

Data: 11/06/2023

Veículo: Portal 27

Título: Pesquisa vai investigar potencial terapêutico de areias monazíticas de Iriri

Link: <https://portal27.com.br/pesquisa-vai-investigar-potencial-terapeutico-das-areias-monaziticas-de-iriri/>

Pesquisa vai investigar potencial terapêutico das areias monazíticas de Iriri

Por Redação - 11 de junho de 2023



Planos com upgrade de velocidade automática!

- Sem cobrança na instalação
- Planos de até 300Mb
- 100% Fibra Óptica

O Instituto Federal do Espírito Santo (Ifes) está se preparando para iniciar uma pesquisa pioneira que visa investigar o potencial terapêutico das areias monazíticas encontradas no Balneário de Iriri, localizado no município de Anchieta, litoral sul do Espírito Santo. O projeto conta com o apoio do deputado federal Evair de Melo e busca explorar os benefícios que essas areias podem oferecer para a saúde humana.

As areias monazíticas são concentrações naturais de minerais pesados que podem ser encontradas ao longo do litoral e em determinados trechos de cursos d'água. Em algumas praias do Balneário de Iriri, como a praia de Areia Preta, é possível observar a ocorrência desses minerais. Estudos anteriores já indicaram que essas areias possuem propriedades terapêuticas e podem ser benéficas no tratamento de algumas doenças.



pioneira que visa investigar o potencial terapêutico das areias monazíticas encontradas no Balneário de Iriri

Segundo o Prof. Edson Maciel Peixoto, Diretor Geral do Ifes do Campus Cachoeiro de Itapemirim a ideia da pesquisa surgiu de uma conversa do deputado Evair, com moradores do balneário de Iriri, que contaram sobre as possíveis propriedades terapêuticas da areia e informaram, ainda, que quando fizeram a pesquisa sobre as areias de Guarapari, também houve uma direcionada para as areias em Iriri que não foi a frente. "Segundo os moradores da região, as concentrações para efeitos terapêuticos das areias de Iriri, seriam maiores que as de Guarapari. A partir daí o deputado Evair entrou em contato conosco e sugeriu ao IFES – Campus Cachoeiro de Itapemirim fazer essa investigação, aceitamos de imediato e demos início ao projeto", pontuou.

O projeto. O objetivo do projeto é realizar uma caracterização detalhada das areias monazíticas encontradas em Iriri, tanto na superfície quanto na subsuperfície em camadas de pouca profundidade. Segundo o Geólogo e pesquisador Ifes, Daniel Vale, para isso, serão realizadas prospeções minerais e medições da taxa de radiação emitida pelos minerais com propriedades radioativas presentes nessas areias.

"O que pode diferir das areias de Guarapari é a concentração de monazitas, que a gente ainda não sabe se é maior, se é menor ou se é igual à do balneário vizinho". Pontuou. A pesquisa será conduzida de forma integrada por três instituições públicas federais: o IFES, o Centro de Tecnologia Mineral (CETEM-MCTI) e o Instituto de Radioproteção e Dosimetria (IRD), com participação de estudantes.

O projeto piloto será realizado na praia de Areia Preta, onde há uma concentração visível dos minerais potencialmente radioativos na superfície. Segundo a Geóloga e pesquisadora do Ifes, Thais Gualandi essa praia servirá como base para a expansão da investigação em outros balneários que possam apresentar ocorrência desses minerais em subsuperfície com pouca profundidade. "A ideia é depois podermos estender para outras praias do balneário de Iriri, conforme a pesquisa for avançando." Pontuou.



O estudo realizado pelo IFES foi iniciado a partir de um pedido do deputado Evair de Melo

A pesquisa é uma iniciativa inovadora que busca unir a expertise do Ifes em prospeção e pesquisa de recursos minerais, a caracterização tecnológica do CETEM-MCTI e a expertise do IRD em medição da radiação. Além de explorar o potencial terapêutico das areias monazíticas, o projeto também tem como objetivo promover o exercício sustentável do turismo na região.

O deputado federal Evair de Melo ressaltou a importância desse tipo de pesquisa para o desenvolvimento regional e para a saúde da população. Ele destacou o compromisso em apoiar iniciativas que visem a valorização dos recursos naturais e o bem-estar da sociedade. "O Espírito Santo tem um grande potencial turístico, pouco explorado por falta de incentivo, com o resultado de pesquisas como essa, podemos abrir novas portas para o turismo no estado" declarou.

Com a realização desse estudo, espera-se obter informações precisas sobre as propriedades terapêuticas das areias monazíticas, o que pode contribuir para a promoção de tratamentos alternativos e complementares à saúde. Além disso, os resultados obtidos poderão subsidiar políticas públicas relacionadas à preservação e ao uso sustentável desses recursos naturais.

CONTABILIDADE ESPECIALIZADA EM

- MÉDICOS, DENTISTAS E CLÍNICAS
- COMÉRCIO E E-COMMERCE
- SOCIAL DOMÉSTICAS
- BPO - TERCEIRIZAÇÃO FINANCEIRO E RH
- DECLARAÇÃO IMPOSTO DE RENDA
- CONSULTORIA E TREINAMENTOS
- MEI

qualificarcontabilidade.com.br

SIGA NOSSAS REDES SOCIAIS E VISITE-NOS

☎ 12713261-1866

@PRATAOCAPIXABA

@RESTAURANTEPRATAOCAPIXABA

AV. PADRE JOSÉ DE ANCHIETA 1248, AEROPORTO - GUARAPARI - ES

ÚLTIMAS NOTÍCIAS



PRF recupera carro roubado e prende homem com cocaína na BR...

Redação 12 de junho de 2023

A Polícia Rodoviária Federal prendeu na tarde deste domingo (11) na BR 262, em Venda Nova do Imigrante, um homem, de 27 anos, transportando...



Vila Velha tem 594 vagas de emprego abertas no Sine

12 de junho de 2023



Pesquisa vai investigar potencial terapêutico das areias monazíticas de Iriri

11 de junho de 2023



Opinião | Esquina da Cultura | Hora de valorizar a arte...

10 de junho de 2023



Governador Casagrande anuncia investimentos de quase R\$ 7 milhões na infraestrutura...

10 de junho de 2023

SIGA NOSSAS REDES SOCIAIS E VISITE-NOS

☎ 12713261-1866

@PRATAOCAPIXABA

VOCE JÁ CONHECE O PRATAO Capixaba?