



OF/GO/SEMIUR-142/2019

Uruguaiana, 29 de abril de 2019.

À
Secretaria de Infraestrutura Urbana e Rural – SEMIUR
Sr. Frederico Pellegrini

Com cópia ao

Município de Uruguaiana
Comissão de Fiscalização do Contrato 160/11
Sr. Ricardo Peixoto San Pedro

Câmara Municipal de Vereadores
Sr^a. Zulma Ancinello

Agência Estadual de Regulação dos Serviços Públicos Delegados do RS.
Sr. Isidoro Zorzi

e

Secretaria Municipal de Saúde – Departamento de Vigilância em Saúde.
Sr. Celso Duarte

CÂMARA MUNICIPAL DE URUGUAIANA	
PROTOCOLO	
Nº	0335/LE6
DATA: 30/04/2019	
HORA: 10:09	
Rubrica	

Assunto: Ocorrência de rupturas de redes e ramais de água e esgoto em intervenções da Secretaria Municipal de Infraestrutura Urbana e Rural.

Excelentíssimos senhores,

A BRK Ambiental - Uruguaiana S.A., concessionária responsável pela prestação do serviço público de abastecimento de água e esgotamento sanitário de Uruguaiana, em cumprimento à CLÁUSULA 26, item 26.2-n, do Contrato de Concessão 160/2011, conforme a seguir replicada: "comunicar ao CONCEDENTE e aos órgãos ambientais competentes a respeito de ação ou omissão que venha a ser de seu conhecimento, que provoque contaminação dos recursos hídricos ou que prejudique a prestação do SERVIÇO PÚBLICO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL E ESGOTAMENTO SANITÁRIO, ou ações a ele vinculadas, para que tais autoridades diligenciem as providências competentes", vem através



deste, COMUNICAR os transtornos causados aos clientes ocasionados por rupturas de redes e ramais de água e de esgoto ocasionadas por obras de infraestrutura sob ingerência da Secretaria de Infraestrutura Urbana e Rural de Uruguaiana (SEMIUR).

Preliminarmente cumpre informar que a Concessionária pauta suas ações em consonância com a prestação de serviço adequado, ou seja, para garantir as condições efetivas de regularidade, continuidade, eficiência, segurança, atualidade, generalidade e cortesia na sua prestação, conforme Cláusula 15 do Contrato de Concessão 160/2011.

Ainda, compromissada com seu papel de prestador de serviço público essencial à população e firmemente engajada ao projeto proposto no Plano Municipal de Saneamento Básico de Uruguaiana, estabelecido pelo decreto 540/2014, a BRK Ambiental comprehende a relevância de todos os serviços públicos e agentes elencados. Não obstante, entende ser imperativo que os objetivos específicos previstos no Plano sejam cumpridos sem prejuízo aos municípios, tais como:

- A condição de sustentabilidade técnica, econômica, social e ambiental aos serviços de saneamento básico e;
- Garantia das condições de qualidade dos serviços existentes, buscando sua melhoria e ampliação às localidades não atendidas.

Enunciados os argumentos trazemos à luz os fatos que têm se tornado frequentes no 1º trimestre de 2019 (período de apuração de 01 de janeiro de 2019 a 28 de março de 2019) relativos à interrupção dos serviços públicos de abastecimento de água e/ou de coleta e tratamento de esgoto provocados por eventos alheios à vontade da Concessionária, decorrentes de intervenções de obras de infraestrutura da Secretaria Municipal de Infraestrutura Urbana e Rural do Município de Uruguaiana, conforme Doc. I, em anexo.

Em se tratando de perturbações ao sistema de abastecimento de água (SAA) em primeiro momento, verifica-se direto e imediato desgosto do usuário dos serviços públicos pois estes eventos causam:

- i) Supressão do fornecimento de água potável, agravado pelo fato de mais de 80% dos imóveis não possuírem reservação domiciliar e,
- ii) Redução da pressão e/ou da vazão de água tratada pelos danos à canalização de água.

Quanto ao sistema de esgotamento sanitário (SES), os impactos consistem em:

- I. Interrupção da coleta do esgoto sanitário pelos danos à canalização de esgoto e,
- II. Transbordamento de poços de visita e terminais de inspeção e limpeza (TIL) comprometendo a plena utilização do sistema pelo usuário e ocasionando a contaminação do solo.

As demandas oriundas dos fatores citados anteriormente são inseridas na programação diária da concessionária via canais de atendimento e causam impactos negativos na relação entre a BRK Ambiental e o usuário pois, independentemente da causa raiz do vazamento (deficiência de infraestrutura ou eventos causados por terceiros) a prestação de serviço deve ser garantida segundo princípios de regularidade e continuidade.

Outro fato que ilustra a questão foi o ocorrido em 28 de março de 2019. Naquela ocasião as equipes de manutenção foram demandadas pelos responsáveis pela execução das obras de implantação de canalização de coleta pluvial na rua General Vitorino frente ao número 3781 para reparo emergencial de ramal de água rompido durante a obra. A concessionária, novamente, prontamente atendeu à solicitação para restabelecer o abastecimento do imóvel, conforme Doc. II e III.

Não raros são os casos que por vezes não ascendem à superfície do terreno, podendo vazar por períodos longos sem identificação e reparo imediatos. Estes vazamentos ditos "não visíveis" reduzem a pressão e a vazão, comprometem a potabilidade da água e podem gerar danos ao patrimônio público e particular. Segundo literatura técnica, estudos consagrados e boas práticas de engenharia, os ramais que outrora foram rompidos tendem a vazar novamente e, portanto, demandam de sua substituição por completo, da rede ao cavalete do usuário, garantindo-lhe a estanqueidade original. Logo, estes eventos demandam recursos operacionais e financeiros não previstos, acarretando em atrasos irrecuperáveis na execução das atividades.

No que concerne ao sistema de esgoto sanitário, a Concessionária recebeu, em 27/02/2019, ofício nº 012/2019 da Secretaria Municipal de Meio Ambiente, solicitando providências quanto ao vazamento de esgoto em via pública. Realizadas as devidas diligências, verificou-se que a rede fora quebrada em intervenção da SEMIUR, conforme Doc. IV, V e VI, em Anexo. Lamentavelmente não se tratou de fato isolado. Em 14 de fevereiro de 2019 as equipes de manutenção foram demandadas para realizar na Travessa José Francisco, adjacente à edificação que abriga a Defesa Civil Municipal, o reparo de ramal de esgoto I, danificado durante assentamento de canalização de coleta pluvial, conforme DOC VII.

Posto isso, a Concessionária, em linha com o previsto no Regulamento do serviço de agua e esgoto do município, o serviço público de abastecimento de água e esgoto sanitário deverá ser feito com observância aos seguintes princípios: i) prestação adequada à saúde pública e à proteção ao meio ambiente e; ii) articulação com as políticas de desenvolvimento urbano e regional, entende ser factível e necessário:

- Que a secretaria forneça programação, se possível, semanal, de intervenções de infraestrutura urbana que possuem ou podem ter interferência das redes e ramais de agua e esgoto;
- Quando da ruptura de redes de água ocasionada por equipamento de escavação, que este seja disponibilizado o equipamento para auxiliar na execução do reparo, até sua finalização, garantindo a rapidez no restabelecimento do abastecimento;
- Quando da ruptura de ramais de água, ocasionada por equipamento de escavação, que este seja disponibilizado o equipamento para auxiliar na substituição da canalização, da rede ao cavalete, garantindo a vida útil do ativo e a preservação do patrimônio público e particular;
- Antes do início das intervenções que a concessionária direcione técnico habilitado para apontar in loco as possíveis e prováveis interferências, cadastradas ou não.
- Que a concessionária forneça cadastro atualizado das redes de abastecimento de água e esgoto para auxiliar na identificação das possíveis e prováveis interferência, não negligenciando ou dispensando-se o dispostos no item anterior.

Embora a Concessionária desde a assunção dos serviços tenha arcado com todas as despesas para o refazimento de dispositivos em operação relativos ao Sistema de Abastecimento de Agua e Esgoto, decorrentes de serviços realizados por diversos órgãos ligados ao Concedente, que por vezes inevitavelmente conflitam com as estruturas operadas pela Concessionária, especialmente os trabalhos realizados pela Secretaria de Infraestrutura Urbana e Rural (SEMIUR), é oportuno salientar que o regulamento dos serviços prevê a cobrança pelos serviços realizados nestas circunstâncias:



"Art. 10. Os órgãos e as entidades da administração direta ou indireta da União, Estado e Município custearão as despesas referentes à remoção, remanejamento ou modificação de tubulações ou outras instalações dos sistemas de abastecimento de água ou de esgotamento sanitário, arcando também com a indenização dos danos causados a tais sistemas, decorrentes de obras e serviços de sua responsabilidade". – grifo nosso

A Concessionária esclarece ainda que possui um quadro de pessoal dimensionado e adequado para atendimento de todas as demandas operacionais, contudo, eventuais atrasos poderão ocorrer diante da quantidade de trabalhos surgidos a partir de situações extras geradas por terceiros conforme relatado no presente, ficando a concessionária alheia a tal situação e obviamente contrária à sua vontade.

Outrossim, com o objetivo de dirimir possíveis dúvidas, nos colocamos à disposição.



Claiton Preza da Silva
Operações
BRK Ambiental - Uruguaiana S.A.



Doc. I - Relação de Ocorrências de Reparos após intervenções da SEMIUR

ORDEM DE SERVIÇO	DATA	SERVIÇO	ENDEREÇO	Nº	BAIRRO
506386	11/01/2019	CONSERTO DE RAMAL ÁGUA	RUA 21 DE ABRIL	54	NOVA ESPERANÇA II
511152	19/01/2019	CONSERTO DE REDE DE ÁGUA	RUA JARDIM DO SALSO	853	JARDIM DO SALSO
509977	22/01/2019	CONSERTO DE RAMAL DE ÁGUA	RUA SALGADO FILHO	1810	COHAB I
509969	22/01/2019	CONSERTO DE RAMAL DE ÁGUA	RUA SALGADO FILHO	1042	CABO LUIS QUEVEDO
511162	25/01/2019	CONSERTO DE RAMAL DE ÁGUA	RUA JOAO LAPTZ	1	ÁREAS VERDES
514078	05/02/2019	CONSERTO DE RAMAL ÁGUA	RUA 18	428	SÃO MARCOS
515368	06/02/2019	CONSERTO DE RAMAL DE ÁGUA	RUA IRIS VALLS	3626	NOVA ESPERANÇA
514872	06/02/2019	CONSERTO DE RAMAL DE ÁGUA	RUA IRIS VALLS	3626	NOVA ESPERANÇA
516176	08/02/2019	CONSERTO DE RAMAL DE ÁGUA	RUA TIMBAUVA	31	LBA
515654	08/02/2019	CONSERTO DE RAMAL DE ÁGUA	RUA 12	750	ÁREAS VERDES
515851	08/02/2019	CONSERTO DE RAMAL ÁGUA	RUA RICO SOARES	447	SÃO MARCOS
515883	09/02/2019	CONSERTO DE RAMAL DE ÁGUA	RUA SAO MARCOS		SÃO MARCOS
516530	10/02/2019	CONSERTO DE RAMAL ÁGUA	RUA MARECHAL DEODORO	3092	NOVA ESPERANÇA
529625	11/02/2019	CONSERTO DE RAMAL DE ESGOTO	TRAV. JOSÉ FRANCISCO	158	NOVA ESPERANÇA
516730	13/02/2019	CONSERTO DE RAMAL DE ESGOTO	RUA JOÃO LAPTZ	2004	ÁREAS VERDES
517364	15/02/2019	CONSERTO DE RAMAL DE ÁGUA	RUA ANDRADAS	3471	SAO JOAO
517927	17/02/2019	CONSERTO DE RAMAL DE ÁGUA	RUA JOAO LAPTZ	1981	ÁREAS VERDES
519366	21/02/2019	CONSERTO DE RAMAL DE ÁGUA	RUA T - CHACARA DO SOL	710	CHÁCARA DO SOL
519896	25/02/2019	CONSERTO DE RAMAL DE ESGOTO	RUA FRANCISCO VICENTE VELO	134	JÓQUEI CLUBE
519890	25/02/2019	CONSERTO DE RAMAL DE ESGOTO	RUA MARECHAL DEODORO	2707	NOVA ESEPRANÇA
520711	26/02/2019	CONSERTO DE RAMAL DE ÁGUA	RUA JOAO LAPTZ	2005	ÁREAS VERDES



520621	26/02/2019	CONSENTO DE RAMAL DE ÁGUA	RUA JOAO LAPTZ	2005	ÁREAS VERDES
520790	27/02/2019	CONSENTO DE RAMAL DE ÁGUA	RUA JOAO LAPTZ	2001	ÁREAS VERDES
522577	07/03/2019	CONSENTO DE RAMAL DE ÁGUA	RUA 13 ÁREAS VERDES	676	ÁREAS VERDES
522796	08/03/2019	DESOBSTRUÇÃO DE RAMAL DE ESGOTO	RUA Y	1107	CHÁCARA DO SOL
523877	12/03/2019	CONSENTO DE REDE DE ÁGUA	RUA MARECHAL DEODORO		NOVA ESPERANÇA
524393	14/03/2019	CONSENTO DE REDE DE ÁGUA	RUA 10. SAO MARCOS	643	DISTRITO SÃO MARCOS
524389	14/03/2019	CONSENTO DE RAMAL DE ÁGUA	RUA 10. SAO MARCOS	2284	DISTRITO SÃO MARCOS
524239	14/03/2019	DESOBSTRUÇÃO DE RAMAL DE ESGOTO	RUA S	1351	CHÁCARA DO SOL
528964	27/03/2019	CONSENTO DE RAMAL DE ÁGUA	RUA ÁREAS VERDES	600	ÁREAS VERDES
528962	27/03/2019	CONSENTO DE RAMAL DE ÁGUA	RUA JOAO LAPTZ	1	ÁREAS VERDES
528961	27/03/2019	CONSENTO DE RAMAL DE ÁGUA	RUA ÁREAS VERDES	599	ÁREAS VERDES
529299	28/03/2019	CONSENTO DE RAMAL DE ÁGUA	TRAVESSA T	900	CIDADE NOVA
529300	28/03/2019	CONSENTO DE RAMAL DE ÁGUA	RUA MIGUEL BELEZA	735	CIDADE NOVA
528804	28/03/2019	CONSENTO DE RAMAL DE ÁGUA	RUA BENTO GONCALVES	1869	SANTANA
529302	28/03/2019	CONSENTO DE RAMAL DE ÁGUA	RUA GENERAL VITORINO	3781	COHAB I

Doc. II - Ruptura de ramal de água para assentamento de tubulação de coleta pluvial





Doc. III - Conserto de vazamento de ramal em 28 de março de 2019

Sistema: PROJETO
Versão: 4.2.1
BRK
Ambiental

Central de atendimento - Ligação: 1233694 - C.R. Inquérito: 2280994

Consulta: LÉLIA FAGUNDES ESPELOCOM

Seq	Cod. Ref.	Nome	Setor	Ativa	SLI: Reativação	SLI: Inativação	SLI: Suspensão			
1	URUGUAIANA	GRUPO 13	LÉLIA FAGUNDES ESPELOCOM	ATIVADA						
	Descrição	Seq	Cod. Ref.	Serviço	Situação	Telefone	Data Abert. Situação	Seq. Ativac.	Data Abert. Servico	Atribuído
	02/03/2019	579700	272	CONSELTO DE RAMAL INVESTIMENTO	ENCERRADA	29/12/2019 09:30:00	0	29/12/2019 09:30:00	0	BRK
	03/03/2019	555897	280	RECÁLCULO DE CONTA	ENCERRADA	06/02/2019 20:23:40	0	06/02/2019 20:23:40	0	BRK
	03/03/2019	551245	404	LTI - LEITURA INFORMADA PELO CLIENTE	ENCERRADA	20/01/2019 16:28:51	0	20/01/2019 16:28:51	0	BRK
	03/03/2019	548523	245	ATENDIMENTO	ENCERRADA	16/01/2019 12:12:57	0	16/01/2019 12:12:57	0	BRK
	04/03/2019	548679	407	PAGAMENTO CARTÃO DE CRÉDITO	ENCERRADA	15/01/2019 15:20:16	0	15/01/2019 15:20:16	0	BRK
	04/03/2019	549270	286	RECÁLCULO VAZAMENTO INTERNO	ENCERRADA	15/01/2019 15:23:43	0	15/01/2019 15:23:43	0	BRK
	04/03/2019	547269	356	RETORNO AO CLIENTE	ENCERRADA	06/01/2019 09:26:40	0	06/01/2019 09:26:40	0	BRK
	04/03/2019	548688	344	INFORMAÇÕES SOBRE SERVIÇOS	ENCERRADA	21/12/2018 09:12:09	0	21/12/2018 09:12:09	0	BRK
	05/03/2019	549852	344	INFORMAÇÕES SOBRE SERVIÇOS	ENCERRADA	(055) 999910014	28/12/2018 15:14:01	0	28/12/2018 15:14:01	THRTM00P
	05/03/2019	549851	282	VERIFICAÇÃO VAZAMENTO CONCERTADO	ENCERRADA	229910010014	29/12/2018 14:12:42	0	29/12/2018 14:12:42	BRK

Observações:

Ramal quebrado pela PREFEITURA.

Materiais:

02 - Levas Dupla PEAD de 20 mm
1,00 - Metros de Tubo PEAD de 20 mm

Informações:

Detalhe Trânsito Detalhe Departamento Equipe Telefone Encarregado Colaboradores Observações:

29/12/2018 09:50:00 GERAL OPERACIONAL ÁGUA - MANUTENÇÃO E Q. (055) 999910014 Ramal quebrado pela PREFEITURA.

30/12/2018 14:12:42

Doc. IV - Ruptura de rede de esgoto para assentamento de tubulação de coleta pluvial



Doc. V - Reparo de Rede de Esgoto, objeto do Ofício 012/2019 da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Bem Estar Animal





Doc. VI - Ordem de Serviço de Reparo de Rede de Esgoto, objeto do Ofício 012/2019 da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Bem Estar Animal

BRK Ambiental		ORDEM DE SERVIÇO - CTRE		Documento não Controlado	
				Nº	
PRIORIDADE:	URGENTE				
ORIGEM:	CTR / ETA				
Endereço:	Rodrígues Portugal				Nº 784
Bairro:	Cidade Quevedo			Complemento:	
Quadra:				Lote:	
Solicitante:	Leandro V. Assis			Telefone:	
Observação:					
PROGRAMAÇÃO DE EQUIPE:					
Equipe:		Data:		Hr. Início	Hr. Fim
Roni Dario, Obraç		27/02		09:15	11:10
Confere com o Mapa Digital?		Ligações Nova		Vistoria	
Diâmetro		Casa		Água Pluvial	
Profundidade		Comércio		Local Sinalizado e Aterrado	
Material / Rede		Construção		Local Sinalizado e Aberto	
Poço de Visita		Indústria		Entulho na calçada	
Tampão		Terreno vazio		Entulho na rua	
Escoamento		Ligado			
		Não Ligado			
		Interligado			
8021*					
Calçada	Comprimento	Largura	Asfalto	Comprimento	Largura
Observações:					
Foi feito o conerto na rede que estava quebrada.					
Obs: Rede danificada pela Secretaria de Obras do município durante instalação de bueiros para a rede pluvial.					
Materiais Utilizados:					
02 Luvas Ocre 150mm					
03 Metros de Tubo Ocre 150mm					

Doc. VII - Ruptura de Ramal de Esgoto para assentamento de rede de coleta pluvial na Travessa José Francisco



D