










NUESTRA HISTORIA

EMPLEOS

15 — 94 — 112 — 420 — 515 — 730 — 800 — 1.100

INVERSIÓN

usd 8.1 millones — usd 34 millones — usd 136 millones

1996 — Inicio de inversión y compra de tierras.

2002 — Construcción planta de plywood.

2004 — Compra de tierras en Cerro Largo.

2005 — Primera cosecha.

2006 — Inicio de operaciones planta plywood.

2008 — Expansión de planta plywood.
Construcción de vivero clonal.

2009 — Construcción caldera cogeneradora.

2017 — Compra por parte de TIG/BTG de activos.

2020 — Comienzo construcción planta Thin Peel

2021 — Inauguración planta Thin Peel

Instalación depósito en el Centro Logístico Grupo Ras, ruta 5 km 33

*TRP: Tropical Replacement Panel

2023 — +250 Construcción — Comienzo de obras nueva planta Plywood Melo.

2025 — Contratación y capacitación de personal.

2026 — Puesta en funcionamiento de planta.

Comienzo de exportaciones

LUMIN EN CIFRAS

1.150 mil m3
PRODUCCIÓN ANUAL DE MADERA ROLLIZA, MANEJADA Y CERTIFICADA

75/25
PINO/EUCA

304 mil m3
CAPACIDAD ACTUAL DE PRODUCCIÓN DE PLYWOOD

4000
CONTENEDORES POR AÑO

120 mil ha
DE PREDIOS FORESTALES RIVERA, TACUAREMBÓ, CERRO LARGO Y TREINTA Y TRES.

780
EMPLEOS ACTUALES

- VIVERO
- FORESTAL
- INDUSTRIA

5 CONTINENTES (+20 PAÍSES)





UBICACIÓN DE PREDIOS

Cogeneración

Generación: 8.5 Mw
Venta UTE: 1 Mw
Spot

OPERACIÓN DESDE 2010

QUÉ HACEMOS

Y CUÁLES SON NUESTROS MERCADOS

Los productos LUMIN son producidos a partir de árboles de crecimiento sostenible. Sus características técnicas y de apariencia los convierten en una solución ideal para la industria de la construcción, carpintería, transporte y empaque.

LUMIN, la primera empresa en Uruguay en proporcionar productos de madera sostenibles, producidos a partir de árboles de pino y eucalipto, ofrece variedad de grados estándar y exclusivos de paneles con diferentes combinaciones de láminas de las especies mencionadas.

Mix de exportaciones de Plywood
por mercado - Año 2022





Desarrollo genético: mejora de productividad y calidad de madera

- Programa de mejoramiento de E. grandis y P. taeda desde el año 2000
- Variable de mejora: crecimiento (VOL) + Forma, Sanidad, Rajado.
- 100 % plantación clonal de E. grandis, 5 clones en producción comercial.
- Logros en ganancias genéticas para volumen en la primera generación de mejoramiento.
- Desafíos: avanzar con la segunda y tercera generación de mejora, identificar genotipos estables y probados, que puedan amortiguar variaciones ambientales.

Capacitación y formación

Contexto histórico.

- Dificultades para atraer y mantener técnicos o profesionales en el interior.
- Operarios forestales formados por academias particulares.
- Obreros con escaso background industrial.
- Alta dedicación de las empresas en capacitaciones in house para la formación y desarrollo. (Seguridad, operativas y técnicas).
- Gestiones de empresas ante organismos para la formación de técnicos mecánicos y eléctricos.

Actualidad y potencialidad.

- Descentralización de la UDELAR.
- UTEC + Polo tecnológico. Desarrollo de UTU con una mirada a la industria.
- Inefop. Capacitaciones laborales para la reinserción y o multiplicación de las habilidades.

Necesidades

- Educación industrial básica. (seguridad, mecánica, neumática, etc.)
- Establecer mecanismos que promuevan la sinergia entre empresas en cargos tecnológicos para evitar la migración.
- Instalación de carreras tecnológicas con mayor impacto forestal e industrial.
- generación de bolsa de Trabajo con egresados para fomentar el estudio.







Certificaciones de proceso y producto

- Bosques certificados bajo estándares de manejo forestal responsable según el FSC® (FSC-C162602), con certificación de cadena de custodia en industrias FSC® (FSC-C163659).
- PS 1- 22 (USA). Agencia TPI
- PS2 - CSA 0325-16 (CANADA) Agencia TPI.
- CE-Marking norma EN 13986, (EUROPA). Agencia BM trada.
- CARB/EPA Title VI Ultra low-emitting formaldehyde. Agencia CPA
- AS/NZS2269.0 (AUSTRALIA) Agencia Bureau Veritas.
- OEC. Operador Económico Calificado.



Proyecto EIE - Melo




LUMIN

INVERSIÓN NUEVA PLANTA

136 millones usd

CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN

164 mil m3/año

PUESTOS DE TRABAJO EN OBRA

250-300

NUEVOS PUESTOS DE TRABAJO

320

ÁREA DEL POLÍGONO INDUSTRIAL

20 HECTÁREAS

PERÍODO DE OBRA

28 MESES







Desafíos

- Logística/Comercial:
  - Mejora caminería y rutas 26/27
  - Proyecto hidrovía Laguna Merín - Laguna de los Patos.
  - Costo logístico Terrestre – Tritren/tren.
  - Mayor promoción de construcción en madera.
- Forestal:
  - Aprovechamiento pino diametros inferiores a 20 cm.
- Industrial:
  - Automatización.
  - Inteligencia Artificial.
  - Venta de energía entre privados.
- Otros:
  - Obsolescenicia (Electronica/control/informática)

GRACIAS

