

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
COORDENAÇÃO ESTADUAL DO PLANEJAMENTO  
MINISTÉRIO DO INTERIOR  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIACICA

ELABORAÇÃO DA POLÍTICA DE DESENVOLVIMENTO URBANO  
PARA O MUNICÍPIO DE CARIACICA

COMPONENTE c.40

DADOS BÁSICOS

USO E OCUPAÇÃO DO SOLO

LISTAGEM DE CARTOGRAFIA, GRÁFICOS E OUTROS DOCUMENTOS DE  
SUPORTE SOBRE O MUNICÍPIO DE CARIACICA  
(VERSÃO FINAL)

1100035

INSTITUTO JONES DOS SANTOS NEVES

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
COORDENAÇÃO ESTADUAL DO PLANEJAMENTO  
MINISTÉRIO DO INTERIOR  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIACICA  
INSTITUTO JONES DOS SANTOS NEVES

ELABORAÇÃO DA POLÍTICA DE DESENVOLVIMENTO URBANO  
PARA O MUNICÍPIO DE CARIACICA

COMPONENTE C.40

DADOS BASICOS

USO E OCUPAÇÃO DO SOLO

LISTAGEM DE CARTOGRAFIA, GRÁFICOS E OUTROS DOCUMENTOS DE  
SUPORTE SOBRE O MUNICÍPIO DE CARIACICA  
(VERSÃO FINAL)

JANEIRO/83

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

*Gerson Camata*

COORDENAÇÃO ESTADUAL DO PLANEJAMENTO

*Orlando Caliman*

MINISTÉRIO DO INTERIOR

*Mário Andreazza*

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIACICA

*Vicente Santório Fantini*

INSTITUTO JONES DOS SANTOS NEVES

*Manoel Rodrigues Martins Filho*

EQUIPE DE ELABORAÇÃO DA POLÍTICA DE DESENVOLVIMENTO URBANO  
DE CARIACICA

ELABORAÇÃO

*José A. Chalhub Júnior - Estagiário Arquitetura*

ASSESSORIA

*José Carlos S. de Azeredo Coutinho - Arquiteto*

COLABORAÇÃO

*Lastênio J. Scopel - Desenhista*

ÍNDICE	PÁGINA
1. INTRODUÇÃO .....	5
2. CLASSIFICAÇÃO DOS MAPAS .....	6
3. RELAÇÃO DE MAPAS .....	8

1.

## INTRODUÇÃO

---

Este documento tem o objetivo de apresentar a ordenação da cartografia existente relativa à Política de Desenvolvimento Urbano de Cariacica. Primeiramente vimos a necessidade de separar todos os mapas que contêm alguma informação do município de Cariacica, seguindo critérios de utilização dos mesmos. Apresentamos a cartografia classificada da seguinte forma: Bases Cartográficas, Mapas de Levantamento, Mapas-Base e Mapas de Informação. Esta divisão foi feita no sentido de simplificar a utilização dos mapas para as análises e propostas a serem discutidas na formulação da Política Urbana. Além de permitir o início do processo de organização da cartografia que será levada no bojo do produto final desta mesma Política.

## 2.

## CLASSIFICAÇÃO DOS MAPAS

No decorrer do trabalho de formulação da Política de Desenvolvimento Urbano para o Município de Cariacica, foram elaborados mapas pelas equipes os quais, para melhor identificação e utilização, foram classificados, segundo o tipo de informação neles contidas:

- . BC - Bases Cartográficas
- . MB - Mapas Base
- . ML - Mapas de Levantamento
- . MI - Mapas de Informação

O material listado neste trabalho apresenta-se seguindo algumas premissas básicas para classificação dos mapas, ou seja:

- Bases Cartográficas: foram obtidos, em sua maioria, na mapoteca do IJSN, tendo sido complementada pelas plantas cadastrais de propriedade da Companhia Espírito Santense de Saneamento - CESAN, e pelo levantamento planimétrico obtido por redução xerográfica. Todo este material, necessário para o início do trabalho da Política Urbana e que foi básico como informação já existente sobre o município de Cariacica, convencionamos chamá-lo de Bases Cartográficas.
- Mapas de Informação: são aqueles que contêm informações sobre o município de Cariacica e foram conseguidos diretamente de outros órgãos.
- Mapas de Levantamento: são considerados assim todos aqueles que foram elaborados, a partir de uma cópia heliográfica das Bases Cartográficas, nos levantamentos de campo e/ou informações de órgãos estatais e municípios ou empresas privadas.

- Mapas Base: são todos os mapas que contêm informações que foram obtidos através dos Mapas de Levantamento ou dos Mapas de Informação e que assumem, agora, importância no sentido de já poderem ser utilizados nas análises da PDU de Cariacica. Todos estes mapas se apresentam ou como copiativos ou, então em papel vegetal. Cabe ressaltar que todos estes mapas estão incompletos, faltando a região de Piranema.



3.

## RELAÇÃO DE MAPAS

---

- BASES CARTOGRÁFICAS

- 1) Carta do IBGE - Esc. 1:50.000
- 2) Ampliação da Carta do IBGE - Esc. 1:20.000
- 3) Planta Cadastral - Esc. 1:20.000
- 4) Redução da Planta Cadastral - Esc. 1:10.000
- 5) Redução da Planta Cadastral - Esc. 1:5.000
- 6) Levantamento Aerofotogramétrico

- MAPAS DE INFORMAÇÃO

- 1) Foto-Índice - Esc. 1:50.000
- 2) Foto-Índice - Esc. 1:20.000
- 3) Limites Inter-municipal e Distrital - Perímetro Urbano - Reserva Florestal - Esc. 1:50.000
- 4) Limite Municipal - Esc. 1:20.000
- 5) Mapa Índice da Escala 1:5.000 - Esc. 1:50.000
- 6) Setores Censitários - Esc. 1:4.444
- 7) Recobrimento Cadastral Planimétrico - Esc. 1:4.444
- 8) Áreas de Expansão da CESAN
- 9) Toponímia - Esc. 1:50.000
- 10) Planta da Estrada de Piranema - Esc. 1:1.000
- 11) Reurbanização da Rua Expedito Garcia
- 12) Levantamento Aerofotogramétrico - Esc. 1:20.000 (Aproximada)

- MAPAS DE LEVANTAMENTO

- 1) ATAD'S e Setores Censitários - Esc. 1:5.000
- 2) Linhas de Ônibus do Município de Cariacica - Esc. 1:10.000
- 3) Locação dos Loteamentos do Município de Cariacica/Zoneamento Cadastral - Esc. 1:5.000
- 4) Áreas de Iluminação Pública - Esc. 1:10.000
- 5) Áreas com Energia Elétrica - Esc. 1:10.000
- 6) Sistema Viário - Esc. 1:20.000
- 7) Distribuição Espacial dos Assentamentos/Configuração Atual - Esc. 1:10.000
- 8) Linhas de Transporte Coletivo - Esc. 1:10.000
- 9) Delimitação Zonas de Uso para Trabalho da População - Esc. 1:5.000
- 10) Mapa de Ruas - Esc. 1:5.000
- 11) Mancha Urbana e Renda Familiar da Grande Vitória - Esc. 1:50.000
- 12) Bairros de Cariacica - Esc. 1:10.000
- 13) Sistema Viário Básico - Esc. 1:10.000
- 14) Linhas de Alta-Tensão - Esc. 1:10.000
- 15) Loteamentos por Data de Aprovação - Esc. 1:10.000
- 16) Densidade Populacional - Esc. 1:10.000

- MAPAS BASE (COPIATIVOS)

- 1) Setores Censitários - Esc. 1:50.000
- 2) Definição das ATAD'S da Grande Vitória - Esc. 1:50.000
- \*3) Densidade da Grande Vitória - Esc. 1:50.000
- \*4) Definição das ATAD'S - Esc. 1:20.000
- \*5) Loteamentos e Zonas Fiscais - Esc. 1:20.000

---

\*Estes Mapas podem ser encontrados no setor de desenho do IJSN.

- 6) Invasão Rio Marinho - Esc. 1:10.000
- 7) Invasão Rio Marinho - Esc. 1:5.000 e 1:2.000
- \*8) Zonas Fiscais - Esc. 1:8.000
- 9) Densidade Populacional - Esc. 1:20.000
- 10) Sistema Viário e Transporte Coletivo - Esc. 1:20.000
- 11) Distribuição Espacial dos Assentamentos/Mancha de Ocupação - Esc. 1:20.000
- 12) Distribuição Espacial dos Assentamentos/Configuração Atual - Esc. 1:20.000
- 13) Distribuição Espacial dos Loteamentos por Década de Aprovação - Esc. 1:20.000
- 14) Mancha Urbana - Esc. 1:20.000
- 15) Mapa de Loteamentos - Esc. 1:10.000
- 16) Município de Cariacica - Esc. 1:10.000
- \*17) Definição dos ATAD'S - Esc. 1:10.000
- 18) Mancha Urbanizada e Renda Familiar - Esc. 1:50.000
- \*19) Equipamentos Sociais Urbanos - Esc. 1:20.000
- 20) Atualização da Mancha Urbana - Esc. 1:10.000
- 21) Proposta para Áreas Prioritárias de Investimentos - Esc. 1:20.000 (em discussão)
- 22) Setores Censitários - Esc. 1:10.000
- 23) Atualização da Mancha Urbana e Setores Censitários - Esc. 1:10.000
- 24) Áreas Atendidas com Iluminação Pública - Esc. 1:20.000
- 25) Áreas Atendidas com Energia Elétrica - Esc. 1:20.000
- 26) Áreas Homogêneas quanto ao Uso Predominante - Esc. 1:20.000
- 27) Áreas Homogêneas por Padrões e Tipologias Construtivas - Esc. 1:20.000

- 28) Evolução Urbana/1970 e 1982 - Esc. 1:20.000
- 29) Áreas Homogêneas quanto à Consolidação - Esc. 1:20.000
- 30) Área Urbanizada - Esc. 1:20.000
- 31) Estrutura da Ocupação Urbana - Esc. 1:20.000
- \*32) Perfil Esquemático do Município de Cariacica desde a Baía de Vitória até a Represa de Duas Bocas.
- 33) Hidrografia - Esc. 1:50.000
- 34) Hidrografia e Atividades Poluídas - Esc. 1:50.000
- 35) Mapeamento Vegetacional - Esc. 1:20.000
- 36) Mapeamento Fitogeográfico do Manguezal do Rio Bubu - Esc. 1:5.000
- 37) Perfil Vegetacional nº 3/Capoeira Baixa sobre Barreiras - Esc. 1:100
- 38) Perfil Vegetacional nº 2/Mata Alta de Restinga - Esc. 1:100
- 39) Perfil Vegetacional nº 1/Mangue de Avicennia - Esc. 1:100
- 40) Definições Hídricas (125mm de Armazenamento) - Esc. 1:400.000
- 41) Isotermas Anuais - Esc. 1:400.000
- 42) Províncias Termiais - Esc. 1:400.000
- 43) Bioclima e Associações Fitogeográficas Primitivas - Esc. 1:400.000
- 44) Índice Hídrico - Esc. 1:400.000
- 45) Precipitação Total Anual em mm - Esc. 1:400.000
- 46) Mapeamento Pedológico - Esc. 1:20.000
- 47) Mapeamento Geológico - Esc. 1:20.000
- 48) Mapa Geológico - Esc. 1:250.000
- 49) Articulação do Mapeamento/Meio-ambiente - Esc. 1:100.000
- 50) Áreas de Interesse Ecológico - Esc. 1:20.000
- 51) Estrutura Fundiária - Esc. 1:20.000

- 52) Restrições Físicas à Ocupação\* - Esc. 1:20.000 (1 Prancha)
- 53) Ocupação Atual dos Loteamentos - Esc. 1:20.000
- 54) Divisão de ATAD'S; Centros Censitários e Bairros - Esc. 1:20.000
- 55) Bacias Hidrográficas - Esc. 1:20.000
- 56) Declividade - Esc. 1:20.000
- 57) Restrições Geológicas à Ocupação - Esc. 1:20.000
- 58) Distribuição Espacial dos Assentamentos/Configuração Atual -  
Esc. 1:10.000
- 59) Restrições Físicas à Ocupação (Relativa e Absoluta) - Esc. 1:20.000  
(4 Pranchas) 1983.
- 60) Município de Cariacica - Esc. 1:10.000

