

SENAICETIQT

SENAICETIQT

SENAI CETIQT

SENAI

75
anos

mar/2026

SENAI *CETIQT*



Mercosur y el Digital Product Passport (DPP)

Confianza digital para la integración productiva y el acceso a mercados globales

SENAI CETIQT | 2026

El contexto global.....

- DPP obligatorio en UE (2026+)
- Nuevas barreras no arancelarias
- Transparencia como requisito de mercado



SCAN TO
LEARN MORE

La oportunidad para Nosotros

- Cadena verticalizada única
- Base industrial robusta
- Ventaja potencial en trazabilidad
- Plataforma productiva integrada
- Cadenas textiles interconectadas
- Necesidad de alineación regional



Instituto
Nacional
de Tecnología
Industrial
INTI
suma valor
a un país de ideas



CRBAS
Centro Regional Basilea
para América del Sur



SENACETIQT

El problema estructural

- Datos fragmentados
- Sistemas no interoperables
- Falta de verificación confiable
- Alto mercado informal

La brecha crítica

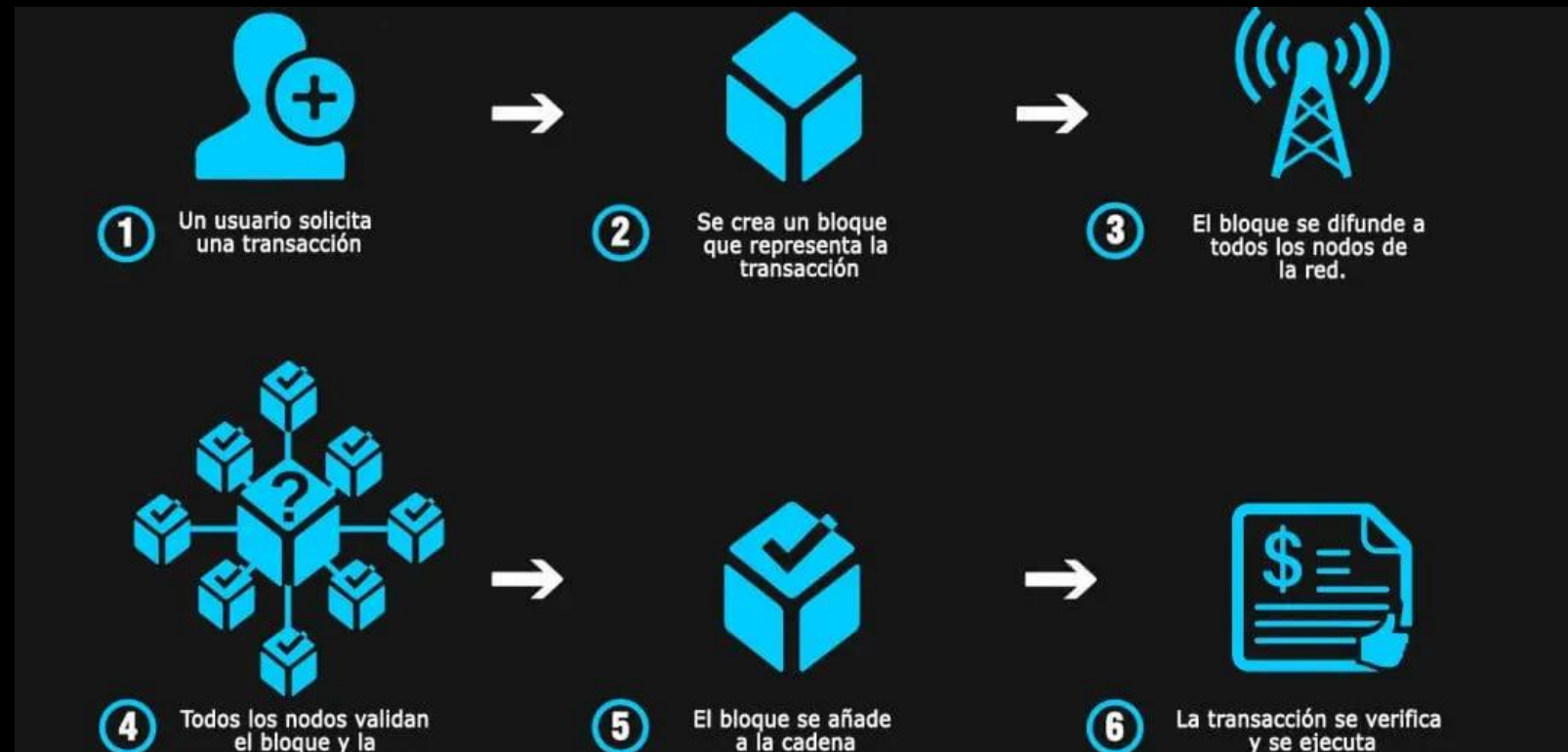
- Industria fuerte vs. infraestructura digital débil
- Riesgo de exclusión de mercados



Marco legal en Brasil

- Base sólida (ambiental, consumidor, datos)
- Alineación parcial al DPP
- Falta integración sistémica

Beneficios del Blockchain



Conclusión regulatoria

- El desafío no es legal
- Es tecnológico, organizacional y de gobernanza

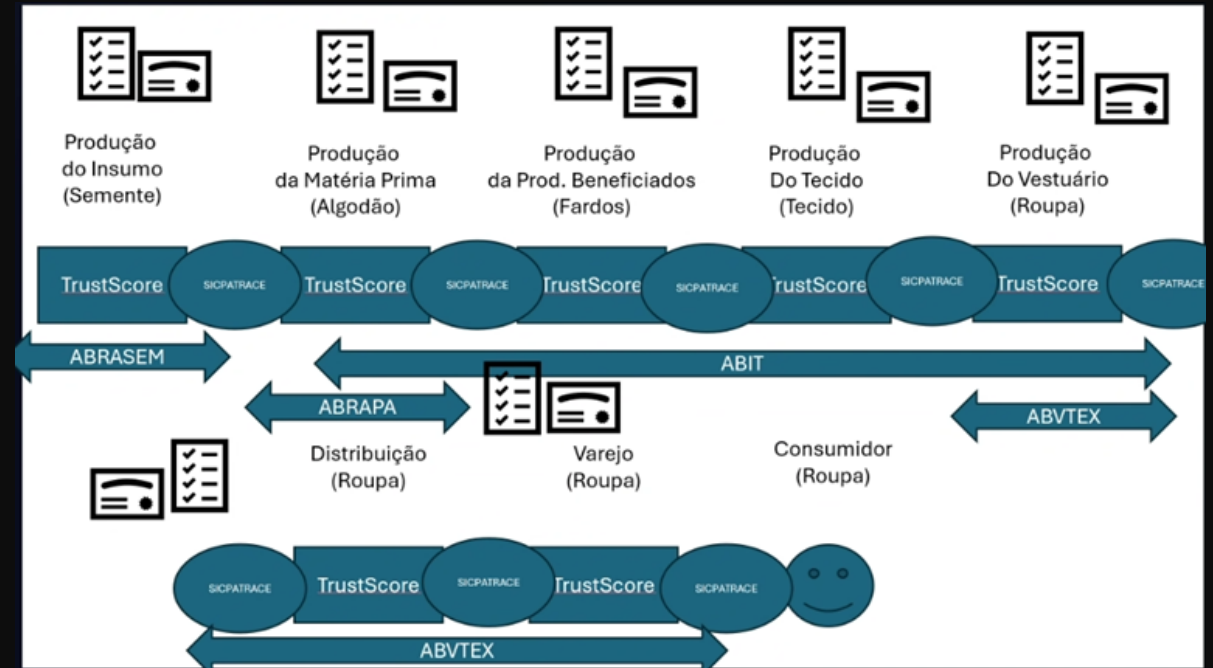


Nuestra propuesta (para reflexión)

- Infraestructura regional (Mercosur) de confianza
- Basada en blockchain + gobernanza sectorial

Cómo funciona

- Registro por etapa (evento digital)
- Hash + timestamp (inmutabilidad)
- QR Code accesible y anti falsificación al consumidor
- Protocolo base y certificación en cada etapa





Gobernanza

- Curadores técnicos: SENAI CETIQT (en Brasil) | INTI (en Argentina)
- Block-chain: infraestructura digital
- Industria: adopción y escala
- REGLAMENTACIÓN

Valor generado

- Anti falsificación
- ESG verificable
- Acceso al mercado UE
- Protección de marca
- Seguridad (EPIs)



Correlación con el Proyecto internacional: trazabilidad química



CHEM-DENIM (UNEP /
GFC)



INTI + CRBAS



Cadena denim



Huella química +
plataforma digital



Base protocolar para
certificación (químicos)

Del dato químico al DPP

- Procesos textiles intensivos en químicos
- Necesidad de transparencia
- Base para DPP y ESG
- Datos verificables

Proyecto piloto regional (CHEM-DENIM)



UNEP / GFC



INTI + CRBAS



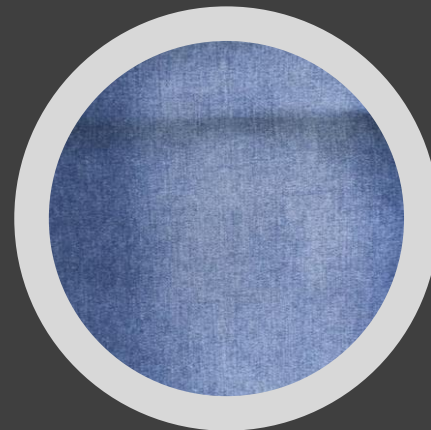
Piloto en Argentina



Escalabilidad hacia Brasil

Caso piloto Blockchain

- Denim/Índigo
- Cadena completa (del campo al armario)
- Alta visibilidad y escalabilidad



Roadmap



Mensaje final

- El DPP no es una obligación
- Es una oportunidad estratégica para el Mercosur liderar

MUCHAS
GRACIAS

¡Muchas gracias!

SENAI CETIQT



Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial

PELO FUTURO DO TRABALHO