



Relatório de Qualidade do Algodão Brasileiro | Setembro 2026

Brazilian Cotton Quality Report | September 2026

Calendário do Algodão Brasileiro

Brazilian Cotton Calendar

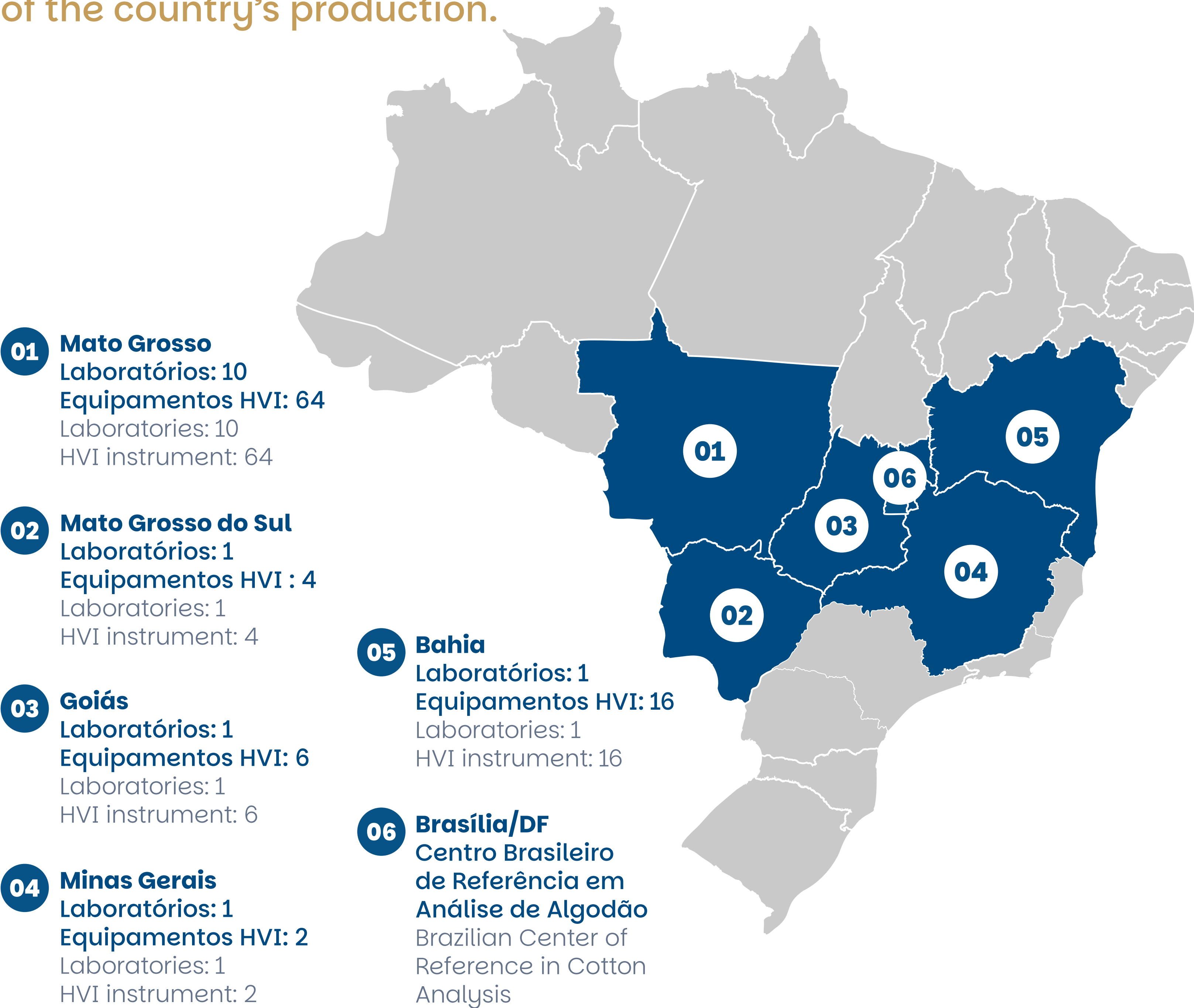
Considerando que a colheita do algodão, no Brasil, ocorre, anualmente, entre junho e setembro, a safra de algodão de 2024/2025 é exportada na temporada seguinte, em 2025/2026.

Considering that cotton harvesting in Brazil takes place annually between June and September, the 2024/2025 cotton crop is exported in the following season, 2025/2026.

		2025				2026											
		SET SEP	OUT OCT	NOV NOV	DEZ DEC	JAN JAN	FEV FEB	MAR MAR	ABR APR	MAI MAY	JUN JUN	JUL JUL	AGO AUG	SET SEP	OUT OCT	NOV NOV	DEZ DEC
Safr Ano 2025/26 Crop Year 2025/26	Beneficiamento Processing	✓	✓	✓	✓												
	Análise HVI HVI Analysis	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓									
	Exportação/ Mercado Interno Export/ Domestic Market	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						
Safr Ano 2025/26 Crop Year 2025/26	Plantio Planting			✓	✓	✓	✓										
	Colheita Harvest										✓	✓	✓	✓			
	Beneficiamento Processing										✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Análise HVI HVI Analysis										✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Exportação/ Mercado Interno Export/ Domestic Market										✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



Os laboratórios de análise por HVI analisam 100% da produção do país.
The HVI laboratories analyze 100% of the country's production.



 **14** Total de Laboratórios
Total of Laboratories

 **96** Total de equipamentos HVI (laboratórios participantes)
Total number of HVI instrument (participating laboratories)

 **01** Centro Brasileiro de Referência em Análise de Algodão (CBRA)
Brazilian Reference Center for Cotton Analysis (CBRA)

Atualização da Safr 2025/2026 – Setembro 2025/2026 Cotton Crop Update – September

PREVISÃO DA SAFRA 2025/2026 2025/2026 PROJECTED CROP

4 milhões
de toneladas
4 million tonnes

≈ 19 milhões
de fardos
≈ 19 million bales

ANÁLISES HVI HVI ANALYSES

10.199.574
fardos analisados
10,199,574 bales analyzed

de aproximadamente **19 milhões de fardos previstos**
out of approximately **19 million projected bales**

54%

10.199.574 fardos já
analisados por HVI
10,199,574 bales
analyzed

≈ 19 milhões de
fardos previstos
19 million
projected bales



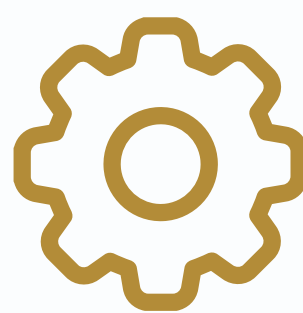
ANDAMENTO DA SAFRA CROP PROGRESS



Colheita:
Harvest:

99%

Até 25/09
As of Sept. 25

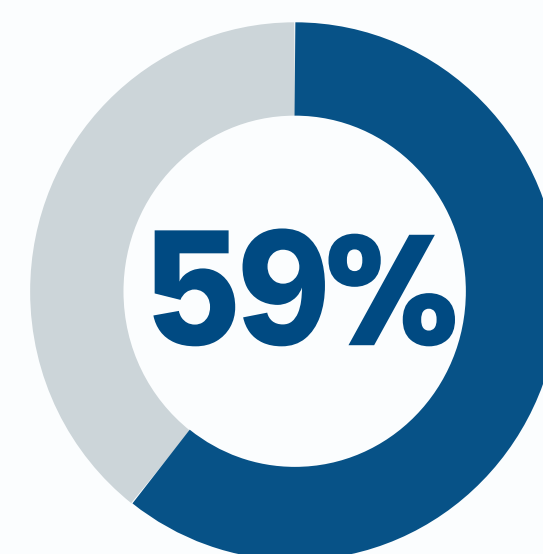


Beneficiamento:
Ginning:

49%

Até 25/09
As of Sept. 25

PQAB PQAB



dos fardos
analisados até
o momento são
certificados pelo
MAPA (PQAB).
of the bales
analyzed to date
are certified by
MAPA (PQAB).

Base: 10.199.574 fardos analisados
Based on 10,199,574 analyzed bales

Qualidade do algodão brasileiro: avanços e confiabilidade dos resultados

Brazilian Cotton Quality: Progress and Reliable Test Results

Por Axel Drieling – ICA Bremen
By Axel Drieling – ICA Bremen



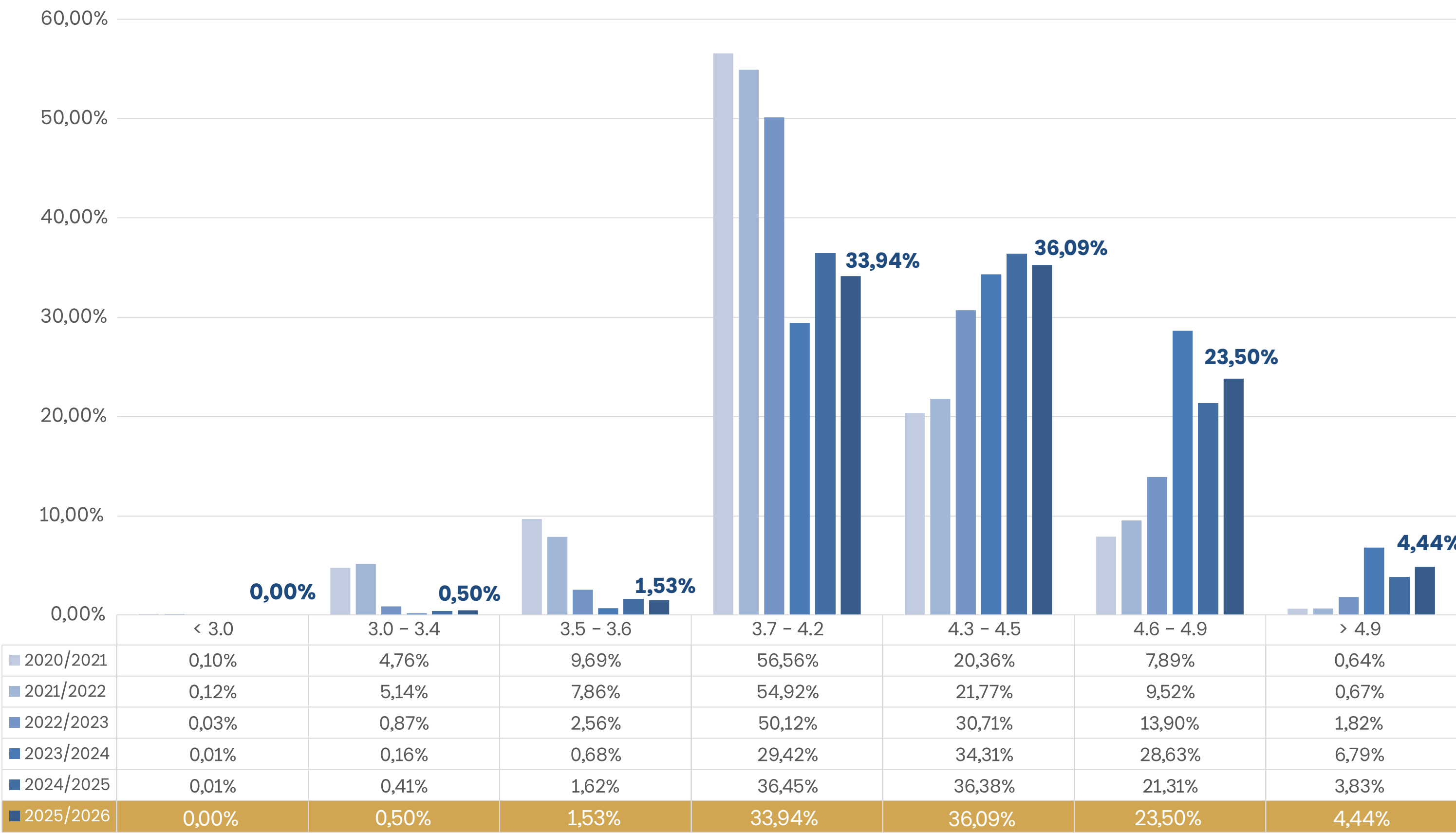
Minha visita ao Brasil nas últimas duas semanas foi impressionante. Além de participar do Congresso Brasileiro do Algodão, que reuniu mais de 2.700 pessoas e apresentou a diversidade da indústria e da pesquisa do setor no país, tive a oportunidade de conhecer de perto o Programa de Qualidade do Algodão Brasileiro e os laboratórios de análise da fibra. My visit to Brazil over the past two weeks was impressive. In addition to attending the National Cotton Congress, which brought together more than 2,700 people and showcased the breadth of Brazil's cotton industry and research, I had the opportunity to take a closer look at the Brazilian Cotton Quality Program and its cotton testing laboratories.

É impressionante observar como esse sistema evoluiu desde sua concepção, há aproximadamente 15 anos, e do início de sua operação, há 10 anos. Com o programa SBRHVI e seus três pilares, o laboratório central CBRA e os 14 laboratórios de classificação de algodão distribuídos pelo Brasil, foi construída uma estrutura de excelência para avaliar a qualidade do algodão brasileiro e assegurar a confiabilidade dos resultados. It is impressive to see how this system has evolved since its conception approximately 15 years ago and the start of its operations 10 years ago. Through the SBRHVI program and its three pillars, the CBRA central laboratory, and the 14 cotton classification laboratories across Brazil, an outstanding system has been established to assess Brazilian cotton quality and ensure reliable test results.

Todos os laboratórios incorporaram plenamente os requisitos de qualidade e contribuem para o aprimoramento do sistema. Isso também ficou evidente no workshop que realizamos em 29 de outubro, com a participação da maioria dos laboratórios vinculados à Abrapa. All laboratories have fully embraced the quality requirements and contribute to the system's continuous improvement. This was also evident during the laboratory workshop we conducted on October 29, which included most of the laboratories associated with Abrapa.

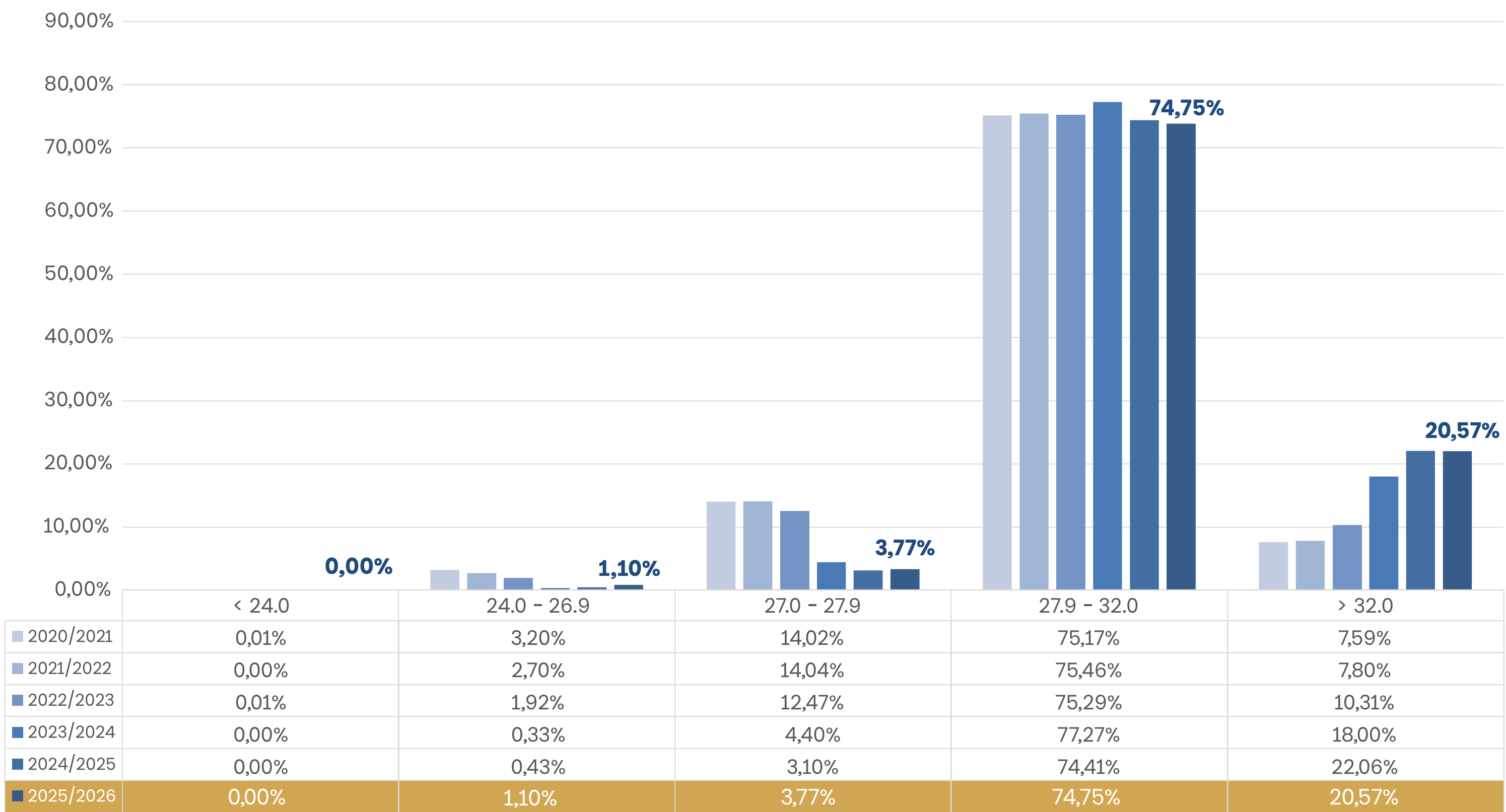
Além dos avanços na qualidade do algodão — especialmente em comprimento e resistência da fibra —, os resultados das análises apresentam um índice de repetibilidade muito bom e em constante evolução. Essas conquistas ganham ainda mais relevância diante do expressivo crescimento da produção anual de algodão no país. In addition to improvements in cotton quality—particularly in fiber length and strength—the test results demonstrate a very good and steadily improving level of repeatability. These achievements are even more significant in the context of the substantial increase in the country's annual cotton production.

Micronaire – MIC | Micronaire – MIC



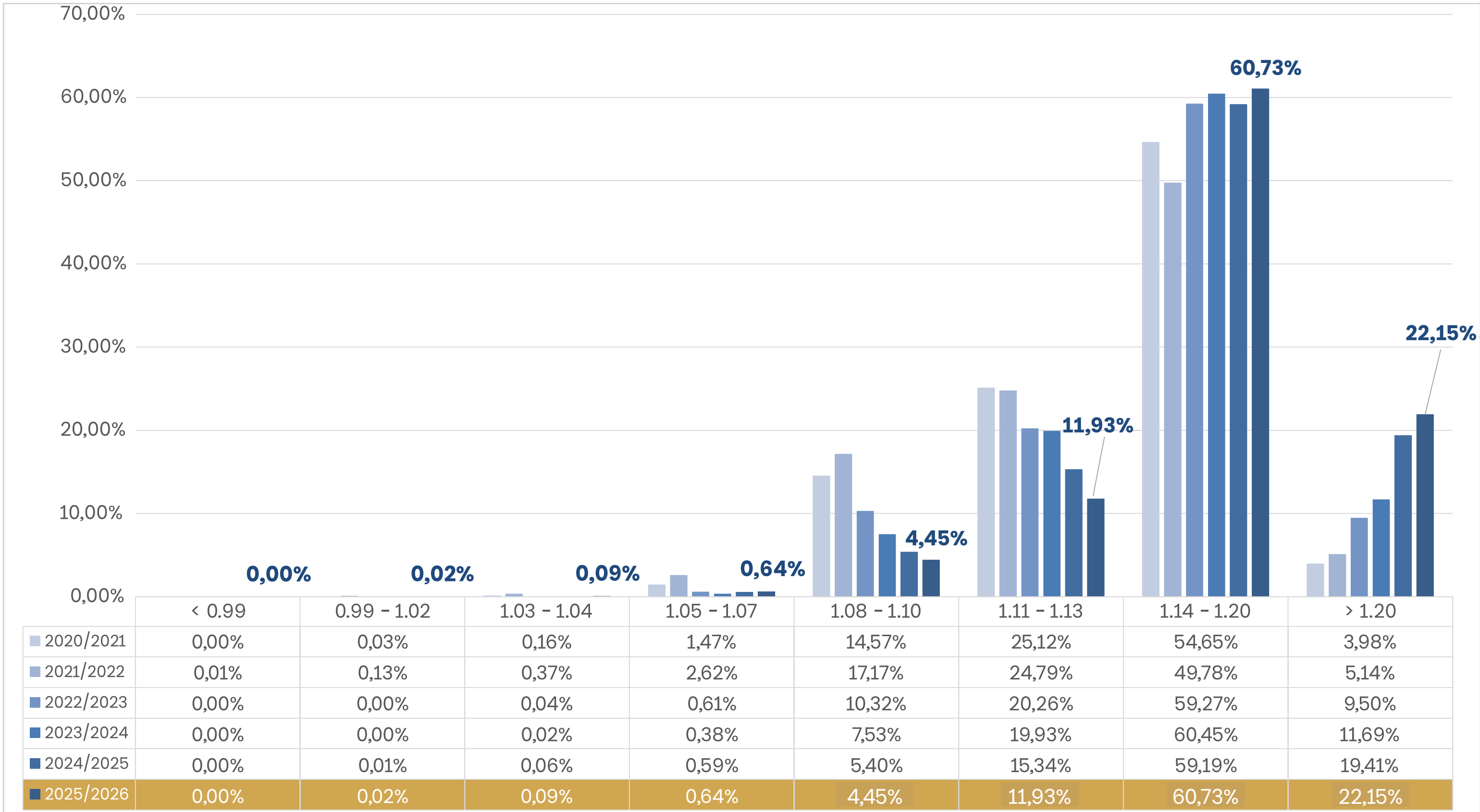
Fonte:Programa SBRHVI – Data 30.09.2026 – Safra 25/06

Resistência – STR (gf/tex) | Strength – STR (gf/tex)



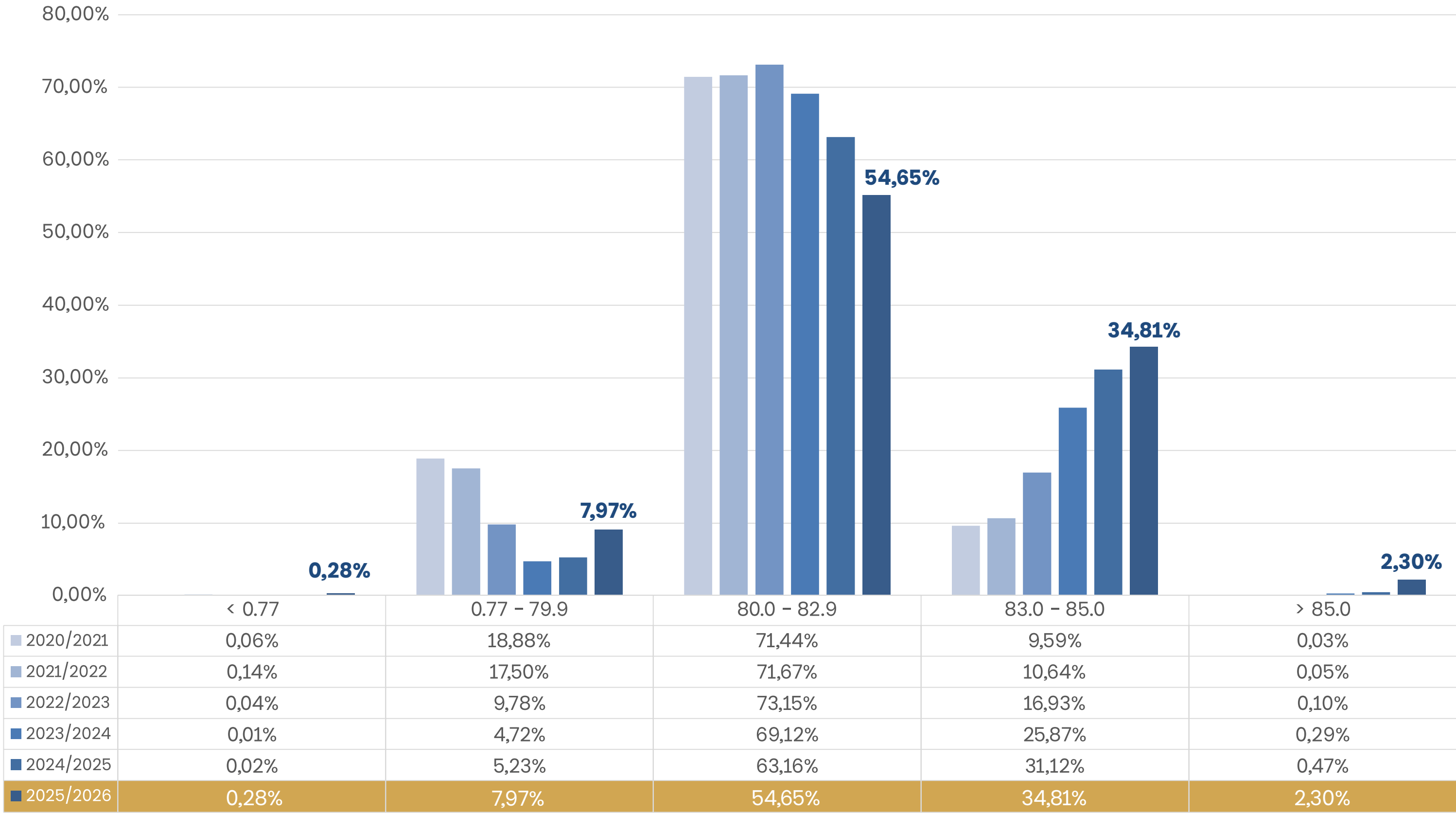
Fonte:Programa SBRHVI – Data 30.09.2026 – Safra 25/06

Comprimento da Fibra – UHML (polegadas) | Fiber Length – UHML (inches)



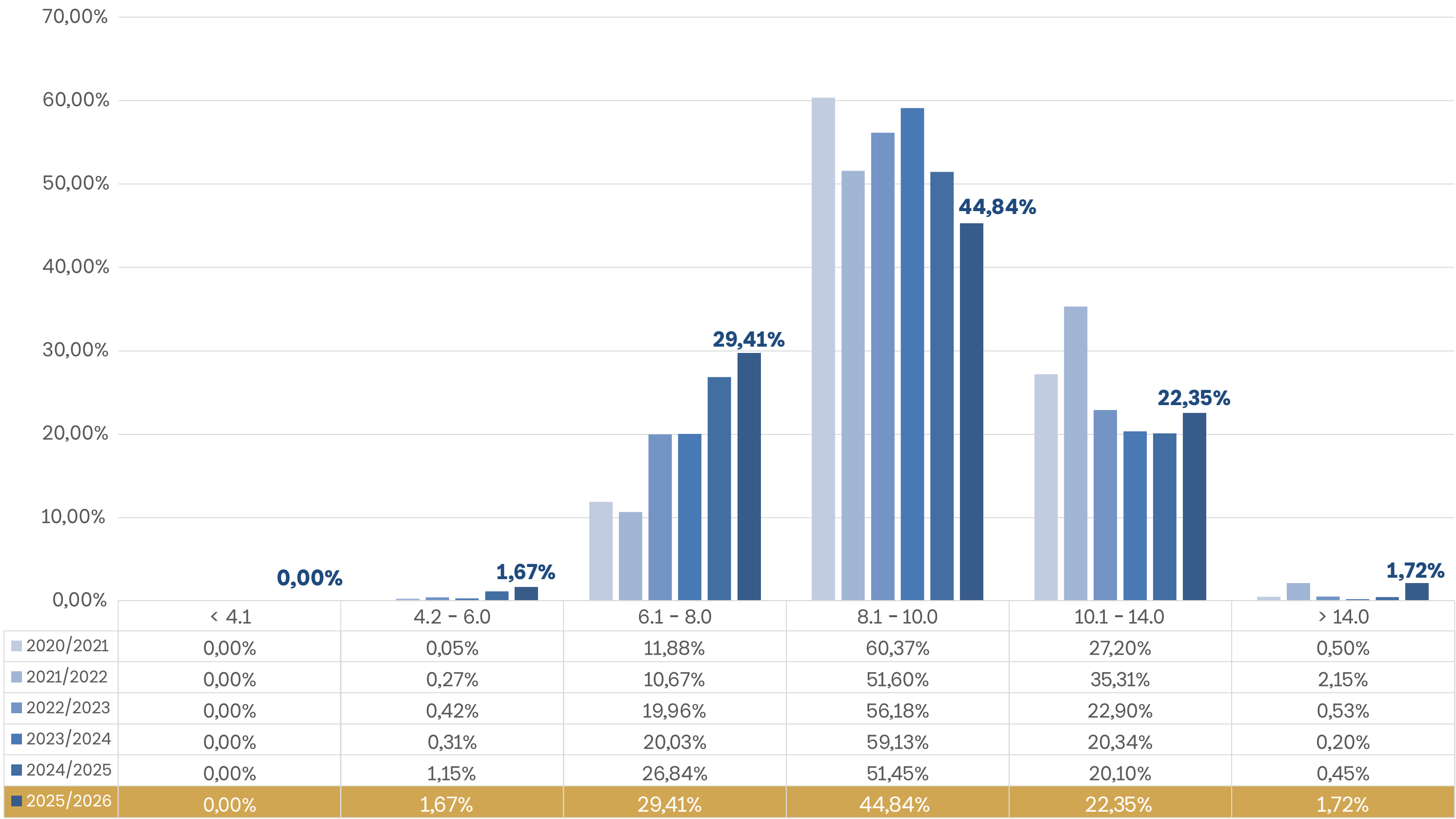
Fonte:Programa SBRHVI – Data 30.09.2026 – Safra 25/06

Uniformidade de Fibra – UI (%) | Fiber Uniformity – UI (%)



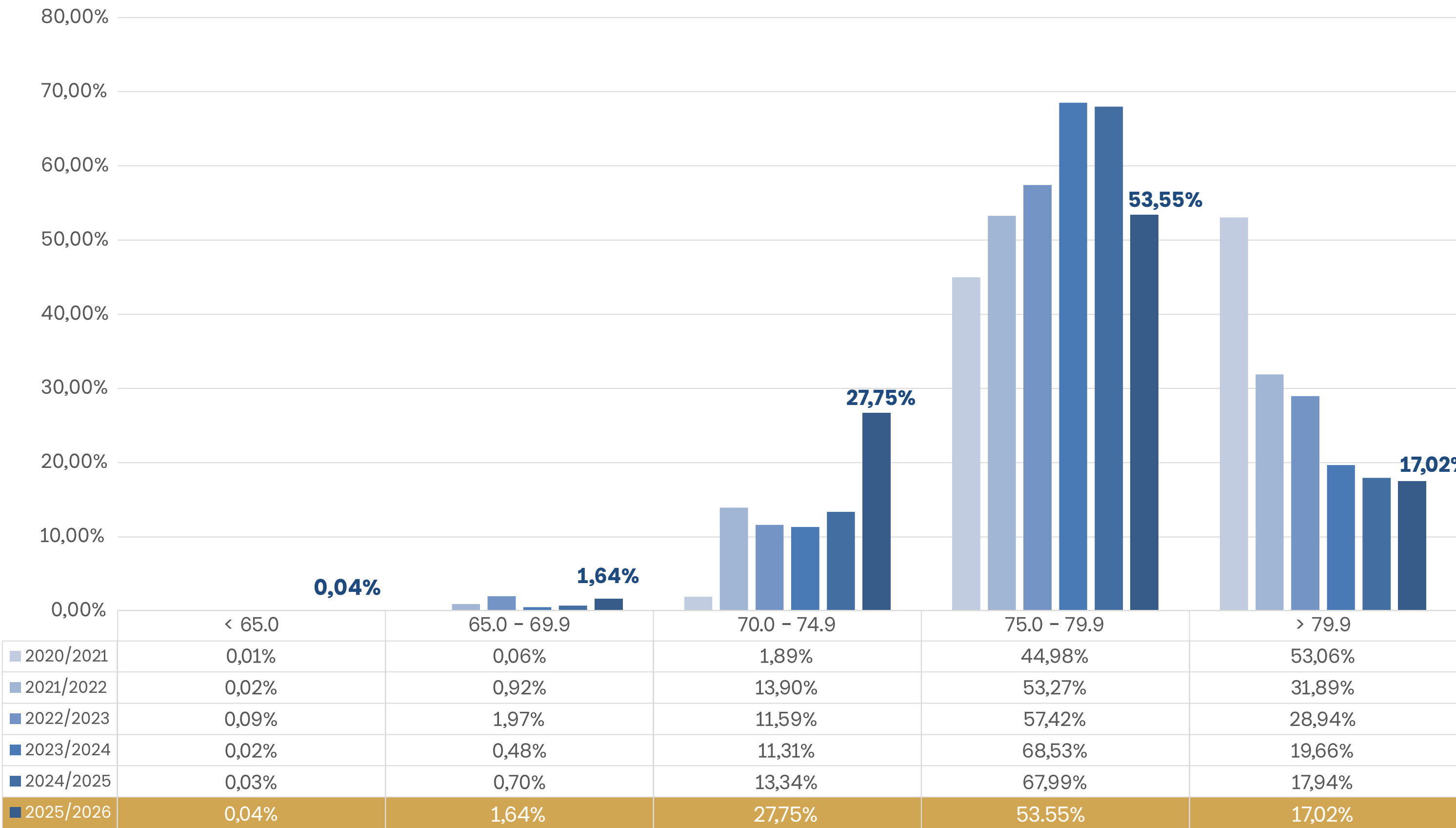
Fonte:Programa SBRHVI – Data 30.09.2026 – Safra 25/06

Índice de Fibras Curtas (0,5 pol) – SFI (%) | Short Fiber Index (0.5 in) – SFI (%)



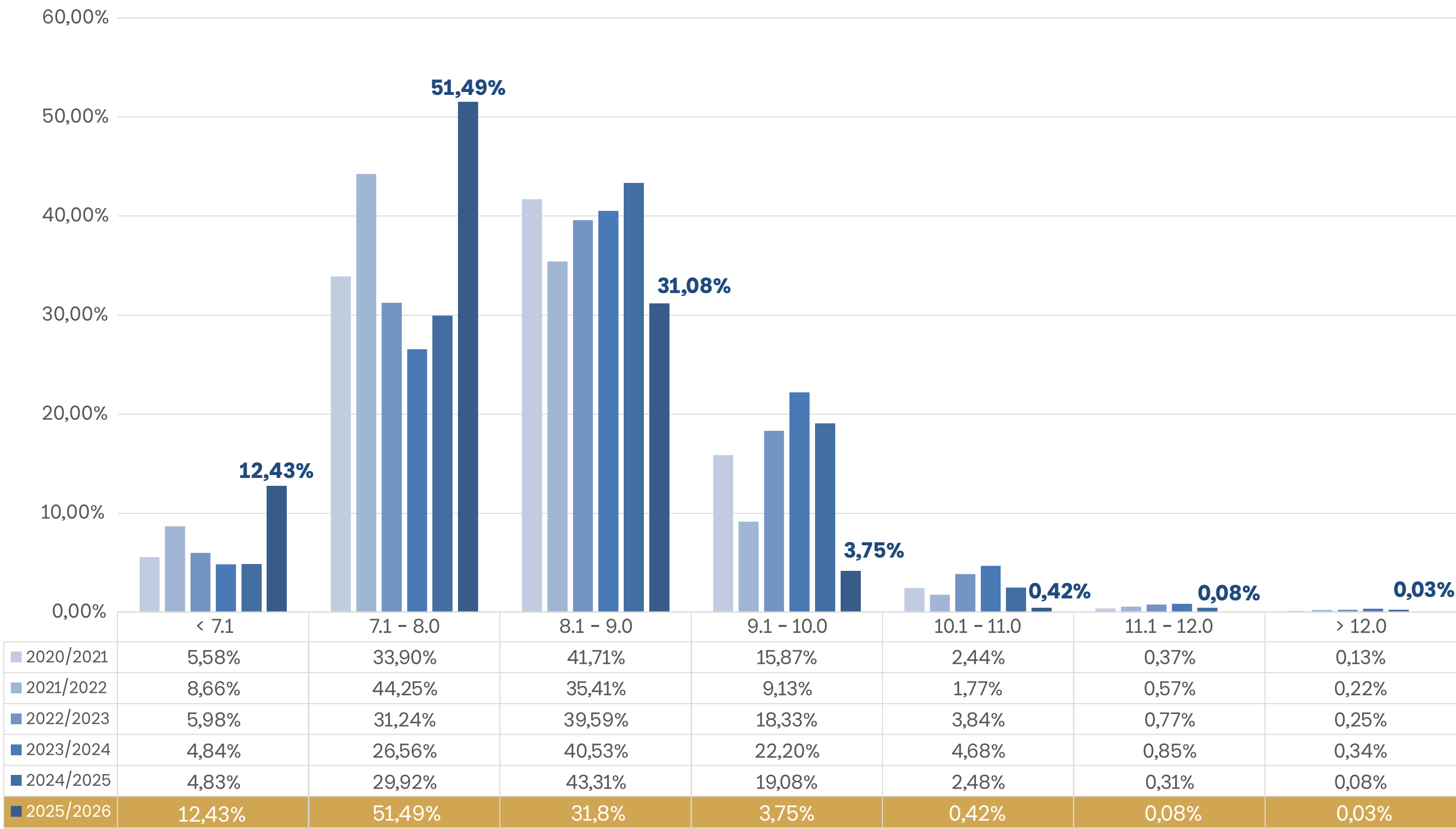
Fonte:Programa SBRHVI – Data 30.09.2026 – Safr25/06

Reflectância – Rd | Reflectance – Rd



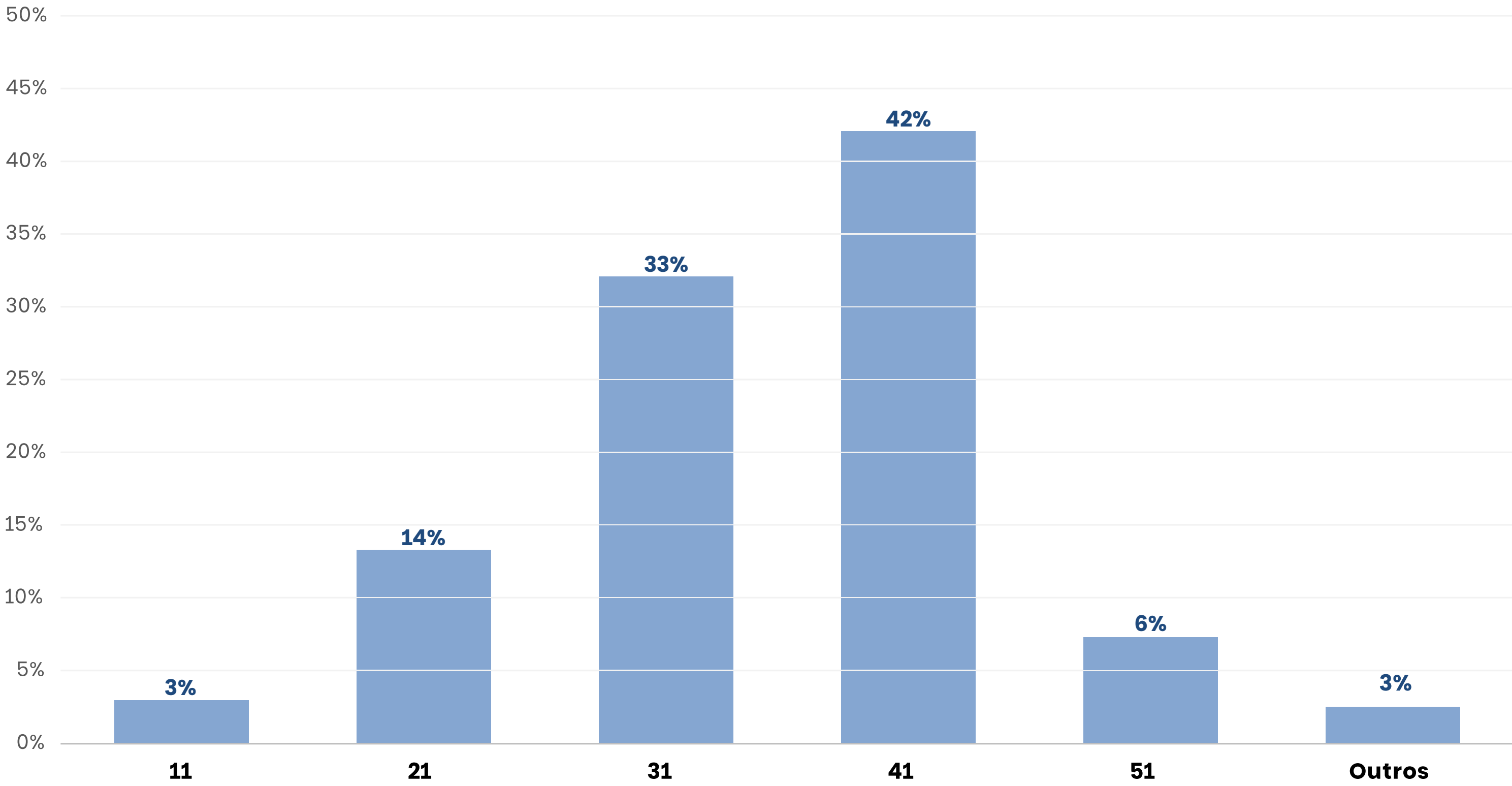
Fonte:Programa SBRHVI – Data 30.09.2026 – Safr25/06

Amarelamento - +b | Yellowness - +b



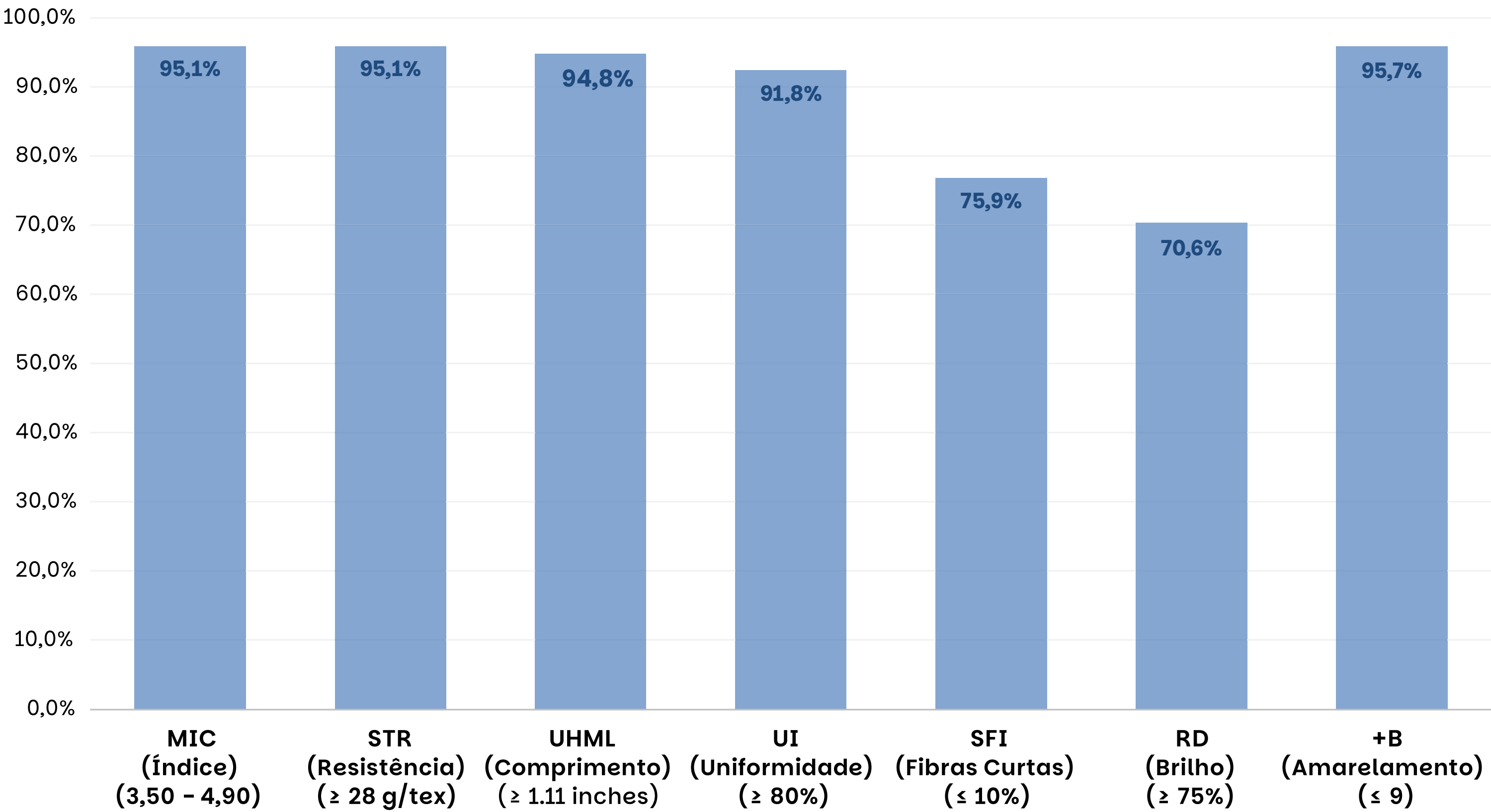
Fonte:Programa SBRHVI – Data 30.09.2026 – Safr25/06

Color Grade CG (HVI) | Safr2025/26 | Color Grade CG (HVI) | 2025/26 harvest



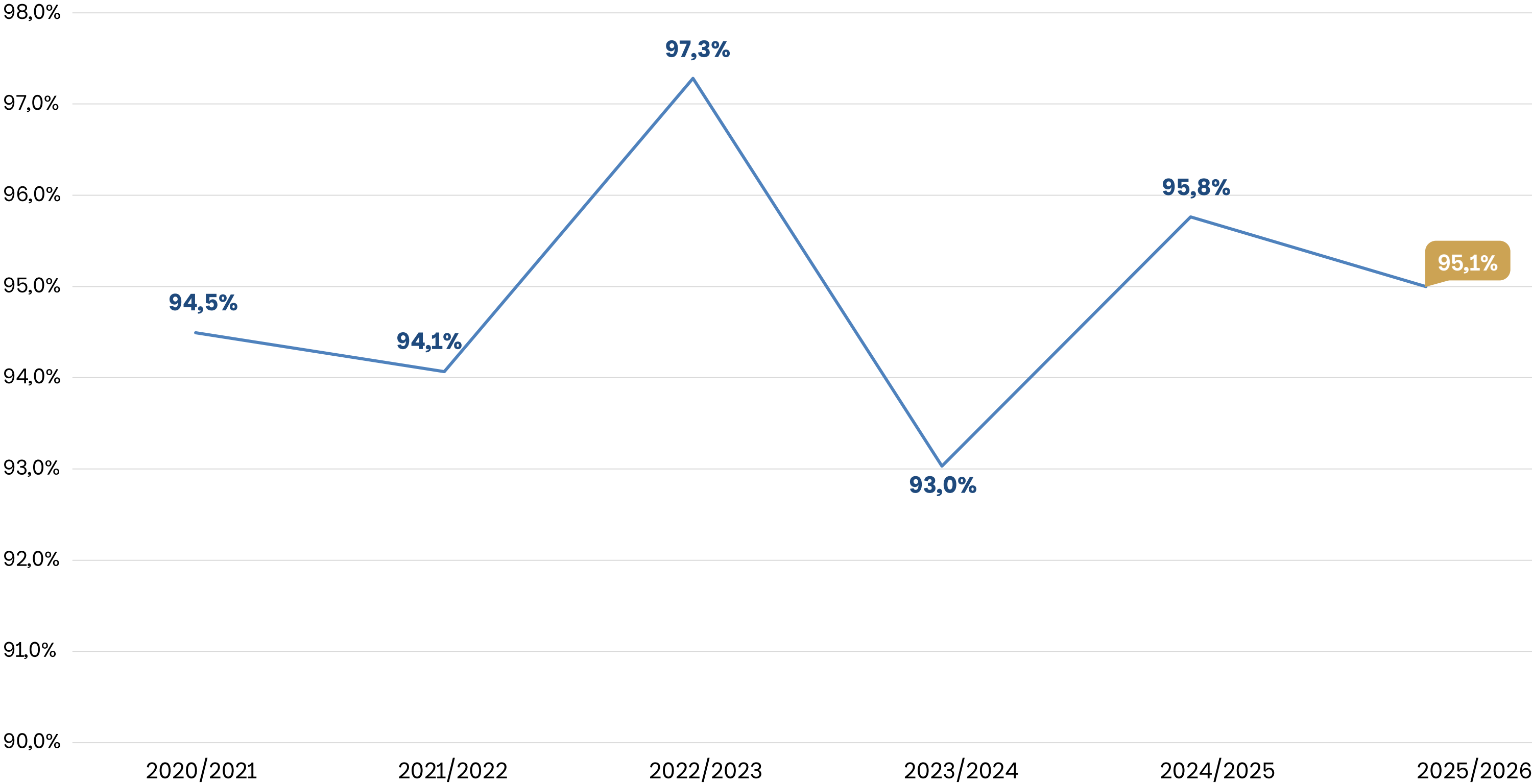
Fonte:Programa SBRHVI – Data 30.09.2026 – Safr25/06

Indicadores – Safr 2025/2026 | Indicators – 2025/2026 Crop Season



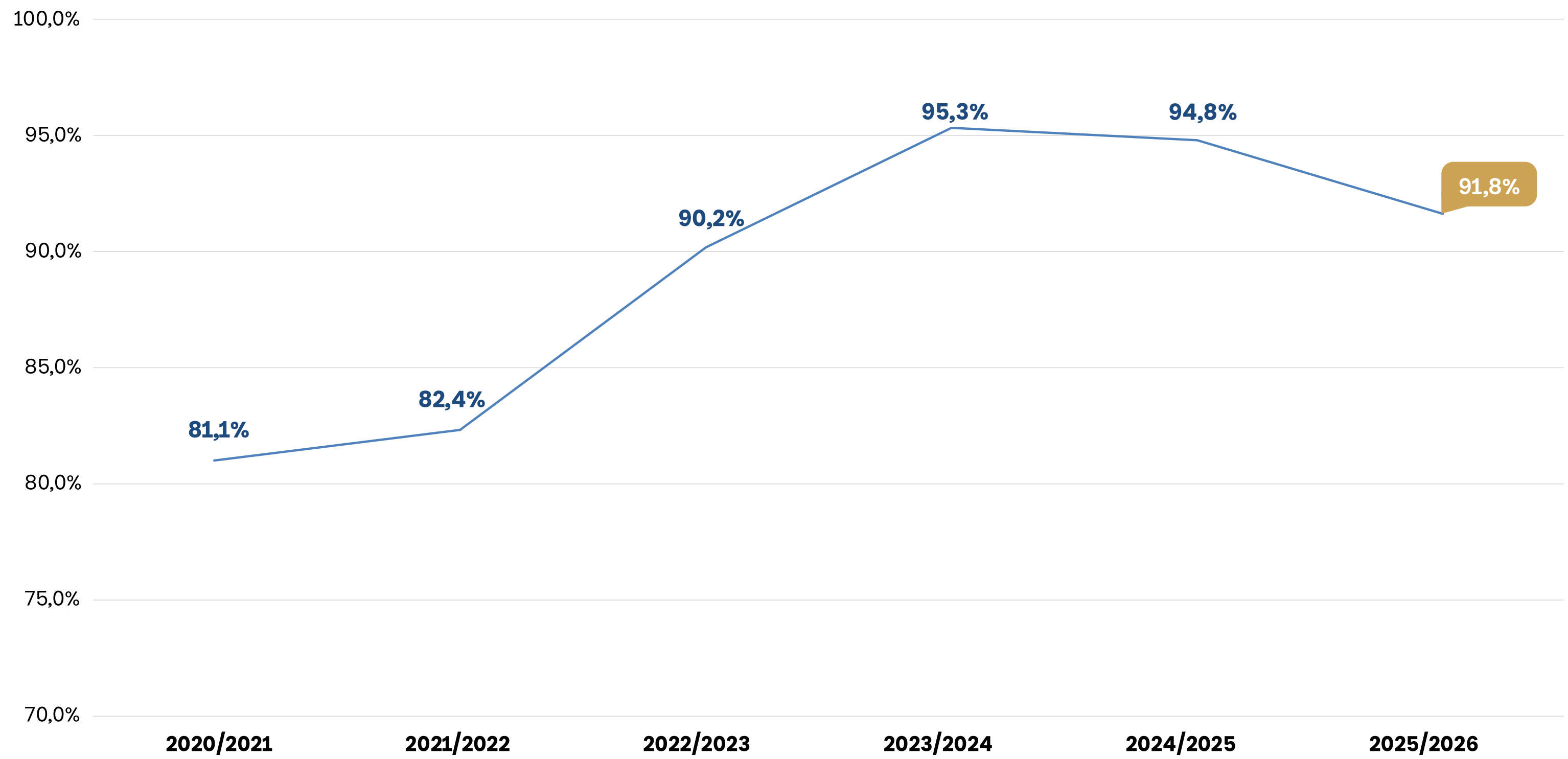
Fonte:Programa SBRHVI – Data 30.09.2026 – Safr 25/06

Evolução da Qualidade – Micronaire (3.50 - 4.90)
Quality Trend – Micronaire (3.50 - 4.90)



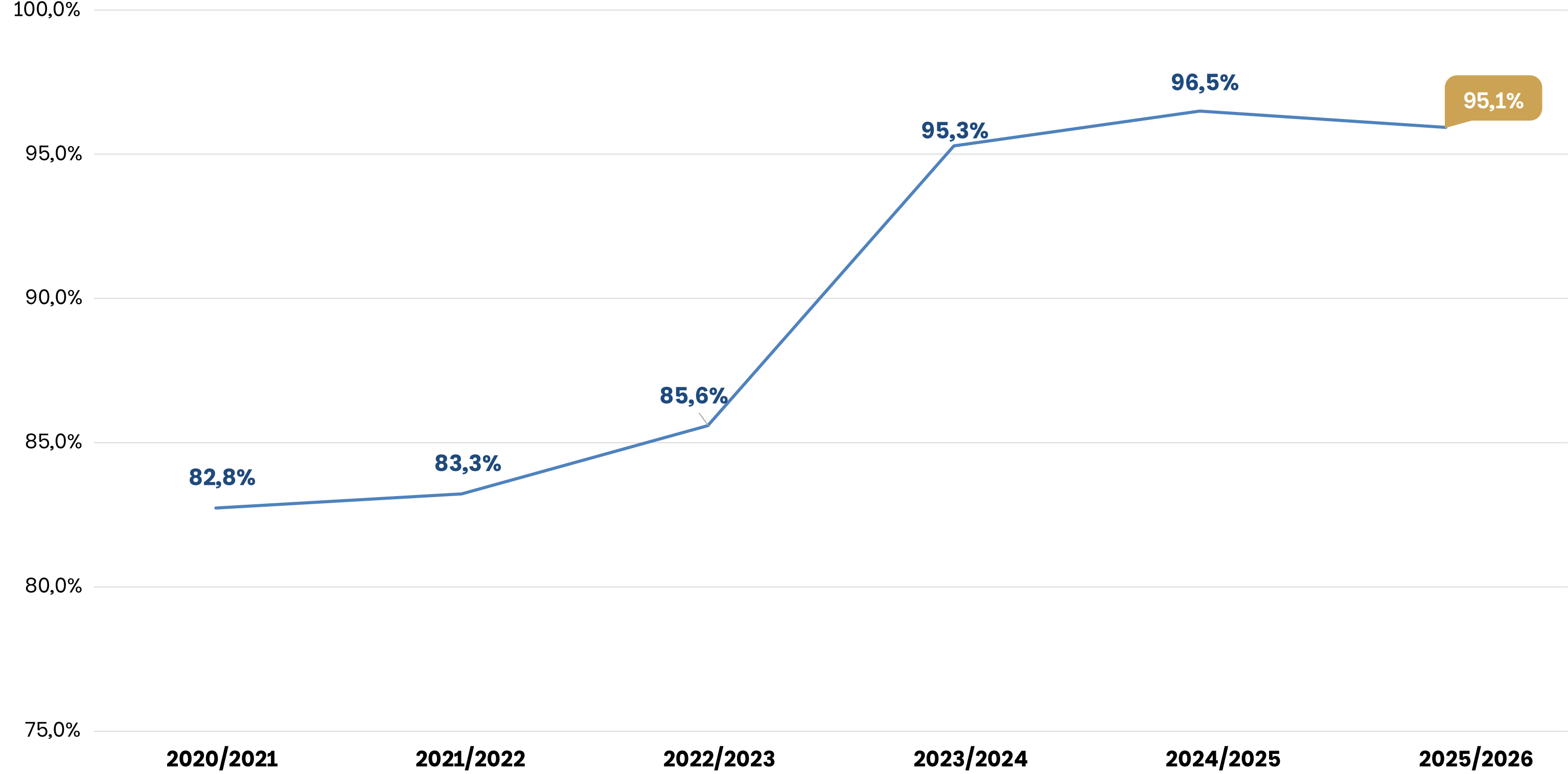
Fonte:Programa SBRHVI – Data 30.09.2026 – Safr 25/06

Evolução da Qualidade – Uniformidade (≥ 80%)
Quality Trend – Uniformity (≥ 80%)



Fonte:Programa SBRHVI – Data 30.09.2026 – Safra 25/06

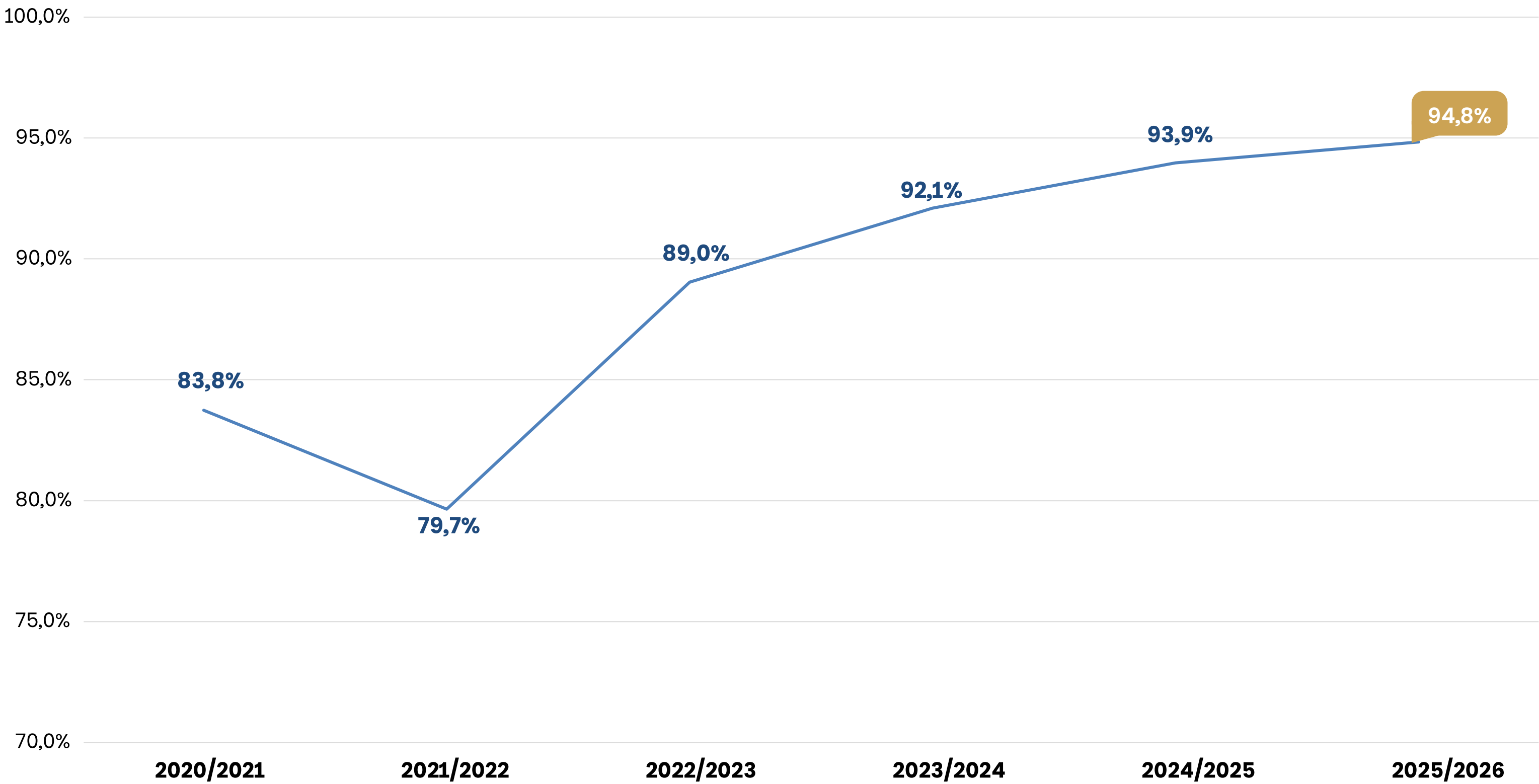
Evolução da Qualidade – Resistência (≥ 28 g tex)
Quality Trend – Strenght (≥ 28 g tex)



Fonte:Programa SBRHVI – Data 30.09.2026 – Safra 25/06

Evolução da Qualidade – Comprimento (≥ 1.11 polegadas)

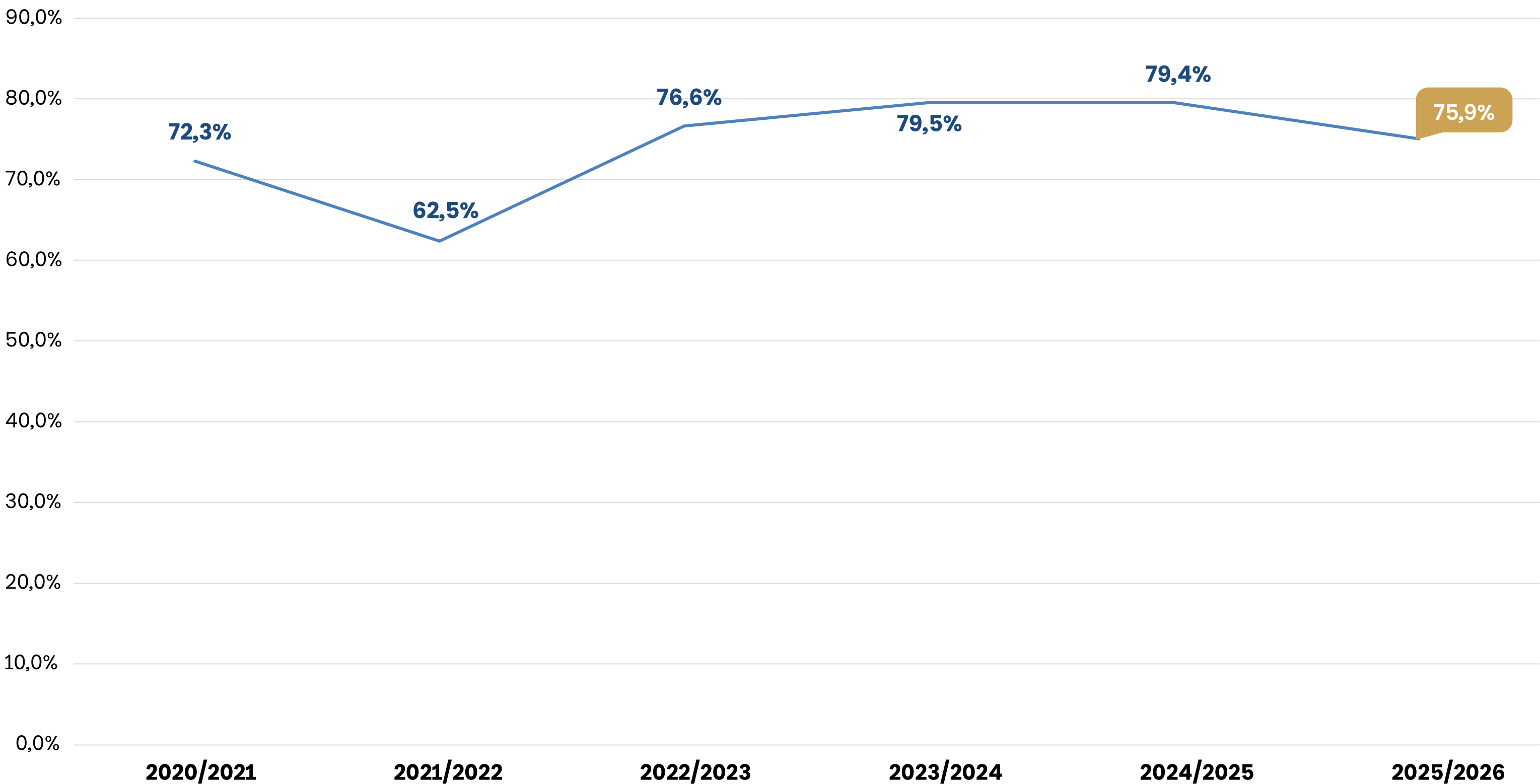
Quality Trend – Fiber Length (≥ 1.11 inches)



Fonte:Programa SBRHVI – Data 30.09.2026 – Safra 25/06

Evolução da Qualidade – Índice de Fibras Curtas (≤ 10%)

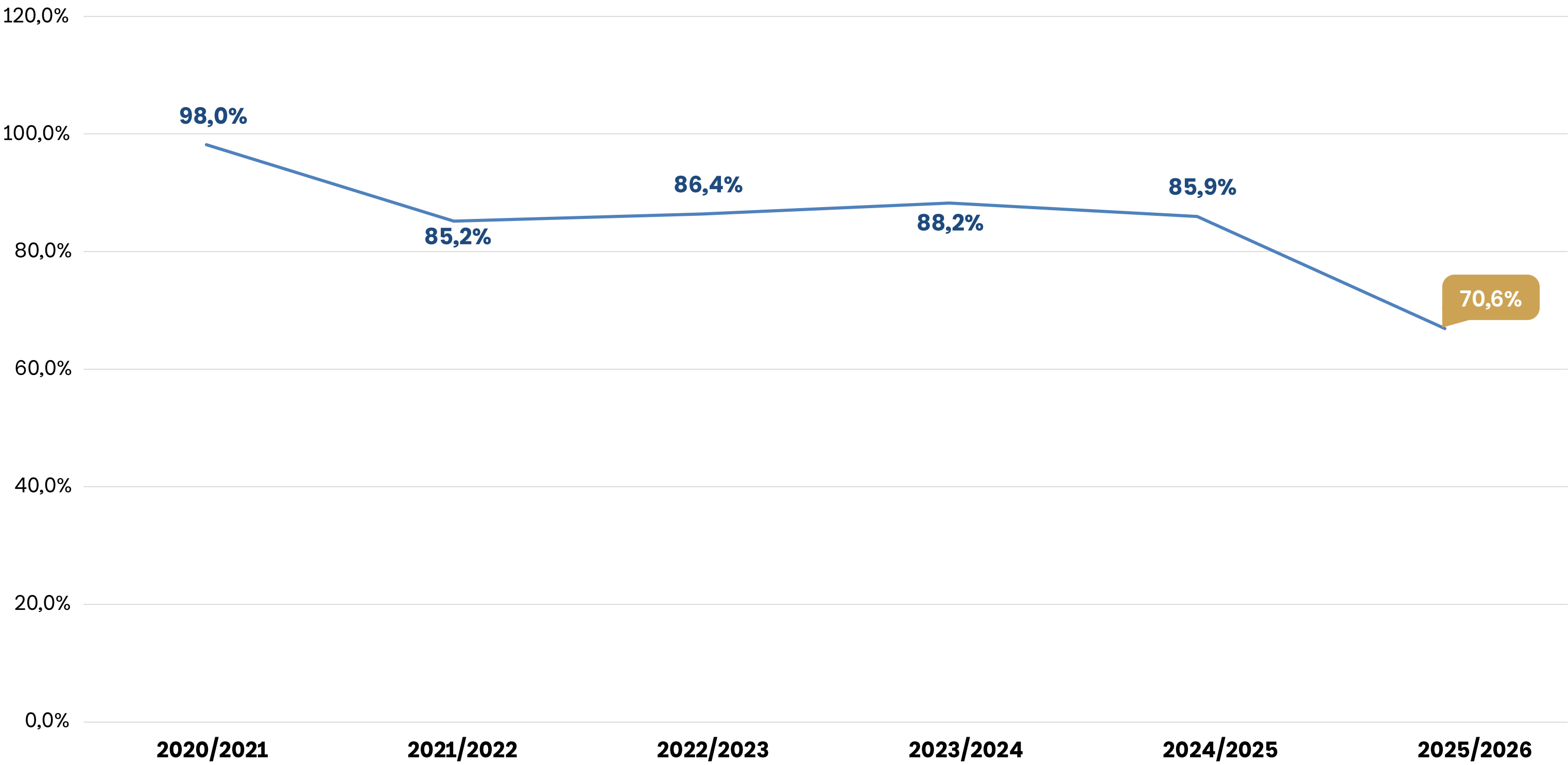
Quality Trend – Short Fiber Index (≤ 10%)



Fonte:Programa SBRHVI – Data 30.09.2026 – Safra 25/06

Evolução da Qualidade – Reflectância (≥ 75%)

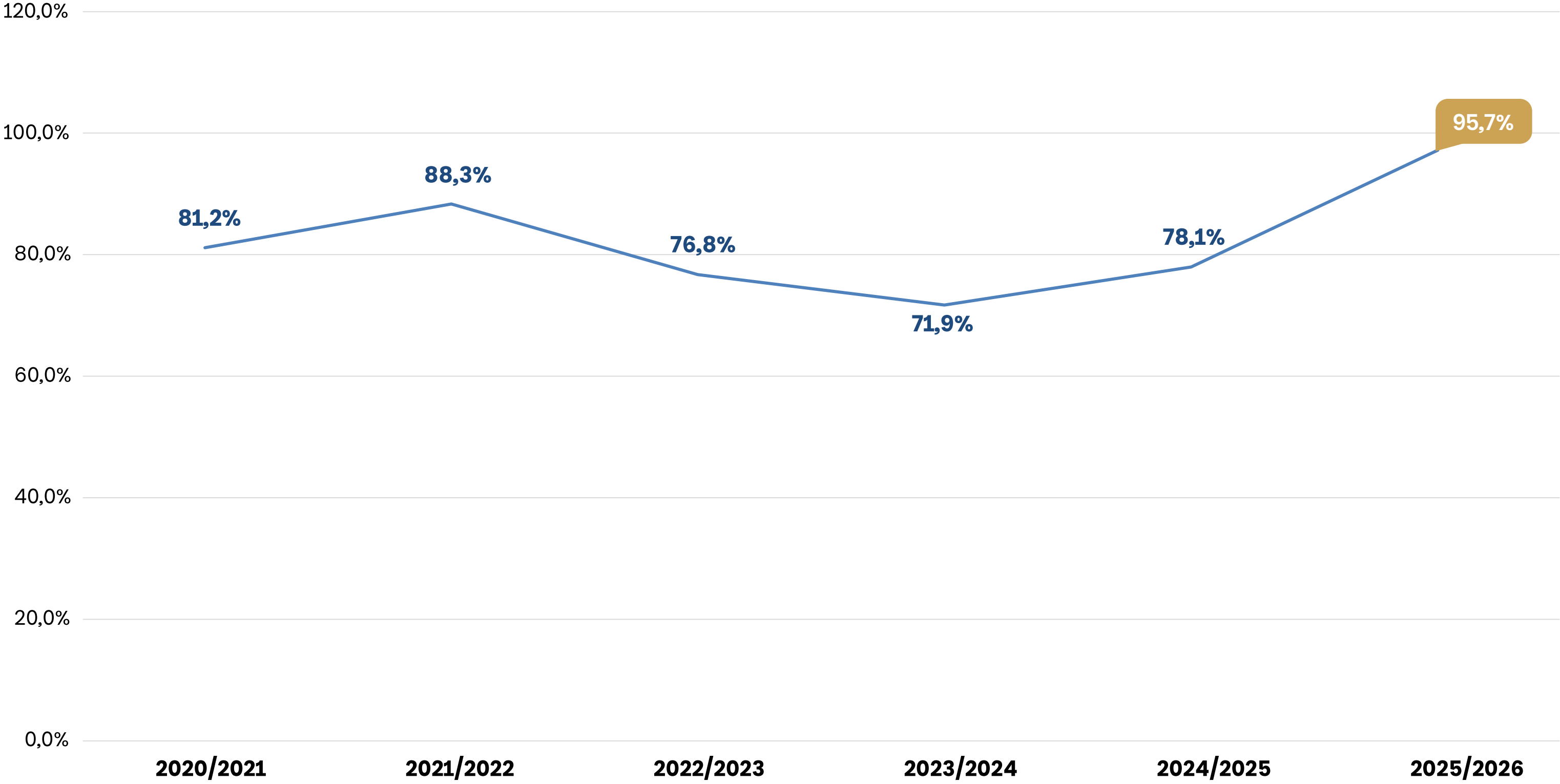
Quality Trend – Reflectance (≥ 75%)



Fonte:Programa SBRHVI – Data 30.09.2026 – Safra 25/06

Evolução da Qualidade – Amarelamento (≤ 9)

Quality Trend – Yellowness (≤ 9)



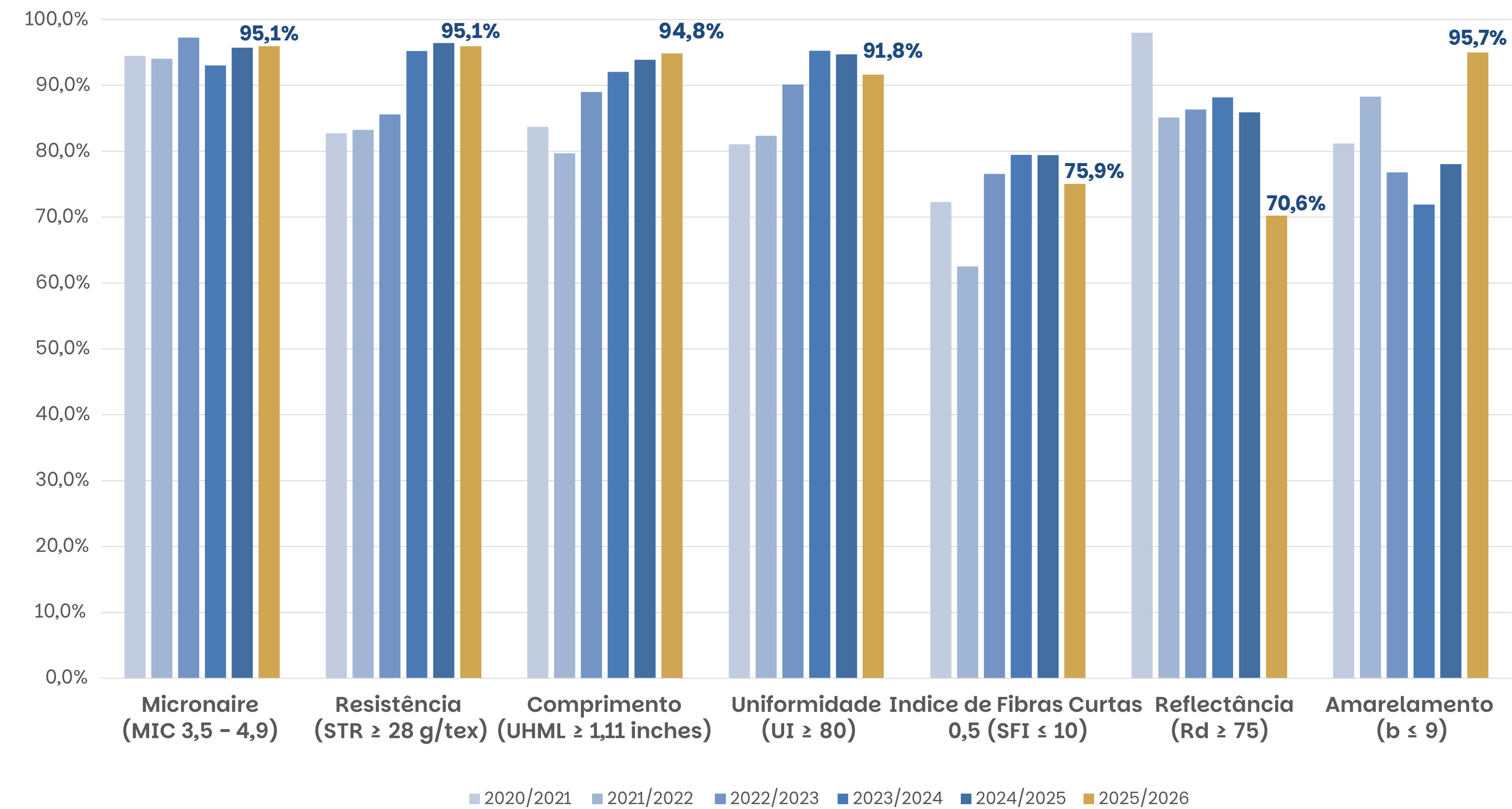
Fonte:Programa SBRHVI – Data 30.09.2026 – Safra 25/06

Evolução da qualidade – Resumo Safr2025/2026

EVOLUÇÃO DA QUALIDADE POR CARACTERÍSTICA – 2020/2021 A 2025/2026

Quality Trend – Crop Season Summary

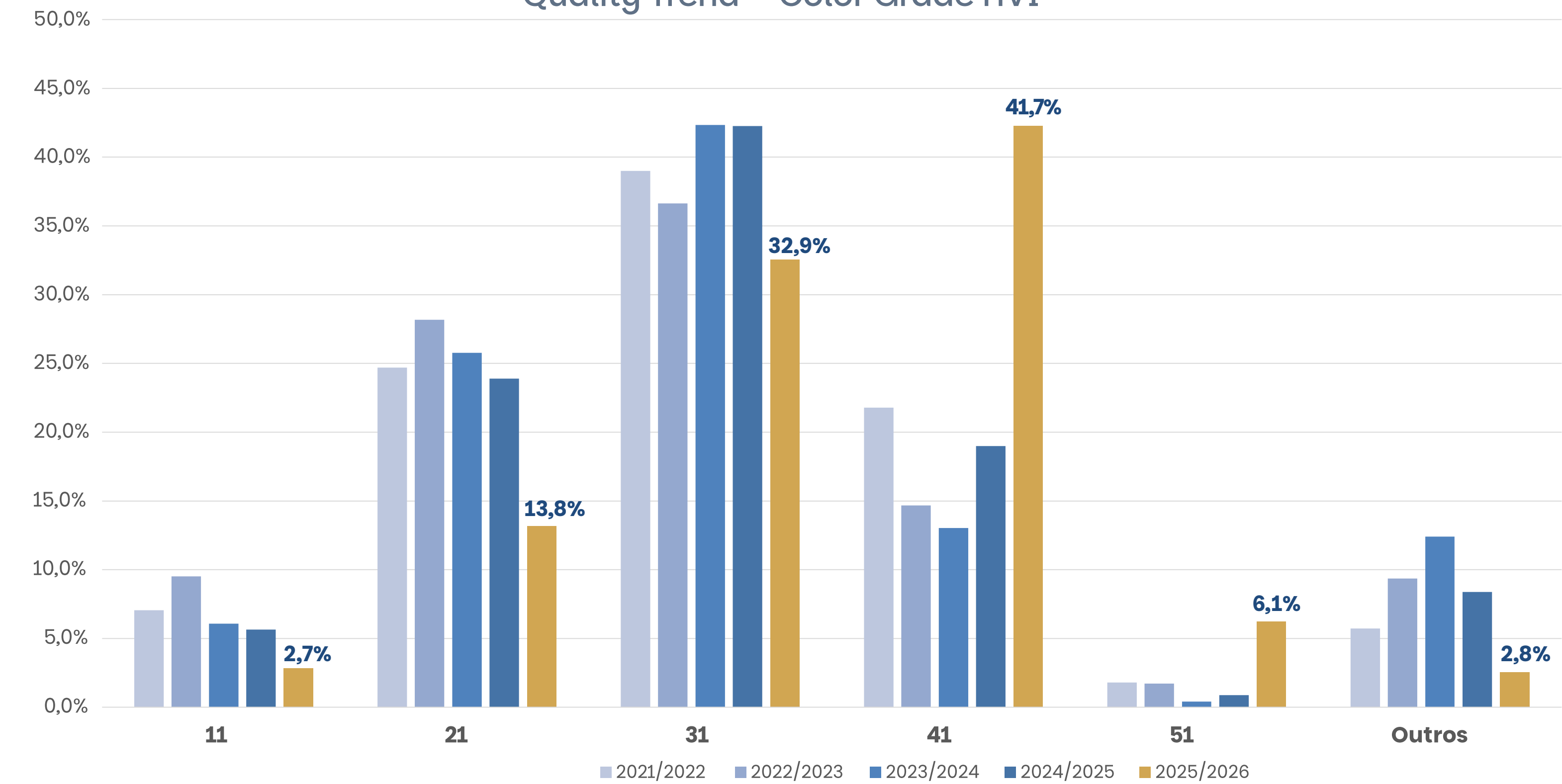
QUALITY TREND BY CHARACTERISTIC – 2020/2021 TO 2025/2026



Fonte:Programa SBRHVI – Data 30.09.2026 – Safr25/06

Evolução da Qualidade – Color Grade HVI

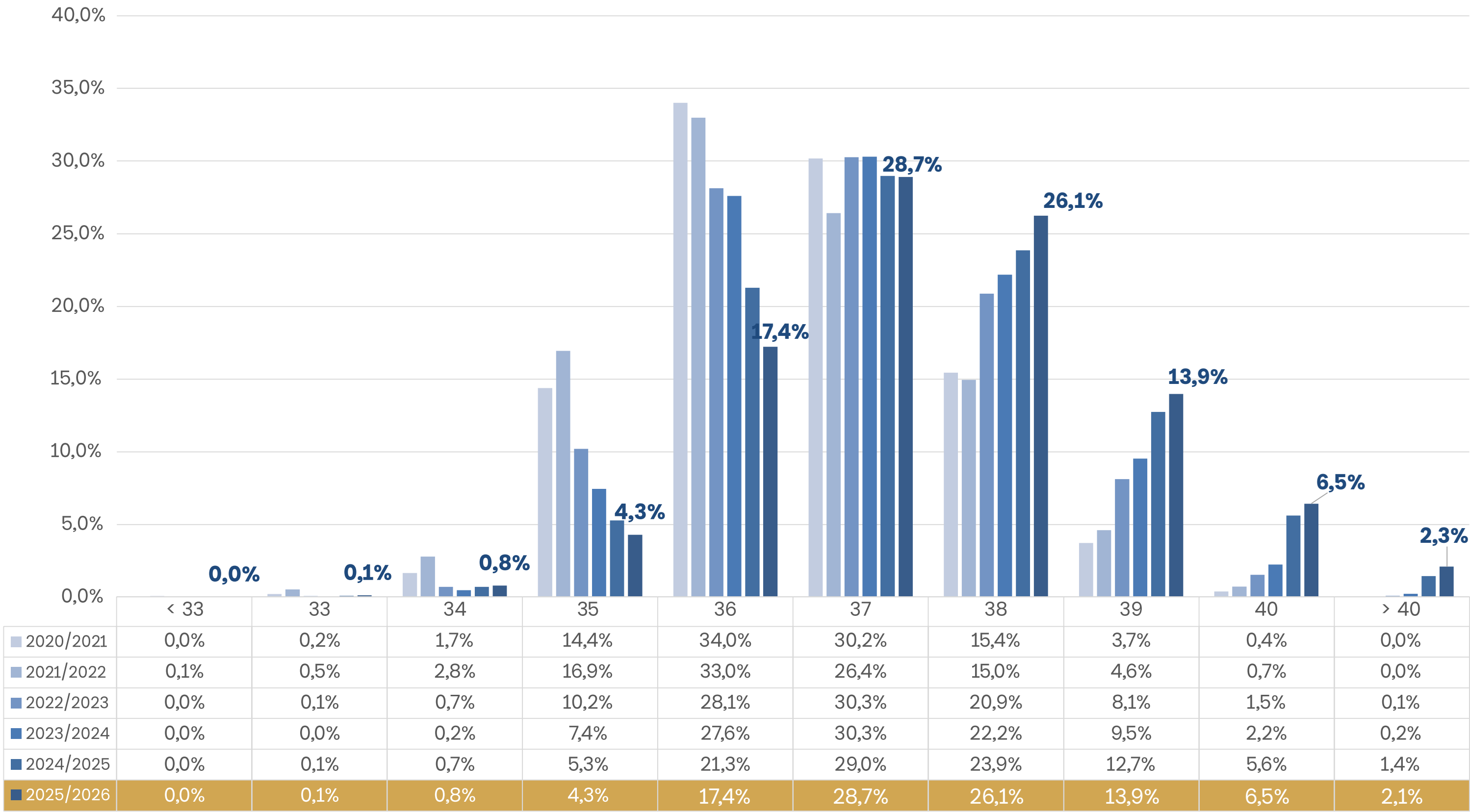
Quality Trend – Color Grade HVI



Fonte:Programa SBRHVI –Data 30.09.2026 – Safr25/06

Evolução da Qualidade Staple – UHML

Evolution of Staple Quality – UHML



Fonte:Programa SBRHVI – Data 30.09.2026 – Safra 25/06

Acompanhe em tempo real a evolução da qualidade através do nosso BI

Track cotton quality in real time through our Business Intelligence platform

Conheça a plataforma de Business Intelligence (BI) da qualidade do algodão, desenvolvida pela Abrapa para ampliar a transparência e o acesso às informações sobre a os dados da fibra brasileira. Explore Abrapa's Cotton Quality Business Intelligence (BI) platform, developed to enhance transparency and provide broader access to data on Brazilian cotton fiber.

A ferramenta permite que todos os elos da cadeia realizem consultas personalizadas, acompanhando a evolução das principais características das amostras de algodão. Os dados são atualizados diariamente e têm como base as análises conduzidas pelos 14 laboratórios que integram o programa SBRHVI.

The platform enables every link in the cotton value chain to perform customized searches and monitor the evolution of the main quality characteristics of cotton samples. Data is updated daily based on analyses conducted by the 14 laboratories that are part of the SBRHVI program.

Para explorar todos os recursos da plataforma, acesse:
To explore all the platform's features, visit:

abrapa.com.br/sbrhvi





61 3028.9700



faleconosco@abrapa.com.br

www.abrapa.com.br

