

OESTE DO PRÉ-CAMBRIANO POTIGUAR

SUBSTÂNCIA: Ouro

SEREG. INVESTIGATOR: Recife

LOCALIZAÇÃO:

A área compreende entre outros, os Municípios de Caicó, São Fernando, Santana dos Matos e Currais Novos (Rio Grande do Norte).

STRATIGRÁFICA GEOLOGICO-METALOGÊNICA

Na região há mineralizações auríferas ligadas a metamorfitos regionais (ouro em veios de quartzo às vezes polimetálicos). Além disso, há diversas ocorrências com condicionamento geológico ainda indefinido, como aquelas dos Municípios mencionados, e algumas associadas a rochas vulcânicas antigas.

MÉTODOLOGIA

Interpretação das dezenas de anomalias auríferas registradas nos projetos "Scheelita do Seridó" e "Prospecção de Scheelita e Associados nos Placeres dos Rios Açu e Seridó"; análises das ocorrências auríferas registradas no projeto "Cadastramento dos Recursos Minerais do Estado do Rio Grande do Norte"; levantamentos geológicos de campo apoiados com reconhecimento aluvionar através de concentrados de bateia; análises geoquímicas.

C 72/1 - DIDOTE	
APLICATIVO TÉCNICO	
Relatório n.º 1792	
N.º do Volante:	V: S
Phl 010116	

PERÍODO E PRAZO:

Um geólogo, durante um período de 6 (seis) meses.

ATIVIDADES	MÊSES					
	1	2	3	4	5	6
ANÁLISE DA BIBLIOGRAFIA	x					
LEVANTAMENTO GEOLOGICO		x	x	x		
PROSPEÇÃO ALUVIAL		x	x	x		
ANALISES			x	x	x	
INTEGRAÇÃO DE DADOS E RELATÓRIO					x	x

ESBOÇO GEOTECTÔNICO DO PRECAMBRIANO NORDESTINO

BENJAMIM BLEY DE BRITO NEVES

ESCALA 1 : 2.500.000

