# SETORIZAÇÃO DE ÁREAS EM ALTO E MUITO ALTO RISCO A MOVIMENTOS DE MASSA, ENCHENTES E INUNDAÇÕES

**BELÉM - PA**
**PA_BELEM_SR_115_CPRM**
**Junho / 2021**
**Ilha do Combú–Furo do Combú**

1

2

3

4

**Descrição:** Duas casas de madeira à 3 m da borda erosiva, onde o avanço tem sido de 1 m por ano. Este avanço pode acelerar devido ao banzeiro gerado pelas embarcações.

**Tipologia do Processo:** Erosão costeira/marinha

**Quantidade de imóveis em risco:** 2

**Quantidade de pessoas em risco:** 6

**Grau de risco:** Alto

**Sugestões de intervenção:**

1 - Manter a vegetação local.
2 - Repor a vegetação que foi suprimida.
3 - Evitar o lançamento de água na borda de erosão.
4 - Evitar construções de alvenaria proximo a borda.

0 40 80 Metros

Notas:
1 - As informações contidas nesta prancha se baseiam exclusivamente em observações de campo e avaliações qualitativas;
2 - As sugestões apresentadas não dispensam, em nenhuma hipótese, a realização de estudos e projetos específicos que indiquem a viabilidade e a melhor forma de intervenção a ser implantada em determinada área de risco geológico;
3 - Recomenda-se que qualquer intervenção estrutural deve ser embasada por estudos geológico-geotécnicos e/ou hidrológicos;
4 - O grau de risco e geometria dos setores são dinâmicos, o que torna necessário a atualização periódica do trabalho.
5 - Esse trabalho está em conformidade com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da Organização das Nações Unidas (ONU).

**Legenda**

Fotos
Setores: Alto
Feições: Rios

**Equipe Técnica**
Lenilson Queiroz (Pesquisador em Geociências – CPRM), Christiane Ferreira (Presidente da comissão da defesa civil), Claudio Paquet (Eng. Civil da Def. Civil) e Claudionor (Coordenador

Google Earth Image @2018 / Airbus @2018 Google