

**ANEXO I DO EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2011**  
**DOS CARGOS **RETIFICADO****

**CARGO 101 – ENCANADOR**

**Requisito:** Ensino Fundamental Completo.

**Atividades relacionadas ao cargo:** Executar atividade de instalação e conservação da rede de água e esgoto e de aparelhos sanitários. **SUPRIMIDO.** Executar trabalhos de instalação, conservação e reparos em tubulações das redes de água e esgoto e outros; Executar trabalhos de instalação e conserto na rede de água e esgoto, bem como de caixa d'água e esgoto, aparelhos sanitários, chuveiros e válvulas de pressão; Instalar registros e outros acessórios de canalização de rede de água e esgoto; Localizar e reparar vazamento; Fazer ligações de bombas e reservatório de água; Auxiliar na promoção de limpeza de condutores das redes de água e esgoto; Zelar pela limpeza, conservação e guarda dos aparelhos, ferramentas e equipamentos utilizados e do local de trabalho; Dirigir automóveis, caminhões ou outros veículos do serviço destinados ao transporte de passageiros e carga, manter os veículos em perfeita condição de funcionamento, fazer reparos de emergência, zelar pela conservação do veículo que lhe for entregue, promover a limpeza do mesmo encarregando-se do transporte e entrega da carga que lhe for confiada, promover o abastecimento de combustível, água e óleo, comunicar ao seu superior imediato qualquer defeito verificado no funcionamento do veículo, fazer pequenos reparos; Recolher o veículo após o serviço, deixando-o corretamente estacionado e fechado; Fazer anotações, segundo as normas estabelecidas, a quilometragem rodada, viagens realizadas, objetos e pessoas transportadas, itinerários e outras ocorrências; Cumprir as normas de higiene e segurança do trabalho; Executar outras funções correlatas.

**CARGO 102 – MOTORISTA DE HIDROJATEADOR**

**Requisito:** Ensino Fundamental Completo com Habilitação Categoria "D".

**Atividades relacionadas ao cargo:** Movimentam cargas volumosas e pesadas, Operam bomba de hidrojateamento, desenvolvendo as atividades em conformidade com normas e procedimentos técnicos e de segurança. Manter os veículos em perfeitas condições de funcionamento, fazer reparos de emergência, zelar pela conservação do veículo que lhe for entregue, promover a limpeza do mesmo, promover o abastecimento de combustível, água e óleo, comunicar ao seu superior imediato qualquer defeito verificado no funcionamento do veículo, fazer pequenos reparos; Recolher o veículo após o serviço, deixando-o corretamente estacionado e fechado. Fazer anotações, segundo as normas estabelecidas, a quilometragem rodada, viagens realizadas, objetos e pessoas transportados, itinerários e outras ocorrências; Cumprir as normas de higiene e segurança do trabalho; Executar outras funções correlatas.

**CARGO 103 – MOTORISTA VEÍCULO LEVE**

**Requisito:** Ensino Fundamental Completo com Habilitação Categoria "B".

**Atividades relacionadas ao cargo:** **Dirigir automóveis ou outros veículos do serviço destinados ao transporte de passageiros e carga**, manter os veículos em perfeitas condições de funcionamento, fazer reparos de emergência, zelar pela conservação do veículo que lhe for entregue, promover a limpeza do mesmo encarregando-se do transporte e entrega da carga que lhe for confiada, promover o abastecimento de combustível, água e óleo, comunicar ao seu superior imediato qualquer defeito verificado no funcionamento do veículo, fazer pequenos reparos; Recolher o veículo após o serviço, deixando-o corretamente estacionado e fechado. Fazer anotações, segundo as normas estabelecidas, a quilometragem rodada, viagens realizadas, objetos e pessoas transportados, itinerários e outras ocorrências; Cumprir as normas de higiene e segurança do trabalho; Executar outras funções correlatas.

**CARGO 104 – SERVENTE**

**Requisito:** Ensino Fundamental Completo.

**Atividades relacionadas ao cargo:** Demolem edificações de concreto, de alvenaria e outras estruturas; preparam canteiros de obras, limpando a área e compactando solos. Efetuam manutenção de primeiro nível, limpando máquinas e ferramentas, verificando condições dos equipamentos e reparando eventuais defeitos mecânicos nos mesmos. Realizam escavações e preparam massa de concreto e outros materiais.

**CARGO 201: CADISTA**

**Requisito:** Ensino Médio Completo e Curso de profissionalização de Auto Cad por meio de cursos livres ou escolas técnicas.

**Atividades relacionadas ao cargo:** Elaborar desenhos de arquitetura e engenharia civil utilizando softwares específicos para desenho técnico, assim como podem executar plantas, desenhos e detalhamentos de instalações hidrossanitárias e

elétricas e desenhos cartográficos.

### **CARGO 202 – LABORATORISTA**

**Requisito:** Ensino Médio Completo e Curso Técnico em Laboratório.

**Atividades relacionadas ao cargo:** Executar funções de laboratórios, relacionados com a pesquisa, a análise e o exame da água potável e da água residual. Realizar a coleta de material, empregando técnicas e instrumentos adequados, para proceder aos testes análises, exames e amostras de laboratório; Manipular substâncias químicas, dosando-as com as especificações, utilizando instrumentos e utensílios apropriados, e submetendo-os a fonte de calor para obter os reativos necessários à realização dos testes análises e provas de laboratório; Realizar as análises físico-químicas e os exames bacteriológicos de água; Realizar pesquisa, análise e exames laboratoriais na água distribuída à população, visando a manutenção e a melhoria da sua qualidade; Realizar a análise e/ou exame na água residual, para controlar a sua qualidade, visando o seu retorno ao meio ambiente; Fazer a interpretação dos resultados dos exames, análises e testes, a fim de encaminhá-lo a autoridade competente, para as devidas providências; Fazer a computação de dados estatísticos, anotando e reunindo os resultados dos exames e outras informações necessárias; Verificar aparelhos de laboratório, mantendo-os em funcionamento, preparando-os para sua utilização; Proceder à esterilização do material, aparelhos e equipamentos em uso, bem como das dependências do laboratório; Zelar pela conservação e guarda do material, aparelhos e equipamentos do laboratório; Promover o conserto e a manutenção dos aparelhos e equipamentos de trabalho; Orientar seus auxiliares na execução de suas funções; Prestar informações e/ou esclarecimentos a seus superiores, quando solicitado. Exercer atividades correlatas.

### **CARGO 203 – OPERADOR DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA**

**Requisito:** Ensino Médio Completo.

**Atividades relacionadas ao cargo:** Executar serviços destinados a promover a operação e manutenção das estações de tratamento e de recalque dos sistemas de água; preparar soluções e dosagens de produtos químicos, controlar entrada de água, abrindo válvulas, regulando e acionando motores elétricos e bombas para abastecer os reservatórios, acionar os agitadores manipulando os mecanismos de comando para misturar integrantes, separar as impurezas deixando-as sedimentar no fundo do reservatório e fazendo a água circular pelas instalações da ETA para assegurar o correto tratamento, bombear a água, acionando os registros, lendo as marcações dos contadores e indicadores do quadro de controle, para determinar o consumo de água e outros fatores; Promover ou fazer a coleta de amostra de água para exames em laboratório; Realizar sob supervisão a análise de água bruta dos períodos pré-determinados; Fazer o controle da vazão da água tratada distribuída a população; Ligar e desligar bombas, motores e equipamentos; Fazer o controle dos registros de distribuição de água à população; Proceder à lavagem das unidades de filtração, decantação e floculação; Preencher os relatórios diários da ETA, realizar funções que permitam a segurança contra riscos de acidentes de trabalho; Executar leitura diária das bombas; Estudar e orientar trabalhos de manutenção preventiva dos equipamentos e máquinas; Comunicar ocorrência de anormalidades no seu turno de trabalho; Cumprir normas de segurança e higiene no trabalho; Executar outras funções correlatas.

### **CARGO 204 – OPERADOR DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO**

**Requisito:** Ensino Médio Completo.

**Atividades relacionadas ao cargo:** Executar os serviços referentes ao sistema de coleta, adução, tratamento e destino final dos efluentes tratados; Executar, sob supervisão, as atividades de tratamento de esgoto e lançamento de efluentes; Executar o tratamento do esgoto, adicionando-lhe quantidade e/ou dosagem determinadas de produtos químicos apropriados ou usando técnicas adequadas para a purificação de água e torná-las em condições de devolvê-la ao meio ambiente; Executar serviços de bombeamento de efluentes acionando equipamentos apropriados; Recolher amostra de efluentes para ser pesquisada em laboratório, objetivando o monitoramento do sistema; Realizar sob supervisão a análise de qualidade da água a ser devolvida ao meio ambiente; Fazer o controle das análises da qualidade da água; Executar os serviços de ligamento e desligamento de bombas, motores, equipamentos e outros aparelhos; Promover a leitura diária das bombas; Promover c/ ou efetuar a manutenção e conserto das bombas, motores, equipamentos e outros aparelhos, para conservá-los em perfeito estado de funcionamento; Inspeccionar diariamente todas as dependências da ETE; Estudar e orientar trabalhos de manutenção preventiva dos equipamentos e máquinas; Comunicar ocorrência de anormalidades no seu turno de trabalho; Cumprir normas de segurança e higiene no trabalho; Executar outras funções correlatas.

### **CARGO 301 – ELETROTÉCNICO**

**Requisito:** Ensino Médio Completo e Nível Técnico na área.

**Atividades relacionadas ao cargo:** Planejam atividades do trabalho, elaboram estudos e projetos, participam no desenvolvimento de processos, realizam projetos, operam sistemas elétricos e executam manutenção. Atuam na área comercial, gerenciam e treinam pessoas, asseguram a qualidade de produtos e serviços e aplicam normas e procedimentos de segurança no trabalho.

### **CARGO 302 – TÉCNICO DE CONTROLE DE MEIO AMBIENTE**

**Requisito:** Ensino Médio Completo e Nível Técnico na área.

**Atividades relacionadas ao cargo:** Auxiliam profissionais de nível superior na implementação de projetos, gestão ambiental e coordenação de equipes de trabalho; operam máquinas, equipamentos e instrumentos. Coordenam processos de controle ambiental, utilidades, tratamento de efluentes e levantamentos meteorológicos. Realizam análises físico-químicas e microbiológicas dos efluentes. Monitoram a segurança no trabalho.

#### **CARGO 303 – TÉCNICO DE SANEAMENTO**

**Requisito:** Ensino Médio Completo e Nível Técnico na área.

**Atividades relacionadas ao cargo:** Planejam a execução do trabalho e supervisionam equipes de trabalhadores de construção de obras de infra-estrutura. Auxiliam engenheiros no desenvolvimento de projetos, no levantamento e tabulação de dados e na vistoria técnica. Estruturam o serviço de coleta de resíduos sólidos das obras, controlando os procedimentos de preservação do meio ambiente. Realizam trabalhos de laboratório, vendas e compras de materiais e equipamentos. Padronizam procedimentos técnicos.

#### **CARGO 304 – TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO**

**Requisito:** Ensino Médio Completo e Nível Técnico na área.

**Atividades relacionadas ao cargo:** Elaboram, participam da elaboração e implementam política de saúde e segurança no trabalho (sst); realizam auditoria, acompanhamento e avaliação na área; identificam variáveis de controle de doenças, acidentes, qualidade de vida e meio ambiente. Desenvolvem ações educativas na área de saúde e segurança no trabalho; participam de perícias e fiscalizações e integram processos de negociação. Participam da adoção de tecnologias e processos de trabalho; gerenciam documentação de sst; investigam, analisam acidentes e recomendam medidas de prevenção e controle.

#### **CARGO 401 – ENGENHEIRO CIVIL**

**Requisito:** Ensino Superior em Engenharia Civil e inscrição no respectivo Conselho de Classe.

**Atividades relacionadas ao cargo:** Elaboram projetos de engenharia civil, gerenciam obras, controlam a qualidade de empreendimentos. Coordenam a operação e manutenção do empreendimento. Podem prestar consultoria, assistência e assessoria e elaborar pesquisas tecnológicas.