

APA GRUTA DOS BREJÕES E A BACIA SEDIMENTAR DE IRECÊ

ENVIRONMENTAL PROTECTIVE AREA OF THE GRUTA DOS BREJÕES AND THE IRECÊ SEDIMENTARY BASIN

José Aloísio CARDOSO

CRA – Salvador/Bahia

Resumo

A APA GRUTA DOS BREJÕES / VEREDA DO ROMÃO GRAMACHO foi criada através do Decreto Estadual nº 32.487/85 para preservação da Gruta dos Brejões, considerada na época a maior do Brasil, os sítios arqueológicos e paleontológicos, os ecossistemas e cultura local.

Localizada a nordeste da Bacia Sedimentar de Irecê, com 11.900 há, abrangendo áreas limítrofes dos municípios de João Dourado, São Gabriel e Morro do Chapéu . Temperatura média de 24°C, altitude variando de 490 a 720 m. Precipitação pluviométrica anual de 584 mm e com um potencial de evaporação potencial de 2.805,4mm. Alto déficit hídrico

No grande vale da Bacia Sedimentar de Irecê ocorre uma grande concentração de sítios espeleológicos, arqueológicos e paleontológicos. As águas de superfície e subterrâneas continuam moldando as feições carsticas, nas eternas reações químicas.

O diagnóstico sócio ambiental indica: população com grau de pobreza absoluta, água do Rio Jacaré contaminada, áreas de preservação permanente comprometida, tudo isto contrastando com um riquíssimo potencial científico, ecológico e turístico.

ABSTRACT

The area of environmental protection of the Gruta dos Brejões/Vareda do Romão Gramacho was created by Governmental Decree #32,487/85 for the preservation of the Gruta dos Brejões, located in the northeastern part of the Irecê sedimentary basin, and incorporating 11,900 há of the area of the surrounding counties of João

Dourado, São Gabriel and Morro do Chapéu. This area has an average temperature of 24° C and an altitude varying from 490 to 720 meters above sea level. The annual precipitation is 584 mm, with an evaporation potential of 2,805.4 mm. Surface and underground water are constantly modifying the karst features via the eternal chemical reactions.

At the time of its establishment, the area was thought to contain the largest concentration of speleological, archaeological and paleontological sites in the country, as well as making an important contribution to the ecosystem and local culture. However, the population of the area is extremely poor, the Rio Jacaré is contaminated, and many of the natural features have been permanently damaged, despite the rich scientific, ecological and touristic potential of the area.