

(7) XI

Emenda aprov.
et voto contrário.
10/12/18

EMENDA SUBSTITUTIVA
AO PROJETO DE LEI COMPLEMENTAR Nº 12/2018

Ficam substituídas, no ANEXO VII do **Projeto de Lei Complementar nº 12/2018** as atribuições do cargo de **TÉCNICO EM SISTEMAS DE SANEAMENTO**, que passa a ter a seguinte redação:

TÉCNICO EM SISTEMAS DE SANEAMENTO
ATRIBUIÇÕES

- Fiscalizar obras e serviços;
- Coordenar e orientar equipes de trabalhos;
- Elaborar especificações técnicas e Termos de Referência;
- Executar outras tarefas de mesma natureza ou nível de complexidade associadas à sua especialidade e ambiente organizacional;

ÁREA: QUÍMICA

- Executar atividades que se destinam a transferir água a seus locais de armazenamento, através de equipamentos próprios bem como operar sistemas de tratamento, procedendo à aplicação de Substâncias químicas, sob orientação, com o objetivo de tornar a água adequada ao consumo.
- Acionar as válvulas e comandos do sistema e mediante ordem da estação de tratamento, manipulando volantes para colocar as bombas em funcionamento;
- Efetuar o controle de funcionamento da instalação apresentando quanto à pressão, nível e volume de água;
- Acionar válvulas e bombas no controle de entrada da água para o abastecimento dos reservatórios;
- Proceder ao tratamento da água, administrando quantidades adequadas de cloro, sulfato de alumínio e outros, com o objetivo de depurá-la, desodorizá-la e clarificá-la;
- Bombear a água tratada, acionando registro e válvulas para permitir sua distribuição;
- Proceder à coleta de amostras de água, para análises de pH, cor e turbidez, encaminhando-as ao laboratório para a devida leitura;
- Efetuar a manutenção dos equipamentos, procedendo a limpeza dos depósitos e tanques de filtração, para conservá-los em perfeito estado de funcionamento;
- Realizar ensaios em geral;
- Realizar pesquisas e desenvolvimento de métodos de análises que melhorem os custos e a qualidade;
- Verificar o volume de esgoto bruto na entrada e saída da estação;
- Verificar o funcionamento das bombas elevatórias;
- Efetuar a limpeza periódica da grade de entrada de esgoto, da caixa de areia e medidor *Parshall*;
- Efetuar a inspeção dos tanques de aeração;
- Manter a organização dos setores da EEE;
- Controlar estoques de produtos químicos;

hmr


- Preencher fichas de controle diário da operação da EEE, bem como todos os serviços correlatos à função;

ÁREA: SANEAMENTO

- Efetuar cálculos, conversões, desenvolvimentos e equivalentes;
- Elaborar desenhos arquitetônicos, geométricos, planialtimétricos, de redes de água e esgoto, e arte final;
- Auxiliar no desenvolvimento e na fase final dos projetos;
- Estudar eventuais problemas técnicos a serem solucionados;
- Definir a normatização a ser empregada na fase de apresentação do projeto;
- Auxiliar na preparação do plano e diretrizes a serem adotados durante a execução do projeto;
- Preparar planos dos desenhos;
- Definir padrões de qualidade;
- Elaborar planimétrica de áreas;
- Elaborar pastas técnicas;
- Efetuar medições de prédios;
- Estudar esboços de obras, examinando *croquis*;
- Desenhar em perspectiva;
- Arquivar projetos, mapas, gráficos, desenhos e documentos dispondo-os adequadamente, a fim de facilitar posterior consulta;

ÁREA: ESGOTAMENTO SANITÁRIO

- Verificar o volume de esgoto bruto na entrada e saída da estação;
- Verificar o funcionamento das bombas elevatórias;
- Efetuar a limpeza periódica da grade de entrada de esgoto, da caixa de areia e medidor *Parshall*;
- Efetuar a inspeção dos tanques de aeração;
- Manter a organização dos setores da EEE;
- Controlar estoques de produtos químicos;
- Preencher fichas de controle diário da operação da EEE, bem como todos os serviços correlatos à função;

ÁREA: ABASTECIMENTO DE ÁGUA

- Acionar as válvulas e comandos dos sistemas mediante ordem da estação de tratamento, manipulando volantes para colocar as bombas em funcionamento;
- Efetuar o controle do funcionamento da instalação, observando o desempenho de seus componentes e as condições apresentadas quanto à pressão nível e volume de água;
- Acionar válvulas e bombas no controle de entrada da água para o abastecimento dos reservatórios;
- Realizar o tratamento de água, administrando quantidades adequadas de cloro, sulfato de alumínio, entre outros, com o objetivo de depurá-la, desodorizá-la e clarificá-la;
- Bombear a água tratada, acionando registros e válvulas para permitir sua distribuição;
- Realizar a coleta de amostras de água, para análises de pH, cor e turbidez, encaminhando-as ao laboratório para a devida leitura;
- Efetuar a manutenção dos equipamentos, procedendo a limpeza dos depósitos e tanques de filtração, para conservá-la em perfeito estado de funcionamento;