



COMPANHIA RIOGRANDENSE DE SANEAMENTO

Governo do Estado do Rio Grande do Sul

EDITAL Nº 01/2012– CONCURSO PÚBLICO

ANEXO III – ATRIBUIÇÕES DOS CARGOS

1. Agente Administrativo

MISSÃO DO EMPREGO

Executar atividades de apoio administrativo, comercial e financeiro objetivando manter a qualidade os serviços dentro dos padrões de qualidade estabelecidos pela Companhia.

ATIVIDADES

- Participar de estudos que envolvam interpretação de normas e regulamentos para subsidiar a tomada de decisão administrativa, financeira e comercial, emitindo pareceres;
- Participar na elaboração de estudos que visem a racionalização de rotinas e Normatização de procedimentos administrativos, comerciais e financeiros;
- Atender aos usuários, prestar informações e/ou encaminhar à área específica para solução do problema apresentado;
- Orientar, supervisionar e coordenar trabalhos de outros empregados, dentro da sua área de atuação;
- Colaborar nos trabalhos técnicos e nos projetos básicos de ação referentes a sua área de atuação;
- Executar trabalhos de controle da eficiência comercial, administrativa e financeira; tratando do desempenho de indicadores, observando as melhorias planejadas, dentro dos procedimentos administrativos estabelecidos;
- Colaborar com as equipes de empregados que se relacionam diretamente com o cidadão usuário, podendo compor estas equipes, informando e tratando dos registros, lançamentos, controles e esclarecimentos necessários ao cumprimento das normas e da Lei;
- Operar máquinas e equipamentos colocados à disposição para execução da atividade do emprego, de acordo com a tecnologia disponível;
- Organizar, preparar, registrar e manter atualizados os cadastros, documentos e processos conforme as normas e procedimentos da Companhia;
- Elaborar e controlar prestações de contas e pagamentos em geral;
- Elaborar, conferir, fiscalizar, datilografar e digitar documentos, processos e relatórios;
- Manter atualizados os dados cadastrais relativos aos sistemas informatizados da área comercial, financeira e administrativa;
- Atender aos usuários prestando informações gerais e/ou encaminhando-os à área específica para solução do problema apresentado;
- Executar as atividades de registro e controle das rotinas administrativas, financeiras e comerciais;
- Exercer, quando lotado em unidades vinculadas que não possuam ETA's (Estação de Tratamento de Água), nos postos de serviços, as atividades de todos os setores;
- Operar máquinas e equipamentos colocados à disposição para execução das atividades do emprego, de acordo com a tecnologia disponível;
- Conduzir veículos, desde que habilitado na forma da lei de trânsito vigente;
- Conservar limpas as instalações, equipamentos e materiais necessários à execução de suas tarefas;
- Executar outras tarefas correlatas.

DEMAIS CONDIÇÕES

JORNADA DE TRABALHO: 40 horas semanais.

CONDIÇÕES DE TRABALHO: Sujeito a realizar viagens.

2. Agente de Serviços Operacionais

MISSÃO DO EMPREGO

Executar atividades de operação, manutenção e conservação de redes de distribuição de água, máquinas, equipamentos e prédios em geral.

ATIVIDADES

- Ligar e consertar rede de água e esgoto;
- Executar teste de vazão, montando e desmontando equipamentos de testes;
- Expurgar a rede;
- Vistoriar ramais domiciliares e fazer croquis de rede;

- Interpretar e ler plantas de rede;
- Preencher boletins, relatando ocorrências e serviços executados;
- Colocar e retirar hidrômetros;
- Executar leitura, controle e cadastro de hidrômetros, entregar, conferir e substituir contas d'água e faturas;
- Executar a substituição de peças e assentamento de tubulações;
- Realizar testes de pitometria, instalando aparelhos, efetuando leituras, localizando vias de distribuição de água, registros e vazamentos;
- Examinar, consertar e testar mecanismos e partes componentes de hidrômetros, bem como proceder a sua montagem final;
- Operar grupo motor-bomba, substituir e regular gaxetas, trocar fusíveis do quadro de comando e limpar a câmara de captação;
- Montar, operar e cuidar da manutenção da perfuratriz;
- Carregar e descarregar veículos, transportar materiais, equipamentos e produtos químicos;
- Executar serviços de limpeza em geral e conservação de equipamentos;
- Operar máquinas e equipamentos;
- Efetuar a dosagem, testes de resistência, pintura e numeração dos tubos de cloro;
- Realizar, mediante orientação, a substituição das válvulas dos tubos e o envasilhamento de cloro auxiliar no controle do processo de fabricação de hipoclorito;
- Executar pequenos serviços de eletricidade, solda e mecânica;
- Efetuar pesquisa de vazamento;
- Confeccionar placas de sinalização;
- Executar serviços de pintura, alvenaria, carpintaria e ferraria;
- Conservar limpas as instalações, equipamentos e materiais necessários à execução de suas tarefas;
- Operar máquinas e equipamentos colocados à disposição para execução das atividades do emprego, de acordo com a tecnologia disponível;
- Conduzir veículos, desde que habilitado na forma da lei de trânsito vigente;
- Exercer, quando lotado em unidades vinculadas que não possuam ETA's, nos postos de serviços, as atividades de todos os setores;
- Executar outras tarefas correlatas.

DEMAIS CONDIÇÕES

JORNADA DE TRABALHO: 40 horas semanais.

CONDIÇÕES DE TRABALHO: Sujeito a realizar viagens e atividades exigem a realização de esforço físico constante, além de trabalhos nos finais de semana.

3. Agente em Tratamento de Água e Esgoto

MISSÃO DO EMPREGO

Operar a condução do tratamento de água, esgoto e lixo, verificando a qualidade da água distribuída e dos efluentes, considerando os padrões estabelecidos.

ATIVIDADES

- Operar estações de tratamento de água e/ou esgoto, poços, fontes e lixo;
- Efetuar análises, testes e exames em amostras;
- Coletar amostras de água e esgoto;
- Calcular e controlar a produção de água ou volume de esgoto e o consumo/dosagem de produtos químicos;
- Preparar reativos, reagentes, amostras para análises e meios de cultura;
- Preencher boletins de resultados de análises e elaborar relatórios;
- Operar recalque;
- Participar como instrutor de programas de treinamento;
- Descarregar caminhões e armazenar produtos químicos no depósito;
- Controlar estoque e validade dos reativos e produtos químicos utilizados no tratamento;
- Encaminhar a solicitação de expurgo de rede;
- Analisar boletins, interpretando resultados analíticos;
- Cumprir programas de fiscalização direta nos sistemas de abastecimento de água e sistemas de tratamento de esgoto sanitário e efluentes;
- Participar de especificação de materiais e equipamentos destinados ao tratamento de água e/ou esgoto e lixo;
- Efetuar montagens e manutenções em aparelhos de laboratório e dosadores de produtos químicos;
- Operar máquinas e equipamentos colocados à disposição para execução das atividades do emprego;
- Conduzir veículos, desde que habilitado na forma da lei de trânsito vigente;
- Conservar limpas as instalações, equipamentos e materiais necessários à execução de suas tarefas;
- Exercer, quando lotado em unidades vinculadas que não possuam ETA's, nos postos de serviços, as atividades de todos os setores;
- Executar outras tarefas correlatas.

DEMAIS CONDIÇÕES

JORNADA DE TRABALHO: 40 horas semanais

CONDIÇÕES DE TRABALHO: Sujeito a realizar viagens e atividades exigem a realização de esforço físico, além de trabalhos em turno ininterrupto de revezamentos.

4. Bioquímico

MISSÃO DO EMPREGO

Realizar pesquisas sobre a composição, funções e processos químicos dos organismos vivos, efetuando análises e testes de ações químicas, para a aplicação prática no tratamento e purificação de águas residuais.

ATIVIDADES

- Realizar estudos e pesquisas para desenvolver técnicas de análises bacteriológicas, no controle de qualidade dos mananciais de água e dos esgotos domiciliares e industrial tratados;
- Organizar e executar análises bacteriológicas, em água e esgoto domiciliar e industrial, emitindo pareceres, relatórios e laudos técnicos;
- Interpretar resultados de análises e orientar quanto às providências no tratamento;
- Elaborar, implantar, coordenar e executar programas de controle e qualidade laboratorial;
- Orientar e executar exames bacteriológicos visando identificar a presença de microorganismos em água e esgoto;
- Orientar, supervisionar e coordenar trabalhos de outros servidores;
- Participar como instrutor de treinamento nos cursos voltados a área específica;
- Operar máquinas e equipamentos colocados à disposição para execução da atividade do emprego;
- Conservar limpas as instalações, equipamentos e materiais necessários à execução de suas tarefas;
- Conduzir veículos, desde que habilitado na forma da lei de trânsito vigente;
- Executar outras tarefas correlatas;
- Responder, ainda, pelas demais atividades previstas no regulamento de sua profissão.

DEMAIS CONDIÇÕES

JORNADA DE TRABALHO: 40 horas semanais.

CONDIÇÕES DE TRABALHO: Sujeito a realizar viagens.

5. Enfermeiro do Trabalho

MISSÃO DO EMPREGO

Promover a proteção e recuperação da saúde dos servidores da CORSAN.

ATIVIDADES

- Participar na elaboração e execução de planos e programas de proteção à saúde dos servidores;
- Organizar e administrar o setor de enfermagem, supervisionando os auxiliares de enfermagem do trabalho;
- Providenciar a aquisição de vacinas e medicamentos em geral;
- Executar exames eletrocardiogramas e HGTE;
- Elaborar cronograma de vacinação;
- Aplicar vacinas;
- Orientar procedimentos relacionados à execução do PCMSO;
- Participar de programas de saúde ocupacional;
- Prestar primeiros socorros no local de trabalho, providenciando o posterior atendimento médico adequado;
- Acompanhar, verificar, analisar e registrar os atestados médicos;
- Receber e analisar dados lançados na CAT;
- Auxiliar no encaminhamento de servidores do interior para consultas e/ou internações;
- Participar como instrutor de treinamento nos serviços de higiene, medicina e segurança do trabalho;
- Supervisionar, orientar e coordenar trabalhos de outros servidores;
- Operar máquinas e equipamentos colocados à disposição para execução das atividades do emprego;
- Conservar limpas as instalações, equipamentos e materiais necessários à execução de suas tarefas;
- Conduzir veículos, desde que habilitado na forma da lei de trânsito vigente;
- Executar outras tarefas correlatas;
- Responder, ainda, pelas demais atividades previstas no regulamento de sua profissão.

DEMAIS CONDIÇÕES

JORNADA DE TRABALHO: 40 horas semanais.

CONDIÇÕES DE TRABALHO: Sujeito a realizar viagens.

6. Geólogo

MISSÃO DO EMPREGO

Pesquisar e estudar a viabilidade de captação de água subterrânea para satisfazer adequadamente as necessidades de água de boa qualidade.

ATIVIDADES

- Pesquisar, coordenar e orientar os diversos tipos de pesquisas hidrogeológicas, com vistas à viabilização de aproveitamento de mananciais hídricos subterrâneos;
- Elaborar projetos básicos, especificações construtivas e orçamento de poços profundos e rasos;

- Elaborar projetos de poços, pesquisa e produção;
- Assessorar, supervisionar e acompanhar a perfuração de poços;
- Elaborar banco de dados para gerenciamento de informações geográficas e hidrogeológicas;
- Orientar e realizar a elaboração e atualização de normas, rotinas e manuais em geral;
- Realizar estudos e histórias técnicas referentes a perfuração de poços, emitindo pareceres, relatórios e laudos técnicos;
- Prestar esclarecimentos aos diversos setores da Companhia sobre assuntos relacionados com a Geotécnica;
- Orientar, supervisionar e coordenar trabalhos de outros servidores;
- Participar como instrutor de treinamento nos cursos voltados à área específica;
- Operar máquinas e equipamentos colocados à disposição para execução das atividades do emprego;
- Conservar limpas as instalações, equipamentos e materiais necessários a execução de suas tarefas;
- Conduzir veículos, desde que habilitado na forma da lei de trânsito vigente;
- Executar outras tarefas correlatas;
- Responder, ainda, pelas demais atividades previstas no regulamento de sua profissão.

DEMAIS CONDIÇÕES

JORNADA DE TRABALHO: 40 horas semanais.

CONDIÇÕES DE TRABALHO: Sujeito a realizar viagens.

7. Técnico Eletromecânico

MISSÃO DO EMPREGO

Executar tarefas de caráter técnico, relativas à programação, assistência técnica e controle, relacionadas com a fiscalização de obras, análise de projetos, operação, manutenção, conservação e controle de equipamentos na respectiva área de atuação, desenvolvendo estudos e pesquisas.

ATIVIDADES

- Elaborar estudos sobre sistemas e instalações elétricas e/ou mecânicas, efetuando experiências, cálculos, medições e outras operações, para contribuir em trabalhos de pesquisa e aperfeiçoamento de equipamentos e instalações;
- Responsabilizar-se pela elaboração e execução de projetos compatíveis com a respectiva formação profissional;
- Preparar estimativas detalhadas das quantidades e custos dos materiais e mão de obra necessários, efetuando cálculos e projeções para determinar a fabricação, montagem e manutenção de equipamentos e instalações elétricas e mecânicas;
- Preparar programas de produção, estabelecendo a sequência e duração das operações;
- Examinar os instrumentos, equipamentos, motores e instalações elétrica e/ou mecânica, utilizando aparelhos necessários, para assegurar as condições e normas de segurança;
- Executar projetos de peças novas, reformas e adaptações de máquinas, motores e outros equipamentos elétricos e/ou mecânicos;
- Planejar e coordenar as instalações de máquina e serviços a serem executados, atendendo às exigências e adequação do ambiente físico;
- Conservar limpas as instalações, equipamentos e materiais necessários à execução de suas tarefas;
- Montar e organizar manuais técnicos em geral;
- Conduzir veículos, desde que habilitado na forma da lei de trânsito vigente;
- Orientar, supervisionar e coordenar trabalhos de outros servidores;
- Participar como instrutor de treinamento nos cursos voltados a área específica;
- Operar máquinas e equipamentos colocados à disposição para execução das atividades do cargo;
- Conservar limpas as instalações, equipamentos e materiais necessários à execução de suas tarefas;
- Conduzir veículos, desde que habilitado na forma da lei de trânsito vigente;
- Executar outras tarefas correlatas;
- Responder, ainda, pelas demais atividades previstas no regulamento de sua profissão.

DEMAIS CONDIÇÕES

JORNADA DE TRABALHO: 40 horas semanais.

CONDIÇÕES DE TRABALHO: Sujeito a realizar viagens.

8. Técnico de Segurança do Trabalho

MISSÃO DO EMPREGO

Orientar e coordenar o sistema de segurança do trabalho, investigando riscos e causas de acidentes e analisando esquemas de prevenção, para garantir a integridade do pessoal e dos bens da Empresa.

ATIVIDADES

- Inspeccionar todas as áreas da Empresa, verificando o sistema de prevenção e combate a incêndio;
- Inspeccionar e fiscalizar áreas e equipes de trabalho, quanto ao uso e dos equipamentos individuais e coletivos e cumprimento das normas de segurança;
- Realizar treinamento e instruções de segurança aos membros das CIPA's, enfocando todos os aspectos de segurança;
- Elaborar apostilas de apoio aos cursos ministrados aos empregados;

- Emitir parecer técnico quando da aquisição de equipamentos de proteção individual e coletivo;
- Analisar a qualidade, custo, durabilidade e conforto dos equipamentos a serem adquiridos, bem como controlar sua distribuição;
- Orientar, supervisionar e coordenar trabalhos de outros servidores;
- Participar como instrutor de treinamento nos cursos voltados a área específica;
- Operar máquinas e equipamentos colocados à disposição para execução das atividades do cargo;
- Conservar limpas as instalações, equipamentos e materiais necessários à execução de suas tarefas;
- Conduzir veículos, desde que habilitado na forma da lei de trânsito vigente;
- Executar outras tarefas correlatas;
- Responder, ainda, pelas demais atividades previstas no regulamento de sua profissão.

DEMAIS CONDIÇÕES

JORNADA DE TRABALHO: 40 horas semanais.

CONDIÇÕES DE TRABALHO: Sujeito a realizar viagens

9. Técnico de Edificações

MISSÃO DO EMPREGO

Executar tarefas de caráter técnico, relativas à programação, assistência técnica e controle, relacionadas com a fiscalização de obras, análise de projetos, operação, manutenção, conservação e controle de equipamentos e desenvolvendo estudos e pesquisas na área de atuação.

ATIVIDADES

- Participar na elaboração de estudos dos projetos de abastecimento de água;
- Elaborar, orientar e supervisionar a execução de desenhos técnicos;
- Realizar medições, cálculos, especificações para a preparação de plantas e construção de obras;
- Responsabilizar-se pela elaboração e execução de projetos compatíveis com a respectiva formação profissional;
- Executar esboços e desenhos técnicos estruturais, seguindo plantas e esquemas;
- Elaborar e analisar projetos, quanto a parte gráfica, supervisionado por engenheiros;
- Elaborar orçamentos físico-financeiros;
- Realizar e/ou acompanhar levantamentos topográficos;
- Auxiliar na execução de levantamentos batimétricos simplificados e de edificações, altimétricos e medições de distância;
- Fiscalizar e inspecionar materiais de construção e execução de obras;
- Analisar estações de tratamento de esgotos, lagoas de estabilização, lagoas ativadas, fossas sépticas e outros, verificando o dimensionamento das unidades, gradeamento, caixa de areia, decantadores, filtros, leitos de secagem e outros;
- Redigir e realizar a elaboração e atualização de normas, rotinas e manuais em geral;
- Orientar, supervisionar e coordenar trabalhos de outros servidores;
- Participar como instrutor de treinamento nos cursos voltados a área específica;
- Operar máquinas e equipamentos colocados à disposição para execução das atividades do cargo;
- Conservar limpas as instalações, equipamentos e materiais necessários à execução de suas tarefas;
- Conduzir veículos, desde que habilitado na forma da lei de trânsito vigente;
- Executar outras tarefas correlatas;
- Responder, ainda, pelas demais atividades previstas no regulamento de sua profissão.

DEMAIS CONDIÇÕES

JORNADA DE TRABALHO: 40 horas semanais.

CONDIÇÕES DE TRABALHO: Sujeito a realizar viagens.

10. Técnico em Hidrologia

MISSÃO DO EMPREGO

Executar tarefas de caráter técnico, relativas à programação, assistência técnica e controle, relacionadas com a fiscalização de obras, análise de projetos, operação, manutenção, conservação e controle de equipamentos na respectiva área de atuação, desenvolvendo estudos e pesquisas.

ATIVIDADES

- Implementar e realizar medição e macromedição;
- Analisar tabelas de vazão;
- Responsabilizar-se pela elaboração e execução de projetos compatíveis com a respectiva formação profissional;
- Realizar estudos de operação e pesquisa de perda de água nos sistemas;
- Organizar, orientar e executar levantamento e análises de tabelas, questionários, gráficos e dados, emitindo pareceres, relatórios e laudos técnicos;
- Verificar a necessidade de abastecimento das comunidades, calculando a vazão necessária de água;
- Determinar a vazão de cursos de água;
- Orientar e executar avaliação de campo das fontes;
- Realizar controle operacional dos poços, determinando a vazão, o nível dinâmico e a recuperação;

- Medir a temperatura da água em diferentes profundidades;
- Identificar e apresentar soluções para zonas de abastecimento de água com pressão excessiva ou deficitária;
- Orientar a elaboração de projetos de captação e acumulação de água das fontes naturais;
- Conservar limpas as instalações, equipamentos e materiais necessários à execução de suas tarefas;
- Orientar, supervisionar e coordenar trabalhos de outros servidores;
- Participar como instrutor de treinamento nos cursos voltados a área específica;
- Responder, ainda, pelas demais atividades previstas no regulamento de sua profissão.

DEMAIS CONDIÇÕES

JORNADA DE TRABALHO: 40 horas semanais.

CONDIÇÕES DE TRABALHO: Sujeito a realizar viagens.