



Agência de Regulação de
Serviços Públicos de Santa Catarina

Diretoria Técnica – DTEC

Fiscalização EMERGENCIAL dos Serviços de Saneamento Básico



Localização: 27° 35' 49" S / 48° 32' 56" O

1 IDENTIFICAÇÃO DA ENTIDADE REGULADORA

Nome: ARESC - Agência de Regulação de Serviços Públicos de Santa Catarina.

2 IDENTIFICAÇÃO DO PRESTADOR DE SERVIÇOS

Nome: Companhia Catarinense de Águas e Saneamento - CASAN

Endereço: Rua Emílio Blum, 83 – Centro – Florianópolis / SC

Telefone: (48) 3221 5000

CNPJ: 82.508.433/0001-17

3 CARACTERÍSTICAS DA FISCALIZAÇÃO

Tipo de Auditoria: Fiscalização Emergencial

Unidade Auditada: Sistema de Esgotamento Sanitário (SES)

Município: Florianópolis / SC

Data da Inspeção: 19 / 01 / 2016

4 JUSTIFICATIVA

Solicitação de verificação, pela Secretaria Municipal de Habitação e Saneamento, de possível lançamento de esgoto sanitário por meio de extravasor localizado no interior da rede coletora de esgoto, que direciona para rede pluvial da Rua Martinho de Haro, bairro de Ingleses, no município de Florianópolis.

5 METODOLOGIA

A metodologia para desenvolvimento da ação da visita técnica compreendeu os procedimentos de esclarecimento, análise e avaliação documental, obtenção de informações e dados gerais do sistema com auxílio de fotografias, através de dados primários e dados secundários.

Por meio da realização de teste com corante alimentício (azul de metileno) feito pelo Programa Se Liga na Rede desenvolvido pela prefeitura, foi verificado que, em um poço de visita (PV) da rede coletora de esgoto da Concessionária havia um extravasor (Figura 3) para a rede de drenagem pluvial da prefeitura, a qual se direcionava para um curso d'água bem próximo (Figura 4). As figuras 5 e 6 mostram o momento da realização desse teste, onde foi lançado água com o corante alimentício na tubulação do extravasor da rede coletora de esgoto, o qual foi encontrado na saída da tubulação da rede de drenagem pluvial, comprovando que essa ligação entre as redes existe. Ou seja, quando, por algum motivo, a rede coletora de esgoto enche, ocorre o extravasamento de esgoto na rede de drenagem pluvial e conseqüentemente para o curso d'água.

Segundo moradores do local, e constatação do próprio Secretário Municipal de Habitação e Saneamento de Florianópolis, Sr. Domingos Zancanaro, no dia 15/01/2016 o extravasamento de esgoto na rede de drenagem pluvial ocorreu. Eles afirmam que esse fato ocorre com certa frequência.

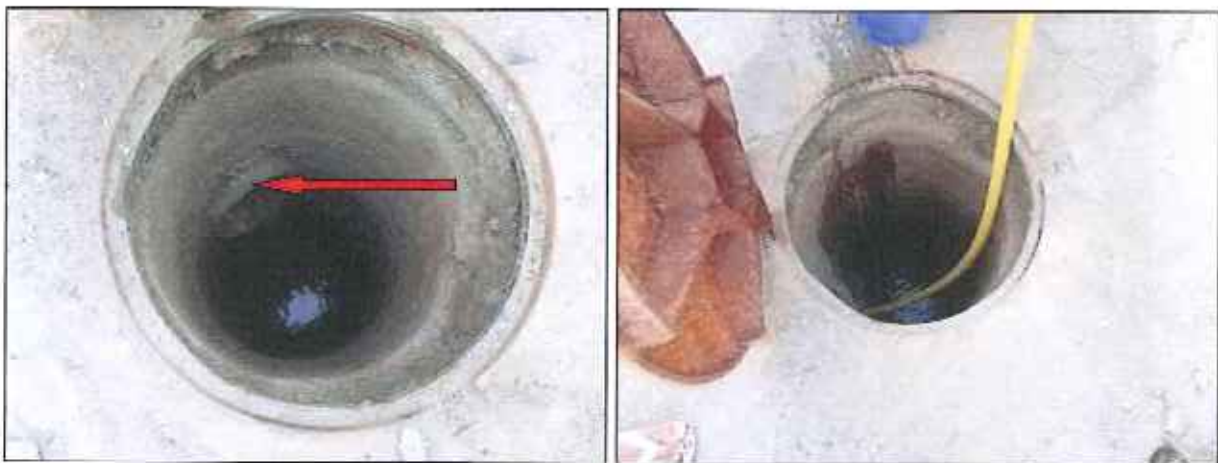


Figura 3: Extravasor existente dentro da rede coletora de esgoto da concessionária



Figura 4: Montante e jusante do curso d'água existente que deságua a rede pluvial da prefeitura



Figura 5: Caminhão lançando água com corante no extravasor existente dentro do poço de visita para comprovar a ligação com a rede de drenagem pluvial




Figura 6: Coloração azul da água de saída da rede de drenagem pluvial


6 PROVIDÊNCIAS A SEREM TOMADAS PELA CONCESSIONÁRIA

Solicitam-se providências imediatas para a desativação do extravasor da rede coletora de esgoto para a rede de drenagem pluvial, assim como os devidos reparos, tanto da própria rede, quanto da Estação Elevatória de Esgoto das Gaviotas, para que o extravasamento não ocorra nos pontos de cota mais baixos.

Solicitam-se também os gráficos do superviário da telemetria do dia 20/12/2015 até o momento de recebimento deste relatório.

7 EQUIPE TÉCNICA


Eng. Silvío César dos Santos Rosa
Gerente de Regulação


Eng. Lúzia Kaschny Borges
Gerente de Fiscalização

TERMO DE NOTIFICAÇÃO - TN

1. ÓRGÃO FISCALIZADOR

TN Nº 331

NOME: Agência Reguladora de Serviços de Saneamento Básico do Estado de Santa Catarina

ENDEREÇO: Rua Anita Garibaldi, 79 - 11º andar, Centro - Florianópolis/SC - CEP 88010-500

TELEFONE: +55 48 3224-6080

Agência de Regulação de Serviços
Públicos de Santa Catarina

CNPJ: 23.114.901/0001-11

Rua: Anita Garibaldi, 79 - 11º Andar
CEP: 88010-500 - Florianópolis - SC

2. AGENTE NOTIFICADO

FPOlis

NOME: Companhia Catarinense de Água e Saneamento - CAVAN

CNPJ/CPF: 82.508.432/0001-17

ENDEREÇO: Rua Emilio Blum, 83 - Centro - Fpolis - SC

TELEFONE: (48) 3221-5000

3. DESCRIÇÃO DOS FATOS APURADOS (anexo I)

Fatos descritos no Relatório de Fiscalização ARESC nº 03/2016

4. AÇÕES A SEREM EMPREENDIDAS PELA NOTIFICADA (anexo II)

Ações descritas no Relatório de Fiscalização ARESC nº 03/2016

5. REPRESENTANTE DO ÓRGÃO FISCALIZADOR

NOME: Luiza K. Borges

CARGO: Gerente de Fiscalização

MATRÍCULA: 960-729-3

LOCAL/DATA: Florianópolis, 20/01/2016

ASSINATURA: Luiza K. Borges

RECEBI EM: 21, 01, 16 - 16:26

ASSINATURA: Adriano Rebelo

Luiza Kaschny Borges
Gerente de Fiscalização
Adriano Rebelo
Secretário - Comitê de Regulação
com as Agências Reguladoras
do Brasil



388

74

Agencia de Noticias de la
Industria de San Carlos
Lima 25, Perù
Caja Postal 1000, Lima 25
Tel. 471 1000

EM BLANCO

Impreso y distribuido por
Editorial de la Industria
de San Carlos, S.A.
Lima 25, Perù

Agência de Regulação de Serviços

Públicos de Santa Catarina

CNPJ: 23.114.901/0001-11

TERMO DE NOTIFICAÇÃO - TN

Rua: Anita Garibaldi, 79 - 11º Andar
CEP: 88010-500 - Florianópolis - SC

ANEXO I

TN Nº 331

3. DESCRIÇÃO DOS FATOS APURADOS

Fato ocorrido no Reclamação de Finalização Emergencial GEFID nº 03/2016 da ARESC, em relação a TV.

LOCAL/DATA: Florianópolis/SC, 20/01/2016

ASSINATURA: *Luiza Kaschny Borges*

RECEBI EM: 21/01/16 - 16:26

Adriano Rebelo
ASSINATURA
Adriano Rebelo

Luiza Kaschny Borges
Gerente de Fiscalização
Matr. 0960729-3-07

A notificada terá o prazo de 15 (quinze) dias, contado da data do recebimento desta notificação, para manifestar-se sobre o objeto do mesmo, inclusive juntando comprovantes que julgar convenientes.

Seção de Relacionamento com as Agências Reguladoras
orebelo@aresc.com.br



Faint text in the top right corner, possibly a header or address, including the words "ESTADO DE" and "MUNICÍPIO DE".

PRE 06

EM BRANCO

Faint text at the bottom of the page, including what appears to be a signature line and a date field.

Agência de Regulação de Serviços

Públicos de Santa Catarina

CNPJ: 23.114.901/0001-11

Rua: Anita Garibaldi, 79 - 11º Andar
CEP: 88010-500 - Florianópolis - SC

TERMO DE NOTIFICAÇÃO - TN

ANEXO II

TN

Nº

331

4. AÇÕES A SEREM EMPREENDIDAS PELA NOTIFICADA

Agua dentro no Relatório de Fiscalização Emergencial GFTD n° 03/2016 da
ARES, anexo e no TN.

LOCAL/DATA:

Flori. SC, 20/01/2016

ASSINATURA:

Luiza Borges

RECEBI EM:

21/01/16 - 16:26

Adriana Rebelo
ASSINATURA
Adriana Rebelo

Luiza Kaschny Borges
Gerente de Fiscalização
Matr. 0960729-3-02

A notificada terá o prazo de 15 (quinze) dias, contado da data de recebimento deste TN, para manifestar-se sobre o objeto do mesmo, inclusive juntando comprovantes que julgar convenientes.

Secretaria de Meio Ambiente
com as Agências Reguladoras
arehel@aresc.sc.gov.br



DEC 200

14

EM PRINCO

UNITED STATES POSTAGE
OFFICE OF THE POSTMASTER
WASHINGTON, D.C. 20540

Handwritten signature
[Illegible text]

NOV 14 1964