

Apresentação Sabesp

CONDEMAT - Consórcio de Desenvolvimento dos Municípios do Alto Tietê



Setembro/2018

Estado de São Paulo



248.219,63 km²
População total: 43.924.593
População urbana: 42.352.092
645 municípios

Região Metropolitana de São Paulo (RMSP)
39 municípios
População total: 20.856.507
População urbana: 20.627.085

Fonte: Seade, 2018



368* municípios, quase **66%** da população urbana de São Paulo

** Considerando Santa Branca e Pereiras cuja operação iniciou-se em 2017*

Índices de Atendimento Sabesp	
Abastecimento de Água	Tende à universalização
Coleta de Esgotos	83%
Tratamento de Esgotos	75%

Fonte: Relatório de Sustentabilidade 2017 e Página Relação com Investidores

A Sabesp

STATUS:

Fundada em 1973 como sociedade de participação acionária
(*Governo do Estado de São Paulo, acionistas privados e municípios*)

PATRIMÔNIO LÍQUIDO:

R\$ 18 bilhões

EMPREGADOS:

13.610

A Sabesp é a **quarta** maior empresa de saneamento do mundo em população atendida

Fonte: Arup in Depth Water Yearbook 2014-2015



Primeira empresa de saneamento a ser listada na Bolsa de Valores de Nova Iorque



31,6%

Listada na Bolsa de Valores de São Paulo (Bovespa) desde 1997 e parte do Novo mercado desde 2002; ações presentes em 100% dos pregões



18,1%

Ações na Bolsa de Valores de Nova Iorque

Governo do Estado de São Paulo

50,3%

Sólido compromisso com os acionistas minoritários

Ref.: 31.12.2016

Missão

“Prestar serviços de saneamento, contribuindo para a melhoria da qualidade de vida e do meio ambiente.”

Visão

“Ser referência mundial na prestação de serviços de saneamento, de forma sustentável, competitiva e inovadora, com foco no cliente.”

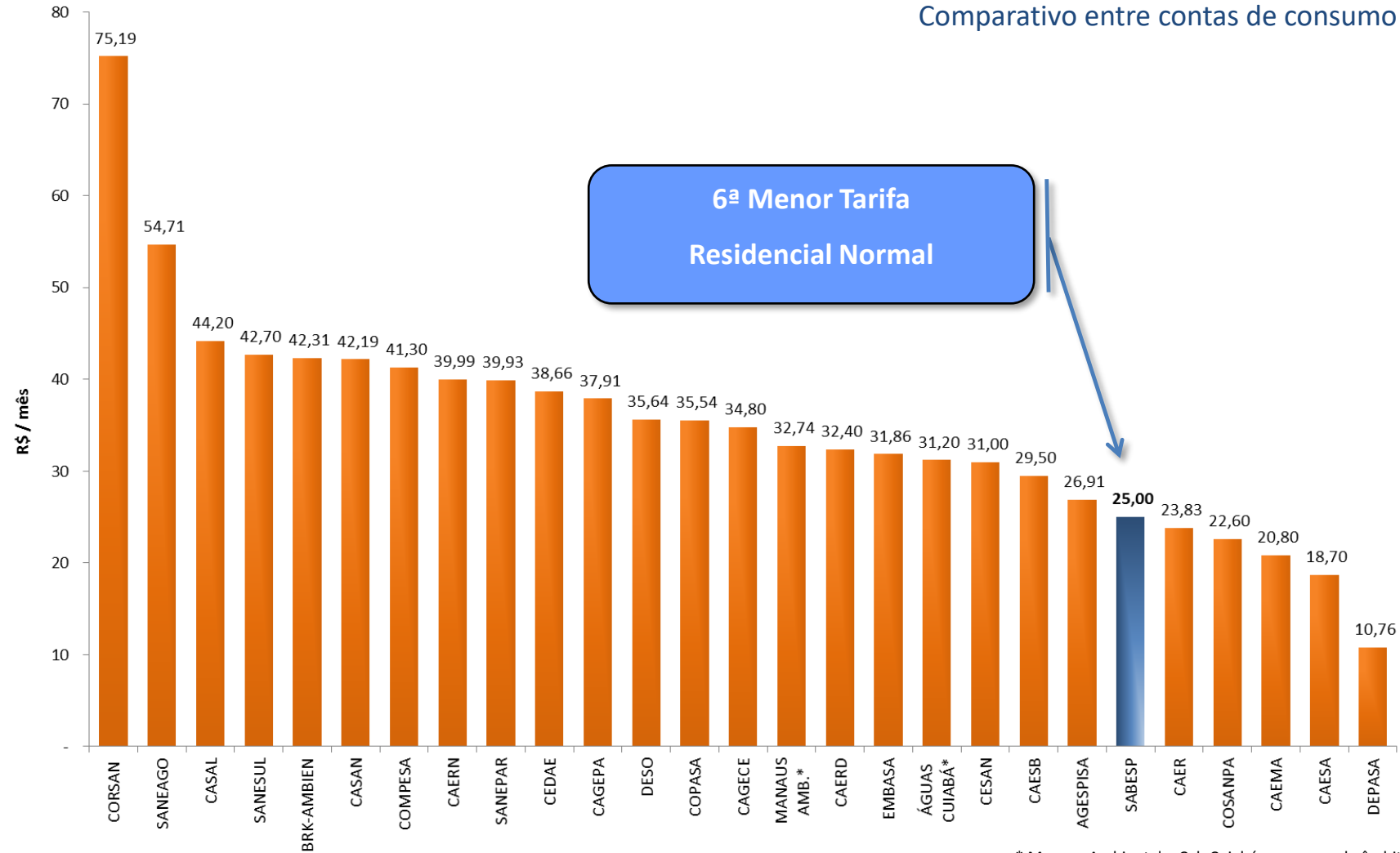
Diretrizes Estratégicas

- Segurança Hídrica
- Excelência na Prestação dos Serviços
- Sustentabilidade
- Integração e Relacionamento
- Inovação e Tecnologia
- Valorização das Pessoas
- Ampliação do Tratamento de Esgoto



Comparativo de tarifas

Comparativo entre contas de consumo de água de 10 m³/mês



6ª Menor Tarifa
Residencial Normal

* Manaus Ambiental e Cab Cuiabá: empresas de âmbito municipais

Atualização: junho/2018

Programas Estruturantes

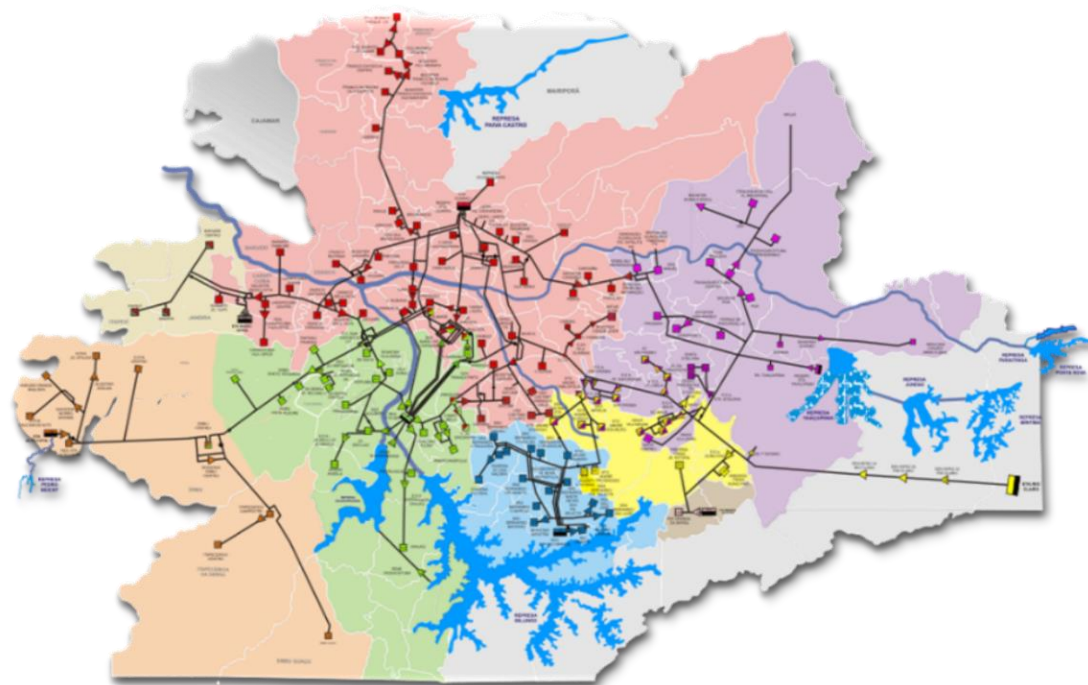


Programas Estruturantes

Conjunto integrado de empreendimentos para ampliação e aprimoramento dos serviços de saneamento nas regiões atendidas pela Sabesp: Programa Metropolitano de Água, Programa de Redução de Perdas, Projeto Tietê e Córrego Limpo, na RMSP, e Onda Limpa, na Baixada Santista e no Litoral Norte

Programa Metropolitano de Água (PMA)

Aumento da capacidade de produção de água na RMSP em 13,2 m³/s
(20 % do volume produzido atualmente)



POPULAÇÃO BENEFICIADA:
18,9 milhões

REGIÃO BENEFICIADA: Região
Metropolitana de São Paulo

Capacidade de produção do Sistema
Integrado Metropolitano: 72,7 m³/s

Obras em andamento: Sistema São Lourenço, Captação do Itapanhaú e Jaguari-Atibainha

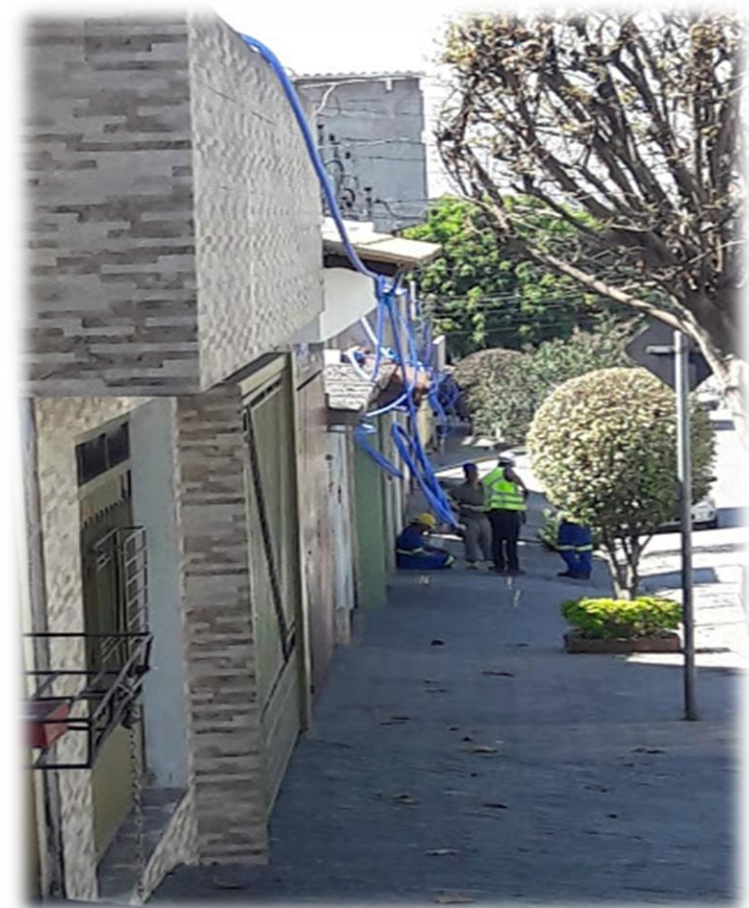
Programa Corporativo de Redução de Perdas

Programa contempla ações voltadas para a manutenção de rede, renovação de ativos (substituição de redes, ramais e hidrômetros), gestão de pressão na rede e combate às fraudes.

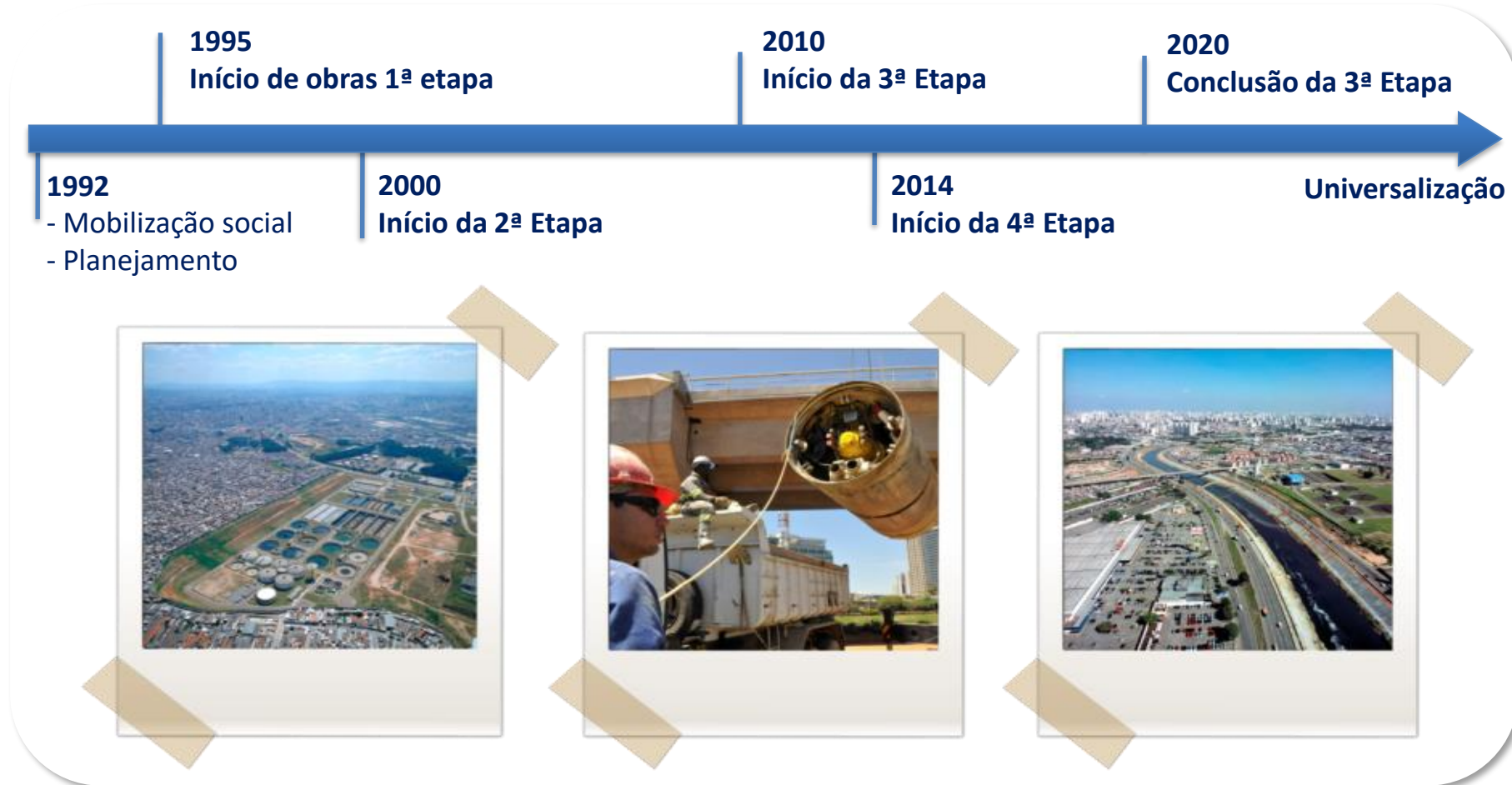
População beneficiada: 27,7 milhões de clientes atendidos nos municípios operados direta e indiretamente pela Sabesp



Sistema Pipe Bursting



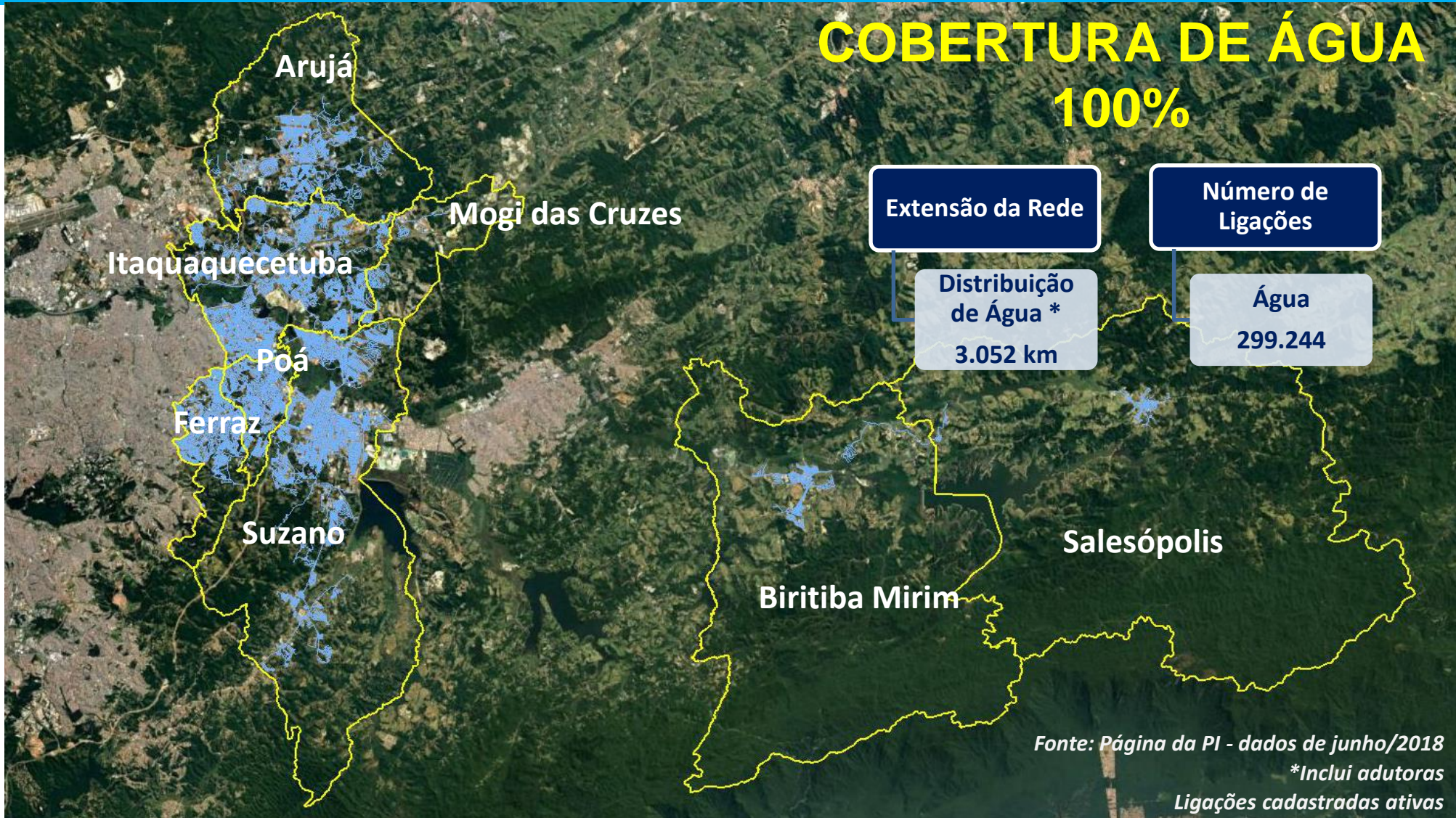
Maior programa de saneamento ambiental do País



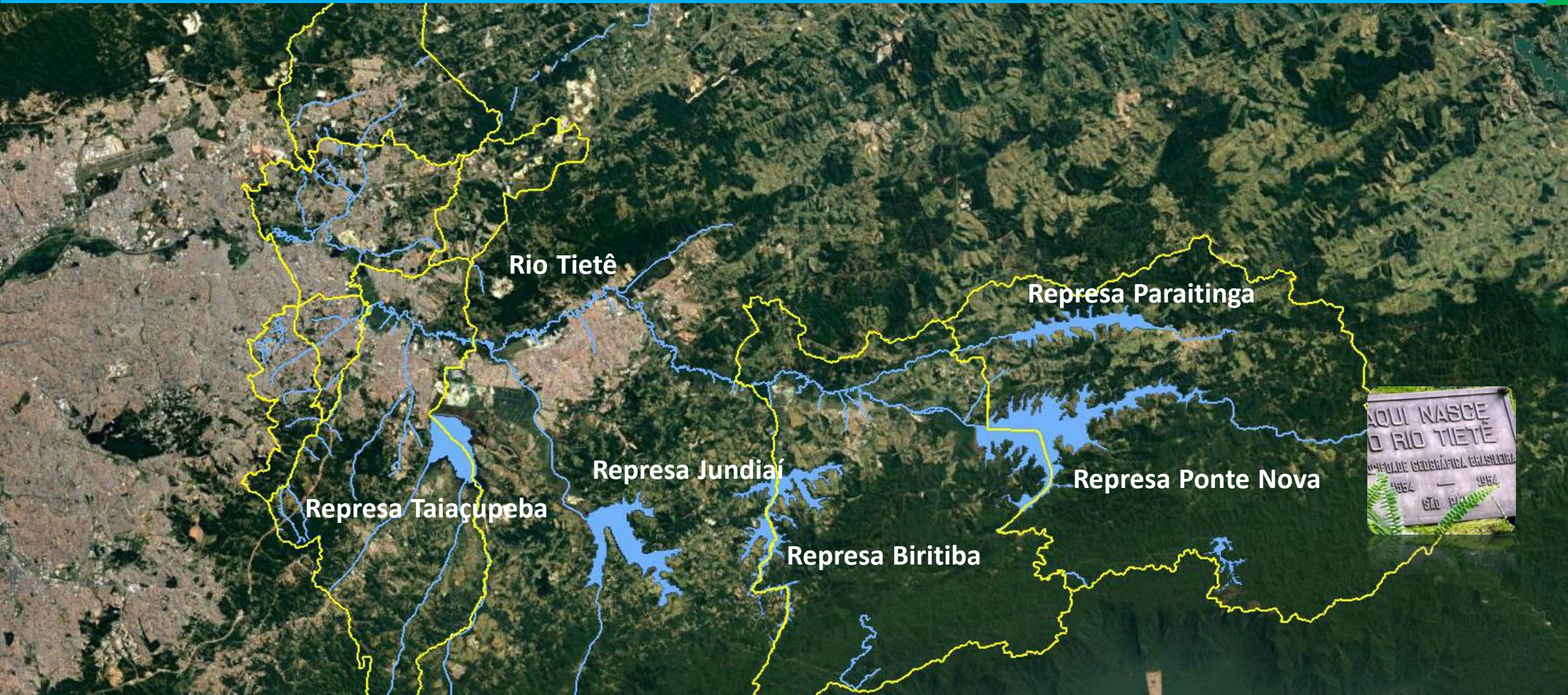
Investimentos contínuos ao longo do tempo

ML – Unidade de Negócio Leste | MUNICÍPIOS ATENDIDOS





Sistema Produtor Alto Tietê - SPAT



RIO PEQUENO x RIO GRANDE x TAIACUPEBA-MIRIM



**CRISE HÍDRICA:
INTERLIGAÇÃO
DOS SISTEMAS
RIO PEQUENO,
RIO GRANDE E
ALTO TIETÊ**

**INVESTIMENTOS:
R\$ 150 MILHÕES**



IMPLANTAÇÃO DE ADUTORA PARA CAPTAÇÃO DO RIO GUAÍÓ

INVESTIMENTOS:
R\$ 28,9 MILHÕES



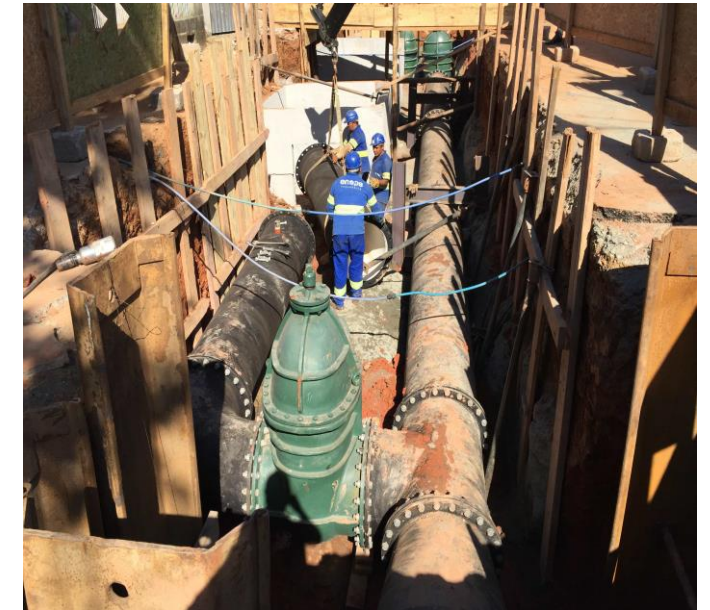
TRANSPOSIÇÃO DO RIO GUARATUBA

INVESTIMENTOS:
R\$ 9,6 MILHÕES



CRISE HÍDRICA: Implantação de VRP's em Alças | Alto Tietê

Município	Extensão de rede (km)	População beneficiada
SUZANO	250,37	96.986
ARUJÁ	141,01	22.253
ITAQUAQUECETUBA	324,76	205.968



Melhorias no Abastecimento

Arujá	População beneficiada
Estação Elevatória de Água	71.000
Implantação de DMC's	95.400
Instalação do Booster Pinheirinho	2.600



Biritiba Mirim	População beneficiada
Implantação de Reservatório na ETA	18.000
Instalação do Booster Biritiba Centro e Nova Biritiba	1.300



Melhorias no Abastecimento

Ferraz de Vasconcelos	População beneficiada
Ampliação e adequação da EEA e sala de painéis	170.000
Instalação do Booster Ferraz B2	12.700



Itaquaquecetuba	População beneficiada
Implantação do Booster Piratininga	20.200
Ampliação da capacidade da EEAT Itaquá ZA	69.000
Instalação de Válvula para direcionamento do Reserv. Recanto Mônica	126.000



Melhorias no Abastecimento

Poá	População beneficiada
Ampliação e adequação do Booster Poá 3º Grupo ZA	82.000
Implantação de DMC's	124.800



Suzano	População beneficiada
Ampliação e adequação da EEA e sala de painéis	291.000
Implantação dos booster's Itamaracá e Ikeda	3.500



Melhorias no Abastecimento

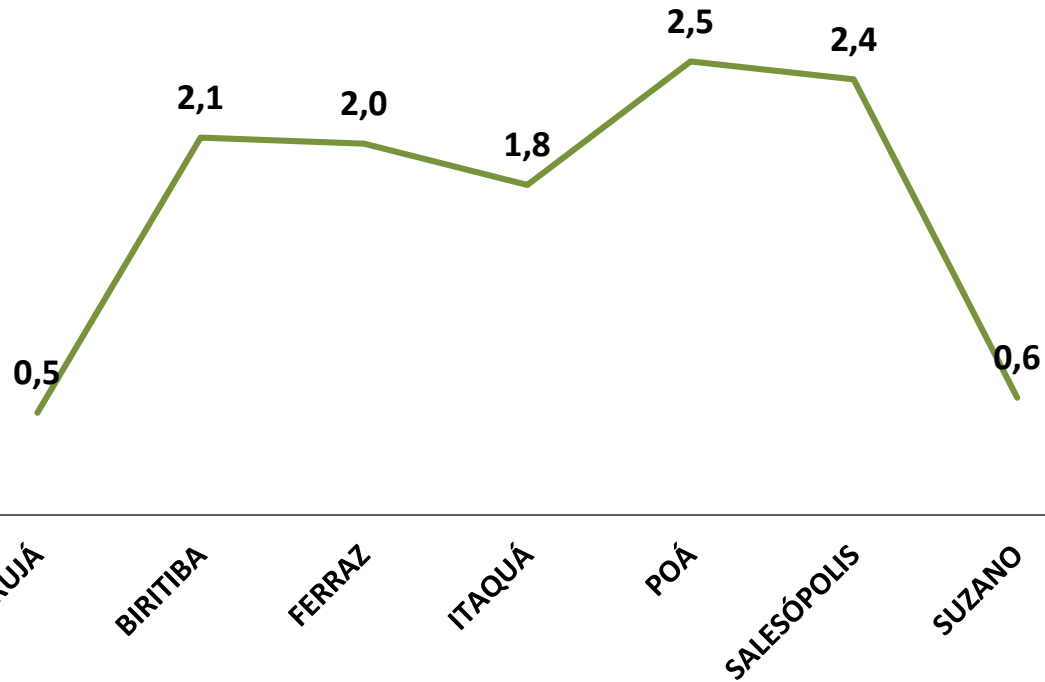
Salesópolis	População beneficiada
Duplicação linha Água Bruta Usina	11.300
Instalação Booster Mirandas e Totozinho	1.700



ML – Indicadores de Abastecimento de Água



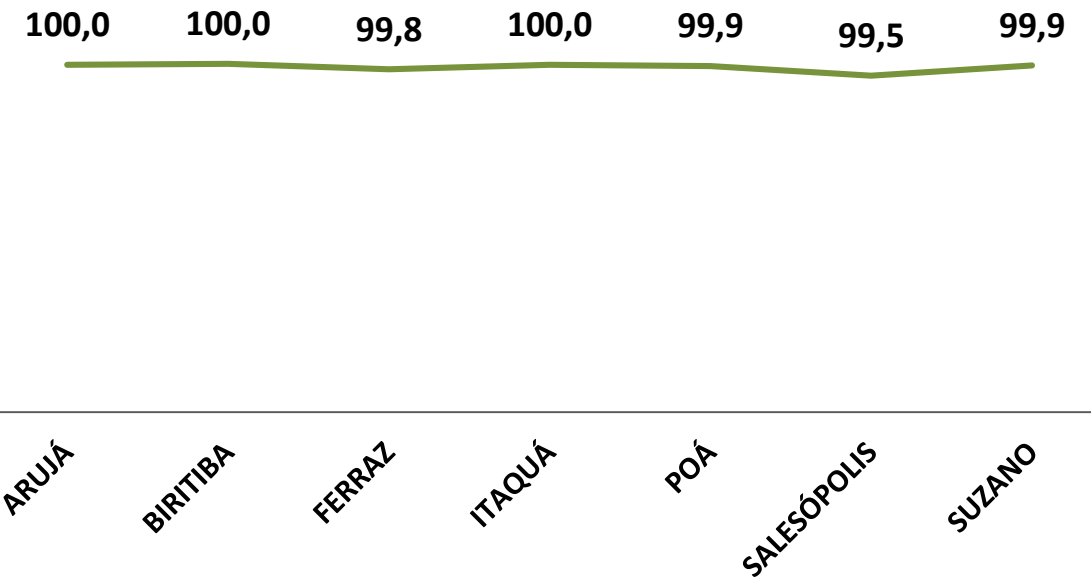
IRFA - Índice de Reclamações de Falta D'água
(reclamações/1.000 ligações)



Ref.: Agosto/2018



IRD - Índice de Regularidade da Distribuição
(%)



Ref.: Agosto/2018

ML – Investimentos Realizados pela Sabesp em Água (últimos 5 anos)

**Investimentos Totais
Exclusivos:
Municípios do Alto Tietê
R\$ 228,8 milhões**

TOTAL: R\$ 378,8 milhões

**Compartilhados:
TRANSPOSIÇÃO
RIO GRANDE X ALTO TIETÊ
R\$ 150,0 milhões**

**INVESTIMENTOS REALIZADOS:
CRESCIMENTO VEGETATIVO (REDES E LIGAÇÕES);
COMBATE ÀS PERDAS DE ÁGUA E AS TRANSPOSIÇÕES DO RIO GUAÍÓ E GUARATUBA**

ARUJÁ

- R\$ 25,3 milhões

BIRITIBA MIRIM*

- R\$ 16,80 milhões

FERRAZ DE VASCONCELOS

- R\$ 22,0 milhões

ITAQUAQUECETUBA

- R\$ 59,7 milhões

MOGI DAS CRUZES

- R\$ 1,7 milhões

POÁ

- R\$ 18,6 milhões

SALESÓPOLIS

- R\$ 2,2 milhões

SUZANO

- R\$ 82,5 milhões

* Contrato de Programa a ser renovado

ML – Investimentos Futuros em Água (próximos 5 anos)

INVESTIMENTOS FUTUROS:

Municípios do Alto Tietê

R\$ 124 milhões

- CRESCIMENTO VEGETATIVO (REDES E LIGAÇÕES)
- COMBATE ÀS PERDAS DE ÁGUA
- PROGRAMA ÁGUA LEGAL
- SETORIZAÇÃO DE FERRAZ E SUZANO
- RENOVAÇÃO DE REDE DE POÁ
- AMPLIAÇÃO DA RESERVAÇÃO DE ARUJÁ E BIRITIBA
- ATENDIMENTO AOS BAIROS APROVADOS NA LEI ESPECÍFICA SUZANO, SALESÓPOLIS E BIRITIBA MIRIM*

ARUJÁ

• R\$ 15,1 milhões

* BIRITIBA MIRIM

• R\$ 2,1 milhões

FERRAZ DE
VASCONCELOS

• R\$ 31,3 milhões

ITAQUAQUECETUBA

• R\$ 18,7 milhões

MOGI DAS CRUZES

• R\$ 330,0 mil

POÁ

• R\$ 7,0 milhões

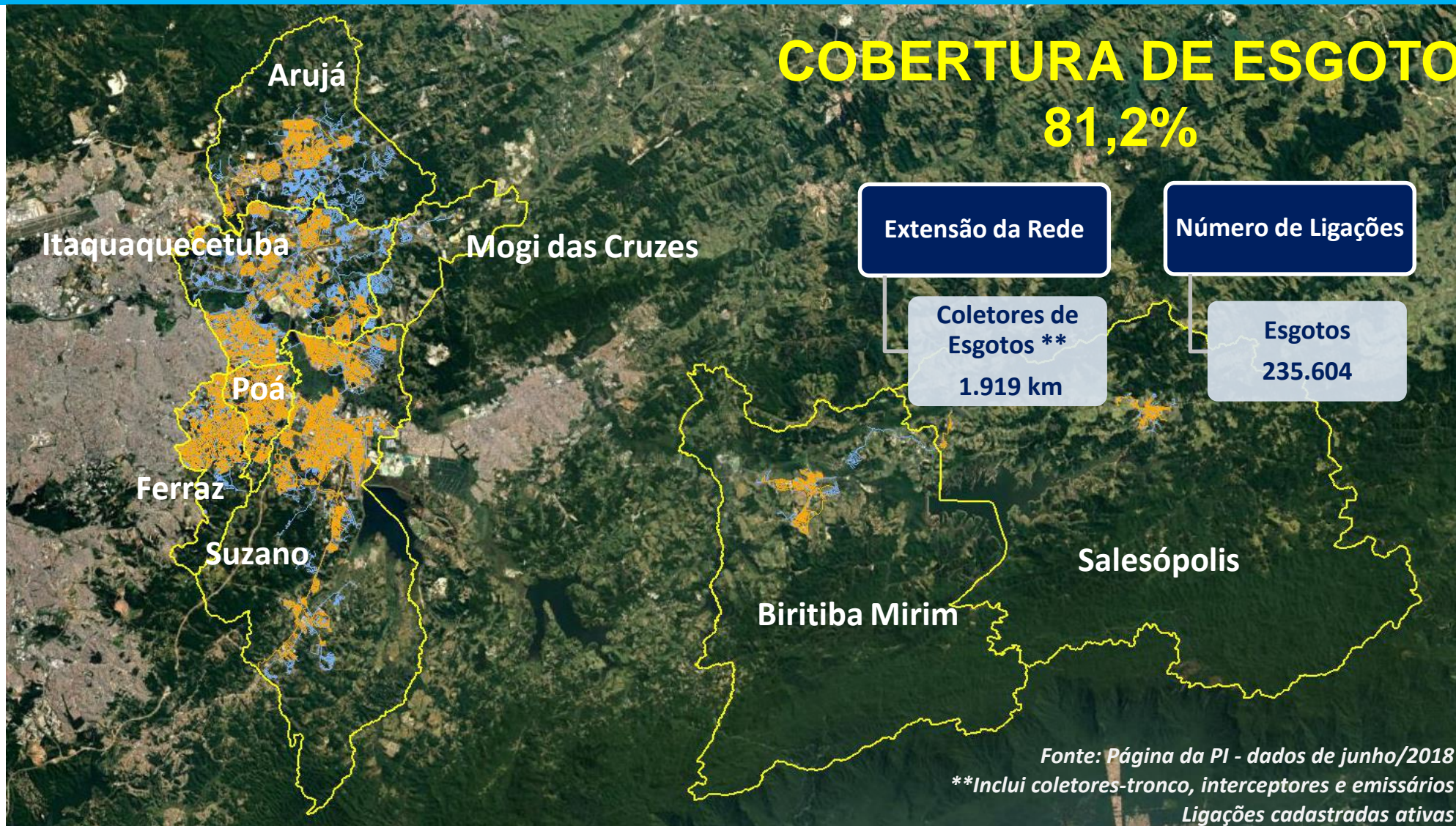
SALESÓPOLIS

• R\$ 2,9 milhões

SUZANO

• R\$ 46,4 milhões

* Contrato de Programa a ser renovado



Projeto Tietê - Sistema São Miguel: ITi-15 e Coletores Tronco

2,2 Km do ITi-15

1,8 Km de Coletores Tronco

Executado: R\$ 41 milhões

Em execução: 79,7 milhões

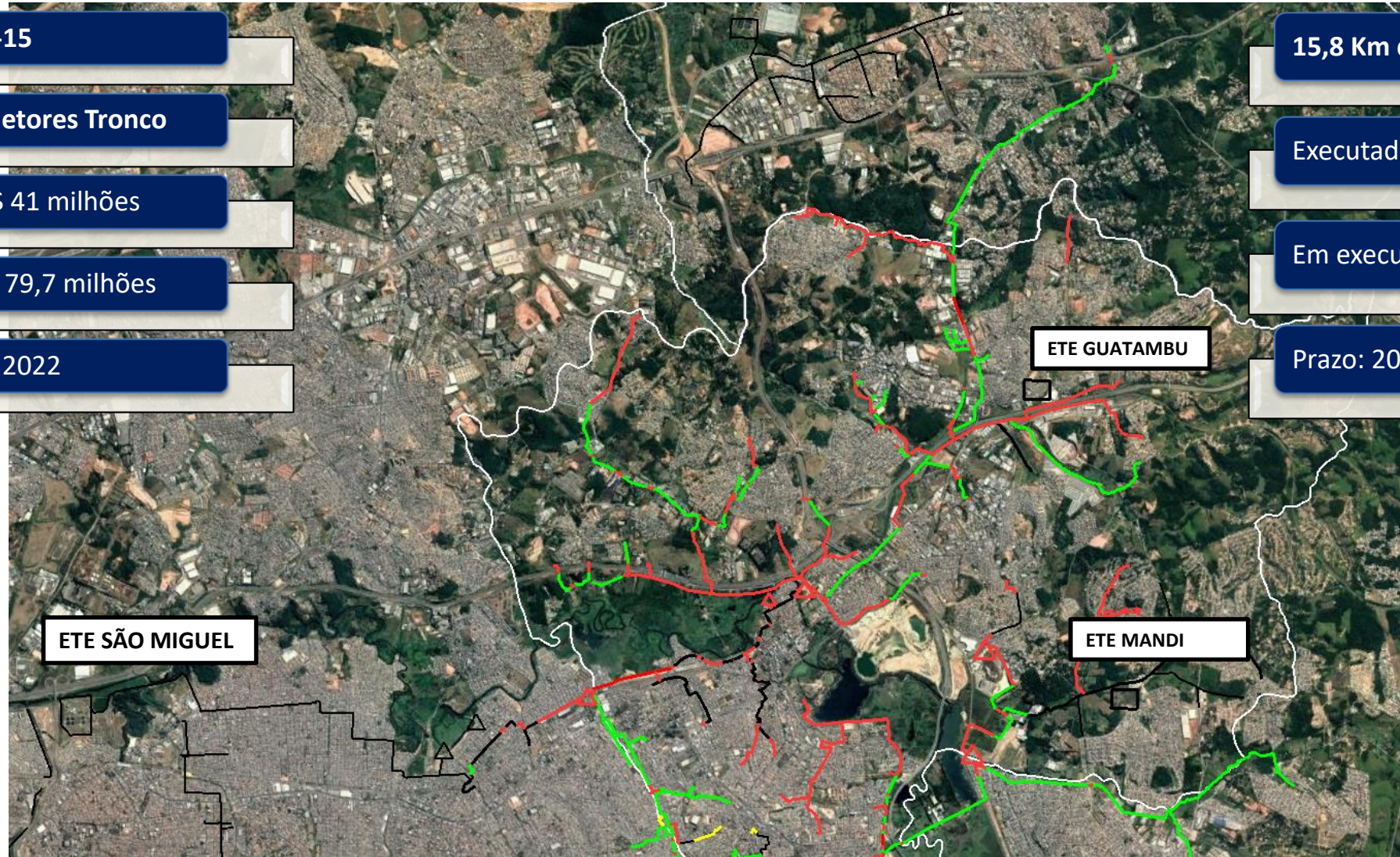
Prazo: 2017 a 2022

15,8 Km de Coletores Tronco

Executado: R\$ 46 milhões

Em execução: 78,8 milhões

Prazo: 2017 a 2021



— Executado
— Em execução
— Em operação

Execução das Obras do Sistema de Interceptação de Esgoto São Miguel na RMSP - Projeto Tietê 3 Interceptor ITi –15



Fotos: Projeto Tietê - 1ºsem18

Projeto Tietê - Redes Coletoras de Esgotos

ITAQUAQUECETUBA

100 Km de Redes

5 EEEs e Ligações

A Licitar: R\$ 125 milhões

Prazo: 2020 a 2025

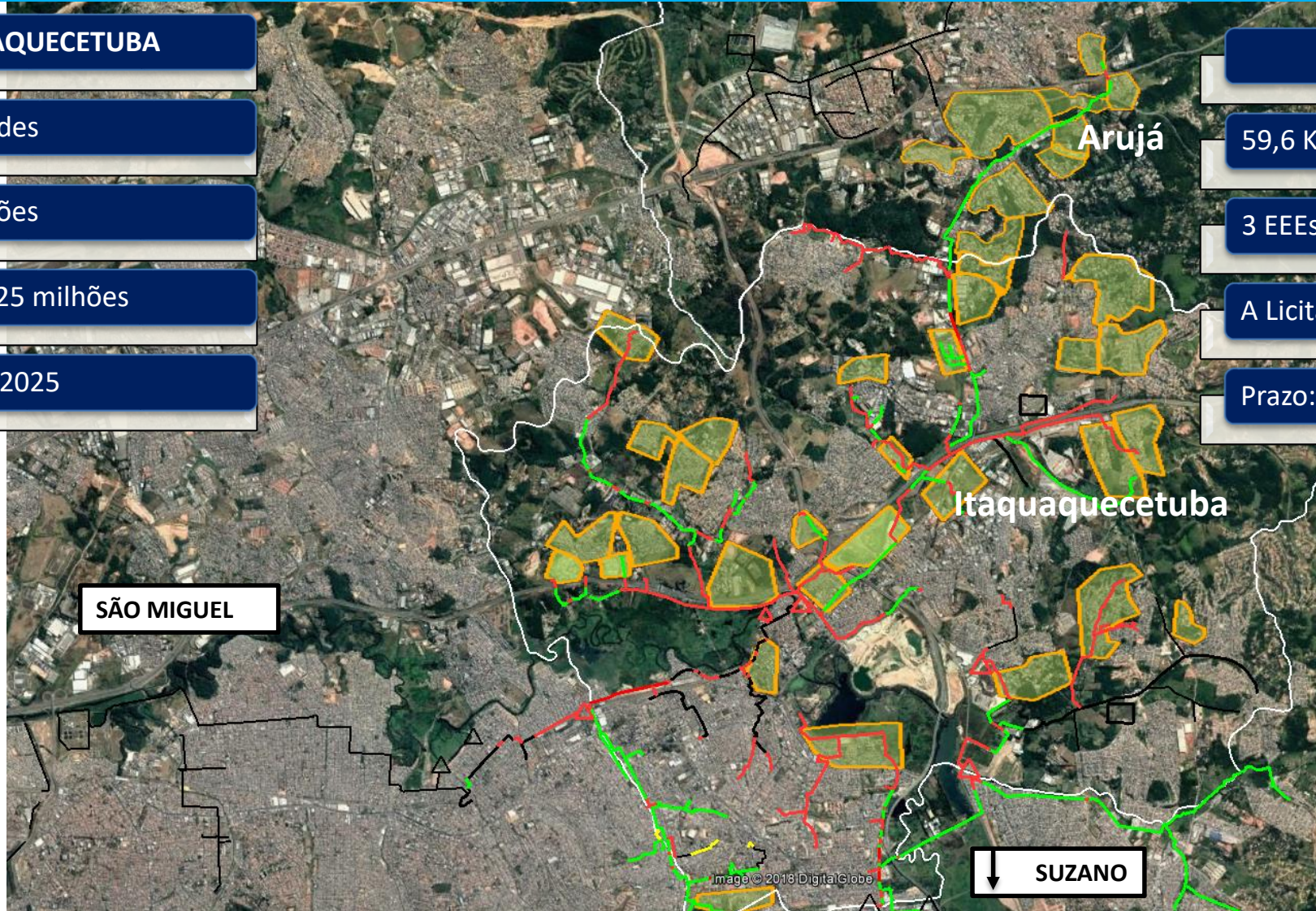
ARUJÁ

59,6 Km de Redes

3 EEEs e Ligações

A Licitar: R\$ 63 milhões

Prazo: 2020 a 2027



— Executado
— Em execução

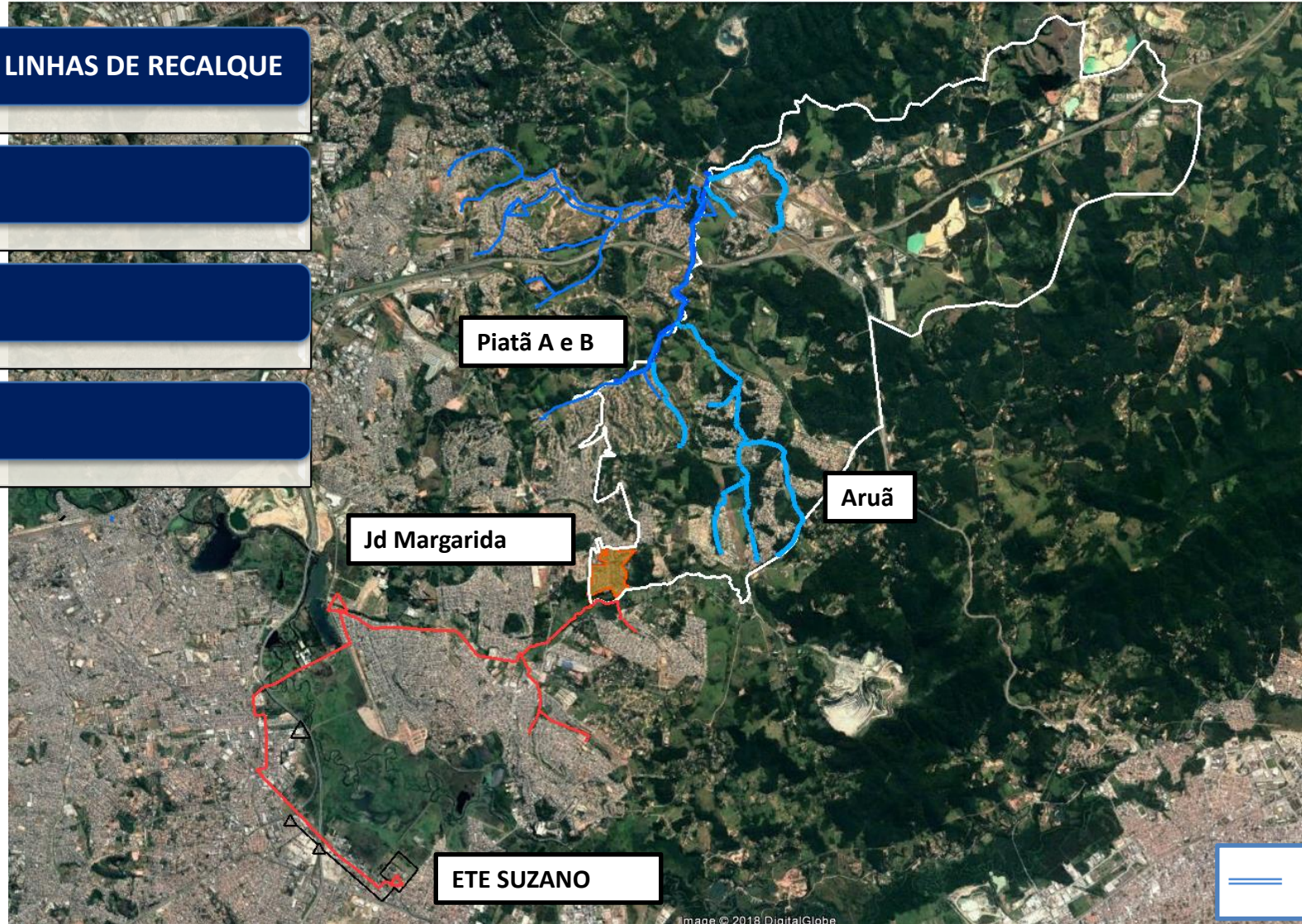
Projeto Tietê - Reversão Bacia Parateí (Arujá, Mogi e Itaquaquetuba)

COLETORES TRONCO, ELEVATÓRIAS, LINHAS DE RECALQUE

REDES E LIGAÇÕES

A Licitar: R\$ 206 milhões

Prazo: 2021 a 2026



== A LICITAR

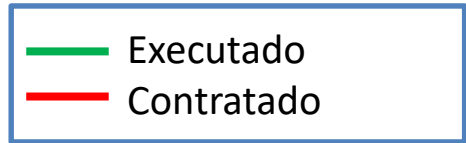
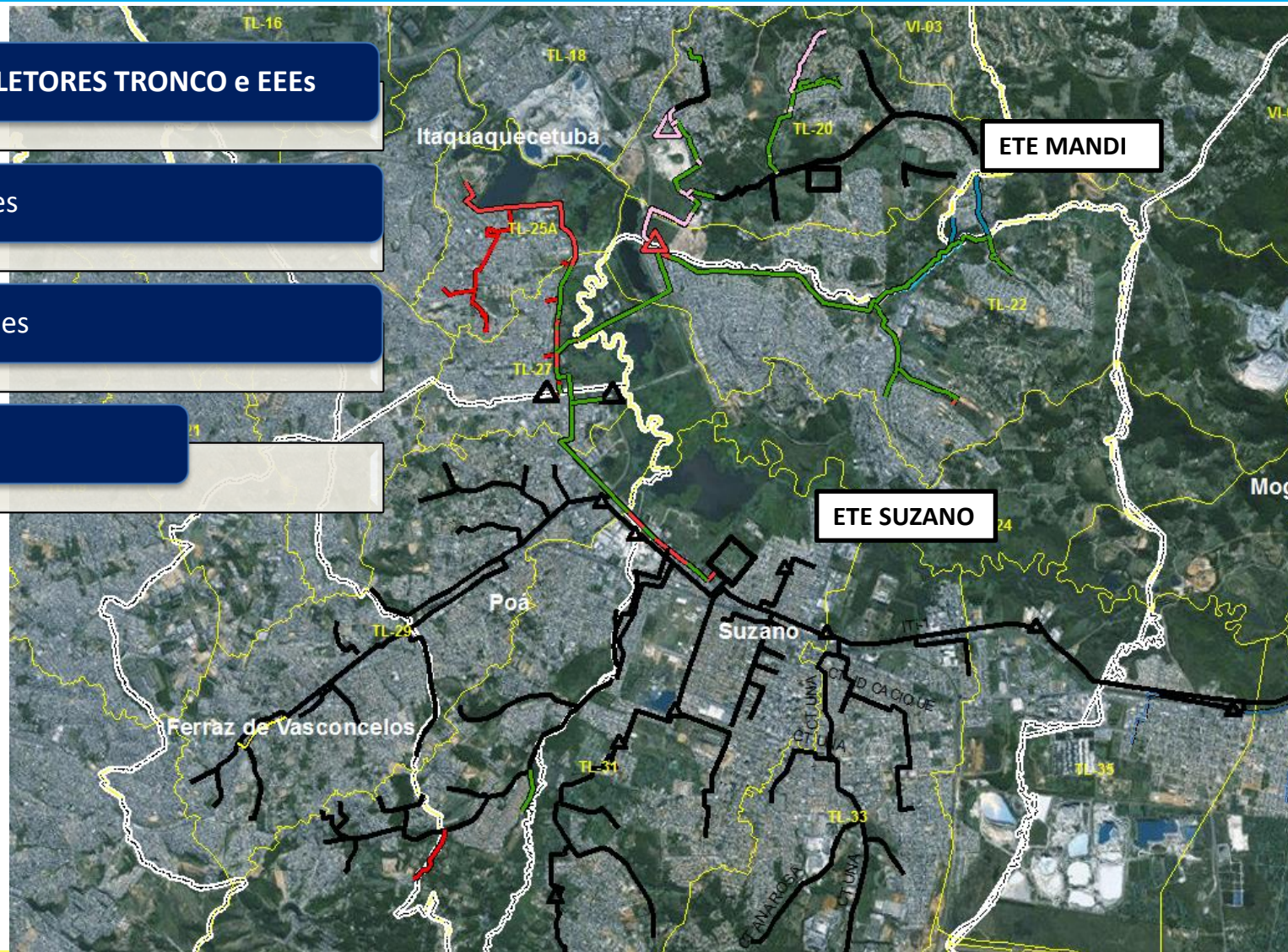
Projeto Tietê - Sistema Suzano: ITi-16 e Coletor Tronco

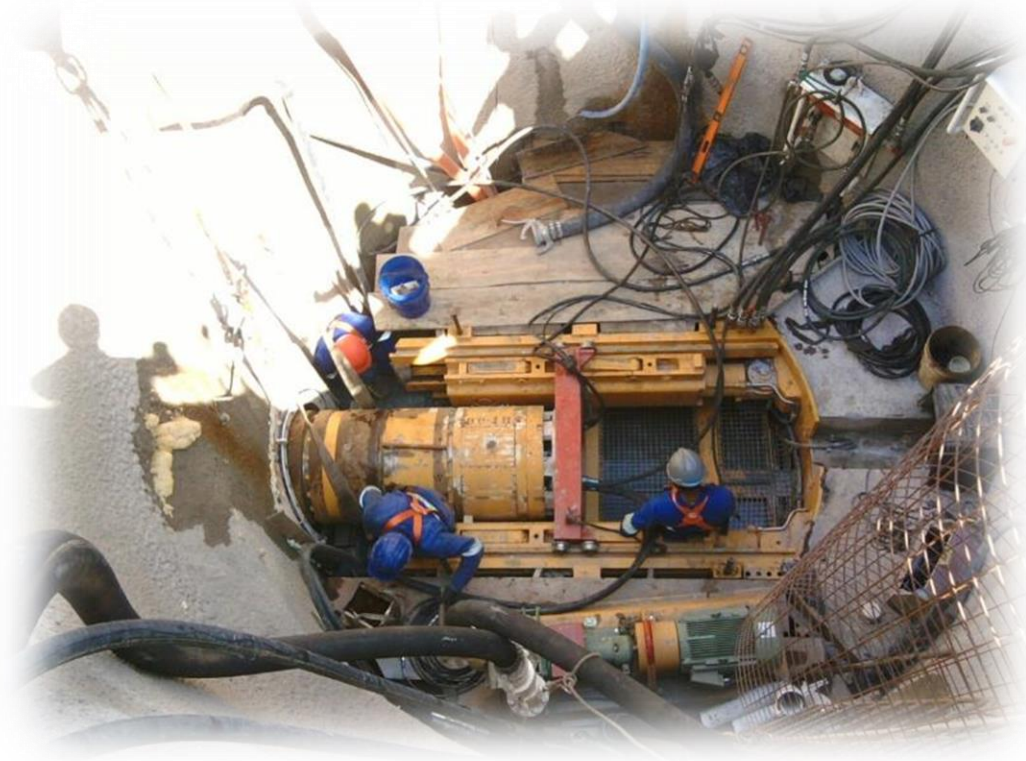
3,6 Km INTERCEPTOR, COLETORES TRONCO e EEs

Executado: R\$ 84,0 milhões

Contratado: R\$ 50,9 milhões

Prazo: 2018 a 2021





CT Jaguari
Emboque Equipamento Ø 600mm

EEE Final – ITi-16 (ETE Suzano)
Vista Geral – Obras



Projeto Tietê - Sistema Suzano: Obras em Andamento Distrito Palmeiras

35 Km REDES COLETORAS e 2.300 LIGAÇÕES

7.600 Habitantes beneficiados

Em andamento: R\$ 18,9 milhões

A licitar: R\$ 21,8 milhões

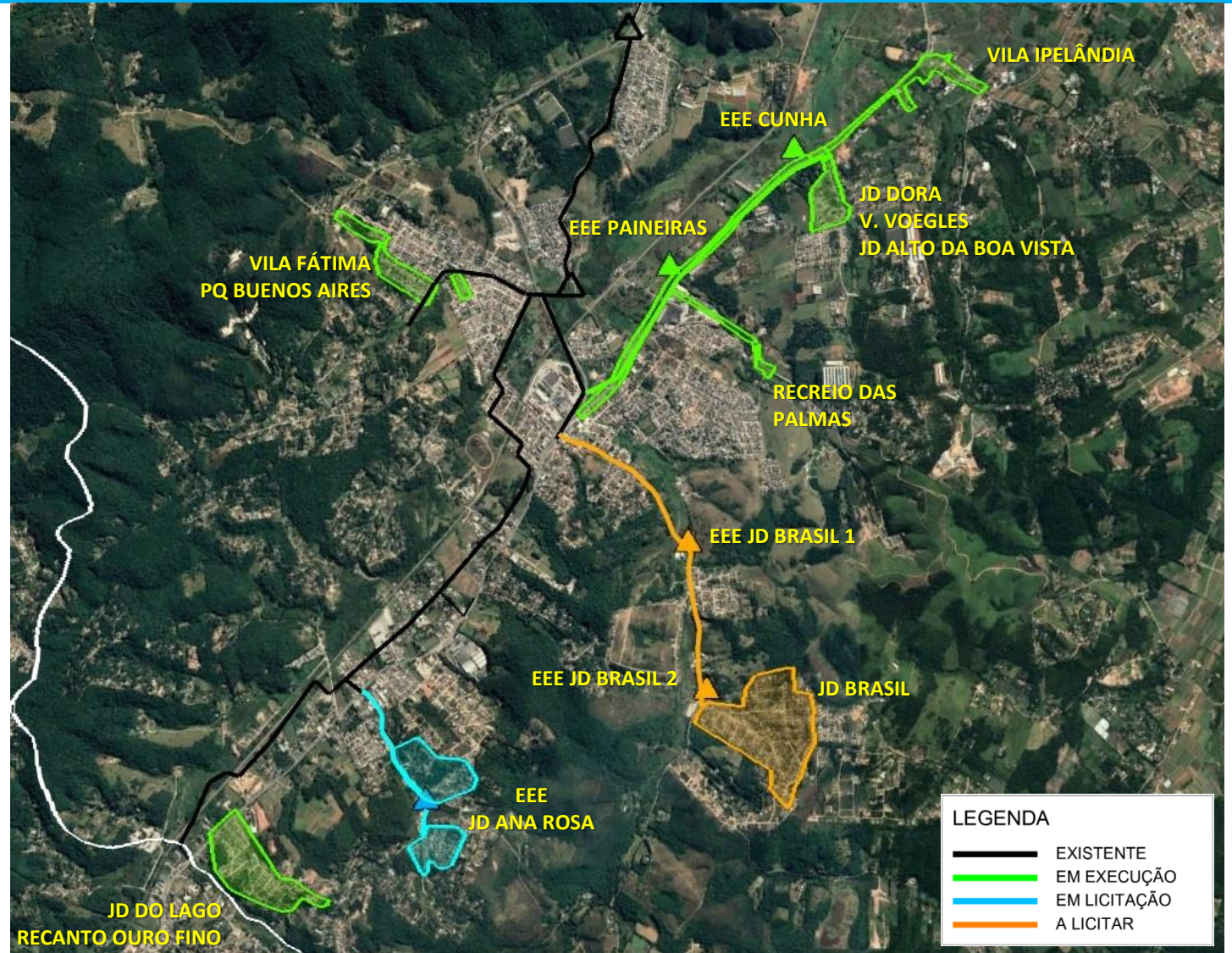
Prazo: 2018 a 2021

Distrito Palmeiras

Em execução: RCE Bairros Jd do Lago, Recanto Ouro Fino, Vila Fátima e Pq Buenos Aires, Jd Dora, Vila Voegles, Jd Alto da Boa Vista e Jd Silvestre, Vila Ipelândia e EEES Vila Cunha e Paineiras.

Em licitação: CTS, EEES e RCE Jd Ana Rosa, Jd São Marcos.

A licitar: CTS, EEES e RCE no Jd. Brasil



Projeto Tietê – Mogi das Cruzes

COLETORES TRONCO E REDE COLETORA DE ESGOTOS

20 km Coletores Tronco e 72 Km de Redes

4.200 Ligações

A licitar: R\$ 80 milhões

Aguardando a conclusão das obras do ITi-15, CT Perov, EEE Perov ITi-16 e CT Jaguari

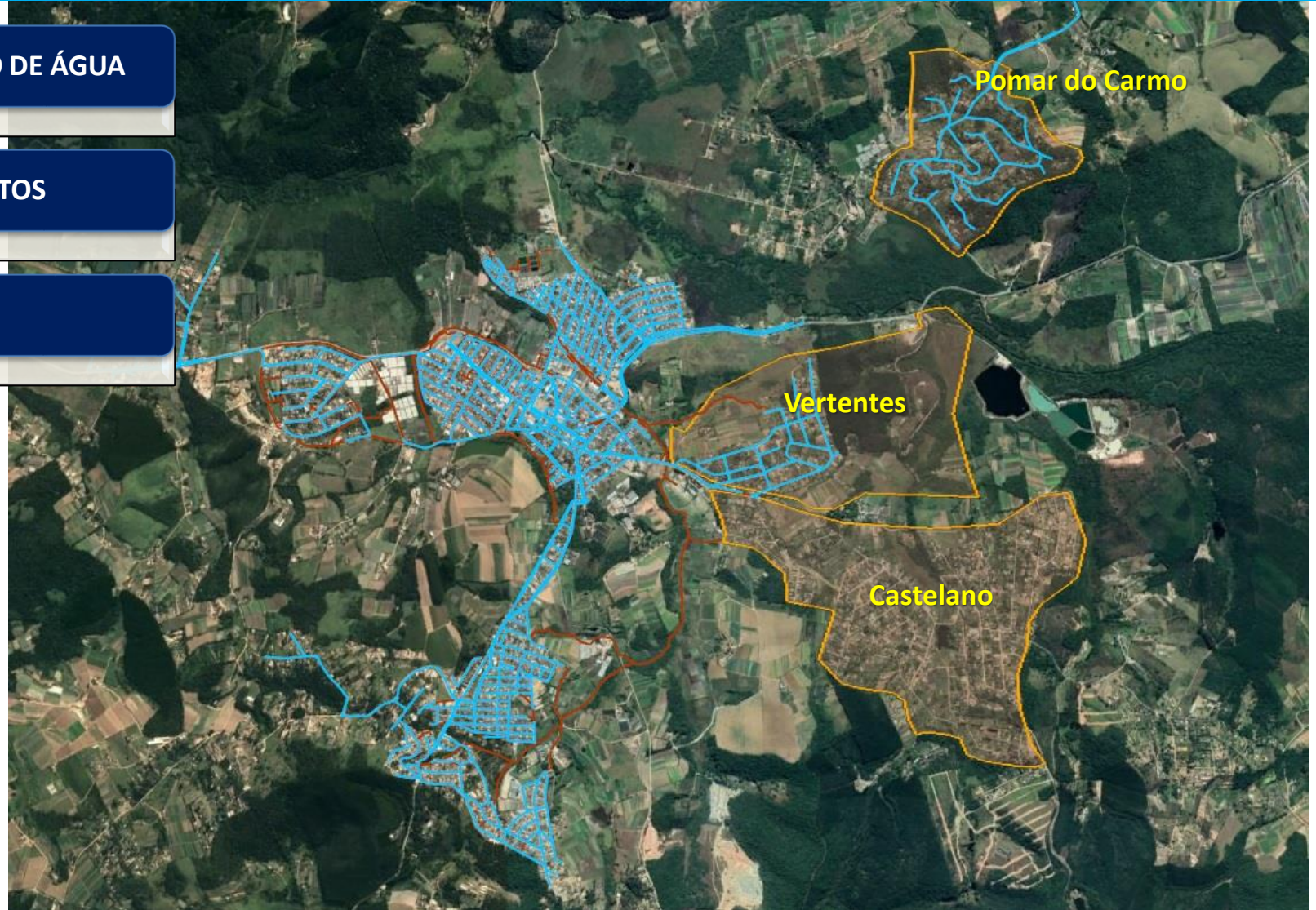


Sabesp – Biritiba Mirim*

IMPLANTAÇÃO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

IMPLANTAÇÃO DE REDE COLETORA DE ESGOTOS

Valor previsto: R\$ 32,5 milhões



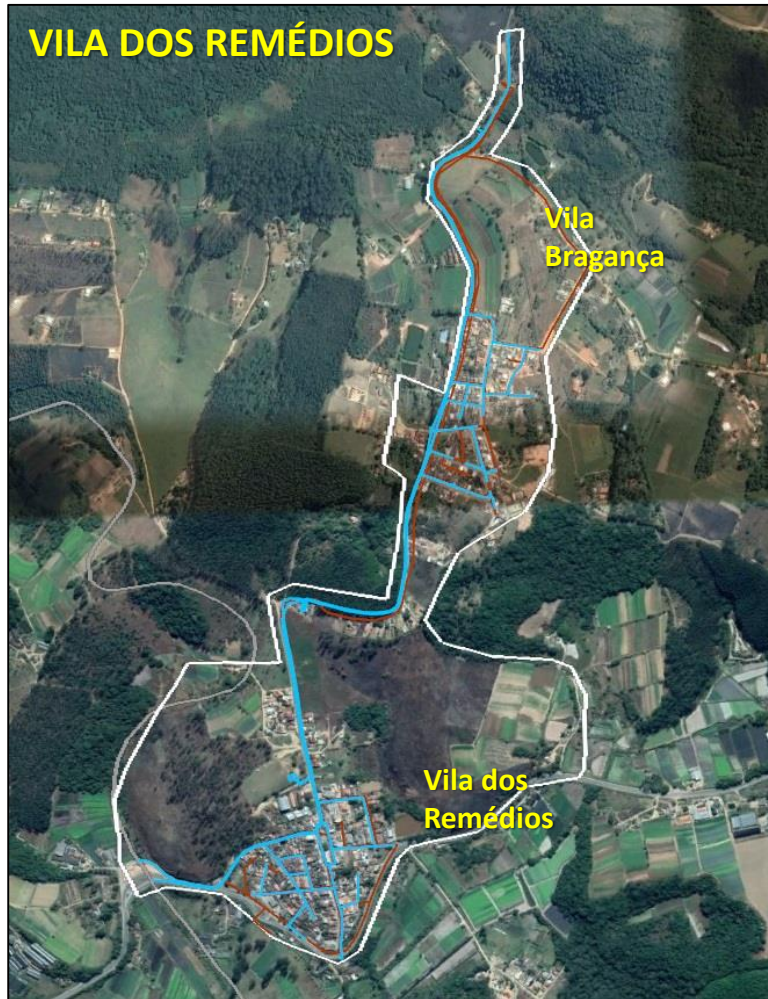
* Contrato de Programa a ser renovado

6,4 Km REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

11,4 Km REDE COLETORA DE ESGOTOS E ELEVATÓRIAS

Valor previsto: R\$ 8,1 milhões

VILA DOS REMÉDIOS



SEDE



Salesópolis – Obras em andamento 2018



Obras em andamento nos bairros Narciso e PROLOP

Obras para Atendimento da População de Baixa Renda



Se Liga na Rede

232 ligações intradomiciliares – Ferraz de Vasconcelos

1.000 Habitantes beneficiados – População de Baixa Renda

R\$ 510 mil

Previsão de Início: out/18



Água Legal

3681 Ligações – Itaquaquetuba

14.700 Habitantes beneficiados

1.319 Ligações - Ferraz de Vasconcelos

5.300 Habitantes beneficiados

Valor aproximado: R\$ 6,0 milhões

Núcleos Beneficiados

Itaquaquetuba: Nova Canaã, Pq Viviane, Rochedo de Minas, Veraneio Maracanã, Escolástica, Rua Maringá, Nova Aliança, Borbagato, Shozaemon Sedeguti, Rua Maringá II

Ferraz de Vasconcelos: São Lucas, Topógrafo e Rauzito

ML – Investimentos Realizados pela Sabesp em Esgotos (últimos 5 anos)

**Investimentos Totais
Exclusivos:
Municípios do Alto Tietê
R\$ 139 milhões**

TOTAL: R\$ 310 MILHÕES

**COMPARTILHADOS:
PROJETO TIETÊ
R\$ 171 milhões**

**INVESTIMENTOS REALIZADOS:
CRESCIMENTO VEGETATIVO (REDES E LIGAÇÕES);
COMBATE ÀS PERDAS DE ÁGUA E AS TRANSPOSIÇÕES DO RIO GUAÍÓ E GUARATUBA**

ARUJÁ

- R\$ 18,6 milhões

BIRITIBA MIRIM *

- R\$ 1,2 milhões

FERRAZ DE VASCONCELOS

- R\$ 15,6 milhões

ITAQUAQUECETUBA

- R\$ 32,3 milhões

MOGI DAS CRUZES

- R\$ 1,5 milhões

POÁ

- R\$ 14,5 milhões

SALESÓPOLIS

- R\$ 1,8 milhões

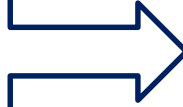
SUZANO

- R\$ 51,3 milhões

* Contrato de Programa a ser renovado

ML – Investimentos Futuros em Esgotos (próximos 5 anos)

INVESTIMENTOS FUTUROS:
Municípios do Alto Tietê
R\$ 327 milhões



COMPARTILHADOS: PROJETO TIETÊ
R\$ 526 milhões

TOTAL: R\$ 853 MILHÕES

- CRESCIMENTO VEGETATIVO (REDES E LIGAÇÕES)
- PROGRAMA SE LIGA NA REDE
- ARUJÁ: IMPLANTAÇÃO RCE (BACIA PEROVÁ)
- FERRAZ: IMPLANTAÇÃO RCE - VILA CRISTINA E RECONSTRUÇÃO COLETOR TRONCO ITAIM-POÁ
- MOGI: IMPLANTAÇÃO RCE VILA MARGARIDA
- ATENDIMENTO AOS BAIRROS APROVADOS NA LEI ESPECÍFICA SUZANO, SALESÓPOLIS E BIRITIBA MIRIM*

ARUJÁ

• R\$ 64,7 milhões

*** BIRITIBA MIRIM**

• R\$ 32,5 milhões

FERRAZ DE VASCONCELOS

• R\$ 19,3 milhões

ITAQUAQUECETUBA

• R\$ 125,0 milhões

MOGI DAS CRUZES

• R\$ 8,1 mil

POÁ

• R\$ 4,0 milhões

SALESÓPOLIS

• R\$ 2,8 milhões

SUZANO

• R\$ 64,7 milhões

* Contrato de Programa a ser renovado

Obrigado

Engº Márcio Gonçalves de Oliveira – Superintendente
Unidade de Negócio Leste – ML
Fone: 2681-3702