

5 de noviembre de 2020

## Nueva planta de Ternium en Colombia realiza con éxito la primera fase de pruebas de producción

- *Con este nuevo complejo industrial, el más moderno del sector siderúrgico en el país, Ternium alcanzará las 740 mil toneladas anuales de capacidad de producción de barras de acero y rollos compactos utilizados en el sector de la construcción.*
- *La compañía invierte más de 270 mil millones de pesos en este proyecto, en el que se emplean más de 1.000 personas durante su ejecución y una vez entre en etapa productiva, generará alrededor de 300 empleos directos.*
- *Este centro productivo está concebido bajo la filosofía de responsabilidad ambiental y ecoeficiencia, emplea tecnologías para el aprovechamiento de los recursos como la reutilización del 98.5% del agua del proceso.*
- *La planta cuenta con el Sello de Energía Verde EPM otorgado por la optimización del consumo de energía eléctrica 100% renovable en sus procesos.*

**Palmar de Varela, 5 de noviembre de 2020.** Ternium, empresa siderúrgica líder en Latinoamérica y en Colombia, avanza en la puesta en marcha de su nueva planta de acero en Palmar de Varela, Atlántico. El nuevo complejo industrial inició la fase de pruebas de su operación logrando laminar la primera barra corrugada de acero, lo cual representa un hito importante hacia su puesta en marcha. Seguido a esto se realizará evaluación permanente en el laboratorio, pruebas de resistencia, fuerza, peso y comienzo de la producción con los más altos estándares de calidad.

Este proyecto representa una inversión superior a los 270 mil millones de pesos y tendrá la capacidad de producir 520 mil toneladas de barras de acero y rollos compactos, que sumadas a las 220 mil toneladas que produce Ternium actualmente, le permitirá triplicar su capacidad a 740 mil toneladas, lo que representa un aumento del 240%. Este proyecto impulsa la reactivación de la economía en la Costa Caribe y el país, a través de la generación de empleo, bienestar social y la dinamización de la industria nacional promoviendo la inversión en la región, la cual se ha visto golpeada por los efectos de la pandemia.

*“Este proyecto ha cambiado la historia del Atlántico y hará historia en la siderurgia en Colombia al constituirse en la planta de acero más moderna y tecnológica del país. En Ternium creemos en Colombia con este proyecto industrial de largo plazo. Nos motiva a aportar al desarrollo económico nacional y del departamento, transformando la industria y generando valor en una región que cree en la innovación como fuente de progreso. Con la entrada en operación del proyecto estaremos produciendo un tercio del acero que necesita Colombia para abastecer la demanda de sectores como la construcción y la infraestructura”,* afirmó Sebastián Castro, presidente Ejecutivo de Ternium en Colombia.

Con esta planta sumada a la de Manizales, Ternium alcanzará una capacidad de producción de 740 mil toneladas de barras de acero y rollos compactos al año. Lo anterior permitirá sustituir importaciones del material con empleo y valor agregado colombiano. El nuevo complejo industrial generará alrededor de 300 empleos de calidad en la Costa Caribe en labores técnicas y administrativas en su etapa productiva.

El innovador centro productivo ocupa una extensión de 30.000 m<sup>2</sup> construidos y 120 hectáreas de terreno, durante su ejecución generó más de 1.000 empleos en la región. Sus procesos contarán con altos estándares



## Comunicado de Prensa

de calidad y tecnología como el termotratado, para dar resistencia mecánica al producto, sistema de alta velocidad para control de corte a medida y una capacidad de producción de 90 toneladas de barras de acero por hora.

Adicionalmente, el proyecto fue concebido bajo la filosofía de responsabilidad ambiental y ecoeficiencia, lo que llevó a implementar diversas tecnologías para el aprovechamiento responsable de los recursos, incluyendo la reutilización del 98% del agua de proceso y la optimización del consumo energético de los equipos productivos y los sistemas de iluminación. Asimismo, a la planta le fue otorgado el Sello de Energía Verde EPM por la optimización del consumo de energía eléctrica 100% renovable.

\*\*\*

### Contacto:

**Eliana Alzate**

Jefe de Comunicaciones Ternium Andina

[comunicaciones@ternium.com.co](mailto:comunicaciones@ternium.com.co)

(4) 444 7799 y 311 641 4240

**Carolina Jaimes**

Serna&Saffon Consultores

[cjaimes@sernaysaffon.com](mailto:cjaimes@sernaysaffon.com)

301 651 9597

### Acerca de Ternium en Colombia

Ternium es el productor de acero plano líder en Latinoamérica, con plantas operativas en México, Brasil, Argentina, Colombia, el sur de los Estados Unidos y Centroamérica. La compañía ofrece un amplio rango de productos de acero de alto valor agregado para clientes activos en las industrias automotriz, de electrodomésticos, HVAC, construcción, bienes de capital, contenedores, alimentos y energía a través de su red de plantas manufactureras, centros de servicios y distribución, y sistemas avanzados de integración de clientes.

Con su red de distribución y comercialización, Ternium hace presencia en las principales regiones de Colombia, brindando soluciones integrales para los sectores que usan y transforman el acero y, a través de su amplio portafolio de productos y servicios, se ha convertido en referente de cultura del acero en el país. Los centros productivos se encuentran localizados en Manizales, Barranquilla, Medellín y Puerto Tejada. Adicionalmente cuenta con centros de distribución y servicio que se encuentran en Bogotá, Medellín, Montería, Manizales, Barranquilla y Bucaramanga; así como también una amplia red de ferreterías y distribuidores aliados que ofrecen la más completa gama de productos de acero.

Ternium genera más de 1.500 empleos directos y cerca de 2.700 empleos indirectos en la cadena de valor en Colombia. Produce una amplia gama de productos de acero, tales como barras corrugadas, ángulos, alambres, mallas electrosoldadas, láminas en caliente y en frío, y tuberías, entre otros.

El acero puede reciclarse indefinidamente para la creación de nuevos productos, lo que lo convierte en un aliado insustituible de la economía circular. En Colombia, Ternium recicla cada año más de 200.000 toneladas de chatarra y convierte 30.000 toneladas de desechos en co-productos, los cuales son utilizados como materia prima en otros procesos industriales.

[www.ternium.com.co](http://www.ternium.com.co) [@TerniumAtlantico](https://www.instagram.com/TerniumAtlantico)