

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES - IIES - REDEs
GOBERNACION DEL ESTADO MERIDA
PETROLEOS DE VENEZUELA



PLAN ESTRATEGICO A LARGO PLAZO: MERIDA 2020

AMBIENTE E INFRAESTRUCTURA

Vol. 4: LA DIMENSION FISICO - AMBIENTAL

MERIDA, JULIO 1999



UNIVERSIDAD DE LOS ANDES

RECTOR:

FELIPE PACHANO RIVERA

VICERRECTOR ACADÉMICO:

CARLOS GUILLERMO CARDENAS

VICERRECTOR ADMINISTRATIVO

JULIO FLORES MENESSINI

SECRETARIO:

LESTER RODRIGUEZ HERRERA

DECANO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y SOCIALES:

MANUEL C. ARANGUREN

DIRECTOR DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ECONÓMICAS Y SOCIALES:

JAIME TINTO G.

GRUPO DE INVESTIGACION REGION ESTRATEGIA Y DESARROLLO (REDes):

ADELIS GRATEROL (Coordinador), MARIO MURUA, ISMAEL ORTIZ, HERNAN LOPEZ, EDGAR BERNAL y JOSE MIGUEL SANCHEZ.



EQUIPO RESPONSABLE

COORDINADOR GENERAL:

ADELIS GRATEROL U.

EQUIPO TECNICO:

Coordinadores de áreas:

Mario Murúa: *Dimensión Social*

Alejandro Gutiérrez: *Competitividad y Economía*

Nory Pereira: *Dimensión Físico - Ambiental*

María Inés de Padrón: *Dimensión Institucional*

Lionel Castro: *Ciencia y Tecnología*

Especialistas Consultores:

Johnny Arandia (Salud)

Oscar Aguilera (Promoción Social)

Edgar Bernal (Finanzas Públicas)

Christopher Birkbeck (Delincuencia)

Rafael Cartay (Turismo)

Luis Alberto Feaugas (Cultura)

Fernando Gabaldón (Salud)

Reynaldo Hidalgo (Seguridad)

Hernán López (Educación)

Alexis Melo (Industria y Com.)

Jesús Mora (Microempresas)

Aurora Obando (Servicios E)

Ismael Ortiz (Economía)

Matilde Palmar (Transporte)

Carlota Pereira (Salud)

Nelson Pineda (Institucional)

Erasmus Ramírez (Población)

Pedro Rivas (Educación)

José M. Sánchez (Ambiente)

Leonel Vivas (Ambiente)

ASISTENTES:

Liliana Rivas y Luz Marina Rondón



EQUIPO RESPONSABLE DEL VOLUMEN 4

COORDINADOR GENERAL

ADELIS GRATEROL

COORDINADOR DE LA DIMENSION

NORY PEREIRA COLLS

AUTORES

NORY PEREIRA COLLS

MATILDE PALMAR

JOSE M. SANCHEZ

LEONEL VIVAS

Depósitos Legales: 237199960060X / **ISBN** 980-11-0377-9

237199960060X.D / **ISBN** 980-11-0381-7



CONTENIDO

INTRODUCCION

INT-1

CAPITULO I

EL AMBIENTE COMO PRINCIPAL FACTOR DE DESARROLLO

LA MATERIA AMBIENTAL MUNDIAL, COMO MARCO DE REFERENCIA DEL AMBIENTE VENEZOLANO

I-1

LA MATERIA AMBIENTAL EN VENEZUELA, COMO MARCO DE REFERENCIA DEL AMBIENTE DEL ESTADO MERIDA

I-4

VISION COMPARTIDA

I-8

PERSPECTIVAS DE DESARROLLO EN LA DIMENSION FISICO AMBIENTAL: OPORTUNIDADES Y AMENAZAS

I-8

CONCLUSION

CON-1

CAPITULO II

SECTOR AMBIENTAL.

"EL AMBIENTE COMO PRINCIPAL PATRIMONIO DEL ESTADO"

ANALISIS SITUACIONAL DEL SECTOR AMBIENTAL

II-4

LA VISION COMPARTIDA

II-11

ANALISIS F.O.L.A.

II-11

LINEAMIENTOS ESTRATEGICOS EN MATERIA AMBIENTAL

II-14

CAPITULO III

DESARROLLO URBANO, VIVIENDA E INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS

"LA CIUDAD QUE TENEMOS, LA CIUDAD QUE QUEREMOS"

SISTESIS DE DIAGNOSTICO

III-3

VISION COMPARTIDA

III-10



ANALISIS F.O.LA	III-10
INSTITUCIONAL	III-11
DESARROLLO URBANO FISICO	III-12
FINANCIAMIENTO	III-15
RECURSOS HUMANOS	III-16
LINEAMIENTOS ESTRATEGICOS	III-16
CUADRO RESUMEN DE PROYECTOS	III-27

CAPITULO IV

SECTOR VIALIDAD Y TRANSPORTE.

"EL ESTADO MERIDA EN EL CAMINO DE SU DESARROLLO SUSTENTABLE"

ANALISIS SITUACIONAL DEL AREA	IV-3
LA VISION COMPARTIDA	IV-5
ANALISIS F.O.L.A.	IV-6
INSTITUCIONAL	IV-7
DESARROLLO URBANO FISICO	IV-9
FINANCIAMIENTO	IV-11
RECURSOS HUMANOS	IV-12
LINEAMIENTOS ESTRATEGICOS	IV-13
CUADRO RESUMEN DE PROYECTOS	IV-20
BIBLIOGRAFIA	BIB-1



INTRODUCCION

Los elementos que articulan y sirven de base a un país para que su desarrollo sea competitivo y sustentable, además de las políticas económicas y sociales, son, entre otros, la existencia de recursos naturales y humanos que garanticen la posibilidad de desarrollar estas actividades; y, por otra parte, la organización de su territorio y la existencia de una infraestructura adecuada que satisfaga las necesidades de la población y la economía, ajustándose a criterios de sustentabilidad ambiental y calidad de vida.

Bajo esta perspectiva, las estrategias de desarrollo estarán potenciadas o inhibidas en función de las características de la situación presente y de los objetivos hacia los cuales se pretende llegar. El presente volumen comporta el análisis de estas variables, en cada una de las áreas que conforman la dimensión físico-ambiental, así como el perfilar las líneas estratégicas, acciones y proyectos que deben ser desarrolladas para lograr el Estado Mérida que se quiere alcanzar para el año 2020.

En este sentido, el volumen se ha organizado en cuatro capítulos. El primero es de carácter general y está referido a la materia ambiental mundial y el contexto venezolano en el cual se inserta el Estado Mérida. En el mismo se establecen las consideraciones que actualmente se plantean en torno al ambiente y su conservación en el marco de la globalización y del desarrollo sustentable. También se analizan las perspectivas particulares del hábitat en Venezuela, visto las oportunidades y amenazas preexistentes.

En los siguientes capítulos se analizan las condiciones particulares del medio ambiente (capítulo II), el desarrollo urbano y la infraestructura de servicios (capítulo III), y la materia vial y de transporte (capítulo IV) en el Estado Mérida, partiendo del análisis de las condiciones en que actualmente se encuentra cada una de estas áreas, identificando las fortalezas y las limitaciones que presentan y planteando las estrategias de desarrollo que se deben seguir a objeto de lograr el estado deseable para el año 2020. Finalmente, se presentan los cuadros en los que se resumen los proyectos estratégicos, el establecimiento de prioridades en su ejecución y se identifican los indicadores necesarios para su seguimiento y evaluación. Es necesario acotar que el resultado obtenido fue el producto de diversos



talleres realizados con las distintas instituciones responsables que tienen competencia en el área y que fueron un factor importante en la definición de los mismos.