

PORTFÓLIO DE SERVIÇOS

Tecnologia, precisão e confiabilidade para
máxima performance da sua frota



MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA

Confiabilidade e redução de custos operacionais:



- ✓ Troca de óleo e filtros (motor, combustível, ar)
- ✓ Revisões periódicas programadas
- ✓ Checklists completos de inspeção
- ✓ Correção de falhas mecânicas
- ✓ Ajustes e reapertos técnicos
- ✓ Substituição de componentes desgastados
- ✓ Atendimento emergencial

Diferencial Técnico: Utilizamos checklists de inspeção avançados e equipamentos de diagnóstico de precisão para identificar desgastes precoces, prevenindo falhas graves e otimizando a vida útil de toda a frota.



Serviços
(66) 99621-2520

Oficina 01: Rodovia 364 km 210 Anexo ao Posto Comboio Rondonópolis-MT, CEP 78750-541

Oficina 02: Av. Cláudio Manoel da Costa, 5456 (As margens da BR 364) - Vila Rica, Rondonópolis - MT, 78750-540



Pecas
(66) 99653-9252

Endereço: R. Tomás Antônio, 466 - Vila Rica, Rondonópolis - MT, 78750-535 (Aos fundos da Oficina 2)

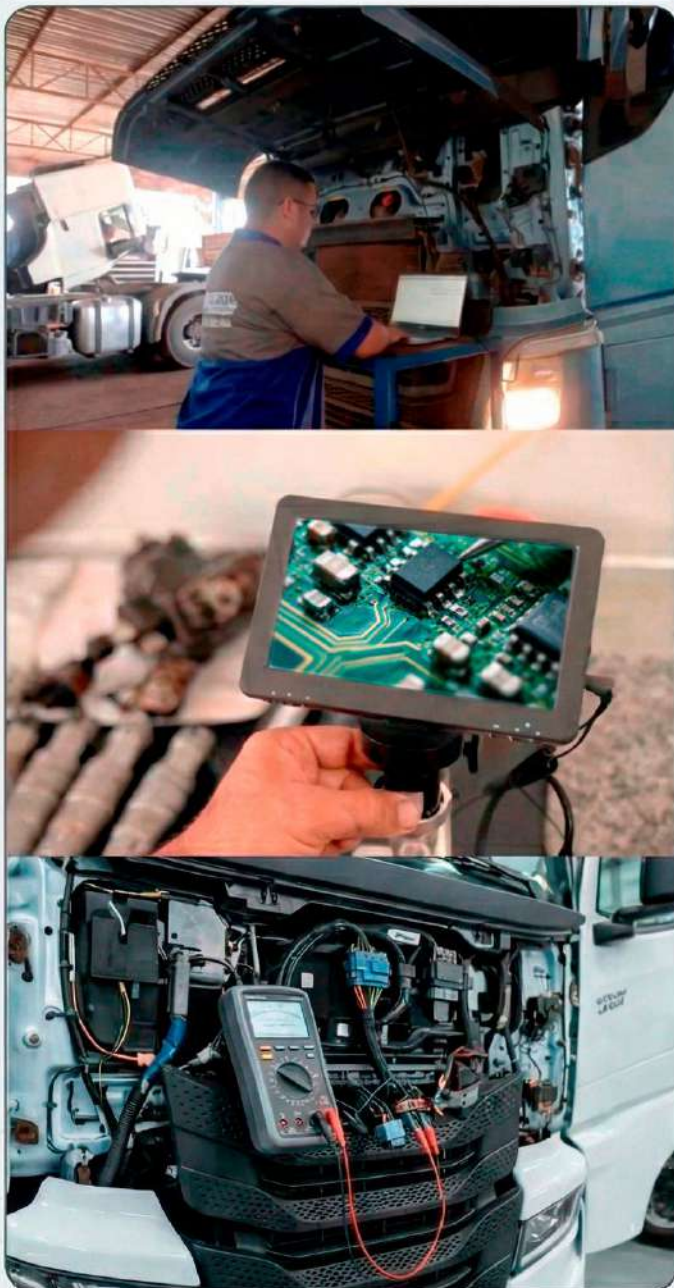


Administrativo
(66) 99618-5545

Endereço: R. Tomás Antônio, 466 - Vila Rica, Rondonópolis - MT, 78750-535 (Aos fundos da Oficina 2)

ELÉTRICA AUTOMOTIVA

Precisão e confiabilidade em sistemas elétricos para máxima disponibilidade da sua frota.



SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM VEÍCULOS LEVES, PESADOS E AGRÍCOLAS:

- ✓ **Correção** de chicotes elétricos (rompimentos, oxidação, mau contato)
- ✓ **Reparação** e substituição de conectores
- ✓ **Revisão** completa de sistemas elétricos
- ✓ **Faróis**, lanternas e iluminação em geral (LED, halógeno e auxiliares)
- ✓ **Instalação** de acessórios (rastreador, câmera, sensor de ré, som, iluminação adicional)
- ✓ **Diagnóstico** de falhas elétricas intermitentes
- ✓ **Teste**, revisão e substituição de baterias, alternadores e motores de partida
- ✓ **Adequação** elétrica para implementos e carrocerias
- ✓ **Organização** e proteção de fiação (isolamento, conduítes e fixação técnica)

Diferencial Técnico

Utilizamos tecnologia de diagnóstico avançada e componentes de padrão original para garantir intervenções precisas e reduzir o tempo de parada (down-time).



Serviços
(66) 99621-2520

Oficina 01: Rodovia 364 km 210 Anexo ao Posto Comboio Rondonópolis-MT, CEP 78750-541

Oficina 02: Av. Cláudio Manoel da Costa, 5456 (As margens da BR 364) - Vila Rica, Rondonópolis - MT, 78750-540



Pecas
(66) 99653-9252

Endereço: R. Tomás Antônio, 466 - Vila Rica, Rondonópolis - MT, 78750-535 (Aos fundos da Oficina 2)



Administrativo
(66) 99618-5545

Endereço: R. Tomás Antônio, 466 - Vila Rica, Rondonópolis - MT, 78750-535 (Aos fundos da Oficina 2)

ELETRÔNICA EMBARCADA

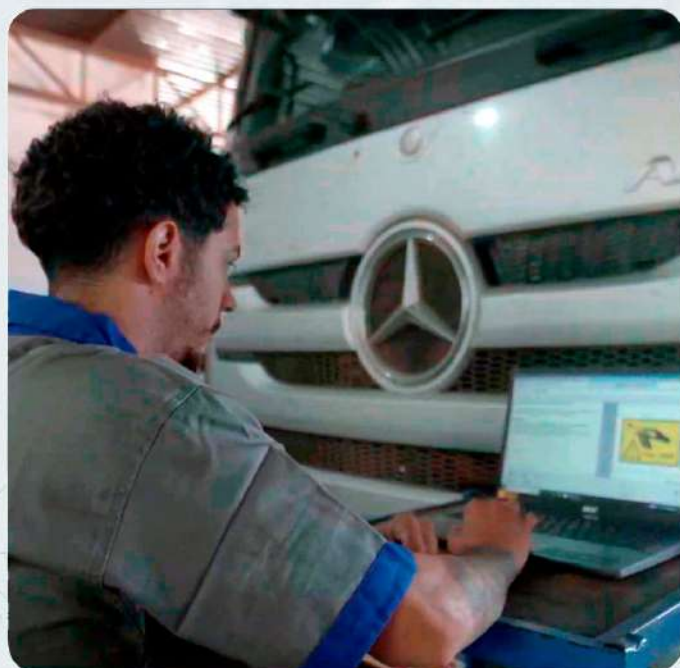
Tecnologia aplicada ao controle e desempenho do veículo:



- ✓ Programação de módulos eletrônicos (ECU, UCE, BCM)
- ✓ Parametrização de sistemas conforme aplicação do veículo
- ✓ Atualizações de software (firmware)
- ✓ Reparo técnico de centrais eletrônicas
- ✓ Diagnóstico avançado via scanner
- ✓ Reset e adaptação de componentes
- ✓ Codificação de injetores e componentes eletrônicos
- ✓ Leitura e interpretação de falhas (DTC)
- ✓ Otimização de desempenho eletrônico
- ✓ Integração de sistemas entre cavalo mecânico e implementos

Diferencial Técnico

Oferecemos programação e parametrização sob medida, garantindo que a eletrônica do veículo seja otimizada para a operação específica do cliente, maximizando eficiência e vida útil.



DIAGNÓSTICO COMPUTADORIZADO

- ✓ Leitura completa de módulos eletrônicos
- ✓ Identificação de códigos de erro (DTC)
- ✓ Análise em tempo real de parâmetros
- ✓ Testes funcionais via scanner
- ✓ Diagnóstico preditivo
- ✓ Emissão de relatórios técnicos
- ✓ Monitoramento de desempenho do motor
- ✓ Integração com sistemas de telemetria
- ✓ Avaliação técnica para compra/venda de veículos
- ✓ Redução de tempo de parada

Diferencial Técnico

Utilizamos scanners multimarcas de última geração, integrados a bancos de dados técnicos globais, para diagnósticos precisos e relatórios técnicos detalhados que auxiliam na tomada de decisão sobre manutenção e gestão da frota.



Serviços
(66) 99621-2520

Oficina 01: Rodovia 364 km 210 Anexo ao Posto Comboio Rondonópolis-MT, CEP 78750-541

Oficina 02: Av. Cláudio Manoel da Costa, 5456 (As margens da BR 364) - Vila Rica, Rondonópolis - MT, 78750-540



Pecas
(66) 99653-9252

Endereço: R. Tomás Antônio, 466 - Vila Rica, Rondonópolis - MT, 78750-535 (Aos fundos da Oficina 2)



Administrativo
(66) 99618-5545

Endereço: R. Tomás Antônio, 466 - Vila Rica, Rondonópolis - MT, 78750-535 (Aos fundos da Oficina 2)

SISTEMAS DE FREIO

Segurança e precisão absoluta em cada movimento

Essenciais para a segurança e dirigibilidade, realizamos manutenção preventiva e corretiva nos sistemas de freio e direção, garantindo total controle e eficiência operacional.



SERVIÇOS EXECUTADOS

- ✓ Manutenção completa de freios pneumáticos e hidráulicos
- ✓ Revisão e reparo de compressores de ar
- ✓ Diagnóstico a reparo de caixas e bombas de direção hidráulica
- ✓ Revisão de válvulas de freio (pé, estacionamento, reboque)
- ✓ Substituição de sapatas, pastilhas e tambores de freio
- ✓ Inspeção e reparo de sistema ABS/EBS
- ✓ Ajustes técnicos e balanceamento de direção
- ✓ Manutenção corretiva e preventiva



EQUIPE ESPECIALIZADA

Equipe preparada para atuar em sistemas complexos de freio e direção, com conhecimento técnico e experiência prática em veículos de linha pesada.



Serviços
(66) 99621-2520

Oficina 01: Rodovia 364 km 210 Anexo ao Posto Comboio Rondonópolis-MT, CEP 78750-541

Oficina 02: Av. Cláudio Manoel da Costa, 5456 (As margens da BR 364) - Vila Rica, Rondonópolis - MT, 78750-540



Pecas
(66) 99653-9252

Endereço: R. Tomás Antônio, 466 - Vila Rica, Rondonópolis - MT, 78750-535 (Aos fundos da Oficina 2)



Administrativo
(66) 99618-5545

Endereço: R. Tomás Antônio, 466 - Vila Rica, Rondonópolis - MT, 78750-535 (Aos fundos da Oficina 2)

AR CONDICIONADO AUTOMOTIVO

Climatização eficiente para conforto operacional e desempenho contínuo



- ✓ **SERVIÇOS ESPECIALIZADOS**
- ✓ Diagnóstico completo de sistemas de ar condicionado (linha leve e pesada)
- ✓ Identificação e correção de vazamentos (mangueiras, conexões e evaporadores)
- ✓ Carga de gás refrigerante com controle de pressão e rendimento
- ✓ Substituição e manutenção de compressores
- ✓ Limpeza e higienização de sistema (evaporador e dutos)
- ✓ Troca de filtro de cabine (quando aplicável)
- ✓ Revisão e substituição de condensadores e evaporadores
- ✓ Teste e reparo de válvulas de expansão e sensores
- ✓ Verificação e ajuste de correias e acionamentos do compressor
- ✓ Revisão elétrica do sistema de climatização
- ✓ Desobstrução de linhas e dutos
- ✓ Adequação e instalação de ar condicionado em veículos e cabines



- ✓ **LINHA PESADA (CAMINHÕES E MÁQUINAS)**
- ✓ Manutenção de sistemas de climatização de cabine
- ✓ Diagnóstico de baixa eficiência de refrigeração sob carga
- ✓ Revisão de sistemas com alto tempo de operação contínua
- ✓ Adequação para veículos de transporte rodoviário de longa distância
- ✓ Integração com sistemas auxiliares (climatização estacionária, sleeper)



- ✓ **LINHA LEVE (CAMINHONETES)**
- ✓ Revisão completa de ar condicionado automotivo
- ✓ Diagnóstico de mau desempenho ou odor no sistema
- ✓ Manutenção preventiva para uso urbano e off-road
- ✓ Correção de falhas intermitentes de climatização
- ✓ Otimização de eficiência térmica do sistema

DIFERENCIAL TÉCNICO

Processos baseados em análise de pressão, vazão e desempenho térmico real, evitando apenas "recarga simples" e garantindo solução definitiva. Aplicação de padrões técnicos que aumentam a vida útil dos componentes e reduzem paradas não planejadas.



Serviços
(66) 99621-2520

Oficina 01: Rodovia 364 km 210 Anexo ao Posto Comboio Rondonópolis-MT, CEP 78750-541

Oficina 02: Av. Cláudio Manoel da Costa, 5456 (As margens da BR 364) - Vila Rica, Rondonópolis - MT, 78750-540



Pecas
(66) 99653-9252

Endereço: R. Tomás Antônio, 466 - Vila Rica, Rondonópolis - MT, 78750-535 (Aos fundos da Oficina 2)



Administrativo
(66) 99618-5545

Endereço: R. Tomás Antônio, 466 - Vila Rica, Rondonópolis - MT, 78750-535 (Aos fundos da Oficina 2)

SISTEMA SCR – EURO 5 E 6 DPF e EGR

Especialistas em sistemas de redução de emissões:



- ✓ Diagnóstico completo do sistema SCR
- ✓ Reparo e teste de bombas ARLA
- ✓ Limpeza e desobstrução do sistema
- ✓ Troca de bicos dosadores
- ✓ Reparo de sensores (NOx, temperatura, nível)
- ✓ Atualização e parametrização do sistema
- ✓ Eliminação de falhas do sistema SCR, desbloqueio eletrônico e códigos DTC
- ✓ Testes em bancada com validação de desempenho
- ✓ Revisão de tanques e linhas de ARLA
- ✓ Prevenção de cristalização
- ✓ Revisão e reparação do sistema EGR
- ✓ Revisão e reparação de dosadoras Fase 1 e Fase 2.



Diferencial Técnico: Utilizamos bancadas de teste avançadas e específicas para validação de desempenho de bombas e ARLA (Fase 1 e Fase 2), garantindo a eficiência do sistema Euro 5 e 6.

Diferencial Técnico: Utilizamos bancadas de teste avançadas e específicas para validação de desempenho de bombas e dosadoras ARLA (Fase 1 e Fase 2), garantindo a eficiência do sistema e a conformidade com as normas Euro 5 e 6.

Manutenção Preventiva de Emissões: Oferecemos serviços de limpeza de DPF e revisão de tanques ARLA para prevenir cristalização e entupimentos, prolongando a vida útil de componentes caros.



Serviços
(66) 99621-2520

Oficina 01: Rodovia 364 km 210 Anexo ao Posto Comboio Rondonópolis-MT, CEP 78750-541

Oficina 02: Av. Cláudio Manoel da Costa, 5456 (As margens da BR 364) - Vila Rica, Rondonópolis - MT, 78750-540



Pecas
(66) 99653-9252

Endereço: R. Tomás Antônio, 466 - Vila Rica, Rondonópolis - MT, 78750-535 (Aos fundos da Oficina 2)



Administrativo
(66) 99618-5545

Endereço: R. Tomás Antônio, 466 - Vila Rica, Rondonópolis - MT, 78750-535 (Aos fundos da Oficina 2)

TRANSMISSÃO E SISTEMAS DE FORÇA

Desempenho, segurança e máxima eficiência na tração

Atuamos na manutenção completa dos sistemas responsáveis pela transmissão de força do veículo, garantindo operação eficiente, redução de falhas críticas e maior vida útil dos componentes.



SERVIÇOS EXECUTADOS

- ✓ Manutenção e revisão de caixa de câmbio (manual e automatizada)
- ✓ Diagnóstico e reparo de diferencial
- ✓ Revisão e substituição de embreagem
- ✓ Manutenção de cardan e cruzetas (balanceamento, folgas e vibrações)
- ✓ Inspeção e reparo de retarder (freio auxiliar)
- ✓ Revisão de válvulas de ar mecânicas
- ✓ Ajustes, desmontagem e montagem técnica completa
- ✓ Atendimento corretivo e preventivo

⚙️ DIFERENCIAL TÉCNICO

Aplicamos diagnóstico técnico especializado em todos os componentes de força, garantindo:

- Identificação precisa de desgastes internos
- Eliminação de vibrações e ruídos anormais
- Correção de perdas de desempenho e torque
- Redução de quebras inesperadas em operação

EQUIPE ESPECIALIZADA

Equipe preparada para atuar em sistemas complexos de transmissão, com conhecimento técnico e experiência prática em veículos de linha pesada.



Serviços
(66) 99621-2520

Oficina 01: Rodovia 364 km 210 Anexo ao Posto Comboio Rondonópolis-MT, CEP 78750-541

Oficina 02: Av. Cláudio Manoel da Costa, 5456 (As margens da BR 364) - Vila Rica, Rondonópolis - MT, 78750-540



Pecas
(66) 99653-9252

Endereço: R. Tomás Antônio, 466 - Vila Rica, Rondonópolis - MT, 78750-535 (Aos fundos da Oficina 2)



Administrativo
(66) 99618-5545

Endereço: R. Tomás Antônio, 466 - Vila Rica, Rondonópolis - MT, 78750-535 (Aos fundos da Oficina 2)

SISTEMAS DE INJEÇÃO

Foco em alto desempenho e robustez:



- ✓ Sistemas Common Rail (alta pressão)
- ✓ Reparos em bicos injetores
- ✓ Unidades injetoras eletrônicas
- ✓ Bombas de alta pressão
- ✓ Sistemas completos de injeção diesel
- ✓ Testes em bancada especializados
- ✓ Regulagem e calibração de sistemas

Diferencial Técnico: Nossa bancada de testes de última geração permite a calibração precisa de injetores e bombas, garantindo a atomização ideal do combustível para máxima eficiência e conformidade com as emissões.

Compromisso com a Robustez: Utilizamos apenas componentes de reposição de qualidade original, garantindo a durabilidade e o desempenho de longo prazo de todo o sistema de injeção, mesmo nas condições mais exigentes.



LINHA AGRÍCOLA

Especialização em máquinas de alta performance:

- ✓ John Deere, New Holland, Case IH, Valtra

Serviços:

- ✓ Diagnóstico eletrônico agrícola
- ✓ Sistemas hidráulicos e transmissão
- ✓ Injeção diesel agrícola
- ✓ Manutenção preventiva e corretiva
- ✓ Atendimento em campo

Atendimento Ágil em Campo: Levamos nossa oficina especializada até você, minimizando o tempo de máquina parada durante a safra, com diagnóstico e reparo no local para sistemas hidráulicos, de transmissão e motor.



Serviços
(66) 99621-2520

Oficina 01: Rodovia 364 km 210 Anexo ao Posto Comboio Rondonópolis-MT, CEP 78750-541

Oficina 02: Av. Cláudio Manoel da Costa, 5456 (As margens da BR 364) - Vila Rica, Rondonópolis - MT, 78750-540



Pecas
(66) 99653-9252

Endereço: R. Tomás Antônio, 466 - Vila Rica, Rondonópolis - MT, 78750-535 (Aos fundos da Oficina 2)



Administrativo
(66) 99618-5545

Endereço: R. Tomás Antônio, 466 - Vila Rica, Rondonópolis - MT, 78750-535 (Aos fundos da Oficina 2)