

## COMPETITIVIDAD AGROINDUSTRIAL DEL AZÚCAR COSTARRICENSE EN EL ENTORNO INTERNACIONAL.

**Marco Chaves.**

Dirección de Investigación y Extensión de la Caña de Azúcar (DIECA-LAICA)<sup>1/</sup>

El cuadro adjunto expone la condición productiva y tecnológica actual de 25 países seleccionados por su larga tradición azucarera, evaluada a través de los indicadores de productividad técnica más relevantes. La información fue recabada de los registros del USDA y los valores expuestos representan un promedio del período 1990-98 (8 años). Se anota además el promedio para Centroamérica y el mundo. Queda evidenciado el elevado grado de competitividad técnica que posee la agroindustria azucarera costarricense, al ocupar un sexto lugar en toneladas de caña/ha, una décimo segunda posición en concentración (%) de azúcar (96° pol) en los tallos, un séptimo lugar en productividad de azúcar (t/ha) y un décimo primer lugar en la cantidad de caña requerida para fabricar una t de azúcar. Siempre se superó a los promedios regional y mundial. Se establece la no relación entre capacidad productiva y desarrollo tecnológico, puesto que países de amplia tradición y mayores capacidades técnicas económicas como Filipinas, India, Argentina, Cuba, Pakistán, Indonesia, Puerto Rico, República Dominicana, Suráfrica y Tailandia, no necesariamente poseen índices de eficiencia elevada, como lo demuestra la información exhibida. La competitividad económica de muchos de esos países esta fundamentada en el bajo costo que poseen de su mano de obra y, la gran cantidad de distorsiones, apoyos y proteccionismos que sus mercados internos han establecido. Queda demostrada así la elevada competitividad técnica de la región centroamericana y dentro de ella la de la agroindustria azucarera costarricense.

PAIS	AREA MILES HECTAREAS	PRODUCCION (MILES t)		RENDIMIENTO INDUSTRIAL (%)	PRODUCTIVIDAD (t/ha)		RELACION CAÑA/ AZUCAR
		CAÑA	AZUCAR		AGRICOLA	AZUCAR	
ARGENTINA	256.9	12.992.5	1.383.7	10.6	50.5	5.37	9.43
AUSTRALIA	365.1	32.598.9	4.620.4	14.3	88.6	12.58	7.01
BELICE	24.0	1.047.0	105.1	10.0	43.7	4.38	9.96
BRASIL	1494.4	94.000.0	11.560.0	12.2	62.9	7.69	8.36
COLOMBIA	131.6	16368.9	1.874.0	11.6	124.4	14.45	8.62
COSTA RICA	40.9	3.118.5	323.5	10.4	76.2	7.90	9.64
CUBA	1275.0	49.706.2	4.947.5	9.8	38.9	3.86	10.32
CHINA POPULAR	1083.9	65.711.9	5.697.2	8.7	60.7	5.25	11.59
EGIPTO	97.4	8.738.2	951.9	10.9	89.9	9.78	9.20
EL SALVADOR	48.0	3.470.1	342.0	9.9	72.7	7.10	10.39
ESTADOS UNIDOS	343.0	25.752.6	3.004.6	11.8	69.5	8.82	8.47
FILIPINAS	366.4	21.776.0	1.828.9	8.4	59.4	4.99	11.91
GUATEMALA	148.1	12.016.2	1.268.1	10.5	81.2	8.57	9.49
HAITI	50.1	3.397.2	12.0	2.0	50.6	-	-
HONDURAS	30.0	2.328.9	218.2	9.4	77.3	7.25	10.65
INDIA	2121.5	144.284.2	14.505.4	10.0	67.8	6.82	9.95
INDONESIA	396.7	29.914.9	2.241.9	7.5	75.4	5.65	10.36
MEXICO	538.6	38.452.4	4.291.4	11.1	71.4	7.95	9.01
NICARAGUA	40.6	2.605.5	247.2	9.3	64.0	6.01	10.86
PAKISTAN	633.4	228.547.7	2.656.0	9.3	44.9	4.19	10.75
PANAMA	33.7	1.473.0	146.6	9.9	43.7	4.34	10.04
PUERTO RICO	11.2	556.4	44.1	7.8	49.0	3.82	12.88
REP. DOMINICANA	215.5	6.422.5	741.7	11.8	29.8	3.43	9.00
SURAFRICA	281.2	17.213.5	1.983.9	11.5	60.9	7.02	8.70
TAILANDIA	944.4	48.437.5	5.128.4	10.5	51.1	5.41	9.47
CENTROAMERICA	362.4	25.928.4	2.637.7	10.1	71.5	7.26	9.88
MUNDO	12424.9	762.299.2	79.110.6	10.3	61.3	6.36	9.65

<sup>1/</sup> En: Participación de DIECA en el XI Congreso Nacional Agronómico y de Recursos Naturales. San José, Costa Rica. LAICA-DIECA, julio. 1999. p:211.