

# **LA MAQUINARIA INDUSTRIAL MODERNA**

## **El hierro, el acero y el aluminio como apoyos para una industria de fabricación de máquinas nacionales.**

**Oscar Rondón Matheus**

El hierro, el acero y el aluminio pertenecen a una categoría de Materiales que tienen la capacidad de absorber, transferir y entregar valor agregado y trabajo social; este esfuerzo social no lo hace tan inmediato como lo hace el petróleo, que posee características totalmente diferentes y fugaces, sino se requiere de un largo período de tiempo, que presta su vida útil y se recicla, al mismo tiempo que suelta y transfiere el valor agregado, que viene incorporado con el desgaste de la maquinaria industrial y el esfuerzo físico y mental de los trabajadores que lo procesan, en sus productos acabados, que son materias primas que salen prácticamente gratis, disueltos en los productos del hierro, del acero y del aluminio, convirtiéndonos en exportadores de materia prima e importadores de máquinas de producción industrial (bienes de capital), equipos electrónicos - mecánicos, instrumentos, herramientas especiales, metiéndonos en el universo de la dependencia tecnológica, cuyas consecuencias son: Descapitalización de nuestras industrias del hierro, del acero y del aluminio, y en donde se quieren montar centros de investigación en mineral de hierro, acero y aluminio para seguir sacando materia prima de alta calidad para llegar a la exclusión y/o muerte de Venezuela como país.

Si nosotros no queremos aceptar el diagnóstico de los hechos del proceso histórico-social de la Venezuela dependiente somos unos suicidas.

Debemos tomar las previsiones para iniciar un desarrollo industrial propio, autónomo y sin manipulaciones de los grandes Consorcios internacionales con ruptura de la dependencia tecnológica para llevar a las industrias del hierro, del acero, del aluminio, etc.; hasta la construcción de máquinas que implica un esfuerzo articulado de todos los venezolanos, principalmente de los funcionarios de los centros de decisión y una sinceración de los grupos de poder para garantizar que las futuras generaciones tengan una situación de esperanza y seguridad. Pero debemos estar alertas, porque estos esfuerzos y expectativas se van estrellar con la resistencias de grupos de poderes feudales, neocoloniales, traidores, apoyadores de las transnacionales y de sus intereses expansionistas para no fabricar máquinas en término de bolívares; que nos independice y reduzcamos la compra de componentes en dólares, en donde esa componente de capital importado es muy alta en forma de maquinaria, sean productos de acero, hierro y del aluminio, sea de la agricultura y de la electricidad. En la actualidad tenemos la oportunidad de fabricar un máximo de componentes de máquinas en término de bolívares y vendemos en dólares en el exterior, se vence todas las limitaciones de la balanza de pagos y comienza un proceso de desarrollo tecnológico, de capitalización, de

empleo y hacer entrar al país en un sincero desarrollo industrial con disminución de la dependencia tecnológica.

Si Venezuela insiste en hacer desarrollo e investigaciones en materia prima comprando maquinaria en el extranjero (países que nos hacen la dependencia y que nos han establecido una deuda externa) para vender el mineral de hierro, el acero, el aluminio a granel, no tendremos capacidad competitiva, porque esa maquinaria viene diseñada, calculada y fabricada para su obsolescencia y su bajo rendimiento para producir a altos precios en el mercado internacional. Nosotros estamos ayudando a desarrollar a esos países, pero sacrificando el nuestro. Estamos vendiendo acero, mineral de hierro y aluminio muy barato al precio impuesto por los países desarrollados y si le imponemos un aumento de precio a esa materia prima, este viene incluido en el precio de la maquinaria que compramos, más todos los niveles de ganancia y especulación. La única manera de competir en los mercados internacionales es explotando la mano de obra venezolana, bajando el nivel de vida de los trabajadores, sacrificando las ventajas técnicas y tecnológicas logradas hasta el momento sin poder gozar del confort del automóvil, computadoras, aire acondicionado, aparatos clínicos, etc. Pero, si nosotros fabricamos las máquinas procesando la materia prima, dándole mayor valor agregado y trabajo social a través de reciclaje, el reemplazo y las innovaciones; para que esas maquinarias sean productos de una tecnología propia, tales como: la maquinaria de las industrias del hierro, del acero, del aluminio, de la maquinaria agrícola, los armamentos, la maquinaria que elabora los componentes de las viviendas etc.; el costo de esa maquinaria producida en bolívares, tendrá un valor en dólares tan bajo, que ningún país en el mundo podrá competir con Venezuela en este momento.

Cuando el hombre conquistó el hierro, el acero, el aluminio fué capaz de desarrollar la ciudad industrial, la sociedad moderna.

La Acumulación del valor agregado de varias generaciones, es posible por la existencia de estos materiales tan extraordinarios.

El desarrollo de las industrias del hierro, el acero y el aluminio es para convertir esos materiales en productos útiles de función social con una intencionalidad por hombres de voluntad, nacionalista y patriota, como lo han hecho otros países para crear las bases de materiales de producción (MAQUINARIA MODERNA) tanto para la paz como para la guerra que es soporte del proyecto político de país denominado ESTADO NACIONAL MODERNO. Tenemos que tener la voluntad, la seguridad y la valentía de defender el proyecto político de soberanía de Venezuela.

Para finalizar, establezco una invitación a los lectores, colegas, que puedan entender y quieran participar en una necesidad nacional de que se instale una industria nacional de fabricación de máquinas industriales para que los venezolanos tratemos de tener un esfuerzo concentrado de aprender del equipamiento industrial, el conocimiento y la experiencia tecnológica por encima de diferencias de tipo partidista, de tipo clasista, feudal, que permita ejecutar un proyecto de desarrollo nacional soberano, que sea la garantía de las futuras generaciones y que definitivamente coloque al país, "nuestra Venezuela", en una situación de optimismo y de seguridad para vencer los obstáculos, que por una razón u otra se ha generado en los últimos 50 años.

**Ing. Oscar Rondón Matheus**  
[idedmaq@hotmail.com](mailto:idedmaq@hotmail.com)