



## CONTRATO Nº. 041/2026

Contrato de prestação de serviços de material que entre si celebram a Companhia de Saneamento Municipal - **CESAMA** e a empresa **CAVENGE CONSTRUÇÕES LTDA**.

A COMPANHIA DE SANEAMENTO MUNICIPAL - **CESAMA**, empresa pública municipal situada nesta cidade na Av. Rio Branco, 1843 – 8º ao 11º andares – Centro, CNPJ nº 21.572.243/0001-74, neste ato representada pelo seu representante legal abaixo assinado, doravante denominada **CONTRATANTE**; e empresa **CAVENGE CONSTRUÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº nº 09.613.664/0001-09, situada na Rua Uruguaiana, nº172, bairro Jardim Glória, Juiz de Fora/MG, CEP: 36.150-020, neste ato representada por seu representante legal abaixo assinado, doravante denominada **CONTRATADA**, resolvem celebrar o presente **contrato de prestação de serviços por dispensa de licitação, com base no art. 29, inciso XV da Lei das Estatais, e art. 92 do RILC (Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios da CESAMA)**, conforme as justificativas e demais elementos integrantes do Processo Eletrônico nº. **1329/2026 (Dataged)**, **DISPENSA DE LICITAÇÃO nº 025/26**, notadamente as especificações contidas no Termo de Referência páginas **35 a 49** o que fazem mediante expressa autorização da autoridade competente da CESAMA páginas **121 e 122**, nas cláusulas e condições seguintes:

### CLÁUSULA PRIMEIRA: DO OBJETO

**1.1.** Constitui objeto do presente instrumento a Contratação direta da empresa **CAVENGE CONSTRUÇÕES LTDA** para a prestação de serviços de engenharia para manutenção de redes de água e esgoto, conforme justificativa e.....

Companhia de Saneamento Municipal – Cesama  
Avenida Barão do Rio Branco, 1843/10º andar - Centro  
CEP: 36.013-020 | Juiz de Fora - MG | Telefone: (32) 3692-XXXX

**CESAMA**  
**1329/2026**  
**Página 152 de 178**

autorizações constantes na Dispensa de Licitação nº 025/26, com fundamento no art. 29, inciso XV da Lei n 13.303/16 e art. 92 RILC (Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios da CESAMA), conforme termo de referência, o qual integra esse termo independente de transcrição por ser de conhecimento das partes, assim como a proposta comercial.

## **1.2 ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO**

1.2.1 Os serviços a serem executados compreendem serviços de engenharia para manutenção de redes de água e esgoto, incluindo, dentre outros, administração local e mobilização, sinalização e isolamento de frentes, movimentação de terra (escavações, reaterros, transporte e descarte), escoramentos, reparos em vazamentos de água e esgoto (ramais e redes, inclusive excedentes lineares), intervenções em poços de visita, bem como demolições e recomposições de passeios, pavimentos e demais áreas afetadas, e serviços complementares.

A especificação técnica, procedimentos executivos, unidades, codificações e demais condições técnicas constam no ANEXO I – Caderno de Especificações Técnicas dos Serviços, parte integrante e indissociável deste Termo.

Destaca-se que a descrição dos itens neste documento é sintetizada, devendo ser consultado o detalhamento completo de metodologias executivas, especificações de materiais, coeficientes de produtividade e encargos sociais, nos Cadernos Técnicos de Composições das respectivas bases de referência: SINAPI/MG, DNIT/MG, SETOP- Leste/MG e SUDECAP/MG.

## **1.3 CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DO SERVIÇO**

1.3.1. O serviço será realizado de acordo com as necessidades da CESAMA, no prazo máximo de 180 (cento e oitenta) dias contados a partir do recebimento da solicitação feita através da Ordem de Serviço.

1.3.2 Os serviços deverão ser executados conforme especificação do objeto, constante no ANEXO I e nos cadernos técnicos de composição das respectivas bases de referências.

1.3.3 Os serviços deverão ser executados conforme demanda, e a medição estritamente vinculada às unidades e critérios definidos para cada item.

1.3.4 A CESAMA irá designar empregado(s) para acompanhar(em) os serviços.

1.3.5 A Contratada, por si ou por seu empregado, é responsável pelos danos causados diretamente à Cesama ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do Contrato, não excluindo ou reduzindo esta responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da Cesama.

## **CLÁUSULA SEGUNDA: VALOR E FORMA DE PAGAMENTO**

2.1. A presente contratação tem como valor global a importância de **R\$ 2.894.891,61 (dois milhões, oitocentos e noventa e quatro mil, oitocentos e noventa e um reais e sessenta e um centavo)**, pagos na forma do item 2.2.

2.1.1 O pagamento será efetuado de acordo com o quantitativo efetivamente executado mensalmente, não restando para a CESAMA a obrigação de executar ou pagar pela quantidade estimada na planilha de referência da contratação.

2.1.2 As medições serão elaboradas mensalmente pelo gestor/fiscal do contrato designado pela Cesama, e deter-se-ão sobre os serviços executados no período correspondente ao dia 1º a 30 ou 31 de cada mês, para fins de registro contábil e pagamento, ou em outro período determinado pela fiscalização da Cesama.

2.1.3 As medições somente serão efetuadas se ocorrerem serviços no período supramencionado.

2.1.4 As medições poderão ser efetivadas até 10 (dez) dias do mês subsequente

ao período considerado no item 2.1.2, data limite para emissão pela CESAMA da ordem de faturamento.

2.2. A CESAMA efetuará o pagamento 30 (trinta) dias após a entrega dos serviços juntamente com a apresentação e aceitação da Nota Fiscal/Fatura pelo departamento competente, que deve ser emitida até o dia 22 de cada mês tendo em vista a política de pagamento e procedimentos internos, passando desta data a nota fiscal somente poderá ser emitida a partir do dia 1º até o dia 22 do mês consecutivo, da seguinte forma:

2.2.1. Caso o vencimento ocorra no sábado, domingo, feriado ou ponto facultativo para a Cesama, o pagamento será realizado no primeiro dia útil subsequente.

2.2.2. As notas fiscais eletrônicas – NF-e – deverão ser enviadas para o e-mail [nfe@cesama.com.br](mailto:nfe@cesama.com.br) e [wconde@cesama.com.br](mailto:wconde@cesama.com.br)

2.2.3. Nas Notas Fiscais deve ser informado o número do processo da CESAMA que originou a contratação.

2.2.4 O pagamento **SOMENTE** será efetuado:

a) Após a aceitação da Nota Fiscal / Fatura.

b) Após o recolhimento pela contratada de quaisquer multas que lhe tenham sido impostas em decorrência de inadimplemento contratual.

c) Após o cumprimento do disposto no item 2.2.4.1

2.2.4.1 Para efetivação do pagamento, a Contratada deverá apresentar junto a Nota Fiscal:

a) Certidões atualizadas de regularidade junto ao INSS, ao FGTS e a Justiça do Trabalho.

a.1) O pagamento fica condicionado à apresentação da Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT), ou Certidão Positiva com Efeitos de Negativa, devidamente válida e regularizada, referente ao período da prestação do serviço,

sem que haja, neste caso, quaisquer encargos moratórios, juros ou atualização monetária sobre os valores retidos até que a regularidade seja comprovada.

b) Todas as comprovações deverão ser do período de referência ao pagamento.

2.3. Na Nota Fiscal / Fatura deverão ser anexadas as certidões atualizadas de regularidade junto ao INSS, ao FGTS e à Justiça do Trabalho.

2.4. Na eventualidade de aplicação de multas, estas deverão ser liquidadas simultaneamente com parcela vinculada ao evento cujo descumprimento der origem à aplicação da penalidade.

2.5. O CNPJ da Contratada constante da Nota Fiscal / Fatura deverá ser o mesmo da documentação apresentada no processo.

2.6. Na hipótese de ocorrer atraso no pagamento da Nota Fiscal / Fatura por responsabilidade da CESAMA, esta se compromete a aplicar, conforme legislação em vigor, juros de mora sobre o valor devido “*pro rata*” entre a data do vencimento e o efetivo pagamento.

2.7. A Contratada não poderá ceder ou dar em garantia, em qualquer hipótese, no todo ou em parte, os créditos de qualquer natureza, decorrentes ou oriundos do Contrato.

2.8. Nenhum pagamento será efetuado à Contratada enquanto pendente de liquidação quaisquer obrigações financeiras que lhe foram impostas, em virtude de penalidade ou inadimplência, sem que isso gere direito ao pleito de reajustamento de preços ou correção monetária.

2.9 A antecipação de pagamento só poderá ocorrer caso o serviço tenha sido entregue.

2.10 A Cesama poderá realizar o pagamento antes do prazo definido no item 2.2, através de solicitação expressa do fornecedor, que será analisada pela Gerência Financeira e Comercial, de acordo com as condições financeiras da Cesama. Havendo a antecipação do pagamento, o mesmo sofrerá um desconto financeiro, e o índice a ser utilizado será o Índice Nacional de Preços ao Consumidor – INPC acrescido de 1% (um por cento) “*pro rata*”.

### **CLÁUSULA TERCEIRA: DOS PRAZOS**

3.1. A contratação obedecerá às disposições da Lei Federal nº 13.303 de 30/06/2016 e alterações posteriores, bem como as disposições deste instrumento e seus anexos e preceitos do direito privado, no que concerne à sua execução, alteração, inexecução ou rescisão.

3.2. **O prazo de vigência é 180 (cento e oitenta) dias, de forma improrrogável,** contados da assinatura do instrumento contratual.

3.3. O serviço contratado será realizado por execução indireta, sob o regime de empreitada por preço unitário.

### **CLÁUSULA QUARTA: DAS PENALIDADES**

4.1. Pelo descumprimento de quaisquer cláusulas ou condições estabelecidas no Termo de Referência e neste Contrato, a Contratada ficará sujeita às penalidades previstas no RILC - Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios da CESAMA, além das previstas no presente termo.

4.1.1 O atraso injustificado na execução do objeto sujeita a contratada ao pagamento de multa de mora de até 0,5% (zero vírgula cinco por cento) para cada dia de atraso, até o limite de 30% (trinta por cento), sobre o valor global do Contrato.

4.2. Pela inexecução, total ou parcial do Contrato, a CESAMA poderá aplicar à contratada isoladamente ou cumulativamente:

a) advertência;

b) multa meramente moratória, como previsto no item 5.1.1 ou multa-penalidade de até 3% (três por cento) sobre o valor do Contrato;

c) suspensão temporária de participar em licitação e impedimento de contratar com a CESAMA, por prazo não superior a 02 (dois) anos.

## **CLÁUSULA QUINTA: DAS OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES**

### **5.1. Da Contratada:**

5.1.1 Providenciar a correção das deficiências apontadas pela CESAMA com respeito ao fornecimento do objeto.

5.1.2 Entregar o serviço dentro das condições estabelecidas e respeitando os prazos fixados.

5.1.3 Responsabilizar-se pela quantidade e qualidade do serviço, substituindo aqueles que apresentarem qualquer tipo de vício ou imperfeição, ou não se adequarem às especificações constantes deste Termo, sob pena de aplicação das sanções cabíveis, inclusive rescisão do contrato.

5.1.4 Cumprir os prazos previstos neste Termo ou outros que venham a ser fixados pela CESAMA.

5.1.5 Dirimir qualquer dúvida e prestar esclarecimentos acerca da execução do contrato, durante toda a sua vigência, a pedido da CESAMA.

### **5.1.6 ORIENTAÇÕES DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

5.1.6.1. A CONTRATADA deverá cumprir e fazer cumprir as disposições legais e regulamentares sobre Segurança e Saúde no Trabalho.

5.1.6.2. As equipes prestadoras dos serviços deverão ser capacitadas para execução dos serviços e treinamentos de Saúde e Segurança do Trabalho, no caso dos ajudantes, aptidão e certificados para trabalho em altura (em atendimento a Norma Regulamentadora NR- 35).

5.1.6.3. A CONTRATADA deverá fornecer, orientar e tornar obrigatório o uso de equipamento de Proteção Individual e Coletiva - EPIs e EPCs, adequados ao risco decorrente da execução do escopo contratual, garantindo a proteção da integridade física dos trabalhadores durante o exercício das atividades.

5.1.6.4. A CONTRATADA deverá treinar e orientar os profissionais que irão executar os trabalhos sobre a maneira adequada de utilizar os equipamentos de proteção coletiva e individual, bem como outras ferramentas e equipamentos necessários à prestação dos serviços.

5.1.6.5. A CONTRATADA deverá treinar e orientar os trabalhadores que irão fazer o serviço de abastecimento, verificar um local adequado para estacionar o veículo, sinalizar e delimitar a área de trabalho. Quando estacionar o veículo em aclive ou declive, deverá estar devidamente freado, com direção virada para local seguro, com uso de calço de segurança e se possível engrenado.

5.1.7. A CONTRATADA deverá iniciar a execução, no máximo até 5 (cinco) dias úteis após a emissão da Ordem de Serviço.

5.1.8. A CONTRATADA deverá disponibilizar dispositivo móvel (tablet ou smartphone) para cada equipe, com pacote de dados de no mínimo 5gb mensal, para acesso ao aplicativo SANEGEO.

5.1.9. Cada equipe deverá possuir aparelho celular, com chip habilitado, para receber e efetuar ligações.

5.1.10. A CONTRATADA obriga-se a registrar integralmente no SANEGEO todas as informações relativas aos serviços executados, observando o padrão de preenchimento e as orientações operacionais que serão fornecidas pela CESAMA.

5.1.11. A CONTRATADA deverá indicar preposto com autoridade e disponibilidade para programar, distribuir, orientar e controlar os serviços encaminhados à CONTRATADA, inclusive realizando a alocação de equipes, a priorização conforme diretrizes da CESAMA, o acompanhamento da execução e a validação/checagem dos registros efetuados no SANEGEO.

5.1.12. O preposto será o ponto focal junto à CESAMA para alinhamento diário de prioridades, reporte de produtividade, solução de impedimentos e ajustes de programação, devendo garantir que as equipes mantenham o sistema atualizado.

e que as ordens/solicitações recebidas sejam tratadas dentro dos prazos definidos.

5.1.13 Manter, durante toda a execução do Contrato, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na Dispensa.

5.1.14. A contratada deverá prestar informações à Auditoria Interna da Cesama quando solicitado, sob pena de aplicação das sanções estabelecidas no Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios da Cesama (RILC)

## **5.2. Da CESAMA:**

5.2.1 Emitir a Ordem de Serviço após a assinatura do contrato.

5.2.2. Efetuar todos os pagamentos devidos à Contratada, nas condições estabelecidas.

5.2.3. Fiscalizar a execução do contrato, o que não fará cessar ou diminuir a responsabilidade da contratada pelo perfeito cumprimento das obrigações estipuladas, nem por quaisquer danos, inclusive quanto a terceiros, ou por irregularidades constatadas.

5.2.4. Rejeitar todo e qualquer serviço de má qualidade e em desconformidade com as especificações deste Termo.

5.2.5. Exigir o cumprimento de todos os itens deste Termo, segundo suas especificações e prazos.

5.2.6. A CESAMA não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela empresa Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da empresa Contratada e de seus empregados, prepostos ou subordinados.

5.2.7. Notificar a empresa Contratada de qualquer irregularidade constatada, por escrito, para que seja sanada sob pena de incorrer nas sanções previstas neste Termo.

5.2.8. Todas as requisições e notificações trocadas entre as partes devem ser feitas por escrito devidamente assinadas e protocoladas.

5.2.9. Os serviços estarão submetidos à fiscalização da Gerência de Manutenção.

## **CLÁUSULA SEXTA: DAS ALTERAÇÕES**

6.1. O presente Contrato poderá ser alterada, por acordo entre as partes, nas hipóteses disciplinadas no art. 81 da Lei nº 13.303/2016, entre outras legal ou contratualmente previstas.

## **CLÁUSULA SÉTIMA: DA RESCISÃO CONTRATUAL**

7.1 No que se refere a inexecução e a rescisão do contrato, aplica-se o disposto no Manual de Convênios e de Gestão e Fiscalização de Contratos, do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios da Cesama.

7.2 A inexecução total ou parcial do contrato poderá ensejar a sua rescisão, com as consequências cabíveis.

7.3 Constituem motivo para rescisão do contrato os especificados no Manual de Convênios e de Gestão e Fiscalização de Contratos, do RILC.

7.4 A rescisão do contrato poderá ser:

- I. por ato unilateral e escrito de qualquer das partes;
- II. amigável, por acordo entre as partes, reduzida a termo no processo de contratação, desde que haja conveniência para a Cesama;
- III. judicial, nos termos da legislação.

7.5 A rescisão por ato unilateral a que se refere o inciso I, do item acima, deverá ser precedida de comunicação escrita e fundamentada da parte interessada e ser enviada a outra parte com antecedência mínima de 15 (quinze) dias.

7.6 Quando a rescisão ocorrer sem que haja culpa da outra parte contratante, será esta ressarcida dos prejuízos que houver sofrido, regularmente comprovados, e no caso da Contratada poderá ter ainda direito a:

- I. devolução da garantia;
- II. pagamentos devidos pela execução do contrato até a data da rescisão;
- III. pagamento do custo da desmobilização.

7.7 A Contratada poderá aceitar nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões, estabelecidos no art. 81, § 1º da Lei Federal nº 13.303/16.

7.8 Sempre que for necessário acrescer ou reduzir os valores e/ou prazos contratuais, as modificações procedidas deverão fazer parte de aditamento a ser assinado pelas partes.

7.9 Eventuais acréscimos nas quantidades do objeto da contratação, quando necessário, poderão ser admitidos desde que autorizados pela CESAMA, com base nos preços unitários contratados.

7.10 A rescisão antecipada operará de pleno direito e não ensejará à CONTRATADA qualquer direito a indenização, multa rescisória, lucros cessantes ou cobrança de ônus de qualquer natureza, restando assegurada, tão somente, a remuneração estritamente proporcional aos serviços já comprovadamente executados e atestados pela fiscalização da CONTRATANTE até a data de efetivo encerramento do vínculo contratual.

## **CLÁUSULA OITAVA: LEGISLAÇÃO APLICÁVEL**

8.1. Aplica-se à execução deste contrato a Lei Federal 13.303 de 30 de junho de 2016, e alterações posteriores, inclusive aos casos omissos, bem como a Lei nº 12.846 – Anticorrupção, a Política Anticorrupção, o Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios, o Código de Ética da CESAMA, e a legislação municipal civil e ambiental aplicáveis ao objeto do contrato.

8.2. O CONTRATADO e a CESAMA comprometem-se a manter a integridade nas relações público-privadas, agindo de boa-fé e de acordo com os princípios da moralidade administrativa e da impessoalidade, além de pautar sua conduta por preceitos éticos e, em especial, por sua responsabilidade socioambiental.

## **CLÁUSULA NONA: CONFORMIDADE**

9.1. A contratada declara, sob as penas da lei, não haver, até a presente data, qualquer impedimento à presente contratação ou mesmo à execução de alguma cláusula ou condição do instrumento ora pactuado.

9.2. A contratada declara por si, por seus empregados, sócios, colaboradores, terceiros contratados e fornecedores estar em plena conformidade com as leis e regulamentos de anticorrupção, incluindo, mas não se limitando, à legislação nacional específica, às Convenções e Pactos internacionais dos quais o Brasil seja signatário, tais como OECD Convention on Combating Bribery of Foreign Public Officials in International Business Transactions (Convenção da OCDE sobre combate da corrupção de funcionários públicos estrangeiros ou transações comerciais internacionais), Convenção Interamericana contra a Corrupção (Convenção da OEA), e a UN Convention Against Corruption (Convenção das Nações Unidas contra a Corrupção).

9.3. A contratada endossa todas as leis, normas, regulamentos e políticas relacionados ao combate a corrupção obrigando-se a abster-se de qualquer atividade ou ato que constitua violação às referidas disposições bem como das quais a contratante seja signatária.

9.4. A contratada por si, por seus administradores, diretores, empregados, terceiros contratados e agentes, bem como por sócio que venha a agir em seu nome, se obriga a conduzir suas práticas comerciais durante toda a vigência deste instrumento de forma ética e em conformidade com as normas aplicáveis.

9.5. A contratada por si, por seus empregados, sócios, colaboradores, terceiros contratados e fornecedores não devem, direta ou indiretamente, dar, oferecer, pagar, promover pagar, autorizar o pagamento de qualquer importância em

dinheiro, ou mesmo qualquer coisa de valor, benefício, doação, vantagem a qualquer autoridade, consultor, representante, parceiro, ou quaisquer terceiros com a finalidade de influenciar quaisquer atos ou decisões do agente de governo ou para assegurar qualquer vantagem indevida.

9.6. A contratada declara que não pratica e se obriga a não praticar quaisquer atos que violem a lei anticorrupção.

9.7. A contratada concorda em fornecer prontamente, sempre que solicitada, evidência de que está atuando diligentemente na prevenção de práticas que possam violar as leis anticorrupção.

9.8. A contratada obriga-se a manter seus livros, registros, contas e documentos contábeis organizados e precisos, assegurando-se de que nenhuma transação seja mantida fora de seus livros e que todas as transações sejam devidamente registradas e documentadas desde o início.

9.9. A contratada concorda que o contratante terá o direito de, sempre que julgar necessário, com auxílio de auditores, auditar todos os livros, registros, contas e documentações de suporte para verificar o cumprimento de quaisquer leis anticorrupção aplicáveis, sendo que a contratada se compromete a cooperar totalmente com qualquer auditoria ou solicitação de documentos.

9.10. Independentemente de quaisquer investigações ou processos terem sido iniciados pelas autoridades, caso surjam denúncias ou indícios razoavelmente fortes de que os contratados violaram a lei anticorrupção a contratante terá o direito de suspender ou rescindir o contrato, sem prejuízo da multa pela rescisão.

9.11. A contratada compromete-se a praticar a governança corporativa de modo a dar efetividade ao cumprimento das obrigações contratuais em observância à legislação aplicável.

9.12. Aplicam-se, ainda, os princípios e normas estabelecidos no Código de Conduta e Integridade da CESAMA, disponível para consulta no site da CESAMA, no endereço eletrônico [https://www.cesama.com.br/site/uploads/paginas\\_arquivos/124/15747035809.p](https://www.cesama.com.br/site/uploads/paginas_arquivos/124/15747035809.pdf)  
[df](https://www.cesama.com.br/site/uploads/paginas_arquivos/124/15747035809.pdf) e as disposições da Lei Federal nº 12.846 de 01/08/2013."

9.13. Aplica-se a política de transações com partes relacionadas, quando couber, disponível para consulta no site da Cesama, no endereço eletrônico <https://cesama.com.br/transparencia/politica-de-transacoes-com-as-partes-relacionadas-2>.

## **CLÁUSULA DÉCIMA – LGPD**

10.1. As partes, por si e seus colaboradores, obrigam-se a atuar no presente contrato em conformidade com a legislação vigente (Lei nº 13.709/2018) sob a proteção de dados pessoais e as determinações de órgãos reguladores/fiscalizadores sobre matéria.

10.2. As partes se comprometem a não fornecer a terceiros e a manter em estrito sigilo quaisquer dados, informações, documentos de seus respectivos banco de dados, de que venha a ter conhecimento ou acesso, ou que venha a lhe ser confiado em razão deste contrato, não podendo, sob qualquer pretexto, divulgar, revelar, reproduzir, utilizar ou deles dar conhecimento a terceiros, estranhos a esta contratação, sob as penas da lei; bem como a não utilizá-las exceto no que concerne ao desenvolvimento dos objetivos e prestações de serviços deste contrato.

10.3. As partes obrigam-se a cientificar expressamente todos os profissionais que designar para a execução dos serviços ora contratados, com cláusula de confidencialidade no contrato de trabalho ou termo de confidencialidade, sobre o caráter sigiloso das informações, tomando todas as medidas necessárias para que tais informações sejam divulgadas tão somente àqueles que necessitem ter acesso a elas, para os propósitos deste contrato, comprometendo-se a fazer com que estes profissionais ou terceiros contratados cumpram as obrigações de proteção de dados. Para tanto assegurar que todos os seus colaboradores, prepostos, sócios, diretores, representantes out terceiros contratados que lidam com dados pessoais firmem termo de confidencialidade, bem como manter quaisquer dados pessoais estritamente confidenciais e de não utilizar para

outros fins, com exceção ao cumprimento do contrato. Responsabilizando-se as partes em treinar a sua equipe sobre as disposições legais aplicáveis em relação à proteção de dados.

10.4. As partes executarão os trabalhos a partir das premissas da LGPD, em especial os princípios da finalidade, adequação, transparência, livre acesso, segurança, prevenção e não discriminação no tratamento dos dados. Fica vedada a utilização dos dados pessoais para quaisquer finalidades que não tenha sido expressamente autorizada pelas partes.

10.5. No manuseio dos dados as partes deverão tratar os dados pessoais a que tiver acesso apenas de acordo com as instruções recebidas e em conformidade com estas cláusulas, e que, na eventualidade, de não mais poder cumprir estas obrigações, por qualquer razão, concordam em informar de modo formal este fato imediatamente à outra parte, que terá o direito de rescindir o contrato, sem qualquer ônus, multa ou encargo.

10.6. As partes deverão envidar todos os esforços técnicos e organizacionais para garantir a segurança dos dados pessoais que lhes forem confiados em razão da relação estabelecida por meio do presente contrato.

10.7. As partes deverão comunicar, caso receba alguma requisição referente aos direitos de correção, eliminação e revogação de consentimento, o que deverá ocorrer de imediato ou, no limite, no dia útil seguinte. Caso pedido a eliminação do dado, as partes se comprometem a executar tal operação para que não haja a violação ao direito do titular dos dados.

10.8. Em caso de incidente de segurança envolvendo dados pessoais, as partes deverão comunicar de imediato à Cesama sobre o incidente, devendo a comunicação conter, no mínimo, as informações mencionadas no art. 48, §1º da Lei nº 13.709/2019, sem prejuízo de outras informações que lhes forem requeridas. Também deverá proceder à notificação da Autoridade Nacional de Proteção de Dados (ANPD) e aos titulares afetados pelo incidente.

10.9. Após o término da relação contratual, ou quando a parte assim solicitar, ou mediante eventual solicitação do titular, as partes deverão eliminar, corrigir,



anonimizar ou bloquear o acesso aos dados, em caráter definitivo ou não, a critério da parte, dos dados que tiverem sido tratados em decorrência do CONTRATO, estendendo-se as eventuais cópias, salvo mediante instrução diversa recebida na ocasião.

## **CLÁUSULA DÉCIMA PEIMEIRA – DO FORO**

11.1. Fica eleito o Foro da comarca de Juiz de Fora / MG para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente contrato, que de outra forma não sejam solucionadas, com expressa renúncia das partes a qualquer outro que tenham ou venham a ter, por mais privilegiado que seja.

Por estarem assim justos e contratados, lavrou-se este contrato, que vai assinado pelas partes, na forma eletrônica<sup>1</sup>.

Juiz de Fora, data da assinatura eletrônica

Lincoln Santos Lima  
Diretor Presidente – **CESAMA**

Leonardo Brizola Nascimento  
**CAVENGE CONSTRUÇÕES LTDA**

<sup>1</sup> Código de Processo Civil – Art. 784, §4º

A Lei nº 14.620/2023 incluiu o §4º ao art. 784 do CPC, reforçando a força executiva dos contratos eletrônicos: “§ 4º Nos títulos executivos constituídos ou atestados por meio eletrônico, é admitida qualquer modalidade de assinatura eletrônica prevista em lei, dispensada a assinatura de testemunhas quando sua integridade for conferida por provedor de assinatura.”

## ANEXO – CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DOS SERVIÇOS

**Objeto:** Serviços de engenharia para manutenção de redes de água e esgoto.

**Base de Composições:** SINAPI/MG (01/2026), DNIT/MG, SETOP-Leste/MG e SUDECAP/MG.

**Regime de Execução:** Empreitada por Preço Unitário.

---

### 001. ADMINISTRAÇÃO LOCAL, CANTEIRO DE OBRAS E SERVIÇOS PRELIMINARES

#### 001.001.001 – Administração Local de Obras

Cod.Aux.: CAC0001 | Origem: Este Projeto | Unidade: UN

**Descrição e Procedimento de Execução:**

Compreende todos os recursos humanos e operacionais destinados ao gerenciamento técnico e administrativo das frentes de serviço. Inclui a presença de profissionais responsáveis pela condução, acompanhamento, controle e documentação das atividades.

**Critério de Medição e Pagamento:**

Medição mensal/proporcional com base na disponibilização e comprovação da atuação da equipe e dos recursos de apoio.

---

### 002. SINALIZAÇÃO

#### 002.001 a 002.005 – Sinalização Temporária e Tapumes (Cavaletes, Cones, Placas e Fitas)

Cod.Aux.: 5213383, 5213835, 5212558, 5212560, 5213842, CA2755 | Origem: DNIT/MG e SETOPLESTE/MG | Unidade: UN.DIA / M

**Descrição e Procedimento de Execução:**

Fornecimento e instalação de dispositivos para segurança viária e isolamento de áreas de trabalho. Inclui placas em suporte móvel, cones plásticos (75cm), cavaletes zebrados refletivos, fita zebrada e tapume de proteção em tela de polietileno. O serviço abrange transporte, fixação, conservação e retirada.

**Critério de Medição e Pagamento:**

Para dispositivos móveis (cavaletes, placas e cones), medição por unidade-dia. Para fita e tapume de tela, medição por metro linear.

---

### 003. MOVIMENTAÇÃO DE TERRA

#### 003.001 – Escavação Manual de Vala de até 1,25 m

Cod.Aux.: 93358 | Origem: SINAPI/MG | Unidade: M3

**Descrição e Procedimento de Execução:**

Escavação manual em solo em áreas restritas, onde não se justifique ou seja incompatível o emprego de meios mecânicos, com deposição e arrumação do material escavado à beira da escavação, de modo a não permitir, com segurança, o seu retorno à cava. Insumos mínimos: Servente.

**Critério de Medição e Pagamento:**

Pelo volume escavado, medido no corte, respeitadas as tolerâncias permitidas pela fiscalização.

**003.002 – Escavação Mecanizada de Vala (Larg. menor que 0,8m, Prof. até 3,0m)**

Cod.Aux.: 90101 | Origem: SINAPI/MG | Unidade: M3

**Descrição e Procedimento de Execução:**

Escavação mecânica de valas, em solo seco, com emprego de retroescavadeira de acionamento hidráulico. Compreende a escavação em si, a regularização manual do fundo de vala e a descarga do material escavado à beira da vala ou em basculantes. Insumos: Servente, retroescavadeira.

**Critério de Medição e Pagamento:**

Pelo volume escavado, medido no corte.

**Observações Técnicas:** A deposição do material à beira da vala deverá ser feita quando houver possibilidade de aproveitamento. Caso não preste para reaterro, deverá ser descarregado diretamente no veículo transportador.

**003.003, 003.004, 003.005, 003.006, 003.007 E 003.008 – Escavação Mecanizada de Vala (Diversas Profundidades e Níveis de Interferência)**

Cod.Aux.: 90102, 90086, 102298, 102300, 102301 E 102285 | Origem: SINAPI/MG | Unidade: M3

**Descrição e Procedimento de Execução:**

Escavação mecânica de valas, em solo seco, com emprego de retroescavadeira ou escavadeira hidráulica, variando a profundidade (até 4,5m) e largura. Compreende a escavação, regularização manual do fundo e descarga do material.

**Critério de Medição e Pagamento:**

Pelo volume escavado, medido no corte.

**003.009 – Carga, Manobra e Descarga de Solos e Materiais Granulares em Caminhão Basculante 6 m<sup>3</sup>**

Cod.Aux.: 100973 | Origem: Este Projeto | Unidade: M3

**Descrição e Procedimento de Execução:**

Carga mecânica de material em geral, a granel, sem manuseio ou arrumação na carga, em caminhões. Subtende-se terra, brita, areia e entulhos.

**Critério de Medição e Pagamento:**

Pelo volume carregado, medido pela capacidade da unidade transportadora.

**003.010 – Transporte com Caminhão Basculante de 6 m<sup>3</sup>, em Via Urbana Pavimentada, DMT até 30 km**

Cod.Aux.: 97914 | Origem: SINAPI/MG | Unidade: M3XKM

**Descrição e Procedimento de Execução:**

Transporte comercial rodoviário de material em geral, a granel, com caminhão basculante.

**Critério de Medição e Pagamento:**

Pelo produto do volume transportado pela distância média de transporte (m<sup>3</sup> x km).

**003.011 – Taxa de Descarte e Destinação de Resíduos em Bota-fora Licenciado**

Companhia de Saneamento Municipal – Cesama  
Avenida Barão do Rio Branco, 1843/10º andar - Centro  
CEP: 36.013-020 | Juiz de Fora - MG | Telefone: (32) 3692-9200

-----  
**CESAMA**  
**1329/2026**  
**Página 169 de 178**  
-----

Cod.Aux.: IOS0001 | Origem: Personalizada | Unidade: M3

**Descrição e Procedimento de Execução:**

As sobras deverão ser transportadas para local de estoque ou "bota-fora" previamente aprovado pela fiscalização.

**Critério de Medição e Pagamento:**

Pelo volume espalhado, identificando o valor correspondente.

**003.012 – Preparo de Fundo de Vala**

Cod.Aux.: 101616 | Origem: SINAPI/MG | Unidade: M2

**Descrição e Procedimento de Execução:**

Regularização do solo presente no fundo da vala. Válido para valas com ou sem escoramento, de diferentes profundidades. Insumos: Oficial e servente.

**Critério de Medição e Pagamento:**

Pela área em planta efetivamente regularizada e compactada.

**003.013 – Reaterro Manual com Substituição por Mistura**

Cod.Aux.: 93382 (Adaptado) | Origem: Este Projeto | Unidade: M3

**Descrição e Procedimento de Execução:**

Reaterro manual com substituição do solo por mistura. Inclui umidificação, reaterro lateral (calçamento do tubo), superior (30cm, não compactado) e final em camadas. Insumos: Oficial, servente, compactador ("sapo"), caminhão pipa, mistura.

**Critério de Medição e Pagamento:**

Por metro cúbico (m<sup>3</sup>) executado.

---

**004. ESCORAMENTO**

**004.001 e 004.002 – Escoramento de Vala, Tipo Pontaiteamento**

Cod.Aux.: 101570, 101572 | Origem: SINAPI/MG | Unidade: M2

**Descrição e Procedimento de Execução:**

Colocação das tábuas de madeira espaçadas de 1,35m (eixo a eixo) e instalação das escoras a cada metro de profundidade. Durante o reaterro, é feita a retirada dos escoramentos.

**Critério de Medição e Pagamento:**

Pela superfície lateral de vala escorada.

**004.003 a 004.013 – Escoramento Descontínuo e Contínuo (Madeira e Metálico)**

Cod.Aux.: 101576 a 101593 | Origem: SINAPI/MG | Unidade: M2

**Descrição e Procedimento de Execução:**

No descontínuo, tábuas espaçadas de 0,60m. No contínuo, tábuas (ou perfis metálicos "U") fixadas uma ao lado da outra, com longarinas e escoras.

**Critério de Medição e Pagamento:**

Pela superfície lateral de vala protegida e escorada.

---

**005. REPARO EM VAZAMENTO DE ÁGUA**

**005.001 e 005.002 – Reparo em Vazamento de Água em Muro**

Cod.Aux.: CAG1401, CAG0014 | Origem: Este Projeto | Unidade: UN

**Descrição e Procedimento de Execução:**

Acesso ao trecho no muro, corte do tubo (PEAD ou PVC) e união/substituição do trecho. Inclui recomposição de reboco e cimentado.

**Critério de Medição e Pagamento:**

Por unidade corrigida.

**005.003 – Reparo em Ramal PEAD DN 20 mm**

Cod.Aux.: CAG1071 | Origem: Este Projeto | Unidade: UN

**Descrição e Procedimento de Execução:**

Corte do asfalto, escavação mecanizada, preparo do tubo, uso de estrangulador, união/substituição do tubo, reaterro, bota fora e esgotamento com motovibrador.

**Critério de Medição e Pagamento:**

Por unidade. A recomposição asfáltica já está incluída no preço.

**005.004 a 005.007 – Reparo em Vazamento em Rede PVC (DN 50 a 150 mm)**

Cod.Aux.: Diversos (CAG0203 a CAG0407) | Origem: Este Projeto | Unidade: UN

**Descrição e Procedimento de Execução:**

Escavação manual/mechanizada, instalação de luvas de correr e novo trecho PVC, pressurização e reaterro. Variam conforme local (passeio ou via asfáltica).

**Critério de Medição e Pagamento:**

Por unidade executada.

---

**006. REPARO EM VAZAMENTO DE ÁGUA - EXCEDENTE**

**006.001 a 006.003 – Reparo em Vazamento de Água (Ramal e Rede) - Extensão Excedente**

Cod.Aux.: CAG1022, CAG0404, CAG0416 | Origem: Este Projeto | Unidade: M

**Descrição e Procedimento de Execução:**

Valores de complementação quando o trecho substituído ultrapassar a extensão básica (1,5m) nos reparos de ramais e redes.

**Critério de Medição e Pagamento:**

Por metro linear excedente executado.

---

## 007. REPARO EM VAZAMENTO DE ESGOTO

### 007.001 a 007.005 – Reparo em Vazamento de Esgoto em Ramal e Rede PVC (DN 100 a 400 mm)

Cod.Aux.: CEG0102 a CEG0601 | Origem: Este Projeto | Unidade: UN

#### Descrição e Procedimento de Execução:

Escavação (manual ou mecanizada), esgotamento, retirada do trecho danificado e substituição por tubo PVC coletor com luvas de correr. Inclui substituição de material por mistura e compactação.

#### Critério de Medição e Pagamento:

Por unidade de vazamento corrigida.

### 007.006 e 007.007 – Assentamento de Tubo PVC Coletor Parede Maciça DN 150 e 200 mm

Cod.Aux.: 90734, 90735 | Origem: SINAPI/MG | Unidade: M

#### Descrição e Procedimento de Execução:

Complementação linear para redes extensas de esgoto, envolvendo junta elástica e preparo de vala.

#### Critério de Medição e Pagamento:

Por metro de tubo assentado (sem o fornecimento do tubo, quando este for cobrado em item separado).

---

## 008. REPARO EM VAZAMENTO DE ESGOTO - EXCEDENTE

### 008.001 a 008.005 – Reparo em Vazamento de Esgoto - Extensão Excedente

Cod.Aux.: CEG0121, CEG0221, CEG0141, CEG0241, CEG0603 | Origem: Este Projeto | Unidade: M

#### Descrição e Procedimento de Execução:

Medição complementar quando o reparo de esgoto ultrapassar a extensão de 1,5m coberta pela cota principal, contemplando mesma escavação e reaterro.

#### Critério de Medição e Pagamento:

Por metro linear de extensão adicional.

---

## 009. POÇOS DE VISITA

### 009.001 – Poço de Visita Circular para Esgoto

Cod.Aux.: CPV0003 | Origem: Personalizada | Unidade: UN

#### Descrição e Procedimento de Execução:

Construção em alvenaria com lajotas curvas de concreto, base e rebaixo moldados in loco. Inclui o fornecimento e assentamento de tampão de FoFo classe D400.

#### Critério de Medição e Pagamento:

Por unidade concluída.

### 009.002 a 009.004 – Nivelamento de tampão e Revestimentos de PV

Cod.Aux.: C92446, COC0008, CPV0008 | Origem: Diversas | Unidade: UN / M2

**Descrição e Procedimento de Execução:**

Atividades auxiliares para manutenção de PVs, englobando nivelamento de tampões, assentamento com argamassa e revestimento interno impermeabilizante (Traço 1:3).

**Critério de Medição e Pagamento:**

Por unidade (nivelamentos/tampões) ou M2 (revestimento).

**010. DEMOLIÇÕES E RECOMPOSIÇÕES**

**010.001.001 a 010.002.008 – Recomposição de Passeios e Muros, Pavimentos e Transportes**

Cod.Aux.: Diversos (COC0011, CM7026, CA0171, CN5061, CA3227, etc) | Origem: SINAPI / SETOP / Este Projeto | Unidade: M2 / M3

**Descrição e Procedimento de Execução:**

Restabelecimento da integridade dos passeios (pedra lajinha, granito, intertravado, podotátil, ardósia, etc) afetados pelos reparos. O grupo também absorve recomposições asfálticas avulsas e mobilização de entulhos em bota-fora, com suas respectivas limpezas e regularizações.

**Critério de Medição e Pagamento:**

Medido rigorosamente pela área restabelecida (m<sup>2</sup>) ou volume remanejado (m<sup>3</sup>).

**011. SERVIÇOS COMPLEMENTARES**

**011.001 – Rip-Rap em Solo Cimento, Traço 1:10**

Cod.Aux.: COC0009 | Origem: Este Projeto | Unidade: M3

**Descrição e Procedimento de Execução:**

Acondicionamento de mistura de solo-cimento (em volume) dentro de sacaria apropriada, compactado e estivado para formação de proteção ou arrimo em valas e taludes próximos às redes, evitando erosões e solapamentos.

**Critério de Medição e Pagamento:**

Medido por volume (m<sup>3</sup>) de barreira finalizada.

**OBSERVAÇÕES GERAIS**

As especificações constantes neste caderno visam nortear a execução e a conformidade técnica dos serviços de manutenção de redes de água e esgoto. Salienta-se que:

- **Complementaridade Técnica:** A descrição dos itens neste documento é resumida. Para o detalhamento completo de metodologias executivas, especificações de materiais, coeficientes de produtividade e encargos sociais, deverão ser consultados obrigatoriamente os **Cadernos Técnicos de Composições** das respectivas bases de referência: **SINAPI/MG, DNIT/MG, SETOP-Leste/MG e SUDECAP/MG**.
- **Regime de Execução:** Os serviços serão remunerados sob o regime de **Empreitada por Preço Unitário**, sendo a medição estritamente vinculada às unidades e critérios definidos para cada item.
- **Encargos e Insumos:** Os preços unitários devem contemplar todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução das etapas, incluindo mão de obra, ferramentas, equipamentos, transportes e encargos, conforme as composições analíticas de cada órgão gestor.
- **Casos Omissos:** Quaisquer divergências ou situações não previstas nestas especificações serão dirimidas pela **Fiscalização**, utilizando como subsídio as normas técnicas da ABNT e os manuais de serviços das bases de referência mencionadas.

DISPENSA DE LICITAÇÃO - 1329/2026  
Código do documento 57-12387323852029722860

Anexo: Contrato 041-2026 - CAVENGE manut. esgoto (DL 025-26 - 1329-2026) AJUST PRJ.pdf



## Assinaturas

Leonardo Brizola Nascimento

LINCOLN SANTOS LIMA



## Detalhe das Assinaturas

09-março-2026 17:42:44

Leonardo Brizola Nascimento Assinou - [Redacted]  
[Redacted] - Data Hora: 2026-03-09 17:42:44.0

09-março-2026 18:19:36

LINCOLN SANTOS LIMA Assinou - [Redacted]  
[Redacted] - Data Hora: 2026-03-09 18:19:36.0

Esse documento está assinado e certificado pela Dataged