

## CONTENIDO

	Pág.
PRESENTACION	1
CEREMONIA INAUGURAL. José S. Lourenço	3
INTRODUCCION AL TALLER. Walter Couto	5
TEMA I: INTRODUCCION A LA FILOSOFIA, CONCEPTOS Y METODOLOGIA DE ZONIFICACION.	9
Introduction to the Philosophy, Concepts and Methods of Ecological-Economic Zoning; its Use as a Basic Instrument for the Conservation and Sustainable Development of Amazonia. Wim Sombroek	11
La Zonificación Ecológica-Económica de la Amazonia y los Sistemas de Información Geográfica. Raúl Ponce-Hernandez	21
TEMA II: EXPERIENCIAS DE ZONIFICACION EN LA AMAZONIA Y EN OTRAS REGIONES.	47
Experiencias de Zonificación en Brasil: Breve Discussão a Respeito da Implantação de Laboratórios de Geoprocessamento e Sensoriamento Remoto no Programa do Zoneamento Ecológico Econômico. José Simeao de Medeiros e Alarico A. Jácomo	49
Utilização de Banco de Dados de Solos Integrado com o Sistema de Informações Geográficas para Identificação da Aptidão Edáfica das Terras. José Nilton Marques, Elber Leite Braga e José Simeão de Medeiros	65
Programa Estadual de Zoneamento (PROEZA). Enio Alberto de Oliveira Machado	71
Experiencias de Zonificación en Colombia: Caracterización Ecológica General y de la Intervención humana en la Amazonia Colombiana. Andrés Etter	83
Experiencias de Zonificación en Ecuador. Augusto González Artieda	111
Ecological Zoning and Geographic Monitoring of the Amazon: an Overview of Zoning in Guyana. Bernard de Souza	129
Zonificación Ecológica-Económica en la Amazonia Peruana. Jorge Millones Olano	149
Suriname National Paper on Ecological Zoning. Tjang A. Tjoi, M. Playfair and R. L. Catalan	165

	Pág.
Aplicaciones de la Metodología de Zonificación Agroecológica de la FAO a Nivel de Países. José R. Benites y J. Antoine	187
<b>TEMA III: DESARROLLO DE BASES DE DATOS PARA LA ZONIFICACION ECOLOGICA-ECONOMICA.</b>	<b>205</b>
Bases de Datos de Recursos de Suelos. José R. Benites	207
Agroclimatología para la Zonificación Agroecológica y Económica. Itamar Noe Dobrea	233
Base de Dados Hidrobiológicos em Sistemas Geográficos de Informações para Zoneamento Ecológico. Gertjan B. Beekman	249
Avaliação dos Recursos Hidrogeológicos e Planejamento de Uso Sustentado. Ronaldo B. Barthem	267
<b>TEMA IV: CUALIDADES DE LAS TIERRAS Y REQUERIMIENTOS DE LAS ALTERNATIVAS DE USO POTENCIAL SOSTENIBLE.</b>	<b>275</b>
Bases para el Estudio y Diagnóstico Preliminar de los Sistemas de Producción en la Amazonía Colombiana. Angela Andrade	277
Tecnologías Apropriadas para a Agricultura nos Trópicos Umidos. Paulo de T. Alvim	303
Metodología de Zonificación Ecológica-Económica para Demarcación de Areas Protegidas para Recursos Genéticos. E. Lleras Perez	333
Amazon Land Evaluation for some Alternative Land Uses. Wim Sombroek	347
<b>TEMA V: ALTERNATIVAS DE IMPLEMENTACION DE LA ZONIFICACION ECOLOGICA-ECONOMICA Y ACCIONES POST-ZONIFICACION.</b>	<b>355</b>
O Zoneamento Ecológico-Econômico e o Ordenamento Territorial: Aspectos Jurídicos, Administrativos e Institucional. Herbert O. R. Schubart	357
<b>CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES DE LOS GRUPOS DE TRABAJO</b>	<b>367</b>
<b>TALLER A: INTRODUCCION A LA FILOSOFIA, CONCEPTOS Y METODOLOGIA DE ZONIFICACION (Tema I) y EXPERIENCIAS DE ZONIFICACION EN LA AMAZONIA Y EN OTRAS REGIONES (Tema II).</b>	<b>369</b>
<b>TALLER B: DESARROLLO DE BASES DE DATOS PARA LA ZONIFICACION ECOLOGICA-ECONOMICA (Tema III) y CUALIDADES DE LAS TIERRAS Y REQUERIMIENTOS DE LAS ALTERNATIVAS DE USO POTENCIAL SOSTENIBLE (Tema IV).</b>	<b>375</b>
<b>TALLER C: ALTERNATIVAS DE IMPLEMENTACION DE LA ZONIFICACION ECOLOGICA-ECONOMICA Y ACCIONES POST-ZONIFICACION (Tema V).</b>	<b>379</b>