



ASSOCIAÇÃO DE PESCADORES, CATADORES DE CARANGUEJO,  
AQUICULTORES MORADORES E ASSEMBELHADOS DE CAMPO  
GRANDE DE BARRA NOVA - SÃO MATEUS/ES  
FUNDAÇÃO 30/05/2000

APESCAMA-ES 85/2019

Ilha de Campo Grande ES, 02 de Setembro 2019

### Solicitação de encaminhamento e soluções à Câmara Técnica da Saúde

**Assunto: Devolutiva de resultados de exames toxicológicos da Universidade de São Paulo**

Prezado,

No dia 02 de setembro de 2019 ocorreu uma reunião para apresentação do estudo realizado pela Universidade de São Paulo com participação de 100 membros de comunidades atingidas pelo rompimento da barragem Fundão. As comunidades que se fizeram presentes foram Campo Grande, Nativo, Fazenda Ponta e Urussuquara do município de São Mateus. Além disso, esteve presente também o Secretário da Saúde de São Mateus (ES), agentes de saúde, a médica da Unidade Básica de Saúde do local, técnicas e enfermeiras que atuam na região.

Foi exposto na apresentação do estudo, alterações no meio ambiente e na saúde. Na saúde foram mostrados acometimentos principalmente psicológicos, mal estar generalizado e cutâneos, os quais também foram demonstrados pelo presidente da APESCAMA Sr. Adeci de Sena por meio de apresentação em slides. Além disso, também foram discutidos a contaminação dos alimentos marinhos (principalmente peixes e crustáceos que são muito consumidos na região), estuarinos e alimentos que são irrigados e preparados com água de poços bem como a falta do consumo deles, que podem levar a desnutrição. Foi exposto a descoloração da água do manguezal e rio (esbranquiçada e /ou alaranja), bem como o mau cheiro na água e a mortandade da flora (manguezal). Os membros das comunidades mostraram enorme preocupação com consumo de água e também para utilização desta para tomar banho e preparar alimentos. Os representantes das comunidades pesqueiras, comerciantes, agricultoras levantaram questões sobre a produtividade das terras, mortandade e contaminação do pescado, crustáceos, mariscos, animais (abelhas, patos, cavalos, porcos) e solo, relatando a diminuição de seus rendimentos, e uma preocupação com os consumidores desses produtos que podem apresentar sinais e sintomas relacionados à contaminação com metais pesados.

Adeci – Presidente (27) 9.9845-2706 / (27) 9.9850-2382

Ilha de Campo Grande – Distrito de Barra Nova – São Mateus-ES - Cx. Postal N° 60 – Cep: 29.930-970

CNPJ: 04.112.745/0001-01 – Email: apescadores@yahoo.com.br



ASSOCIAÇÃO DE PESCADORES, CATADORES DE CARANGUEIRO,  
AQUICULTORES MORADORES E ASSEMELHADOS DE CAMPO  
GRANDE DE BARRA NOVA - SÃO MATEUS/ES  
FUNDAÇÃO 30/05/2000

Diante desses problemas que as comunidades vêm enfrentando desde novembro de 2015, viemos por meio deste documento solicitar encaminhamentos em:

1. Água mineral de direito para todos impactados;
2. Saúde: materiais e equipamentos, Unidade Básica de Saúde e ambulância;
3. Estudos de confiança (na saúde, alimentos marinhos e irrigados com água de poço, agricultura, pecuária, meio ambiente, epidemiológicos e sociais);
4. Mais técnicos especialistas;
5. Medidas preventivas (análises de água e alimentos marinhos mensalmente liberando os resultados em locais de acesso fácil e público e que deixem tudo arquivado no site);
6. Novos estudos em comunidades atingidas que participaram e que não tiveram a oportunidade de participar deste primeiro estudo;
7. Mais médicos;
8. Inserir essas questões no Plano de ação municipal.

Sem mais para o momento, subscrevo-me.

Tel: (27) 9.9845-2706/ (27) 9.9850-2382

e-mail: [apescadores@yahoo.com.br](mailto:apescadores@yahoo.com.br)

Atenciosamente,

  
Adecio de Sena  
Presidente da APESCAMA



**A Pesca**

*ASSOCIAÇÃO DE PESCADORES, CATADORES DE CARANGUEJO, AQUICULTORES,  
MORADORES E ASSEMBELHADOS DE CAMPO GRANDE DE BARRA NOVA - S  
MATEUS/ES - FUNDACÃO 30/05/2000*

## 1-Linha do Tempo por comunidade: Campo Grande – São Mateus/ES

### Como viviam antes do desastre?

O Município de São Mateus possui um dos maiores manguezais do Estado do Espírito Santo, com grande abundância em caranguejos da espécie “*Ucides cordatus*” nas regiões dos Povos Tradicionais de Nativo de Barra Nova e Campo Grande, onde residiam comunidades cuja principal atividade era a cata do caranguejo, a pesca e a colheita sazonal de Aroeira, e tinha por características essas atividades como fonte principal de renda. Suas Culturas, o Social, a Saúde, o Lazer, a água e o Meio Ambiente e seus modos de vidas eram de forma sustentável.





**A Pesca**

ASSOCIAÇÃO DE PESCADORES, CATADORES DE CARANGUEJO, AQUICULTORES, MORADORES E ASSEMBLHADOS DE CAMPO GRANDE DE BARRA NOVA - S. MATEUS/ES - FUNDAÇÃO 30/05/2000

## De onde vinha à renda?

Sua principal renda vinha da atividade da cata do caranguejo, a pesca e a colheita sazonal de Aroeira.



## Como era a composição familiar na composição da renda?

Sua composição era construído e/ou dividido coletivamente nos grupos familiares.

## Como é hoje?

Impactos causados em 05/11/2015 pelo rompimento da barragem de Fundão em Mariana MG despejou rejeitos de minério no Rio Doce e Litoral do Espírito Santo, ocasionando impactos as comunidades ao norte da Foz Do Rio Doce no sócio econômico, destruição as atividades (produtivas, Pesqueiras, agricultura, artesanato e Comércio) impacto na área de lazer e Turismo, enfraquecimento nas Festas Tradicionais (festas Culturais e Festivais Tradicionais), redução da qualidade de vida com diminuição de renda, Contaminação da água, impacto na Saúde Humana e animais, falta do pescado/crustáceos, morte (vegetais, Peixes, Crustáceos e animais) e o artesanato.



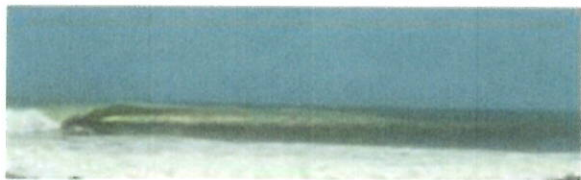
Adeci – Presidente (27) 9.9845-2706 / (27) 9.9850-2382



**APescadora**

ASSOCIAÇÃO DE PESCADORES, CATADORES DE CARANGUEIRO, AQUICULTORES,  
MORADORES E ASSEMELHADOS DE CAMPO GRANDE DE BARRA NOVA - S.  
MATEUS/ES - FUNDAÇÃO 30/05/2000

### **SIMPLESMENTE DEVASTADOR**



### **De onde vem à renda hoje? Como é a composição da renda hoje na família?**

Colheita de Aroeira – Sazonal e redução da qualidade de vida com diminuição de renda (reduzida ao cartão auxílio), Agricultura, doação de minicestas básicas – CRAS, Bolsa família e aposentadorias.

### **2- Vulnerabilidade: identificar o numero de famílias em situação de acentuada pobreza por comunidade**

141 famílias

### **3-falta fazer cadastro? Onde?**

Não

### **4- ocorreram negativas de AFE? Quantos? Qual o argumento? Para os casos negados há como se ter acesso ao cadastro para checar? Por comunidade**

Sim, 141, por não ter matriz de danos para Pescadores de Rios e Catadores de Caranguejos de Mangue e Barranco. Através do 0800 da Fundação Renova e os Advogados representantes dos Atingidos.



**APescana**

ASSOCIAÇÃO DE PESCADORES, CATADORES DE CARANGUEJO, AQUICULTORES,  
MORADORES E ASSEMELHADOS DE CAMPO GRANDE DE BARRA NOVA - S.  
MATEUS/ES - FUNDAÇÃO 30/05/2000

## **5- identificar iniciativas ou tentativas de criação de novas possibilidades de atividades econômicas:**

Destilação do óleo essencial de Aroeira, mas a Comunidade tem por propósito de novas gerações de renda (granja de galinhas e carneiros, Oficina de Costura, oficina de artesanato e Horta Comunitária).

## **6- informações sobre saúde.**

Foram realizados 78 exames de pessoas da Comunidade de Campo Grande – São Mateus ES pelo Serviço de Análises Toxicológicas da Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto, Universidade de São Paulo. Onde foi constatado arsênio elevado, níquel acima do normal e manganês em excesso. Os exames de avaliação de metais pesados foram feitos em amostras de sangue, urina, cabelos, água e ao Meio Ambiente coletados em 2017.

Causas dos Metais na saúde humana: Depressão, Estresse, Ansiedade, Dermatite, perda do apetite, náusea, diarreia, sensação de “pinicação” nas palmas das mãos, ou câimbras nos músculos da panturrilha, vômitos, aumento da frequência das evacuações, com fezes muito soltas, dores de cabeça crônicas, apatia, fraqueza, tontura, delírio, sonolência, diabetes e câncer.



## **7- traços de tradicionalidade. Como estão sendo tratados?**

Até o momento não estão sendo tratados pela Fundação Renova.