

a quiet wind experience

ENHANCED
WT



aerogeradores de pequena dimensão...
*...é **necessário** melhorar (ENHANCED):*

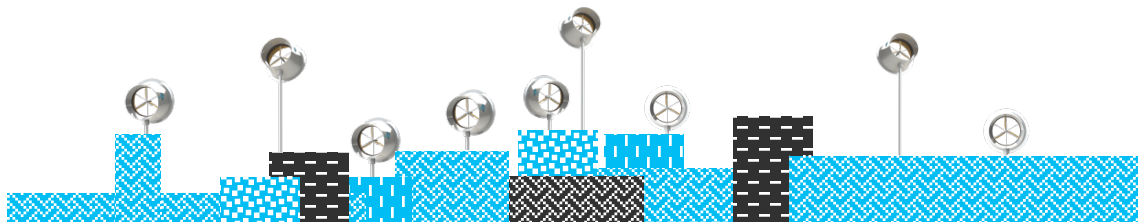
desempenho energético

custo | benefício

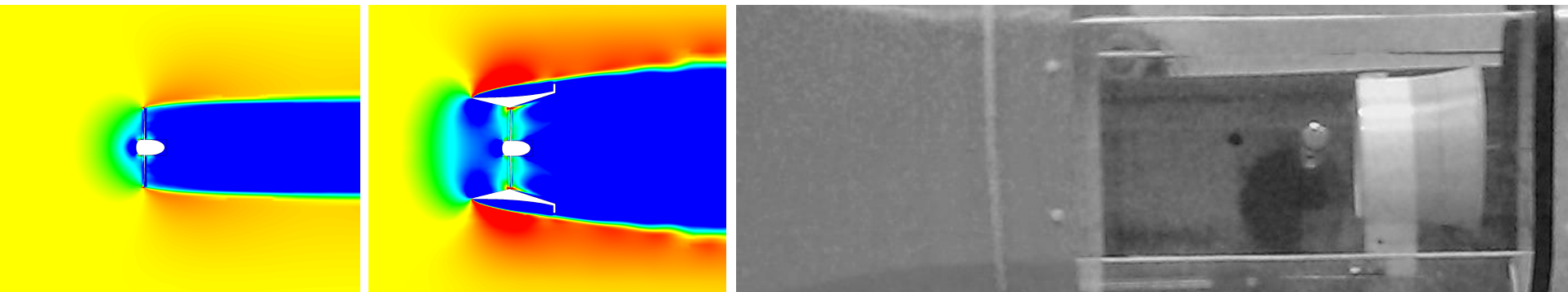
desempenho acústico

aspeto formal

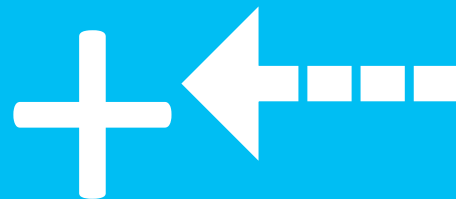
produto | sustentável



120% ←



Ribeiro, L., Paulo, J. e Garcia, V. (2013). Convergent-Diffuser for small horizontal wind turbines. [AWEA](#) – American Wind Energy Association, Windpower conference exhibition, Chicago



adaptação a 80% dos
aerogeradores de pequena
dimensão do mercado atual



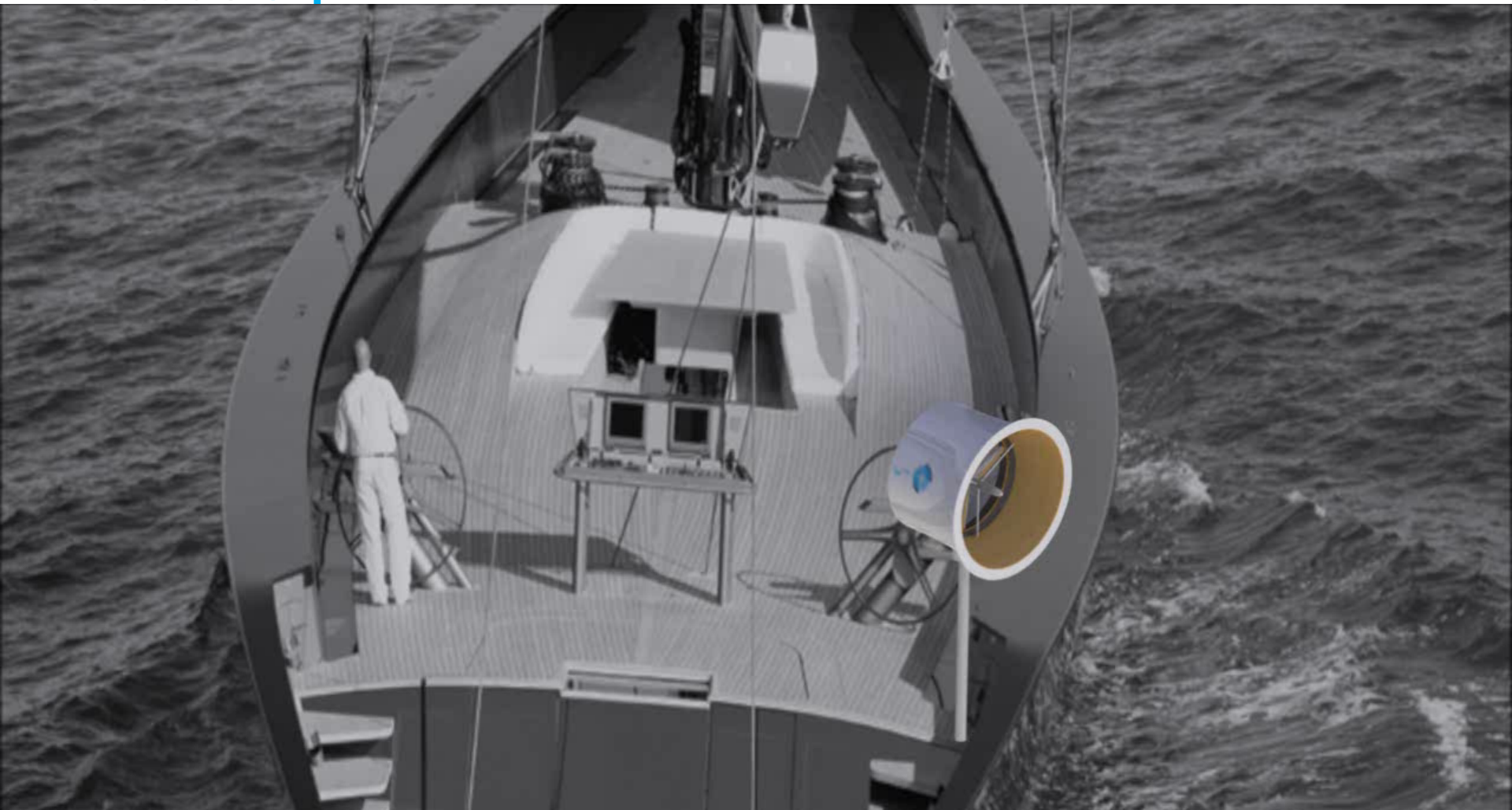
mercado 1 | *Microprodução - autónoma ou ligada à rede*



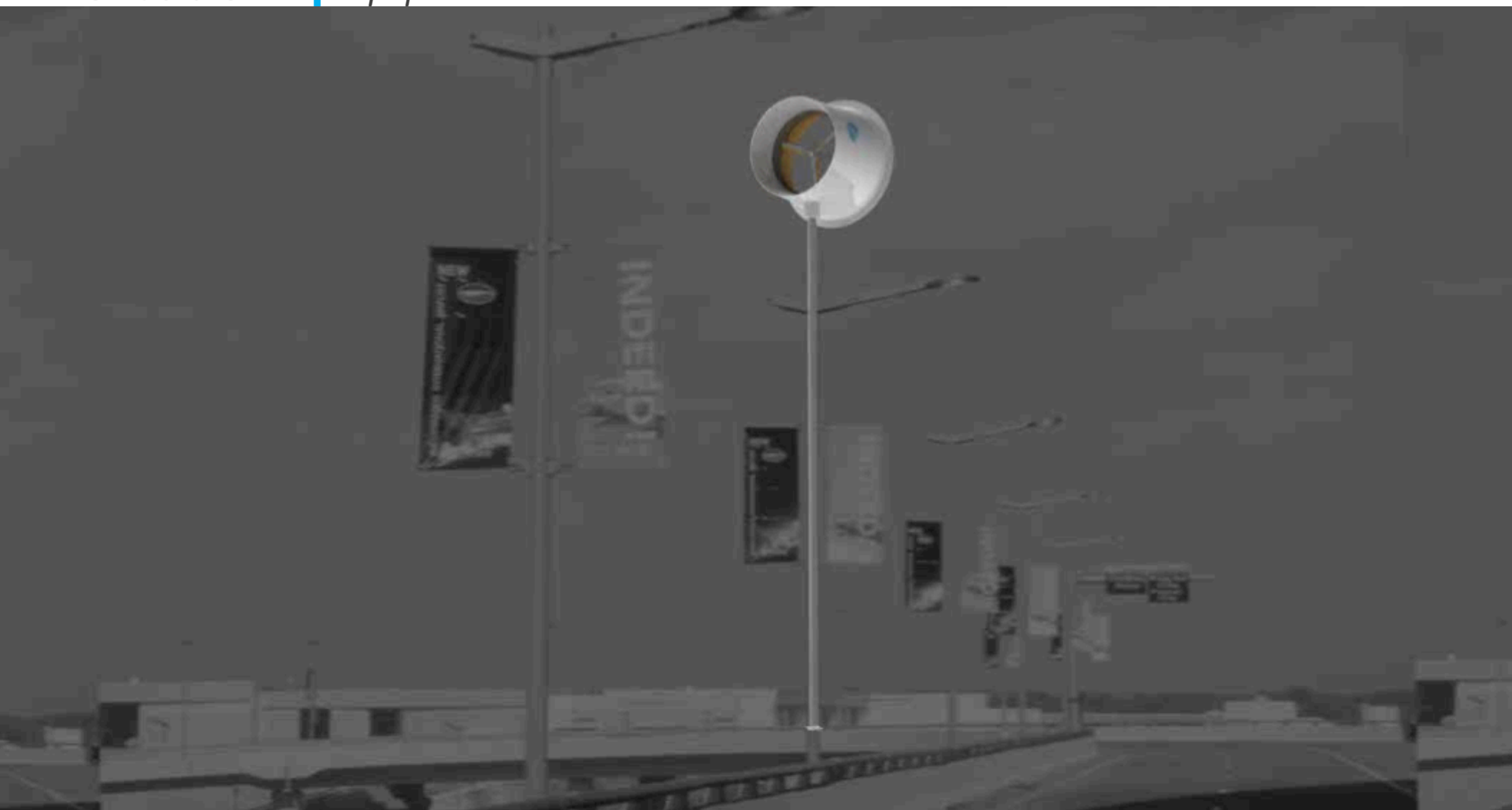
mercado 2 | *Microprodução - autónoma ou ligada à rede*



mercado 3 | *Ambiente marítimo*



mercado 4 | Equipamentos autossustentáveis



mercado 5 | *Espaços comuns*

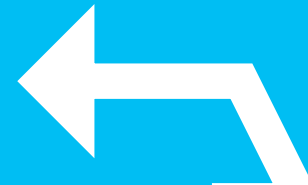


estratégia | enhanced WT



- rede de **parcerias** fornecedores | distribuidores
- estrutura organizacional e produtiva **leve**
- estratégia de produto *quick to market*
- **adaptabilidade** | diferentes mercados

Parcerias Canais de distribuição e comercialização do produto



WindUP

Empresa **distribuidora** de equipamentos e serviços em energias renováveis.



VL VALLED

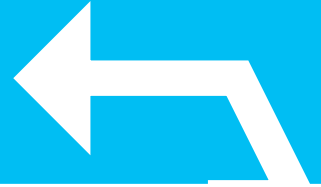
Empresa fabricante de equipamentos de **iluminação pública** autossustentáveis.



Bitegui

Broker

Parcerias ao nível da Investigação, consultadoria e desenvolvimento do produto



Instituto Politécnico de Bragança
Instituição de Ensino Superior **Público**



Brigantia-EcoPark
Parque de Ciência e Tecnologia



Amorim Cork Composites
Desenvolvimento de múltiplas soluções em compósitos
de **cortiça**