

ANEXO I – DESCRIÇÃO DAS ATRIBUIÇÕES DOS CARGOS

2.01 - TÉCNICO EM OPERAÇÃO DE TRATAMENTO

Descrições do Cargo:

Sistema de Tratamento de Água

Verificar regularmente o funcionamento das bombas, fazendo as anotações devidas, tais como: amperagem, pressão manométrica, voltagem, manutenção a executar e executada, nível do rio e demais que possam garantir o bom funcionamento e o desempenho da função; Verificar regularmente o funcionamento da válvula de anti-golpe; Anotar em livro e impresso próprio qualquer ocorrência do período; Executar tarefas tais como: lavagem dos filtros, ligar e desligar as ETA's regular a vazão, escovar as bombas e controlar as ETA's, no transporte de bombonas e cilindros de produtos químicos; Conferir periodicamente a dosagem de produtos químicos utilizada no tratamento e abastecer os dosadores, quando necessário; Preparar as soluções de produtos químicos para uso nas ETAS; Verificar o Kit PAE Cloro; Efetuar marcação dos macromedidores; Coletar periodicamente as amostras de água para análise; Executar o liga e desliga das lâmpadas das ETA's e BOOSTER; Organizar, transportar e separar os produtos químicos para uso, verificando o consumo, bem como suprir as necessidades dos mesmos; Efetuar o desentupimento de tubulações de produtos químicos, e outros serviços pertinentes a ETA; Supervisionar e colaborar com os colegas, bem como orientar o operador de recalque para ligar e desligar as bombas; Operar e verificar regularmente o funcionamento dos equipamentos e medidores; Verificar regularmente o processo e os dosadores de produtos químicos, fazendo as devidas anotações e modificações que possam garantir o bom funcionamento do sistema; Executar a operação de liga e desliga do sistema de tratamento, regulando o funcionamento do sistema; Efetuar a troca de cilindros de cloro, bem como ligando e regulando o sistema, para que garanta a dosagem pré-estabelecida; Realizar as manobras das estações e filtros, bem como proceder periodicamente as lavagens dos filtros; Efetuar periodicamente a análise de rotina nas diversas etapas do processo de tratamento; Controlar dosagem dos produtos químicos utilizados no tratamento, estabelecendo uma dosagem adequada, bem como consultar o analista em caso de dúvidas; Informar e verificar o andamento do sistema de tratamento ao próximo operador da escala; Fazer manobras de registros para lavagem de floculadores e decantadores, quando necessário, bem como preencher os mesmos; Controlar a vazão e nível dos reservatórios da unidade de tratamento; Preparar as cargas de produtos químicos de uso no processo de tratamento, abastecendo periodicamente; Manter limpo e fazer pequenas manutenções preventivas no sistema de dosagem de produtos químicos; Informar periodicamente o estoque de produtos químicos; Preencher boletins de funcionamento da ETA e análise da água; Realizar análise laboratorial na ausência do analista e em finais de semana e feriados; Fazer leitura do índice do pluviômetro (colaboração com a defesa civil); Executar outras tarefas correlatas e auxiliar na execução de outras atividades da área onde estiver lotado; Dirigir veículo para realização das atividades do cargo.

Sistema de Tratamento de Esgoto

Verificar regularmente o funcionamento de todos os equipamentos que compõem o sistema de tratamento (ETA/ETE); Qualquer anomalia nos equipamentos eletromecânicos ou, no sistema de tratamento, deverá ser anotado em relatórios ou planilha eletrônica, e comunicar imediatamente o responsável pelo setor; Executar o acionamento ou desligamento de equipamentos eletromecânicos como: moto bombas, bombas de vácuo, compressores de ar comprimido, equipamentos pneumáticos ou hidráulicos; Efetuar o acionamento dos equipamentos eletromecânicos através de: painéis de comando, botoeiras, inversores de frequências ou supervisórios; Transportar se necessários produtos químicos até o local de uso; Preparação e diluições dos produtos químicos a serem utilizados no sistema de tratamento; Conferir periodicamente as dosagens de produtos químicos no sistema, e corrigi-las se necessário; Manusear e instalar cilindros de gás cloro quando houver necessidade de substituição; Acionar o sistema de dosagem de gás cloro regulando de acordo com a necessidade do sistema; Realizar abertura e fechamento de registros (válvulas), manualmente ou eletricamente, quando necessário ou solicitado para atender as necessidades do sistema; Manter organizado e limpo os estoques de produtos químicos e o local de trabalho; Fazer ordem de serviços e encaminha-las através do sistema, quando for necessário a intervenção de outro setor para manutenção; Comunicar o coordenador do setor de toda a solicitação feita, dificuldade ou inconveniente encontrado no sistema; Verificar diariamente os componentes do kit de segurança do gás cloro; Coletar e efetuar todas as análises físico químicas, para atender as necessidades do sistema operacional, bem como atender os

padrões de potabilidade da água para consumo humano; Executar ensaio de floculação (jar-teste) sempre que necessário ou de acordo com orientação dos coordenadores; Coletar e fazer análise de sedimentabilidade do lodo (ETE); Anotar quantidade de oxigênio dissolvido nos reatores biológico (ETE); Executar a limpeza dos gradeamentos manual e mecanizados; Fazer o controle de retiradas e transporte das caçambas de lodo desidratado, e materiais gradeados do sistema de tratamento; Preparar soluções de polímero para a desidratação do lodo (ETE); Receber caminhões limpa fossa de acordo com orientações pré-estabelecidas; Repassar ao final de cada turno todas as informações necessárias ao companheiro de trabalho, que estará assumindo a operação do sistema, para melhor orientá-lo das atividades em andamento; Atuar de acordo com a Lei em vigor que regulamenta a profissão e o Código de Ética Profissional do Químico; Executar outras tarefas correlatas e auxiliar na execução de outras atividades da área onde estiver lotado; Dirigir veículo para realização das atividades do cargo.

Requisitos:

Formação em Ensino médio completo com curso Técnico em Química ou curso Técnico em Meio Ambiente;

Registro no Conselho da Categoria Profissional - CRQ; e

Carteira Nacional de Habilitação, mínimo categoria B.

2.02 - TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO**Descrições do Cargo:**

Vistoriar, avaliar, realizar perícias, auditoria, acompanhamento e avaliação de riscos emitindo pareceres, recomendando medidas de prevenção e segurança no trabalho; Investigar, analisar acidentes e recomendar medidas de prevenção e controle; Atuar na proteção e prevenção de acidentes em operações com potencial de acidentalidade elevado, isolando ou demarcando as áreas de risco, providenciando equipamentos de proteção individual adequados; Ministrando programas de treinamento de proteção de acidentes e de combate e prevenção de incêndio, para os servidores municipais especialmente para os membros da CIPA e da Brigada de Incêndio, emitindo relatórios de frequência e aproveitamento; Participar de reuniões, atividades sobre Segurança no Trabalho fornecendo dados relativos aos índices de acidente, tendência, dados estatísticos da atividade de Segurança do Trabalho na Autarquia e informando das ações tomadas para redução de fatores de risco; Vistoriar regularmente em cumprimento as normas legais os equipamentos de combate a incêndios apresentando e registrando as conclusões das inspeções realizadas; Executar outras tarefas correlatas e auxiliar na execução de outras atividades da área onde estiver lotado; Dirigir veículo para realização das atividades do cargo.

Requisitos:

Formação em nível do Ensino Médio Completo e curso de Técnico em Segurança do Trabalho, com registro no Ministério do Trabalho e Emprego;

Certificado de Curso de Informática com conhecimentos em MS-Word e MS-Excel;

Carteira Nacional de Habilitação, mínimo categoria B.

2.03 - MOTORISTA CONTROLADOR DE FROTA**Descrições do Cargo:**

Vistoriar o veículo, verificando o estado dos pneus, o nível de combustível, água e óleo do Carter, testando freios e parte elétrica, para certificar-se previamente de suas condições de funcionamento; Zelar pela conservação e limpeza geral do veículo e equipamento incluindo, calibragem de pneus, lavagem, lubrificação e abastecimento; Zelar pelo funcionamento adequado dos veículos comunicando ao setor competente quando identificar algum problema e solicitando reparos; Fazer reparos de emergência no veículo e comunicar a ocorrência de defeito; Executar vistorias rotineiras e preencher formulários de vistoria do veículo e controle de quilometragem; Verificar o funcionamento dos sistemas elétricos: lâmpadas, faróis, sinaleiras, buzinas e indicadores de direção; Dirigir o veículo observando o fluxo de trânsito e a sinalização para conduzi-los aos locais determinados na ordem do serviço; Examinar as ordens de serviços para dar cumprimento à programação estabelecida; Transportar documentos e servidores em geral da Autarquia quando autorizado por autoridade competente; Recolher o veículo após a jornada de trabalho até local próprio; Portar documento de habilitação e zelar pela documentação do veículo, observando

rigorosamente suas validades; Receber multas de trânsito e garantir o pagamento delas; Realizar o licenciamento dos veículos; Executar outras tarefas correlatas e auxiliar na execução de outras atividades da área onde estiver lotado.

Requisitos:

Formação em nível do Ensino Médio Completo;

Habilitação: Profissional que possua CNH no mínimo na categoria "D".