

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DAS OBRAS PÚBLICAS

Relatório número: RAO 012/OSC/2017

Órgão / entidade: Município de Criciúma - SC

Data da 9ª visita: 21/09/2017

Processo licitatório: CP 253/PMC/2015

Objeto: Contratação de empresa de engenharia para execução da etapa 2do prolongamento do **CANAL AUXILIAR DO RIO CRICIÚMA (Lotes I e II)**, no município de Criciúma – SC.

Câmara de Infraestrutura Observatório Social de Criciúma:

Coordenação: Nelson Gaidzinski (Arquiteto).

Membros: Pedro Oscar Simon (Eng.º Agrimensor), Mauro Losso (Eng.º Mecânico), Lucia Zanoni Ramos (Eng.ª Civil) e Anilton Aurino Lapa (Eng.º Civil).

Responsáveis pelo acompanhamento:

Anilton Aurino Lapa (Eng.º Civil), Mauro Losso (Eng.º Mecânico), Nelson Gaidzinski (Arquiteto), Pedro Oscar Simon (Eng.º Agrimensor), Guilherme Pasta (Secretário Executivo) e Luiz Eduardo Marcelino Bilesimo (Estagiário de Engenharia Civil).





SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO	1
RELATÓRIO DA 8ª VISITA – DIA 26/04/2017	2
1. LOCALIZAÇÃO OBRA.....	3
2. PROJETOS.....	4
3. CONSIDERAÇÕES SOBRE A VISITA.....	5
4. CONCLUSÃO	11

APRESENTAÇÃO

O Observatório Social é uma organização não governamental, apartidária, sem fins lucrativos, no exercício da cidadania, visando o acompanhamento dos gastos públicos, além de promover diversas atividades em atendimento aos programas idealizados pela rede do Observatório Social do Brasil.

Com o propósito de acompanhar e avaliar as condições de execução das obras públicas, o Observatório Social de Criciúma, por meio de sua Câmara de Infraestrutura realiza visitas periódicas as obras consideradas de grande importância e valia ao município de Criciúma e toda sociedade.

Os relatórios de acompanhamento de obras públicas trazem os principais resultados obtidos das visitas realizadas, por meio de relatos e fotografias do que foi observado no local de execução da obra visitada. A divulgação dos relatórios aos interessados e à sociedade criciúmena em geral contribui para o controle social e da implementação de ações de correção e melhoria das anomalias encontradas.

A metodologia utilizada para a elaboração do relatório foi participativa com todos os níveis hierárquicos que compõe a Câmara de Infraestrutura do Observatório Social – Coordenador, Voluntários, Estagiários e demais membros.

É importante registrar que a responsabilidade técnica da obra (ART) cabe a empresa executora da mesma, sendo o Observatório Social de Criciúma observador do status atual da obra acompanhada. Desta forma o Observatório Social de Criciúma pretende ser uma ferramenta de controle sobre a gestão dos gastos públicos, não um órgão fiscalizador, mas sim um órgão apoiador da Administração Municipal.

Equipe da Câmara de Infraestrutura
Observatório Social de Criciúma

RELATÓRIO DA 9ª VISITA – DIA 21/09/2017

CONTRATO Nº: 011/PMC/2016

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia para execução da etapa 2 do prolongamento do Canal Auxiliar do Rio Criciúma (Lotes I e II), no município de Criciúma-SC.

2

EMPRESA: SETEP Construções S.A.

MODALIDADE DA LICITAÇÃO: Concorrência Pública nº253/PMC/2015

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº: 454859

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: 0706. 7.006=252/4490-FR134
e 0706.7.006=254/4490-FR100

VALOR TOTAL CONTRATADO: R\$ 13.183.067,43

PRAZO DE EXECUÇÃO: 540 dias

DATA DE INÍCIO: 23/05/2016

PREVISÃO DE TÉRMINO: 13/11/2017

**PRAZO RESTANTE (a contar da data da visita até a de previsão de término):
201 dias**

1. LOCALIZAÇÃO OBRA

A obra acompanhada está sendo executada entre as Ruas Vítório Serafim e Wenceslau Braz (Lote 01) e entre as Ruas Wenceslau Braz e Ângelo Peruchi (Lote 02), ruas estas localizadas em Criciúma – SC.



Figura 01: Localização da 2ª etapa do prolongamento do Canal Auxiliar do Rio Criciúma. (Fonte: PMC)

2. PROJETOS

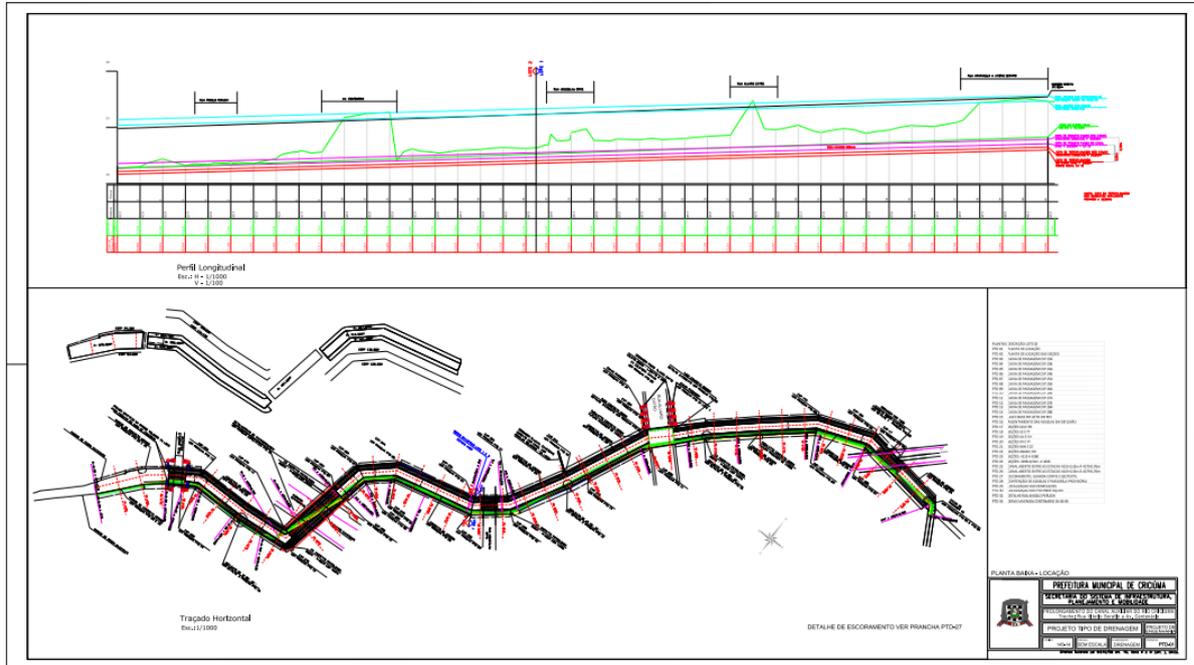


Figura 02: Planta baixa locação. (Fonte: PMC)

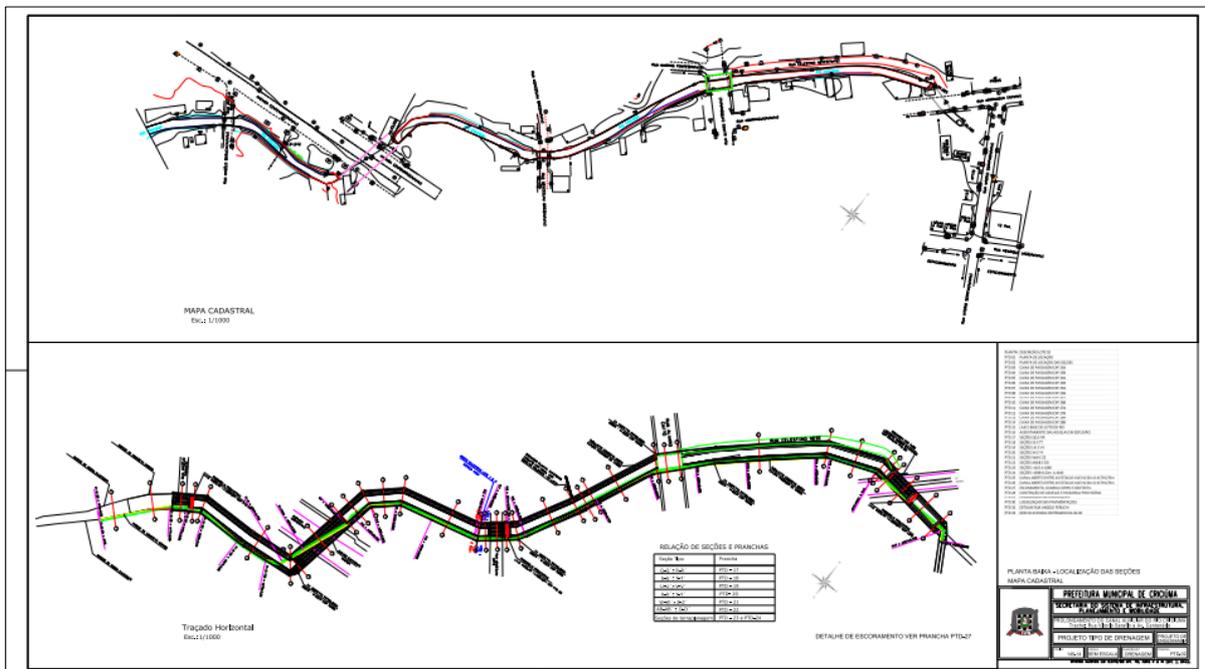


Figura 03: Planta baixa localização das seções. (Fonte: PMC)

3. CONSIDERAÇÕES SOBRE A VISITA

No dia 21 de setembro do ano de 2017 foi realizada a nona visita a 2ª etapa de prolongamento do Canal Auxiliar do Rio Criciúma, localizado na cidade de Criciúma, Santa Catarina, afim de verificar as reais condições da obra, bem como a qualidade dos serviços ali executados, de acordo com a concorrência pública número 253/PMC/2015, contrato número 011/PMC/2016. Conforme o cronograma de execução da obra, será executado primeiramente o lote 01, referente ao trecho do canal compreendido entre as Ruas Vitório Serafim e Wenceslau Braz para que posteriormente se execute o lote 02, referente ao trecho do canal compreendido entre as Ruas Wenceslau Braz e Ângelo Peruchi. A oitava visita acompanhou somente a execução do lote 01, tendo em vista que este lote será o primeiro a ser executado. A visita durou cerca de 1 (uma) hora.

5



Figura 04: Obras do Canal Auxiliar do Rio Criciúma na Rua Araranguá. (Fonte: Dos autores 2017)



Figura 05: Trecho concluído da Rua Araranguá. (Fonte: Dos autores 2017)

Conforme o projeto executivo da obra, o trecho do Canal Auxiliar que passa pela Rua Araranguá será composto por duas aduelas centrais de 3x3 m e por mais duas aduelas nas extremidades das anteriores de 2,5x2,5 m. O trecho até onde irão as aduelas centrais já está pronto, sendo que a partir deste ponto a passagem do rio será aberta, sem necessidade das aduelas centrais. Já as aduelas laterais terão uma continuidade até o final do lote, faltando então realizar os serviços de regularização do solo e compactação para continuar instalando as aduelas.

Na sétima visita observamos que já estavam instalando as aduelas em todo trecho que havia sido concretado até a data da sexta visita. Já nesta última visita (oitava visita), foi constatado um maior avanço em relação as anteriores, podendo então notar claramente que o trabalho de assentamento das aduelas está sendo realizado conforme planejado. Além deste citado, também já foi realizada a instalação do corrimão neste novo trecho de aduelas, fato este que comprova que a equipe de trabalho está realizando o serviço com agilidade e praticidade, levando todos os serviços possíveis ao mesmo tempo para agilizar o processo.

As aduelas centrais continuam com o fluxo de água bloqueados, sendo que toda água está passando por uma das aduelas laterais. Foi informado também pela equipe que está realizando os serviços, que mesmo com grande quantidade de chuva, a aduela utilizada estava conseguindo manter um bom fluxo de água, não necessitando utilizar as outras aduelas.



Figura 06: Aduelas instaladas e compactação do solo. (Fonte: Dos autores 2017)



Figura 07: Compactação do solo. (Fonte: Dos autores 2017)



Figura 08: Trecho com aduelas e corrímão instalados. (Fonte: Dos autores 2017)



Figura 09: Detalhe solda do corrimão. (Fonte: Dos autores 2017)

Para continuação do assentamento das aduelas laterais, em um dos lados foi necessária a desocupação das edificações, as quais foram danificadas e demolidas para que se pudesse continuar com os serviços, como mostrado abaixo.



Figura 10: Edificação demolida. (Fonte: Dos autores 2017)

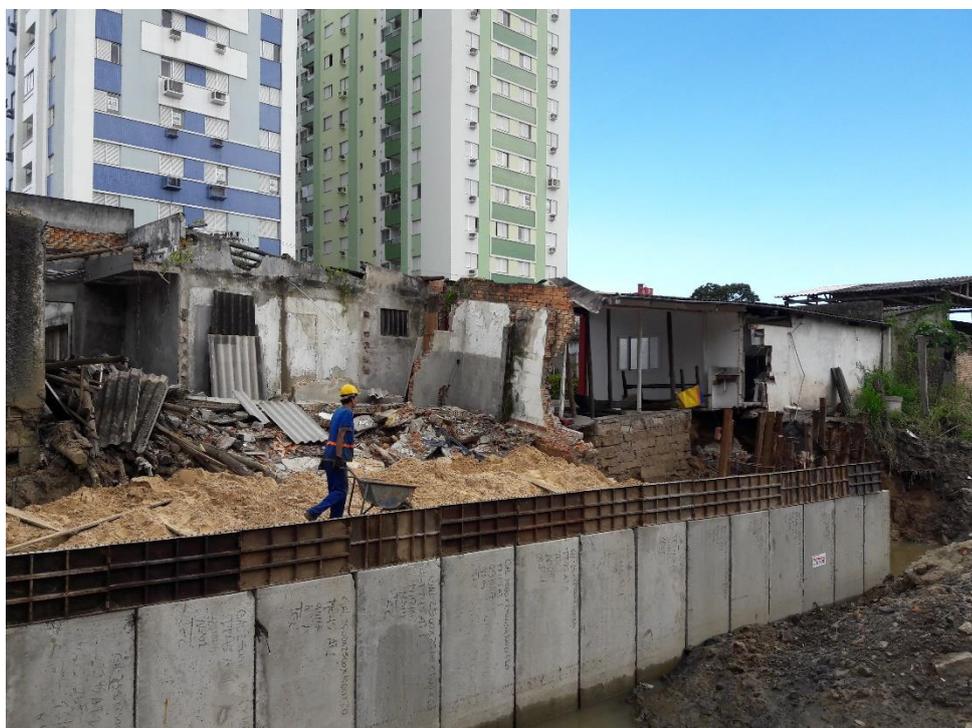


Figura 11: Edificações demolidas. (Fonte: Dos autores 2017)

4. CONCLUSÃO

Após a realização da nona visita a execução da 2ª etapa do prolongamento do Canal Auxiliar do Rio Criciúma, a equipe do Observatório Social de Criciúma constatou que os trabalhos executados referentes ao lote 01 (trecho do canal compreendido entre as Ruas Vitória Serafim e Wenceslau Braz) estão conforme ao descrito em memorial descritivo, projetos, planilha orçamentária e que a obra apresenta um bom ritmo de execução, respeitando o cronograma físico de execução.

Também foi notável que o canteiro de obras apresenta uma boa organização, além do mais observou-se que a área de execução da obra estava muito bem sinalizada.

O acompanhamento e a identificação de problemas, com materiais e serviços, dentre outros durante a execução das obras públicas municipais pela Câmara de Infraestrutura do Observatório Social de Criciúma, tem como objetivo auxiliar a administração municipal no acompanhamento da execução das obras, desde a qualidade dos materiais até a qualidade da mão de obra ali empregada. Por meio deste trabalho pretendemos que se minimize as anomalias encontradas, uma vez que se estas persistirem, acarretarão ao município um aumento nos gastos de manutenção, além do mais, algumas delas poderão comprometer a estrutura da obra com o decorrer de seu uso.

O Observatório Social de Criciúma agendará posteriormente uma nova visita a obra de execução da 2ª etapa do prolongamento do Canal Auxiliar do Rio Criciúma, a fim de averiguar a qualidade e o andamento dos trabalhos, conforme descrito nos projetos e no cronograma físico de execução da obra.