

# CONFIDENTIAL

**SU MEJOR FUENTE DE INFORMACIÓN SOBRE EL NEGOCIO BRASILEÑO DE CAFÉ. EN ESTA EDICIÓN:**

- **PRECIOS RÉCORD DE CAFÉ Y SOSTENIBILIDAD (PG. 3)**
- **SSS – SACOS, SUPER SACOS Y/O SILOS? (PG. 4)**

## ☉ CASCARILLA DEL CAFÉ PUEDE REEMPLAZAR MATERIALES USADOS PARA HACER BATERÍAS

Ya que las baterías aún están siendo hechas principalmente con materiales que contaminan el ambiente, por ejemplo, grafito, un estudio con cascarilla de café llevado a cabo por la Universidad de Lavras (UFLA) consiguió una alternativa más sostenible y económica. La cascarilla de café fue usada para sustituir el grafito en el llamado ánodo, donde las reacciones químicas responsables por producir energía suceden. La cascarilla del café es rica en carbón, parecido al grafito. Usar la cascarilla del café para este propósito ayuda a reducir el desperdicio y contribuye a la economía circular.



Fuente: UFLA

## ☉ ESTUDIO MUESTRA IMPACTO DEL SOMBREADO DEL CONILON EN LA PRODUCTIVIDAD Y LA CALIDAD

Cultivar Conilon usando sistemas agroforestales puede aumentar la producción de cafés especiales y la resiliencia al cambio climático de acuerdo a un estudio llevado a cabo por el Instituto de Investigación Agrícola y de Servicios de Extensión de Espírito Santo (INCAPER). El experimento analizó 31 clones de café Canéfora para 25 condiciones de sombreado: sin sombra, sombreado matutino y sombreado vespertino. Los clones cultivados bajo la sombra vespertina mostraron menor productividad por planta, pero granos más pesados y de mejor calidad mientras que las plantas más productivas se desarrollaron bajo las otras condiciones. Algunas muestras alcanzaron más de 80 puntos usando el protocolo de catación del Instituto de Calidad del Café (CQI) y presentaron dulzura, acidez balanceada así como baja astringencia. Aparte de la productividad, el sistema agroforestal permitió mayor resiliencia a condiciones desfavorables y a climas extremos.



Fuente: Incaper

## ☉ AGROEXPORTACIONES DE MINAS GERAIS BATEN SECTOR MINERO, RECORDISTA HISTÓRICO

Por primera vez en la historia, las exportaciones del agronegocio superaron aquellas del sector estrella de minería del estado de Minas Gerais, el cual dio el nombre al estado. Minas Gerais significa “minería de muchos minerales”. El principal protagonista de este cambio fue el café. Las exportaciones de café se ubicaron en US\$ 7,9 billones de dólares en 2024, representando 46,1% del total para el sector del agronegocio, el cual fue US\$ 17,1 billones. El número de países que compra café de Minas Gerais aumentó de 65 en 1997 a 88 el año pasado. Todos los segmentos de café vieron aumentos en las exportaciones: café verde (41%), café tostado (22%), café instantáneo (556%), y esencias y extractos (191%). El inicio de la implementación, postergado después, de la nueva regulación europea fue una de las razones para el aumento de 47% en las exportaciones para asegurar inventarios del producto en países consumidores.

Fuente: Notícias Agrícolas

**VENTAS DE “CAFAKE” PREOCUPA A LA INDUSTRIA BRASILEIRA DEL CAFÉ**

La venta de “café falso” conocido como “cafake”, un producto preparado con “saborizante de café” pero que no contiene café, ha causado preocupación en la industria brasilera del café en un momento en el cual el café tostado y molido está siendo vendido a precios altos en los supermercados. La Asociación Brasileira de Tostadores de Café (ABIC) ha identificado ventas de un tipo de polvo producido de la cáscara del café, paja, hojas, ramitas o cualquier parte de la planta pero no de la semilla real del café. Aunque no esté indicado que el producto es café tostado y molido, los consumidores pueden ser engañados debido al empaque similar y su bajo costo. Esta no es la primera vez que ABIC identifica el llamado cafake en el mercado. La última vez fue en 2022.

Fuente: InfoMoney

**TOSTADORES DE CAFÉ USARÁN MÁS CONILON EN LAS MEZCLAS DEBIDO A PRECIOS ALTOS**

Los fabricantes de café están considerando el uso de más Conilon en sus mezclas para evitar mayores aumentos en los precios al consumidor. La “mezcla promedio del país” puede volver a 60% Arábica y 40% Conilon este año. La perspectiva de un aumento en la producción de Conilon brasilero y una caída en la producción del Arábica refuerza el posible cambio en las mezclas. La brecha de precio entre Arábica y Robusta fue de sólo 7% en octubre. Hoy ya se encuentra en 16% y este número puede aumentar debido al incremento en los precios del Arábica. La cosechas de Vietnam e Indonesia también han contribuido a ampliar esta diferencia. El aumento en el suministro global de Canéfora puede ayudar a estancar el crecimiento de su precio.

Fuente: Globo Rural

**MINAS GERAIS ESTÁ PLANTANDO MÁS CONILON Y ESPÍRITO SANTO AUMENTA EL ÁREA DE ARÁBICA**

El estado de Minas Gerais, tradicional productor de Arábica, ha aumentado su área plantada con Conilon mientras que el estado de Espírito Santo, líder productor de Conilon, ha aumentado su área de Arábica. De acuerdo a la Agencia a Cargo del Almacenamiento y Estimados de Cosecha del Ministerio de Agricultura (CONAB), Minas Gerais aumentó 47% de su área de Conilon y Espírito Santo 20% de su área de Arábica el año pasado.

Fuente: Brasilagro

**CERRADO MINEIRO CERTIFICÓ 160% MÁS CAFÉ EN 2024**

La Región del Cerrado Mineiro registró un crecimiento de 160% en el número de sacos de café certificados con el sello de Denominación de Origen (DO), de 115 mil sacos en 2023 a más de 300 mil en 2024. Este crecimiento es el resultado de una serie de medidas estratégicas e innovadoras adoptadas para mejorar la trazabilidad de cafés de la región, mejorar el proceso de certificación y promover la marca. La Región del Cerrado Mineiro tiene una muy bien estructurada cadena de custodia con seis cooperativas, seis exportadores y siete almacenes.

Fuente: Diário do Comércio

**Precios Brasileños**

Principales Regiones Productoras / Puerta de Finca

31 de enero, 2025

Arabicas Naturales (R\$/sacos de 60 kg)		Conilon / Robusta (R\$/sacos de 60 kg)		B3 (US\$/sacos de 60kg)		Real R\$ / Dólar US\$	
Cerrado MG	2.605,00 ↑	Colatina-ES calidad mediana	2.130,00 ↑	Mar 2025	464,35 ↑	31 enero, 2025	5,83 ↓
Mogiana	2.600,00 ↑			May 2025	458,80 ↑		
Sur de Minas	2.600,00 ↑			Jul 2025	457,10 ↑		
Arabicas Despulpados Naturales (R\$/sacos de 60 kg)							
Cerrado MG	2.805,00 ↑						
Sur de Minas	2.800,00 ↑						

+ 7,88%

Fuente:

www.qualicafex.com.br

## PRECIOS RÉCORD DE CAFÉ Y SOSTENIBILIDAD

A primera vista puede parecer que los altos precios del café son un fuerte incentivo para aumentar la producción de cafés sostenibles. ¡La realidad es que la cosas pueden ser diferentes!

El ingreso adicional generado por los precios récord del café tiene un impacto muy importante en la sostenibilidad de los cultivadores de café. Este ingreso puede ser usado para pagar deuda, para hacer inversiones postergadas y para mejorar las condiciones de vida de los productores en diferentes formas. Si este ingreso adicional será usado para hacer de la producción existente más sostenible y/o para producir más café que sea ambientalmente sustentable es otra historia.

Cuando los precios del café están altos, las primas para café sustentable se convierten en menos relevantes porque caen, por lo menos porcentualmente si no en valor actual. Aunque los productores puedan tener dinero para invertir en producción sostenible, no ven un incentivo en el precio para hacerlo.

Se requiere de la educación de los productores para mostrar que este incentivo de precio estará ahí y será más relevante en cosechas subsiguientes cuando la inversión en sostenibilidad madure y los precios probablemente retornen a niveles promedio (“normales”). Este argumento hace aún más sentido cuando uno considera que la mayoría de la inversión en sostenibilidad requiere tiempo para madurar, incluyendo la agricultura regenerativa.

La situación actual del mercado es ideal para promover la implementación de la agricultura regenerativa por varias razones. Sus impactos positivos probablemente serán sentidos en su mayoría cuando los precios del café estén más cerca a los promedios históricos y será cuando sea más relevante obtener el incentivo para el café sostenible. Adicionalmente, la agricultura regenerativa aumentará la resiliencia al cambio climático, la principal causa de las actuales cifras de baja producción. En este sentido, regen ag “garantizará” la producción y como consecuencia contribuirá a la sostenibilidad de los productores de una forma diferente.

La tabla abajo resume los elementos del concepto de agricultura regenerativa a los cuales la Plataforma Global del Café llegó como resultado de un proceso de consulta que involucró a los más relevantes participantes en el país y cuyos resultados han sido validados por la cadena de suministro cafetalera. La tabla abajo ya está siendo usada por GCP como una referencia para otros países donde tiene operaciones.

### 7 Elementos y prácticas respectivas para implementar el cultivo regenerativo de café

ELEMENTOS	ÁREAS TEMÁTICAS	PRÁCTICAS REGENERATIVAS DE CAFÉ
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. CONSTRUCCIÓN DE FERTILIDAD DE SUELOS EN PROFUNDIDAD Y USO RACIONAL DE FERTILIZANTES</li> <li>2. AUMENTO DE HUMUS Y MATERIA ORGÁNICA</li> <li>3. INTRODUCCIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE BIO INSUMOS Y MICROORGANISMOS</li> <li>4. PROMOCIÓN DE LA CAPACIDAD DE RETENCIÓN DE AGUA Y ADECUADA ESTABILIZACIÓN Y CONSERVACIÓN FÍSICA DEL SUELO</li> <li>5. CONSERVACIÓN Y SERVICIOS AMBIENTALES</li> <li>6. GESTIÓN ECOLÓGICA E INTEGRADA DE PLAGAS Y ENFERMEDEDES</li> <li>7. INGRESO DIGNO, CONDICIONES JUSTAS DE VIDA, EMPLEO DECENTE, E INTEGRACIÓN COM COMUNIDADES RURALES</li> </ol>	Suelo	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Diagnóstico físico, químico y biológico</li> <li>▪ Corrección de deficiencias del suelo (acidez, fertilidad y compactación)</li> <li>▪ Cultivos de cobertura</li> <li>▪ Manejo de malezas</li> <li>▪ Insumos (macro &amp; micro organismos)</li> <li>▪ Uso eficiente y balanceado de fertilizantes</li> <li>▪ Uso racional del Nitrógeno</li> <li>▪ Construcción de la fertilidad del suelo en profundidad</li> <li>▪ Aumento de materia orgánica</li> <li>▪ Labranza mínima</li> </ul>
	Biodiversidad	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Conservación de Áreas Permanentes de Preservación (“APPs”) y Reservas Legales (RL)</li> <li>▪ Uso de corredores ecológicos, cortavientos y conectividad con áreas de preservación</li> <li>▪ Uso eficiente de agroquímicos para control de plagas y enfermedades, basado en la Gestión Ecológica e Integrada de Plagas y Enfermedades</li> <li>▪ Cultivos de cobertura</li> </ul>
	Agua	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Uso y manejo eficiente del agua</li> <li>▪ Gestión de aguas residuales</li> </ul>
	Ambiente Facilitador	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Asistencia técnica y extensión rural</li> <li>▪ Asistencia técnica relacionada a Sistema Interno de Gestión de Sostenibilidad</li> <li>▪ Acceso al mercado y al crédito</li> <li>▪ Asociativismo, cooperativismo y ambiente institucional desarrollado</li> <li>▪ Acceso a insumos, equipos, servicios y tecnología</li> <li>▪ Logística eficiente</li> <li>▪ Sucesión familiar e inclusión social</li> </ul>

2030 GCP Collective Action Plan • GCP Brazil

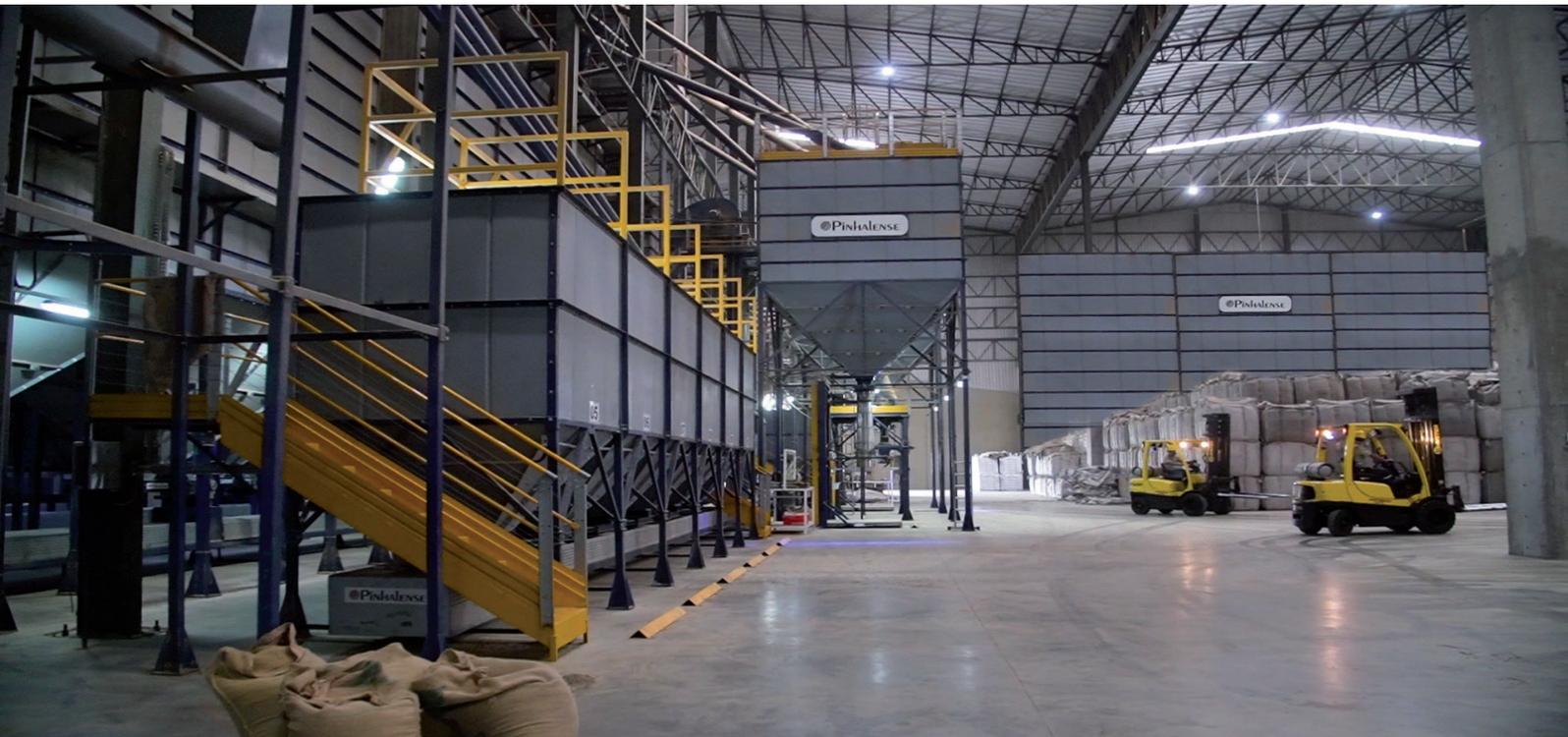
De acuerdo al concepto de GCP Brasil, el cultivo de café regenerativo es un sistema de producción donde las prácticas implementadas aumentan la resiliencia y adaptación de las cosechas a los efectos del cambio climático a través de la promoción de la salud de los suelos, productividad de la cosecha, reserva de carbono, preservación del agua y biodiversidad, asegurando servicios de ecosistema y contribuyendo a la prosperidad y bienestar social de los productores.

La implementación del cultivo regenerativo del café es una situación ganar-ganar para promocionar sostenibilidad y resiliencia al cambio climático. El tiempo para lograrlo es hoy con precios récord del café e ingresos disponibles para los productores.

## SSS – SACOS, SUPER SACOS Y/O SILOS?

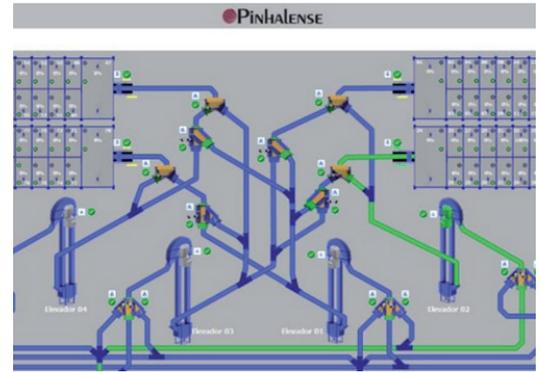
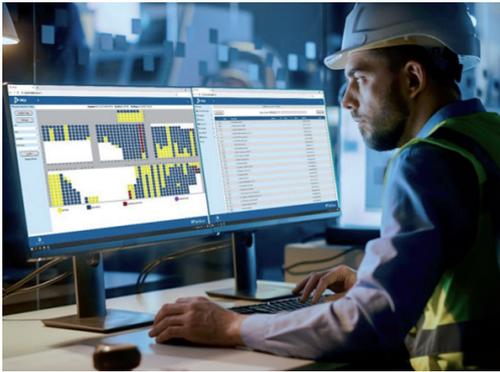
Materia prima (café entrante), cafés en proceso, y productos terminados, que tradicionalmente han sido almacenados en sacos en los beneficios de café, ahora pueden ser almacenados en sacos, big-bags o a granel en silos. La decisión depende de varios factores que van desde tipo de café y tamaño de los lotes a ser almacenados, a los costos operativos y eficiencia.

Los beneficios de café brasileros han sido pioneros en la evolución de sacos a super-sacos (big-bags) primero y a silos posteriormente, aunque los tres sistemas aún coexisten con los sacos mayormente limitados a pequeños beneficios y procesamiento de micro lotes. Los beneficios de mayor tamaño evolucionaron a big-bags y la tendencia hoy es almacenamiento a granel en silos para maximizar la eficiencia de procesamiento, reducir costos operativos y mejorar el cumplimiento a los clientes y a los sistemas de certificación.



La evolución de sacos a big-bags y/o almacenamiento a granel en silos está comenzando fuera de Brasil, con los beneficios más grandes al frente de la innovación. Pinhalense acaba de vender su primer sistema integral de almacenamiento a granel internacionalmente. Las instalaciones de almacenamiento a granel por lo usual incluyen:

- hardware – silos y equipos de transporte y control, con colectores de muestra y equipo de mezcla en algunos casos (<https://bit.ly/4194NoE>), y
- software – Sistema Integrado de Automatización SIGA para Almacenamiento y Beneficio de Café (<https://bit.ly/3CVBVa1>).



A pesar de y como parte de esta tendencia, se requieren balanzas de todo tipo: SMARTSAC para sacos convencionales, SMARTBAG, EASYBAG o FLOWBAG para big-bags, y la balanza de flujo SMARTFLUX para pesar sin necesidad de ensacar el café.



SMARTSAC



SMARTBAG



SMARTFLUX

Algunos beneficios Pinhalense fuera de Brasil ya confían en big-bags para el almacenamiento en los varios estados de procesamiento, por lo usual “mezclado” con almacenaje regular en sacos y/o almacenaje a granel en silos. No obstante, apartando micro lotes y cafés especiales, la tendencia pareciera ser hacia almacenamiento a granel en todos lados, en Brasil y progresivamente internacionalmente, confiando en los sistemas integrados de automatización para ambos almacenamiento y beneficio.