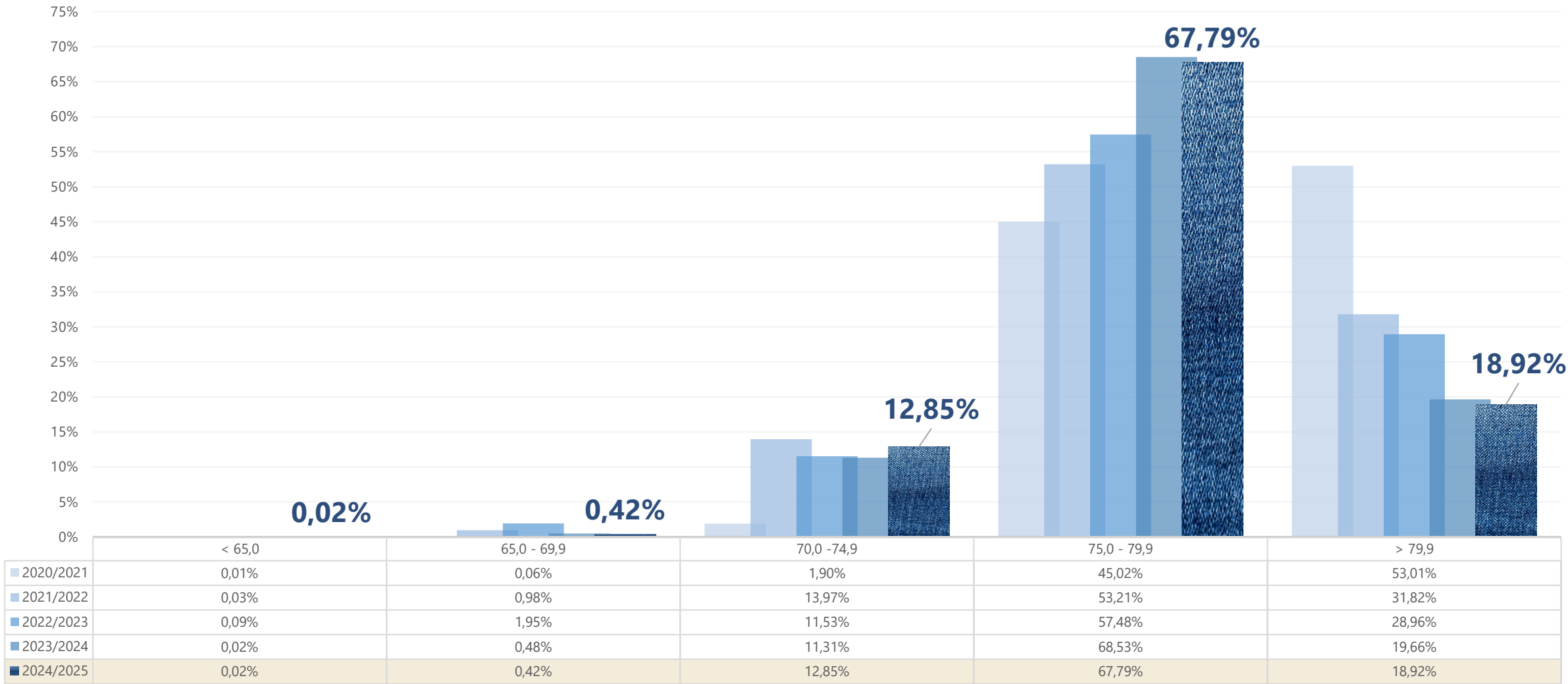
Fonte: Programa SBRHVI - Data: 31.08.2025 - Safra 24/25

Índice de Fibras Curtas (0,5 pol) – SFI (%)



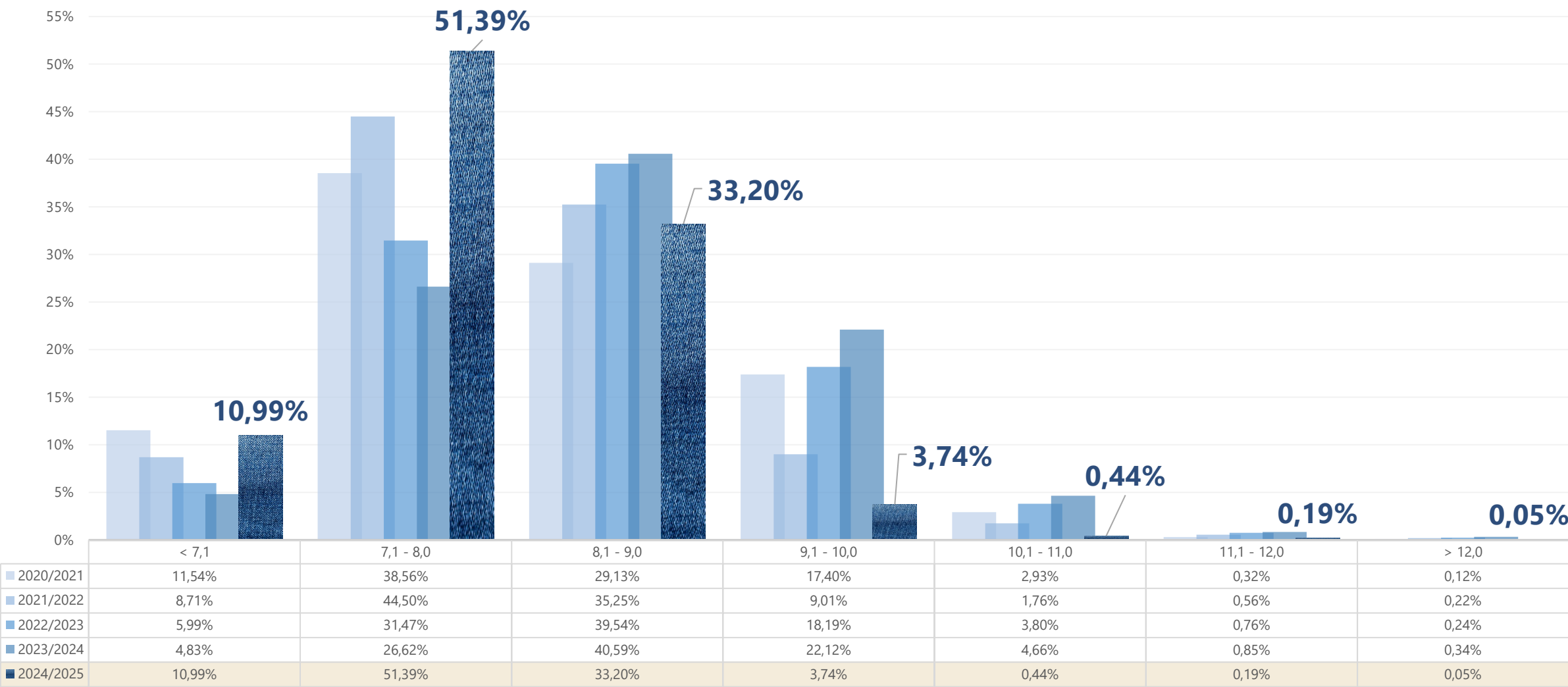
Fonte: Programa SBRHVI - Data: 31.08.2025 - Safra 24/25

Grau de Reflectância – Rd (%)



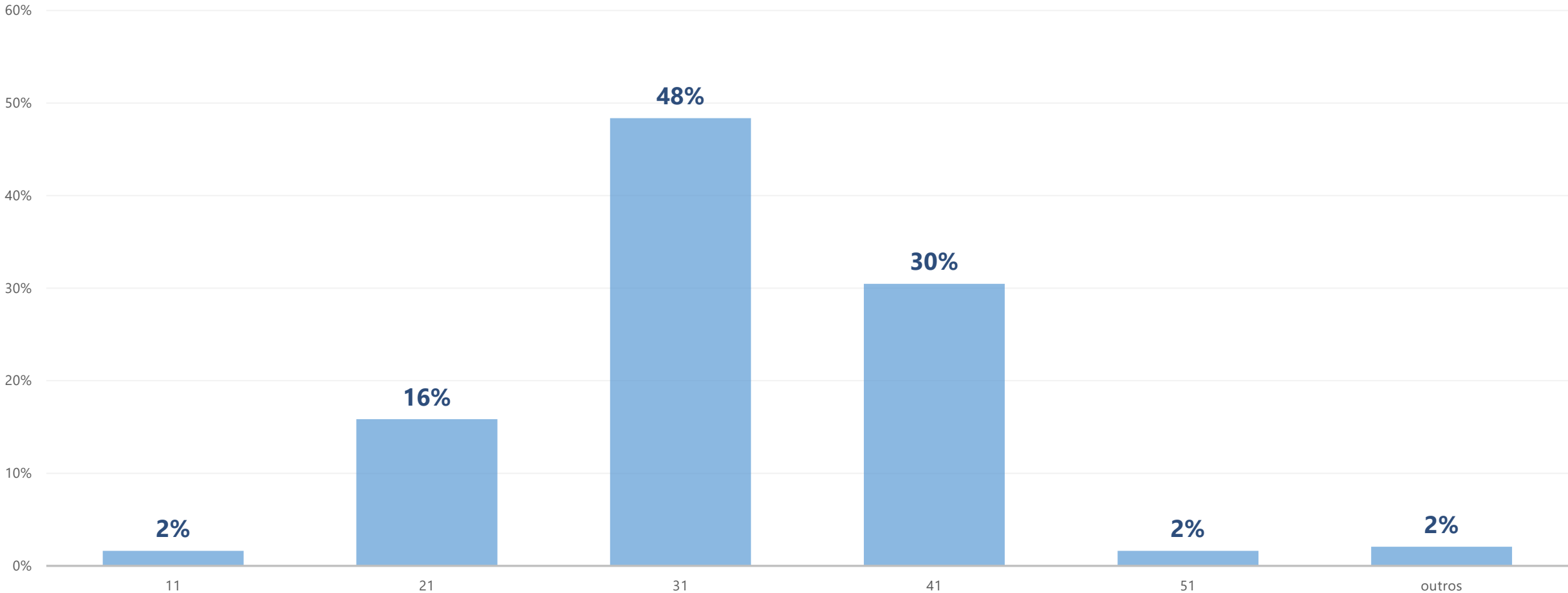
Fonte: Programa SBRHVI - Data: 31.08.2025 - Safra 24/25

Grau de Amarelamento - +b



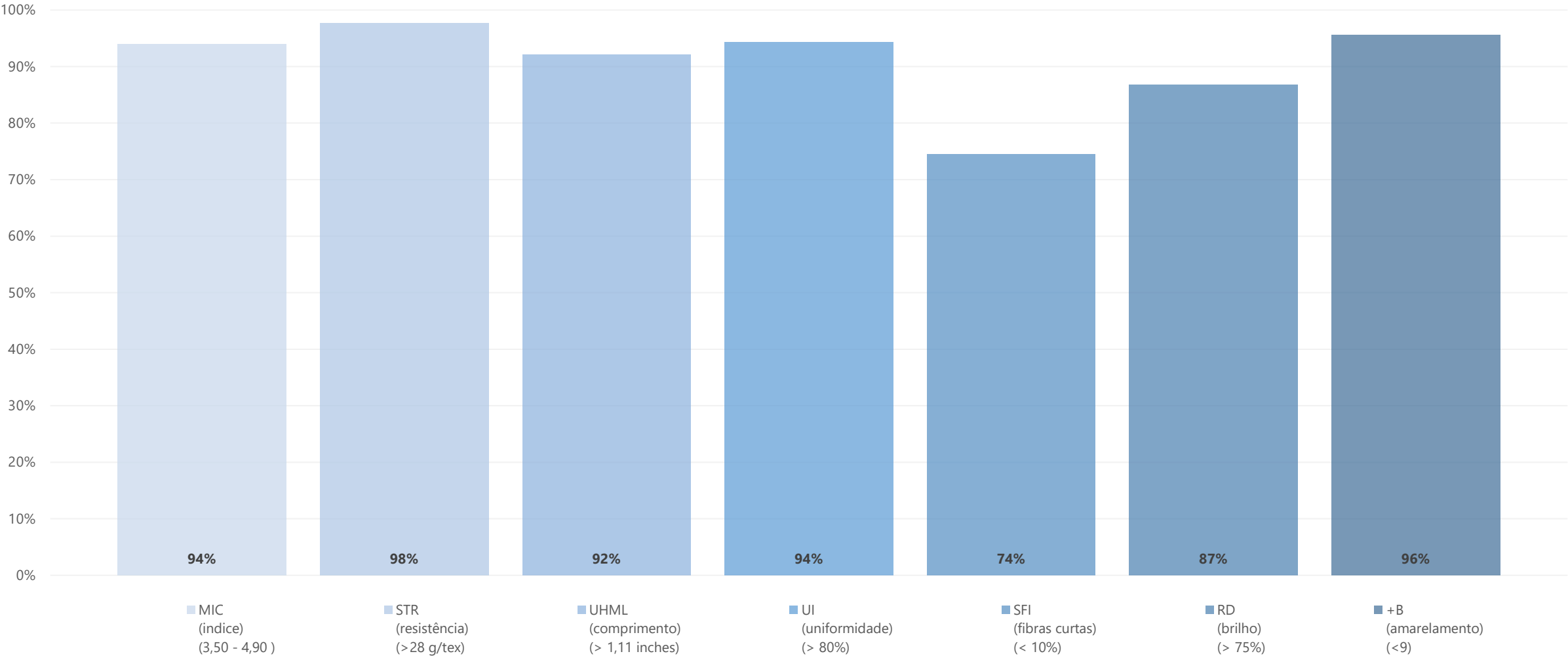
Fonte: Programa SBRHVI - Data: 31.08.2025 - Safra 24/25

Color Grade CG (HVI)
(safra 2024/25)



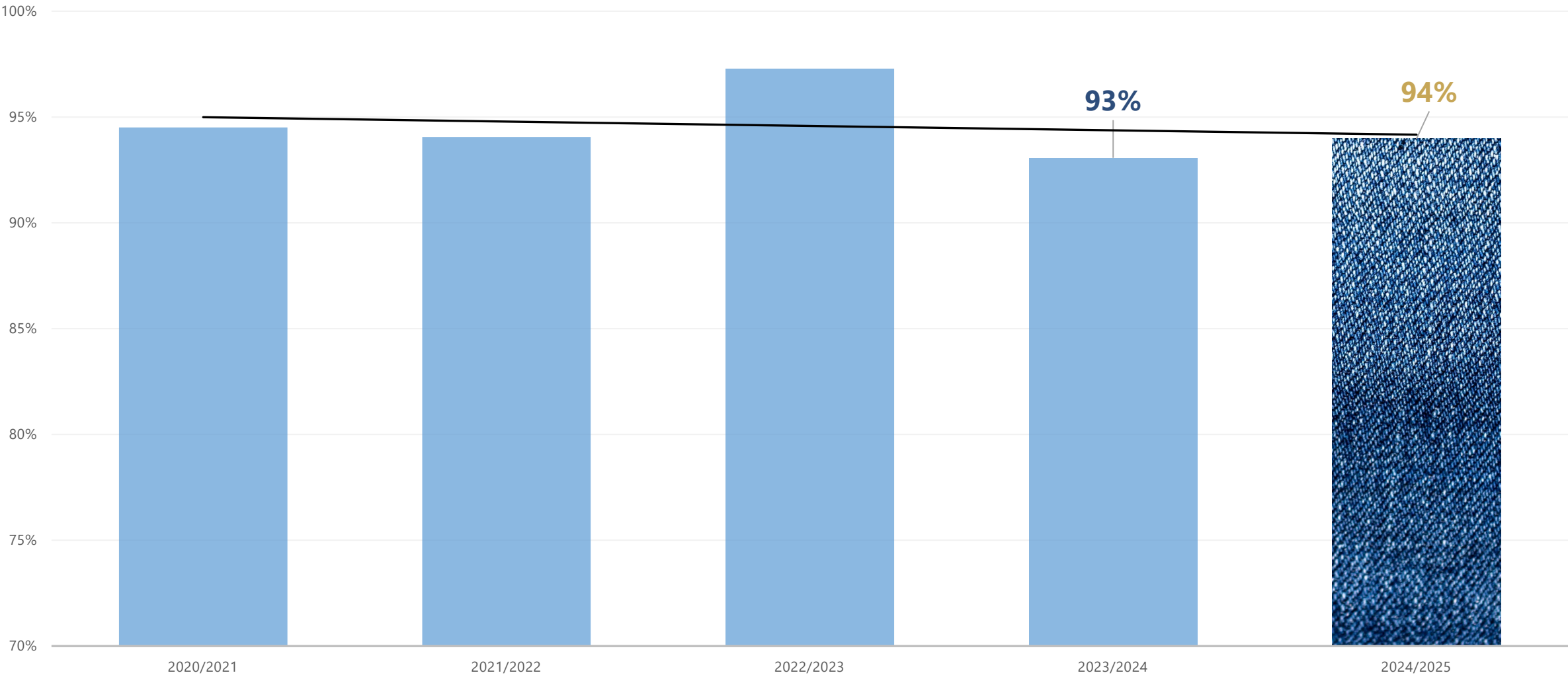
Fonte: Programa SBRHVI - Data: 31.08.2025 - Safra 24/25

Indicadores – Safra 2024/2025



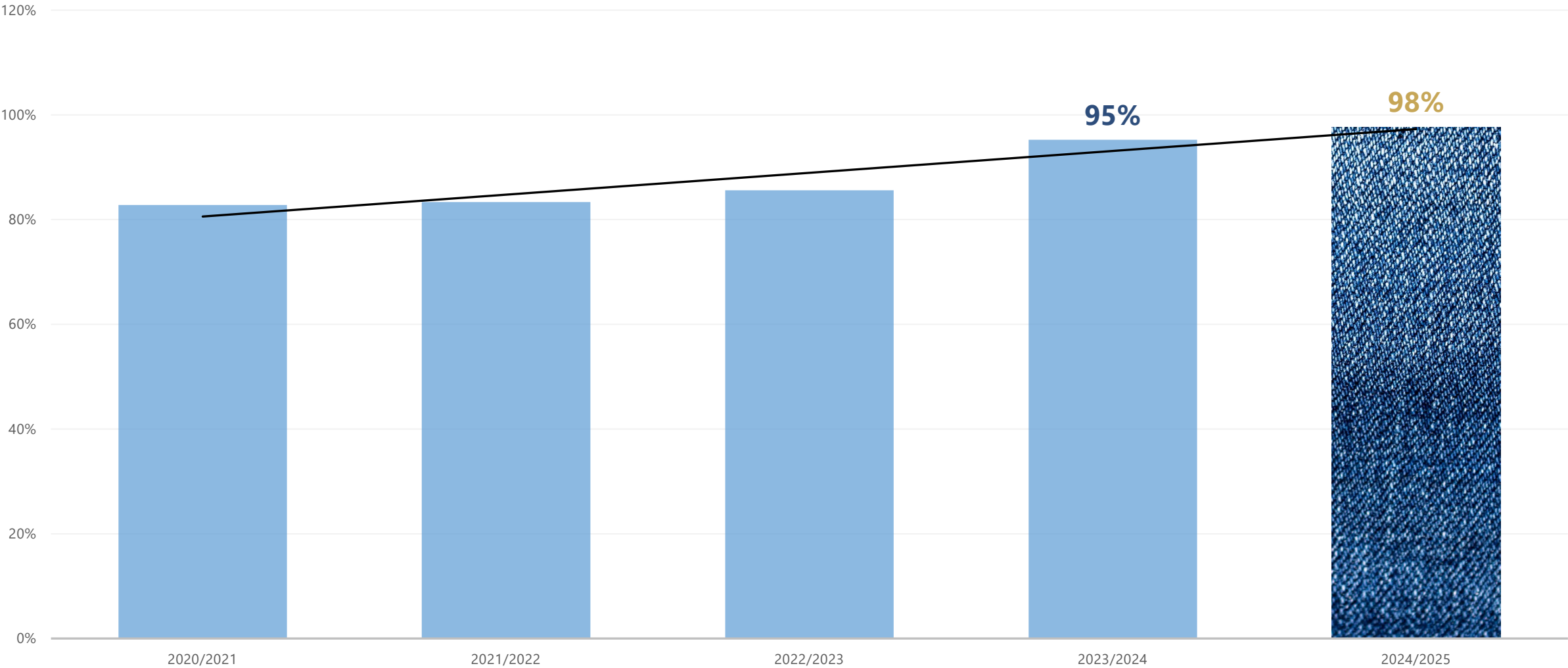
Fonte: Programa SBRHVI - Data: 31.08.2025 - Safra 24/25

Evolução da Qualidade – Índice Micronaire



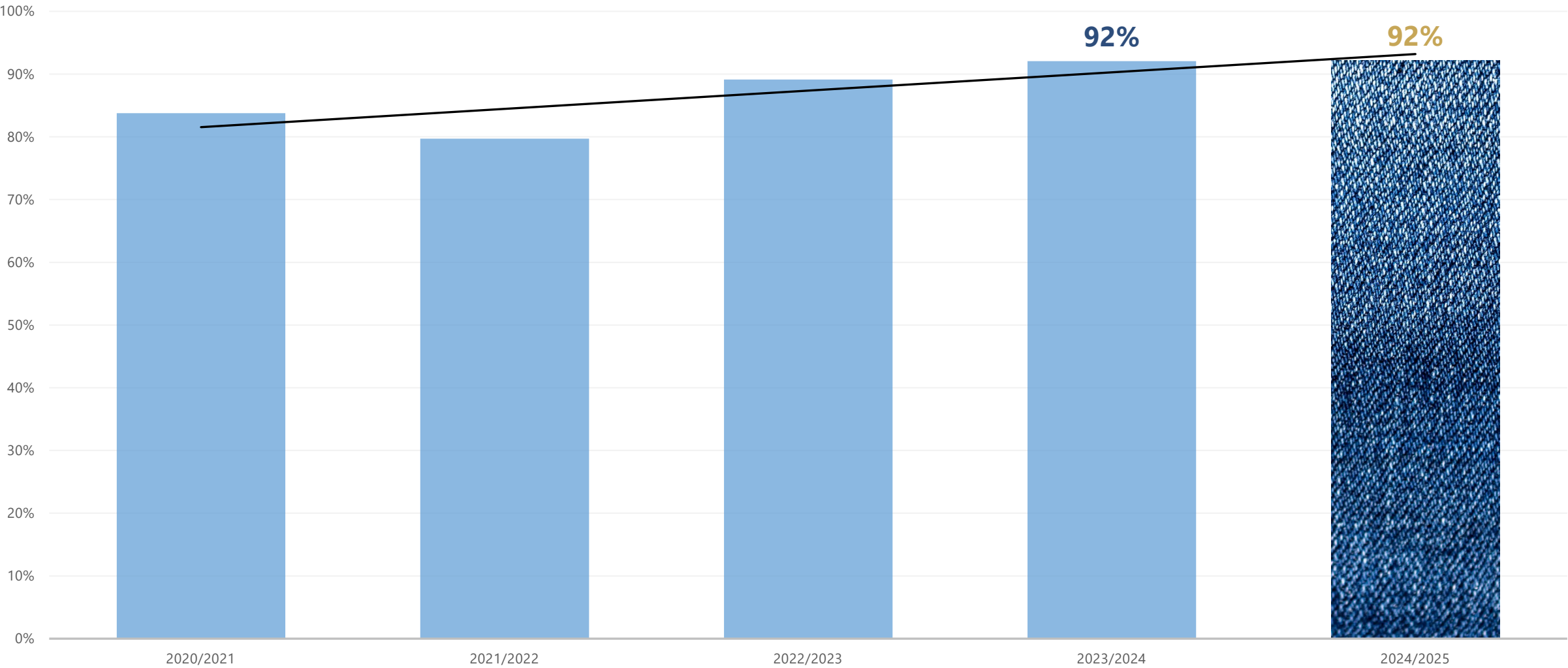
Fonte: Programa SBRHVI - Data: 31.08.2025 - Safra 24/25

Evolução da Qualidade - Resistência



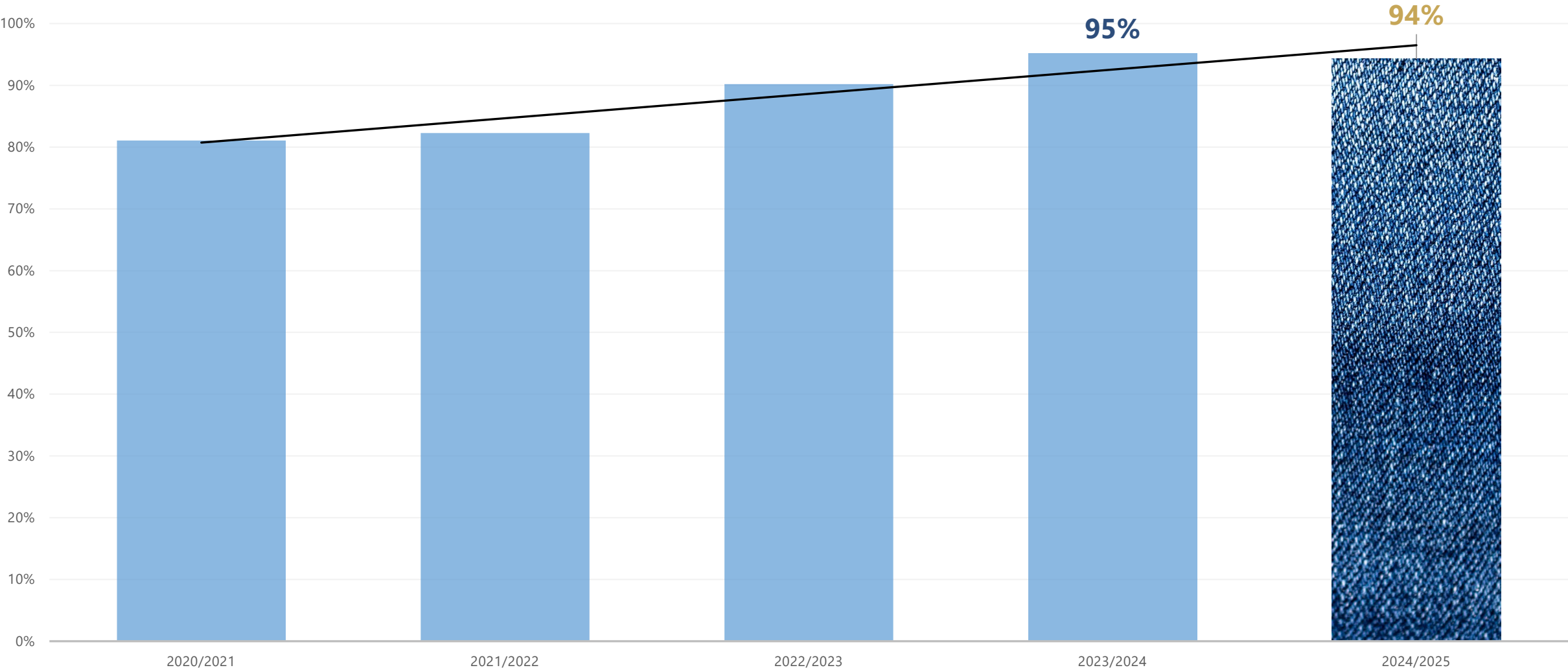
Fonte: Programa SBRHVI - Data: 31.08.2025 - Safra 24/25

Evolução da Qualidade – Comprimento



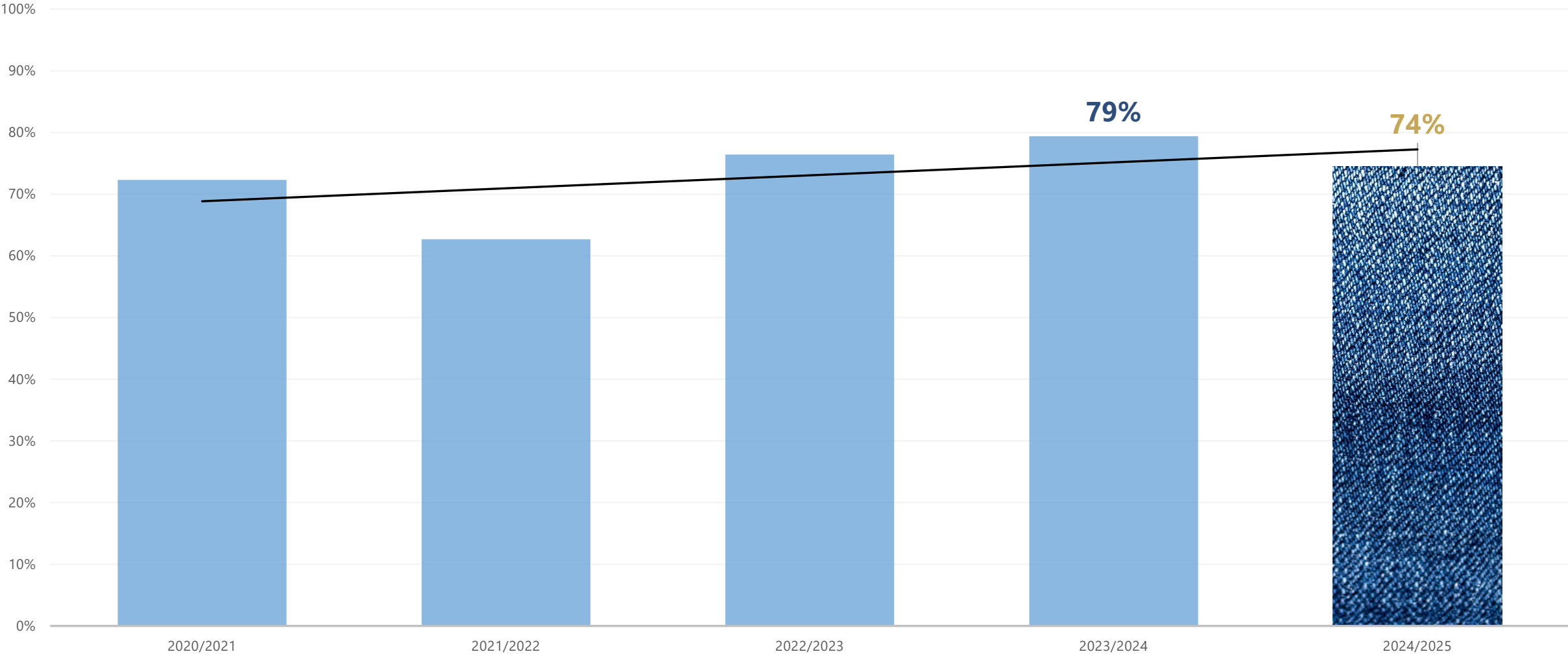
Fonte: Programa SBRHVI - Data: 31.08.2025 - Safra 24/25

Evolução da Qualidade – Índice de Uniformidade



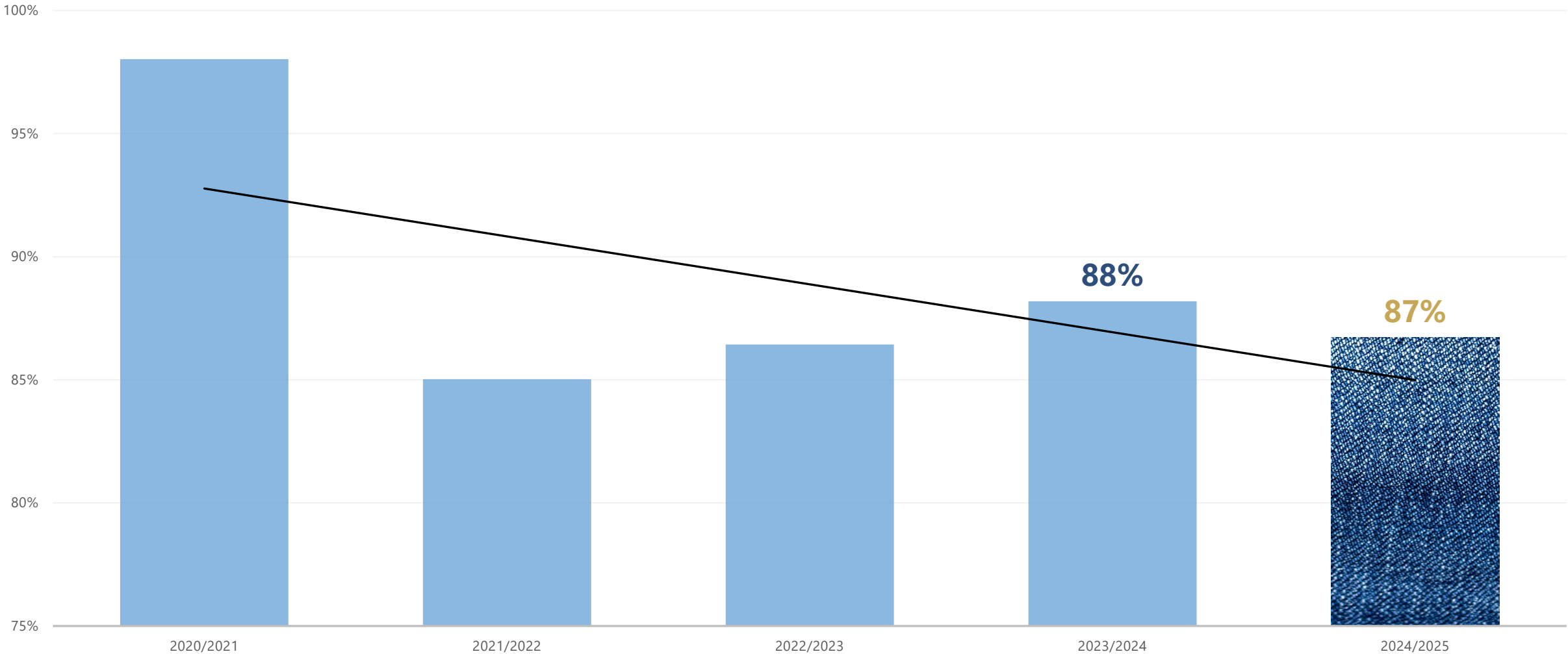
Fonte: Programa SBRHVI - Data: 31.08.2025 - Safra 24/25

Evolução da Qualidade – Índice de Fibras Curtas



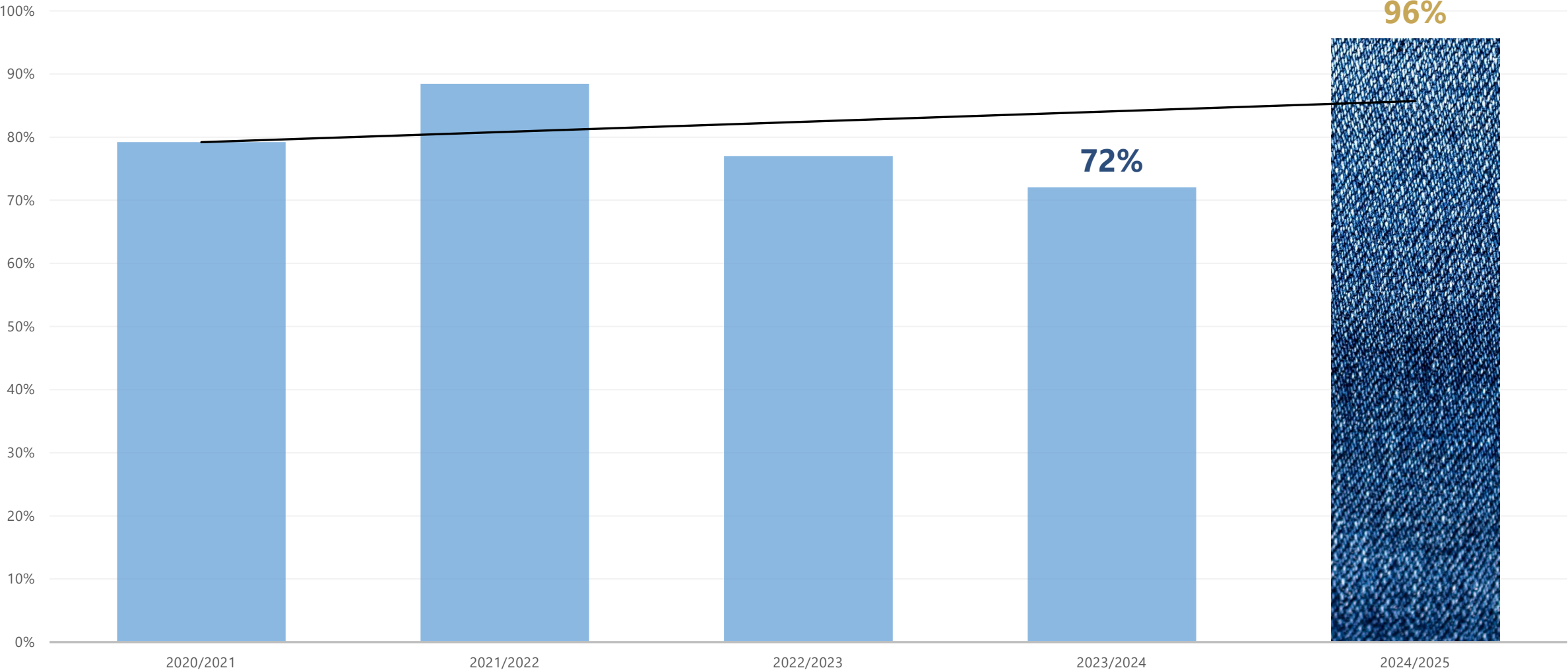
Fonte: Programa SBRHVI - Data: 31.08.2025 - Safra 24/25

Evolução da Qualidade – Grau de Reflexão



Fonte: Programa SBRHVI - Data: 31.08.2025 - Safra 24/25

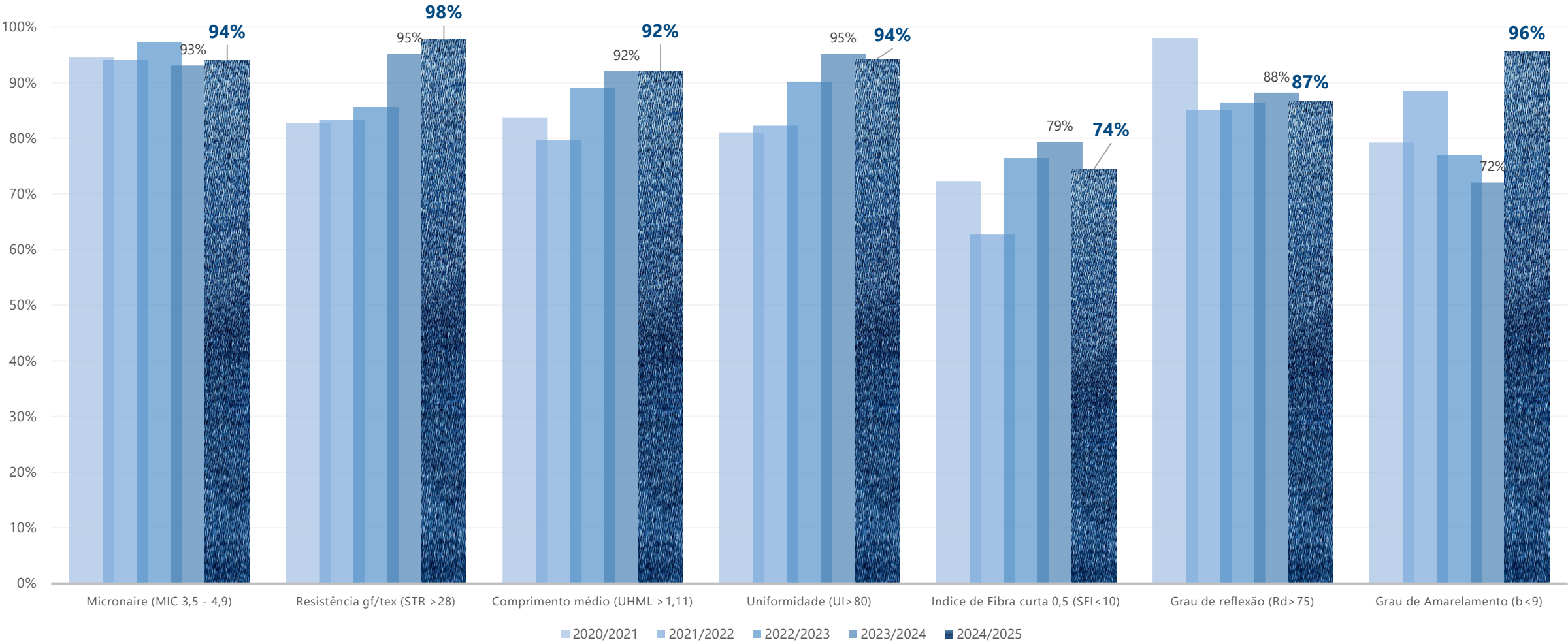
Evolução da Qualidade – Grau de Amarelamento



Fonte: Programa SBRHVI - Data: 31.08.2025 - Safra 24/25

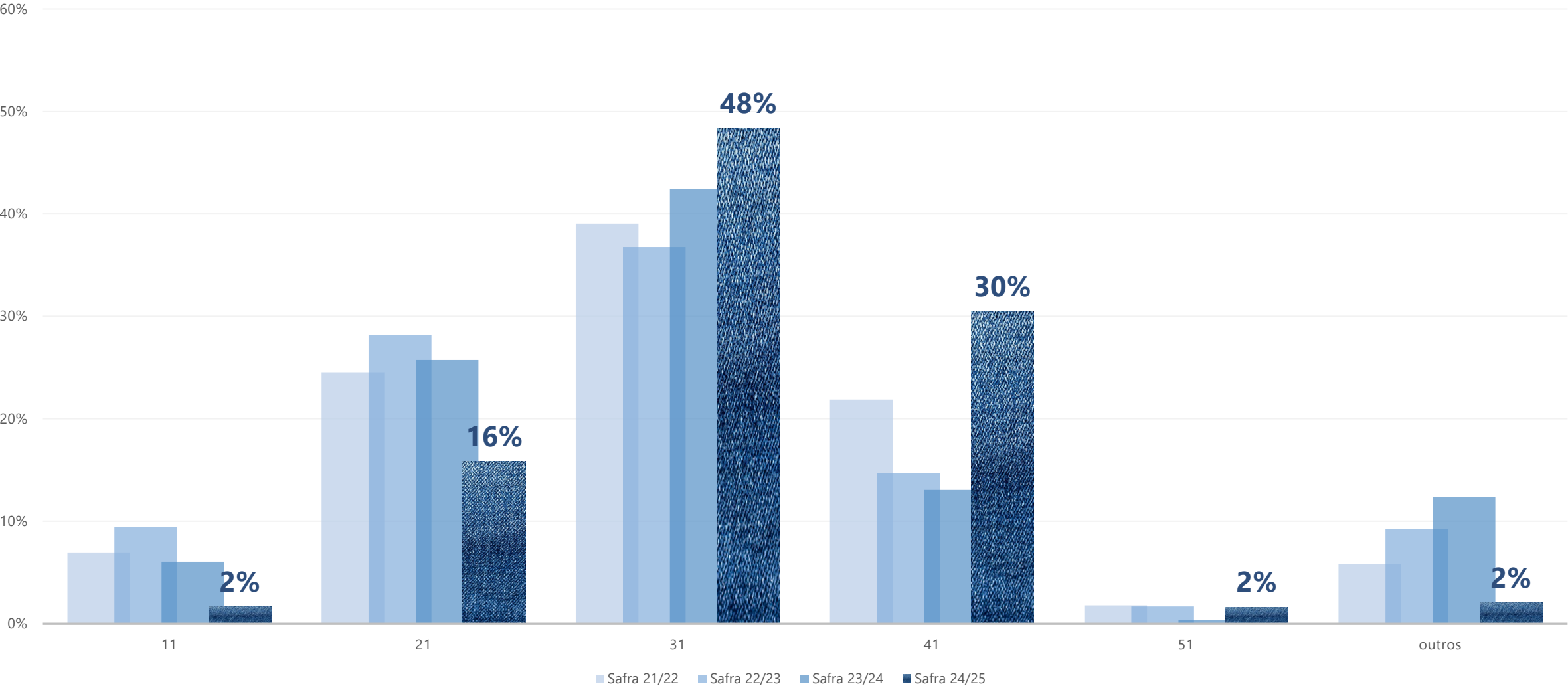
Evolução da qualidade – Resumo Safra

Evolução da qualidade por característica - 2020/2021 a 2024/2025



Fonte: Programa SBRHVI - Data: 31.08.2025 - Safra 24/25

Evolução da Qualidade – Color Grade HVI



Fonte: Programa SBRHVI - Data: 31.08.2025 - Safra 24/25

Desenvolvimento da safra 2024/2025 e reflexos na qualidade da fibra

Mato Grosso:

- Julho e agosto tiveram temperaturas amenas, principalmente à noite, o que atrasou o ciclo do algodão e a maturação das posições do ponteiro, postergando a colheita.
- Instabilidades no início de agosto, com massa de ar frio e chuvas sobre algodão já aberto, atingiram áreas de Rondonópolis, Campo Verde, Campo Novo dos Parecis e Sapezal, podendo afetar levemente o tipo da fibra.
- No geral, a produtividade é alta em Mato Grosso, especialmente no algodão de segunda safra, variando de 260 a 380@/ha.

Análise geral:

Com plantas bem nutridas, a qualidade intrínseca da fibra deve ser de boa a muito boa em LEN/UI e STR, com menos fibras curtas. A boa maturidade tende a elevar o Micronaire, o que pode gerar amostras acima de 4,9 em variedades com tendência maior.



Dr. Jean Belot,
pesquisador do Instituto
Mato-Grossense do
Algodão (IMAmt)



Dr. João Paulo Saraiva,
pesquisador da Embrapa
Algodão



61 3028-9700



faleconosco@abrapa.com.br



www.abrapa.com.br