



CONGRESSO ABES
FENASAN 2017

PROGRAMA Sabesp Água Legal

*Regularização de
Ligação de Água
em Áreas de Alta
Vulnerabilidade
Social*

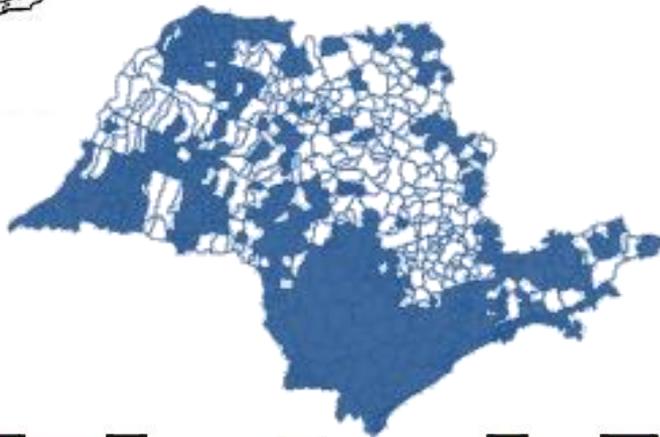


Secretaria de Saneamento
e Recursos Hídricos



sabesp

Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo

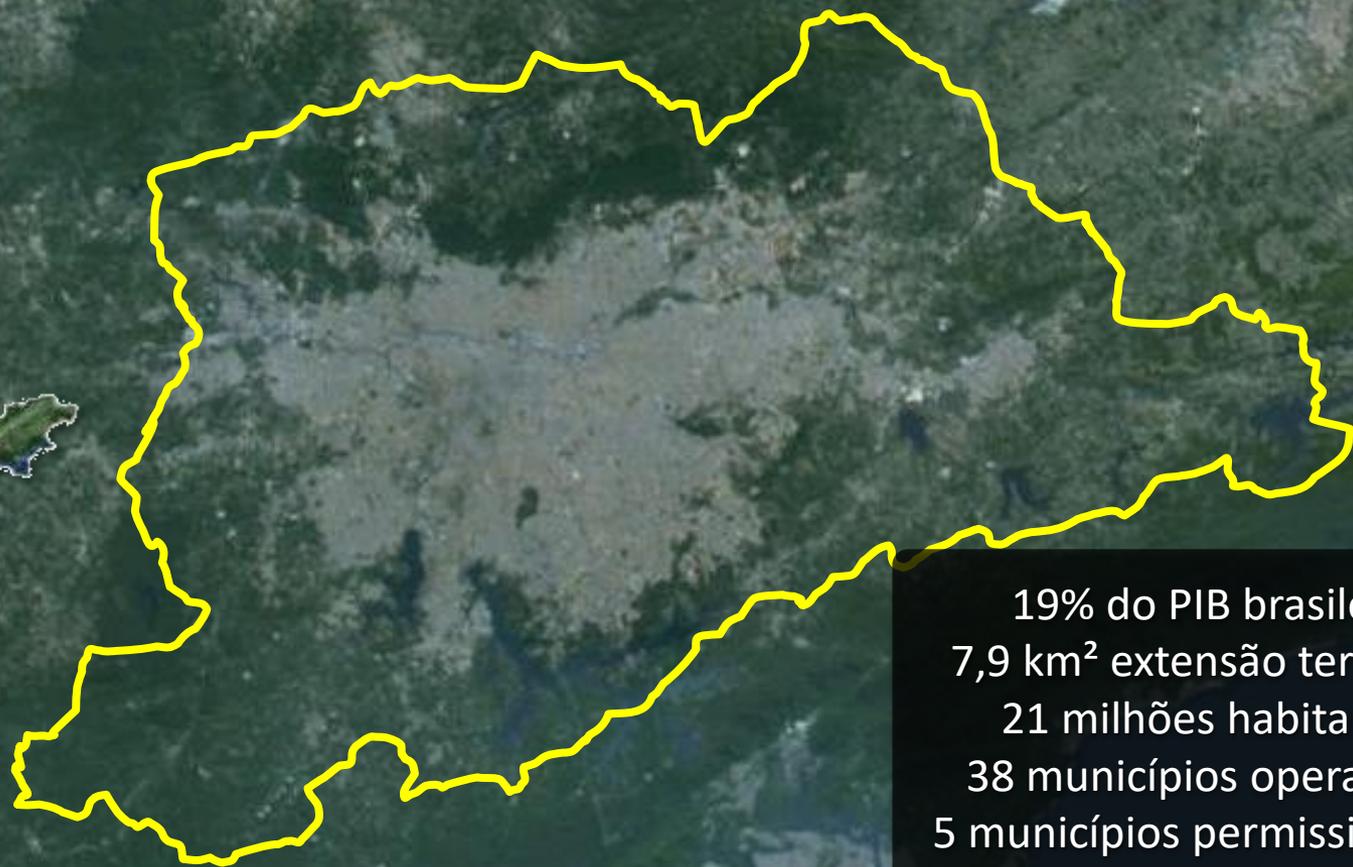


- **367 municípios** atendidos no Estado de São Paulo com Abastecimento de Água, Coleta e Tratamento de Esgotos (66% dos municípios do Estado).
- **27 milhões** de habitantes atendidos.
- **14 mil** colaboradores.
- **50,3%** controle acionário pelo GESP e 49,7% Bovespa/NYSE.
- **Maior empresa de saneamento das Américas, 4ª maior do mundo em população atendida.**



Secretaria de Saneamento e Recursos Hídricos

Região Metropolitana de São Paulo



19% do PIB brasileiro
7,9 km² extensão territorial
21 milhões habitantes
38 municípios operados e
5 municípios permissionários
4,6 milhões ligações água
3,7 milhões ligações de esgoto



Secretaria de Saneamento e Recursos Hídricos

8 Mananciais que Abastecem a RMSP



“ÁGUA NOVA”
Sistema Produtor SÃO LOURENÇO
6,4m³/s – outorgado 4,7m³/s

85km de adutora 1800mm
Desnível 330 metros



DISPONIBILIDADE HÍDRICA BACIA ALTO TIETÊ
= 140 m³/hab/ano
Sustentabilidade Hídrica = 1.500 a 2.000 m³/hab/ano (ref. ONU)

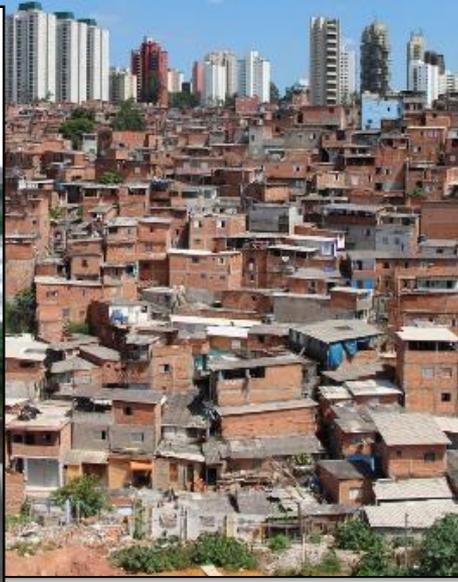


Desafios de Regiões Metropolitanas para Universalização...





Complexidade no Atendimento com Água e Esgoto





Propósito do Programa



Água Potável
Saúde Pública
Qualidade Vida
Para Todos

Preservação dos
Recursos Hídricos
Menos Perdas

Sustentabilidade da
Empresa
Mais Capital para
Investimentos.





Alvo do Programa

Regularizar 296.000 ligações em situação irregular
(1 milhão de pessoas vivendo sem água potável regular na RMSP)





Programa Sabesp Água Legal

Foco Redução de Perdas e Melhoria da Qualidade de Vida da População

SABESP Água Legal

É um Programa de regularização de ligações de água em regiões de alta vulnerabilidade social, ou seja, regularização de ligações clandestinas em áreas invadidas.

Meta: regularizar **160 mil ligações 2017/2019 RMSP**, aproximadamente **600 mil pessoas beneficiadas**.

Investimento: **162 milhões de reais**

Destes 160 mil, **56 mil ligações já estão contratadas e as obras em andamento (21 mil novas ligações já realizadas; 45.500 ligações reativadas)**

A economia gerada com a extinção dos vazamentos de redes clandestinas + a recuperação do consumo clandestino de água são suficientes para abastecer um município do porte de Santo André.



Modelagem por Performance



01 – Implantação do Escopo

(sem remuneração)

02 – Apuração da Performance

(remuneração variável -75% a 120%)

03 – Remuneração Fixa

75% a 120%

Implantação
12 meses

Apuração
18 meses

Remuneração Fixa
12 meses

Escopo do Projeto

Socioambiental



- **Responsabilidade Coletiva Água**
- **Geração de Emprego nas Comunidades**
- **Cidadania** – Comprovante de Residência
- **Saúde** – redução de doenças de veiculação hídrica
- **Valorização das Áreas Urbanas**

Regularização da Infraestrutura



- **Visita para Adesão**
- **Cadastramento**
- **Execução da Obra** – redes
- **Disponibilização da Ligação de Água**

Acompanhamento Pós-Obra

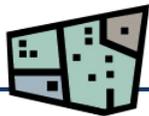


- **Acompanhamento dos Consumos**
- **Orientação sobre hábitos e costumes**





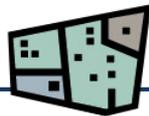
Escopo do Projeto – Contrato de Performance



Sabesp

Identificação
áreas Irregulares
Uso Não
Autorizado

Autorização
Prefeituras
Municipais –
Caráter Precário
e Provisório



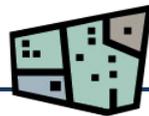
Início dos Trabalhos

**Plano de
Comunicação**

Presença de ação
em Vans na
Comunidade
dando o enfoque
de reflexão sobre
o benefício que
irão receber.

**Consciência
socioambiental**

Ações de
conscientização nas
escolas.



Ação Social

Atuação Porta a Porta

Esclarecimentos
sobre o Programa
e Orientação para
adesão à ligação de
água



Execução de Obras Redes e Ligações de Água

**Apuração da
Performance da
Contratada**

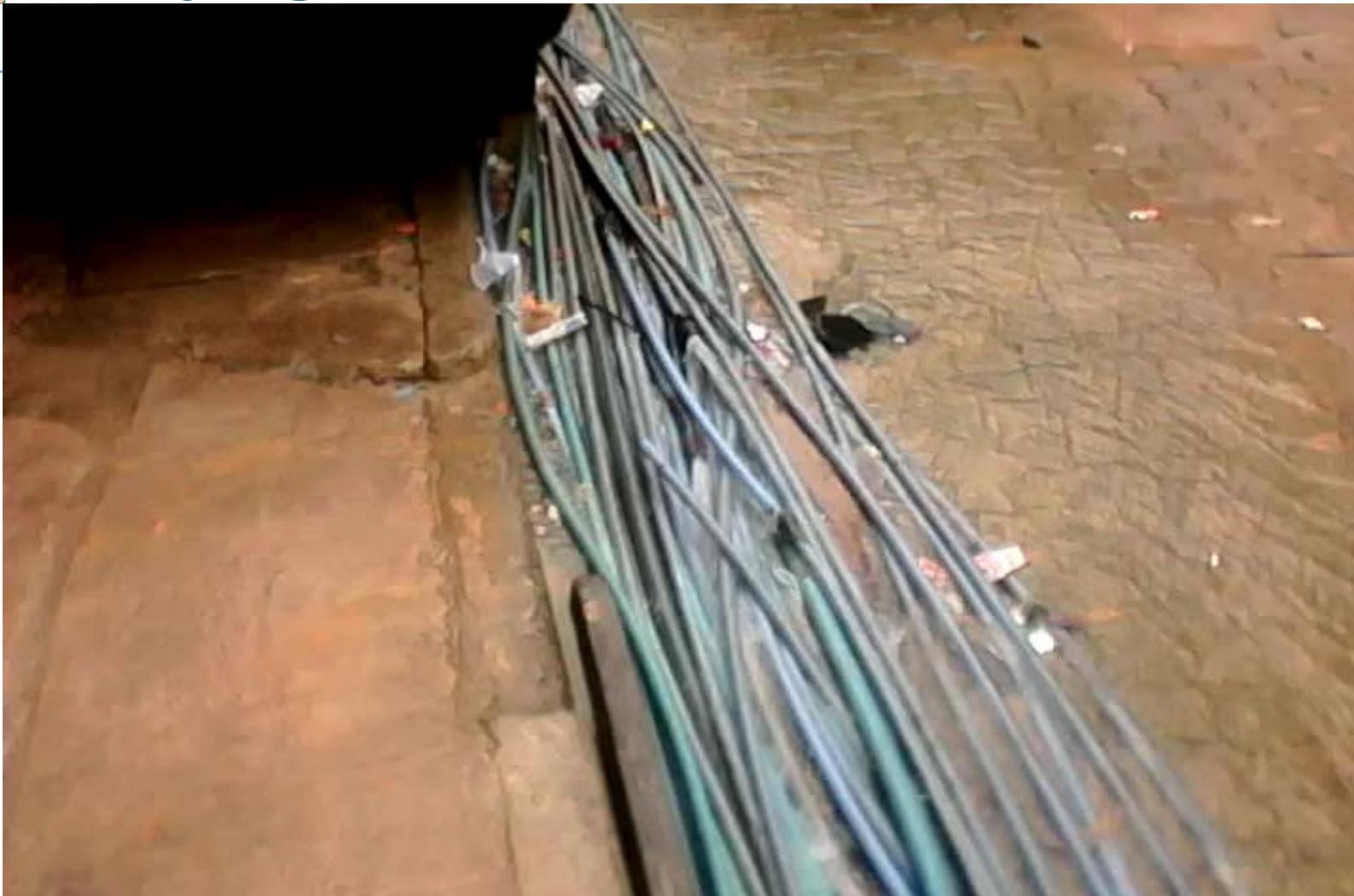


**Orientação
sobre hábitos
e consumos**

**Gestão do
Consumo
Comunidade**



Situação geralmente encontrada



Fonte: SGP/Unesp - Janeiro de 2015





Retirada do ramais clandestinos



Fonte: SGP/Lhs - Janeiro de 2015



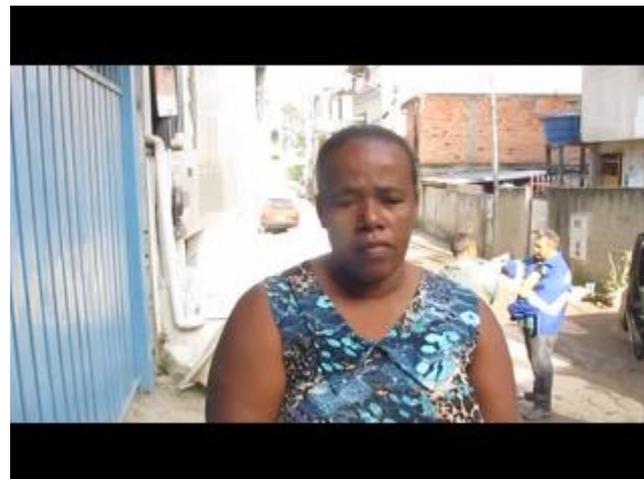
Secretaria de Saneamento e Recursos Hídricos



Vídeos e Depoimentos



Líderes Comunitários



YouTube

<https://www.youtube.com/watch?v=BRXg9VnKNQ>



Secretaria de Saneamento e Recursos Hídricos



GOVERNO DO ESTADO
SÃO PAULO

Secretaria de Saneamento
e Recursos Hídricos

Case – Regularização Comunidade DER - SBC



Localização

km 20 Anchieta

Ao lado do Estádio 1º Maio

1940 - O DER monta alojamento para os operários que iriam trabalhar na construção da Rodovia Anchieta. Após o término vários trabalhadores continuaram morando no local;

Anos 80 – O CDHU constrói prédios para abrigar as 300 famílias desta comunidade e desocupa a área;

Tão logo as famílias se mudaram para os prédios, a área foi ocupada pela comunidade conhecida hoje por DER;

2016 – A Sabesp por meio do Programa Água Legal regulariza o abastecimento de água de **1280 famílias**.





Ação Socioeducativa

No Trabalho Social é apresentado ao cliente os riscos do abastecimento irregular, a importância da regularização como também dicas de uso consciente da água.

ÁGUA

VOCÊ SABIA!
• 97,3% das águas na Terra estão nos oceanos e são apropriadas para o consumo humano.
• Uma adulta precisa consumir cerca de 2 litros de água por dia para se manter saudável.
• Mas podemos sobreviver até 28 dias sem comer, mas apenas 3 dias sem água.

Portanto, em se tratando de consumo, a ideia não é deixar de usar a água, mas sim ter consciência de que é importante poupá-la.

É preciso adotar soluções de racionamento para um consumo cada vez mais consciente, desta forma, preservaremos nosso planeta e deixaremos uma boa herança para as próximas gerações.



Proteja você e quem você ama.
Regularize sua ligação.

Canais de Atendimento Sabesp:

Região Metropolitana de São Paulo
135 - Serviço de emergência
Ligação gratuita, 24 horas por dia, 7 dias por semana
0800 0119 911 - Central de Atendimento
Informações e outros serviços, ligação gratuita.
De 2ª a 6ª feira, das 7h às 21h; sábado, das 8h às 17h;
Domingo, das 10h às 16h.

AÇÕES CLANDESTINAS DE ÁGUA E OS RISCOS DO ABASTECIMENTO IRREGULAR



com parceria



SR Consultoria
em Engenharia e Serviços



RISCOS DO ABASTECIMENTO IRREGULAR

As ligações irregulares parecem ser inofensivas para quem utiliza, mas ela leva a sérios danos que atinge diretamente a você e a todos a sua volta.

Danos como comprometimento na qualidade da água que é distribuída na região e a perda de pressão de água na rede, que consequentemente ocasiona a falta de água.



Geralmente, os abastecimentos irregulares, são feitos com materiais e técnicas inadequadas. Sendo assim há risco de contaminação causando doenças, como diarreias, vômitos, febre tifóide, hepatite infecciosa, cólera, e muitas outras.

São comuns vazamentos e nem existem ligações irregulares, esses vazamentos podem dar origem a infiltrações que comprometem a estrutura dos imóveis levando até ao desabamento.



IMPORTÂNCIA DA REGULARIZAÇÃO



A regularização tem como objetivo oferecer a população água com qualidade e 100% potável para todas as residências.

A distribuição de água tratada traz como resultado a melhoria na saúde e nas condições de vida da comunidade, evitando riscos e doenças causadas por vírus e bactérias.



DICAS DE USO CONSCIENTE DA ÁGUA

Aproveite a água da chuva para lavar o quintal ou a calçada;

Lave a louça com a torneira fechada e só abra para enxaguar tudo de uma vez;

Mantenha a descarga do vaso sanitário regulada e use-a com consciência;

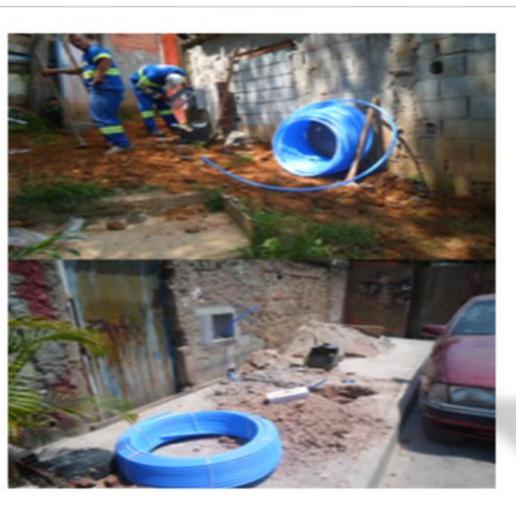
Feches a torneira da pia enquanto estiver escovando os dentes;

Utilize a máquina de lavar em sua capacidade máxima, acumule as roupas.

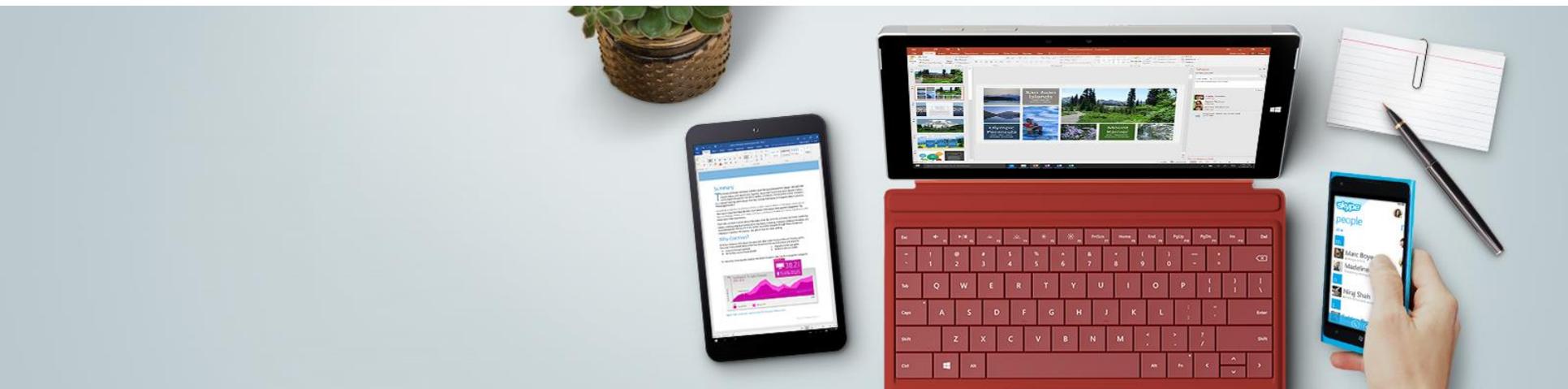
Cuide agora para não faltar depois



Case – Regularização Comunidade DER - SBC



Obrigado



Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo – Sabesp
Maycon Rogerio de Abreu
Departamento de Planejamento Integrado – Diretoria Metropolitana

