

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título		Código
	AFIADOR DE FERRAMENTAS	6041100	DRM/DRT

Afiar, manualmente, serras de fita, circular e vertical; ferramentas de corte, tais como brocas, fresas, bedames, escarador e outros

Providenciar a confecção de ferramentas diversas de corte, de conformidade com modelos ou desenhos, determinados pelo setor requisitante.

Confeccionar, eventualmente, serras de fitas comuns, a partir de serras de fitas tipo brenta.

Executar outras tarefas correlatas e afins, atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, podendo zelar por máquinas, equipamentos e ferramentas do setor e controlar a distribuição de ferramentas, conforme a necessidade do serviço e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRM/DRT	AJUDANTE GERAL DE LINHA	6030600

Auxiliar na construção e/ou manutenção da via permanente em atividades tais como: substituição de trilhos, de aparelhos de mudança de via e de dormentes;

Fixação e retirada de “tirefonds”, pregos e parafusos;

Ajustagem dos contra-trilhos, agulhas e jacarés, entalhamento e furacão de dormentes, soca de pedras, fixação de trilhos e de aparelhos de mudança de via e outros

Graduar, ajustar e nivelar as agulhas do aparelhos de mudança de via e travessas de ligação.

Efetuar rondas ao longo da linha para conservar e fazer a manutenção das instalações do trecho e informar as irregularidades.

Operar, conservar e fazer a manutenção das máquinas e equipamentos do setor de trabalho, assim como carregar e descarregar materiais e outros.

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme as necessidade do serviço, e determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRM/DRT	AJUDANTE DE MAQUINISTA	6061100

Examinar o livro de bordo, verificando a ocorrência de avarias anotadas pela equipe anterior ou pelo pessoal de manutenção.

Auxiliar na verificação dos equipamentos pertencentes à locomotiva, tais como caixa de ferramentas, máquinas sobressalentes, extintores de incêndio, aparelho seletivo portátil, bomba de alarme e outros.

Inspecionar sob supervisão do maquinista, a chave reversora, os manípulos de freio e de reversão, níveis de óleo lubrificante, de água de refrigeração, óleo combustível, quantidade de areia nos areiros e possíveis vestígios de vazamentos e peças soltas, torneira angular de dreno da água de refrigeração e outros.

Auxiliar o maquinista na preparação da ligação do motor.

Inspecionar todos os veículos da composição, a fim de detectar avarias em peças ou partes, tais como lacres violados de placa de cauda e outros.

Acompanha o maquinista nas viagens ou manobras no pátio, a fim de transmitir alerta sobre sinais do manobrador ou guarda-chaves, de placas, bandeiras, luminosos acerca de trabalhadores de linha, passagem de nível e chaves.

Pegar staff nas estações e conferir, ler a licença para o maquinista em voz alta, alertando sobre cuidados na linha.

Efetuar a vistoria da locomotiva, após a entrega da mesma ao depósito, verificando níveis de óleo, água, caixas isotérmicas dos rodeiros em locomotivas elétrica, truques e outros, a fim de auxiliar o maquinista no preenchimento do livro de bordo.

Executar outras tarefas correlatas e afins atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, podendo efetuar serviços de manobra em estações fechadas, conforme a necessidade de serviço e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área AJUDANTE DE PRODUÇÃO DRM/DRT	6030100

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de:

APLICADOR DE HERBICIDA

IMPRESSOR DE BILHETES DE PASSAGEM
OPERADOR AJUSTADOR TARRAXAS
OPERADOR DE BALANÇA DE VEÍCULOS
OPERADOR DE CENTRIFUGA
OPERADOR DE LAVADORA DE FILTROS E PEÇAS
OPERADOR DE MAQUINA DE CALDEIRARIA
OPERADOR DE MAQUINA DE SERRARIA
OPERADOR DE MARTELETE

- Preparar máquinas e equipamentos diversos de pequeno porte ou portáteis para operação, posicionando controles e abastecendo com combustível e/ou substâncias previamente preparadas para aplicação.
- Operar máquinas e equipamentos diversos de pequeno porte ou portáteis, acionando comandos, verificando medidas, cortando, lavando, imprimindo, moldando, ajustando, confeccionando ou executando outras atividades necessárias para atender aos serviços do setor, seja para produção, manutenção ou outras finalidades.
- Efetuar limpeza e manutenção das máquinas, equipamentos e outros utilizados na realização dos serviços.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área AJUDANTE DE PRODUÇÃO DRM/DRT	6030100

AJUDANTE DE MANUTENÇÃO GERAL

Auxiliar empregado qualificado da sua área de atuação na execução de suas tarefas.

Executar trabalhos variados de operação, produção, manutenção e outros.

AJUDANTE DE OPERADOR DE MAQUINA DE VIA PERMANENTE

Auxiliar na operação de máquinas de lastro ou outras na manutenção da via permanente.

Efetuar limpeza e lubrificação das máquinas.

Operar, quando necessário, máquina de via permanente.

AUXILIAR DE ALMOXARIFADO

Auxiliar no desenvolvimento das tarefas operacionais e administrativas afetas ao seu setor de trabalho.

Receber e/ou entregar materiais e ferramentas de acordo com as respectivas requisições.

Proceder vistorias nos materiais de seu setor de trabalho.

CAMPEIRO

Fiscalizar as dependências do setor de trabalho, verificando cercas, bebedouro, pasto e outros.

Cuidar dos animais existentes no setor de trabalho, visando a guarda e preservação da saúde dos mesmos.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área AJUDANTE DE PRODUÇÃO DRM/DRT	6030100

CONSERVADOR DE APARELHOS DE MUDANÇA DE VIA

Efetuar manutenção dos aparelhos de mudança de via, corrigindo bitola, substituindo pregos de fixação, “tírefunds” dos dormentes e outros necessários.

Graduar, nivelar e ajustar os componentes do aparelho de mudança de via.

Auxiliar nos serviços de conservação da via permanente.

COSTUREIRO

Confeccionar e/ou reformar peças de tecido em geral para uso no material rodaste ou outros necessários.

Efetuar o reaproveitamento do material de trabalho, emendando os retalhos do mesmo.

FISCAL DE CONSERVAÇÃO

Fiscalizar os serviços gerais de conservação nas dependências das instalações prediais e trens.

Proceder vistoria ao final do expediente.

Providenciar reparação e/ou reposição, quando encontradas irregularidades no setor fiscalizado.

PREPARADOR DE ENCHIMENTO E LUBRIFICAÇÃO

Produzir enchimentos de lubrificação, preparando desde o corte da estopa até a forma final a ser utilizada na lubrificação.

Revisar, confeccionar e/ou substituir cargas e torcidas de enchimento e outros necessários.

Efetuar o reaproveitamento dos materiais fazendo o tratamento dos mesmos para possibilitar o uso na lubrificação.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área AJUDANTE DE PRODUÇÃO DRM/DRT	6030100

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme as necessidades do serviço, podendo auxiliar outros serviços do setor de trabalho, retirar fitas velocimétricas das locomotivas, examinando-as, anotando número da locomotiva, prefixo do trem e nome do maquinista, e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código	Área
NO ÂMBITO DA AJUDANTE DE SERVIÇOS GERAIS I EMPRESA		6030800

Executar serviços atinentes à sua área de atuação de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de:

AJUDANTE DE MANUTENÇÃO DE EDIFÍCIOS

Auxiliar na manutenção e conservação das dependências, instalações, moveis e utensílios da empresa.

Executar serviços de manutenção e reparação de: redes de água e esgoto, instalações hidráulicas e sanitárias, pintura de paredes, portas, tetos, janelas, plaquetas, quadros indicativos e outros.

Assentar tijolos, azulejos, tacos, ladrilhos, manilhas, colocar vidros e outros.

Fazer serviços de reparação em poltronas, sofás cadeiras e persianas.

AJUDANTE GERAL DE HORTO

Conservar estradas, carreadores e dependências, assim como: reparar e/ou construir cercas; combater as formigas; fazer aceiros nas divisas; cuidar da plantação; colher e controlar a secagem dos frutos; plantar gramas flores e outros; abastecer reservatório de água, verificar o funcionamento das bombas, roçar pastagens, carregar e/ou descarregar caminhões e outros.

ABASTECEDOR DE LOCOMOTIVAS

ABASTECEDOR DE VEÍCULOS RODOVIÁRIOS.

Abastecer e controlar: combustível, óleo, água e areia nos veículos.
Verificar o nível do tanque.

Atender pedido de remessa de combustíveis aos interessados.

Fazer a manutenção de filtros de óleo da bomba de abastecimento, bem como limpar e conservar o local de trabalho

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código	Área
NO ÂMBITO DA AJUDANTE DE SERVIÇOS GERAIS I EMPRESA		6030800

LAVADOR DE PEÇAS

Limpar peças, componentes e filtros.
Pulverizar os filtros de ar com óleo diesel.
Lavar panos, limpar e lubrificar máquinas.

AJUDANTE DE GUINDASTEIRO.

Auxiliar o guindasteiro abastecendo e controlando o funcionamento da caldeira do guindaste.
Limpar e conservar o guindaste.

OPERADOR DE COMPRESSOS DE AR

Operar compressor de ar acionando chaves e observando manômetro.
Instalar os encanamentos e acessórios dos compressores móveis.
Efetuar a conservação dos compressores; efetuando reparos e regulagens.
Substituir fusíveis, trocar óleos lubrificantes e outros

SERVENTE DE PEDREIRO.

Auxiliar o pedreiro na: preparação da massa de cimento e concreto; reparação e/ou construção de andaimes, valas, fossas, poços; abertura de buracos, assentar tijolos, cimentar e outros.

Transportar materiais e ferramentas, bem como limpar o local de trabalho.

ESTOQUISTA

Entregar materiais específicos do setor (itens limitados), mediante requisição verbal.

Controlar estoque, movimentação e conservação das ferramentas e outros itens.
Efetuar a limpeza e conservação do local de trabalho.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código	Área
NO ÂMBITO DA AJUDANTE DE SERVIÇOS GERAIS I EMPRESA		6030800

OPERADOR DE DESCARBONADORA E CORTADORA.

Operar máquinas de descarbonar e de cortar formulários.
Separar e colocar os formulários em gavetas apropriadas.

AJUDANTE DE TOPOGRAFIA

Auxiliar o topógrafo em levantamentos topográficos, em atividades que envolvem: transporte de teodolito, réguas métricas, trena, baliza, mira e outros.

Fixar piquetes, estacas, placas indicativas e abrir picadas.

LAVADOR DE VEÍCULOS

Executar serviços de lavagem, lubrificação e limpeza de veículos ferroviários e rodoviários, interna e externamente.

Substituir óleo do câmbio, cárter e diferencial.

Pulverizar os veículos com óleo; engraxar junções de partes móveis; limpar truques; suprir os carros ferroviários com materiais; abastecer reservatórios e radiadores; polir partes dos carros e outros.

AJUDANTE DE FERREIRO

Auxiliar o Ferreiro na confecção e reparação de peças diversas tais como: saca-pinos, pinos, talhadeiras, alavancas, parafusos, rebites, garfos e outros.

Preparar e acender a forja, cortar chapa, suprir os equipamentos de forjaria e outros.
Limpar e conservar o setor de forjaria.

GUARDA-CANCELA

Efetuar serviços na passagem de nível.
Verificar irregularidades durante a passagem de trens e informar a estação mais próxima.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código	Área
NO ÂMBITO DA AJUDANTE DE SERVIÇOS GERAIS I EMPRESA		6030800

OPERADOR DE AREEIRO

Operar areeiro e secador de areia; acionar registros e observar manômetros.
Abastecer o secador com óleo combustível e conservar os equipamentos.

PORTEIRO DE ESTAÇÃO

Fiscalizar a entrada e saída de passageiros; verificar horários, datas e classe dos bilhetes e informar horários.

RECARREGADOR DE BATERIAS

Examinar baterias (acumuladores); verificar voltagem, corrente, carga e densidade dos elementos.
Fazer interligações entre os elementos e ligações entre: monoblocos, em série e paralelo.
Preparar solução eletrolítica, conforme especificações.
Operar carregador de baterias e reparar ou substituir partes danificadas.

AUXILIAR DE PORTARIA E COPA

Inspeccionar o serviço da copa e verificar o estado de conservação e limpeza dos utensílios e instalações.

Solicitar, informar e instruir os empregados da copa sobre os serviços e comunicar a chefia sobre assuntos gerais.

Atender autoridades e visitantes para entrevistas com a direção da empresa.

Entregar processos e correspondências, bem como efetuar serviços externos.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código	Área
NO ÂMBITO DA AJUDANTE DE SERVIÇOS GERAIS I EMPRESA		6030800

AJUDANTE DE ARMAZÉM DE ABASTECIMENTO

Atender os consumidores; verificar caderneta de pedido, pesar, empacotar, despachar as compras e outros.

Auxiliar na: remarcação de preços, descarregamento de vagões, acondicionamento de mercadorias no depósito e prateleiras, balanço mensal e outros.

Limpar e conservar as dependências e instalações do armazém.

Executar outras tarefas correlatas e afins, de acordo com a necessidade do serviço conforme determinação de seu superior hierárquico, podendo: auxiliar na carpintaria, montagem e desmontagem de motores e equipamentos; assim como confeccionar peças simples e diversas; operar máquinas e equipamentos; soldar, efetuar conservação e manutenção, preencher e distribuir documentos, elaborar relatórios e arquivar.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código	Área
NO ÂMBITO DA AJUDANTE DE SERVIÇOS GERAIS II	6030700	EMPRESA

Executar serviços atinentes à sua área de atuação de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de:

AJUDANTE GERAL

Carregar e descarregar caminhões, vagões e outros.

Transportar e acondicionar, em lugares apropriados; materiais, mercadorias, peças, ferramentas e outros.

Confeccionar lacres e lacrar vagões.

Limpar e conservar locomotivas, vagões, máquinas, sanitários, aparelhos, ferramentas e outros, bem como capinar e/ou roçar os arredores do local de trabalho.

Executar serviços de manobras nos pátios das estações, onde não comportar o cargo manobrador.

OPERADOR DE BOMBA D'ÁGUA

Operar e controlar o funcionamento da bomba d'água.

Reparar a bomba d'água e conservar o local da instalação, seus componentes e acessórios.

Comunicar a chefia imediata as possíveis irregularidades que exigem reparos complexos.

AJUDANTE DE COZINHA

COPEIRO

SERVENTE DE LIMPEZA

- Auxiliar o cozinheiro no preparo das refeições, bem como servi-las aos usuários.
- Preparar café, chá e outros.
- Providenciar a reposição de ingredientes, materiais e utensílios.
- Limpar e conservar utensílios, instalações e dependências internas e externas do local de trabalho.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código	Área
NO ÂMBITO DA AJUDANTE DE SERVIÇOS GERAIS II	6030700	EMPRESA

Executar outras tarefas correlatas e afins de acordo com as necessidades do serviço, conforme determinação de seu superior hierárquico podendo auxiliar em pesagens de mercadorias, carregar e descarregar mercadorias e materiais diversos, bem como: controlar o movimento de pessoas; conferir e picotar passagens;

fazer e servir café; abastecer areeiro; colher lenha; conservar pátios e jardins; tirar xerox e distribuir correspondências e documentos.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código	Área
NO ÂMBITO DA COZINHEIRO EMPRESA		6030200

Preparar as refeições adicionando os ingredientes adequados, e observando as condições de higiene.

Distribuir e orientar os auxiliares da cozinha na execução dos trabalhos e fornecimento das refeições.

Cuidar da conservação e manutenção das instalações, equipamentos, utensílios materiais e gêneros alimentícios do setor.

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme as necessidade do serviço, e determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área ELETRICISTA I DRM/DRT	6080200

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo seus conhecimentos e habilidades técnicas, na função de :

ELETRICISTA DE LOCOMOTIVAS E TRENS UNIDADES

Examinar circuitos elétricos de alta e baixa tensão das locomotivas e trens unidades , tais como circuitos de partida, de alarme de refrigeração do motor, de transição de aceleração, de potência e outros, visualmente e através de esquemas elétricos, a fim de detectar avarias.

Repara componentes elétricos, geradores, excitadores, alternadores, motores de tração, motores de bomba de combustível, motor de freio dinâmico, exaustor, embreagem magnética e outros motores elétricos das locomotivas e trens unidades, restaurando e/ou reparando peças avariadas.

Efetuar a montagem dos motores e aparelhos elétricos na locomotiva e trem unidade, colocando e testando as peças e relés dos diversos componentes.

Realizar exames nos acumuladores, controles de aceleração e marcha, nos painéis de locomotivas e trens unidades.

Restaurar fiação danificada conforme esquemas, visando estabelecer os circuitos elétricos.

Realizar testes de carga e de potência, a fim de examinar os painéis de amperagem e de voltagem; teste de isolamento de fiações, cabos, motores, geradores, alternadores de corrente e outros componentes; e testes de linha de experiência sob alta tensão

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área ELETRICISTA I DRM/DRT	6080200

Executar outras tarefas correlatas e afins, podendo reparar motores de máquinas operatrizes e geradores de solda; reparar “junpers” de tração multipla, aparelhos de seletivo, e dínamos de carros de passageiros; cuidar da manutenção das instalações elétricas da oficina e dos carros de passageiros e atender locomotivas avariadas ao longo da linha, retirar fistas velocimétricas das locomotivas, examinando-as, anotando número da locomotiva, prefixo do trem e nome do maquinista conforme necessidade de serviço e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRM/DRT	ELETRICISTA II	6070300

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas nas funções de :

AJUSTADOR DE COMPONENTES ELÉTRICOS DE VEÍCULOS

FERROVIÁRIOS

Revisar e/ou confeccionar componentes dos equipamentos elétricos das locomotivas e dos trens unidades e contatos para locomotivas elétricas.

Reparar componentes dos equipamentos elétricos, chaves disjuntores, bobinas assopradoras, eletropneumáticas e comuns, contadores de

aceleração, caixas de resistência, contatos, contra-arcos, chaves de partida e outros equipamentos.

Efetuar testes de seqüência e de alta voltagem.

ELETRICISTA DE MANUTENÇÃO DE SUBESTAÇÃO

Executar revisões gerais de equipamentos e aparelhos de subestação e cabinas seccionadoras.

Efetuar a manutenção de aparelhos de subestações e cabinas seccionadoras.

Testar a voltagem e densidade da solução das baterias, bem como completar o nível da água destilada, substituir baterias danificadas e fazer reparações gerais das mesmas

Reparar bobinas e fusíveis, carregar e soldar a parte de chumbo nos contatos.

Limpar chave de entrada de força das cabinas.

Substituir compressores de refrigeração, lâmpadas, nas dependências da subestação, contatos avariados, bem como auxiliar na substituição de transformadores.

Restaurar os comutadores.

DESCRIÇÃO DE CARGO

	Título	Código
Área	ELETRICISTA II	6070300
DRM/DRT		

ELETRICISTA DE CARROS DE PASSAGEIROS.

Examinar bateria alcalina de níquel-cádmio e o dínamo dos carros de passageiros e de outros tipos especiais.

Instalar o dínamo no carro de passageiros.

Examinar e/ou reparar fusíveis, chave geral do quadro de luz, comutadores, lâmpadas, luminárias, relés de corrente inversa, nos painéis, como: relé geral do sistema de ar condicionado, do alternador e do controle de temperatura, do regulador de luz e do gerador.

Reparar, instalar e/ou examinar ventiladores, motor compressor e filtros do sistema de ar condicionado.

ELETRICISTA DE MANUTENÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS

Reparar máquinas, equipamentos elétricos e componentes, motores elétricos, estufas, fornos elétricos, etc.

Efetuar manutenção elétrica de chaves de motores de máquinas, chaves de transformadores, chaves disjuntores e chaves "MATTHEWS".

Recuperar fusíveis, contatos e outras pequenas peças na oficina.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
	ELETRICISTAII	6070300
		DRM/DRT

=====

AJUSTADOR DE COMPONENTES ELÉTRICOS DE TREM UNIDADE

Reparar circuitos elétricos de baixa e alta tensão, de trens unidades, como: circuito de partida, de alarme, de refrigeração do motor, de transição, de potência, de aceleração, etc.

Reparar componentes dos equipamentos elétricos de trens unidades como: contadores elétrico-pneumáticos e magnéticos, bobinas

assopradoras, braços mecânicos dos interloques, cilindros, chaves de contato e chaves disjuntoras, shunts flexíveis, relés, fusíveis, corta-arcos, reguladores de voltagem, caixas de resistências, etc.
Reparar geradores, excitadores, alternadores, embreagem magnética, motores de tração, etc. dos trens unidades.
Efetuar testes de seqüência e de alta voltagem.

CONSERVADOR DE TELECOMUNIQUESES

Efetuar manutenção em aparelhos de telecomunicações em geral.
Auxiliar o Técnico de Telecomunicações na manutenção das máquinas teleimpressoras.
Orientar os conservadores de linhas de telecomunicações na localização e retirada de defeitos e nos deslocamentos pelo trecho, coordenando abertura e fechamento de circuitos.
Executar testes diários nos relés seletores de desligamento das subestações.
Executar, eventualmente, manutenção de equipamento de ondas portadoras e linhas de telecomunicações.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRM/DRT	ELETRICISTA II	6070300

ELETRICISTA DE COMUTAÇÃO TELEFÔNICA

Executar manutenção preventiva e corretiva na fiação externa dos aparelhos telefônicos e telegráficos, mesas PBX E PABX.
Inspecionar o conjunto alimentador, trocar fusíveis e baterias, verificar o consumo de energia através dos instrumentos do equipamento.
Fazer instalação e remoção de aparelhos telefônicos e máquinas tele-impressoras.

ELETRICISTA DE TRANSFORMADORES

Reparar transformadores até 200 KVA, retirar óleo isolante, desmontar e inspecionar visualmente a fiação e contatos, testar isolação e interrupção dos condutores e espiras do bobinados.

Executar a montagem de transformadores, lavar as placas de silício do núcleo, ajustando-as e encaixando-as no bobinado, efetuar: isolação interna e completar ligações de acordo com a capacidade do transformador.

Auxiliar em testes de aquecimento, de arco, relação, amperagem e voltagem dos transformadores.

Reparar, eventualmente controladores de circuito.

ELETRICISTA DE SINALIZAÇÃO "A"

ELETRICISTA DE MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO "A"

Efetuar revisão e localizar defeitos nos aparelhos elétricos e mecânicos, cabos, linhas aéreas, passagem de nível e outros.

Desmontar os aparelhos, componentes e outros.

Reparar, substituir peças e/ou componentes e efetuar manutenção total ou parcial em aparelhos elétricos, aparelhos mecânicos de sinalização, aparelhos de mudança de via elétrica, cabos de rede aérea e outros componentes, bem como efetuar a montagem dos mesmos após a reparação.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRM/DRT	ELETRICISTA II	6070300

Efetuar testes nos aparelhos ou componentes reparados.

Confeccionar e/ou montar relés de sinalização, chaves seccionadoras e outros componentes necessários.

Efetuar medição dos fios "TROLLEY", tensão dos mensageiros e outros.

Ligar e desligar chaves seccionadoras e outros necessários à manutenção.

Efetuar troca de postes, cruzetas, isoladores, transformadores e outros.

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme necessidade dos serviços, podendo acompanhar e/ou executar serviços de solda, acompanhar e/ou orientar turmas quando em manutenção na linha, efetuar reparação geral de cancelas em caso de acidentes, retirar fitas velocimétricas das locomotivas, examinando-as, anotando número da locomotiva, prefixo do trem e nome do maquinista, e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área.	Título	Código
DRM/DRT	ELETRICISTA III	6060300

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seu conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de:

CONSERVADOR DE LINHAS DE TELECOMUNICAÇÕES
ELETRICISTA INSTALADOR DE FORÇA E LUZ
ELETRICISTA DE LINHA DE CONTATO

ELETRICISTA DE LINHAS DE TRANSMISSÃO
ELETRICISTA DE MANUTENÇÃO DE CABOS
ELETRICISTA DE SINALIZAÇÃO/OFFICINA
ELETRICISTA DE MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO "B"

Efetuar revisão, inspeção e localizar defeitos nas linhas de telecomunicações, linhas de contato, linhas de transmissão, cabos, aparelhos e componentes de sinalização, rede aérea e outros.

Desmontar os aparelhos, componentes e outros.

Reparar, substituir peças e/ou componentes e efetuar a manutenção preventiva ou corretiva em instalações das redes elétricas prediais, circuitos das redes aéreas e subterrâneas, motores, transformadores, caixas de luz e força, isoladores, travessias, cabos alimentadores, fios de "Trolley", condutores de corrente de linha, cabos de transmissão, linhas telegráficas, linhas de transmissão, linhas telefônicas, linhas de telecomunicações, relés diversos, bem como executar reparação, na bancada, de unidades de código de controle de tráfego centralizado, do centro e do campo, extensora ou remota e outros componentes, linhas e aparelhos necessários em seu setor de trabalho, montando os mesmos após reparação.

Efetuar testes nos aparelhos, linhas ou componentes reparados.

Efetuar a instalação de redes elétricas, aparelhos de telecomunicações, linhas diversas e outros.

Executar a construção e confecção de linhas de telecomunicações, linhas de transmissão, juntas e outros componentes necessários.

Executar capinação, corte e derrubada de árvores e/ou roçado no trecho de rede aérea, faixa de linhas de transmissão, áreas de telecomunicações, áreas circundantes aos postes e escoras ao longo da rede aérea, utilizando pá, foice, enxada, garfo, visando a conservação das áreas mencionadas.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área. ELETRICISTA III DRM/DRT	6060300

ELETRICISTA DE CASA DE FORÇA

ELETRICISTA ENROLADOR
PREPARADOR DE BATERIAS

- Efetuar revisão, inspeção e localizar defeitos nos terminais cortados, lâmpadas, baterias, componentes da casa de força e outros.
- Desmontar componentes, aparelhos e outros.
- Reparar, substituir peças e/ou componentes e efetuar a manutenção em bobinas de campo e interpolo, geradores, compressores e/ou enrolamentos de motores monofásicos ou trifásicos, máquinas de solda, transformadores, chaves magnéticas de corrente contínua ou alternada, monoblocos e elementos de bateria, compressores, bomba d'água, parte elétrica de casa de força e outros aparelhos ou componentes em seu setor de trabalho, bem como efetuar a montagem dos mesmos após reparação.
- Efetuar testes nos aparelhos ou componentes reparados.
- Confeccionar, preparar e/ou montar enrolamentos de bobinas, bobinado nos motores, moldes e gabaritos de enrolamento, polos bornes, travessas de bateria, componentes, solução eletrolítica e outros.
- Operar carregador de baterias e outros equipamentos necessários.
- Ligar e/ou desligar gerador de corrente contínua, componentes de casa de força, bomba d'água e outros.

ELETRICISTA AJUSTADOR DE LOCOMOTIVAS E TRENS UNIDADES

Examinar, sob orientação do Eletricista I, acumuladores, circuitos elétricos de alta e baixa tensão das locomotivas e trens unidades, visualmente e através de esquemas elétricos; controles de aceleração e de marcha de painéis de locomotivas.

DESCRIÇÃO DE CARGO

	Título	Código
Área.	ELETRICISTA III	6060300
	DRM/DRT	

Reparar, sob orientação do Eletricista I, componentes elétricos de locomotivas e trens unidades, geradores, excitadores, alternadores, motores de tração, motores de bomba de combustível, motor de freio dinâmico, exaustor, embreagem magnética e outros motores elétricos das locomotivas e trens unidades. Efetuar, sob orientação do Eletricista I, a montagem dos motores e aparelhos elétricos na locomotiva e trem unidade.
Restaurar, sob orientação do Eletricista I, fiação danificada.

ELETRICISTA DE SINALIZAÇÃO "B"

Efetuar manutenção em aparelhos mecânicos de sinalização, aparelhos de mudança de via elétricos.

Substituir isoladores, cruzetas, transformadores, fusíveis, postes, etc.

Efetuar revisões diversas periodicamente, em aparelhos elétricos, caixas de locação, fios terra, chaves seccionadoras, "bonds" de impedância, circuito de via, fusíveis de corta-circuitos, transformadores, focos e telefones dos sinais, etc.

Verificar os cabos subterrâneos.

CONSERVADOR DE TELECOMUNICAÇÕES/OFICINA

Executar manutenção em aparelhos de telecomunicações em geral.

Reparar e/ou substituir: centro de PBX, caixa de chamada de código do seletivo, relés de subestação, etc.

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme necessidade do serviço e/ou por determinação de seu superior hierárquico, podendo retirar fitas velocimétricas das locomotivas, examinando-as, anotando número da locomotiva, prefixo do trem e nome do maquinista.

DESCRIÇÃO DE CARGO

	Título	Código
Área.	ELETRICISTA III	6060300
	DRM/DRT	

ELETRICISTA DE SINALIZAÇÃO “B”

Efetuar manutenção em aparelhos mecânicos de sinalização, aparelhos de mudança de via elétricos.

Substituir isoladores, cruzetas, transformadores, fusíveis, postes, etc.

Efetuar revisões diversas periodicamente, em aparelhos elétricos, caixas de locação, fios terra, chaves seccionadoras, “bonds” de impedância, circuito de via, fusíveis de corta-circuitos, transformadores, focos e telefones dos sinais, etc.

Verificar os cabos subterrâneos.

CONSERVADOR DE TELECOMUNICAÇÕES/OFICINA

Executar manutenção em aparelhos de telecomunicações em geral.

Reparar e/ou substituir: centro de PBX, caixa de chamada de código do seletivo, relés de subestação, etc.

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme necessidade do serviço e/ou por determinação de seu superior hierárquico, podendo retirar fitas velocimétricas das locomotivas, examinando-as, anotando número da locomotiva, prefixo do trem e nome do maquinista.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRM/DRT	ELETRICISTA IV	6050900

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de:

CONSERVADOR DE FORÇA E LUZ

Executar serviços e manutenção preventiva de transmissão de força e luz.

Inspecionar locais específicos, a critério da chefia, para constatar interrupções na transmissão de energia ou outras irregularidades.

Auxiliar na execução dos serviços de manutenção corretiva como substituição e/ou instalação de fiação, caixas de entrada das instalações prediais, transformadores, linhas, etc.

MONTADOR DE LINHA DE CONTATO

Efetuar a locação e troca de postes, conforme tabelas.

Instalar e/ou substituir isoladores, travessias, “pull-off”, suspensórios e outros componentes.

Recuperar cabo alimentador e/ou fio “TROLLEY” com auxílio de gabaritos e moitão.

Inspecionar visualmente a rede aérea, observando anomalias no fio “TROLLEY”, bem como efetuar a calibragem do mesmo.

Reparar e/ou substituir condutores de corrente da linha, como: “bonds” de impedância, circuitos de retorno e outros. Executar serviços de capinação, roçado, poda e limpeza nas áreas circundantes aos postes e escoras ao longo do trecho da rede aérea.

OPERADOR DE SUBESTAÇÃO

Efetuar inspeção e revisão em baterias dos alimentadores, relés de alarme do aparelho seletivo e outros equipamentos da subestação.

Operar chaves seccionadoras, disjuntores e comutadores de motores, geradores, transformadores e outros.

Efetuar leitura em aparelhos de medição elétrica, bem como examinar voltagem da rede aérea.

Entregar cartão de circuito livre aos Eletricistas da subestação.

Preencher impressos e elaborar relatórios das ocorrências diárias.

Efetuar limpeza e lubrificação dos equipamentos.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRM/DRT	ELETRICISTA IV	6050900

OPERADOR DE SUBESTAÇÃO

Efetuar inspeção e revisão em baterias dos alimentadores, relés de alarme do aparelho seletivo e outros equipamentos da subestação.

Operar chaves seccionadoras, disjuntoras e comutadores de motores, geradores, transformadores e outros.

Efetuar leitura em aparelhos de medição elétrica, bem como examinar voltagem da rede aérea.

Entregar cartão de circuito livre aos Eletricistas da subestação.

Preencher impressos e elaborar relatórios das ocorrências diárias.

Efetuar limpeza e lubrificação dos equipamentos.

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme a necessidade dos serviços, podendo efetuar serviços de solda, auxiliar na manutenção elétrica ou mecânica de máquinas e equipamentos, e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área FERRAMENTEIRO DRM/DRT	6080400

Confeccionar estampos de arte e de repuxo, matrizes, coquilhas, peças e outros necessários em seu setor de trabalho, baseado em desenhos e modelos.

Efetuar montagens dos estampos e outros confeccionados.

Efetuar ajuste e acabamento dos estampos, peças, ferramentas e outros confeccionados

Efetuar teste de dureza ou outros necessários nos estampos e outros confeccionados

Executar outras tarefas correlatas e afins, atinentes a sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas conforme necessidade do serviço e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
PRE	GRÁFICO I	6060600

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, na função de:

FOTOLITOGRAFO

Operar máquina foto-reprodutora de artes gráficas de diversos tipos e máquina copiadora.

Processar, retocar e fotografar o negativo.

Retocar e montar o positivo em chapa virgem de metal.

Executar a gravação e revelação da chapa.

Manter sob controle e arquivado os negativos, positivos e artes finais.

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme as necessidades do serviço, podendo fazer a conservação e manutenção de máquinas e equipamentos do setor de trabalho e/ou por determinação de seu superior imediato.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área GRÁFICO II PRE	6050700

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de:

LINOTIPISTA

Estudar os textos originais e selecionar o magazine a ser utilizado, de acordo com as especificações do pedido.

Fazer a composição de caracteres e a montagem das chapas.

Preparar e operar o linotipo.

ESTEREOTIPISTA

Confeccionar matriz, placa de estereotipia e carimbos, dando-lhes o devido acabamento.

COMPOSITOR TIPOGRÁFICO

Estudar e fazer a composição tipográfica dos originais a serem impressos.

Efetuar testes de impressão e fazer os ajustes.

OPERADOR DE IMPRESSORA OFF-SET

Operar máquina impressora off-set de diversos tipos.

Reparar e regular a máquina impressora off-set e fazer testes antes da execução do serviço.

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme as necessidades do serviço, podendo fazer a conservação e manutenção de máquinas e equipamentos do setor de trabalho e/ou por determinação de seu superior imediato.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
PRE	GRÁFICO III	6040600

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de:

FISCAL DE SERVIÇOS DE COPIADORAS

Fiscalizar e executar os serviços de operações das máquinas copiadoras. Controlar números de tiragem de cópias, recebimento de requisições, gastos de materiais e elaborar relatórios.

Zelar pelas ferramentas e equipamentos de trabalho, providenciar reparo ou requisitar novas unidades.

Preencher impressos simples de controle de mão-de-obra e materiais.

ENCADERNADOR

Executar serviços de encadernação em geral; confeccionando capa, efetuando corte, grampeando ou costurando ou colando e forrando, bem como gravar o título no dorso e/ou na frente da capa

Operar máquinas existentes no setor, relacionadas às suas tarefas.

IMPRESSOR TIPOGRÁFICO

Preparar máquina impressora para operação.

Operar máquina impressora de tipos diversos e máquinas de cortes serrilhados e vincagens.

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme as necessidades do serviço, podendo fazer a conservação e manutenção de máquinas e equipamentos do setor de trabalho e/ou por determinação de seu superior imediato.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área LÍDER I DRM/DRT	6090100

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de:

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE REP. DE COMPONENTE ELÉTRICOS

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE COMPONENTES ELÉTRICOS

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE EQUIPAMENTO ELÉTRICO
FIXO

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE EQUIPAMENTO ELÉTRICO
ROTATIVO

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE FERRAMENTARIA PREP.
COMPONENTES

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE FERRAMENTARIA

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE MANUTENÇÃO DE MOTOR
DEIXES

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE MONTAGEM DE
LOCOMOTIVAS

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE DESMONTAGEM, MONTAGEM
E TESTES

Auxiliar o Supervisor Operacional na coordenação, orientação e execução dos serviços de :

Manutenção preventiva e corretiva do sistema elétrico e dos equipamentos elétricos das locomotivas, trens-unidades e carros de passageiros

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRM/DRT	LÍDER I	6090100

Desmontagem, reparação, montagem e testes dos motores geradores, auxiliares e de tração; dos componentes elétricos e dos tipos RI e RG das locomotivas elétricas e diesel elétricas, trens-unidades e carros de passageiros.

Ferramentaria e preparação de componentes em atividades que envolvem:

EXAMINAR :Circuitos elétricos de alta e baixa tensão, controle de aceleração de marcha e outros.

REVISAR :Chaves disjuntoras, bobinas, assopradores, bobinas eletropneumáticas, controles de aceleração, chaves de partida e outros.

AJUSTAR :Chaves disjuntoras, bobinas, assopradores, bobinas eletropneumáticas, controles de aceleração, caixas de resistência , corta-arcos, chaves de partida e outros.

DESMONTAR, REPARAR, MONTAR, REGULAR E TESTAR:

Estampos, velocímetros, odômetros, simulador de viagem, virabrequins, bielas, pistões, camisas, cabeçotes, blocos do motor diesel, bombas diversas, caixa de engrenagens, governador, geradores, compressores, mancais e outros componentes.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área LÍDER I	6090100 DRM/DRT

=====

DESMONTAR, REPARAR, MONTAR, REGULAR E TESTAR:

RESTAURAR :Fiação nas locomotivas, trens-unidades e carros de passageiros, testes de seqüência de isolamento, de potência, de carga, de linha de experiência e outros.

REPARAR :Grupos moto-geradores, compressores, porta-escovas, geradores, excitadores, alternadores, motores de tração de bomba de combustível, freio dinâmico, chaves disjuntoras e de partida, contatores de aceleração, relés, painéis, regulador de tensão, aparelhos de medição, caixas de resistências, regulador de voltagem e de tensão, resistências, corta-arco, fusíveis, exaustores, embreagens, voltímetro de motor de linha e de comando, amperímetro de bateria, armaduras e carcaças, bobinas de campo, de interpolo, de assopradores, e de eletropneumáticas, controles de aceleração, estampos, matrizes, coquilhas, manômetros de locomotivas, de caldeiras, de prensas e de compressores de ar, ferramentas de corte, máquinas hidráulicas, pneumáticas, automáticas e semi-automáticas; pontes rolantes e equipamentos afins.

CONFECCIONAR: Testes de seqüência e isolamento de carga, de potência, de linha de experiência, contatos, estampos, matrizes, coquilhas, ferramentas de corte, fiação e peças diversas.

OPERAR :Torno pesado e mecânico; furadeira, fresa, serras Diversas, ponte rolante, carretão, caldeira e outros.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área LÍDER I DRM/DRT	6090100

Distribuir as tarefas de acordo com as suas especialidades, obedecendo fichas de inspeção e ordem de serviços.

Providenciar a confecção de peças nas seções apropriadas, (?) preenchendo processo de fabricação, bem como os materiais necessários de uso no setor.

Fiscalizar a disciplina dos empregados.

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme as necessidades do serviço, e/ou determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRM/DRT	LÍDER II	6080600

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de:

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE TRUQUES DE VEÍCULOS

MOTORES

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE FREIOS, VELOC.E

PANTÓGRAFOS

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE REP. DE ENGATES E

TIMONERIA

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE MANUTENÇÃO MECÂNICA

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE MANUTENÇÃO MECÂNICA DE EDIFÍCIOS

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE ACESSÓRIOS

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE EQUIPAMENTOS DE FREIOS

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE FREIOS E MECÂNICA

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA MAN. DE FREIOS ENGATES E PANTÓGRAFOS

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE MECÂNICA

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE MAQUINAS OPERATRIZES

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE MANUTENÇÃO MECÂNICA E ELÉTRICA

DESCRIÇÃO DE CARGO

	Título	Código
Área	LÍDER II	6080600
DRM/DRT		

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE ENROLAMENTO

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE MANUTENÇÃO ELÉTRICA

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE METALURGIA

Auxiliar o Supervisor Operacional na execução diária dos serviços, como também orientar e/ou executar, em atendimento às determinações das programações, as atividades, tais como:

Manutenção mecânica, hidráulica e pneumática preventiva e corretiva do sistema de truques e engates; dos sistemas de freio em geral compreendendo timonierias, aparelhos de choque, de tração dos carros de passageiros, vagões, locomotivas e congêneres; compressores de veículos ou estacionários; encanamentos de redes, compreendendo, caixas, bombas d'água, aparelhos sanitários, água potável, óleo, gases, ar comprimido, compressores de casa de força e de caldeira, máquinas e/ou operatrizes, veículos auto-motores e equipamentos automáticos, semi-automáticos e manuais; velocímetros e pantógrafos, componentes de locomotivas diesel e elétricas compreendendo ventiladores dos motores diesel, sopradores dos motores de tração, radiadores d'água e de ar, intercambiadores, balancins, hastes de válvulas e de bombas injetoras; rodeiro, motor de tração, porta-escovas, caixas de lubrificação dos rodeiros, caixas de rolamentos e acessórios; máquinas equipamentos e instalações da oficinas; paredes, telhados e pisos de escritórios e

instalações das oficinas, redes de água, e esgoto nos pátios e edifício, hidráulicas e pneumáticas das máquinas e equipamentos.

Manutenção elétrica, pneumática e corretiva de veículos motorizados, máquinas e equipamentos elétricos de ar condicionado de carros de passageiros e/ou das oficinas; confecção de bobinas dos equipamentos elétricos rotativos de locomotivas e trens-unidades; enrolamento concêntrico ou costurados de motores monofásicos ou trifásicos de máquinas operatrizes e outros; redes contínuas e alternadas aéreas e subterrâneas, bem como instalações prediais e das oficinas.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRM/DRT	LÍDER II	6080600

Manutenção elétrica, pneumática e corretiva de veículos motorizados, máquinas e equipamentos elétricos de ar condicionado de carros de passageiros e/ou das oficinas; confecção de bobinas dos equipamentos elétricos rotativos de locomotivas e trens-unidades; enrolamento concêntrico ou costurados de motores monofásicos ou trifásicos de máquinas operatrizes e outros; redes contínuas e alternadas aéreas e subterrâneas, bem como instalações prediais e das oficinas.

Execução dos serviços de usinagem de componentes, peças e outros, e máquinas operatrizes diversas.

Execução, reparação e confecção de peças e componentes do material rodante, envolvendo serviços de forjamento a quente e serviços parciais ou completos de ferraria e fundição, tratamento térmico, solda, e operação de martelete, maçarico e tarraxa.

Auxiliar na orientação e/ou execução técnica dos serviços de manutenção do material rodante, máquinas e equipamentos e outros, compreendendo entre outras tarefas a de examinar, detectar e tirar defeitos ou avarias em conjuntos mecânicos, hidráulicos, pneumáticos, elétricos e outros, bem como acompanhar o desenvolvimento dos trabalhos de desmontagens, ajustagens, regulagens, substituições, confecções e usinagem de peças,

componentes, equipamentos e mecanismos em geral, testes e as operações de montagem no sentido inverso.

Distribuição de tarefas aos empregados.

Fiscalização da disciplina.

Solicitação de materiais.

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme as necessidades do serviço, e/ou determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRM/DRT	LÍDER III	6070600

Executar serviços atinentes à sua área de atuação de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de:

AUX. DE ENCARREGADO DE POSTO DE REVISÃO DE CARROS

AUX. DE ENCARREGADO DE POSTO DE REVISÃO DE VAGÕES

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE TRUQUES DE LOCOMOTIVAS

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE TRUQUES DE CARROS E VAGÕES

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE TRUQUES DE CARROS

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE REPARAÇÃO DE VAGÕES

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE REPARAÇÃO PESADA DE VAGÕES

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE CALDEIRARIA

**AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE CALDEIRARIA DE CARROS E
T.Us**

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE CALDEIRARIA DE CARROS

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE CALDEIRARIA DE VAGÕES

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE CARPINTARIA E MARCENARIA

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE MOBILIÁRIO

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE SOLDA

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRM/DRT	LÍDER III	6070600

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE USINAGEM

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE RODEIROS

AUX. DE ENCARREGADO DE TURMA DE TRATAMENTO TÉRMICO E
FUNDIÇÃO

AUXILIAR DE CHEFE DE USINA DE TRATAMENTO DE DORMENTES

AUXILIAR DE CHEFE DE OFICINA DE SOLDA DE TRILHO

AUXILIAR DE CHEFE DE OFICINA DE FERRAMENTAL DE VIA

AUXILIAR DE CHEFE DE OFICINA DE MANUTENÇÃO DE
EQUIPAMENTOS

AUXILIAR DE CHEFE DE OFICINA DO RODOVIÁRIO

Auxiliar o Supervisor Operacional na execução diária dos serviços, como também orientar e/ou executar, em atendimento às determinações das programações, as atividades, tais como:

Manutenção preventiva, corretiva ou acidental, nos Postos de Revisão de Carros e Vagões e/ou Oficinas, em partes mecânicas, elétricas e hidráulicas de carros de passageiros; revista em truques, rodeiros e freios de trens, demolição de vagões com baixa patrimonial; programas de revisão de bronzes, enchimentos e lubrificações; limpeza das partes metálicas de carros de passageiros pelo processo de jateamento, serviços de caldeiraria compreendendo corte das partes condenadas, cravação de rebites; sistemas de truques e seus componentes do material rodante, tais como: caixas de lubrificação, adaptação de truques e/ou rolamentos em truques, mangas de eixo, alteração de centro e contra-balanço, preparação de estopa de enchimento e de lubrificante; serviços complementares conexos.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRM/DRT	LÍDER III	6070600

Operação de ponte rolante, carretão e veículos de movimentação de carga.
Operação de ponte rolante, carretão e veículos de movimentação de carga.
Auxílio na orientação e/ou execução técnica dos serviços de manutenção do material rodante, compreendendo entre outras tarefas as de: examinar, detectar e tirar defeitos ou avarias em conjuntos mecânicos e hidráulicos bem como acompanhar o desenvolvimento dos trabalhos de: padronização, reconstrução, desmontagem, ajustagens, substituição de peças, componentes e equipamentos, bem como acompanhar as montagens em suas operações diversas.

Execução dos serviços de caldeiraria, metalização, funilaria, encanamento e operação de torno pesado para manutenção do material rodante, envolvendo a reparação de tanques, caldeiras e outros equipamentos em chaparia e estruturas metálicas; produção e/ou reparação de peças; preparação e colocação de componentes em aço; reparação de latarias, cabeceiras, coberturas e estrados.

Preparação de peças em madeira para pisos e forros de carros e vagões; estruturas das instalações da oficina; produção de modelo em madeira para fundição de peças; reparação e confecção de mobiliário de carros, tais como: bancos e janelas, acessórios e componentes em geral envolvendo serviços de tapeçaria, selaria, vidraçaria, galvanoplastia, polimento e outros serviços correlatos.

Execução dos serviços de corte com máquinas oxi-acetilênicas; solda elétrica em chapas, barras e perfis metálicos; aquecimento de peças para desempenamento e restauração de peças pela decomposição de metal.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área LÍDER III DRM/DRT	6070600

Serviços de usinagem em peças envolvendo operação de máquinas operatrizes em geral, para produção e/ou manutenção de peças e componentes do material rodante, guindastes, pontes rolantes e outros; serviços de serra de materiais ferrosos e não ferrosos; exames, desmontagem e montagem de rodeiros e eixos de armaduras dos motores de tração da locomotiva, bem como manutenção preventiva e acidental nos mancais de rolamentos do material rodante.

Serviços de produção de peças e componentes pelo processo de forjamento a quente; tratamento térmico e/ou cementação de peças e componentes; recuperação de mancais de suspensão e apoio por metalização; análise e ensaios para determinação das composições das peças fundidas e produção de peças de ferro, aço e metais não ferrosos pelo processo de fundição em moldes de areia.

Auxílio ao Chefe da Usina ou Chefe da Oficina de Solda de Trilhos no tratamento preservativo de dormentes; nas atividades relativas à carga, descarga, separação, armazenamento, contagem, soldagem, esmerilhamento e retifica de trilhos; acompanhando as fases de execução dos trabalhos e na correta aplicação das normas técnicas e de segurança, elaborando em conjunto com a chefia imediata a programação dos serviços de acordo com as prioridades e disponibilidade de mão-de-obra, máquinas e equipamentos.

Serviços de acompanhamento das fases de execução do tratamento preservativo de dormentes, fiscalização e controle de carga e descarga de dormentes, trilhos ou materiais; entalhamento dos dormentes para aplicação do preservativo, alimentação e operação da caldeira e auto-clave, conferindo quantidade de dormentes tratados e qualidade dos serviços de solda, esmerilhamento, corte, furacões e retifica dos trilhos.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRM/DRT	LÍDER III	6070600

Auxílio ao Chefe da Oficina do Rodoviário, do ferramental e de manutenção de equipamentos de via; na manutenção de veículos ferroviários, nos serviços de: mecânica, funilaria, pintura e tapeçaria; na confecção e reparação de ferramentas, macacos e usinagem de trilhos; na manutenção de máquinas de pequeno e grande porte tais como; reguladora, renovadora, niveladora-socadora, retro-escavadeiras, máquinas de beneficiamento de trilhos e dormentes, tratores, auto-linha/exame e outros.

Auxílio na orientação e/ou execução técnica dos serviços de: desmontagem, reparação e montagem dos componentes de veículos, de jacarés, agulhas,

junta de trilhos e trilhos ao longo da linha; confecção de para-choques travessas e contra-travessas, escovas para contra-trilhos, agulhas e outros.

Distribuição das tarefas aos empregados.

- Fiscalização da disciplina.
- Solicitação de materiais.
- Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme as necessidades do serviço, e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRM/DRT	LÍDER IV	6060900

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de :

AUXILIAR DE CHEFE DE TIPOGRAFIA

AUXILIAR DE CHEFE DE TREM DE PONTES

AUX. DE ENCARGADO DE TURMA DE PINTURA

AUX. DE ENCARGADO DE TURMA DE MARCENARIA DE CARROS

AUX. DE ENCARGADO DE TURMA DE PEÇAS DE BORRACHA

AUX. DE ENCARGADO DE TURMA DE FERRARIA

Auxiliar o Supervisor Operacional na execução diária dos serviços, como também orientar e/ou executar, em atendimento às determinações das programações, as atividades, tais como:

Execução dos serviços de TIPOGRAFIA, compreendendo estereotipia, linotipia, composição, impressão e acabamento tipográfico, acompanhando as diversas fases dos trabalhos envolvendo montagens, preparação, operação de máquinas, colecionamento, encadernação, grampeagem e colagem de formulários, talões, envelopes, pastas e bilhetes de passagens.

Controle da emissão de bilhetes de passagens, bem como o emprego e utilização de mão de obra e materiais.

Conservação e manutenção das máquinas de tipografia e ferramentas, providenciando quando necessário reparos e reposição de novas unidades.

DESCRIÇÃO DE CARGO

	Título	Código
Área	LÍDER IV	6060900
	DRM/DRT	

Inspeção no TREM DE PONTE, limpeza e calçamento da base dos pilares e das pontes; solda e pintura das estruturas metálicas, substituição de dormentes, nivelamento e fixação de guias de segurança de pontes, sugerindo quando necessário modificações.

Execução dos serviços de PINTURA de veículos ferroviários, placas e quadros indicativos, placas de alerta, letreiros em veículos, pontes, postes, estruturas metálicas equipamentos, prédios e confecção de moldes para letreiros.

Execução dos serviços de MARCENARIA na manutenção do mobiliário e acessórios em madeira, fórmica, alumínio e outros, do material rebocado, escritórios e oficinas, bem como serviços de modelo em madeiras para moldes de fundição.

Execução dos serviços de confecção e reparação em PEÇAS DE BORRACHA, baquelite e acrílico, bem como de confecção e modificação dos moldes e estampos necessários, e de composições químicas de peças.

Execução dos serviços de FERRARIA compreendendo a reparação e/ou confecção de peças, ferramentas e ferragens em geral; tratamento térmico em peças e componentes de metais ferrosos; serviços de operação de martelete para malhação e moldagem de peças forjadas de tamanhos diversos.

Distribuição de tarefas aos empregados.

Fiscalização da disciplina.

Solicitação de materiais.

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme as necessidades do serviço, e/ou por determinação de seu superior hierárquico

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRR/DRM	MANOBRADOR	6050800

Efetuar ou orientar manobras de vagões, carros de passageiros, trens unidade e locomotivas nos pátios: da estação, de manobras de trens unidade, oficinas, desvios particulares e outros, conforme lista de manobras.

Acionar chave de mudança de via e freios manuais, assim como calçar as rodas de vagões, conectar e desconectar plugs dos trens unidade.

Executar outras tarefas correlatas e afins, de acordo com a necessidade do serviço conforme determinação de seu superior hierárquico, podendo percorrer o pátio da estação, verificar estacionamento de vagões, observar mangueiras, torneiras, plugs e outros, bem como providenciar a correção das irregularidades.

DESCRIÇÃO DE CARGO

	Título	Código
Área	MAQUINISTA A	6080800
DRR		

Examinar a locomotiva antes da partida do trem de carga e/ou passageiro.
Conduzir trens de carga e/ou passageiros, operando todos os tipos de locomotivas elétricas e diesel elétricas, desde que devidamente treinado e oficialmente habilitado pela área de Treinamento e Desenvolvimento de Recursos Humanos.
Colocar a locomotiva em movimento após receber o staff ou a licença e a relação de cuidados a serem tomados no percurso.
Comunicar-se com o controle de tráfego centralizado nos casos de acidentes ou outras eventualidades.
Observar as condições da linha durante o percurso de suas viagens.
Fazer anotações em livro de bordo durante a viagem, registrando irregularidades apresentadas pela locomotiva.
Orientar, monitorando, novos maquinistas, sempre que necessário nos treinamentos práticos e teóricos.
Preencher impressos simples acerca de mão-de-obra e relatório de viagens.

Executar outras tarefas correlatas e afins atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, podendo operar locomotiva em trens de lastro ou em serviços de manobra no pátio da estação e/ou nos desvios particulares, conforme a necessidade de serviço e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
	MAQUINISTA B	6070800

Examinar a locomotiva antes da partida do trem de lastro.

Colocar a locomotiva em movimento e conduzir trens de lastro após receber o staff ou a licença e a relação de cuidados a serem tomados no percurso.
Operar locomotiva em serviços de manobra no pátio da estação ou nos desvios particulares, conforme instruções e sinais do manobrador.
Fazer anotações em livro de bordo durante as viagens do trem de lastro.
Comunicar-se com o controle de tráfego centralizado nos casos de acidente ou outras eventualidades.
Preencher impressos simples acerca de mão-de-obra e relatórios de viagens.
Executar, ocasionalmente, por necessidade de serviço e determinação superior, as funções atinentes ao cargo de Ajudante de Maquinista, em trens de carga, passageiro, lastro e/ou manobra.

Executar outras tarefas correlatas e afins atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, conforme necessidade do serviço e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título		Código
	MAQUINISTA OPERADOR DE TU	6090200	DRM

Preparar os Trens Unidades antes de entrarem em operação comercial, examinando livro de bordo, documentos de despacho da composição, lacres,

partes mecânicas essenciais, equipamentos de segurança e de comunicação e instrumental de operação, bem como verifica se não há folhas em aberto no relatório de manutenção.

Opera trens unidades nas modalidades automático, semi-automático e manual, durante a operação comercial, verificando totalmente seu funcionamento, quando em automático através de visualização do painel de instrumentos.

Coloca o Trem Unidade em movimento, após receber a licença e a relação de cuidados a serem tomados no percurso.

Mantém contato com passageiros, através do sistema de audição dos trens, durante as viagens.

Comunicar-se com o controle de tráfego nos casos de acidentes ou outras eventualidades, socorrendo vítimas se houver.

Observar as condições da linha durante o percurso de suas viagens, como o estado da via permanente, cabos elétricos, iluminação, passagens de emergência.

Opera trens unidades no pátio em testes, manobras, durante as lavagens e formação de composição.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
	MAQUINISTA OPERADOR DE TU	6090200
		DRM

Preencher diariamente o relatório do veículo em livro apropriado, impressos de mão-de-obra e efetua anotação no livro de bordo durante as viagens.

Comunicar-se com o console de abertura de falhas, informando as falhas dos trens unidades, atuando em pequenas intervenções minimizando os problemas detectados.

Executa outras tarefas correlatas e afins atinentes à sua área de atuação de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, conforme a necessidade de serviço e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRR	MAQUINISTA	6090700
	HOMOLOGADA	EM 01.10.1990

=====

Examinar a locomotiva antes da partida do trem de carga e/ou passageiro, lastro ou manobra.

Conduzir trens de carga e/ou passageiros, lastro operando todos os tipos de locomotivas elétricas e diesel elétricas, desde que devidamente treinado e

oficialmente habilitado pela área de Treinamento e Desenvolvimento de Recursos Humanos.

Colocar a locomotiva em movimento após receber o staff ou a licença e a relação de cuidados a serem tomados no percurso.

Operar locomotivas em serviços de manobras no pátio da estação ou nos desvios particulares, conforme instruções e sinais do manobrador.

Observar as condições da linha durante o percurso de suas viagens.

Fazer anotações em livro de bordo durante a viagem, registrando irregularidades apresentadas pela locomotiva.

Orientar, monitorando, novos maquinistas, sempre que necessário nos treinamentos práticos e teóricos.

Preencher impressos simples acerca de mão-de-obra e relatório de viagens.

Executar outras tarefas correlatas e afins atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, podendo operar locomotiva em trens de lastro ou em serviços de manobra no pátio da estação e/ou nos desvios particulares, conforme a necessidade de serviço e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

	Título	Código
Área	MECÂNICO I	6080300
DRM/DRT		

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, na função de:

MECÂNICO GERAL DE FREIOS DE VEÍCULOS FERROVIÁRIOS

MECÂNICO DE TRUQUES E FREIOS DE LOCOMOTIVAS E TRENS

UNIDADES

MECÂNICO DE LOCOMOTIVAS DIESEL E ELÉTRICA

Executar manutenção mecânica em partes e/ou geral dos equipamentos de freio e do circuito pneumático, em truques, em motores de tração e componentes de locomotivas elétricas, diesel e trens unidades, bem como em vagão socorro e máquinas e equipamentos de avançada concepção técnica.

Investigar defeitos, efetuando exames e testes preliminares ou no próprio equipamento, ou na bancada ou no material rodante, verificando folgas e detectando possíveis anomalias, identificando através do conhecimento prático ruídos, vibrações, vazamentos e outros.

Efetuar a desmontagem dos equipamentos de freio retirando das locomotivas e/ou trens unidades: compressores, manômetros, bomba manual do pantógrafo, válvulas em geral, relês, cilindros de freio, manipuladores automáticos de folgas, coletores de pó, torneiras angulares, acionadores de buzina, sino e outros; retirando do truque mola de barra de carga, limpa trilhos, pára-choques, varão de truque, parafusos do motor de tração, encanamentos, torneiras, sapatas, tamancos, travessas, engates e outros; bem como a desmontagem de componentes dos motores diesel tais como: cabeçote e blocos do motor diesel, bombas

d'água, de óleo de injetores, soprador, acionamento do governador, conjunto de bobina e outros de máquinas hidráulicas, pneumáticas, automáticas, operatrizes e equipamentos afins.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRM/DRT	MECÂNICO I	6080300

Acompanhar experiências e implantação de normas técnicas e o desenvolvimento de ordens de ensaio e de investigação.

Fazer manutenção mecânica nos motores de locomotivas diesel e elétrica nas revisões periódicas programadas, compreendendo entre outras tarefas as de investigar defeitos; efetuar exames e testes preliminares; verificar folgas e detectar possíveis anomalias; identificar ruídos, fumaças, vibrações e vazamentos; examinar visualmente filtros de óleo e de água.

Proceder a reparação, desmontando e montando os motores e seus conjuntos seguindo instrução; removendo e substituindo peças e componentes avariados; efetuando regulagens, medições, aferições, calibração e alinhamentos em órgãos diversos; aplicando testes de ar comprimido e de audição; graduando e ajustando peças; limpando superfícies externas e internas dos conjuntos mecânicos; drenando e vedando vazamentos.

Quando necessário na execução de suas atividades opera furadeira, retifica e esmeril.

Executar outras tarefas correlatas e afins conforme a necessidade dos serviços e/ou por determinação de seu superior hierárquico, podendo: retirar fitas velocimétricas das locomotivas, examinando-as, anotando número da locomotiva prefixo do trem e nome do maquinista.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRM/DRT	MECÂNICO II	6070400

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de:

MECÂNICO AJUSTADOR DE MOTORES ELÉTRICOS DE LOCOMOTIVAS

MECÂNICO DE COMPONENTES DE LOCOMOTIVAS DIESEL E ELÉTRICA

MECÂNICO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS

MECÂNICO DE FREIOS DE VEÍCULOS FERROVIÁRIOS

MECÂNICO GERAL DE VELOCÍMETROS E MANÔMETROS

MECÂNICO DE MAQUINAS PESADAS

MECÂNICO GERAL DE OFICINA DE SOLDA DE TRILHOS

MECÂNICO DE TRUQUES

Proceder a reparação de acordo com normas de serviço, examinando as condições de uso dos equipamentos, renovando e substituindo peças ou componentes avariados, adaptando peças novas, efetuando regulagem, medições, aferições, calibração e alinhamentos em equipamentos diversos tais como: geradores, motores auxiliares, ventiladores, compressores, bombas injetoras, eixos cardan e outros; graduando, retificando e ajustando peças, limpando e lubrificando superfícies externas e internas dos conjuntos mecânicos, drenando e vedando vazamentos, retirando rebarbas, controlando aquecimentos, apertando, calibrando e frenando conforme o desenvolvimento de suas atividades.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRM/DRT	MECÂNICO II	6070400

Efetuar a montagem dos equipamentos fixos e girantes, na ordem inversa da operação, compreendendo entre outras tarefas, a fixação do eixo na armadura, posicionamento da armadura na carcaça, graduação e colagem dos porta-escovas.

- Realizar partes do serviço de manutenção do sistema de freios de locomotivas e trens unidades, conforme programação de revisão e/ou instrução verbal; retirar os equipamentos, tais como: torneiras angulares, graduadores automáticos de folgas, registros retentores de alívio, coletores de pó, cilindros de freio, cilindro e braços do acionador de portas, válvulas U20, cilindros de pantógrafo, acionadores de buzina, limpar, examinar e/ou substituir peças; montar e testar na bancada, objetivando deixá-las em condições de funcionamento.
- Executar manutenção mecânica em velocímetros e manômetros em tratores, escavadoras, retro-escavadoras, socadoras, reguladoras, renovadoras de lastro, empilhadeiras, guincho e guindastes em sistemas elétricos e mecânicos, de máquinas e equipamentos da Oficina de Solda de Trilhos em parte dos equipamentos de freio e em sistemas de truques.
- Efetuar a desmontagem do velocímetro retirando lacre, fita, vidro de proteção do mostrador, e demais componentes; retirando dos manômetros aro, ponteiros, parafusos, mostrador; retirando dos truques peças e equipamentos necessários e/ou truques de guia, truques de tração, estrado e superestrutura da locomotiva.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRM/DRT	MECÂNICO II	6070400

Proceder os serviços de reparação nas bancadas de acordo com normas técnicas e conforme a condição de uso dos equipamentos, substituindo e/ou recuperando peças ou componentes avariados, tais como: engrenagens, balanço, suporte de acerto dos ponteiros, dispositivos de cordas, molas do indicador de velocidade, estilete de diafragma, bojo, gerador, acoplamento e conjunto do eixo flexível dos velocímetros; retirando dos motores de máquinas pesadas: rolamentos, buchas, discos de embreagens, carburadores, eixos mancais, distribuidor, bombas d'água de gasolina de injetores e acessórios em geral dos motores; jogo de guia, molas, amortecedores, tapador, condutor de ar, bandeja de apoio lateral do estrado, articulação esférica e motores de tração dos truques.

Examinar motores de máquinas pesadas de via permanente; parte dos equipamentos de freio; sistemas de truques de locomotivas e trens unidades, tais como: rodeiros, motor de tração, suspensão, amortecedores e lubrificadores de friso, verificando e detectando ruídos, trincas, quebra, desgastes, deformações e folgas, indicando quando for necessário os pontos a serem restaurados.

Efetuar a montagem de peças, equipamentos e conjuntos mecânicos, na ordem inversa de operação, compreendendo entre outras tarefas as de: ajustar, regular, medir, aferir, calibrar, alinhar, embuchar, graduar, retificar, limpar, lubrificar, apertar de acordo com o desenvolvimento de cada operação, podendo confeccionar pequenas peças.

Reconstruir rebolos, tornear peças diversas com base em desenhos, croquis e modelos; afiar serras e brocas; restaurar ou unir peças gastas ou danificadas com solda elétrica ou oxiacetilênica, para uso em máquinas e equipamentos instalados na oficina de solda de trilhos.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRM/DRT	MECÂNICO II	6070400

Testar os equipamentos e seus conjuntos mecânicos ou elétricos, observando seu funcionamento, corrigindo defeitos apresentados, desenvolvendo ensaios e provas de tolerância.

Executar traçagem e confecção de peças de precisão.

OPERADOR DE BALANCEADORA DINÂMICA

Executar o balanceamento dinâmico de armaduras de motores, geradores e de outros componentes girantes, identificando pontos estratégicos de aferição do balanceamento de acordo com normas de serviço existente.

REPARADOR DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS/ODONTOLÓGICOS

Efetuar a instalação de consultórios médicos e odontológicos, modificando encanamentos e instalações elétricas, instalando canos de plásticos, conduites, chaves de luz, tomadas e torneiras.

Inspecionar as condições dos equipamentos e instrumentais, tais como: aparelhos de alta rotação, seringas em geral, válvulas "cutoff", espelhos, luzes, aparelhos de raio x, cadeiras elevatórias e outros, observando o funcionamento do nível de óleo e contatos elétricos, localizando defeitos com auxílio da visão, olfato, tato e instrumentos, tais como: erro na transformação de corrente, ampolas queimadas ou defeituosas, deficiência na proteção de radiações, perda de radiações

secundárias, efetuando regulagens nos aparelhos envolvendo ajustes de pressão das seringas de ar e válvulas “cutoff” e teste em válvula selenoides.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área MECÂNICO II DRM/DRT	6070400

Confecciona módulos “Kart” (mesa para embutir) preparando chapas, cortando, moldando, soldando, esmerilhando, galvanizando, pintando e polindo.

Realizar periodicamente, inspeção em compressores, testando partes elétricas, medindo a continuidade da corrente do motor, válvulas de compressão composta de velas, anéis, pistão e outros; rolamentos, eixos, correias e automáticos.

Atende ocasionalmente, emergências em todos os consultórios odontológicos e médicos, referentes aos defeitos dos equipamentos.

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme a necessidade dos serviços e/ou por determinação de seu superior hierárquico, podendo: retirar fitas velocimétricas das locomotivas, examinando-as, anotando número da locomotiva, prefixo do trem e nome do maquinista.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
	MECÂNICO III	6060200

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas nas funções de:

MECÂNICO ELETRICISTA DE AUTOS

AJUSTADOR MONTADOR DE COMPRESSORES

Executar manutenção mecânica: em sistemas de suspensão hidráulica de guinchos móveis, guindaste e sistemas elétricos dos veículos automotores; em compressores de ar comprimido e estacionários em geral bem como em redes de ar comprimido dos locais de manutenção.

Efetuar a desmontagem dos veículos automotores retirando embreagens, motores, carburadores, transmissão e diferencial.

Proceder os serviços de reparação nas bancadas de acordo com normas técnicas e conforme a condição de uso dos equipamentos, substituindo e/ou recuperando peças ou componentes avariados, tais como: barras de torção, calços, anéis, válvulas, buchas, discos de embreagem, dínamo, alternador, motor de arranque, regulador de voltagem, limpadores de parabrisa, instrumentos de painel, luzes, buzina, bobinas, platinados, distribuidores, velas e outros dos veículos automotores.

Efetuar a montagem de peças, equipamentos e conjuntos mecânicos, na ordem inversa de operação, compreendendo entre outras tarefas as de: ajustar, regular, medir, aferir, calibrar, alinhar, embuchar, graduar, retificar, limpar, lubrificar, reabastecer, apertar e fresar de acordo com o desenvolvimento de cada operação, podendo confeccionar pequenas peças.

Testar os equipamentos e seus conjuntos mecânicos ou elétricos, observando o funcionamento, corrigindo defeitos apresentados.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
	MECÂNICO III	6060200

AJUSTADOR ELETROMECHANICO

Reparar, conservar e fazer a manutenção dos componentes e acessórios das máquinas de chave de aparelho de mudança de via, travador de sinalização, controlador de circuitos de via, caixa de “bonds” de impedância e outros.

MECÂNICO AJUSTADOR DE MANUTENÇÃO DE MAQUINAS E

EQUIPAMENTOS

Executar, sob a orientação do Mecânico II, confecção de peças, manutenção, reparação e ajustagem dos componentes e acessórios das máquinas hidráulicas, pneumáticas, automáticas e semi-automáticas, máquinas operatrizes e outras.

Limpar e conservar equipamentos, componentes e acessórios do local de trabalho.

MECÂNICO DE MAQUINAS DE PREPARAÇÃO DE TRILHOS E

DORMENTES

Reparar máquina de cravar e descravar “trefonds” e pregos, serrar e furar trilhos e dormentes, esmerilhador de boleto e lateral de trilhos, reentalhar dormentes e outros.

Auxiliar os mecânicos na montagem, desmontagem, manutenção, ajustagem, conservação e/ou na substituição de peças de máquinas pesadas, conjuntos geradores, betoneiras e outros.

MECÂNICO DE APARELHO DE CHOQUE E ENGATES

Revisar e/ou regular os componentes e acessórios dos aparelhos de choque e engates, apoios superiores de vagões laterais de centro, timoneria de freios e outras.

Examinar volante, coluna, banqueta e outros, bem como recuperar e/ou substituir partes do freio manual

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
	MECÂNICO III	6060200

MECÂNICO AJUSTADOR DE TIMONERIA DE FREIOS

Efetuar modificações na timoneria de freios, conforme a necessidade de mudança de tonelagem dos veículos.

Desmontar, montar, substituir e ajustar componentes e acessórios da timoneria de freios e do freio manual.

MECÂNICO DE VELOCÍMETRO E MANÔMETRO

Reparar, conservar e fazer a manutenção dos componentes e acessórios dos velocímetros e manômetros das locomotivas, trens-unidades, caldeiras, prensas, compressores e outros.

Retirar fitas velocimétricas das locomotivas, bem como examinar e anotar as ocorrências.

TRUQUEIRO

Examinar, conservar, corrigir folgas e/ou substituir partes do sistema de truques e freios dos carros e vagões tais como: suporte de proteção dos travessões, alavancas e travessas de freio, sapatas, suspensão, molas das caixas de choque, suporte do centro superior do truque, amparo-balanços, barra de ancoragem e outros, inclusive substituir sapatas de freios de locomotivas, fazendo as devidas regulagens na timoneria de freio.

Retirar truques e mancais de bronze da manga de eixo dos carros e vagões.

Reparar sistema de engates e apoio laterais dos carros e vagões.

Testar a pressão no sistema de freio, bem como graduar o ajustador de folga das sapatas.

Limpar e conservar os componentes e acessórios dos truques e freios, bem como elaborar relatórios das ocorrências.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
	MECÂNICO III	6060200

MECÂNICO AJUSTADOR DE TRUQUES E FREIOS LOCOMOTIVAS TRENS

UNIDADES

Executar sob orientação do Mecânico II:

Testes das válvulas de segurança do compressor e do encanamento de ar:

Graduação da válvula de segurança;

Desmontagem dos componentes do sistema de freios, tais como: válvulas de descarga, de admissão e bomba de lubrificação do cárter do compressor, válvulas do manipulador automático, de saída e distribuição de ar, regulador do compressor e outros;

Reparação do agrupador que liga o compressor ao gerador;

Substituição do motor de tração de locomotivas e trens-unidades;

Troca de rodeiros;

Substituição e/ou encaminhamento para reparação de componentes, tais como: mola de barra de carga, limpa trilhos, pára-choques, varão de freio, parafusos do motor de tração, cilindro do freio, encanamentos, torneiras, sapatas, travessas e outros;

Reparação do centro de truque de locomotiva e de trens-unidades;

Reparação e/ou substituição do ventilador do motor de tração;

Manutenção dos materiais e ferramentas no vagão socorro.

Exame e/ou reparação no motor, gerador, distribuidor, baterias e radiadores.

Examinar, medir, observar e corrigir avarias nas partes, componentes e acessórios das locomotivas e trens unidades.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
	MECÂNICO III	6060200

Lubrificar caixas de engrenagens, mancais de suspensão de eixo, lubrificadores de friso, apoios das laterais e centrais da locomotiva, mancais de eixo de transmissão dos sopradores dos motores de tração e dos tensores das correias e outros.

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme a necessidade dos serviços e/ou por determinação de seu superior hierárquico, podendo:

Auxiliar na reparação de transformadores e componentes;

Efetuar a manutenção corretiva de equipamentos psicométricos para testes de percepção, coordenação motora e outros;

Reparar pequenos aparelhos mecânicos, válvulas niveladoras da bolsa pneumática e de freio, conjunto do cilindro de freio, do cardã e da bolsa pneumática;

Operar máquinas diversas, confeccionar e soldar peças avariadas;

Acompanhar carregamento e descarregamento de peças e mercadorias;

Efetuar revista de veículo no pátio

Lavar carros e vagões, limpar e conservar o local de trabalho e outros.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
	MECÂNICO III	6060200

AJUSTADOR DE COMPONENTES MECÂNICOS DE LOCOMOTIVAS

Executar, sob orientação do Mecânico I, reparações e ajustagens no motor e equipamentos afins de locomotivas diesel elétricas, seguindo instruções do livro de bordo; desmontar e verificar tampas de cabeçotes e do cárter, cilindros, bombas d'água, de lubrificantes e de óleo combustível, superalimentador, embreagem magnética, ventiladores, injetores e unidades injetoras, mancais, pistões e outros; remover porcas, parafusos, juntas de entrada e saída; proceder a substituição de componentes como: cabeçotes, acoplamento de eixo do ventilador, camisas de pistões, bobinas magnéticas, rolamentos e mancal de fixação do cardan, retentores, gaxeta, carvão e outros, utilizando chaves, torquímetro, cálibre, alicates, talhadeiras, escovas, ponte rolante e outros.

Regular folgas das válvulas e dos pistões; graduar bomba injetora; testar a pulverização e queda de pressão dos injetores e unidades injetoras, limpar as superfícies internas e externas dos conjuntos mecânicos.

Retirar fitas velocimétricas das locomotivas, examinando-as, anotando número da locomotiva, prefixo do trem e nome do maquinista.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRM/DRT	MECÂNICO IV	6051000

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de:

CONTROLADOR DE RODEIROS

Examinar rodeiros, verificar calosidade ou cascalhos existentes nas superfícies das rodas e mangas de eixo.

Medir espessura e altura dos traços e mangas de eixo.

Movimentar e estocar truques e rodeiros.

Controlar a entrada e saída de truques e rodeiros e preencher impressos apropriados.

MECÂNICO AJUSTADOR MONTADOR

Reparar, ajustar, conservar e fazer a manutenção nos componentes e acessórios do rodeiro e motor de tração.

Montar, desmontar, reparar e ajustar porta escovas de locomotivas elétricas e trens unidades.

Medir eixos e informar as espessuras corretas.

Operar máquina fresadora.

Substituir mancais de mangas de eixo e de suspensão em locomotivas.

DESCRIÇÃO DE CARGO

	Título	Código
Área	MECÂNICO IV	6051000
	DRM/DRT	

Recondicionar e instalar caixas de rolamentos.

Inspecionar e reparar, interna e externamente, caixas de lubrificação dos rodeiros das locomotivas.

Efetuar a manutenção e conservação das partes dos componentes e acessórios das locomotivas e trens-unidades.

REPARADOR DE MAQUINAS DE ESCREVER

REPARADOR DE UTENSÍLIOS E EQUIPAMENTOS DE ESCRITÓRIO

Reparar e fazer a manutenção corretiva de máquinas de datilografia, equipamentos, utensílios e móveis de escritório.

Fazer a conservação e manutenção dos equipamentos, substituindo e/ou providenciando aquisição de peças.

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme a necessidade dos serviços e/ou por determinação de seu superior hierárquico, podendo: retirar fitas velocimétricas das locomotivas, examinando-as, anotando número da locomotiva, prefixo do trem e nome do maquinista.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRR/DRM/DRT	OFICIAL DE CONSERVAÇÃO I	6060500

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de:

RESTAURADOR DE PEÇAS DE MUSEU LÍDER

Orientar e executar serviços de restauração de peças de diversos tipos de materiais, executando nas mesmas serviços de marcenaria, funilaria, reparação mecânica e/ou elétrica.

Controlar peças e materiais utilizados em seu setor de trabalho.

MODELADOR

Confeccionar em madeiras modelos de peças em geral.

Fazer acabamento e efetuar ajustes finais nos modelos confeccionados.

Executar outras tarefas correlatas e afins conforme a necessidade do serviço e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRR/DRM/DRT	OFICIAL DE CONSERVAÇÃO II	6050500

Executar serviços atinentes à sua área de atuação de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de:

RESTAURADOR DE PEÇAS DE MUSEU

Executar serviços de restauração de peças de diversos tipos de materiais, executando nas mesmas serviços de marcenaria, funilaria, reparação mecânica e/ou elétrica.

Auxiliar o controle de peças e materiais utilizados em seu setor de trabalho.

REPARADOR GERAL DE INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS

Executar manutenção, reparação e conservação de instalações prediais, máquinas, equipamentos, instalações hidráulicas, rede elétrica, veículos, implementos agrícolas e outros.

Construir e/ou reparar obras de alvenaria e peças de diversos tipos de materiais.

Restaurar e/ou pintar partes das instalações prediais e outras estruturas metálicas ou de madeiras.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRR/DRM/DRT	OFICIAL DE CONSERVAÇÃO II	6050500

MARCENEIRO

Preparar madeiras que serão utilizadas.

Reparar e construir utensílios e peças de madeira em geral, baseados em modelos e croquis, serrando, groseando e efetuando outros tipos de serviços necessários para conclusão do trabalho.

PINTOR DE VEÍCULOS

Preparar superfície a ser pintada e as tintas necessárias.

Efetuar pintura de veículos em geral

Efetuar ajuste e acabamento dos serviços executados, polindo, envernizando ou realizando outros acabamentos necessários.

CARPINTEIRO

Executar serviços de carpintaria em construções, material rodante e outros, efetuando madeiramento, montando caixilhos, colocando vidros, isolante termo-acústico e outros.

Construir e/ou reparar assoalhos, forros e outras partes que necessitam de manutenção.

Executar outras tarefas correlatas e afins conforme a necessidade do serviço, podendo soldar, operar torno mecânico ou de madeira, efetuar serviços de carpintaria, ferraria, e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área	
OFICIAL DE CONSERVAÇÃO III	6040100 DRR/DRM/DRT

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de:

PINTOR

Preparar as superfícies a ser pintada e as tintas necessárias.

Efetuar pintura de instalações prediais, placas, quadros, estruturas metálicas, material rodante, equipamentos e outros em geral.

PEDREIRO

Executar serviços de construção, reparação ou demolição de instalações civis em geral ou em partes.

Preparar canteiro de obras, drenagem de água, e outros necessários à manutenção das diversas áreas.

Instalar e/ou desentupir rede de esgotos e outros.

Preparar argamassa, reboco, concreto ou outros necessários para execução dos trabalhos.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código	
Área		
OFICIAL DE CONSERVAÇÃO III	6040100	DRR/DRM/DRT

ENCANADOR

Efetuar manutenção e/ou substituição de encanamentos em geral de redes de água, sanitários e outros segmentos das instalações civis, abrindo pisos e paredes para execução dos serviços.

TAPECEIRO/SELEIRO

Confeccionar e/ou reformar poltronas, almofadas, lonas e demais partes do material rodante, malotes, toldos, materiais de proteção de acidente do trabalho, guarda pó para mangas do eixo, escova de sisal para aparelhos elétricos, bem como outras peças ou partes que envolvam tapeçaria/selaria.

Efetuar ajuste e acabamento dos serviços realizados.

Executar outras tarefas correlatas e afins conforme a necessidade do serviço, podendo operar torno de madeira, confeccionar gabaritos

de madeira e estampas vazadas, substituir vidros de janelas e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
	OFICIAL DE CONSERVAÇÃO IV	6030400

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, na função de:

VIDRACEIRO

Executar serviços de corte, lapidação, polimento, colocação e outros necessários em vidros de diversos tipos, seja em material rodante ou em instalações prediais.

Efetuar colocação de acessórios para fixação e/ou movimentação de vidros.

Executar outras tarefas correlatas e afins conforme a necessidade do serviço, podendo eventualmente realizar serviços de pintura e carpintaria e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
	OFICIAL DE METALURGIA I	6070200
		DRM/DRT

CALDEIREIRO

Executar serviços de caldeiraria no material rodante e em estruturas metálicas, reparando e reformando portas, esquadrias, gradis, chaminés, caldeiras, prateleiras, pontes rolantes, tampas de escapamentos de motor, estribo, reservatórios de ar comprimido, caixas de engrenagens, tanques, chassis e outros, limpando, desmontando quando necessário, riscando e marcando partes avariadas, cortando, soldando ou orientando o soldador sobre o local a ser cortado para posterior adaptação.

Fazer reparos em carros “inoxidáveis”, desmontando mata-juntas, soleiras, cintos, removendo peças, endireitando, recolocando ou substituindo lonas dos vestibulos, mola espiral e tirante de sustentação, trincos e roldanas das partes; restaurando pontas de guia do vestibulo e quadro móvel, endireitando escadas, corrimãos, caixas, cantoneiras, suportes; podendo reparar, reformar ou confeccionar peças de reposição em forma cilíndrica ou plana de diversas espessuras..

Moldar negativos e machos para fundição de peças em ferro, bronze, bronze-níquel, alumínio, cobre, latão e ligas especiais, preparando a composição correta para cada tipo de material, controlando e acompanhando as porcentagens aplicadas até a fusão completa, bem como prepara caixas que superpõem modelos e ferramentas, para confecção de: sapatas, mancais, grelhas, roldanas, polias, engrenagens e outras peças utilizadas na manutenção de carros, vagões, locomotivas, máquinas

operatrizes, caldeiras, bombas e outras , podendo quando necessário executar serviços de fundição de peças em geral.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
	OFICIAL DE METALURGIA I	6070200
		DRM/DRT

Confeccionar molas elípticas, semi-elípticas, espirais e seus acessórios, preparando o material de acordo com especificações, medindo, marcando, riscando, furando, cortando, aquecendo o material no forno ou forja, dobrando as estampas, esmerilhando, modelando, adaptando mandril na bigorna de acordo com o diâmetro da espiral, aquecendo e reaquecendo, temperando e retornando ao forno para reduzir a fragilidade do material.

Proceder ao “revenimento” das peças, reaquecendo-as em temperatura adequada conforme sua espessura, fazendo teste com manômetro e prensa hidráulica; conversão de tabelas de temperaturas, regulando pirômetro do forno na temperatura calculada, efetuando resfriamento lento ou rápido para peças de baixo ou alto teor de carbono respectivamente, repetindo a têmpera e o “revenimento” caso não atinja a flexibilidade exigida, podendo quando necessário executar os serviços de reparação das referidas molas.

MOLDADOR FUNDIDOR

Fundir peças metálicas, enchendo negativos pré-moldados com matéria-prima liqüefeita.

Preparar o material de moldagem, peneirando, medindo e misturando areia do mar ou sintética e outras substâncias em máquinas misturadoras, bem como preparar as caixas que superpõem modelos e ferramentas.

Confeccionar as peças, colocando o molde na caixa de fundição, adicionando a areia de moldagem e socando, utilizando prensa de moldagem; fazendo canais com tarugos para introdução do metal em fusão; bem como retirar os moldes das caixas e uni-las depois de posicionar os machos apropriados.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
	OFICIAL DE METALURGIA I	6070200
		DRM/DRT

Proceder a correta composição dos metais que formam o metal final, adicionando devidamente em porcentagens os materiais de refino.

Vazar o forno para a panela de fundição (cadinho) executando a corrida, movimentando o cadinho manualmente e/ou orientando o operador da ponte rolante, entornando os metais em fusão através dos canais, confeccionando sapatas e outras peças, fazendo o lingotamento, após o resfriamento da corrida, bem como executar a desmodelagem das peças e rebarbando-as.

Executar outras tarefas correlatas e afins, atinentes à sua área de atuação, conforme necessidade do serviço e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
	OFICIAL DE METALURGIA II	6060700
		DRM/DRT

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de:

SERRALHEIRO

Confecciona, repara ou remodela, baseando-se em modelos, desenhos ou instruções, estruturas e armações metálicas para tanques, coberturas e vitrôs, componentes de portas, janelas e acessórios diversos de veículos, residências, máquinas e outros, como dobradiças, molas, maçanetas, caixilhos, rodapés, batenteiros e guarnições de vidros, fechaduras, trincos amortecedores de portas, porta-copos, soleiras, porta-tabuletas, escadas, corrimãos, venezianas, etc, a partir e peças fundidas ou não, desmontando, medindo, riscando, serrando, cortando, limando, lixando, esmerilhando, furando, rosqueando, fazendo e graduando molas, efetuando as ajustagens necessárias, utilizando chaves, escalas, compassos, metro, furadeira manual, broca, machos, esmeril e outros, com o propósito de atender diversos setores.

Repara bancos de metal, de veículos, desmontando-os para remoção de peças, como molas, roldanas, travas de graduação de encostos, ganchos, alavancas de fixação e demais peças metálicas, confeccionando e substituindo peças e efetuando ajustes necessários.

Opera equipamentos de solda ou envia peças e componentes para os setores de solda, polimento e cremação para acabamento e montagem final.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
	OFICIAL DE METALURGIA II	6060700
		DRM/DRT

SOLDADOR DE MANUTENÇÃO

Fazer SOLDAGENS em estruturas e peças metálicas em aço , aço inoxidável, bronze, latão e outros, confeccionando e/ou reparando elementos diversos, para manutenção do material rodante, de máquinas e equipamentos e de peças em geral, em qualquer posição e/ou posição horizontal e vertical.

Efetuar serviços de corte oxi-acetilênicos em chapas, vigas, perfis, e outras peças de aço especiais, ferro fundido e metais não ferrosos.

Operar equipamento de SOLDA TIG

Operar equipamento de SOLDA MIG com RAIO-X

Operar equipamento de SOLDA E ELETRODO contínuo.

Utilizar equipamentos de SOLDA ELÉTRICA, OXI-ACETILENICA, ARCO

SUBMERSO E SOLDAGEM A PONTO.

Utiliza equipamentos de corte oxi-acetilênico e corte a plasma.

Utilizar equipamentos oxi-acetilênico para aquecimento de peças.

Atender serviços de emergência ao longo da via férrea.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
	OFICIAL DE METALURGIA II	6060700
		DRM/DRT

RESTAURADOR DE MOLAS

Recuperar molas elípticas, espirais e semi-elípticas, desmontando, aquecendo-as no forno ou forja, desempenando ou retificando, reaquecendo para dar a têmpera necessária, montando

- conjunto e fazendo os testes de flexibilidade até atingir as especificações exigidas.

Preparar o material de uso na ferraria, aquecendo na forja tarugos de ferro e aço de dimensões variadas e laminando-os.

Dar têmpera às peças de alto teor de carbono, colocando-as no forno ou forja, controlando a temperatura e o tempo de aquecimento, de acordo com a espessura das peças, mediante tabela de conversão de pirômetro, efetuando o resfriamento por imersão em óleo, água ou jato de ar comprimido.

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme as necessidades dos serviços, e/ou por determinação de seu superior hierárquico, podendo moldar peças através de máquinas específicas, podendo retirar e colocar pantógrafos, isoladores de pantógrafos, tampas de compartimentos da resistência e de gerador auxiliar na substituição de motores e outros.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área OFICIAL DE METALURGIA III DRM/DRT	6050600

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de:

FERREIRO

TRATADOR TÉRMICO

METALIZADOR

OPERADOR DE MAQUINAS DE SOLDA DE TRILHOS

Executar trabalhos de: funilaria e ferraria, para manutenção do material rodante, máquinas, equipamentos e outras finalidades, baseando-se em desenhos, modelos ou instruções.

Confeccionar, reparar ou modelar: peças, ferramentas e ferragens em geral, tais como: tirantes, estribos, parafusos, saca-pinos, talhadeira, martelo e outros nos serviços de FERRARIA, preparando a forja para aquecer o metal no ponto de forjamento ou laminação, estampando em prensas ou martinets, recondicionando peças recuperadas ou novas, preparando a forja ou forno para fusão do material a ser depositado, bem como preparar a composição de materiais e outros nos serviços de METALIZAÇÃO.

Preparar a peça colocando-a no forno ou forja, para que o remanescente do metal da mesma seja derretido, procedendo a limpeza com ácido e estanhagem com solda branca, colocando as peças a serem metalizadas em mandris, fixando braçadeiras, vedando e retirando o metal em fusão do forno ou forja, adicionando com concha ou cadinho nas partes a serem metalizadas, retirando a peça do mandril após o resfriamento.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área OFICIAL DE METALURGIA III	6050600 DRM/DRT

Desmontar e proceder a reparação, substituição e/ou recuperação de peças ou componentes avariados, compreendendo entre outras tarefas as de: riscar, cortar, medir, esquadrear, dobrar rebitar, desbastar, furar, aparafusar, operar equipamentos de solda e/ou, quando necessário, orientar o soldador e operador de martetele, bem como efetuar as ajustagens necessárias.

Revestir com chapas galvanizadas e aço inoxidável paredes, pisos, portas, tetos de carros de passageiros ou de vagões adaptados; reparar encanamentos avariados, substituindo canos e calçando braçadeiras com couro ou borracha, bem como reparar aparelhos diversos que envolvam serviços de funilaria com emprego de ferramentas e instrumentos adequados.

Executar o TRATAMENTO TÉRMICO de materiais para usinagem de peças, ferramentas, componentes de máquinas operatrizes e do material rodante e outros, procedendo a cementação, a têmpera ou o recozimento das peças com baixo ou alto teor de carbono, colocando as peças diretamente no forno e/ou acondicionado-as em caixas apropriadas, controlando a temperatura e tempo de aquecimento de acordo com o tipo de cada peça e com base em tabelas de conversão e pirômetro, retirando-as do forno e colocando-as em banho de óleo para resfriamento, para aumentar e/ou diminuir o teor de carbono, propiciando a dureza desejada.

Testar a dureza dos materiais através de aparelhos (ROCKWELL e BRINELL), dispondo-os na mesa do aparelho, acionando dispositivos, observando o resultado no painel.

Proceder à cementação de peças de urgência pelo processo de banho de Ferrocianeto de Potássio, em substituição ao processo moroso de cementação.

Atender serviços de emergência ao longo da Via Férrea.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área OFICIAL DE METALURGIA III	6050600 DRM/DRT

OPERADOR DE MAQUINA DE SOLDA DE TRILHOS

Preparar a Máquina de Soldar Trilhos, pelo processo de caldeamento eletrônico, posicionando o trilho sobre a mesa, ajustando e alinhando as extremidades dos trilhos, acionando alavancas e pedais, fixando e prendendo os trilhos com mordetes.

Operar a Máquina de Soldar Trilhos, acionando comandos elétricos, movimentando roletes, aplicando jatos de ar, regulando e ajustando reostatos e relés, graduando os avanços, pressionando botões, pondo em ação registros de óleo e de água e dispositivos de deslocamento de entrada de novo trilho.

Operar máquinas de esmerilhar, de furar e de cortar trilhos, posicionando-as adequadamente sobre os trilhos, ligando chaves de contato e botões de controle de painéis, ajustando broca no mandril ou outras ferramentas, apertando parafusos, acionando ignição mecânica, regulando rotação, abrindo registros e desbastando excesso de solda.

Retificar e desentortar trilhos, comandando máquinas elétricas retificadora de trilhos, acionando ignição mecânica e instruindo auxiliares.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área OFICIAL DE METALURGIA III DRM/DRT	6050600

Operar guindaste elétrico e talha automática para carregar e descarregar trilhos, acionando contatos, manipulando alavancas de movimentação da lança e de enrolar e desenrolar cabos de aço.

Efetuar manutenção das máquinas e equipamentos, reabastecendo, lubrificando, ajustando e substituindo peças gastas ou danificadas e/ou restaurando-as com solda elétrica.

Cortar partes danificadas de chapas e trilhos, reconstituindo e confeccionando travessões e outros dispositivos.

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme as necessidades do serviço e/ou por determinação de seu superior hierárquico, podendo esmerilhar peças, efetuar carga e descarga de trilhos, conduzir locomotivas de manobra, reparar fechaduras, auxiliar no desentupimento de encanamentos, conserto de bueiros, reparos em latarias do material rodante, operar tarraxas, máquina de estampar, martelo pneumático e eventualmente operar torno.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
	OFICIAL DE METALURGIA IV	6040400
		DRM/DRT

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de:

GALVANIZADOR

OPERADOR DE FORNO DE FUNDIÇÃO

Executar a VULCANIZAÇÃO e decapagem de peças, aplicando soluções químicas a base de ácido nítrico, sulfúrico ou clorídrico, desengraxando, retirando oxidações, gorduras, ferrugens e outras impurezas.

Predispor a solução eletrolítica em cubas, adicionado água contendo sulfato de cobre ou de níquel, cromo, cádmio e prata em dosagens exatas, medindo a densidade e "PH" da solução, normalizando-a quando necessário com produtos químicos.

Proceder a galvanização, imergindo o ânodo (polo positivo) e o cátodo (polo negativo) na cuba, fazendo passar corrente elétrica pelos polos, controlando a operação através de voltímetro e amperímetro, polindo e dando acabamento.

Preparar o material para OPERAÇÃO DO FORNO DE FUNDIÇÃO, pesando os materiais a serem utilizados, tais como: sucata, carvão e ferro-gusa; fechando o forno e fazendo a carga do mesmo, mantendo-a constante durante a corrida, acendendo o forno e controlando-o, verificando o tempo de pressão dos metais durante o vazamento.

Aquecer a liga de descarga do forno, bem como a panela de vazamento cadinho.

Executar a descarga do forno após cada corrida, tais como, sua limpeza interna e externa após seu resfriamento.

Preparar e/ou recuperar areia para moldagem, misturando as matérias-primas, tais como: areia, bentonita, mogul e pó cardif.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título		Código
	OPERADOR DE CALDEIRA	6041200	DRM/DRT

Preparar caldeira para operação.

Operar caldeira alimentada a lenha, óleo e outros.

Efetuar manutenção da caldeira.

Efetuar limpeza externa e interna da caldeira.

Executar outras tarefas correlatas e afins, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas podendo lavar filtro de ar e peças em geral, bem como confeccionar juntas de papelão e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código	Área
NO ÂMBITO DA OPERADOR DE COPIADORA I EMPRESA		6040200

Preparar máquinas para operação:

Operar máquinas impressoras “off-set”, máquinas copiadoras “xerox” e outras necessárias em seu setor de trabalho:

Efetuar conservação e manutenção das máquinas:

Efetuar registro e cálculo de tiragem de cópias:

Executar outras tarefas correlatas e afins atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código	Área
NO ÂMBITO DA . OPERADOR DE COPIADORA II EMPRESA		6030300

Preparar máquinas para operação.

Operar máquinas copadoras "xerox", heliografia e outras necessárias em seu setor de trabalho

Efetuar conservação e manutenção das máquinas:

Efetuar registro e cálculo de tiragem de cópias:

Executar outras tarefas correlatas e afins atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

obs.: reposicionado para Op. Copiadora I em 10/91

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título		Código
	OPERADOR DE MAGNAFLUX	6041000	DRM/DRT

Examinar as condições de pistões, engrenagens, virabrequins, bielas e outros, com o auxílio do equipamento magnaflux.

Proceder a imantação da peça através de bobinas de imantação ou através de teste longitudinal, constatando por meio de um indicador de campo magnético o estado de imantação.

Desimantar a peça, invertendo através de comutador a polaridade da bobina indutora ou teste longitudinal.

Realizar escareação nas peças que apresentaram avarias, utilizando-se de fresa pneumática ou lima manual, a fim de constatar a profundidade da trinca ou rachadura.

Executar outras tarefas correlatas e afins, atinentes a sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, podendo retificar válvulas de motores de locomotivas, conforme a necessidade de serviço e/ou por determinação de seus superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área OPERADOR MAQUINAS EQUIPAMENTOS I 6070100	DRM/DRT

Preparar máquinas e equipamentos diversos para operação.

Operar máquinas e equipamentos diversos tais como: veículos rodoferrviários (guindastes "Holmes R.C.100"), guindaste acoplado ao veículo rodoferroviário máquinas de via permanente: socadora e renovadora e outros necessários em seu setor de trabalho.

Executar operação de manobra dos veículos.

Efetuar conservação e manutenção das máquinas e equipamentos.

Elaborar relatórios sobre os serviços executados.

Executar outras tarefas correlatas e afins, atinentes a sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas conforme necessidade dos serviços, podendo operar guindastes de diversos tipos, e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título		Código
Área		
OPERADOR DE MAQ.EQUIPAMENTOS II	6060400	DRM/DRT

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de:

OPERADOR DE MAQUINAS DE VIA PERMANENTE “B”

TRATORISTA

Preparar máquinas e equipamentos diversos para operação.

Operar máquinas e equipamentos diversos, tais como: trator de esteira ou de rodas, retro-escavadeira e conexos, máquinas de via permanente: socadora, reguladora e niveladora e outros necessários em seu setor de trabalho.

Efetuar conservação e manutenção das máquinas e equipamentos:

Elaborar relatórios sobre os serviços executados:

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme necessidade dos serviços e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área OP. MAQUINAS EQUIPAMENTOS III	6050300 DRM/DRT

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de:

GUINDASTEIRO

MOTORISTA DE AUTO LINHA/EXAME

OPERADOR DE PONTE ROLANTE E CARRETÃO

Preparar máquinas e equipamentos diversos para operação.

Operar máquinas e equipamentos diversos, tais como: guindastes, "Krane-Kar" elétrico e a combustível, auto-linha, auto-exame, ponte rolante e carretão e outros necessários em seu setor de trabalho.

Efetuar conservação e manutenção das máquinas e equipamentos.

Elaborar relatórios sobre os serviços executados.

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme necessidade dos serviços e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área OP. MAQUINAS EQUIPAMENTOS IV	6040300 DRM/DRT

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de:

OPERADOR DE MAQUINA DE TRAÇÃO

OPERADOR DE VEÍCULOS DE MOVIMENTAÇÃO DE CARGA

TRATORISTA AGRÍCOLA

OPERADOR DE JATO ABRASIVO

Preparar máquinas e equipamentos diversos para operação.

Operar máquinas e equipamentos diversos, tais como: máquinas de tração, veículos de movimentação de carga: empilhadeira, guincho e outros necessários em seu setor de trabalho.

Preparar superfícies metálicas de vagões, peças, pontilhões, vidros e outros, retirando ferrugem, graxa, tintas, óleo e outras impurezas, batendo, raspando utilizando marreta e raspadeira: aplicar jato abrasivo, preparando a mangueira, encaixando bicos de saída de ar e areia, acionando registros e volantes dirigindo o jato sobre as superfícies; lubrificar roscas dos acoplamentos das mangueiras, gaxetas e registros de controle de ar e areia, substituir palhetas, molas volante, podendo desmontar e montar conjuntos mecânicos; preparar areia, espalhando ao sol para secar.

Efetuar conservação e manutenção das máquinas e equipamentos.

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme necessidade dos serviços e/ou por determinação de seu superior hierárquico

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área OPERADOR DE MAQ OPERATRIZES I	6080500 DRM/DRT

Orientar, preparar e operar máquinas operatrizes, tais como: mandriladora, plaina, torno mecânico, torno pesado, frasadora, auto-clave, prensa hidráulica e entalhadeira-furadeira; adaptando a ferramenta de corte,acionando alavancas, manivelas, volantes e botões; selecionando,limando e regulando ferramentas, ajustando e centralizando peças,regulando a velocidade de corte e de avanço; regulando o conjunto de bombas de pressão, vácuo e circulação; preparando a solução, adicionado produto químico, bombeando a solução para o reservatório, conferindo o carregamento de dormentes em cada carga da máquina, recebendo e descarregando o óleo destinado a preparação da solução de tratamento de dormentes, reaquecendo-o e transferindo-o aos reservatórios.

Orientar e executar a montagem e desmontagem de rodeiros, eixos das armaduras dos motores de tração das locomotivas, aros das rodas e outros, utilizando-se de prensa hidráulica; pincelando o cubo da roda e assento do eixo, colocando calços, separando o eixo das rodas e da armadura, bem como afiar facas e trados da entalhadeira-furadeira, serras e outros.

- . Orientar e executar outras tarefas correlatas e afins, conforme a necessidade dos serviços e/ou por determinação de seu superior hierárquico, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas tais como: operar plaina limadora e vertical, furadeira, esmeril, guincho, empilhadeira; desmontar pinos e peças de máquinas e outros.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título		Código
Área		
OPERADOR DE MAQ OPERATRIZES II	6070500	DRM/DRT

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, na função de:

MANDRILADOR

Preparar e operar máquina mandriladora de acordo com o serviço a ser executado, adaptando a ferramenta de corte, acionando alavancas, manivelas, volantes e botões.

Examinar a peça em execução, confrontando e aferindo as dimensões para obter medidas exatas.

Conservar e proceder a manutenção dos componentes e acessórios da máquina.

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme a necessidade dos serviços e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título		Código
Área		
OPERADOR DE MAQ.OPERATRIZES III	6060800	DRM/DRT

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de:

TORNEIRO MECÂNICO

Operar torno mecânico, acionando volante e comandos.
Fixar e centralizar a peça, graduando-a conforme medidas específicas.
Aferir as peças durante a operação, preparando as ferramentas utilizadas no torno, efetuando a usinagem.
Proceder à manutenção e conservação do torno.

PLAINADOR

Preparar e operar plainas, regulando, fixando e selecionando a ferramenta de corte, de acordo com o material da peça a ser usinada, acionando volantes e alavancas, para desbastar peças diversas.

Aferir as peças usinadas, utilizando-se de instrumentos apropriados.

Preparar e afiar as ferramentas de corte, bem como fazer a conservação de máquinas.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título		Código
	OPERADOR DE MAQ.OPERATRIZES III	6060800	DRM/DRT

FRESADOR

Preparar a máquina fresadora, selecionando, limando e regulando ferramentas, ajustando e centralizando a peça, regulando a velocidade de corte e de avanço.

Operar fresa, acionando volantes e alavancas de comando, afim de escarear, desbastar, rasgar canais, furar, broquear, fazer encaixes retos, circulares e helicoidais, fazer dentes de engrenagens, e peças de diversos metais.

Aferir as peças trabalhadas, afim de atingir as dimensões requeridas.

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme a necessidade dos serviços e/ou por determinação de seu superior hierárquico, podendo operar plaina limadora vertical, furadeira, esmeril, prensa hidráulica, mandriladora afiar, ferramentas e outros.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área OPERADOR DE MAQ OPERATRIZES IV	6051100 DRM/DRT

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de:

OPERADOR DE TORNO PESADO

Preparar e operar torno pesado para usinagem de rodeiros e mangas de eixo e/ou fresa adaptada na mandriladora, para usinagem de mancais de bronze; acionando comandos diversos.

Ajustar a máquina de acordo com o material, tamanho e grau de acabamento e fixar a peça a ser trabalhada.

OPERADOR DE AUTOCLAVE

Operar auto-clave, regulando o conjunto de bombas de pressão, vácuo e circulação.

Preparar a solução de preservativo da madeira, acionando comutadores das bombas, adicionando produto químico e bombeando a solução para o reservatório.

Conferir a quantidade de dormentes em cada carregamento da auto-clave.

Receber e descarregar o óleo destinado à preparação da solução de tratamento de dormentes, reaquecendo-o e transferindo-o aos reservatórios.

Fazer a manutenção e conservação de seus componentes e acessórios.

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme a necessidade dos serviços e/ou por determinação de seu superior hierárquico, podendo afiar ferramentas, operar furadeira, plaina vertical e outros.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título		Código
Área		
OPERADOR DE MAQ OPERATRIZES V	6040900	DRM/DRT

Executar serviços atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, nas funções de:

PRENSISTA DE MONTAGEM DE RODEIROS

Montar e desmontar rodeiros, eixos das armaduras dos motores de tração das locomotivas, aros das rodas e outros; pincelando o cubo da roda e o assento do eixo; colocando calços, separando os eixos das rodas e das armaduras.

Operar prensa hidráulica, acionando botões e volantes, colocando calços e regulando a pressão.

OPERADOR DE ENTALHADEIRA - FURADEIRA

Preparar e operar entalhadeira-furadeira de dormentes, regulando facas e trados, soltando parafusos, introduzindo brocas e gabarito, observando desenhos, medindo e centralizando as facas.

Afiar facas e trados da entalhadeira-furadeira, serras e outras ferramentas.

Registrar no livro de bordo a produção diária de dormentes, horas-máquinas de trabalho e tempo de espera para resfriamento.

Conservar e fazer a manutenção da máquina ferramentas e outros.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título		Código
Área		
OPERADOR DE MAQ OPERATRIZES V	6040900	DRM/DRT

OPERADOR DE FURADEIRA

Operar furadeira, efetuando furos de diâmetros diversos em peças, parafusos, eixos, buchas, para pinos de guia e outros, baseando-se em instruções, desenhos e/ou marcas pré-determinadas, fixando a broca adequada no cabeçote da máquina e a peça na mesa, acionando manivelas, volantes, alavancas e botões, controlando rotação, furando, bem como efetuar aferição dos furos utilizando esquadro, prumo e escala.

Executar outras tarefas correlatas e afins, conforme a necessidade dos serviços e/ou por determinação de seu superior hierárquico, podendo operar guincho, empilhadeira; desmontar pinos e peças de máquinas, auxiliar no serviço de manutenção de oficina, limpeza do virador, varrer o local de trabalho e outros.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código
Área OP MAQ PREP TRILHOS E DORMENTES	6040700 DRM/DRT

Operar máquinas diversas tais como: esmerilhadora de bolete, e de laterais de trilhos, extratora de pregos, furadora de trilhos e dormentes, trefonadora, parafusadora combinada, serra de trilhos, talha automática e outras.

Requisitar materiais e produtos de consumo, bem como limpar e conservar a máquinas.

Executar outras tarefas correlatas e afins, atinentes a sua área de atuação, conforme necessidade do serviço e determinação de seu superior hierárquico, podendo operar martetele pneumático, selecionar trilhos e materiais diversos, recuperar parafusos, substituir componentes de máquinas, executar serviços de Ajudante Geral de Linha, acompanhar os trens lastros e outros, dependendo de seu conhecimento e habilidades técnicas

DESCRIÇÃO DE CARGO

+=====		
	Título	Código
Área	VIGIA	6030500
PRE		

Vigiar portões, porteiros, pátios, armazéns, depósitos, oficinas demais dependências da empresa.

Atender, recepcionar e orientar pessoas que desejam contatar com empregados ou repartições.

Fiscalizar o trânsito de veículos, mercadorias, pessoas estranhas, empregados e outros.

Fazer rondas nas dependências, efetuando registros em relógios de vigia, observando lacres de vagões, cadeados de portões, portas e janelas, instalações, equipamentos e outros.

Executar outras tarefas correlatas e afins, de acordo com as necessidades do serviço e determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRM/DRT	VULCANIZADOR I	6050400

Inspecionar a qualidade dos serviços executados na confecção de peças de borracha, bem como controlar a composição de produtos químicos tais como: neoprene, enxofre, óxido de zinco, negro de fumo, borracha natural de silicone e de nitrílica, para fabricação e vulcanização de peças.

Executar a preparação de moldes, observando a seqüência correta de montagens e aplicação de desmoldantes, podendo quando necessário fabricar peças, placas de borracha pura e mista

Executar a fabricação de placas de lençóis de borracha, utilizados na confecção de peças para manutenção do material rodante, oficina e via permanente, pesando, misturando, preparando, moldando, vulcanizando e dando acabamento a partir de fórmulas e instruções recebidas, prensando em prensa termo-hidráulica, controlando temperatura, tempo e seqüência correta de incorporação dos componentes da matéria prima.

Confeccionar peças de borracha pura e mista (borracha/metálico, borracha/lona e peças extrudadas tais como: coxins, juntas estáticas, anéis, gaxetas, raspadores, diafragmas, guarnições, acoplamentos, isolantes elétricos, sede de válvulas borboletas, duto de ar, guarda-pó, talas, vedadores e outros, preparando a borracha, laminando-a na espessura adequada, injetando a quantidade de borracha nos moldes, empregando quando for o caso outros materiais tais como: lonas, metais e outros, colocando os moldes na prensa com placas de aquecimento elétrico operando máquinas apropriadas, observando o seu funcionamento, tempo de cura, temperatura e pressão dadas sobre os moldes, retirando o molde da prensa, separando a peça do molde com o auxílio de ferramentas apropriadas, rebarbando dando acabamento final nas peças.

Executar outras tarefas correlatas e afins, atinentes à sua área de atuação, conforme necessidade do serviço e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Área	Título	Código
DRM/DRT	VULCANIZADOR II	6040500

Auxiliar na confecção de peças e placas de lençóis de borracha, nas diversas fases tais como: pesagem, mistura, preparação, moldagem, vulcanização e acabamento.

Auxiliar na confecção de peças de borracha pura e mista tais como: coxins, juntas estáticas, anéis, gaxetas, raspadores, diafragmas, guarnições, acoplamentos, isolantes elétricos, sede de válvulas, de torneiras esféricas para válvulas borboletas, duto de ar, guarda-pó, talas, vedadores e outros.

Preparar moldes observando a seqüência correta de montagem e aplicação de desmontantes.

Operar máquinas do setor, acionando botões e alavancas, observando instrumentos e outros, bem como manter a conservação dos mesmos.

Executar outras tarefas correlatas e afins, atinentes à sua área de atuação, conforme necessidade do serviço e/ou por determinação de seu superior hierárquico.

DESCRIÇÃO DE CARGO

Título	Código	Área
NO ÂMBITO DA MOTORISTA EMPRESA		6051200

Dirigir veículos, como automóveis, utilitários e caminhões em perímetro urbano e interurbano e observar as regras de trânsito, os quais será responsabilizado quando infringir.

Apresentar-se convenientemente uniformizado, manter o bom comportamento exigido pelo cargo e atender às determinações superiores quanto a horários, itinerários e velocidades.

Cuidar da manutenção do asseio e boa aparência do veículo, podendo tirar poeira e polir, bem como zelar pela integridade física dos passageiros e de suas cargas.

Levar o veículo para abastecer com combustível e óleo lubrificante em dependências da empresa e em postos autorizados.

Preencher relatórios de serviço de diversos tipos em impressos próprios, fazendo constar dados do veículo e serviços executados no dia.

Executar pequenos serviços de manutenção do veículo, verificando visualmente os níveis de óleo lubrificante, de freio e água do radiador e da bateria.

Executar pequenos reparos ou serviços de emergência relativos à troca de pneus, cabos de bateria, platinado, válvulas, carburador, fusíveis e outros, podendo auxiliar o Mecânico Especializado em reparos de maior gravidade e controlar as revisões periódicas do veículo.

Executar outras tarefas correlatas e afins, atinentes à sua área de atuação, de acordo com seus conhecimentos e habilidades técnicas, podendo lavar

periodicamente os veículos, conforme a necessidade do serviço e/ou por determinação de seu superior hierárquico.