



REQUERIMENTO

REQUER convidar o Sr. Ailton Martins, responsável técnico pelo Grupo de Pesquisas e Estudos Hídricos - "Ichiban Hydrology", de Florianópolis, Santa Catarina., para participar da reunião da comissão temporária especial de estudos sobre prevenção, mitigação e gestão das cheias, à realizar-se no dia 13/08/2026 às 08h00, no auditório da Câmara Municipal de Rio do Sul, onde o mesmo fará apresentação de resenha de estudo técnico/científico de solução na prevenção de enchentes para o Alto Vale e todo o Vale do Itajaí.

Segue anexo solicitação, escopo da pauta e currículo do Sr. Ailton Martins.

Rio do Sul, 06 de julho de 2026.

Vereador Ivan Marcos Kruger
Relator



ANEXOS



Rio do oeste, 01 de julho de 2026

**EXCELENTÍSSIMO SENHOR
JULIANO PEIXER
DDº PRESIDENTE DA COMISSÃO DE CHEIAS DA CÂMARA VEREADORES
DE RIO DO SUL -SC**

Assunto: Solicitação de espaço para apresentação, de resenha de Estudo Técnico/científico de Solução na Prevenção de Enchentes para o Alto Vale e todo o Vale do Itajaí, com conteúdo proporcional ao tempo que vier conceder .

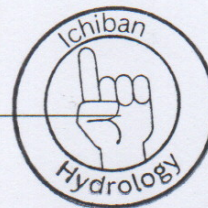
Senhor Presidente,

Na qualidade de cidadão brasileiro, nascido em Santa Catarina, e residente há 45 anos no Alto Vale, preocupado com a segurança e o desenvolvimento socioeconômico de nossos municípios da Região, assim como de todo Vale do Itajaí, e também como atingido nas últimas quatro décadas, em diversos eventos recorrentes venho, respeitosamente, à presença de Vossa Excelência, requerer a participação em **Sessão Especial** da Comissão de cheias desta Casa Legislativa, com o objetivo de apresentar à comunidade e aos parlamentares, assunto de Estado, com Estudo Técnico, que entendemos ser de alta relevância para a nossa região e principalmente para Rio do Sul e todo o Vale do Itajaí.

Considerando a localização geográfica de Rio do sul, que, por situar-se a jusante da Barragem Oeste -Taió e Barragem Sul - Ituporanga, como também no entorno do "encontro dos rios", torna-se o Município altamente vulnerável a sofrer com os impactos das cheias e ser um dos que contabiliza as maiores perdas, além de sofrer pelo elevado tempo de retorno à normalidade após os eventos climáticos. Entende-se que se torna imperativa e importante a existência desta Comissão de Cheias para discussão específica do tema assim como conhecer estudos inovadores.

O referido "ESTUDO" que vem para somar-se as ações de todos os governos, é fruto de **25 anos de pesquisas e levantamentos**, coordenados pelo **Grupo Privado de Pesquisas e Estudos (GPPE) em Soluções na Prevenção de Enchentes em Regiões de Vales – ICHIBAN HIDROLOGY**. A apresentação será conduzida pelo Pesquisador e Estudioso no assunto e responsável técnico, **Ailton Martins**, cujo Currículo segue anexo a esta solicitação para análise deste Poder Legislativo.

O "projeto" proposto pelo ICHIBAN HIDROLOGY, trata-se de estudo que foca estratégias concretas de Prevenção, dos danos causados pelas cheias, oferecendo um embasamento técnico e científico, aos Legisladores, que poderá auxiliar nas políticas públicas futuras e nas tomadas de decisão em favor da Solução na Prevenção de enchentes.



“PROJETO CAMELO EQUALIZAÇÃO “

CURRICULO SIMPLIFICADO DO AUTOR

-AILTON MARTINS – NATURALIDADE - IMBITUBA – SC - BR

**-Pesquisador e Estudioso na Solução de Enchentes em
Regiões de Vales, desde o Ano 2000**

**Graduado em Engenharia de Materiais – Projeto JICA –
NAGOYA - JAPÃO**

**Responsável Técnico pelo Grupo de Pesquisas e Estudos
Hídricos – “Ichiban Hydrology”- Florianópolis –SC-BR**

**Idealizador e Autor do NOVO CONCEITO – Solução para
Prevenção das Enchentes no Vale do Itajaí – SC-BR**

Bombeiro Comunitário – Taió - Santa Catarina BR

**-Tecnólogo em Materiais e Química Industrial – Escola
ETCAAP/Mario Amato – SBC – São Paulo -BR**

-Economista FESSC- UNISUL–Tubarão – SC – BR

**Mestre e Amador da navegação costeira – Marinha do
Brasil- Itajaí – SC- BR.**

Conselheiro Administrativo-CASAN – Florianópolis-SC- BR



SOLUÇÃO NA PREVENÇÃO DE ENCHENTES - VALE DO ITAJAI

a-INTRODUÇÃO

Apresentação do palestrante

Motivo do desenvolvimento do Estudo

Pesquisas para identificar inconsistências

Caminhos na construção do “Projeto”

Início e conclusão dos trabalhos

b- AS QUATRO PREMISSAS ESTABELECIDAS

Projeto ambientalmente correto

Obra de engenharia de fácil exequibilidade

Conceito economicamente viável

Modelo com benefícios igualitário (ISONOMIA)

c- NOVO CONCEITO E A CIÊNCIA (RAÍZ)

De retenção localizada a Barragens inteligentes

(Similar a rede computadores) – memória expansível

Transferência de água das chuvas de reservatórios

d- CONCLUSÃO

REFLEXÃO - GANHOS – ENCAMINHAMENTOS

06/07/2026