



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Piracicaba

Autarquia Municipal (Lei nº 1657 de 30 de abril de 1969)

Obra: Implantação do Plano Diretor de Combate às Perdas Físicas de Água
Etapa: Macro Setor 4: XV Jd. Elite, Marechal Unileste, Unileste, CECAP, Sta. Rita e Dois Corregos
Serviços: Relação dos serviços que serão executados conforme projetos e descritivos.

- 1) Mobilização do canteiro de obras, conforme norma.
- 2) Validação da setorização, que compreende os limites:
 - o Iniciando pelo bairro Alto, rua XV de Novembro esquina com av. Independência, seguindo por ela até a esquina da rua Marechal Deodoro da Fonseca, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Olegário Mariano, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua João Botene (Vila Monteiro), virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Coriolano Ferraz do Amaral, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da av. Piracicamirim (Nova America), virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da av. Alberto Vollet Sachs, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Sta. Catarina, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Recife (Bosque da Água Branca), virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Porto Alegre, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Capão Bonito, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Goiana, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Sta. Catarina, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Michele Fioravante Bena (Jd. Astúrias III), englobando a rua sem saída a direita Jorge Gomes Ferreira (Sta. Laura), virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da av. Bruno Ferraioli, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Sta. Catarina, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Antonio Perecin (Jd. Astúrias), virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua João Tedesco, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Sarjento José Carlos Ribeiro (Pq. Primeiro de Maio), virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua João da Cunha Raposo, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Antônio Ferraz de Arruda, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua João Francisco de Oliveira (Terra Nova), virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Porto Velho, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Leogildo Salvagni, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Ricardo de Arruda Ribeiro (Bosque da Água Branca), virando a esquerda passando



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Piracicaba

Autarquia Municipal (Lei nº 1657 de 30 de abril de 1969)

por traz do condomínio Del Giardino III, até a rua José Vicente Pedreira, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Carmine Testa (Jd. Caxambu), virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Paulo Bruhns, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Ernani Braga, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Eng.º Romani Coury, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Carlos Wingeter, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da av. Luciano Guidotti, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da av. Independência, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua XV de Novembro, finalizando assim este sub setor.

- o Iniciando pelo bairro Vila Independência na rua Marechal Deodoro da Fonseca esquina com a av. Independência, seguindo por ela sentido Agronomia até a esquina da rua Samuel Neves, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua 10 de Novembro, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Fernando Febeliano da Costa, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da av. Independência, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Dona Eugênia, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Napoleão Laureano, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da av. Pádua dias, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Francisco França do Amaral, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Dr. Alvim, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Leão XIII, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Marconi, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Dr. Paulo Pinto, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Santos Dumont, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Dona Eugênia, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Leão XIII, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da trav. Francisco Gobeth, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da av. Alberto Vollet Sachs, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Miguel Antônio Machado (Jd. Brasília), virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Olivia Bianco, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Luciano Gallet, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da av. Cássio Pascoal Padovani, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da av. Alberto Vollet Sachs, fazendo a rotatória a esquerda até a entrada da rua Pedro Chiarinni (Vila Independência) à direita, seguindo por ela até a esquina da rua Euclides José Libório, virando a esquerda e seguindo por ela até a



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Piracicaba

Autarquia Municipal (Lei nº 1657 de 30 de abril de 1969)

esquina da av. Carlos Martins Sodero, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Olegário Mariano (Vila Monteiro), virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Marechal Deodoro da Fonseca, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da av. Independência, finalizando assim este sub setor.

- o Iniciando pelo bairro Santa Cecília na av. Alberto Vollet Sachs esquina com av. Cássio Pascoal Padovani, seguindo por ela até a esquina da rua Luciano Galet, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Olivia Bianco (Jd. Brasília), virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Francisco do Amaral, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Francisco José Machado, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Luciano Galet, virando a esquerda e seguindo por ela até o final da rua, passando pela rodovia Luiz de Queiroz entrando no terreno da Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, passando ao lado da ETE Piracicamirim seguindo no sentido aeroporto municipal, entrando pela rua de acesso aos hangares até a entrada do aeroporto, virando a direita e voltando ao terreno da ESALQ até a entrada do reservatório do Condomínio e bairro Monte Alegre, saindo pela direita sentido bairro até a rua Pedro Sampronha (envolvendo todo o condomínio Residencial Monte Alegre), até a esquina da rua Marcos Ometto, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Comendador Pedro Morgante, virando a esquerda e seguindo por ela até a estrada Monte Alegre, seguindo por ela até a entrada do aeroporto Municipal, virando a esquerda e entrando pela rua dos hangares, entrando pela área da ESALQ sentido ETE Piracicamirim até a rodovia Luiz de Queiroz, virando a esquerda entrando na rodovia sentido São Paulo e seguindo por ela até a esquina da av. Comendador Leopoldo Dedini, virando a direita e seguindo por ela até a estrada velha Piracicaba Tupi, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Zenaide Conversa Mazzero (Jd. Bom Jesus), virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Nelson Mazzero, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Evaristo Carlos Mazzero, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Idalino Mazzero, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Zenaide Conversa Mazzero, virando a esquerda e seguindo por ela até a Etr. Velha Piracicaba – Tupi, virando a direita e seguindo por ela até a av. Guerino Lubiani, virando a esquerda e seguindo por ela até a av. Dois Córregos, virando a direita e seguindo por ela até a rua Rossini Pinto (Jd.



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Piracicaba

Autarquia Municipal (Lei nº 1657 de 30 de abril de 1969)

Panorama), englobando as ruas sem saída a esquerda: Antônio Carlos Arthur (Residencial Habitaré) e Primo Vacchi, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Carmela Romano Florios, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua José R. Oliveira, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Território do Acre, virando a esquerda e seguindo por ela entrando no condomínio Village Lions (envolvendo todo o condomínio), até a esquina da rua 2, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua 3, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua 4, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Território do Acre, virando a esquerda e seguindo por ela saindo do condomínio até a esquina da rua José Eduardo R. Oliveira (Jd. Panorama III), virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da av. Pompéia, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua 1 (condomínio Villa D'Itália), virando a esquerda entrando no condomínio até a esquina da rua Donato M. Padovezo, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua João Pedro Prezotto, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua José Menegali, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Dileta G. Prezotto, virando a direita e seguindo por ela até a rua 1, virando a esquerda saindo do condomínio até a esquina da av. Pompéia, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua 2 (Condomínio Lazuli Plaza), virando a esquerda entrando no condomínio até a esquina da rua 7, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da av. 1, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua 6, englobando as ruas sem saída a esquerda 1, 4, 5 e 6, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua 8, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua 3, virando a esquerda saindo do condomínio até a esquina da av. Pompéia, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Clara Nunes (Jd. Alvorada), virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Leila Diniz, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Lauro Corona, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Floreal, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Dumont, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Pereira Barreto, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Estrela do Oeste, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da av. Franco da Rocha, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Florinea, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Eldorado Paulista, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Estrela do



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Piracicaba

Autarquia Municipal (Lei nº 1657 de 30 de abril de 1969)

Oeste, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Dobrada, virando a esquerda e seguindo por ela até a av. Rio das Pedras, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua José Polizel (Jd. Itabera), virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua 6, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Luigi Camolesi, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Caíque Ferreira (Jd. Alvorada), virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Sergio Cardoso, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Mauro Gonçalves, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Lutero Luiz, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da av. Rio das Pedras, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua João Stella Junior (Alto da Pompéia), virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Diva Toledo Stella, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua João Stella Junior, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da trv. Diniz Calderan Camolesi, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Alcebiades Camolesi (Bairro Irmãos Camolesi), virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da av. Rio das Pedras, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Joaquim Leite de Campos Pereira, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Ulande Lopes (Residencial Gaivotas), virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da av. Sydnei Luiz Brajão (Jd. Amã), seguindo por ela até a esquina da av. Rio das Pedras, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua José Polizel Sobrinho (Residencial Jd. Camarezi), virando a esquerda e seguindo por ela até a rotatória da rua Fernando Rogério Batista Abreu, fazendo a rotatória e voltando pela rua José Polizel Sobrinho pegando as ruas sem saída a direita: Isaura S. dos Santos, Luiz Gomes de Oliveira, José Lucafo e Mario Sergio Baltieri, saindo do condomínio até a av. Rio das Pedras, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da trv. 30 de Julho (Jd. São Simão), virando a direita e seguindo por ela até a esquina da av. Pompéia, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Argentina (Vila Prudente), virando a direita e seguindo por ela até a esquina da Av. Dois Córregos, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Paulo Elias Pecorari (Jd. Petrópolis), virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Cabo Alcides Trevisan, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua José G. Filho, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da av. Dr. Aldrovandi P. Fleury Correa, seguindo por ela até a esquina da av. Antônia Pizzinatto Sturion,



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Piracicaba

Autarquia Municipal (Lei nº 1657 de 30 de abril de 1969)

atravessando a avenida entrando pela rua José Bishof (Jd. Morumbi) até a esquina da rua Anhanguera, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Jacob Diehl, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da av. Alberto Vollet Sachs, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da av. Cássio Pacoal Padovani, finalizando este sub setor.

- o Iniciando pelo bairro Alvorada na av. Pompéia esquina com a rua Clara Nunes, seguindo por ela até a esquina da rua Leila Diniz, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Lauro Corona, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Floreal, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Dumont, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Pereira Barreto, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Estrela do Oeste, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da av. Franco da Rocha, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Pedro Perin (Sol Nascente II), virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Eldorado Paulista, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Guerino Dal Picollo, virando a direita e seguindo por ela até a av. Rio das Pedras, virando a esquerda e seguindo por ela até a estrada rural em frente a ETE CECAP, virando a direita e seguindo por ela até o Anel Viário, virando a direita e seguindo por ela até a entrada do CEASA, virando a esquerda atravessando a pista do Anel Viário em direção a trv. Sarutaia (Centro Agrícola Taquaral), seguindo por ela até a esquina da rua Teodoro Sampaio, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da trav. Braúna, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da Etr. Municipal Piracicaba – Rio das Pedras, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina do Anel Viário, virando a direita e seguindo por ela até a rodovia do Açúcar, fazendo o retorno a esquerda sentido Piracicaba até a rotatória de acesso ao bairro Santa Rita na av. Orlândia, virando a direita na rua Carapicuíba (Jd. São Francisco) até a esquina da rua Apucarana, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Ipuã, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Uchoa, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Rodovia do Açúcar, virando a direita e seguindo pela Rodovia até a entrada do bairro Pq. Chapadão na esquina da rua das Saracuras, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua dos Gaviões, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua dos Cardeais, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da av. Pompéia,



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Piracicaba

Autarquia Municipal (Lei nº 1657 de 30 de abril de 1969)

virando à direita e seguindo por ela até a esquina da rua Clara Nunes, finalizando este sub setor.

- o Iniciando pelo bairro Vila Verde na Av. José Carlos M. Ferraici x rua Antônio Ortigosa, seguindo por ela até a esquina da av. Dois Córregos, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Rossini Pinto, virando a esquerda e seguindo por ela até o final da rua, cortando pela diagonal os terrenos atrás do condomínio Vila D'Itália até a rua 7 (Jd. Sta. Silvia), seguindo por ela até a rua Luiz Gonzaga Medeiros (Glebas Aliança), seguindo por ela até a esquina da rua Honorina Espínola Demery, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Verdiana AP. Elesbão, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Paulo Cesar Razera, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da travessa Quatro (Chácaras Dois Córregos), virando a direita e seguindo por ela até a esquina da av. Dois Córregos, virando a direita e seguindo por ela até o acesso a rodovia do Açúcar sentido Sorocaba, até a esquina da rua Alfazema (Sta. Inês), virando a direita seguindo por ela até a esquina da av. Dalgo Afonso Migliola, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Hibisco, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da av. Antônio Conceição Carlet, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Alfazema, virando a esquerda e seguindo por ela até a rodovia do Açúcar, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Uchoa, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Ipuã (Sta. Rita), virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Joaquim Antônio da Silva, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua João de Souza, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua João Carlos da Cunha, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da av. Antônio Elias, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Maria Isabel do C. Garcia, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da Estrada Juliano Bellini, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da Etr. da Conceição, virando a direita e seguindo por ela englobando as ruas a direita Vicente Belini, Caminho da Servidão, Domingos Coletti, até a esquina da rua Francisco Barbosa, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da Estrada São Paulo Sertãozinho, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da Etr. Jorge Jacob Diehl, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da Etr. Leonilda Dechen Diehl, englobando as estradas sem saída a direita Damiano Nazato e Albino Guarnieri, virando a esquerda e seguindo por ela até a Etr. Felipe



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Piracicaba

Autarquia Municipal (Lei nº 1657 de 30 de abril de 1969)

Jacob Diehl, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da Etr. Jorge Jacob Diehl, virando a direita e seguindo por ela até a Etr. São Paulo Sertãozinho, sentido Piracicaba, até a esquina da Etr. Vicente Beline, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da Etr. Juliano Bellini, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Maria Isabel do C. Garcia, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Arlindo Rufatto, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da av. dos Concepcionistas, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Lívio Ferraciu, virando a direita e seguindo por ela até a rua Carolina Chequetto Martins, seguindo por ela até a esquina da rua Guido Sabadin, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da av. Dorival Cruz Lima, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da av. Irma Maria Felicíssima, seguindo por ela até a rodovia do Açúcar, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da av. Dois Córregos, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Antônio Ortigosa, finalizando este sub setor.

- o Iniciando pelo bairro Jd. Nova Iguaçu, na rua João Miguel Japour esquina com a rua dos Escorteis, seguindo por ela até a esquina da rua Ângelo Filipini, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Buritizal, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rodovia do Açúcar, virando a esquerda e seguindo por ela até o acesso da av. Dr. Alexandre Guimarães dos Santos (Residencial Altafin), entrando a esquerda e seguindo por ela até a rotatória da av. João Flavio Ferro e da av. Dorival Cruz Lima, fazendo a rotatória e entrando na av. Dorival Cruz Lima seguindo por ela até a esquina da rua Guido Sabadin (Sta. Rita), virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Carolina Chequeto Martins, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua José Ilydio Soares, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da av. dos Concepcionistas, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua José Antônio Tricanico, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Genoveva Nazato Formagio (Residencial Irmãos Formagio), virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Rosalpina, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua Dina F. Bacchi, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da av. Dois Córregos, virando a esquerda e seguindo por ela até a esquina da rua Genoveva Nazato Formaggio, virando a direita e seguindo por ela até a esquina com a rodovia São Paulo Sertãozinho, virando a esquerda e seguindo por ela até rua Paschoal M. Gatti (Jd. Nova Iguaçu), virando a esquerda e seguindo



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Piracicaba

Autarquia Municipal (Lei nº 1657 de 30 de abril de 1969)

por ela até a esquina da rua João Miguel Japour, virando a direita e seguindo por ela até a esquina da rua dos Escorteis, finalizando este setor.

- 3) Fornecimento de peças, execução de prolongamento e interligações de redes de 50 mm a 400 mm.
 - Av. Luciano Guidotti - Desenho: 0912.DS.0140
 - Rua Sta. Catarina – Desenho: 0912.DS.0141 – fls.: 1 /3, 2/3 e 3/3
 - Av. Independência – Desenho: 0912.DS.0179
 - Rua Euclides José Libório – Desenho: 0912.DS.0180
 - Av. Com. Leopoldo Dedini – Desenho: 0912.DS.0195
 - Av. Dr. Cássio P. Padovani – Desenho: 0912.DS.0196
 - Rua Evaristo Mazero – Desenho: 0912.DS.0198
 - Rua João Franco de Oliveira – Desenho: 0912.DS.0199
 - Rua José Pinto Siqueira – Desenho: 0912.DS.0200
 - Rua Nelson Mazzero – Desenho: 0912.DS.0201
 - Rua Ormino de Camargo – Desenho: 0912.DS.0202
 - Av. Rio das Pedras – Desenho: 0912.DS.0197
 - Rua Benedito Dias x Rua João B. Fornasier – Desenho: 0912.DS.0188
 - Rua Ferraz de Vasconcelos x Rua Oazin P. de Outubro – Desenho: 0912.DS.0189
 - Av. Dois Córregos x Av. Irmã Felicíssima – Desenho: 0912.DS.0190
 - Av. Dois Córregos 2 – Desenho: 0912.DS.0191
- 4) Pré-operação e monitoramento da setorização, verificação da estanqueidade do setor.
- 5) Estudo de instalação de 7 VRP:
 - Rua Sta. Catarina – Desenho: 0912.DS.0139
 - Rua Euclides J. Libório – Desenho: 0912.DS.0178
 - Rua Alberto Nepunocemo – Desenho: 0912.DS.0192
 - Rua Ormino de Camargo – Desenho: 0912.DS.0194
 - Av. Rio das Pedras – Desenho: 0912.DS.0193
 - Av. A – Desenho: 0912.DS.0186
 - Rua Saracuras – Desenho: 0912.DS.0187
- 6) Adicional de prolongamento de by-pass.
- 7) Otimização de vrps existentes.
- 8) Montagem e instalação das VRPs com fornecimento de peças para as VRPs e by-pass.
- 9) Construção de caixa de abrigo para a VRP.
- 10) Construção de caixa de sensores de ponto crítico.



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Piracicaba
Autarquia Municipal (Lei nº 1657 de 30 de abril de 1969)

- 11)Pré operação das novas VRPs.
- 12)Estudo de instalação de 10 macro-medidores.
- 13)Fornecimento, montagem e instalação de 10 macro-medidores.
- 14)Construção de caixas de abrigo para o medidores de vazão.
- 15)Construção de caixas de abrigo para os sensores de ponto crítico.
- 16)Pré-operação dos novos macro-medidores.
- 17)Instalação de controladores de telemetria e sensores de pressão para ponto crítico.
- 18)Fornecimento de Chip de comunicação de telemetria (GSM) MTOM – 2 anos.
- 19)Pesquisa de vazamentos em todo o setor delimitado.
- 20)Reparo de vazamentos em redes e ramais, dos vazamentos encontrados.

Piracicaba, Janeiro de 2.016

Sandro F. Camossi
Chefe de Divisão

Pedro Alberto Caes
Engº Saneamento Sênior