

HYDRO-C - GERAÇÃO ELÉTRICA POR VAZÕES REDUZIDAS DE ÁGUA

NOSSO OBJETIVO

A energia hidrocínética é a energia renovável mais confiável, pois fluxos d'água são mais constantes e previsíveis que ventos, mais limpa, quando operam debaixo d'água sem alagamento, e mais produtiva, pois são expostas a forças e momentos maiores, pela água ser 800 vezes mais densa que o ar.



- Desenvolver um equipamento adaptado para a produção de energia nestas condições. Esta será uma nova forma sustentável de produção de energia próxima as áreas de consumo e, no entanto, superior aos seus equivalentes da geração eólica e solar, visto que sua geração será constante.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS DO NOSSO PROJETO

- Geração próxima aos consumidores.
- Aproveitamento de potencial energético inexplorado.
- Pedidos de patente com tecnologia nacional e royalties.
- Possibilidade de venda de energia.

Maturidade Tecnológica

Tecnologia em TRL (technology readiness level) 4, evidenciado por protótipo funcional.



Para mais informações, acesse: hubz.com.br

