

**ZONEAMENTO AGROECOLÓGICO DO MUNICÍPIO DE ESCADA - PE  
(ESBOÇO PRELIMINAR)**

pe-ok  
com putalob  
RN BK  
v.077

Luiz Alberto Regueira de MEDEIROS <sup>(1)</sup> & Aldo Pereira LEITE <sup>(2)</sup>

<sup>(1)</sup> Pesquisador da EMBRAPA /CPATSA - UEP Recife, PE, na área de pedologia. Rua Antonio Falcão, 402 - Boa Viagem, CEP 51020-240 Recife, PE.

<sup>(2)</sup> Assistente de pesquisa da EMBRAPA/CPATASA - UEP Recife, PE, na área de pedologia. Rua Antônio Falcão, 402 - Boa Viagem, CEP 51020-240 Recife, PE.

O presente trabalho foi executado visando atender ao planejamento municipal no que concerne a utilização de seus recursos naturais, principalmente aos ligados a agropecuária.

O município de Escada localiza-se na Zona da Mata Sul de Pernambuco tradicionalmente ligada a monocultura da cana-de-açúcar, ora enfrentando sérios problemas econômicos e sociais, necessitando portanto, de alternativas para viabilizar seu desenvolvimento e superar a crise em questão.

Com base nos trabalhos do Zoneamento Agroecológico do Nordeste (Silva et al., 1993) e do Zoneamento Agroecológico de Pernambuco em execução pela EMBRAPA/CPATSA/UEP Recife, foi elaborado um esquema de trabalho, no qual a espinha dorsal, são as classes de solos combinados com fatores do meio ambiente, tais como: o modelado na paisagem, topografia, substrato e vegetação, constituindo um conjunto de variabilidade mínima de acordo com a escala topográfica, denominada Unidade Geoambiental, (Richet et al., 1989). O agrupamento de Unidades Geoambientais com características comuns constitui uma Unidade de Paisagem, havendo casos em que se confundem formando um só grupamento.

O mapeamento dos solos foi realizado a nível semi-detalhado escala 1:25.000, sendo coletados e analisados 8 perfis (Lemos & Santos, 1982) e (EMBRAPA, 1979).

Foram constatadas 19 Unidades Geoambientais agrupadas em 5 Unidades de Paisagem, representadas num mapa na escala de 1:25.000, cujas áreas e distribuição percentual são apresentadas no Quadro 1.

**Quadro 1: Áreas e distribuição percentual das Unidades de Paisagem do Município de Escada - PE.**

UNIDADES DE PAISAGEM	ÁREA		
	Km <sup>2</sup>	ha	%
T (Tabuleiros)	23,25	2.325,0	6,78
SE (Superfícies elevadas dissecadas)	104,07	10.407,0	30,34
SD (Superfícies dissecadas)	91,68	9.168,0	26,73
CT (Colinas e terraços coluviais)	71,10	7.110,0	20,73
V (Várzeas e terraços aluviais)	47,00	4.700,0	13,70
Águas (Rios e pequenos açudes)	1,72	172,0	0,50
Área Urbana e Vilas	4,18	418,0	1,22
<b>TOTAL</b>	<b>343,00</b>	<b>34.300,0</b>	<b>100</b>