

Zeladoria de Córregos visando a manutenção do Programa Córrego Limpo na área de atuação da ML



Córrego Armênio Soares– mai/13

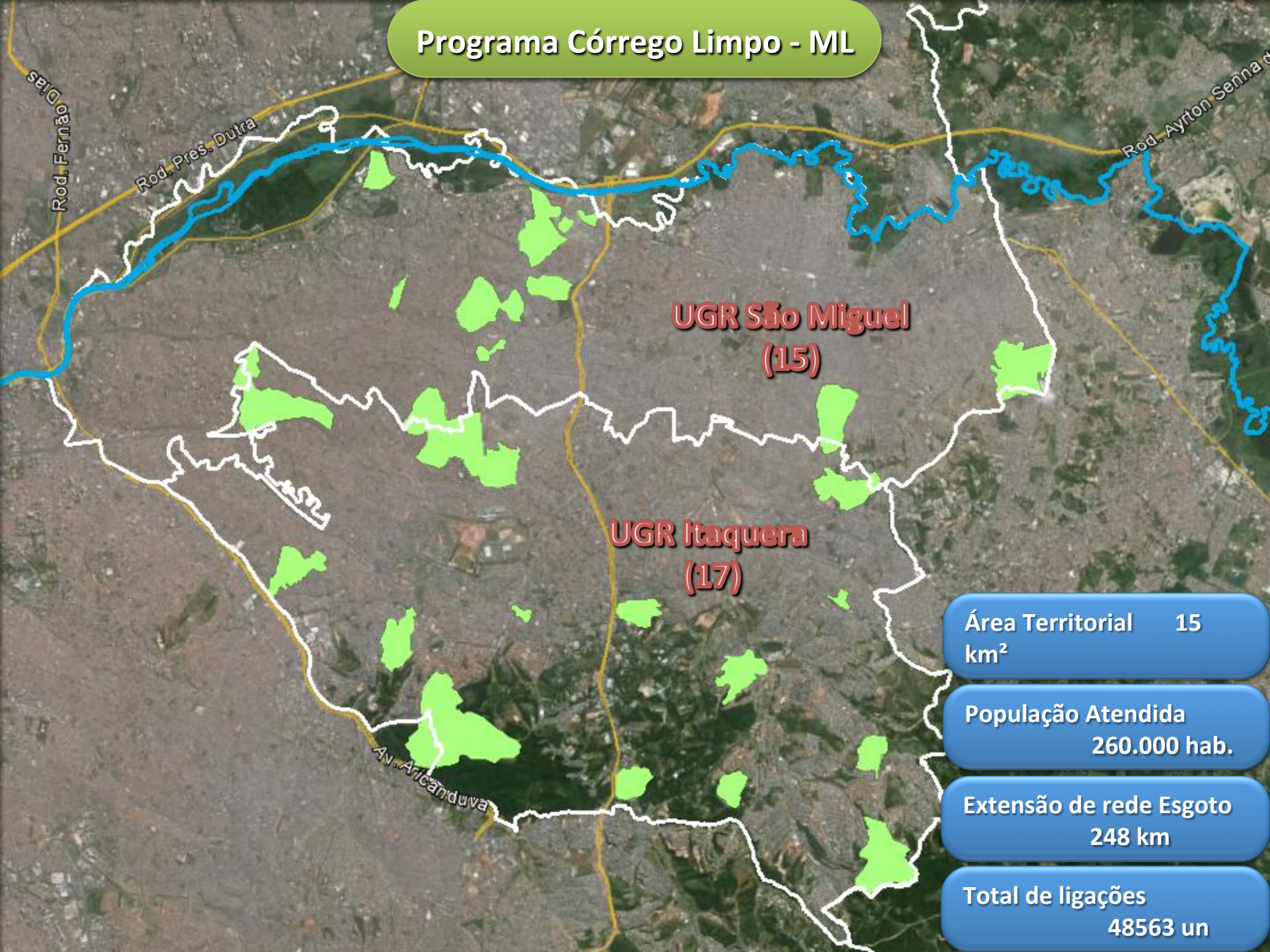
INTRODUÇÃO



Programa Córrego Limpo ML



Programa Córrego Limpo - ML



**UGR São Miguel
(15)**

**UGR Itaquera
(17)**

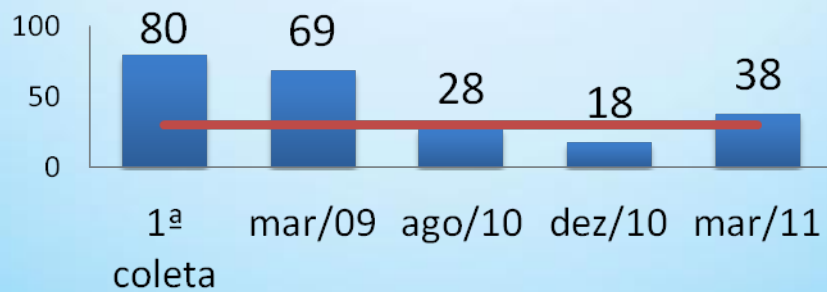
Área Territorial 15
km²

População Atendida
260.000 hab.

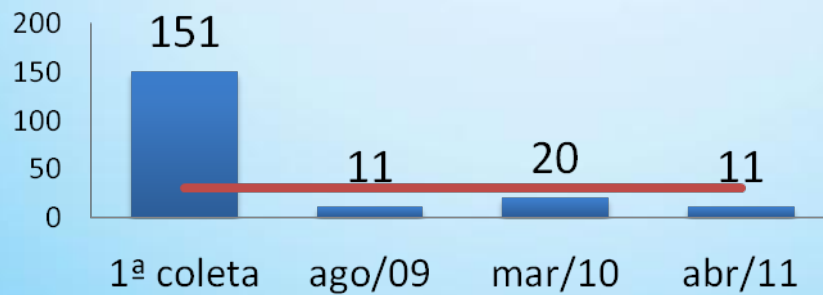
Extensão de rede Esgoto
248 km

Total de ligações
48563 un

Córrego Sonho Gaúcho



● Córrego Armênio Soares



OBJETIVO:

- **Como manter o córrego despolido?**
- **Mostrar a Sabesp presente após a execução dos serviços e obras;**
- **Realizar a manutenção necessária antes de reclamações por parte da população e imprensa;**
- **Resultado satisfatório: $DBO < 30\text{mg O}_2/\text{L}$.**

MATERIAIS E MÉTODOS

REUNIÕES DO FÓRUM DE ESGOTOS DA ML

2011

UGR	CÓRREGO	DATA	CHOVEU ONTEM? (S/N)	CHOVEU HOJE? (S/N)	ASPECTO POLUÍDO? (S/N)	FOTO N°	OBSERVAÇÃO
SÃO MIGUEL	JD NAZARÉ	10/10/2011	S	N	N		
	ARMÊNIO SOARES	10/10/2011	S	N	N		
	TANCREDO NEVES	10/10/2011	S	N	N		
	BENEDITO BRANDÃO	10/10/2011	S	N	N		
	RIO DO OURO	10/10/2011	S	N	N		
	CRUZEIRO DO SUL (MONTANTE)	10/10/2011	S	N	S		Passado para encarregado
	PQ PRIMAVERA	10/10/2011	S	N	N		
	LIMOEIRO GARAGEM	10/10/2011	S	N	N		
	EL REY	10/10/2011	S	N	N		
	ITAPEGICA - MONGAGUÁ	10/10/2011	S	N	S		Passado para o gerente (Regularização dos imóveis)
	FLAMIANO COSTA	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
ARICÁ MIRIM	10/10/2011	S	N	S		Não foi encontrado o ponto poluidor	
ITAQUERA	PONTE RASA (SONHO GAUCHO)	10/10/2011	S	N	S		Passado para o encarregado
	JACUPEVAL - NASCENTE	10/10/2011	S	N	N		
	FRANQUINHO (MONTANTE)	11/10/2011	N	S	S		Aguardando resposta do escrit. Regional (Regularização dos imóveis)
	GUILHERMINA - PONTO 2	11/10/2011	N	S	N		
	MANDI	11/10/2011	N	S	N		
	MACELA DO CAMPO	11/10/2011	N	S	N		
	COUTINHO (JUSANTE)	11/10/2011	N	S	N		
	FAZENDA VELHA	11/10/2011	N	S	N		
	JOÃO ABREU CASTELO BRANCO	11/10/2011	N	S	N		
	CDHU - GUAIANAZES	13/10/2011	S	S	N		
	CASTANHO DA SILVA	13/10/2011	S	S	N		
	QUINTA SINFONIA	13/10/2011	S	S	N		
	TEXTEIS (CONSCIÊNCIA NEGRA)	13/10/2011	S	S	N		
	CUNHA (PEDRA Branca)	13/10/2011	S	S	N		
	GUICHI SHIGUETA	13/10/2011	S	S	N		
	TAMOIO (BARTOLOMEU FERRARI)	13/10/2011	S	S	N		
FUNCIONÁRIO (S):		Lucas e Valdir					

MATERIAIS E MÉTODOS

Visita semanal nos 32 córregos
Inspeção visual e fotos da água e do entorno do
córrego
Preenchimento de planilha no local



MATERIAIS E MÉTODOS

Vistoria prévia para identificar pontos de poluição.



RELATÓRIO DE ZELADORIA – PROGRAMA Córrego Limpo

JACUPEVAL - NASCENTE DATA: ____/____/____ CHOVEU NO DIA ANTERIOR? <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO CHOVEU NO DIA DA COLETA? <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	ACESSO AO LOCAL <input type="checkbox"/> FACIL <input type="checkbox"/> ACIDENTADO <input type="checkbox"/> DIFICIL <input type="checkbox"/> IMPOSSIBILITADO	APARENCIA DO LOCAL <input type="checkbox"/> LIMPO <input type="checkbox"/> COM LIXO <input type="checkbox"/> COM ENTULHO <input type="checkbox"/> COM MATO ALTO	APARENCIA DA ÁGUA <input type="checkbox"/> LIMPA <input type="checkbox"/> COM ESGOTO <input type="checkbox"/> COM ESPUMA <input type="checkbox"/> COM ODOOR <input type="checkbox"/> COM LODO <input type="checkbox"/> LEITO SECO <input type="checkbox"/> COM ÓLEO <input type="checkbox"/> OUTROS	IDENTIFICADO VAZ. DE ESGOTO? <input type="checkbox"/> VISIVEL <input type="checkbox"/> NÃO VISIVEL <input type="checkbox"/> NO ASFALTO <input type="checkbox"/> NA GAP <input type="checkbox"/> NO PASSEIO <input type="checkbox"/> NA BOCA DE LOBO <input type="checkbox"/> NA MARGEM DO Córrego	DESOBSTRUÇÃO DE COLETOR FC Nº _____ SOLICITADO EM: ____/____/____ EXECUTADO EM ____/____/____ NECESSARIO VARELURA <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	FOTOS Nº
OBSERVAÇÕES:						
PONTE RASA (SONHO GAUCHO) DATA: ____/____/____ CHOVEU NO DIA ANTERIOR? <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO CHOVEU NO DIA DA COLETA? <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	ACESSO AO LOCAL <input type="checkbox"/> FACIL <input type="checkbox"/> ACIDENTADO <input type="checkbox"/> DIFICIL <input type="checkbox"/> IMPOSSIBILITADO	APARENCIA DO LOCAL <input type="checkbox"/> LIMPO <input type="checkbox"/> COM LIXO <input type="checkbox"/> COM ENTULHO <input type="checkbox"/> COM MATO ALTO	APARENCIA DA ÁGUA <input type="checkbox"/> LIMPA <input type="checkbox"/> COM ESGOTO <input type="checkbox"/> COM ESPUMA <input type="checkbox"/> COM ODOOR <input type="checkbox"/> COM LODO <input type="checkbox"/> LEITO SECO <input type="checkbox"/> COM ÓLEO <input type="checkbox"/> OUTROS	IDENTIFICADO VAZ. DE ESGOTO? <input type="checkbox"/> VISIVEL <input type="checkbox"/> NÃO VISIVEL <input type="checkbox"/> NO ASFALTO <input type="checkbox"/> NA GAP <input type="checkbox"/> NO PASSEIO <input type="checkbox"/> NA BOCA DE LOBO <input type="checkbox"/> NA MARGEM DO Córrego	DESOBSTRUÇÃO DE COLETOR FC Nº _____ SOLICITADO EM: ____/____/____ EXECUTADO EM ____/____/____ NECESSARIO VARELURA <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	FOTOS Nº
OBSERVAÇÕES:						
FRANQUINHO (ESPERANTINA) DATA: ____/____/____ CHOVEU NO DIA ANTERIOR? <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO CHOVEU NO DIA DA COLETA? <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	ACESSO AO LOCAL <input type="checkbox"/> FACIL <input type="checkbox"/> ACIDENTADO <input type="checkbox"/> DIFICIL <input type="checkbox"/> IMPOSSIBILITADO	APARENCIA DO LOCAL <input type="checkbox"/> LIMPO <input type="checkbox"/> COM LIXO <input type="checkbox"/> COM ENTULHO <input type="checkbox"/> COM MATO ALTO	APARENCIA DA ÁGUA <input type="checkbox"/> LIMPA <input type="checkbox"/> COM ESGOTO <input type="checkbox"/> COM ESPUMA <input type="checkbox"/> COM ODOOR <input type="checkbox"/> COM LODO <input type="checkbox"/> LEITO SECO <input type="checkbox"/> COM ÓLEO <input type="checkbox"/> OUTROS	IDENTIFICADO VAZ. DE ESGOTO? <input type="checkbox"/> VISIVEL <input type="checkbox"/> NÃO VISIVEL <input type="checkbox"/> NO ASFALTO <input type="checkbox"/> NA GAP <input type="checkbox"/> NO PASSEIO <input type="checkbox"/> NA BOCA DE LOBO <input type="checkbox"/> NA MARGEM DO Córrego	DESOBSTRUÇÃO DE COLETOR FC Nº _____ SOLICITADO EM: ____/____/____ EXECUTADO EM ____/____/____ NECESSARIO VARELURA <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	FOTOS Nº
OBSERVAÇÕES:						
GUILHERMINA - PONTO 2 DATA: ____/____/____ CHOVEU NO DIA ANTERIOR? <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO CHOVEU NO DIA DA COLETA? <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	ACESSO AO LOCAL <input type="checkbox"/> FACIL <input type="checkbox"/> ACIDENTADO <input type="checkbox"/> DIFICIL <input type="checkbox"/> IMPOSSIBILITADO	APARENCIA DO LOCAL <input type="checkbox"/> LIMPO <input type="checkbox"/> COM LIXO <input type="checkbox"/> COM ENTULHO <input type="checkbox"/> COM MATO ALTO	APARENCIA DA ÁGUA <input type="checkbox"/> LIMPA <input type="checkbox"/> COM ESGOTO <input type="checkbox"/> COM ESPUMA <input type="checkbox"/> COM ODOOR <input type="checkbox"/> COM LODO <input type="checkbox"/> LEITO SECO <input type="checkbox"/> COM ÓLEO <input type="checkbox"/> OUTROS	IDENTIFICADO VAZ. DE ESGOTO? <input type="checkbox"/> VISIVEL <input type="checkbox"/> NÃO VISIVEL <input type="checkbox"/> NO ASFALTO <input type="checkbox"/> NA GAP <input type="checkbox"/> NO PASSEIO <input type="checkbox"/> NA BOCA DE LOBO <input type="checkbox"/> NA MARGEM DO Córrego	DESOBSTRUÇÃO DE COLETOR FC Nº _____ SOLICITADO EM: ____/____/____ EXECUTADO EM ____/____/____ NECESSARIO VARELURA <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	FOTOS Nº
OBSERVAÇÕES:						
COUтинHO (JUSANTE) DATA: ____/____/____ CHOVEU NO DIA ANTERIOR? <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO CHOVEU NO DIA DA COLETA? <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	ACESSO AO LOCAL <input type="checkbox"/> FACIL <input type="checkbox"/> ACIDENTADO <input type="checkbox"/> DIFICIL <input type="checkbox"/> IMPOSSIBILITADO	APARENCIA DO LOCAL <input type="checkbox"/> LIMPO <input type="checkbox"/> COM LIXO <input type="checkbox"/> COM ENTULHO <input type="checkbox"/> COM MATO ALTO	APARENCIA DA ÁGUA <input type="checkbox"/> LIMPA <input type="checkbox"/> COM ESGOTO <input type="checkbox"/> COM ESPUMA <input type="checkbox"/> COM ODOOR <input type="checkbox"/> COM LODO <input type="checkbox"/> LEITO SECO <input type="checkbox"/> COM ÓLEO <input type="checkbox"/> OUTROS	IDENTIFICADO VAZ. DE ESGOTO? <input type="checkbox"/> VISIVEL <input type="checkbox"/> NÃO VISIVEL <input type="checkbox"/> NO ASFALTO <input type="checkbox"/> NA GAP <input type="checkbox"/> NO PASSEIO <input type="checkbox"/> NA BOCA DE LOBO <input type="checkbox"/> NA MARGEM DO Córrego	DESOBSTRUÇÃO DE COLETOR FC Nº _____ SOLICITADO EM: ____/____/____ EXECUTADO EM ____/____/____ NECESSARIO VARELURA <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	FOTOS Nº
OBSERVAÇÕES:						
FAZENDA VELHA DATA: ____/____/____ CHOVEU NO DIA ANTERIOR? <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	ACESSO AO LOCAL <input type="checkbox"/> FACIL <input type="checkbox"/> ACIDENTADO	APARENCIA DO LOCAL <input type="checkbox"/> LIMPO <input type="checkbox"/> COM LIXO	APARENCIA DA ÁGUA <input type="checkbox"/> LIMPA <input type="checkbox"/> COM ESGOTO <input type="checkbox"/> COM ESPUMA <input type="checkbox"/> COM ODOOR	IDENTIFICADO VAZ. DE ESGOTO? <input type="checkbox"/> VISIVEL <input type="checkbox"/> NÃO VISIVEL <input type="checkbox"/> NO ASFALTO <input type="checkbox"/> NA GAP	DESOBSTRUÇÃO DE COLETOR FC Nº _____ SOLICITADO EM: ____/____/____ EXECUTADO EM ____/____/____	FOTOS Nº



RESULTADOS:

Córrego	Jan 2013	Feb 2013	Mar 2013	Abr 2013	Mai 2013
Armênio Soares	5	0	29	36	0
Bartolomeu Ferrari	6	0	7	109	8
CDHU - Guaianazes A	10	0	14	84	0
Coutinho	15	53	79	8	13
Cruzeiro do Sul - Montante (Nascente até Avenida Assis Ribeiro)	76	40	51	21	0
Da Rua Benedito Brandão	10	0	6	7	0
Da Rua Candapuí	19	12	36	16	28
Da Rua desembargador Fausto Whitaker Machado Alvim	140	70	286	56	15
Da Rua Dr Flamiano Costa	42	0	7	240	13
Da Rua El Rey	17	0	7	12	0
Da Rua Macela do Campo	5	0	176	8	26
Da Rua Quinta Sinfonia	13	35	9	11	0
Da Rua Rio do Ouro	5	0	49	0	0
Da Rua Tancredo de Almeida Neves	22	0	13	21	0
Fazenda Velha	60	17	29	11	185
Franquinho - Trecho Rua Aricá Mirim	31	85	44	77	66
Franquinho - Trecho Rua Esperantina	23	62	15	56	31
Furnas	147	27	29	49	197
Guichi Shigueta	5	0	9	9	0
Itapegica-Mongaguá - Montante (Nascente até Rua João Antonio Andrade)	11	27	17	37	75
Jardim Nazaré	34	17	23	0	5
Jardim Pedra Branca - Afluentes dos Cunhas	106	0	22	69	0
João de Abreu Castelo Branco	5	0	30	7	0
Limoeiro - Córrego da Garagem (Avenida São Miguel até Arraial de Santa Barbara)	5	7	18	15	0
Mandy	101	4	15	39	10
Nascente da Rua Castanho da Silva	6	21	10	14	0
Nascente do Jacupeval	33	0	46	12	0
Parque da Consciência Negra	6	7	6	9	0
Parque Primavera	34	37	16	9	50
Ponte Rasa - Montante (Nascente até Rua Sonho Gaúcho)	59	70	75	57	9
Rincão - Trecho Rua André Francisco (Ponto B)	22	0	37	14	64
Usp Leste	14	30	15	66	48
	78%	84%	78%	69%	78%

AGRADECIMENTOS:

- **MLE**
- **MLEE**
- **PÓLO ESGOTOS UGR SÃO MIGUEL**
- **PÓLO ESGOTOS UGR ITAQUERA.**

OBRIGADA

Aline Vieira

alinevieira@sabesp.com.br

Fone: 2217-7566 – 98685-5019

MLEE - Divisão de Operação de Esgotos Leste

