



## **SouABR**

política para adesão ao programa de rastreabilidade da cadeia de custódia do algodão certificado ABR

Versão 2: outubro/2025





# **o trabalho da Abrapa**





---

## **qualidade, sustentabilidade, rastreadabilidade e promoção**

Esses são os pilares do trabalho desenvolvido pela Associação Brasileira dos Produtores de Algodão (Abrapa) e suas 11 entidades filiadas que atuam em todo o Brasil.

A instituição tem como propósito garantir e incrementar a competitividade do setor por meio da união e organização dos seus agentes.

---





# organização do setor



**desde 1999**

**11**

**estaduais**

**99%**

**área plantada de algodão no Brasil**

**99%**

**produção nacional de algodão**

**100%**

**exportação brasileira de algodão**

Fonte: Abrapa, 2025



# pilares de atuação



ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DOS PRODUTORES DE ALGODÃO

## sustentabilidade

2012



2013



2020



2023



## rastreabilidade

2004



2021



## qualidade

2016



2023



## promoção

2016



2020





# o movimento Sou de Algodão



## **respiramos moda brasileira, costuramos responsabilidade**

Sou de Algodão é um movimento único no Brasil que nasceu, em 2016, para despertar uma consciência coletiva em torno da moda e do consumo responsável.

Para isso, a iniciativa da Abrapa (Associação Brasileira dos Produtores de Algodão) **une e valoriza os profissionais da cadeia produtiva do algodão e da indústria têxtil, dialogando com o consumidor final** com ações, conteúdo e parcerias com marcas e empresas.

Saiba mais: [www.soudealgodao.com.br](http://www.soudealgodao.com.br)



# a rastreabilidade do algodão brasileiro



## **compromisso com a transparência da produção de algodão**

Em 2004, foi criado o Sistema Abrapa de Identificação (SAI), para monitorar e rastrear o algodão através de etiquetas com sequência numérica de código de barras que são fixadas nos fardos nas usinas de beneficiamento.

**o Brasil é um dos poucos países a ter um programa de transparência, com rastreabilidade fardo a fardo**



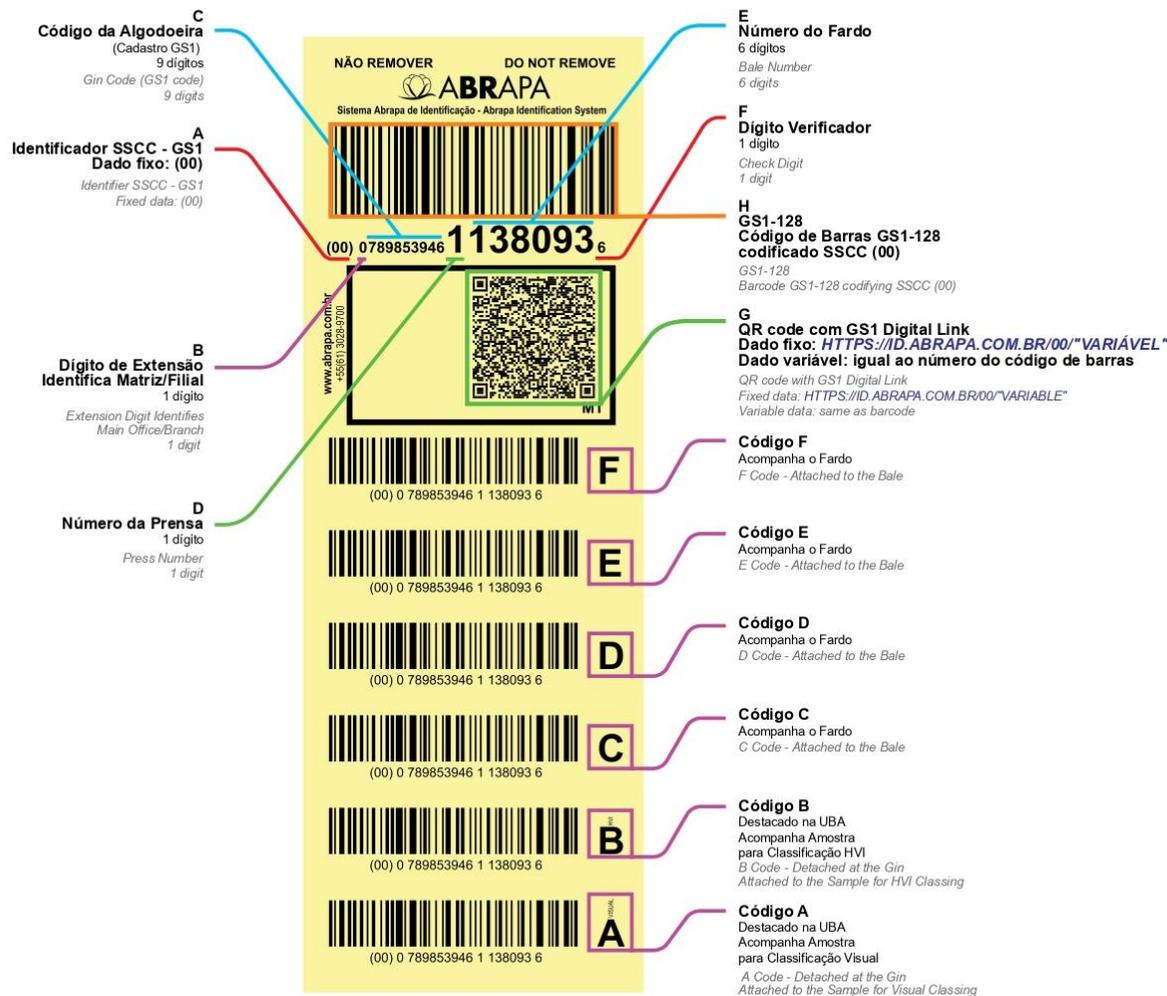
## a etiqueta SAI

Contém um código de barras gerado de acordo com a norma ISO 15416, que atende atributos como contraste, defeitos e decodabilidade, além das normas GS1

**+ de 15 milhões de fardos identificados por safra 2024/25 - a estimativa é superar 18 milhões**

O código de barras é composto por 20 dígitos que identificam:

- A. O tipo de código
- B. Se a UBA é matriz ou filial
- C. O Código da UBA
- D. O número da prensa
- E. O número do fardo
- F. Dígito verificador





# as informações da rastreabilidade

## **consulta fardo a fardo**

No portal da Abrapa ou via o aplicativo SAI

1. Dados detalhados do fardo com número da prensa e certificação do MAPA
2. Origem: produtor, unidade produtiva e certificações socioambientais
3. Algodoeira + certificação socioambiental
4. Laboratório que analisou a qualidade da pluma
5. Dados de análise HVI



# exemplo de rastreabilidade

## #1 Dados do fardo

### Rastreabilidade

**Número do código de barras:** 00078985394718897375

**Número do fardo:** 889737

**Código extensor:** 0

**Código prensa:** 1

**Ano de impressão de etiqueta SAI:** 2021

**Safra:** 2020/2021

## #2 Origem da Produção

**Produtor, Grupo:** SLC Agrícola

**Unidade Produtiva:** Fazenda Palmares

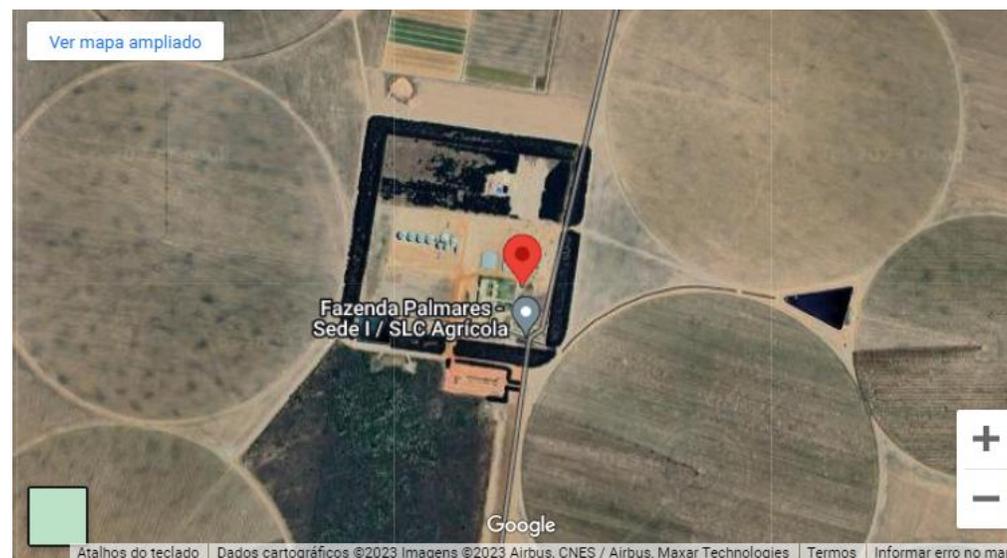
**Endereço:** BA 459, KM 27 + 05 Zona Rural

**Cidade:** BARREIRAS

**Estado:** BA

**Certificação ABR:** BVCB0005-2021

**Licenciamento Better Cotton:** BR-BA-02





# exemplo de rastreabilidade

## #3 Dados da Unidade de Beneficiamento

**Nome Fantasia:** Fazenda Palmares

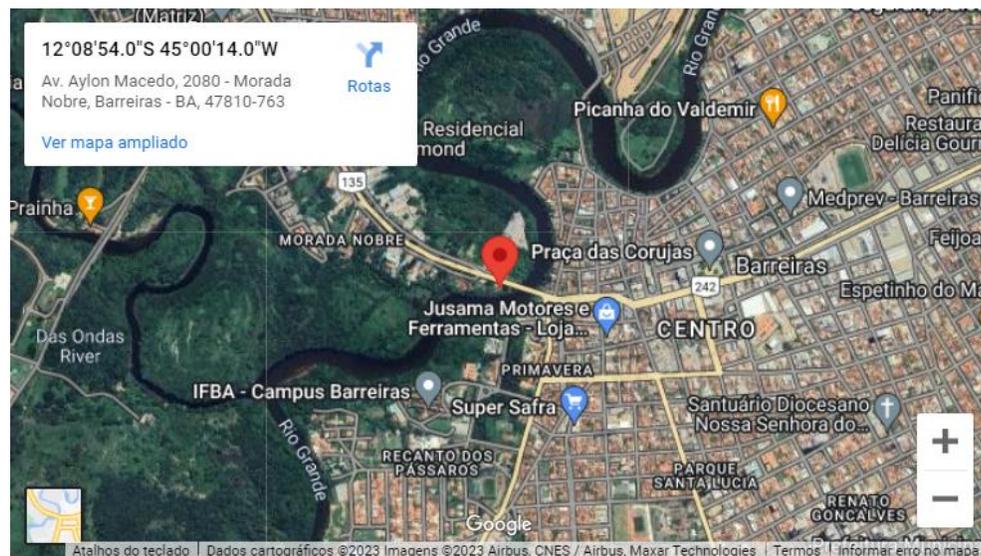
**Número da Algodoeira:** 0789853947

**Endereço:** Rod Ba 459, Km 27 - +5km À Direita - Zona Rural

**Cidade:** Barreiras

**Estado:** BA

**Certificação ABR\_UBA:** --



## 4. Classificação de Algodão

**Nome do Laboratório:** ABAPA

**Endereço:** Rua Juscelino Kubitschek, 3270 - Jardim Paraiso

**Cidade:** LUÍS EDUARDO MAGALHÃES

**Estado:** BA

**Telefone:** (77) 3639-9000





# exemplo de rastreabilidade

## 5. Resultados de HVI

Mic	Mat	UMHL (pol)	UHML (mm)	SFI (0,5)	UI (%)	Str (g/tex)	Elg (%)	Rd	+b	C Grd	TrCnt	TrAr (%)	Tr Grd	SCI
3.92	0.85	1.164	29.56	8.9	82.1	32.3	6.5	79.9	7.5	31-1	41	0.36	3	144





# a certificação ABR



- Protocolo de certificação brasileiro gerenciado pela Abrapa
- Tem o cumprimento da legislação ambiental e trabalhista brasileira como primeira motivação
- Envolve auditoria anual nas fazendas, realizada por empresas de auditoria terceiras, reconhecidas internacionalmente
- Certifica toda a unidade produtiva, não apenas os campos de algodão
- Focado em aspectos **ambientais, sociais e governança**
- Tem a **melhoria contínua** como princípio



# ABR - pilares



## desenvolvimento social e comunitário

- Saúde e bem-estar do trabalhador
- Desenvolvimento regional
- Combate a práticas de trabalho infantil e análogo à escravidão
- Promoção de práticas de diversidade e inclusão (especialmente no aspecto de gênero)



## gestão ambiental

- Saúde do solo
- Manejo integrado de pragas
- Conservação da biodiversidade
- Adaptação e mitigação climática
- Gestão de recursos hídricos

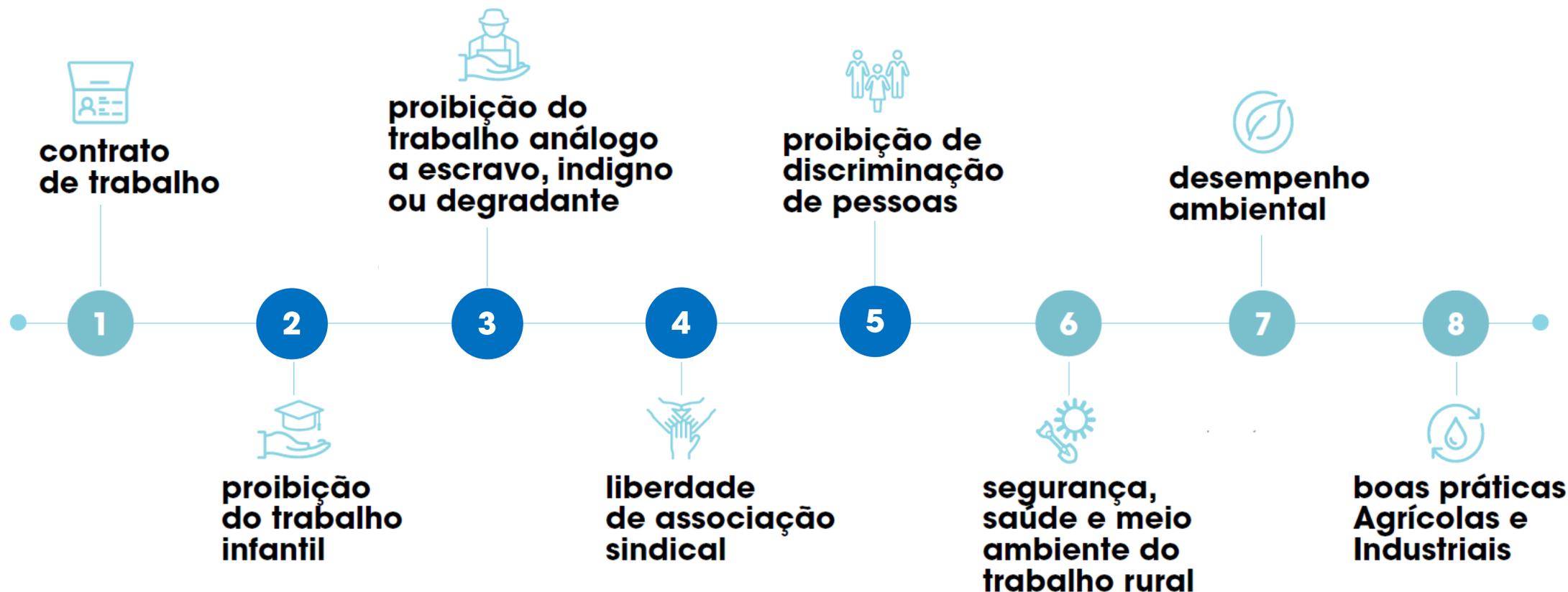


## boas práticas de governança

- Compromisso com a transparência
- Cumprimento de normas e legislações ambientais
- Garantia do respeito e promoção dos direitos dos trabalhadores e das comunidades locais e alinhamento com as prerrogativas da Organização Internacional do Trabalho (OIT)
- Rastreabilidade completa da produção



# ABR - critérios de certificação



Os critérios 2, 3, 4 e 5 são de conformidade obrigatória total



# dados do ABR



ALGODÃO BRASILEIRO RESPONSÁVEL  
RESPONSIBLE BRAZILIAN COTTON

**safra 2023/24**

**83%**

da produção brasileira

**3 milhões de ton**  
pluma certificada

**+ 11%**

em relação ao ciclo anterior

**439**

unidades produtivas

**41 mil**

empregos diretos e formais

**82**

munícipios

**92%**

regime de sequeiro (apenas  
com água de chuva)



# a união dos programas da Abrapa

**sustentabilidade + rastreabilidade + promoção = inovação**



+



+



=





**o SouABR**



# a rastreabilidade - cadeia de custódia ABR



**desde 2021**

## **rastreável da semente ao guarda-roupa**

Programa inovador que possibilita à moda brasileira dar **um passo à frente em sustentabilidade**. Através da união com marcas parceiras, entregamos a **rastreabilidade total de peças em algodão, garantindo a certificação socioambiental da origem da fibra** e mostrando toda a cadeia responsável pela produção. Essa transparência é autenticada pela tecnologia Blockchain, tornando imutáveis os registros de cada etapa.

**as peças rastreadas têm, no mínimo, 50% de algodão, em sua composição, sendo 100% com origem certificada ABR. Os dados são integrados por cada elo, no programa SouABR.**

[vídeo: SouABR](#)



# cadeia rastreável

jornada do algodão certificado ABR



vídeo: exemplo de cadeia rastreável



# dados compartilhados por blockchain



## produtor

Nome  
Tipo (se grupo ou produtor)  
GLN/ ID produtor  
Telefone  
E-mail  
Website  
Endereço completo  
Habilitação na safra



## certificação ABR

ID certificadora  
ID certificado  
Data de emissão  
Data de validade  
GLN/ ID da unidade produtiva  
GLN/ ID do produtor  
PDF do certificado  
Habilitação na safra



## unidade produtiva

ID produtor  
Nome produtor  
GLN/ ID unidade produtiva  
Website  
Habilitação na safra  
Latitude e longitude



## fardo

Data da análise HVI  
GLN/ ID da unidade produtiva  
GLN/ ID da unidade de beneficiamento  
Safra  
Ano de impressão da etiqueta  
Código da prensa  
Laboratório de HVI  
GTIN-14/ produto (sempre fardo de algodão)  
Quantidade/ unidade (sempre unitário)

Código de barras (por unidade)  
Rd (grau de reflectância)  
TrAr% (índice de impurezas superficiais)  
Elg (índice de alongamento)  
CGrd (grau de cor)  
+b (grau de amarelamento)  
Pol (comprimento em polegadas)  
TrID (grau de folha)  
CSP (count strength pound)

SCI (índice de consistência)  
UHML (comprimento de fibra)  
Mat (índice de maturidade)  
Mic (índice micronaire)  
SFI (índice de fibras curtas)  
TrCnt (número de partículas de impurezas superficiais)  
UI (uniformidade de fibra)  
STR (resistência)



# dados compartilhados por blockchain



## fiação

Data de produção  
GLN da fiação (dados cadastrais)  
GLN da malharia/ tecelagem (para quem vendeu)  
Nota Fiscal de origem  
Número do pedido  
Número da ordem de mistura  
Nota Fiscal de venda  
GTIN-14/ produto de entrada (fardo de algodão)  
Quantidade/ unidade de produto de entrada (fardc  
Lote de entrada (código de barra de cada fardo)  
GTIN-14/ produto de saída (fio/ novelo)  
Quantidade/ unidade de produto de saída (peso)  
Número do lote de saída



## tecelagem / malharia

Data de produção  
GLN da tecelagem/malharia (dados cadastrais)  
GLN da confecção (para quem vendeu)  
Nota Fiscal de origem  
Número do pedido  
Número da ordem de mistura  
Nota Fiscal de venda  
GTIN-14/ produto de entrada (fio/novelo)  
Quantidade/ unidade de produto de entrada (fio/novelo)  
Número do lote de entrada  
GTIN-14/ produto de saída (tecido/malha)  
Quantidade/ unidade de produto de saída (kg ou un)  
Número do lote de saída



# dados compartilhados por blockchain



## confecção

Data de produção  
GLN da confecção (dados cadastrais)  
GLN da varejista (para quem vendeu)  
Nota Fiscal de origem  
Número do pedido  
Número da ordem de mistura  
Nota Fiscal de venda  
GTIN-14/ produto de entrada (tecido/malha)  
Quantidade/ unidade de produto de entrada (kg ou un)  
Número do lote de entrada  
GTIN-14/ produto de saída (roupa)  
Quantidade/ unidade de produto de saída (un)  
Número do lote de saída



## varejo

Data de produção  
GLN da varejista  
GTIN-14/ produto (roupa)  
Quantidade/ unidade de produto (un)  
Número do lote/ pedido



**como participar do  
programa SouABR**



# como participar do programa?



## **compromisso coletivo com o cumprimento do cronograma e com as entregas necessárias**

- Inicia-se pela varejista, que seleciona e convida sua cadeia de fornecedores a fazer parte. Todos os elos se comprometem com a transparência das informações
- Desenvolvimento: cada empresa participante será conectada à plataforma SouABR, desenvolvida pela AgTrace. A integração dos dados requeridos para a rastreabilidade do produto pode ser por:
  1. API-rest
  2. Importação de dados via tabela excel
  3. Digitação manual
- Visão de futuro: gerir esforços para ganho de escala



# como é o regulamento?

- A **marca varejista e sua cadeia de fornecedores selecionada** devem ser parceiras do movimento **Sou de Algodão** e se comprometer a produzir peças, de acordo com as regras do programa.
- Apenas os produtos que forem **confeccionados com algodão certificado ABR e rastreados no sistema SouABR** são considerados integrantes do programa
- Os produtos devem ter, **no mínimo, 50% algodão na composição (algodão ABR e rastreado)**
  - **Misturas com outros tipos de algodão**, como orgânico, Pima, não certificado, reciclado e outros, **não são validados pelo programa.**
  - **100% do algodão presente no produto deve ser de origem certificada ABR e rastreada pelo programa SouABR**
  - É permitida a mistura de até 50% de outras fibras, na composição do produto
- **Nenhuma empresa participante, de qualquer segmento, pode se declarar uma “certificada SouABR”.** SouABR não é um programa de certificação.



# como é o regulamento?

- O rastreio do produto com algodão certificado ABR somente se dará a partir da integração com a plataforma do programa:
  - Fiações, tecelagens e malharias, **que produzam o próprio fio**, obrigatoriamente serão **conectadas à plataforma SouABR**.
  - Varejistas que possuem plataforma de rastreabilidade e gestão de informações de seus fornecedores, podem se conectar por integração dos dados, desde que respeitadas as regras
- **É obrigatório, à marca varejista, a disponibilização de tag com QR-code de rastreabilidade**, utilizando a imagem do QR-code e a URL disponibilizados pelo sistema de rastreabilidade SouABR. Soluções alternativas, como silk interno ou etiquetas em formato diferente do especificado, devem ser validadas pela Abrapa.
- **Recomenda-se** à marca varejista que tenha vendas em plataformas **de e-commerce, a identificar o produto rastreável com o selo do programa e informar, na descrição do produto, o que significa essa rastreabilidade**



# investimento

## Para varejistas:

- **Anuidade SouABR:** por volume anual
- **Custo de tag por volume:**

quantidade de peças	anuidade varejo
até 50.000	R\$ 77.000,00
de 50.001 a 100.000	R\$ 82.000,00
de 100.001 a 250.000	R\$ 97.000,00
de 250.001 a 500.000	R\$ 122.000,00
de 500.001 a 1.000.000	R\$ 162.000,00
de 1.000.001 a 2.500.000	R\$ 272.000,00
de 2.500.001 a 5.000.000	R\$ 422.000,00
de 5.000.001 a 10.000.000	R\$ 672.000,00
de 10.000.001 a 20.000.000	R\$ 1.072.000,00
de 20.000.001 a 35.000.000	R\$ 1.822.000,00
de 35.000.001 a 50.000.000	R\$ 2.572.000,00

## Para stakeholders (fiações, tecelagens, malharias e confecções:

- **Anuidade SouABR\*:**
  - **Para MEI:** R\$ 1.200,00
  - **Para ME:** R\$ 6.000,00
  - **Para EPP e DEMAIS:** R\$ 12.000,00

\*Anuidade válida para empresas que operam em um ou mais elos da cadeia.

- **Taxa de onboarding\*\*:**
  - **Para MEI:** R\$ 1.875,00
  - **Para ME:** R\$ 3.750,00
  - **Para EPP e DEMAIS:** R\$ 7.500,00

\*\*taxa única para cadastro de novas empresas e usuários, adequações em sistema, treinamento técnico e suporte

Valores de faturamento anual considerados para a classificação de MEI a DEMAIS:

- MEI: R\$ 81.000,00
- ME: R\$ 360.000,00
- EPP: R\$ 4.800.000,00
- DEMAIS: acima de R\$ 4.800.000,00



RESPIRAMOS *moda BraSileirA* /  
COSTURAMOS *reSponsAbiliDade*

[soudealgodao.com.br](http://soudealgodao.com.br) / [f](#) [@](#) [in](#) [v](#) [p](#) [j](#) [soudealgodao](#)