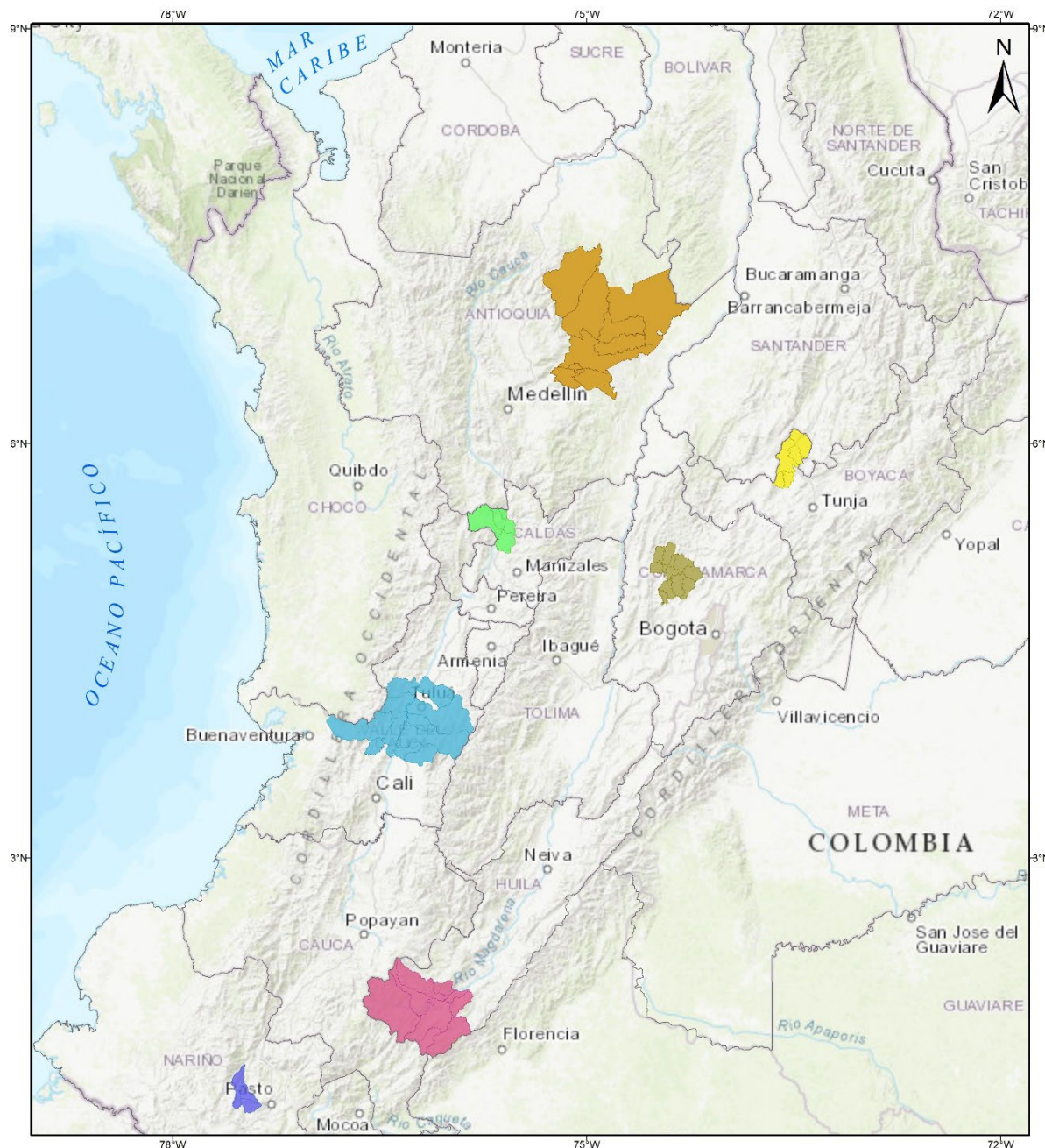
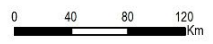


Cobertura geográfica de estructuras Costos de producción de la caña panelera en 2023



PRINCIPALES REGIONES PRODUCTORAS DE CAÑA PANELERA

Fuente de datos: UPRA Oficina TIC Proyecto costos de producción agropecuarios 2023. Cartografía básica, esc. 1:100.000. (2014). Service Layer Credits: World Topographic Map. ©UPRA, 2024.



PRINCIPALES REGIONES PRODUCTORAS DE CAÑA PANELERA	
Región	Municipios
ALTO OCCIDENTE (Caldas)	Filadelfia, La Merced, Marmato, Riosucio, Supía.
CENTRO (Valle del Cauca)	Bugalagrande, Calima (El Darién), Ginebra, Guacarí, Guadalupe de Buga, Restrepo, Ríofrío, San Pedro, Trujillo, Tuluá, Yobco.
GUALIVA (Cundinamarca)	Albán, La Peña, La Vega, Nimaima, Nocaima, Quebradanegra, San Francisco, Sasaima, Supatá, Útica, Vergara.
NORDESTE (Antioquia)	Amalá, Anorí, Cisneros, Remedios, San Roque, Santo Domingo, Vegachí, Yalí, Yolombó.
OCCIDENTE (Nariño)	Ancuya, Consacá, Linares, Sandoná.
RICAUARTE (Boyacá)	Chitaraque, Gachantivá, Moniquirá, San José de Pare, Santa Sofía, Sanlana, Toguí.
SUR (Huila)	Acevedo, Elías, Isnos, Oporapa, Palestina, Pitalito, Saladoblanco, San Agustín, Timaná.

Ficha 1. Costos de producción de caña panelera por hectárea
Región Ricaurte* (Boyacá) 2023

Actividad	Promedios (\$)	(%)
Costos directos	\$21.003.103	97,8
Mano de obra/maquinaria	\$11.321.375	52,7
Preparación del terreno	1.858.000	8,7
Siembra	1.350.313	6,3
Prácticas culturales	1.376.313	6,4
Manejo fitosanitario	357.375	1,7
Cosecha	6.379.375	29,7
Insumos	\$9.663.028	45,0
Semillas	4.012.050	18,7
Enmienda	90.038	0,4
Fertilizantes	4.517.664	21,0
Insecticidas	8.938	0,0
Herbicidas	955.879	4,5
Coadyuvantes	71.253	0,3
Control biológico	7.208	0,0
Otros costos directos	\$18.700	0,1
Costos indirectos**	\$462.746	2,2
Total costos	\$21.465.849	100,0
Rendimiento	t/ha	
Producción 1. ^a	125,2	
Producción total t/ha	125,2	
Costo unitario (\$/kg)	171,4	

*Incluye los municipios de Chitaraque, Gachantivá, Moniquirá, San José de Pare, Santana, Santa Sofía (Boyacá).

**Costos indirectos (transporte, combustibles, asistencia técnica y administración).

Ficha 2. Costos de producción de caña panelera por hectárea
Región Gualivá* (Cundinamarca) 2023

Actividad	Promedios (\$)	(%)
Costos directos	\$17.581.425	99,2
Mano de obra/maquinaria	\$14.921.000	84,2
Preparación del terreno	2.018.750	11,4
Siembra	3.045.000	17,2
Prácticas culturales	4.820.750	27,2
Manejo fitosanitario	262.500	1,5
Cosecha	4.774.000	26,9
Insumos	\$2.660.425	15,0
Semillas	1.837.500	10,4
Fertilizantes	367.650	2,1
Fertilizantes orgánicos	90.000	0,5
Insecticidas	18.525	0,1
Herbicidas	346.750	2,0
Costos indirectos**	\$150.000	0,8
Total costos	\$17.731.425	100,0
Rendimiento	t/ha	
Producción 1. ^a	81,9	
Producción total t/ha	81,9	
Costo unitario (\$/kg)	216,4	

*Incluye los municipios de Albán, La Peña, La Vega, Nimaima, Nocaima, Quebrada Negra, San Francisco, Sasaima, Supatá, Útica, Vergara (Cundinamarca)

**Costos indirectos (transporte y administración)

Ficha 3. Costos de producción de caña panelera por hectárea en la Región Nordeste (Antioquía)* 2023

Actividad	Promedios (\$)	(%)
Costos directos	\$12.991.081	99,6
Mano de obra/maquinaria	10.275.000	78,8
Preparación del terreno	1.890.000	14,5
Siembra	1.435.000	11,0
Prácticas culturales	1.021.250	7,8
Manejo fitosanitario	191.250	1,5
Cosecha	5.737.500	44,0
Insumos	\$2.716.081	20,8
Semillas	1.688.750	12,9
Enmienda	194.943	1,5
Fertilizantes	514.445	3,9
Fertilizantes orgánicos	70.000	0,5
Herbicidas	247.943	1,9
Costos indirectos**	\$50.000	0,4
Total costos	\$13.041.081	100,0
Rendimiento	t/ha	
Producción 1. ^a	85,8	
Producción total (t/ha)	85,8	
Costo unitario (\$/kg)	152,0	

*Incluye los municipios de Amalfi, Anorí, Cisneros, Remedios, San Roque, Santo Domingo, Vegachí, Yalí, Yolombó (Antioquia).

**Costos indirectos (transporte)

Ficha 4. Costos de producción de caña panelera por hectárea en la Región Occidente (Nariño)* 2023

Actividad	Promedio (\$)	(%)
Costos directos	\$15.783.970	100,0
Mano de obra/maquinaria	\$10.177.901	64,5
Adecuación y preparación del terreno	394.970	2,5
Siembra	698.819	4
Prácticas culturales	1.882.934	12
Manejo fitosanitario	257.458	1,6
Cosecha	6.943.721	44,0
Insumos	\$5.606.069	35,5
Semilla	2.677.744	17,0
Fertilizantes	2.402.529	15,2
Herbicidas	525.796	3,3
Costos indirectos**	\$6.250	0,0
Total costos	\$15.790.220	100,0
Rendimientos	t/ha	
Producción 1. ^a	79,5	
Producción total (t/ha)	79,5	
Costo unitario (\$/Kg)	198,6	

*Incluye los municipios de Ancuya, Consacá, Linares, Sandoná (Nariño).

**Costos indirectos (transporte).

Ficha 5. Costos de producción de caña panelera por hectárea en la Región Sur (Huila)* 2023

Actividad	Promedio (\$)	(%)
Costos directos	\$14.995.410	97,5
Mano de obra/maquinaria	\$9.352.656	60,8
Adecuación y preparación del terreno	1.304.903	8,5
Siembra	1.571.557	10,2
Prácticas culturales	1.263.367	8,2
Manejo fitosanitario	151.995	1,0
Cosecha	5.060.833	32,9
Insumos	\$5.642.754	36,7
Semilla/plántulas	4.023.050	26,2
Fertilizantes edáficos	1.535.456	10,0
Herbicidas	84.248	0,5
Costos indirectos**	\$380.803	2,5
Total costos	\$15.376.214	100,0
Rendimientos	t/ha	
Producción 1. ^a	122,9	
Producción total (t/ha)	122,9	
Costo unitario (\$/kg)	125,1	

*Incluye los municipios de Acevedo, Elías, Isnos, Oporapa, Palestina, Pitalito, Saladoblanco, San Agustín, Timaná (Huila).

**Costos indirectos (alimentación y cocinero)

Ficha 6. Costos de producción de caña panelera por hectárea en la Región Centro (Valle del Cauca)* 2023

Actividad	Promedio (\$)	(%)
Costos directos	\$10.714.758	95,6
Mano de obra/maquinaria	\$7.221.000	64,4
Adecuación y preparación del terreno	808.000	7,2
Siembra	695.500	6,2
Prácticas culturales	1.542.500	13,8
Manejo fitosanitario	245.000	2,2
Cosecha	3.930.000	35,1
Insumos	\$3.493.758	31,2
Semilla/plántulas	1.862.500	16,6
Fertilizantes edáficos	1.423.333	12,7
Herbicidas	207.925	1,9
Costos indirectos**	\$491.250	4,4
Total costos	\$11.206.008	100,0
Rendimientos	t/ha	
Producción 1. ^a	70,5	
Producción total (t/ha)	70,5	
Costo unitario (\$/kg)	159,0	

*Incluye los municipios de Guadalajara de Buga, Bugalagrande Calima (El Darién), Ginebra, Guacarí, Restrepo, Riofrío, San Pedro, Trujillo, Tuluá, Yotoco (Valle del Cauca).

**Costos indirectos (alimentación, cocinero).

Ficha 7. Costos de producción de caña panelera por hectárea en la Región Alto Occidente (Caldas)* 2023

Actividad	Promedios (\$)	(%)
Costos directos	\$11.011.216	91,6
Mano de obra/maquinaria	\$8.535.689	71,0
Preparación del terreno	2.777.868	23,1
Siembra	404.347	3,4
Prácticas culturales	1.756.331	14,6
Manejo fitosanitario	47.650	0,4
Cosecha	3.549.493	29,5
Insumos	\$2.380.251	19,8
Semillas	1.493.285	12,4
Enmienda	496.716	4,1
Fertilizantes	203.024	1,7
Fertilizantes orgánicos	169.925	1,4
Herbicidas	17.302	0,1
Otros costos directos**	\$95.276	0,8
Costos indirectos***	\$1.009.287	8,4
Total costos	\$12.020.503	100,0
Rendimiento	t/ha	
Producción 1. ^a	65,2	
Producción total (t/ha)	65,2	
Costo unitario (\$/kg)	184,3	

*Incluye los municipios de Filadelfia, La Merced, Marmato, Riosucio, Supía (Caldas).

**Otros costos directos (Herramientas y equipos).

***Costos indirectos (Combustibles, aceites, transporte, servicios públicos, alimentación, cocinero).