



PWTech
Trazendo Água Boa 

Transformando água
contaminada em água potável
através de um equipamento
leve e portátil.



PROBLEMA

FALTA DE ACESSO À
ÁGUA POTÁVEL

1,8 B PESSOAS¹



35 M
PESSOAS²

ETERNIZA O CICLO
VICIOSO DA POBREZA



SAÚDE

DOENÇAS HÍDRICAS



EDUCAÇÃO

EVASÃO ESCOLAR



TRABALHO

BAIXA PRODUTIVIDADE

NOSSA INOVAÇÃO

SISTEMA DE
PURIFICAÇÃO
QUE
TRANSFORMA

ÁGUA
CONTAMINADA
EM ÁGUA POTÁVEL



100%
DE GARANTIA
CONTRA VÍRUS
E BACTÉRIAS

REDUZ ATÉ
99,5%
DE PARTÍCULAS
PRESENTES NA
ÁGUA

PURIFICA
APROX.
5.000
LITROS/DIA

PRODUTO



**FÁCIL
TRANSPORTE**
(LEVE E PORTÁTIL)



**FÁCIL
OPERAÇÃO E
MANUTENÇÃO**



BAIXO CUSTO
(R\$ 7,00 / M³)

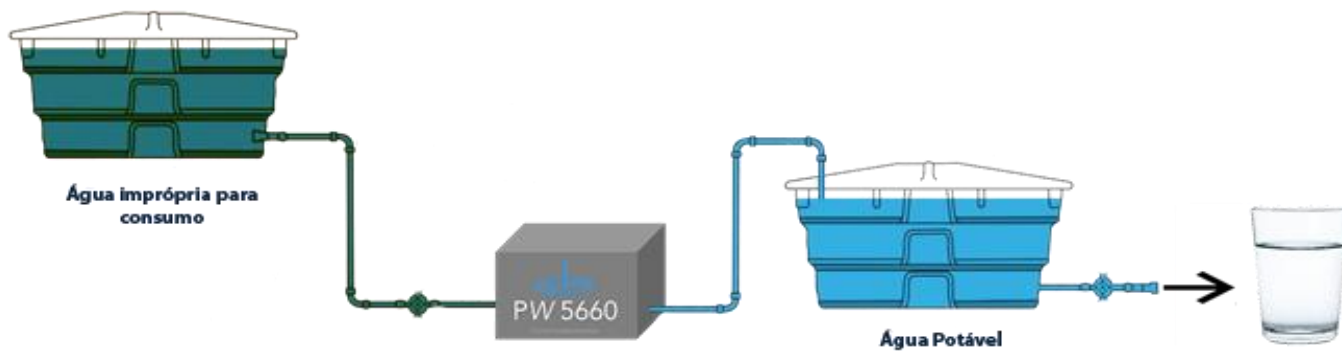


**ADAPTÁVEL A
DIFERENTES
FONTES DE
ENERGIA**



**ROBUSTO E
VERSÁTIL**

Esquema de Instalação do PW5660



DEPÓSITO DO PEDIDO DE PATENTE MODELO DE UTILIDADE; "SISTEMA COMPACTO DE PURIFICAÇÃO DE ÁGUA"; BR 202018012656 9; R.P.I. 04.12.2018



PWTech
Trazendo Água Boa

SISTEMA DE GESTÃO DE MEDIÇÃO | INTEGRAÇÃO E INTELIGÊNCIA



04 PROJETOS PILOTO REALIZADOS EM COMUNIDADES



+ 5000
pessoas impactadas



5 M
litros água potável



Ilha do Bororé - SP

Equipamento instalado na casa do Donizete "O Pescador"

IMPACTO



“A PWTech está empenhada em desenvolver soluções e projetos que atendam às necessidades do tempo presente, sem, no entanto, comprometer as futuras gerações.”



PREFEITURA DA CIDADE DE
SÃO PAULO

Certificado técnico de desempenho da Prefeitura
de São Paulo e São Sebastião

SÃO SEBASTIÃO



SP - BRASIL



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÃO E COMUNICAÇÃO



PWTech
Trazendo Água Boa

IMPACTO



HAITI

COMUNIDADES



Iha Bororé - SP



Ilha Montão do Trigo



+ 100.000 pessoas impactadas



+ 100 milhões litros água potável

MODELO DE NEGÓCIOS

GOVERNO (B2G)

- **COMUNIDADES DA ZONA RURAL OU SEM ACESSO A RECURSOS HÍDRICOS POTÁVEIS**
- **SITUAÇÕES DE VULNERABILIDADE ABASTECIMENTO DE EQUIPES DE RESGATE E COMUNIDADES LOCAIS: DESASTRES NATURAIS, ENCHENTES, QUEIMADAS**



Ilha do Bororé - SP

EMPRESAS (B2B)

- **PECUÁRIA – CONFINAMENTO E LEITE**
- **CONSTRUTORAS
CANTEIROS DE OBRA**
- **INDÚSTRIA
APROVEITAMENTO PLUVIAL**



Camargo Correa - SP

B2B | ONDE JÁ ESTAMOS ATUANDO ?

AJUDA HUMANITÁRIA



HAITI



UCRÂNIA

DESENVOLVIMENTO



AMAZÔNIA

Prevenção de incêndios



ASSENTAMENTOS RURAIS

Segurança alimentar



Ucrania Ajuda humanitária



+ 10.000 civis



50 purificadores



B2G | ONDE JÁ ESTAMOS ATUANDO ?

VALE

Potabilização de água de chuva em comunidades remotas no Pará e Maranhão



Impactados diretos e indiretos

+ 235 civis

04 purificadores para

03 Casas de Farinha e 01 Escola



PWTech
Trazendo Água Boa

INCRA - ASSENTAMENTO SANTA HELENA



Tamanho : 14 Lotes
Famílias : 10
Pessoas : 56

Atividade Econômica : Plantio e Venda de hortaliças orgânicas



01 purificador para Sede do Assentamento



B2B | ONDE JÁ ESTAMOS ATUANDO ?

CONSTRUTORAS

Água potável para canteiros de obras



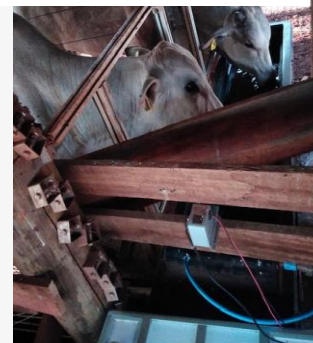
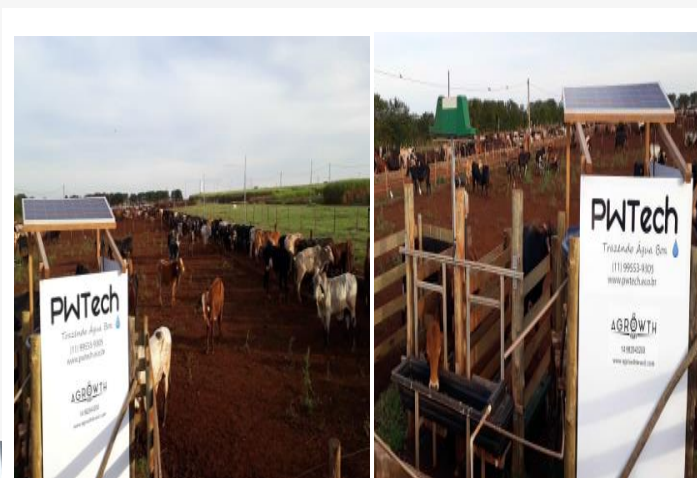
comargo
corrêo
infra



AG ANDRADE
GUTIERREZ

PECUÁRIA

Pecuária Fazendas de Confinamento



INDÚSTRIA

Potabilizar Água de telhado/chuva



TSEA
energia

TOSHIBA

TS
INFRAESTRUTURA

Instalação PW Tech em canteiro sustentável – LDVIII.

A TS INFRAESTRUTURA com o intuito de estar sempre inovando em virtude de propor melhores condições de gestão renovável, visando o bom aproveitamento do uso dos recursos naturais, transformando água bruta e trazendo água boa, aderiu a nova tecnologia e implantou no Projeto Complexo Eólico Lagoa dos Ventos III – Dom Inocêncio - PI.

Gera 5.000 litros por dia de água potável, trabalhando 24 horas por dia. Não requer infraestrutura, a menos de 02 caixas de água, uma de entrada e outra de saída.

O PW5660 é um sistema de purificação de águas de Classe 1 ou 2 (com turbidez de até 15 NTU) que torna potável águas de rios, lagoas, poços e cisternas.



PWTech
Trazendo Água Boa

CLIENTES

AJUDA HUMANITÁRIA E EMERGENCIAS



ONGs



ALIMENTOS & BEBIDAS E MINERADORAS (ESG)



CONSTRUÇÃO CIVIL E INDUSTRIA



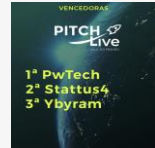
PARTICIPAÇÕES



- ✓ MENTORIA E PARTICIPAÇÃO NO PROGRAMA DA ACELERADORA BAITA
- ✓ BRASKEM LABS SCALE PROGRAMA DE ACELERAÇÃO
- ✓ LAB HABITAÇÃO INOVAÇÃO E MORADIA
- ✓ MAPA CIDADES SUSTENTÁVEIS
- ✓ ACELERADORA 100+ SUSTENTABILIDADE PROGRAMA DE ACELERAÇÃO
- ✓ MENTORIA E SPEED MEETINGS JUNTO ÀS INDUSTRIAS MINAS GERAIS
- ✓ INOVAÇÃO GOVTEC - ACELERA STARTUPS E CONECTA EMPREENDEDORES COM O PODER PÚBLICO

PREMIAÇÕES CONSOLIDADAS

- VENCEDORES – BRASILAB 
- VENCEDORES – LIVE PITCH VALE DO PINHÃO - ABES
- VENCEDORES – 100 OPEN START UPS 
- VENCEDORES – ACREDITA PORTUGAL 
- FINALISTA AMCHAM ARENA 2021
- Prêmio # 4 LUGAR do 100 OPEN de Start Ups - FoodTech
- Prêmio de Start Up Destaque Saúde e Alimentação
- Finalistas - Prêmio BID-FEMSA 2019 / WATER CHALLENGE E



- Certificados técnicos de desempenho das Prefeitura de São Paulo e São Sebastião
- Certificado técnico validado pelo Ministério de Ciências, Tecnologia e Inovações do Governo Federal
- Validação Técnica INCRA



RECONHECIMENTO

CRENCIADOS PELA ONU

- Para fornecimento dos purificadores PW5660
- Fornecimento de Kits de reposição
- fornecimento de Kits solar fotovoltaico
- Treinamento in loco

QUESTÕES HUMANITÁRIAS - GENEBRA

- Convidados a participar da delegação brasileira no evento que trata de questões humanitárias no mundo.



EQUIPE



FERNANDO MARCOS SILVA
CEO | ENGº QUÍMICO



**MARIA HELENA
C. DA ROCHA AZEVEDO**
COO | ENGº QUÍMICO



MICHEL BALASSIANO
CAPTAÇÃO DE RECURSOS
ENGº CIVIL



CLAUDIO SILVA
OPERAÇÕES | ENGº MECÂNICO



AMANDA PINHEIRO
HEAD COMERCIAL
ENGº AMBIENTAL



JOANDERSON LIMA DA SILVA
MANUFATURA | TÉC. ELETRÔNICO



FRANCISCO PONCE
TRAINEE
ENGO. SANITARISTA



PATRÍCIA MORENO
PROSPECÇÃO COMERCIAL
TÉC. HIDRÁULICA E SANEAMENTO



MICHELE ELKABETS
MARKETING COMUNICAÇÕES
RELACIONES PÚBLICAS



AUGUSTO MANGETH
CTO | ENGº PRODUÇÃO



GUILHERME F. MARQUES
DESENVOLV. ENERGÉTICO
ENGº MECÂNICO



EDNA CARDOSO
ENGAJAMENTO COMUNITÁRIO
SOCIOLOGA



JULIANA KEISER
TRILHAS DE IMPACTO
SOCIOLOGA



PWTech

Trazendo Água Boa 

 [Youtube PWTech](#)

 contato@pwtech.eco.br



+55 11 3513.3100

 www.pwtech.eco.br



+55 11 96186.5660

