



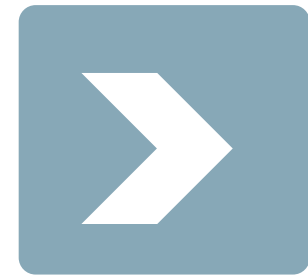
IARRA

# DADOS DE SANEAMENTO

## NO BRASIL E NO MUNDO



3 a cada 10 pessoas não possuem acesso a água encanada e tratada.



OMS e Unicef afirmam que cerca de 4,5 bilhões de pessoas no mundo não têm acesso a saneamento básico seguro.



159 milhões de pessoas bebem água não tratada de fontes superficiais.



2,3 bilhões de pessoas ainda não têm acesso a nenhum serviço de saneamento.





# NOSSO PÚBLICO-ALVO

## PESSOAS SEM ACESSO A SANEAMENTO BÁSICO

### Crise humanitária:

Ainda são 2,1 bilhões de pessoas em todo o mundo com ausência de água encanada e tratada. Outros dados da OMS mostram que 1,5 milhão de crianças menores de 5 anos sofrem todos os anos com problemas relacionados ao fornecimento inadequado de água.

### Suruí (Distrito do município de Magé):

Após imersão na comunidade e com apoio de um líder local, vimos que uma das dores da comunidade era sua precariedade quanto ao acesso à água limpa e de qualidade. Definimos, então, atuar na comunidade com o propósito de reduzir os impactos causados pela falta de saneamento básico.





1

Elaboração de tecnologias sociais de baixo custo.

2

Conexões com empresas.

3

Acesso à água limpa e de qualidade.

# POR QUE ÁGUA?

1

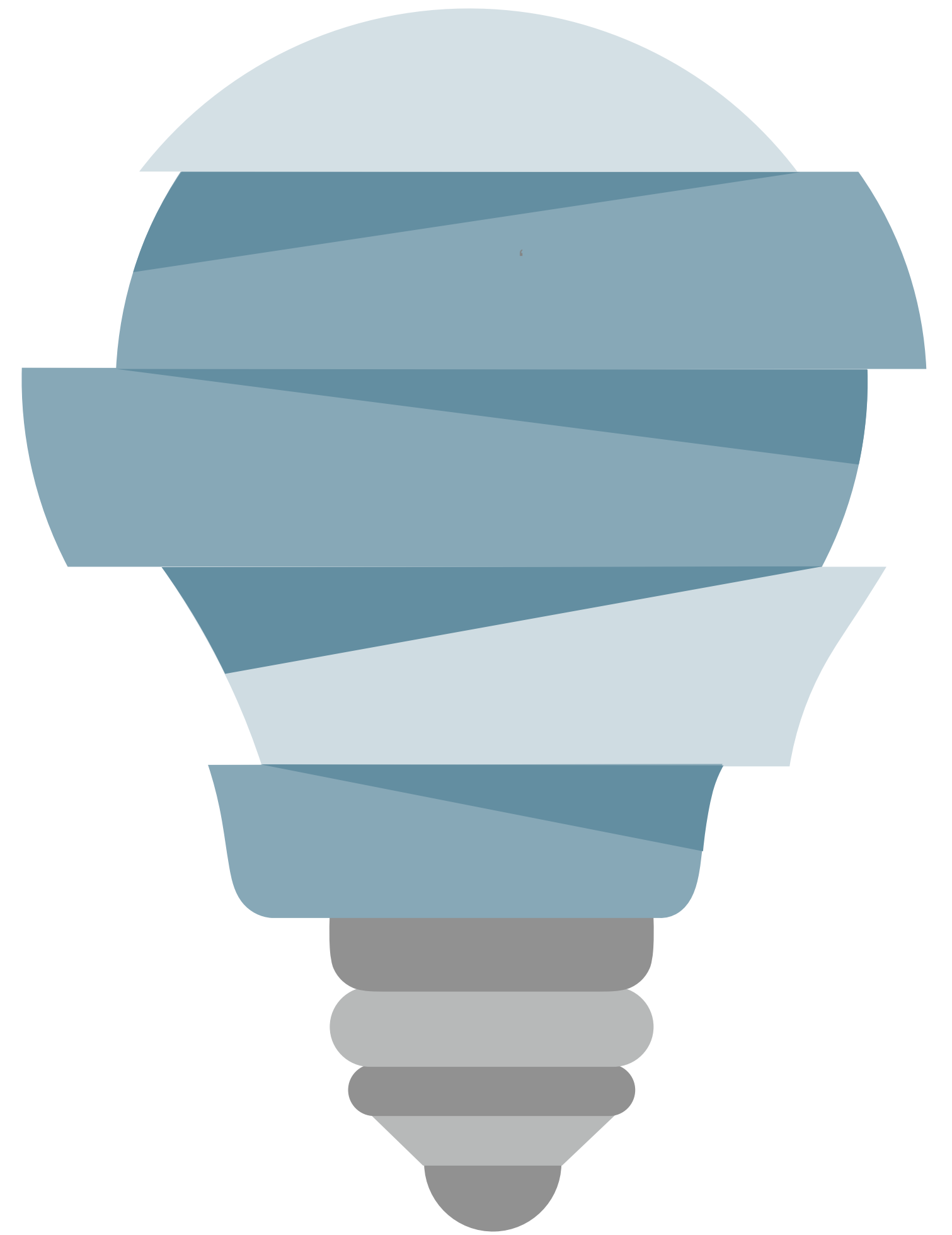
Necessidade humana.

2

Replicável para outras comunidades.

3

Empoderamento dos beneficiados.





### **Criação:**

Elaboração e prototipagem de tecnologias sociais replicáveis, visando a reutilização de materiais



### **Parcerias:**

Barateamos o custo da tecnologia para viabilizar sua difusão na comunidade por meio de parcerias com os principais fornecedores de nossos materiais.



### **Capacitações:**

Capacitação de moradores da comunidade para instalação e manutenção da tecnologia, garantindo o aumento da renda dos beneficiados; além da conscientização local.

# COMO FUNCIONAMOS?