

FÓSSEIS DA BACIA DO ARARIPE APREENDIDOS DO CONTRABANDO

JOANA DARC NOGUEIRA TORRES, THATIANY ALENCAR BATISTA, JOSÉ DANIEL DA SILVA ARAUJO, ANTÔNIO ÁLAMO
FEITOSA SARAIVA

O Grupo Santana é conhecido mundialmente pelos seus fósseis do período Cretáceo, que se apresentam em perfeito estado de conservação, grande diversidade de espécies e espécimes. Por estes motivos é alvo do tráfico. Em 2013, no interior de Minas Gerais (MG), a Polícia Federal (PF) apreendeu cerca de 3.000 fósseis que estavam em posse de uma quadrilha internacional. De todos estes fósseis, somente 68 já se encontram na Universidade Regional do Cariri- URCA, os demais ainda estão depositados no Departamento de Geografia da Universidade de São Paulo (USP) à espera de retorno para o Museu de Paleontologia da URCA. O presente trabalho tem como objetivo contribuir para a atualização dos dados paleontológicos do Grupo Santana através do levantamento destes fósseis apreendidos e ressaltar a importância do material paleontológico a ser mantido na região Cariri. O material já identificado será enviado para o Museu de Paleontologia da URCA, em Santana do Cariri. Dentre as peças encontra-se: peixes cartilagosos: Rhinobatidae (arraia), Hybodontidae (tubarão); peixes ósseos: Semionotidae (Araripelepidotes temnurus), Aspidorhynchidae (Vinctifer comptoni), Anguilliformes (Brannerion latum), Pachyrhizodontidae (Notelops brama, Rhacolepis buccalis), Chanidae (Dastilbe crandalli), insetos e ossos de pterossauros. Contudo esta diversidade é muito maior, levando em conta que mais de 2.900 peças ainda se encontram na USP. Dentre estas estão espécies de crocodilianos, vegetais e outras possíveis novas espécies. Este trabalho terá grande importância na atualização dos dados paleontológicos da região do Cariri, pois a partir destes fósseis, os quais se encontram em excelente estado de preservação, poderá ser feita uma melhor análise de sua morfologia, bem como a possibilidade de se encontrar novas espécies, o que seria enriquecedor para a paleontologia do Araripe.

PALAVRAS-CHAVE: CONTRABANDO, FÓSSEIS APREENDIDOS, BACIA DO ARARIPE.

ÁREA TEMÁTICA: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

FORMA DE APRESENTAÇÃO: PÔSTER