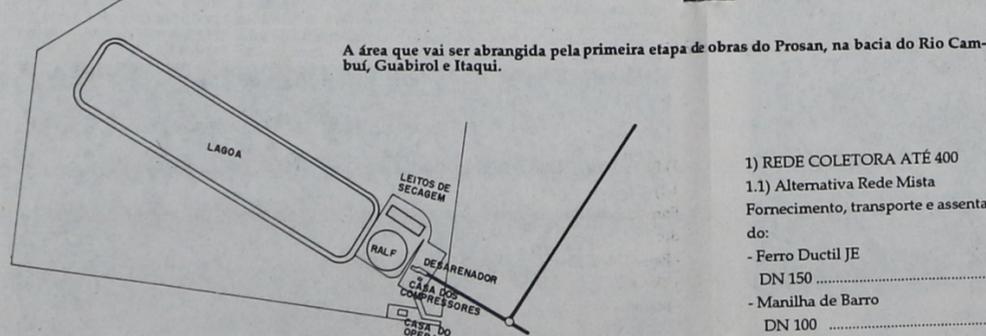
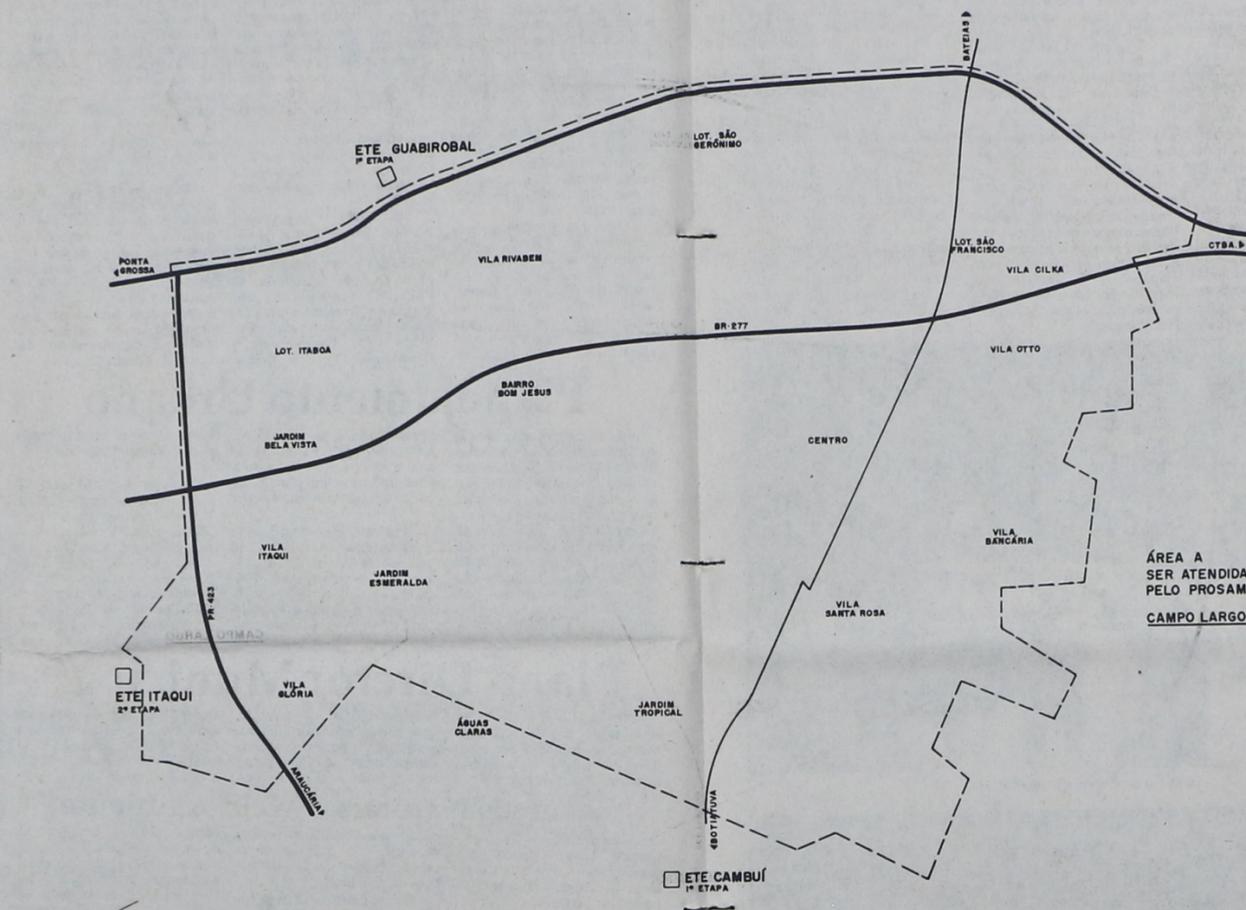


Campo Largo do futuro: um programa de obras duradouras, o Prosan, que vai garantir a qualidade de vida da cidade do ano 2000.

Campo Largo do futuro. Este é o programa das grandes ações de saneamento ambiental que vão deixar Campo Largo em dia com o presente e pronto para o futuro.

São US\$ 3,6 milhões em investimentos: parte do dinheiro vem de seu IPTU e outra parte do governo do Paraná e do Banco Mundial.

As obras que aparecem nesta página, descritas tecnicamente, serão realidade em 365 dias. Esgotos — são mais de 5 mil metros de rede por mês —, reflorestamento ao longo dos rios, ciclovias, canalização de rios e córregos, construção de pontes, novos parques e eliminação dos pontos mais sujeitos à enchentes.



Planta da Estação de tratamento de Esgotos do Rio Cambuí. Campo Largo receberá três destas ETE, através do Prosan

A área que vai ser abrangida pela primeira etapa de obras do Prosan, na bacia do Rio Cambuí, Guabirol e Itaquí.

1) REDE COLETORA ATÉ 400

1.1) Alternativa Rede Mista

Fornecimento, transporte e assentamento de 48.591m de tubos de ferro ductil e cerâmicos, sendo:

- Ferro Ductil JE	
DN 150	349m
- Manilha de Barro	
DN 100	14.988 m
DN 150	32.830m
DN 200	257 m
DN 250	167m

2) POÇOS DE VISITA/REDE COLETORA ATÉ 400MM

2.2) Alternativa Rede PVC

Execução de 147 ud Poços de Visita tipo A, inclusive fornecimento de anéis de concreto, lajes de redução e tampões de Fofo Padão Sanepar.

DTI REDE

Execução de 313 DTI (Dispositivo Tubular de Inspeção), sendo 238 ud 0 100m e 71ud 0 125mm e 4ud 0 150mm, inclusive fornecimento de materiais de PVC, e tampões de concreto padrão Sanepar.

3) LIGAÇÕES PREDIAIS

3.1) Alternativa Rede Mista

Execução de 2.120 Ligações Prediais em material cerâmico, inclusive fornecimento de todos os materiais, sendo:

- 0 100mm	1.974 ud
- 0 150mm	146 ud.

4) INTERCEPTOR IC-01

4.1) Alternativa Rede Mista

Fornecimento, transporte e assentamento de 7.076 de tubulação de ferro, Ductil, concreto e cerâmico, sendo:

4.1.1) Diâmetros 400 mm - 5.975 m

Ferro Ductil JE

DN 400	30m
--------	-----

Concreto CA-2

DN 400	4.352m
DN 700	980m
DN 800	613 m

4.1.2) Diâmetros 400 mm - 1.101,

Ferro Ductil JE

DN 300	43 m
--------	------

Manilha de barro

DN 150	828 m
DN 250	35m
DN 300	195 m

5) POÇOS DE VISITA/INTERCEPTOR IC -01

5.1) Alternativa Rede Mista

Execução de 86 ud Poços de Visita, inclusive fornecimento de anéis de concreto, lajes e de redução e tampões de Fofo Padão Sanepar, sendo:

- 69 Poços de Visita tipo A.	
- 17 Poços de visita tipo B.	

6) INTERCEPTOR IP-01

6.1) ALTERNATIVA REDE MISTA

Fornecimento, transporte e assentamento de 2.675mm, de tubulação de ferro Ductil, concreto e cerâmicos, sendo:

6.1.1) Diâmetros - 400mm - 979 m

Ferro Ductil JE

DN 400	107 m
--------	-------

- Concreto CA-2

DN 400	767 m
DN 500	105 m

6.1.2) Diâmetros 400 mm - 1.696m

Ferro Ductil JE

DN 250	62m
DN 300	125 m

- Manilha de barro

DN 150	167m
DN 200	67 m
DN 250	444 m
DN 300	831 m

7) POÇOS DE VISITA/INTERCEPTOR IP-01

7.1) Alternativa Rede Mista

Execução de 53 ud Poços de Visita, inclusive fornecimento de anéis de concreto, lajes de redução e tampões do Fofo Padão Sanepar, sendo:

- 52 Poços de Visita tipo A.	
- 1 Poços de Visita tipo B.	

8) TRATAMENTO

Implantação de uma Estação de Tratamento de Esgostos, composta por um Desarenador, duas unidades tipo RALF (Reator Aneróbico de Leito Fluidizado) modelo XVI, com capacidade de tratamento para 100 l/s 11 Leitos de Secagem, uma Lagoa de Polimento e uma Casa do Operador.

9) INTENS ESPECIAIS/TRAVESSIAS

Execução de travessia sob rodovias sem interrupção de tráfego, com utilização de tubos camisa em aço galvanizado corrugado 0 1220 mm, inclusive o fornecimento de todos os materiais necessários, num total de 98m.

Esta é a resposta à confiança que vocês, cidadãos campolarguenses, depositaram em nós.

A Prefeitura de Campo Largo, o governo do Estado e o Banco Mundial estão investindo, em um ano, US\$ 3,6 milhões para consolidar esta cidade para o Século XXI.

