

José Carlos Duarte

Experiências Profissionais

Empresa: SRR Equipamentos Ltda.

Ramo de Atividade: Representação de equipamentos de mineração.

Endereço: Rua sílex 26 **Telefone:** (31) 33622877

Cidade: Belo Horizonte **Estado:** MG

Cargo Ocupado: Supervisor de Assistência Técnica

Data admissão: 03/08/1990

Data Demissão: 04/12/2008

Breve descrição das tarefas executadas:

Representação e assistência Técnica de equipamentos Letourneau, Grove e Getman. Execução de treinamentos teóricos e práticos relacionados com os equipamentos dos fabricantes mencionado. (mecânico, hidráulico, elétrico e operação). Supervisão de montagem, entrega técnica e acompanhamento em períodos de garantia, acompanhamento de desempenho e análise de pleitos de garantia.

Principais Clientes:

- Companhia Vale do Rio Doce - VALE
- Mineração Brasileira Reunida - MBR
- Companhia Siderúrgica Nacional - CSN
- Ferteco mineração
- Mineração Serra Geral - MSG
- São Bento Mineração
- Caraíba Metais

Empresa: Minerações Brasileiras Reunidas S/A - MBR

Ramo de atividade: Mineração

Cidade: Belo Horizonte

Estado: Minas Gerais

Cargo Ocupado: Supervisor de Equipe de Manutenção

Data Admissão: 08/06/81

Data Demissão: 30/05/90

Breve descrição das tarefas executadas:

Supervisão de tarefas executadas por Técnicos de inspeções, Mecânicos de níveis 1-2-3 soldadores e Ajudantes, nas revisões corretivas preventivas, análises de falhas mecânicas, laboratoriais e diagnósticos de desempenho em frota de equipamento das linhas;

- Caterpillar
- Komatsu
- Bucyrus
- Marathon Letourneau
- P&H
- Unit Ring
- Terex
- Grove

Resumo de atividades como mecânico:

Efetua montagens, testes e revisões corretivas e preventivas em;

- Motores Diesel , Cat. - Detroit - Cummins – Komatsu
- Transmissão Power Shift de Cat 769, 773, 824 B, 988 A/B, D9G, D8k, D155
- Transmissão divisora de torque de Cat 769 e 773
- Conversor de torque de Cat 824, 988, 992 e tratores Komatsu D-155.
- Divisor de torque Cat D9G e D8H
- Válvulas Hidráulicas e pneumáticas
- Diferencial de Cat 769, 773, 824,988, 992 e T-24
- Bombas Hidráulicas tipo: engrenagens, palhetas, pistões, radiais e rotor
- Acumuladores de carga tipo pistão
- Cilíndricos Hidráulicos: simples, duplo e telescópico
- Redutores de giro,locomoção e escavação da frota P&H e Bucyrus.
- Testes dos sistemas hidráulicos nos próprios equipamentos como:
- Cat 773, 769, 824, 992, D8, B-9G, letra Haul M100, Haul Pak 120C, Marathon L-800, Tanque irrigador T-24 e perfuratrizes 45 e 35R.
- Regulagem e pré-carga no motor gerador dos equipamentos : Lectra Haul M100, Haul Pak 120C, Marathon L-800.
- Revisão e reforma de rodas elétricas dos equipamentos: Lectra Haul M100, Haul Pak 120C e drives de L800.
- Manutenção corretiva e preventiva dos equipamentos: Cat 773, 769, 824, 992, D9G, Lectra Haul M100, Haul pak 120C,Marathon L-800.

Empresa: Construtora Mendes Júnior S/A

Ramo de atividade: Construção

Cidade: Belo Horizonte

Estado: Minas Gerais

Cargo Ocupado: Aprendiz de Mecânica

Data Admissão: 01/03/77

Data Demissão: 05/09/79

Breve descrição das tarefas executadas:

Aprendiz de mecânico com cursos teóricos e práticos de hidráulica, desenho mecânico, transmissão mecânica e hidráulica. Motores Diesel e Gasolina. Equipamentos de terraplanagem e escavadeiras mecânicas e hidráulicas. Leitura e interpretação de catálogos e manuais, prática de oficina.

-Admitido na Empresa para freqüentar 04 (três) Períodos de 08 meses sendo;

- **1º Período:** aula de português e matemática no período da manhã e a tarde, aulas de desenho mecânico e metrologia.
- **2º Período:** treinamento teórico no período da manhã e prático na parte da tarde.
- **3º Período:** estágio nas seções de motores, Hidráulica, escavadeiras a cabo e hidráulica, tratores e perfuratrizes, carregadeiras, motor Scrapers, bombas injetores e seção de mangueiras hidráulicas e compressores pneumáticos.
- **4º Período:** momeado com mecânico Junior onde passou a trabalhar nas obras da empresa fazendo estágios com mecânicos com maior qualificação profissional.

Formação acadêmica

Curso de 1º Grau

Nome do estabelecimento: Escola Estadual "Cândida Cabral"

Cidade: Belo Horizonte

Estado: Minas Gerais

Ano de início: 1968

Ano do término: 1976

Curso de mecânica

Nome do estabelecimento: "SENAI"

Cidade: Belo Horizonte

Estado: Minas Gerais

Ano do início: 1977

Ano do término: 1978

Habilitação específica: Mecânica de manutenção diesel

Curso de 2º Grau - Técnico

Nome do estabelecimento: Polimig - Escola 1º e 2º Graus Minas Gerais

Cidade: Belo Horizonte

Estado: Minas Gerais

Habilitação específica: Técnico Mecânico

Cursos de aperfeiçoamentos e atualização profissional

Entidade promotora: Construtora Mendes Júnior S/A	
Cidade: Belo Horizonte	Estado: Minas Gerais
Período: 01/03/77 a 21/12/78	Carga horária: 3.720 horas
Curso: "Mecânica de manutenção Diesel"	
Área: mecânica	

Entidade promotora: Serviço Nacional de aprendizagem Industrial "SENAI"	
Cidade: Belo Horizonte	Estado: Minas Gerais
Período: 03/04/88	Carga horária: 80 horas
Curso: "Leitura e interpretação de desenho mecânico"	
Área: mecânica	

Entidade promotora: Letourneau, Inc.	
Cidade: Longview	Estado: Texas-USA
Curso: Authorized Letourneau, Inc. Equipment Trainer	
Área: mecânica, elétrica, eletrônica e operação.	
Curso: Nomeação de 8 (oito) instrutores oficiais autorizados pela fábrica em todo mundo realizado na fábrica do equipamento em Longview Texas U.S.A em janeiro de 2002.	

Cursos de aperfeiçoamento profissionalizantes.

Mecânico de manutenção
Motores de combustão interna
Transmissão Allison CLT 750, CLT 5860 e CLBT 5000
Inglês técnico básico Caterpillar
Curso motor Detroit Diesel série 4-53
Curso de montagem de redutores e compressores tipo parafuso
Curso de Material de Ficção
Motores Cummins - KT, KTA -2300 - N/NT - B55
Curso básico de tratores Caterpillar D4 - D6 - D7 - D8 - D9
Curso básico de Motores Caterpillar D 348 - D 346
Curso básico de transmissão divisora de torque - CAT 773 e 769
Curso de manutenção mecânica - caminhão Haul Pak 120 – C
Curso de perfuratriz sobre esteiras 45R
Curso de manutenção mecânica - caminhão Lecta Haul M-100
Curso de manutenção mecânica - carregadeira 992
Curso de perfuratriz 35 R sistema pneumático
Curso de manutenção mecânica - carregadeira Marathon L-800
Curso de ponte rolante, içamento de carga e manuseio de cabos de aço
Curso básico de desenho mecânico
Curso metrologia
Curso de tecnologia mecânica e hidráulica
Curso relações sociais e trabalhistas
Acidentes e prevenção do trabalho
Higiene e segurança no trabalho
Gerenciamento de pessoal