

Estudo Técnico Preliminar 51/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 35014.446868/2023-82

2. Descrição da necessidade

2.1. O presente processo administrativo tem por objetivo a contratação, através de Inexigibilidade de Licitação, da prestação de serviços de fornecimento de água potável e saneamento básico para atender a Agência da Previdência Social (APS) Pomerode, vinculada à Gerência Executiva do INSS em Blumenau/SC, localizada à Rua Arthur Reinert, s/nº - Centro, CEP 89107-000, em Pomerode, Santa Catarina.

2.2. O referido serviço era prestado na APS Pomerode, até setembro/2023, pelo SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE POMERODE- SAMAE, inscrita no CNPJ sob o nº 85.461.804/0001-40, através do contrato nº 23/2022, processo nº 35014.048543/2022-57, com vigência por prazo indeterminado.

2.2.1. Ocorre que, a partir de outubro/2023, o serviço na referida Agência passou a ser prestado pela empresa **POMERWASSER AMBIENTAL S.P.E. S/A - CNPJ: 50.675.079/0001-29**, conforme extrato do contrato administrativo de concessão dos serviços públicos de abastecimento de água potável e esgotamento sanitário do município de Pomerode/SC, juntado no documento SEI 14107571, com prazo de vigência de 35 (trinta e cinco) anos. O referido contrato foi assinado em 18/07/2023.

2.3. Conforme informado no DFD SEI 14043821, há necessidade de nova contratação para prestação do serviço, de acordo com a nova lei de licitações (Lei 14.133/2021), uma vez que houve a substituição da concessionária que presta o serviço em pauta no município de Pomerode/SC.

2.4. Ressalte-se, ainda, que foi aberto pela gestão do contrato anterior (23/2022) o processo de Reconhecimento de Dívida nº 35014.446510/2023-50, em virtude da transição de empresas na prestação dos serviços de fornecimento de água e saneamento básico no município de Pomerode/SC, para que seja possível efetuar o pagamento do serviço prestado pela nova empresa a partir de outubro/2023, até que seja celebrado novo contrato com a empresa Pomerwasser. Foi anexada ao referido processo a fatura SEI 14043122, referente à competência outubro/2023.

2.5. A contratação do serviço de fornecimento de água potável e saneamento básico é essencial para o funcionamento da APS Pomerode/SC, tendo em vista sua essencialidade para o desempenho de suas atribuições básicas e cuja interrupção compromete a continuidade das atividades finalísticas do órgão.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
LOG-CONC/SRSUL	Douglas Loss Zarpelon

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. Requisitos Legais:

- Decreto nº 24.643, de 10/07/1934: Código de Águas.
- Lei nº 11.445, de 2007: estabelece as diretrizes nacionais para o saneamento básico.
- Lei nº 8.987, de 13/02/1995: Dispõe sobre o regime de concessão e permissão da prestação de serviços públicos previsto no art. 175 da Constituição Federal.
- Lei nº 9.074, de 07/07/1995: normas para outorga e prorrogações das concessões e permissões de serviços públicos.
- Lei nº 14.133/2021: Institui normas para licitações e contratos da Administração Pública e dá outras providências.

- Decreto nº 9.507/2018: Dispõe sobre a execução indireta, mediante contratação, de serviços da administração pública federal direta, autárquica e fundacional e das empresas públicas e das sociedades de economia mista controladas pela União.
- Instrução Normativa SLTI/MP nº 05/2017: Dispõe sobre regras e diretrizes para a contratação de serviços, continuados ou não;
- Instrução Normativa SLTI/MP nº 01/2010: Dispõe sobre os critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens, contratação de serviços ou obras pela Administração Pública Federal direta, autárquica e fundacional e dá outras providências.

4.2. A contratação se dará por Inexigibilidade de Licitação, por ser a CONCESSIONÁRIA a única empresa autorizada a prestar os serviços no município de Pomerode. O amparo legal está no Inciso I do Artigo 74 da Lei 14.133/2021:

Art. 74. É inexigível a licitação quando inviável a competição, em especial nos casos de:

I - aquisição de materiais, de equipamentos ou de gêneros ou contratação de serviços que só possam ser fornecidos por produtor, empresa ou representante comercial exclusivos;

4.3. A empresa POMERWASSER AMBIENTAL S.P.E. S/A possui concessão para fornecimento de água potável e saneamento básico no município de Pomerode/SC, conforme Contrato de Concessão do Serviço Público nº 70/2023, celebrado entre o município de Pomerode e a Pomerwasser, cujo extrato foi anexado no documento SEI 14107571, com vigência por 35 (trinta e cinco) anos.

4.4. A prestação dos serviços de fornecimento de água potável e saneamento básico é essencial para o funcionamento da unidade mencionada, por isso, seguindo a Orientação Normativa AGU Nº 36, de 13/12/2011 (transcrita abaixo), o prazo de vigência da contratação será por prazo INDETERMINADO:

"A ADMINISTRAÇÃO PODE ESTABELECEER A VIGÊNCIA POR PRAZO INDETERMINADO NOS CONTRATOS EM QUE SEJA USUÁRIA DE SERVIÇOS PÚBLICOS ESSENCIAIS DE ENERGIA ELÉTRICA, ÁGUA E ESGOTO, SERVIÇOS POSTAIS MONOPOLIZADOS PELA ECT (EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELÉGRAFOS) E AJUSTES FIRMADOS COM A IMPRENSA NACIONAL, DESDE QUE NO PROCESSO DA CONTRATAÇÃO ESTEJAM EXPLICITADOS OS MOTIVOS QUE JUSTIFICAM A ADOÇÃO DO PRAZO INDETERMINADO E COMPROVADAS, A CADA EXERCÍCIO FINANCEIRO, A ESTIMATIVA DE CONSUMO E A EXISTÊNCIA DE PREVISÃO DE RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS."

4.5. O serviço possui natureza continuada, de modo que sua interrupção pode comprometer as atividades da Administração e sua necessidade deve se estender por mais de um exercício financeiro.

4.6. Por tratar-se de atividade de custeio, a autorização para celebração de contrato prevista no art. 3º do Decreto no 10.193/2019 será concedida antes da assinatura do contrato.

4.7. Será observado o princípio da padronização, cujo objetivo é buscar a uniformização de produtos e serviços previamente selecionados e qualificados e, conseqüentemente, a redução de gastos; logo, tornar mais próspera a relação custo x benefício.

4.7.1. Não será, ainda, utilizado o Catálogo Eletrônico de Padronização (instituído na Administração Pública federal direta, autárquica e fundacional por meio da Portaria Seges/ME no 938, de 2 de fevereiro de 2022), uma vez que não se trata de contratação de item já padronizado.

4.8. O contrato decorrente da presente licitação será divulgado, no prazo de 10 (dez) dias úteis de sua assinatura, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), como condição indispensável para sua eficácia, em observância ao art. 94 da Lei n. 14.133/2021. Também será feita a divulgação do extrato do contrato e mantido à disposição do público em sítio eletrônico oficial, conforme art. 72, parágrafo único, da Lei n. 14.133/2021.

4.9. Em atendimento ao art. 8º, § 1º, inciso IV, da Lei 12.527/2011 (LAI), o inteiro teor do contrato será publicado na internet, preferencialmente em formato aberto (art. 8º, § 3º, inciso III, da mesma lei) e que permita a pesquisa de texto (TCU, Plenário, Acórdão nº 1.855/2018).

5. Levantamento de Mercado

5.1. A Lei nº 11.445/2007 estabelece as diretrizes nacionais para o saneamento básico e para a política federal de saneamento básico e determina que os serviços de saneamento serão prestados pelos estados ou municípios, compreendendo o abastecimento de água, tratamento de esgoto, destinação das águas das chuvas nas cidades e lixo urbano, todos regulamentados pela Política

Federal de Saneamento Básico. A Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA) não fiscaliza os serviços de saneamento e nem possui competência para aplicar penalidades, o que é atribuição das agências reguladoras infranacionais (municipais, intermunicipais e estaduais).

5.2. O Decreto Municipal nº 3.783/19 (disponível no sítio eletrônico <http://leismunicipa.is/xvhqm> e inserido como Anexo I do presente documento) institui o regulamento da prestação dos serviços de abastecimento de água e esgotamento sanitário do município de Pomerode, e traz em seu Anexo III um modelo de Contrato Padrão ou Contrato de Adesão.

5.3. A empresa POMERWASSER AMBIENTAL S.P.E. S/A, estabelecida na Rua Arno Weege, 89, Sala 05, Centro, em Pomerode/SC, CEP 89107-000, inscrita no CNPJ sob o número 50.675.079/0001-29, é responsável pelo fornecimento de água potável e saneamento básico no Município elencado neste Estudo Técnico Preliminar.

5.4. Existe a inviabilidade de competição, ou seja, quando “um dos contedores reúne qualidades tais que se torna único, exclusivo, a tal ponto que inibe os demais licitantes, sem condições competitivas”.

5.5. Portanto, diante da hipótese de inexigibilidade de licitação quando restar demonstrada a exclusividade no fornecimento de água potável e saneamento básico na base territorial do município, por restar inviabilizada a realização de procedimento licitatório, traduzido em fornecedor exclusivo.

5.6. Conclui-se que o fornecimento de água potável e saneamento básico é um serviço público sob regime de monopólio reconhecida como serviço público e fundamenta-se na Inexigibilidade de Licitação.

6. Descrição da solução como um todo

6.1. A contratação de empresa para prestação de serviços de fornecimento de água potável e saneamento básico visa o fornecimento de forma contínua, sendo imprescindível para a segurança e funcionamento das instalações prediais do INSS.

6.2. Caberá à CONCESSIONÁRIA acompanhar a medição do consumo de água, bem como a emissão das faturas para pagamento das tarifas.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1. A estimativa das quantidades a serem contratadas foi realizada pela área requisitante, LOG-CONC - SRSUL (Setor de Contratos de Concessionárias e Telefonia) no DFD (14043821):

GERÊNCIA EXECUTIVA	UF	APS / MUNICÍPIO	MÉDIA CONSUMO DIÁRIO	MÉDIA CONSUMO MENSAL	VALOR MENSAL ESTIMADO	VALOR ANUAL ESTIMADO
Blumenau	SC	Pomerode	303,0303 litros	10 m3	R\$ 125,87 (sendo R\$ 45,00 de taxa de lixo)	R\$ 1.510,44

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 1.510,44

8.1. A equipe de planejamento da contratação realizou o estudo do valor médio do consumo mensal, do contrato anterior, nº 23 /2022, processo nº 35014.048543/2022-57, celebrado com o SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE POMERODE - SAMAE, referente aos últimos doze meses, com base na relação de pagamentos extraída do GCWEB em 23/11 /2023 (SEI 14113675) e encontrou os resultados descritos na tabela abaixo:

VALOR MÉDIO DE CONSUMO MENSAL DOS ÚLTIMOS 12 MESES	
Competência	Valor (R\$)
10/2022	89,90
11/2022	88,05
12/2022	91,04
01/2023	52,55
02/2023	101,66
03/2023	94,28
04/2023	93,20

05/2023	93,20
06/2023	93,20
07/2023	93,20
08/2023	93,20
09/2023	93,20
VALOR MÉDIO	89,72

8.2. Com base na tabela acima, verificou-se que o valor **médio** mensal dos últimos doze meses foi de R\$ 89,72 (oitenta e nove reais e setenta e dois centavos).

8.3. O valor mensal **estimado** a ser contratado, além de cobrir reajustes, ainda visa cobrir alterações sazonais do consumo. Há também que se considerar uma margem de segurança, uma vez que podem apresentar vazamentos.

8.4. Diante disso, optou-se por considerar o valor mensal estimado conforme solicitação do setor demandante, no DFD, de R\$ 125,87 (cento e vinte e cinco reais e oitenta e sete centavos) para a nova contratação, totalizando o valor anual estimado de R\$ 1.510,44 (um mil, quinhentos e dez reais e quarenta e quatro centavos).

8.5. Os valores unitários dos serviços são determinados pela concessionária e, portanto, não são possíveis de serem negociados individualmente, estando a Administração neste caso equiparada ao consumidor do serviço público concedido.

8.6. As tarifas aplicadas constam na tabela tarifária disponível no sítio eletrônico da concessionária, <https://www.pwambiental.com.br/>, categoria "pública" da tabela 1 (Anexo II do ETP). Consta, ainda, no referido sítio eletrônico, a informação de que "na Licitação dos serviços, lançada pelo Município, a Concessionária ofertou um desconto de 15% sobre o valor da tabela tarifária constante do Edital".

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1. O parcelamento da solução é inviável pois o fornecedor é agente titular de concessão de serviço público municipal de água potável e saneamento básico, tendo exclusividade na prestação desses serviços na cidade de Pomerode/SC.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1. A nova contratação visa substituir o atual contrato da unidade em questão, contrato nº 23/2022, processo nº 35014.048543 /2022-57, em virtude da substituição da concessionária que presta o serviço em pauta no município de Pomerode/SC.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. A pretensa contratação se faz consonante com o Planejamento Estratégico do INSS, cujas ações constantes do seu Mapa Estratégico para o quadriênio 2020 – 2023 foi aprovado pela RESOLUÇÃO Nº 02/CEGOV/INSS, de 31 de dezembro 2019 e atualizada pela Resolução 07/CEGOV/INSS, de 10 de junho de 2020. Prevê ações de MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA com a Modernização da Rede de Atendimento e OTIMIZAÇÃO DOS RECURSOS com o aperfeiçoamento das aplicações dos recursos.

11.2. O objeto da contratação está compatível com a Lei de Diretrizes Orçamentárias, e foi incluído no PGC - Planejamento e Gerenciamento de Contratações do INSS para o ano de 2024.

11.2.1. A presente contratação está contemplada no Plano Anual de Contratações - PCA 2024, consoante Documento de Formalização da Demanda nº 114/2023 (SEI 14043812).

11.3. Há também a previsão na Instrução Normativa nº 99 de 27/12/2018 que trata da centralização das licitações nas Superintendências.

11.4. Nesta mesma esteira tem-se a publicação da Resolução nº 556 /PRES/INSS, de 04/11/2016, que dispõe sobre as diretrizes para elaboração do Plano de Ação do INSS, estabelecendo uma cesta básica de contratos para todas as unidades:

Ação	Indicador	Serviços e Insumos Considerados
------	-----------	---------------------------------

Contratar 100% da Cesta Básica de Contratos.	Quantidade de contratos da cesta básica firmados.	<ul style="list-style-type: none"> • Vigilância Ostensiva; • Vigilância Eletrônica; • Manutenção Predial; • Manutenção de Ar Condicionado; • Limpeza; • Correios; • Telefonia Fixa; • Reprografia; • Água, • Energia Elétrica e • Manutenção de Elevador (se existir).
--	---	---

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1. Manutenção da prestação do serviço de fornecimento de água potável e saneamento básico para atender a Agência do INSS em Pomerode/SC. Serviço considerado essencial ao funcionamento das unidades, sem o qual não seria possível o atendimento aos cidadãos e a concessão e manutenção de benefícios (atividade fim da Autarquia).

13. Providências a serem Adotadas

13.1. Para a viabilidade da contratação pretendida, a equipe de planejamento deverá providenciar a instrução do processo com os documentos elencados no art. 72 da Lei 14.133/21:

"Art. 72. O processo de contratação direta, que compreende os casos de inexigibilidade e de dispensa de licitação, deverá ser instruído com os seguintes documentos:

I - documento de formalização de demanda e, se for o caso, estudo técnico preliminar, análise de riscos, termo de referência, projeto básico ou projeto executivo;

II - estimativa de despesa, que deverá ser calculada na forma estabelecida no art. 23 desta Lei;

III - parecer jurídico e pareceres técnicos, se for o caso, que demonstrem o atendimento dos requisitos exigidos;

IV - demonstração da compatibilidade da previsão de recursos orçamentários com o compromisso a ser assumido;

V - comprovação de que o contratado preenche os requisitos de habilitação e qualificação mínima necessária;

VI - razão da escolha do contratado;

VII - justificativa de preço;

VIII - autorização da autoridade competente.

Parágrafo único. O ato que autoriza a contratação direta ou o extrato decorrente do contrato deverá ser divulgado e mantido à disposição do público em sítio eletrônico oficial"

13.2. Além disso, após a contratação, a Administração deve manter acesso livre aos empregados e representantes da CONCESSIONÁRIA às instalações da unidade consumidora na cidade de Pomerode, para fins de inspeção e leitura, bem como deve efetuar os pagamentos nas condições pactuadas.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. Nos termos do art. 1o da INSTRUÇÃO NORMATIVA N 01, DE 19 DE JANEIRO DE 2010, as especificações para a aquisição de bens, contratação de serviços e obras por parte dos órgãos e entidades da administração pública federal direta, autárquica e fundacional deverão conter critérios de sustentabilidade ambiental, considerando os processos de extração ou fabricação, utilização e descarte dos produtos e matérias-primas.

14.2. O Guia Nacional de Contratações Sustentáveis prevê 4 (quatro) passos para os procedimentos de contratações sustentáveis:

1. Avaliar a possibilidade de reuso ou redimensionamento do objeto da contratação;
2. Planejamento da contratação com parâmetros de sustentabilidade;
3. Análise do equilíbrio entre os princípios licitatório da isonomia, da vantajosidade e da sustentabilidade;
4. Gestão e fiscalização do contrato, bem como gestão de resíduos.

14.3. Passaremos a analisar cada item do Guia:

14.3.1. Não há de se falar em reuso no caso, visto à natureza de serviço contínuo do objeto da presente inexigibilidade;

14.3.2. Analisando a legislação pertinente ao objeto da licitação verifica-se que devido à sua natureza de serviço público essencial, o serviço de fornecimento de água e saneamento básico é amplamente regulado. As distribuidoras devem seguir os critérios de sustentabilidade pertinentes estabelecidos pela ANA.

14.3.3. A análise da isonomia e da vantajosidade de exigências relacionadas à critérios de sustentabilidade não se aplica devido ao regime de monopólio do serviço em tela;

14.3.4. O contrato resultante desta inexigibilidade tem previsão de gestão e fiscalização por parte de agente público posteriormente designado que deverá, em conjunto com a gestão dos contratos de manutenção predial e de limpeza e conservação, providenciar medidas cabíveis de prevenção e diminuição de desperdício e/ou redução de consumo.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento considera viável a contratação, visto que é a única alternativa para disponibilizarmos aos segurados e aos servidores do INSS o fornecimento de água potável e saneamento básico, sem os quais não seria possível o atendimento aos cidadãos e a concessão e manutenção de benefícios (atividade fim do INSS).

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Despacho: SEI 14060655

ALESSANDRA MUSSI DA SILVA

Agente de contratação



Assinou eletronicamente em 29/11/2023 às 11:27:29.

Despacho: SEI 14060655

VIVIAN ZENKER

Agente de contratação



Assinou eletronicamente em 29/11/2023 às 11:28:34.

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - dec-3783-2019-pomerode-sc.docx (157.27 KB)
- Anexo II - tabela tarifas Pomerwasser.pdf (12.9 MB)



MUNICÍPIO DE POMERODE

GABINETE DO PREFEITO

DECRETO MUNICIPAL Nº 3.783/19

INSTITUI O REGULAMENTO DE PRESTAÇÃO
DOS SERVIÇOS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
E ESGOTAMENTO SANITÁRIO DO MUNICÍPIO
DE POMERODE

ÉRCIO KRIEK, Prefeito Municipal de Pomerode, no uso das atribuições que lhe confere o art. 74, I, alínea "a" e "n" da Lei Orgânica do Município e da Lei Complementar Municipal nº 241/12.

DECRETA:

Art. 1º Fica instituído pelo presente Decreto, o regulamento da prestação de serviços de abastecimento de água e esgotamento sanitário do Município de Pomerode, na conformidade do anexo.

Art. 2º As despesas decorrentes do presente Decreto correrão por conta do orçamento em vigor.

Art. 3º O presente Decreto entra em vigor na data de sua publicação, revogando-se as disposições em contrário, em especial o Decreto nº 1.684/00.

Pomerode (SC), 11 de dezembro de 2019.

ERCIO KRIEK

Prefeito do Município de Pomerode (SC)

Matriz Tarifária

TABELA 1 – TARIFAS PARA FORNECIMENTO DE ÁGUA, COLETA, AFASTAMENTO E TRATAMENTO E ESGOTO			
Categoria	Faixa de Consumo	Tarifa de água	Tarifa de esgoto
Residencial	0 a 10	R\$ 2,48	R\$ 4,32
	11 a 15	R\$ 3,96	R\$ 6,90
	16 a 20	R\$ 4,88	R\$ 8,49
	21 a 25	R\$ 5,79	R\$ 10,08
	26 a 30	R\$ 6,71	R\$ 11,67
	31 a 50	R\$ 7,62	R\$ 13,27
	51 a 70	R\$ 8,53	R\$ 14,86
	71 a 100	R\$ 9,45	R\$ 16,45
	> 100	R\$ 10,36	R\$ 18,04
Residencial Social	0 a 10	R\$ 1,24	R\$ 2,16
	11 a 15	R\$ 1,98	R\$ 3,45
	16 a 20	R\$ 2,44	R\$ 4,24
	21 a 25	R\$ 5,79	R\$ 10,08
	26 a 30	R\$ 6,71	R\$ 11,67
	31 a 50	R\$ 7,62	R\$ 13,27
	51 a 70	R\$ 8,53	R\$ 14,86
	71 a 100	R\$ 9,45	R\$ 16,45
	> 100	R\$ 10,36	R\$ 18,04
Mista	0 a 10	R\$ 3,81	R\$ 6,63
	11 a 15	R\$ 4,76	R\$ 8,29
	16 a 20	R\$ 5,71	R\$ 9,95
	21 a 25	R\$ 6,67	R\$ 11,61
	26 a 30	R\$ 7,62	R\$ 13,27
	31 a 50	R\$ 8,58	R\$ 14,93
	51 a 70	R\$ 9,53	R\$ 16,58
	71 a 100	R\$ 10,48	R\$ 18,24
	> 100	R\$ 11,43	R\$ 19,90
Comercial/ Industrial	0 a 10	R\$ 4,57	R\$ 7,96
	11 a 15	R\$ 5,49	R\$ 9,55
	16 a 20	R\$ 6,40	R\$ 11,14
	21 a 25	R\$ 7,32	R\$ 12,73
	26 a 30	R\$ 8,23	R\$ 14,33
	31 a 50	R\$ 9,15	R\$ 15,92
	51 a 70	R\$ 10,06	R\$ 17,51
	71 a 100	R\$ 10,97	R\$ 19,10
	> 100	R\$ 11,89	R\$ 20,70
Pública	0 a 10	R\$ 4,27	R\$ 7,43
	11 a 15	R\$ 5,13	R\$ 8,92
	16 a 20	R\$ 5,98	R\$ 10,40
	21 a 25	R\$ 6,83	R\$ 11,88
	26 a 30	R\$ 7,68	R\$ 13,37
	31 a 50	R\$ 8,53	R\$ 14,86
	51 a 70	R\$ 9,39	R\$ 16,35
	71 a 100	R\$ 10,24	R\$ 17,83
	> 100	R\$ 11,09	R\$ 19,31

Tabelas dos Serviços Complementares

TABELA 1 – TARIFAS PARA FORNECIMENTO DE ÁGUA, COLETA, AFASTAMENTO E TRATAMENTO E ESGOTO – CONTINUAÇÃO – OUTROS SERVIÇOS

Item	Descrição	Unidade	Valor (R\$)
1	Fornecimento temporário de água e tratamento de esgoto domiciliar avulso		
1.1	Fornecimento de água em caminhão 6m³ até 15 km - Categoria Residencial	R\$/m³	R\$ 29,16
1.2	Fornecimento de água em caminhão 6m³ até 15 km - Categoria Residencial Social	R\$/m³	R\$ 25,76
1.3	Fornecimento de água em caminhão 6m³ até 15 km - Categoria Mista	R\$/m³	R\$ 32,81
1.4	Fornecimento de água em caminhão 6m³ até 15 km - Categoria Comercial /Industrial	R\$/m³	R\$ 34,90
1.5	Fornecimento de água em caminhão 6m³ até 15 km - Categoria Pública	R\$/m³	R\$ 34,06
1.6	Fornecimento de água tratada em caminhão 6m³ até 15 km - para abastecimento de piscina	R\$/m³	R\$ 30,86
1.7	Fornecimento de água de reuso para irrigação em caminhão 6m³ até 15 km	R\$/m³	R\$ 23,04
1.8	Fornecimento de água de reuso para irrigação em veículo do interessado	R\$/m³	R\$ 3,40
1.9	Km rodado adicional acima de 15 km	R\$/m³	R\$ 6,71
1.10	Fornecimento de água tratada em veículo do interessado	R\$/m³	R\$ 12,53
1.11	Despejo avulso de efluente domiciliar em estação de tratamento de esgoto	R\$/m³	R\$ 5,00

TABELA 2 – TARIFAS DE SERVIÇOS DE REDES

#	Item	Descrição	Valor(R\$)
1	Serviços de redes		
1.1	Extensão de rede de água DN 50mm	R\$/m	R\$ 165,90
1.2	Extensão de rede de água DN 75 mm	R\$/m	R\$ 183,67
1.3	Extensão de rede de água DN 100 mm	R\$/m	R\$ 203,80
1.4	Extensão de rede de água DN 150 mm	R\$/m	R\$ 307,12
1.5	Extensão de rede de esgoto DN 150 mm	R\$/m	R\$ 234,50
2	Execução de Poços de Visita		
2.1	Em alvenaria com profundidade menor ou igual a 1,5 m	Unidade	R\$ 3.481,54
2.2	Acréscimo de alvenaria com profundidade maior que 1,5 m	R\$/m	R\$ 634,68
2.3	Instalação de Poço de visita em PEAD	Unidade	R\$ 454,17
3	Pavimentação		
3.1	Reposição do pavimento de rua com massa asfáltica usinada a quente (CBUQ)	R\$/m²	R\$ 62,17
4	Ligação de água		
4.1	Ligação de água Ø¾"	Unidade	R\$ 1.762,77
5	Caixa de proteção de hidrômetro		
5.1	Fornecimento de Caixa de proteção de hidrômetro Ø ¾" e 1" Padrão	Unidade	R\$ 218,55
5.2	Fornecimento e instalação de Caixa de proteção de hidrômetro Ø ¾" e 1" Padrão em totem de alvenaria	Unidade	R\$ 655,19
5.3	Fornecimento e instalação de Caixa de proteção de hidrômetro Ø ¾" e 1" Padrão	Unidade	R\$ 442,09
5.4	Fornecimento e instalação de Caixa de proteção de hidrômetro Ø ¾" e 1" Padrão em parede existente	Unidade	R\$ 378,69

5.5	Fornecimento e instalação de Caixa de proteção para dois hidrômetros de Ø¾" e 1" Padrão em totem	Unidade	R\$	864,47
5.6	Fornecimento e instalação de Caixa de proteção para dois hidrômetros de Ø¾" e 1" Padrão em parede	Unidade	R\$	570,05
6 Ligação de esgoto				
6.1	Ligação de esgoto 100 mm	Unidade	R\$	1.801,04
6.2	Tubo PVC ocre para esgoto com junta elástica - DN 100mm - NBR 7362	R\$/m	R\$	26,58
6.3	Construção de Caixa de inspeção de esgoto padrão	Unidade	R\$	608,99
7 Instalação de novo ramal predial				
7.1	Instalação de ramal predial de água na calçada	Unidade	R\$	413,60
7.2	Instalação de ramal predial de água na rua	Unidade	R\$	1.816,46
7.3	Instalação de ramal predial de esgoto Ø 100 mm na calçada	Unidade	R\$	541,09
7.4	Instalação de ramal predial de esgoto Ø 100 mm na rua	Unidade	R\$	1.989,02
8 Fornecimento de hidrômetro e serviços de hidrometria				
8.1	Fornecimento de hidrômetro Ø¾" Qn 0,75 m³/h - Classe B	Unidade	R\$	111,41
8.2	Fornecimento de hidrômetro Ø¾" Qn 1,5 m³/h - Classe C	Unidade	R\$	196,25
8.3	Fornecimento de hidrômetro Ø¾" Qn 2,5 m³/h - Classe C	Unidade	R\$	243,67
8.4	Hidrômetro Ø 1" Multijato - Classe "B" - Vazão Nominal = 3,5 m³/h - Completo com conexões (tubetes)	Unidade	R\$	578,53
8.5	Hidrômetro Ø 1" Multijato - Classe "B" - Vazão Nominal = 5,0 m³/h - Completo com conexões (tubetes)	Unidade	R\$	632,74
8.6	Hidrômetro Ø 1.1/2" Multijato - Classe "B" - Vazão Nominal = 10,0 m³/h - Completo com conexões (tubetes)	Unidade	R\$	1.040,92
8.7	Hidrômetro Ø 2" Woltman - Classe "B" - Vazão Nominal = 15,0 m³/h - Completo com conexões (flanges + parafusos)	Unidade	R\$	2.723,89
8.8	Hidrômetro Ø 3" Woltman - Classe "B" - Vazão Nominal = 40,0 m³/h - Completo com conexões (flanges + parafusos)	Unidade	R\$	3.485,75
8.9	Instalação de cavalete Ø¾"	Unidade	R\$	308,62
8.10	Instalação de cavalete Ø1"	Unidade	R\$	172,42
8.11	Instalação de cavalete Ø1½"	Unidade	R\$	212,66
8.12	Instalação de cavalete Ø2"	Unidade	R\$	252,85
8.13	Aferição de hidrômetro	Unidade	R\$	91,42
8.14	Instalação de hidrômetro	Unidade	R\$	30,26
8.15	Retirada de hidrômetro	Unidade	R\$	30,26
8.16	Fornecimento e instalação de Lacre Padrão com arame	Unidade	R\$	15,85
8.17	Fornecimento e instalação de Lacre Padrão em PVC	Unidade	R\$	23,91
8.18	Mão de obra para conserto de hidrômetro, cavalete e caixa padrão	Hora	R\$	23,19
9 Corte e reestabelecimento de fornecimento de água				
9.1	Corte por inadimplência no cavalete ou caixa padrão	Unidade	R\$	47,62
9.2	Corte por inadimplência na calçada	Unidade	R\$	211,88
9.3	Corte por solicitação do usuário no cavalete ou caixa padrão sem retirada de hidrômetro	Unidade	R\$	47,62
9.4	Corte por solicitação do usuário no cavalete ou caixa padrão com retirada de hidrômetro	Unidade	R\$	77,87
9.5	Reestabelecimento de fornecimento no cavalete ou caixa padrão sem retirada de hidrômetro	Unidade	R\$	47,62
9.6	Reestabelecimento de fornecimento no cavalete ou caixa padrão com retirada de hidrômetro	Unidade	R\$	189,28
9.7	Reestabelecimento de fornecimento na calçada	Unidade	R\$	211,88
10 Desobstrução de esgoto e limpeza de fossa séptica				
10.1	Desobstrução de ramal de esgoto com varão de aço (deslocamento até 15 km)	Hora	R\$	76,15
10.2	Desobstrução de ramal de esgoto com caminhão hidro jato (deslocamento até 15 Km)	Hora	R\$	297,78
10.3	Limpeza ou esgotamento de fossa até 6 m³ (deslocamento até 15 km)	Unidade	R\$	228,50
10.4	Km rodado adicional acima de 15 Km de caminhão de desobstrução de esgoto, caminhão hidro jato, caminhão auto vácuo ou caminhão limpa fossa	R\$/km	R\$	7,89

TABELA 3 - TARIFAS DE SERVIÇOS TÉCNICOS E DE EXPEDIENTE

#	Item	Descrição	Valor (R\$)
1	Serviços Técnicos e de Expediente		
1.1	Certidões, cópias e outros		
1.2	Certidão para fins de habite-se por unidade habitacional	Unidade	R\$ 37,23
1.3	Certidões de diretrizes, CETESB e abastecimento	Unidade	R\$ 37,23
1.4	Outras certidões	Unidade	R\$ 13,96
1.5	2ª via do recibo	Unidade	R\$ 3,02
1.6	Fotocópias	Unidade	R\$ 0,71
1.7	Análise de projeto-Empreendimentos até 500 unidades habitacionais	Unidade	R\$ 1.270,64
1.8	Análise de projeto-Empreendimentos acima 500 unidades habitacionais	Unidade	R\$ 1.905,97
1.9	Editais de Pregões, Concorrências Públicas e Tomadas de Preços (por folha)	Unidade	R\$ 0,71
1.10	Cópias de Projetos e Plantas ref. a Concorrências Públicas e Tomadas de Preços	Unidade	R\$ 16,30
1.11	Análise de água – Físico-Químico	Unidade	R\$ 75,46
1.12	Análise de água – Bacteriológico	Unidade	R\$ 66,02
1.13	Análise de esgoto – Físico-Químico	Unidade	R\$ 82,32
2	Serviços de vistorias técnicas e fiscalizações de obras		
2.1	Vistorias em reservatórios e estações elevatórias	Unidade	R\$ 505,21
2.2	Vistoria técnica para recebimento e aceitação poços profundos com medição de vazão	Unidade	R\$ 401,99
2.3	Vistoria técnica em imóvel para levantamento de condições de abastecimento de água por solicitação do usuário	Unidade	R\$ 124,97
2.4	Vistoria técnica em imóvel para levantamento de condições de abastecimento de água e/ou de esgotamento sanitário com sondagem para detecção de vazamento por solicitação do usuário	Unidade	R\$ 212,81
2.5	Vistoria técnica em imóvel para levantamento de condições de esgotamento sanitário por solicitação do usuário	Unidade	R\$ 124,97
2.6	Vistoria técnica em imóvel para levantamento das condições de aceitação de instalações hidro sanitárias internas e externas para reformas e construções novas.	Unidade	R\$ 249,88
2.7	Vistoria técnica em imóvel para levantamento de condições de abastecimento de água com aferição de hidrômetro por solicitação do Usuário	Unidade	R\$ 249,88
2.8	Fiscalização e acompanhamento de perfuração de poços profundos	Unidade	R\$ 710,55
2.9	Fiscalização e acompanhamento de execução de redes de água e esgoto para loteamentos (calculado sobre a área total de lotes do Empreendimento)	R\$/m²	R\$ 0,43
2.10	Visita improdutiva quando não for possível a execução de serviços	Unidade	R\$ 50,93