

**METODOLOGIA ESTUDIO COSTOS DE BENEFICIADO DE CAFÉ- COSECHA 2007-2008**

**SEÑORES BENEFICIADORES**  
**S.O**

Estimados señores:

Reciban un cordial saludo de parte del Instituto del Café de Costa Rica.

Me permito comunicarles que en la sesión N° 1690 celebrada el 11 de julio de 2007, la Junta Directiva del Instituto del Café de Costa Rica, mediante acuerdo N° 10 acordó que a partir del proceso de liquidación de la cosecha 2007-2008, se varié la metodología del Estudio de Costos de Beneficiado de Café en lo que respecta a la forma de presentar los resultados por zonas geográficas. De esta cosecha en adelante, el costo máximo de beneficiado que se le aceptará a un Beneficio se determinará en forma individual considerando la realidad de cada uno, en aspectos como ubicación geográfica, tamaño (volumen procesado), proveedor de electricidad, sistema de tratamiento de aguas residuales, entre otros.

Con base en un estudio técnico efectuado por la Unidad de Estudios Económicos y Mercado de este Instituto, tomando como referencia la información recopilada sobre costos de beneficiado de café de la cosecha 2004-2005 a una muestra de Beneficios, que abarcaba el 51% de las Firmas Beneficiadoras inscritas ante el ICAFE para operar en dicha cosecha, se identificó que las variables de estratificación que mejor explican el comportamiento de cada elemento constitutivo de la estructura de costos de beneficiado de café, son las siguientes:

**Propuesta: Análisis Estadístico para cada Elemento Constitutivo  
de la Estructura de Costos de Beneficiado de Café**

<b>Rubro de Costo</b>	<b>Coficiente Téc.(und/qq)</b>	<b>Costo Unit.(¢/und)</b>	<b>Costo Tot.(¢/qq)</b>
<b>1. Planilla de patios y maquinaria</b>			
Peones y operarios	Tamaño	Tamaño	-
Administración beneficio	-	-	Tamaño
Cargas sociales (aplicadas al costo)	-	-	-
<b>2. Energéticos</b>			
<b>2.1 Electricidad:</b>			
Energía	Zonas	Tam-Provee	-
Demanda	Tamaño	Tam-Provee	-
Otros cargos	-	-	Tam-Zonas
Impuesto-ventas (aplicado: ener-deman)	-	-	-
<b>2.2 Combustibles y lubricantes</b>			
Leña	Zonas-Tam.	Tamaño	-
Hidrocarburos	-	-	Zonas

Continúa ...

Continuación ...

**Propuesta: Análisis Estadístico para cada Elemento Constitutivo  
de la Estructura de Costos de Beneficiado de Café**

<b>Rubro de Costo</b>	<b>Coficiente Téc.(und/qq)</b>	<b>Costo Unit.(¢/und)</b>	<b>Costo Tot.(¢/qq)</b>
<b>3. Materiales-empaque</b>			
3.1 Sacos	Individual	Zonas	-
3.2 Cáñamo, brochas y tintas	-	-	Nacional
4. Escogida-café (Beneficios Secos)	Zonas	Zonas	-
<b>5. Seguros de café</b>	Zonas	Tarifa ó Zonas	-
6. Transporte de café beneficiado	-	-	Zonas
<b>7. Tasas e impuestos</b>			
7.1 Canon de aprovechamiento de agua	Tamaño	Tamaño	-
7.2 Tasas e impuestos municipales	-	-	Zonas
8. Tratamiento de desechos	-	-	Sist.T.Aguas

En hoja anexa se define cada variable de estratificación.

A partir de la cosecha 2007-2008 se realizará un estudio de campo con base en información de la cosecha que se va a liquidar, con el objetivo de actualizar los parámetros de todas las variables de estratificación que explican el comportamiento de cada rubro que conforma la estructura de costos de beneficiado, tal como se detalló en la tabla anterior. Esta información servirá de base para construir el costo que le corresponde a cada Beneficio, considerando la variable de estratificación que le corresponde para cada rubro.

Esta metodología se irá ajustando, conforme a los resultados que se generen mediante estudios de costos de beneficiado en años venideros.

Atentamente;



**RONALD PETERS SEEVERS**  
Director Ejecutivo

Anexo:

## Variables de Estratificación o Agrupación Análisis de Costos de Beneficiado de Café

### Zonas Geográficas (tradicionales)

Zonas	Cobertura Geográfica
I	Valle Central y Valle Occidental
II	Turrialba - Orosi y Sarapiquí
III	El General y Coto Brus
IV	Puntarenas y Guanacaste
V	Los Santos

Fuente: Instituto del Café de Costa Rica.

### Tamaño de Beneficios (Volumen de Café Declarado)

Tamaños	Café Declarado (fan)
1	< 6 000
2	>= 6 000 ; < 30 000
3	>= 30 000

Fuente: Instituto del Café de Costa Rica.

### Proveedor de Electricidad

Prov.	Proveedor-Electricidad
1	ICE
2	CNFL
3	C-Santos
4	Otros Provee.

Fuente: Instituto del Café de Costa Rica.

### Tarifa INS – Seguro/Café

Tarifa	Porcentaje
1	< 0.5000
2	0.5000 a 0.8700
3	> 0.8700

Fuente: Instituto del Café de Costa Rica.

### Tecnología Tratamiento (Aguas Residuales)

Tecn.	Descripción
1	Lagunas Anaeróbicas
2	Sistemas Aeróbicos
3	Reactores Anaeróbicos
4	Sistemas de Riego

Fuente: Instituto del Café de Costa Rica.