

# DOSIER “REESTRUCTURACIÓN PRODUCTIVA Y DESARROLLO REGIONAL”

## PRESENTACIÓN

El Estado del Paraná presenta una transformación constante de su estructura productiva. Las transformaciones recientes incluyen la reestructuración de complejos alimentarios, el avance en los sectores de bienes de consumo duradero y bienes de capital. También vale la pena mencionar que el Estado se ha convertido en un corredor de exportación para los países socios del Mercosur. En este contexto, comprender la estructura productiva de una región determinada y cuáles son las transformaciones en curso permite evaluar las políticas públicas y los factores endógenos que contribuyen al desarrollo territorial.

El objetivo de este expediente es tratar algunos aspectos que, directa o indirectamente, ayudan al desarrollo, impulsan la producción y reducen las disparidades en Paraná. Para establecer una interfaz entre los elementos que contribuyen al desarrollo regional, se asumió que los diferentes segmentos industriales de Paraná forman parte de diferentes dinámicas en el escenario económico nacional e internacional. Así, en Paraná existen tanto actividades productivas integradas a la lógica de las cadenas globales de valor como actividades más enfocadas al mercado interno.

Como marco temporal de análisis, los temas traídos por los autores examinan la transformación en el período reciente, especialmente en el período posterior a la crisis financiera de 2008, es decir, un período de crisis y desaceleración económica. Con la estrategia de análisis, los artículos que componen este expediente utilizan diferentes enfoques espaciales. Los temas traídos por los autores se pueden dividir en diferentes bloques, de la siguiente manera.

En un primer bloque, en el primer artículo, se pretende contextualizar la desaceleración del proceso de desconcentración en la estructura productiva, a nivel nacional y en sus efectos regionales, para, entonces, demostrar que las regiones que presentaban mayor dinamismo, aunque aún ancladas en la producción de productos de baja intensidad tecnológica, comenzaron a establecer nuevas formas de articulación con otros sectores. Para el Paraná, los resultados de la investigación indican que los sectores más integrados al mercado interno fueron los que más sufrieron la desaceleración económica. Como efecto, se modificó toda la geografía espacial en relación a la base productiva y la generación de empleos en el Paraná. A su vez, algunos sectores, como los bienes de consumo no duradero, especialmente el sector alimentario, en el segmento de carnes, han aprovechado las oportunidades abiertas en el mercado internacional.

En un segundo bloque, el análisis se centró en los sectores tradicionales, integrados con la lógica de las cadenas de valor globales, que se beneficiaron de la reciente coyuntura económica. En este contexto, temas como el riego y el crédito rural emergen como elementos de análisis que tienen el potencial de impulsar el sector agrícola de Paraná. En el artículo sobre riego, además de destacar la importancia de los recursos hídricos, el autor evalúa qué municipios de Paraná han avanzado en la expansión de las áreas de regadío y qué cultivos se han beneficiado de esta expansión. Se percibe una expansión de la zona de regadío, con predominio de la fertirrigación en la región Norte del Estado y la expansión del regadío en las comarcas de Cascavel y Castro. En este estudio también fue posible mapear las regiones potencialmente regables y la demanda de agua para la agricultura regable.

A su vez, en el artículo sobre crédito rural, el objetivo de los autores es evaluar las heterogeneidades espaciales en la asignación del crédito rural en el Estado de Paraná. Como resultado, se identifican dos aglomeraciones importantes en el Estado en el período analizado. Entre los hallazgos de la encuesta, destacamos el posible aporte que las cooperativas financieras pueden tener en la asignación de crédito rural en la región occidental de Paraná.

En un tercer bloque, se presentan elementos que impulsan el crecimiento en diferentes sectores de la economía de Paraná. Abriendo la sección, el siguiente artículo evalúa la convergencia del consumo eléctrico entre los municipios de Paraná. En este contexto, existe una tendencia de igualación del consumo de electricidad, verificando si la tasa de crecimiento en las regiones más pobres supera la tasa de crecimiento observada en las regiones más ricas del estado. Con esto, el patrón de consumo de electricidad puede ser utilizado como un *proxy* para la convergencia económica entre los municipios de Paraná. Los hallazgos de la encuesta confirman la existencia de convergencia en el consumo de electricidad en los municipios de Paraná.

A continuación, hay un estudio sobre la competitividad de la aviación comercial brasileña, en el que se encuentra el impacto de la reducción de impuestos del incidente ICMS sobre los combustibles utilizados en este modo de transporte y sus efectos en el desarrollo regional. Cabe mencionar que la fiscalidad tiene un impacto importante en el desarrollo regional. Mientras que es la tributación que afecta a un importante modal de transporte, los efectos se multiplican.

El último artículo, a su vez, examina la eficiencia en la asignación de recursos a la educación. A través de la Análisis de envoltura de datos, fue posible demostrar que, en promedio, las escuelas rurales fueron más eficientes que las escuelas urbanas en los dos años bajo análisis. Además, las mesorregiones más al centro y al sur del Estado tendían a tener promedios más altos de eficiencia, y las mesorregiones orientales tendían a ser menos eficientes.

Finalmente, este expediente cumple con sus objetivos, en la medida en que, al tratar la experiencia del Paraná de desarrollo y la dinámica estructural de la cadena productiva de granos, busca comprender las transformaciones en sectores productivos importantes para la economía de Paraná. Cuando se trata de temas como la agricultura de regadío, el crédito rural o la exención de los combustibles de aviación, trata de entender cómo estos elementos impulsan la producción en las principales cadenas de producción. Y, al presentar los temas de convergencia en el consumo de electricidad y la eficiencia de las escuelas públicas, el objetivo es proponer medidas alternativas que destaquen los cambios en las disparidades regionales.

¡Buena lectura!

Julyerme Matheus Tonin  
*Organizador*