

SISTEMAS PRODUCTIVOS

ECUADOR
Escala 1:50.000

MAPA CANTONAL 10 de 13 Hoja OIII-E2

SISTEMAS PRODUCTIVOS

Empresarial

Este sistema de producción utiliza predominantemente el capital, en la compra de paquetes tecnológicos que se utilizan en las labores productivas, emplea mano de obra asalariada permanente (predominante) y ocasional. Su producción se vincula con los productos agroindustriales y de exportación, su objetivo principal es maximizar la tasa de ganancia.

Combinado

Se caracteriza por la aplicación de un paquete tecnológico semi-tecnificado, las relaciones laborales están mayoritariamente sustentadas en la fuerza de trabajo asalariado que se combina con otras formas de remuneración. El destino de la producción generalmente es el mercado nacional, en especial para satisfacer la canasta básica familiar. Constituye un sistema de transición hacia uno de producción empresarial.

Mercantil

Este sistema se encuentra articulado con el mercado de consumo, pero su objetivo principal no es la reproducción del capital, dado que la escala de producción que maneja, limita la capitalización de la unidad de producción. Su economía se basa predominantemente en el ámbito del comercio y un porcentaje mínimo para el autoconsumo, mediante el intercambio y compensación de la canasta básica familiar. Principalmente, gira alrededor del productor en cuanto al predominio de fuerza de trabajo familiar o ocasionalmente asalariada en función de las necesidades.

Marginal

Este sistema se encuentra predominantemente alejado de los efectos del crecimiento económico, pues el intercambio y los excedentes son mínimos. Utiliza mayoritariamente tecnología ancestral tradicional. El ingreso familiar se basa en la mayoría de los casos en rubros extra de la unidad de producción agropecuaria, como la venta de su fuerza de trabajo dentro y fuera de la actividad del agro.

No aplicable

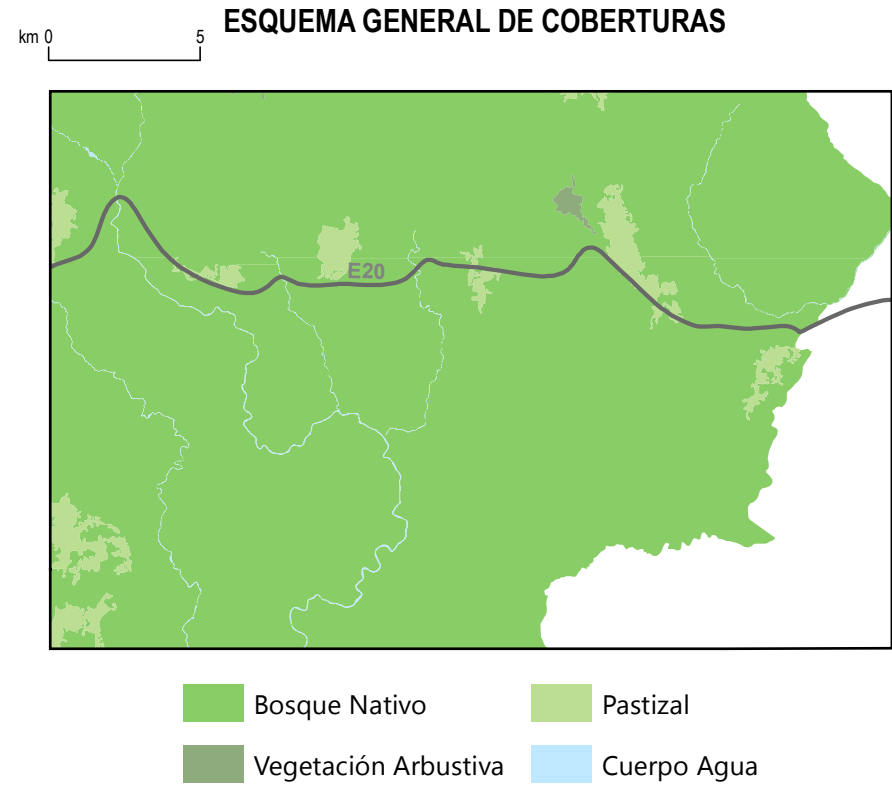
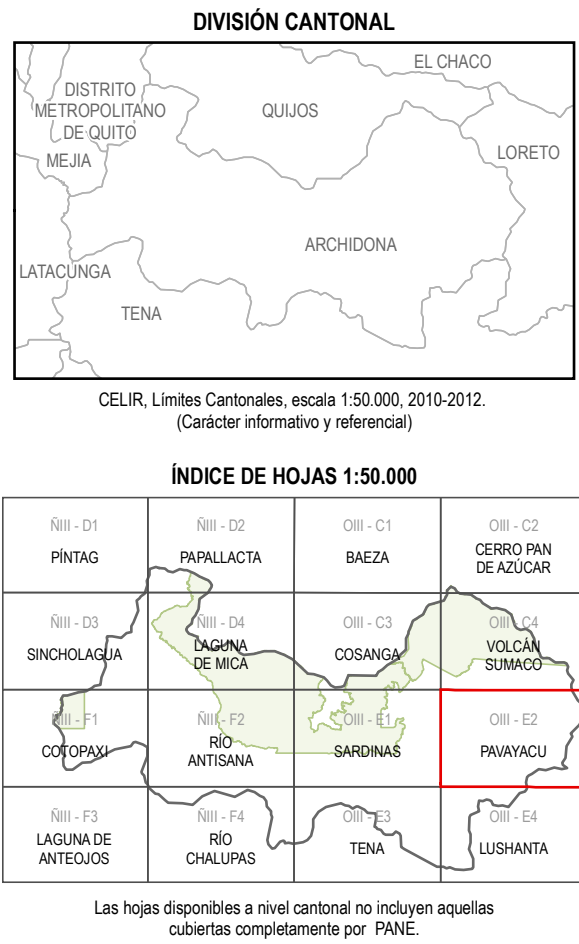
Zona del territorio donde no existe una vocación agro productiva

Estas descripciones corresponden a la forma más amplia de un sistema productivo, las mismas adquieren particularidades al referirse a un cultivo o zona específica.

A partir de los factores de producción (tierra, capital, y mano de obra) se establecen variables que permiten caracterizar la estructura de cada sistema. Estas variables se detallan en la siguiente matriz y sirven como pautas para caracterizar un Sistema Productivo, por lo que no necesariamente un sistema tiene todas las variables relacionadas con el mismo.

TIPO DE VARIABLE	ACTIVIDAD	VARIABLE	INDICADOR	SP DE ALTA INVERSIÓN		SP DE BAJA INVERSIÓN		
				EMPRESARIAL	COMBINADO	MERCANTIL	MARGINAL	
Principal	Agrícola Pecuaria Avícola Acuícola	Administración y/o gerencia asalarada	Administración y/o gerencia asalarada	X	X	X	X	
		Ninguno						
		Registros	Permanente		X			
			Ocasional			X		
			Básico				X	
		Comercialización y destino	Ninguno					X
			Exportador		X			
			Industria			X	X	
			Intermediario				X	
			Industria propia			X	X	
		Maquinaria y Equipos	Ninguno					X
			Maquinaria, Equipos e Infraestructura		X			
			Equipos			X	X	
			Maquinaria			X	X	
			Herramienta Manual					X
			Maquinaria e Infraestructura			X	X	
			Maquinaria y Equipos			X		
			Equipos e Infraestructura			X		
		Mano de Obra	Infraestructura				X	
			Ninguno					X
			Asalariado Permanente		X			
			Asalariado Ocasional y/o Permanente (-)			X		
		Asistencia Técnica	Familiar y Asalariado Ocasional				X	
			Familiar y Frete/maneros					X
			Ninguno					X
		Tamaño y Manejo de Parcela	Permanente		X	X		
	Ocasional				X	X		
	Ninguno						X	
	Intensivo Grande			X				
	Intensivo Mediano			X	X			
Intensivo Pequeño (depende del cultivo)				X	X			
Riego	Extensivo Grande				X			
	Extensivo Mediano				X			
	Extensivo Pequeño					X		
Pecuaria	Alimentación Herbívora	Con Riego (depende del cultivo)		X	X	X	X	
		Sin Riego (depende del cultivo - zonal)				X	X	
	Carga Animal Bovina y Alimentación Suplementaria	Mapa Fertilizera		X	X			
		Pastura Solo			X	X		
	Producción (leche)	Pasto Natural					X	
		Entre 1,2 a 1,8 MU/ha		X	X			
		Mayor al Rango sin Alimentación Suplementaria		X	X			
		Mayor al Rango sin Alimentación Suplementaria				X	X	
		Menor al Rango sin Alimentación Suplementaria				X		
		Menor al Rango sin Alimentación Suplementaria					X	
	Producción (carne)	Más de 12 l/v/dia		X				
		Entre 6 y 12 l/v/dia			X	X		
		Entre 1 y 5 l/v/dia					X	
	Producción (cama)	Edad hasta 2 años (Bovinos) / Edad hasta 8 meses (Ovinos)		X	X			
Más de 2 años (Bovinos) / Más de 8 meses (Ovinos)					X	X		
Más de 2 Kg/animal/año			X	X				
Avícola	Entre 1 y 2 Kg/animal/año		X	X				
	Menores a 1 Kg/animal/año				X	X		
	Más de 2000 aves		X					
Acuícola	Más de 2000 y menor de 5000 aves			X				
	Menos de 2000 aves				X			
	Infraestructura Acuícola Adicional		X					
Secundarias	Agrícola, Pecuaria Avícola, Acuícola	Certificación	Con Certificación	X	X			
		Sin Certificado				X	X	
	Pecuarias	Raza	Pura		X			
			Mestizo			X	X	
			Cibola				X	X
		Manejo de Pastura	Cerca Eléctrica y Fertilización más de 2 veces		X	X		
			Cerca Eléctrica y Fertilización 1 a 2 veces		X	X		
			Cerca de Alambre y Fertilización más de 2 veces		X	X		
			Cerca de Alambre y Fertilización 1 a 2 veces			X	X	
			Cerca Eléctrica y Sin Fertilización			X	X	
			Cerca de Alambre y Sin Fertilización					X
			Fertilización más de 2 veces sin cerca					X
			Fertilización 1 a 2 veces sin cerca					X
			Ninguno					X
		Sanidad	Vacunación Privada		X	X		
			Vacunación Estatal		X	X	X	
Ninguna					X	X		

Base topográfica IGM
CELIR, Límites Cantonales, escala 1:50.000, 2010-2012.
(Carácter informativo y referencial)



ESCALA 1:50.000

0 1 2 3 4 5
km

Sistema Geográfico de Referencia para las Américas SIRGAS
Proyección UTM Zona 18 S
Euidistancia entre curvas de nivel 40 m

SIMBOLOGÍA

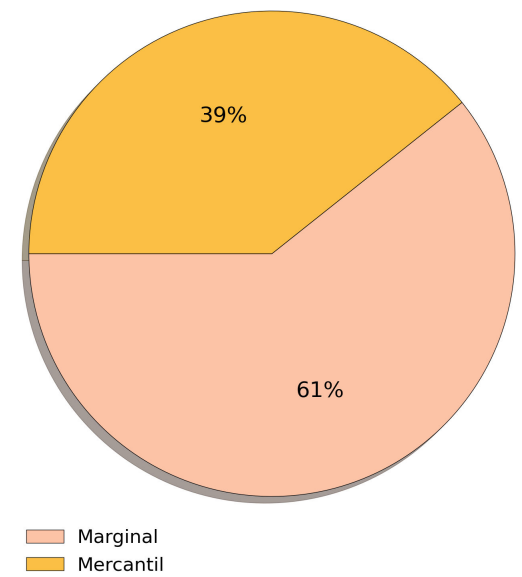
	Curva de nivel índice		Patrimonio de Áreas Naturales del Estado PAINE
	Vías principales		Cuerpos de agua
	Red hidrográfica		Cota

Patricauru	Cabecera parroquial
Salcedo	Cabecera cantonal
CUENCA	Capital de provincia

INSUMO UTILIZADO
MAGAP-SIGTIERRAS
Ortofotografía 1:5.000, 2010-2012
Ortoimagen resolución menor de 5 m 2010-2013

IGM
Cartografía base 1:5.000 año 2012
Consorcio TRACASA-NIPSA:
Trabajo de campo años 2014-2015

PORCENTAJES DE SISTEMAS PRODUCTIVOS DEL CANTÓN



 <p>Ministerio de Agricultura, Cacería, Acuicultura y Pesca SISTERRAS</p>	<p align="center">UNIDAD EJECUTORA MAGAP-PRAT PROGRAMA SIGTIERRAS</p>	
	<p>Proyecto: Levantamiento de Cartografía Temática a escala 1:25.000 Lote 1</p>	
	<p>Realizado por: </p>	<p>Fiscalizado por: </p>
<p align="center">Mapa de Sistemas Productivos del cantón ARCHIDONA, hoja 10 de 13, OIII-E2</p>		
<p>Escala de trabajo 1:25.000</p>	<p>Escala de impresión 1:50.000</p>	<p>Fecha de elaboración: mayo de 2015</p>