

Juiz de Fora, 04 de agosto de 2025.

## **ORIENTAÇÕES DE SEGURANÇA**

***Orientações iniciais de segurança na contratação de empresa para elaboração do projeto de execução do novo recalque de água tratada da Zona A, componentes do sistema de abastecimento de água de Juiz de Fora.***

A CONTRATADA será responsável pela substituição dos profissionais contratados, caso estes não atendam às necessidades da CESAMA ou apresentem atitudes incompatíveis com as normas de saúde e segurança, em sua postura profissional.

Cabe à CONTRATADA:

1. Cumprir e fazer seus funcionários cumprirem todas as normas de segurança e medicina do trabalho;
2. Realizar a contratação de empregados para exercer as atividades somente com capacitação e perfis que o cargo exige, dentro da legalidade;
3. Instruir seus empregados, usando treinamentos admissionais e periódicos, além de outros meios, quanto às precauções a tomar para evitar acidentes do trabalho, doenças ocupacionais e fadiga;
4. Não permitir o acesso às áreas da obra de funcionários trajando roupas inadequadas ou sem equipamentos de proteção individual;
5. Constituir e manter a CIPA (ou designado) ou Comissão Provisória de Prevenção de Acidente e o SESMT, obedecendo a normas específicas, se for o caso;
6. Fornecer todos os equipamentos de proteção necessários (priorizando os coletivos ante os individuais) e treinar os trabalhadores sobre o uso e limitações;
7. Realizar os exames médicos previstos em lei, com a devida periodicidade;
8. Cumprir com todas as exigências legais e de socorro, em casos de acidentes de trabalho e doenças ocupacionais. Comunicar formalmente à CESAMA, por meio do fiscal ou gestor do contrato, que comunicarão ao DEST, acidentes e doenças

relacionadas ao trabalho, com as devidas providências tomadas para correção das causas;

9. Comunicar formalmente à CESAMA a ocorrência de incidentes (quase acidentes potenciais, acidentes com danos materiais e outros de mesma natureza);
10. Orientar os trabalhadores quanto a cuidados com animais (domésticos, selvagens e/ou peçonhentos) e os meios necessários de socorro em caso de acidente;
11. Manter equipamentos de trabalho adequados e com manutenção realizada, operados por trabalhadores treinados em seu uso;
12. Fazer utilização adequada de ferramentas técnicas legais fornecidas pelo mercado, ficando proibida a construção de ferramentas de forma improvisadas e, na inexistência do modelo no mercado, a mesma para ser construída deverá ter um projeto com todas as especificações técnicas;
13. Se fizer utilização de escadas portáteis construídas de madeira, essas não poderão ser pintadas;
14. Pranchões de madeira utilizados em andaime não poderão ser pintados e devem ser de madeira dura sem nós, excluindo madeiras como pinus, araucária etc.;
15. Informar à CESAMA, se aplicável, os produtos químicos utilizados no processo, mantendo cópias das especificações técnicas nos locais de trabalho, para consultas pela CESAMA;
16. Manter os rótulos dos produtos utilizados afixados em seus recipientes, assim como gerar orientação formal sobre condições seguras de armazenamento (reações químicas, inflamabilidade, quedas, etc.);
17. Realizar o pagamento de adicional de insalubridade pelo local de execução e/ou pelas atividades propriamente ditas, quando cabível;
18. Cumprir a legislação de trabalho em altura – NR 35 (quando aplicável);

19. Cumprir a legislação de segurança em instalações e serviços em eletricidade - NR-10 (quando aplicável) e não permitir a realização de atividades que envolvam risco elétrico por pessoa não autorizada;
20. Cumprir a legislação de trabalho em espaços confinados – NR 33 (quando aplicável);
21. Cumprir a legislação de trabalho de trabalho com máquinas e equipamentos – NR 12 (quando aplicável);
22. Cumprir legislação aplicável a NR 24 - Condições Sanitárias e de Conforto nos Locais de Trabalho;
23. Cumprir legislação aplicável a NR 18 - Condições Segurança na Indústria da Construção Civil;
24. Cumprir o proposto no PGR, PCMSO e demais programas destinados à manutenção da segurança e saúde dos trabalhadores;
25. Utilizar as áreas de vivência (inclusive refeitórios) da CESAMA, quando possível e viável, para seus funcionários ou manter permanentemente local adequado, conforme legislação vigente, incluindo-se também a proteção contra intempéries;
26. Providenciar meios adequados para aquecimento das refeições, sendo proibido uso de fogareiros improvisados;
27. Fornecer água potável aos funcionários no local de trabalho em condições e quantidades adequadas, ficando proibido o uso de copos coletivos;
28. Manter próximo ao local de trabalho instalações sanitárias adequadas, inclusive com estrutura para higienização das mãos etc. (quando necessário);
29. Atentar para adequação de alojamentos, conforme legislação vigente (quando necessário);
30. Atender às exigências das Normas de Segurança no que tange a rampas, plataformas de trabalho, escadas de acesso, andaimes etc., assim como a movimentação de cargas;

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

- 
31. Manter a área de trabalho limpa e organizada;
32. Transportar os trabalhadores e equipamentos em condições adequadas, conforme legislação vigente, usando vans, cabines suplementares etc.;
33. Cumprir as determinações do CTB – Código de Trânsito Brasileiro, quanto a veículos e condutores;
34. Promover a sinalização de segurança em vias públicas, devendo ser dirigido para alertar os motoristas e pedestres, em conformidade com as determinações do órgão competente;
35. Escavar obedecendo às normas vigentes, garantindo estabilidade do talude, sinalização adequada, colocação de material retirado e meio de acesso/saída da escavação;
36. Atentar para destinação correta de resíduos sólidos e líquidos, conforme legislação específica;
37. Apresentar ao gestor do contrato, mantendo atualizado junto ao DEST/ CESAMA - Departamento de Saúde e Segurança no Trabalho da CESAMA ([smt@cesama.com.br](mailto:smt@cesama.com.br)):
- 37.1. Relação de funcionários atualizada;
- 37.2. Relações de funcionários capacitados e autorizados a trabalharem com instalações elétricas, que trabalham em altura, espaço confinado, ou outras atividades e equipamentos que necessitem de mão de obra específica e treinada (qualificada);
- 37.3. Procedimentos de trabalho, considerando a prevenção de exposição aos riscos de atividades rotineiras;
- 37.4. Análises preliminares de risco de execução de tarefas não rotineiras;
- 37.5. Exames médicos ocupacionais realizados (admissionais, periódicos, eventuais, troca de risco, entre outros pertinentes);

- 38.A empresa deverá fornecer uniformes com as informações destacadas: “A serviço da Cesama”, como também de forma destacada o “logo” da empresa contratada;
- 39.Todos os veículos a serem utilizados no contrato deverão ser identificação com informações destacadas: “A serviço da CESAMA”, como também de forma destacada o “logo” da empresa contratada;
- 40.Todos os condutores de veículos e equipamentos móveis deverão ser habilitados (CNH) conforme classificação dos equipamentos;
- 41.Cada equipamento deverá ter sua capacidade de carga respeitada, conforme legislação;
- 42.Para caminhões tipo caçamba, que podem ser carregados de forma manual, não poderá ter sua caçamba com altura superior a 2 metros;
- 43.A CONTRATADA deverá manter um profissional Técnico de Segurança disponível para fiscalização e acompanhamento de obras;
- 44.Não se devem desconsiderar outras normas regulamentadoras e/ou legislações aplicáveis;
- 45.Contatar o gestor do contrato e/ou o setor de Segurança e Medicina do Trabalho da CESAMA se houver alguma dúvida relativa ao cumprimento destas orientações.
- 46.Observações:
- 46.1. No termo “funcionário” devem-se entender: trabalhadores próprios e/ou subcontratados;
- 46.2. Atentar para os prazos de envio ao DEST da documentação referente à saúde e segurança do trabalho, conforme previsto em Resolução CESAMA nº 005/2024, e disposto neste Termo de Referência;
- 46.3. Estas orientações são iniciais, devendo ser revistas diante de maiores definições da atividade ou no seu início, sempre atendendo à legislação e recomendações técnicas.