

## PROJETO ENCHENTES

Andrei H. POSSAMAI<sup>1</sup>

Carlos Daniel de FREITAS<sup>1</sup>

Renan Aldo BUSS<sup>1</sup>

### INTRODUÇÃO

Sabendo do problema das enchentes em Blumenau, buscamos ao máximo pesquisar meios e formas de conscientização da população. Nossos objetivos são: conscientizar e informar a população de Blumenau sobre o que tange às enchentes.

### MATERIAIS E MÉTODOS

Para pesquisa utilizamos de sites confiáveis, além da utilização de artigos jornalísticos oferecidos por email pelo ecólogo Lauro Eduardo Bacca, do Jornal de Santa Catarina. Também utilizamos informações obtidas através da comunicação com a defesa Civil de Blumenau. Pesquisa foi feita de modo colaborativo entre os componentes e mesclada após isso. A comunicação com o órgão da Defesa Civil foi feita através de e-mail e ligações telefônicas.

### RESULTADO E DISCUSSÃO

Através das pesquisas obtivemos os seguintes resultados: A área onde hoje fica Blumenau já vem sofrendo com as enchentes desde antes de sua colonização; Dr. Blumenau havia negado diversos projetos que hoje impediriam nossos problemas; as enchentes agora são inevitáveis, a não ser que façamos uma redistribuição populacional na cidade; A Defesa Civil, hoje, atua de diversas formas para tentar, ao máximo, proteger as pessoas, desde avisos á ações sociais, Abrigos e Diques.

---

<sup>1</sup> Alunos do Curso Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio / IFC – *Campus* Blumenau.

Últimas Leituras

Hora da Leitura	Nível (m)	Varição (m)
13/08/2016 16:00	0,89	↓ 0,05
13/08/2016 15:00	0,94	↓ 0,07
13/08/2016 14:00	1,01	↓ 0,04
13/08/2016 13:00	1,05	↑ 0,03
13/08/2016 12:00	1,02	↑ 0,12
13/08/2016 11:00	0,90	↑ 0,10
13/08/2016 10:00	0,80	↑ 0,11
13/08/2016 09:00	0,69	↓ 0,06
13/08/2016 08:00	0,75	↓ 0,03
13/08/2016 07:00	0,78	↓ 0,04
13/08/2016 06:00	0,82	↓ 0,04
13/08/2016 05:00	0,86	↓ 0,04
13/08/2016 04:00	0,90	↓ 0,03
13/08/2016 03:00	0,93	↓ 0,01
13/08/2016 02:00	0,94	↑ 0,01
13/08/2016 01:00	0,93	↑ 0,02
13/08/2016 00:00	0,91	↑ 0,04
12/08/2016 23:00	0,87	↑ 0,03



Tabela com relação do nível do rio. (Alertablu)

Com tais dados, discussões foram realizadas para promover o melhor aproveitamento desses mesmo, visando um projeto que melhor oriente a população e que melhor seja compreendido.

## CONCLUSÃO

Pode ser concluído, então, que os problemas com as cheias em Blumenau vêm desde sua colonização, quando os governantes da cidade na época se recusaram a botar em prática muitos projetos que hoje poderiam ser a solução para os desastres. Não há o que possamos fazer agora para impedir a destruição das cheias sem movimentar uma grande quantia monetária e populacional, para realizar uma redistribuição na cidade. Agora o que podemos fazer são ações sociais de conscientização da população. Mostrá-los que também fazem parte origem da destruição e que podem ajudar a amenizar.

## REFERÊNCIAS

BACCA, L.A lama pedagógica. **Jornal de Santa Catarina**. Blumenau, 5.fev.2011.

BACCA, L. A Tragédia maior. **Jornal de Santa Catarina**. Blumenau, 15.jan.2011.

BACCA,L. Conviver com as enchentes. **Jornal de Santa Catarina**, Blumenau, 2.jul.2014.

BACCA, L. Erosão. **Jornal de Santa Catarina**. Blumenau, 22.out.2011.

BACCA, L. Foi o japonês que falou. **Jornal de Santa Catarina**. Blumenau, 2.out.2010.

BACCA, L. Hidrologia Florestal. **Jornal de Santa Catarina**. Blumenau, 9.jul.2014.

BACCA, L. Pessimamente encaminhando? **Jornal de Santa Catarina**. Blumenau, 7.ago.2010.

DE PAULA, Simoni Mendes; NODARI, Eunice Sueli; ESPÍNDOLA, Marcos Aurélio. O CRESCIMENTO URBANO E AS ENCHENTES EM BLUMENAU (SC) . **REVISTA DO ARQUIVO GERAL DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO**, [S.l.], n. 8, p. 201-212, jul. 2014. Disponível em: <[https://www.academia.edu/10180659/O\\_crescimento\\_urbano\\_e\\_as\\_enchentes\\_de\\_Blumenau\\_SC?ends\\_sutd\\_reg\\_path=true](https://www.academia.edu/10180659/O_crescimento_urbano_e_as_enchentes_de_Blumenau_SC?ends_sutd_reg_path=true)>. Acesso em: 30 set. 2016.

BACCA, L. O desfêlpo da toalha. **Jornal de Santa Catarina**. Blumenau, 10.jul.2013.

BACCA, L. O desmonte das barragens. **Jornal de Santa Catarina**. Blumenau, 23.out.2011.

BACCA, L. Porque Tóquio. **Jornal de Santa Catarina**. Blumenau, 23.abr.2011.

BACCA, L. Receita para o desastre. **Jornal de Santa Catarina**. Blumenau, 20.nov. 2010.

BACCA, L.Seria uma macrodetonagem? **Jornal de Santa Catarina**, Blumenau, 12.jun.2010.