



Mantém contatos internos com os Operadores de Estação Elevatória, Técnicos de Manutenção de Redes e Encarregados de Sistemas, para obter melhores esclarecimentos sobre os defeitos nos equipamentos.

Reporta a chefia imediata para a solução de problemas fora da rotina normal.

Eventual erro no seu trabalho tal como executar de maneira inadequada os serviços coordenados pelo Técnico de Manutenção de Sistemas II pode acarretar danos nos equipamentos, paralisando o fornecimento de água aos usuários do sistema e causando prejuízo para a Empresa.

A maior complexidade do cargo está em efetuar o conserto dos equipamentos e/ou peças em função da diversidade de problemas encontrados, exigindo do ocupante conhecimentos técnicos e habilidade a fim de não provocar prejuízos à Empresa. O seu desafio é executar a manutenção corretiva e preventiva em Adutoras, Casas de Bombas e Poços tubulares, no prazo e na qualidade requeridas, sob a coordenação do Técnico de Manutenção de Sistemas II.

O cargo atua em ambiente externo sujeito a sol, chuva, lama e pó, proveniente do próprio serviço, que pode ser executado a qualquer

hora do dia ou da noite, fins de semana e feriado. O ocupante fica exposto a fadiga física em função de posições assumidas para a realização dos serviços, correndo o risco de sofrer acidentes tais como: cortes ou esmagamento das mãos ou qualquer parte do corpo, pancadas, quedas ou soterramento quando do trabalho em valas profundas.

REQUISITOS:

PARA RECRUTAMENTO INTERNO - O cargo requer 1º grau completo, Carteira Nacional de Habilitação, e que o ocupante após processo seletivo passe por um treinamento de 12 (doze) meses, cuja avaliação de desempenho verificará se o empregado estará apto ou não para desenvolver as atividades descritas no mesmo. Caso obtenha avaliação positiva, será enquadrado no novo cargo.

PARA RECRUTAMENTO EXTERNO - O cargo requer 1º grau completo, Carteira Nacional de Habilitação, e que o ocupante possua no mínimo 02 (dois) anos de experiência comprovada nas atividades descritas.

CARGO

TÉCNICO DE MANUTENÇÃO ELETROELETRÔNICA I

CHEFIA IMEDIATA

SEÇÃO DE PRODUÇÃO

CHEFIA SUPERIOR

DIVISÃO DE PRODUÇÃO

SUMÁRIO

Responde pela manutenção elétrica e eletrônica preventiva e corretiva da Caixa de Passagem da Subestação 69 KV, da Estação de Captação da Adutora do São Francisco bem como pelo controle de materiais ou peças para a manutenção.

ANÁLISE

A partir de instruções fornecidas pela chefia imediata, o ocupante elabora o plano de trabalho a ser executado na manutenção elétrica e eletrônica preventiva da Caixa de Passagem e da Estação de Captação, realizando testes nos circuitos elétricos e equipamentos, efetuando inspeção visual para verificar o estado de conservação do equipamento (contatos elétricos, pintura, fiação elétrica e outros), bem como seu funcionamento, realizando a medição de potenciais da proteção catódica do trecho de recalque (estação de captação/caixa de passagem) e de gravidade (caixa de passagem/Aracaju). Executa a manutenção corretiva, corrigindo defeitos como falha na partida do motor de bombas de sucção, curto circuito em equipamentos que mantêm a bomba em funcionamento e outros. Controla os materiais ou peças para manutenção corretiva ou preventiva para que seja feita a reposição do estoque, solicitando-os através de Pedido Interno ou Ordem de Fornecimento. Prepara minuta de telex ou carta convite para aquisição de peças ou equipamentos. Executa outros serviços correlatos quando solicitado pela chefia imediata.

Mantém contatos internos com a Divisão de Produção a fim de obter autorização da paralisação da operação do sistema para que seja feita a manutenção preventiva ou corretiva. E externos, com a ENERGIPE para energização e desenergização da subestação da Adutora do São Francisco; com a PETROMISA, NITROFÉRTIL, (consumidores) para obter informações do consumo de água e informar quando for programada a paralisação da adução de água; com fornecedores, a fim de solicitar assistência técnica nos casos devidos, ou solicitar proposta para aquisição de peças ou equipamentos e, com a PETROBRÁS, para obter orientações técnicas sempre que se fizer necessário.

Eventuais erros no seu trabalho tais como a não execução da manutenção preventiva ou substituição de peças de maneira indevida, podem acarretar a paralisação de adução de água, prejudicando assim a imagem da Empresa junto ao usuário.

Tem autoridade para tomar as devidas providências na manutenção elétrica e eletrônica. Reporta a chefia imediata sobre aquisição de peças ou equipamentos para reposição, necessidade de paralisação do sistema para executar a manutenção e para soluções de problemas detectados fora da rotina normal de trabalho. Leva em conta no desempenho do cargo o Manual de Operação e Manutenção de Peças e Equipamentos do fabricante e Projetos Elétricos.

A maior complexidade do cargo é executar a manutenção corretiva de peças ou de equipamentos elétricos e eletrônicos porque requer conhecimento técnico, perícia, bem como iniciativa para tomar as de

vidas providências. O seu desafio é efetuar a manutenção corretiva com eficácia, em tempo hábil e na qualidade requerida, a fim de não paralisar por muito tempo o sistema de abastecimento de água.

Atua em ambiente interno e eventualmente em ambiente externo, sujeito a poeira, chuva, calor e ruídos. O ocupante fica exposto a fadiga mental em decorrência do esforço empreendido para detectar o problema a ser corrigido e, fadiga física, em decorrência de deslocamentos a pé para efetuar medição de potenciais da proteção catódica em toda extensão da linha adutora e das posições assumidas durante o trabalho. Corre o risco de receber carga elétrica ou de acidente automobilístico face o deslocamento (Capital/Interior) ao local de trabalho.

REQUISITOS:

PARA RECRUTAMENTO INTERNO - O cargo requer 2º grau profissionalizante em Eletrotécnica, Eletrônica ou Instrumentação, cujo processo seletivo verificará se o empregado estará apto ou não para preencher a vaga. Caso obtenha avaliação positiva, será enquadrado no novo cargo.

PARA RECRUTAMENTO EXTERNO - O cargo requer 2º grau profissionalizante em Eletrotécnica, Eletrônica ou Instrumentação e que o ocupante possua no mínimo 12 (doze) meses de experiência comprovada nas atividades descritas.



CARGO

TÉCNICO EM ELETRÔNICA I

CHEFIA IMEDIATA

COORDENADORIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

CHEFIA SUPERIOR

DIRETORIA DE OPERAÇÕES

SUMÁRIO

Responde pela manutenção corretiva, instalação e retirada de rádios transceptores e antenas, bem como pelo controle de peças de reposição.

ANÁLISE

A partir de solicitações da chefia imediata, o ocupante efetua a manutenção corretiva de rádios transceptores (móveis, fixos e portáteis), utilizando equipamentos específicos da área de eletrônica (watímetro, multímetros, etc). Executa serviços de retirada e instalação de antenas e rádios. Realiza testes em circuitos eletrônicos e equipamentos, efetuando inspeção visual para verificar o estado de conservação do equipamento (contatos elétricos, proteção externa, fiações e outros). Controla os materiais e/ou peças para manutenção corretiva para reposição, preparando minutas de PI's. Executa outras tarefas correlatas quando solicitado pela chefia imediata.

Mantém contatos internos com os Encarregados de Sistemas a fim de obter informações sobre a unidade a sofrer intervenções.

Eventual erro no seu trabalho tal como execução de maneira incorreta da manutenção corretiva dos rádios transceptores pode acarretar

paralisação parcial do Sistema de Abastecimento de Água, extravazamentos de reservatórios e ETA's, atraso em execução de tarefas de manutenção de equipes de campo, bem como prejuízos financeiros e a imagem da Empresa junto ao usuário.

Reporta a chefia imediata sobre necessidade de aquisição de materiais e para a solução de problemas fora da rotina normal de trabalho. Leva em conta no desempenho do cargo o Manual de Operação e Manutenção de Peças e Equipamentos do Fabricante e Projetos Eletrônicos.

A maior complexidade do cargo está na identificação do componente eletrônico causador do defeito, em função dos inúmeros itens que compõem um rádio transceptor. O seu desafio é efetuar com eficácia a manutenção corretiva em tempo hábil e na qualidade requerida a fim de não causar transtornos para a operação do Sistema de Abastecimento de Água.

Atua em ambiente interno e externo quando da instalação de antenas. O ocupante fica exposto a fadiga mental em decorrência do esforço empreendido para detectar o problema a ser corrigido. Corre o risco de receber carga elétrica quando efetua a manutenção de rádios transceptores ou de acidente automobilístico face ao deslocamento (Capital/Interior) ao local de trabalho.

REQUISITOS:

PARA RECRUTAMENTO INTERNO - O cargo requer 2º grau profissionalizante em Eletrônica, cujo processo seletivo verificará se o empregado estará apto ou não para preencher a vaga. Caso obtenha avaliação positiva, será enquadrado no novo cargo.

PARA RECRUTAMENTO EXTERNO - O cargo requer 2º grau profissionalizante em Eletrônica e que o ocupante possua no mínimo 12 (doze) meses de experiência comprovada nas atividades descritas.



CARGO

ENCARREGADO DE SISTEMA I

CHEFIA IMEDIATA

SISTEMAS DO INTERIOR

CHEFIA SUPERIOR

GERIN

SUMÁRIO

Responde pelo desenvolvimento das atividades administrativas, financeiras, comerciais, técnicas e operacionais de sistemas simples (automatizáveis, poço/reservatório) ou de sistema integrante de sistemas integrados ou que possua número de ligações entre 501 e 1.500.

ANÁLISE

O ocupante delega as seguintes atribuições:

OPERADOR DE SISTEMA I - responde pela execução de consertos, ligações e ampliações de redes de água, leitura de hidrômetros, entrega de faturas mensais de serviços, operação de conjuntos moto-bombas e de unidades de desinfecção de água.

OPERADOR DE SISTEMA II - responde pelo tratamento de água através da análise da água in-natura, floculada, decantada, filtrada, tratada e da dosagem de produtos químicos, pelo controle do funcionamento das bombas que recalcam água tratada da ETA para os reservatórios de distribuição, pela execução de consertos, ligações e ampliações de redes de água, leituras de hidrômetros, entrega de faturas mensais de serviços e operação de conjuntos moto-bombas.

AGENTE ADMINISTRATIVO - responde pelo atendimento de solicitações e/ou reclamação dos usuários, identificando os procedimentos necessários para situações ou problemas apresentados, bem como por serviços de apoio ao Encarregado do Sistema.

CARGO: ENCARREGADO DE SISTEMA I

02 de 04

O ocupante controla as atividades delegadas através de acompanhamento direto, reuniões e boletins emitidos na execução dos serviços. Responde pela execução, orientação, distribuição e fiscalização das atividades desenvolvidas no sistema, tais como leitura de medidores, cadastro de consumidores, análise e crítica dos consumos, fiscalização de leitura por amostragem dos consumidores, remessa de planilhas de cadastro, relação de leitura, parcelamento de dívidas, refaturamento e lotes de canhotos de arrecadação, recebimento de faturas, relações de contas emitidas, contas em atraso, dos parcelamentos e financiamentos, conferência de faturas e posição dos parcelamentos e financiamentos, cancelando o refaturamento de contas emitidas incorretamente, distribuição de faturas e avisos de débito, cortes das ligações em atraso, emissão do Relatório Mensal de Dados e do Demonstrativo de Faturamento e Recebimento; remessa do aviso de débito; prestação de contas. Desenvolve atividades de comercialização junto aos consumidores reais, factíveis e potenciais, visando manter ou obter a ligação predial. Responde ainda pela supervisão sistemática da operação do(s) sistema(s) de água de que é responsável, onde fiscaliza as atividades dos operadores, checando as atividades desenvolvidas, inspecionando suas instalações, coletando os boletins diários de operação e dados operacionais para elaboração do relatório de operações e comunicando ao chefe da Regional a ocorrência de problemas operacionais. Executa medição de vazão quinzenal para informar a Regional, prestando esclarecimentos aos usuários sobre as condições de operação do sistema, e a paradas do mesmo (para manutenção preventiva e corretiva), bem como anota modificações em plantas quanto a extensão de rede e manobras em registro da rede distribuidora. Mantém atualizados dados técnicos do sistema, elaborando o Relatório Mensal de Operações para remeter a Regional, bem como executa tarefas dos operadores do sistema, quando necessário. Elabora pedido interno de materiais de expediente, limpeza, operação e manutenção do sistema e, ainda, controla o estoque

CARGO: ENCARREGADO DE SISTEMA I

03 de 04

de materiais. Efetua o controle da frequência e de horas extras dos subordinados, através de formulário específico para posterior pagamento. Atende usuários, identificando os procedimentos necessários para situações ou problemas apresentados pelos mesmos, efetuando as providências cabíveis. Executa outras atribuições similares, de acordo com as necessidades do seu sistema.

O ocupante mantém contatos internos com o chefe da Regional, para obter ou prestar informações e para encaminhar documentos para outros sistemas da capital. E externos, com os usuários para prestar informações ou solucionar problemas relacionados com o abastecimento de água; com agências bancárias para solicitar canchotos das faturas mensais de serviços; com empresas de energia elétrica para obter informações sobre a falta de energia, bem como com autoridades locais para receber solicitações.

O ocupante tem autoridade para refaturar contas de água dos usuários quando ocorrer erro na leitura, retirar multa em casos justificados, advertir verbalmente, abonar faltas e determinar prioridades das atividades dos subordinados. Reporta a chefia imediata em casos de necessidade de aquisição de materiais, mudança de escala de férias, aplicação de penalidades, promoção, contratação ou demissão de pessoal e execução de horas extras. Leva em conta no desempenho do cargo as normas internas e instruções de serviços da Gerência de Operação do Interior e das áreas Administrativa, Financeira e Comercial da Empresa.

A maior complexidade do cargo está na coordenação dos trabalhos desenvolvidos no(s) sistema(s) de que é responsável, de forma a compa

tibilizar os recursos humanos, técnicos e financeiros disponíveis, considerando o conhecimento técnico, administrativo, financeiro e comercial que lhe é exigido. O seu desafio é operar o Sistema de Abastecimento de Água, dentro dos padrões de qualidade da DESO conciliado ao mínimo custo e a satisfação dos usuários.

REQUISITOS:

PARA RECRUTAMENTO INTERNO - O cargo requer 1º grau completo e que o ocupante passe por um processo seletivo, o qual verificará se o empregado estará apto ou não para preencher a vaga. Caso obtenha avaliação positiva, será enquadrado no novo cargo.

PARA RECRUTAMENTO EXTERNO - O cargo requer 1º grau completo e que o ocupante passe por um treinamento de 60 (sessenta) dias durante a fase do Contrato de Experiência, cuja avaliação se positiva caracterizará o contrato de prazo indeterminado.



CARGO

TÉCNICO DE LABORATÓRIO I

CHEFIA IMEDIATA

SEQUA

CHEFIA SUPERIOR

CODEO

SUMÁRIO

Responde pela realização de análises bacteriológicas e físico-químicas de água e esgoto, visando determinação de parâmetros que permitam avaliar o padrão de potabilidade da água e pela preparação de reagentes para análises de água e para controle de qualidade dos produtos químicos adquiridos, bem como pelo controle do estoque de materiais do laboratório.

ANÁLISE

A partir de instruções da chefia imediata, o ocupante prepara soluções e com base nestas, traça curvas do espectrofotômetro. Efetua a coleta de amostras de água "in loco", na rede de distribuição e em mananciais para realizar análises físico-químicas e bacteriológicas. Prepara a amostra para as análises, levando em consideração a prioridade das determinações. Após a realização das análises, efetua cálculos necessários a complementação dos resultados, enviando estes para a chefia imediata. Faz inoculações em meio de cultura para exame bacteriológico. Efetua leituras nos tubos inoculados no prazo requerido, executando o exame confirmativo caso ocorra contaminação na água. É responsável também pelo provimento de estoque de materiais e produtos utilizados na área e pela organização física do Laboratório, zelando pelos aparelhos existentes. Sempre que for necessário, procede a limpeza dos instrumentos utilizados nas análises. Executa outras tarefas correlatas quando solicitado pela chefia imediata.

O ocupante mantém contatos internos com as Estações de Tratamento

CARGO: TÉCNICO DE LABORATÓRIO I

da DESO para coleta de água. E externos, com os usuários, também pelo motivo citado.

Eventuais erros no seu trabalho tais como coleta mal feita (desobediência às condições necessárias), e preparo incorreto de soluções, erro na leitura dos volumes de titulação ou na leitura de gráficos do espectrofotômetro e erro de cálculos, podem acarretar em resultados incorretos de análises, prejudicando as áreas interessadas, bem como a imagem da Empresa.

Reporta a chefia imediata em casos de problemas fora da rotina normal.

A maior complexidade do cargo está na preparação de soluções a serem utilizadas nas análises, considerando ser o ponto de partida para todo o trabalho e se estiver incorreta inviabiliza as etapas posteriores, requerendo do ocupante muita atenção e conhecimento técnico. O seu desafio é realizar as análises bacteriológicas e físico-químicas de água, no menor prazo e com a máxima precisão, de forma a atender as necessidades da Empresa.

O cargo atua em ambiente de Laboratório. O elevado grau de concentração exigido na preparação de reagentes e nas titulações para determinação dos teores das amostras de água e na utilização de equi-

CARGO: TÉCNICO DE LABORATÓRIO I

03 de 03

pamentos de precisão (balança analítica), expõem o ocupante à fadiga mental e visual. Corre o risco de sofrer acidentes como queimaduras e intoxicações por inalação de ácidos, bases e sais fortes. Coloca em risco a segurança de terceiros quando auxiliado na execução dos trabalhos.

REQUISITOS:

PARA RECRUTAMENTO INTERNO - O cargo requer 2º grau profissionalizante em Química, cujo processo seletivo verificará se o empregado estará apto ou não para preencher a vaga. Caso obtenha avaliação positiva, será enquadrado no novo cargo.

PARA RECRUTAMENTO EXTERNO - O cargo requer 2º grau profissionalizante em Química e que o ocupante possua no mínimo 12 (doze) meses de experiência comprovada nas atividades descritas.

CARGO

TÉCNICO EM PITOMETRIA I

CHEFIA IMEDIATA

COORDENADORIA DE DESENVOLVIMENTO OPERACIONAL

CHEFIA SUPERIOR

DIRETORIA DE OPERAÇÕES

SUMÁRIO

Responde pela operação e manutenção de instrumentos pitométricos e de macromedição, com a finalidade de dar subsídios para estudos de desempenho de Sistemas de Abastecimento de Água, visando investigar e controlar perdas de água e o respectivo faturamento.

ANÁLISE

A partir da orientação específica do responsável pelo serviço, o ocupante efetua levantamentos e cálculos para determinação dos parâmetros indicativos das condições de operação do sistema de abastecimento, tais como vazões, perdas de carga, coeficiente "C" de Hazen-Williams e outros. Supervisiona e orienta instalações e operações dos equipamentos tipo tubo pitot, registradores de vazão, pressão e manômetros indicativos. Faz aferição dos equipamentos após a realização dos testes e calibração na Oficina de Pitometria. Orienta e/ou realiza leituras do diferencial nos tubos "U" e manômetros anotando os dados em planilhas apropriadas. Instala aparelhos registradores de pressão diferencial, velocidade ou pressão, computando os dados registrados nos gráficos. Orienta e/ou realiza testes para determinação do perfil de velocidades, anotando os dados em planilhas apropriadas para posteriores traçados e cálculos. Orienta e/ou executa localizações de tubulações e registros utilizando-se de locadores eletrônicos. Realiza e/ou orienta pesquisas de localização de vazamentos, utilizando locadores de ruídos, mecânicos ou eletrônicos. Realiza testes para levantamento de curvas de macromedidores. Orienta e/ou realiza locações de estações pito

CARGO: T CNICO EM PITOMETRIA I

m tricas. Opera e/ou orienta a utiliza o de m quinas tipo Mueller para coloca o de deriva es com a linha em carga. Participa de realiza o de testes de funcionamento de bombas de recalque na instala o e leitura de equipamentos tais como: man metros, piez metros, tac metros, volt metros, amper metros e cosef metros: elabora c culos e tra ados de curvas de funcionamento de bombas de recalque. Elaboro plantas e croquis dos registros e tubula es encontradas fora da posi o indicada. Executa e/ou orienta testes para levantamentos do coeficiente "C" de Hazen-Williams, para determina o de linhas piezom tricas para verifica o da capacidade do sistema, pela aferi o dos man metros atrav s de balan a hidrost tica tipo peso morto ap s a realiza o dos testes; pela opera o de detetores eletr nicos de vazamento e/ou de tubula o, pela corre o da densidade dos l quidos manom tricos, ap s a realiza o dos testes, pela aferi o de tubos Pitot, atrav s de compara o entre os valores obtidos com o tubo Pitot e os valores medidos volumetricamente; pela sele o do ponto de instala o da esta o pitom trica observando os pr -requisitos para instala o do tubo Pitot e pela revis o e manuten o de equipamentos para as condi es de uso. Executa outras tarefas correlatas quando solicitado pela chefia imediata.

Mant m contatos internos com a GEROC e GERIN, para prestar ou solicitar esclarecimentos e/ou apoio sobre os servi os, dados e resultados pitom tricos obtidos; com a DISUP para solicita o de materiais; com a Divis o de Transportes para solicita o de ve culos; com a Oficina Eletromec nica para confec o de materiais e com a DIPET para obten o de informa es sobre projetos e cadastros. E externos, com outras Empresas de Saneamento e Fornecedores para obter esclarecimentos t cnicos.

CARGO: TÉCNICO EM PITOMETRIA I

Eventuais erros do ocupante nos levantamentos pitométricos e no manuseio do líquido manométrico, podem acarretar respectivamente prejuízos no Programa de Investimentos da Empresa e sérios problemas no abastecimento, tendo em vista que sua toxidez chega a ser letal.

Tem autoridade para modificar a metodologia já orientada pela chefia imediata em decorrência da situação encontrada em campo, bem como para resolver problemas dentro da rotina normal. Reporta a chefia imediata para que sejam levantadas as prioridades e metas de produção e para sclução de problemas fora da rotina. Leva em conta no desempenho do cargo Manuais de Procedimentos em Pitometria.

A maior complexidade do cargo está no levantamento e processamento de parâmetros de medição, tendo em vista a necessidade de exatição nos dados, bem como as decisões que devem ser tomadas no decorrer dos trabalhos e na sub ou superavaliação dos componentes de abastecimento de água. O seu desafio é realizar os levantamentos e cálculos de parâmetros intervenientes nos sistemas de abastecimento, de maneira precisa, apresentando dados confiáveis e dentro dos prazos previstos.

O cargo atua em ambiente externo de difícil acesso sujeito a intempéries, pó, graxa e líquidos tóxicos. As posições assumidas pelo ocupante para instalação, aferição e levantamento de parâmetros hidráulicos-elétricos, expõem o ocupante à fadiga. Corre o risco de sofrer choques elétricos (de alta voltagem), bem como picadas de répteis, cortes, arranhões e intoxicação quando do manuseio dos líquidos utilizados para execução de suas tarefas.

REQUISITOS:

PARA RECRUTAMENTO INTERNO - O cargo requer 2º grau profissionalizante em Edificações ou similar, cujo processo seletivo verificará se o empregado estará apto ou não para preencher a vaga. Caso obtenha avaliação positiva, será enquadrado no novo cargo.

PARA RECRUTAMENTO EXTERNO - O cargo requer 2º grau profissionalizante em Edificações ou similar e que o ocupante possua no mínimo 12 (doze) meses de experiência comprovada nas atividades descritas.

CARGO: TÉCNICO DE MANUTENÇÃO ESPECIALIZADA I

COMPACTAÇÃO DAS ATIVIDADES DAS SEGUINTEZ ÁREAS:

- (1) SEÇÃO DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS.
- (2) SEÇÃO DE OFICINA ELETROMECAÂNICA.
- (3) SEÇÃO DE PRODUÇÃO.

CARGO

TÉCNICO DE MANUTENÇÃO ESPECIALIZADA I (1)

CHEFIA IMEDIATA

SEÇÃO DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS

CHEFIA SUPERIOR

DIVISÃO DE TRANSPORTES

SUMÁRIO

Responde pela execução de serviços de manutenção mecânica em máquinas (tratores, retroescavadeiras, caminhão munck, etc...) e equipamentos pesados (compressores e grupos geradores), bem como auxilia nos serviços de manutenção da Oficina Eletromecânica.

ANÁLISE

A partir de solicitações da chefia imediata, o ocupante executa os serviços de mecânica geral em máquinas (tratores, retroescavadeiras, caminhão munck, etc.) dirigindo-se ao local onde as mesmas se encontram danificadas ou consertando-as no próprio local de trabalho (trocando reparos de pistões, regulando comandos, embreagem hidráulica, reversor de torque, válvulas, etc.). Executa também a manutenção em compressores e grupos geradores, verificando desgastes nas partes móveis ou outros defeitos de ordem mecânica como vibrações ou desbalançamentos provocados por desgastes de rolamentos, eixos ou buchas, lubrificação do equipamento (óleo e graxa) e substituição de peças que apresentem defeitos. Desmonta e monta motores (gasolina e diesel) ajustando ou substituindo peças, trocando juntas e verificando folgas e vazamentos. Quando necessário, auxilia nos serviços de manutenção da Oficina Eletromecânica.

Mantém contatos internos com a Divisão de Obras, Divisão de Operação e Manutenção do Interior e Divisão de Distribuição e Manutenção para obter esclarecimentos sobre os defeitos existentes nas máquinas.

CARGO: TÉCNICO DE MANUTENÇÃO ESPECIALIZADA I (1)

02 de 03

Eventuais erros no seu trabalho tais como identificação incorreta dos defeitos podem acarretar prejuízo financeiro devido a compra de peças inadequadas e conseqüentemente em atrasos dos serviços a serem executados.

Reporta a chefia imediata sobre o encaminhamento de máquinas e equipamentos pesados a Oficina ou firmas especializadas e para a solução de problemas fora da rotina normal de trabalho.

A maior complexidade do cargo está na identificação dos problemas das máquinas e equipamentos pesados, em função das diferentes marcas dos mesmos e da diversidade de defeitos encontrados, exigindo do ocupante conhecimento, habilidade e experiência. O seu desafio é executar a manutenção mecânica em máquinas (tratores, retroescavadeiras, etc), compressores e grupos geradores no menor tempo e custo e na qualidade requerida.

O cargo atua em ambiente interno sujeito a ruídos, pó, sujeiras, odores, etc..., e externo sujeito a intempéries. O ocupante fica exposto a fadiga física em função das posições incômodas assumidas durante o trabalho, aliados ao esforço dispendido ao retirar e desmontar as peças maiores. Corre o risco de sofrer acidentes tais como cortes, esmagamentos, fraturas e outros, provocados por quedas de peças ou equipamentos.



REQUISITOS:

PARA RECRUTAMENTO INTERNO - O cargo requer 1º grau completo somado ao certificado de conclusão do curso de Mecânica Geral e que o ocupante após processo seletivo, passe por um treinamento de 06(seis) meses, cuja avaliação de desempenho verificará se o empregado estará apto ou não para desenvolver as atividades descritas no mesmo. Caso obtenha avaliação positiva, será enquadrado no novo cargo.

PARA RECRUTAMENTO EXTERNO - O cargo requer 1º grau completo somado ao certificado de conclusão do curso de Mecânica Geral, e que o ocupante possua no mínimo 01 (um) ano de experiência comprovada nas atividades descritas.



CARGO

TÉCNICO DE MANUTENÇÃO ESPECIALIZADA I (2)

CHEFIA IMEDIATA

SEÇÃO DE OFICINA ELETROMECAÂNICA

CHEFIA SUPERIOR

DIVISÃO DE DISTRIBUIÇÃO E MANUTENÇÃO

SUMÁRIO

Responde pela execução dos serviços de manutenção mecânica em motores elétricos, bombas submersas, injetoras, centrífugas e outros equipamentos hidráulicos.

ANÁLISE

A partir de solicitações da chefia imediata, o ocupante executa os serviços de manutenção em motores elétricos, bombas submersas, injetoras, centrífugas e outros equipamentos hidráulicos, verificando desgastes nas partes móveis ou outros defeitos de ordem mecânica como vibrações ou desbalanceamentos, provocados por desgastes de rolamentos, eixo, bucha, etc... Providencia a desmontagem dos equipamentos a fim de checar as partes internas como: rotor, eixo, anel de desgastes e outros, efetuando a lubrificação, troca de óleo e substituição de peças que apresentem defeitos. Executa a montagem dos mesmos, dando fins de acabamento em retrições rotóricas. Quando necessário auxilia em outros serviços da Oficina.

Eventuais erros no seu trabalho podem ocasionar perda de tempo para refazer o serviço, danos ao equipamento ou parte deste e prejuízos financeiros à Empresa.

O cargo atua em ambiente interno sujeito a ruídos e sujeiras prove-

nientes do próprio trabalho. O ocupante fica exposto a fadiga física, em função de posições assumidas e o esforço dispendido na desmontagem e montagem dos equipamentos. Corre o risco de sofrer acidentes provocados por quedas de ferramentas ou peças sobre o corpo.

A maior complexidade do cargo está na regulagem da bomba, em função da atenção e habilidade exigida para evitar danos quando da montagem da mesma. O seu desafio é executar a manutenção de motores elétricos e bombas submersas, injetoras e centrífugas, em tempo hábil, na quantidade e qualidade requerida.

REQUISITOS:

PARA RECRUTAMENTO INTERNO - O cargo requer 1º grau completo somado ao certificado de conclusão do curso de Mecânica Geral, e que o ocupante após processo seletivo, passe por um treinamento de 06 (seis) meses, cuja avaliação de desempenho verificará se o empregado estará apto ou não para desenvolver as atividades descritas no mesmo. Caso obtenha avaliação positiva, será enquadrado no novo cargo.

PARA RECRUTAMENTO EXTERNO - O cargo requer 1º grau completo somado ao certificado de conclusão do curso de Mecânica Geral, e que o ocupante possua no mínimo 01 (um) ano de experiência comprovada nas atividades descritas.

CARGO

TÉCNICO DE MANUTENÇÃO ESPECIALIZADA I (3)

CHEFIA IMEDIATA

SEÇÃO DE PRODUÇÃO

CHEFIA SUPERIOR

DIVISÃO DE PRODUÇÃO

SUMÁRIO

Responde pelos serviços de manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos mecânicos da captação da Adutora do São Francisco.

ANÁLISE

A partir do seu deslocamento ao local de trabalho, o ocupante executa os serviços de manutenção nas bombas da Adutora do São Francisco efetuando a inspeção visual em toda a unidade de bombeamento (UB), atuadores e bombas de lubrificação, observando seu funcionamento, sistema de lubrificação (óleo e graxa), bem como substituindo ou recuperando as peças desgastadas como pistão, bico de graxa, gaxetas e rolamentos. Efetua a limpeza da Unidade de Bombeamento e Sistema de Refrigeração. Preenche diariamente o formulário "Manutenção Preventiva", discriminando os serviços executados. Mensalmente o ocupante executa a lubrificação do acoplamento, motor-bomba e válvula de recalque objetivando evitar eventuais danos materiais causados por falta de lubrificação. Semestralmente, executa a lubrificação do rolamento superior, inferior e mancais das unidades de bombeamento. Efetua a revisão na bomba auxiliar de lubrificação de bombeamento, desmontando-a, substituindo as peças danificadas e montando-a após o serviço executado. Quando solicitado executa a manutenção da ponte rolante, referente a lubrificação ou reposição de peças, bem como das peças dos Tanques Amortecedores Unidirecionais (TAU). Anualmente ou sempre que necessário, o ocupante executa serviços de des

montagem e montagem das bombas em conjunto com a equipe de manutenção.

Eventuais erros no seu trabalho como deixar de executar as lubrificações acima citadas e efetuar montagens incorretas, podem acarretar em danos materiais nas peças das bombas e conseqüentemente sua paralisação.

Reporta a chefia imediata para a solução de problemas fora da rotina normal.

A maior complexidade do cargo está na execução de desmontagem e montagem das bombas, em função da atenção e do conhecimento técnico exigido, sendo seu desafio manter em perfeito funcionamento as bombas da captação da Adutora do São Francisco.

O cargo atua em ambiente interno sujeito a sujeiras de graxa e óleo. O ocupante fica exposto a fadiga auditiva em decorrência dos ruídos constantes provenientes dos conjuntos motor-bombas. Corre o risco de sofrer acidentes como cortes e fraturas quando do manuseio de ferramentas.

CARGO: TÉCNICO DE MANUTENÇÃO ESPECIALIZADA I (3)

REQUISITOS:

PARA RECRUTAMENTO INTERNO - O cargo requer 1º grau completo somado ao certificado de conclusão do curso de Mecânica Geral, e que o ocupante após processo seletivo, passe por um treinamento de 06 (seis) meses, cuja avaliação de desempenho verificará se o empregado estará apto ou não para desenvolver as atividades descritas no mesmo. Caso obtenha avaliação positiva, será enquadrado no novo cargo.

PARA RECRUTAMENTO EXTERNO - O cargo requer 1º grau completo somado ao certificado de conclusão do curso de Mecânica Geral, e que o ocupante possua no mínimo 01 (um) ano de experiência comprovada nas atividades descritas.

CARGO

TÉCNICO EM CONTABILIDADE I

CHEFIA IMEDIATA

SEÇÕES DE ANÁLISE CONTÁBIL e PROCESSAMENTO CONTÁBIL; SERVIÇO DE AUDITORIA INTERNA

CHEFIA SUPERIOR

DIVISÃO DE CONTABILIDADE e DIRETOR PRESIDENTE

SUMÁRIO

O cargo de TÉCNICO EM CONTABILIDADE na DESO tem por finalidade, exercer atividades técnicas inerentes à área de contabilidade, nos termos da legislação reguladora do exercício da profissão (Decreto-Lei nº 9.295 de 27 de maio de 1946) bem como da Resolução CFC nº 560/83 que dispõe sobre as prerrogativas profissionais de que trata o artigo 25 do Decreto-Lei acima citado.

ANÁLISE

Responde por atividades técnicas tais como: implantação e aplicação dos planos de depreciação, amortização e diferimento, bem como de correções monetárias e reavaliações; classificação dos fatos para registros contábeis, por qualquer processo, inclusive computação eletrônica e respectiva validação dos registros e demonstrações; execução dos serviços de escrituração em todas as modalidades específicas, conhecidas por denominações que informam sobre o ramo de atividade, como contabilidade comercial, contabilidade macroeconômica, contabilidade de serviços e outras; conciliações de contas; e demais atividades inerentes às Ciências Contábeis e à sua área de atuação.

Mantém contatos internos com diversas unidades da Empresa, para solicitar ou encaminhar documentos necessários à execução dos trabalhos e para obter ou fornecer esclarecimentos complementares à contabilização dos documentos.



CARGO: TÉCNICO EM CONTABILIDADE I

Eventuais erros no seu trabalho tais como contabilizar incorretamente os documentos ou registrar indevidamente os valores dos bens imobilizados, podem acarretar respectivamente em distorções de dados nos demonstrativos contábeis e nos valores da depreciação e correção monetária.

Reporta a chefia imediata em casos de resolução de problemas fora da rotina normal de trabalho, bem como sempre que necessitar interferir em outras unidades da Empresa. Leva em conta no desempenho do cargo o manual de contabilidade instituído pelo B.N.H.

A maior complexidade do cargo está em classificar os documentos de acordo com o Plano de Contas, considerando a variedade de documentos e o número de interpretações que pode ocorrer, exigindo do ocupante atenção e conhecimentos técnicos. O seu desafio é contabilizar todos os movimentos diários de caixa e extra-caixa, para que sejam emitidos o Diário, o Razão Analítico e o Balancete Mensal, bem como manter o controle dos bens do ativo imobilizado e o controle do movimento bancário, de forma a identificar todo e qualquer erro de natureza contábil e de processamento.

Atua em ambiente de escritório. O ocupante fica exposto a certa fadiga mental devido a concentração exigida na contabilização dos documentos.

REQUISITOS:

CARGO: TÉCNICO EM CONTABILIDADE I

03 de 03

PARA RECRUTAMENTO INTERNO - O cargo requer nível técnico em Contabilidade, cujo processo seletivo verificará se o empregado estará apto ou não para preencher a vaga. Caso obtenha avaliação positiva será enquadrado no novo cargo.

PARA RECRUTAMENTO EXTERNO - O cargo requer nível técnico em Contabilidade e que o ocupante possua no mínimo 12 (doze) meses de experiência comprovada nas atividades descritas.

CARGO

TÉCNICO DE OPERAÇÕES E OBRAS I

CHEFIA IMEDIATA SEÇÃO DE ESPECIFICAÇÃO E ORÇAMENTO, DIOB, DIPRO, DIMAN, DOMI, CODEO, GEPRE e D.O. - ESGOTO.

CHEFIA SUPERIOR
DIPET, GEREX, GEROB, GERIN, D.T. e D.O.

SUMÁRIO

Responde por atividades pertinentes as áreas técnica e de operação da Empresa, tais como fiscalização de obras, elaboração de orçamentos, acompanhamento da manutenção de equipamentos e outras.

ANÁLISE

A partir de solicitações do Profissional responsável e de acordo com a Unidade em que está lotado, o ocupante desempenha qualquer das atividades discriminadas à seguir: observa o cumprimento das especificações de projeto e materiais, executa as medições de serviços, recebe e controla materiais, fiscaliza diretamente no campo a execução das obras contratadas ou de administração direta, em conformidade com as normas e especificações do projeto, anotando em formulário específico o controle de mão de obra, de equipamentos e outros detalhes inerentes à obra. Efetua levantamentos cadastrais e de interferências nas redes coletoras projetadas, traçando perfis e croquis para subsidiar a elaboração de projeto. Fornece subsídios ao Engenheiro Fiscal, para o preenchimento de planilha de acompanhamento de serviço, informando ao mesmo a necessidade de compra de materiais, contratação de serviços e de pessoal, inclusive a dispensa destes. Elabora folha de pagamento do pessoal contratado por obra certa, efetuando pagamento dos mesmos. Recebe materiais para a execução da obra, orientando quanto ao descarregamento e armazenamento, conferindo-os através das Notas Fiscais, e assinando o comprovante de recebimento. Elabora e atualiza orçamentos de obras contra

CARGO: TÉCNICO DE OPERAÇÕES E OBRAS I

tadas e/ou executadas pela Empresa. Efetua periodicamente cotação de preços. Coleta os dados da rede hidrométrica da bacia do rio Poxim, tais como: leituras de pluviômetros e de réguas de níveis de rio, efetuadas por moradores da região e é responsável pelo pagamento mensal dos mesmos. Responde pelo acompanhamento do desenvolvimento do serviço de manutenção de bombas, motores, cloradores ou outros equipamentos, testando após conserto para enviar ao Interior. Confere o consumo de energia elétrica das unidades de operação pertencentes a GEROC e GERIN (ETA, EE, Captação e Escritórios do Interior), através de medidor instalado em cada Unidade, elaborando relatório mensal sobre o consumo e os custos. Participa da comissão de recebimento e julgamento de propostas para aquisição de equipamentos e de serviços a serem executados em cada cidade, analisando as propostas e elaborando relatório final. Elabora Quadro Orçamentário para atender solicitação de serviços de cada cidade. Viaja frequentemente dirigindo o veículo da Empresa para fiscalizar os Almojarifados dos Escritórios, a operação da Estação de Tratamento, Estação Elevatória, Captação e Ligações Domiciliares, orientando o pessoal quando necessário e elaborando semanalmente relatório sobre a situação encontrada. Preenche o formulário "Informe para Recuperação de Pavimentação Asfáltica", efetuando cálculos das medidas de pavimentação. Responde pelo cadastro de rede de distribuição, atualizando-o quando da execução de ampliações ou re maneja mentos de redes. Efetua cálculos do volume produzido/tratado dos diversos sistemas da Capital, bem como dos consumos de produtos químicos. Fiscaliza periodicamente o controle de estoque de materiais dos almojarifados (ETA-Poxim/R-1/ETAJE). Auxilia em atividades administrativas (controle e prestação de contas do fundo rotativo, escala de trabalho, etc.) da sua unidade de trabalho.

Mantém contatos internos com diversas unidades da Empresa a fim de

CARGO: TÉCNICO DE OPERAÇÕES E OBRAS I

dar continuidade aos trabalhos que executa. E externos, com Casas Comerciais a fim de coletar preços de materiais de construção, com a ENERGIPE e SULGIPE para obter esclarecimentos sobre faturas de energia elétrica e com outros órgãos, de acordo com as necessidades de serviço.

Eventuais erros no seu trabalho tais como fiscalização inadequada do pessoal contratado por obra certa, cálculos irreais de quantitativos de orçamentos e cálculos incorretos das medidas de pavimentação asfáltica, podem acarretar prejuízos à Empresa.

Tem autoridade para paralisar a execução dos serviços de obra ou mandar refazê-los, bem como resolver problemas dentro da rotina normal de trabalho. Reporta a chefia imediata sobre mudança no caminhar da rede coletora, interferências não previstas no projeto, necessidade de viajar ao Interior e para a solução de problemas fora da rotina normal de trabalho.

As maiores complexidades do cargo estão no auxílio à fiscalização das obras, em função da variedade das situações encontradas, dos problemas não previstos e das soluções a serem dadas, exigindo do ocupante iniciativa, experiência e conhecimentos bem como nas medições dos desenhos de projetos (levantamento de quantitativos) porque requer do ocupante conhecimentos técnicos e muita atenção para que sejam obtidos orçamentos o mais próximo possível do real. O seu desafio é executar com eficácia as atividades que lhes são atribuídas, em tempo hábil e na qualidade requerida.

CARGO: TÉCNICO DE OPERAÇÕES E OBRAS I

Atua em ambiente interno e em ambiente externo sujeito a intempéries, poeira, lama, umidade e sujeira, de acordo com as atividades que executa. Corre o risco de sofrer acidentes como quedas, ser atingido por materiais ou ferramentas quando da fiscalização de obras, bem como sofrer acidente automobilístico quando viaja ao Interior.

REQUISITOS:

PARA RECRUTAMENTO INTERNO - O cargo requer 2º grau profissionalizante em Edificações ou Estrada e Carteira Nacional de Habilitação, cujo processo seletivo verificará se o empregado estará apto ou não para preencher a vaga. Caso obtenha avaliação positiva, será enquadrado no novo cargo.

PARA RECRUTAMENTO EXTERNO - O cargo requer 2º grau profissionalizante em Edificações ou Estrada, Carteira Nacional de Habilitação, e que o ocupante possua no mínimo 12 (doze) meses de experiência com provada nas atividades descritas.



CARGO: TÉCNICO DE MANUTENÇÃO ESPECIALIZADA II

COMPACTAÇÃO DE ATIVIDADES DAS SEGUINTE ÁREAS:

- (1) SEÇÃO DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS
- (2) SEÇÃO DE OFICINA ELETROMECÂNICA
- (3) SEÇÃO DE PRODUÇÃO

CARGO

TÉCNICO DE MANUTENÇÃO ESPECIALIZADA II (1)

CHEFIA IMEDIATA

SEÇÃO DE MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS

CHEFIA SUPERIOR

DIVISÃO DE TRANSPORTES

SUMÁRIO

Responde pela execução de serviços de manutenção mecânica em máquinas (tratores, retroescavadeiras, caminhão munck, etc...) e equipamentos pesados (compressores e grupos geradores), bem como auxilia nos serviços de manutenção da Oficina Eletromecânica.

ANÁLISE

A partir de solicitações da chefia imediata, o ocupante executa os serviços de mecânica geral em máquinas (tratores, retroescavadeiras, caminhão munck, etc) dirigindo-se ao local onde as mesmas se encontram danificadas ou consertando-as no próprio local de trabalho (trocando reparos de pistões, regulando comandos, embreagem hidráulica, reversor de torque, válvulas, etc.). Executa também a manutenção em compressores e grupos geradores, verificando desgastes nas partes móveis ou outros defeitos de ordem mecânica como vibrações ou desbalançamentos provocados por desgastes de rolamentos, eixos ou buchas, lubrificação do equipamento (óleo e graxa) e substituindo peças que apresentem defeitos. Desmonta e monta motores (gasolina e diesel) ajustando ou substituindo peças, trocando juntas e verificando folgas e vazamentos. Quando necessário, auxilia nos serviços de manutenção da Oficina Eletromecânica.

Mantém contatos internos com a Divisão de Obras, Divisão de Operação e Manutenção do Interior e Divisão de Distribuição e Manutenção para obter esclarecimentos sobre os defeitos existentes nas máquinas.

Eventuais erros no seu trabalho tais como identificação incorreta dos defeitos podem acarretar prejuízo financeiro devido a compra de peças inadequadas e conseqüentemente em atrasos dos serviços a serem executados.

Reporta a chefia imediata sobre o encaminhamento de máquinas e equipamentos pesados a Oficina ou firmas especializadas e para a solução de problemas fora da rotina normal de trabalho.

A maior complexidade do cargo está na identificação dos problemas das máquinas e equipamentos pesados, em função das diferentes marcas dos mesmos e da diversidade de defeitos encontrados, exigindo do ocupante conhecimento, habilidade e experiência. O seu desafio é executar a manutenção mecânica em máquinas (tratores, retroescavadeiras, etc), compressores e grupos geradores no menor tempo e custo e na qualidade requerida.

O cargo atua em ambiente interno sujeito a ruídos, pó, sujeiras, odores, etc..., e externo sujeito a intempéries. O ocupante fica exposto a fadiga física em função das posições incômodas assumidas durante o trabalho, aliados ao esforço dispendido ao retirar e desmontar as peças maiores. Corre o risco de sofrer acidentes tais como cortes, esmagamentos, fraturas e outros, provocados por quedas de peças ou equipamentos.

REQUISITOS:

PARA RECRUTAMENTO INTERNO - O cargo requer 1º grau completo e que o ocupante esteja enquadrado há 01 (um) ano como Técnico de Manutenção Especializada I, cujo processo seletivo verificará se o empregado estará apto ou não para preencher a vaga. Caso obtenha avaliação positiva, será enquadrado no novo cargo.

PARA RECRUTAMENTO EXTERNO - O cargo faz parte da carreira do Técnico de Manutenção Especializada I, portanto não existe vaga.



CARGO

TÉCNICO DE MANUTENÇÃO ESPECIALIZADA II (2)

CHEFIA IMEDIATA

SEÇÃO DE OFICINA ELETROMECAÂNICA

CHEFIA SUPERIOR

DIVISÃO DE DISTRIBUIÇÃO E MANUTENÇÃO

SUMÁRIO

Responde pela execução dos serviços de manutenção mecânica em motores elétricos, bombas submersas, injetoras, centrífugas e outros equipamentos hidráulicos.

ANÁLISE

A partir de solicitações da chefia imediata, o ocupante executa os serviços de manutenção em motores elétricos, bombas submersas, injetoras, centrífugas e outros equipamentos hidráulicos, verificando desgastes nas partes móveis ou outros defeitos de ordem mecânica como vibrações ou desbalanceamentos, provocados por desgastes de rolamentos, eixo, bucha, etc... Providencia a desmontagem dos equipamentos a fim de checar as partes internas como: rotor, eixo, anel de desgastes e outros, efetuando a lubrificação, troca de óleo e substituição de peças que apresentem defeitos. Executa a montagem dos mesmos, dando fins de acabamento em retrições rotóricas. Quando necessário auxilia em outros serviços da Oficina.

Eventuais erros no seu trabalho podem ocasionar perda de tempo para refazer o serviço, danos ao equipamento ou parte deste e prejuízos financeiros à Empresa.

O cargo atua em ambiente interno sujeito a ruídos e sujeiras prove