



Laudo Técnico

O presente Laudo refere-se ao trator TRATOR JOHN DEERE 6100J, ano/modelo 2018/2018, chassi 1BM6100JJA000944, pertencente a prefeitura municipal de Mato Queimado, lotada na Secretaria da Obras, registrada no patrimônio do município.

O objeto do presente laudo se deve ao fato que; a referida máquina tem a manutenção preventiva estabelecida pela fabricante, onde as peças de reposição e mão de obra são exclusivas do fabricante e previstas na condição de garantia do referido trator, não podendo ser de outras marcas ou modelos devido a não compatibilidade das referidas peças.

Na sequência é feito um descritivo dos problemas encontrados e que foram requeridos os devidos consertos.

“Problema constatado: trator não está ligando a tomada de força do cardan, sendo a possível causa a solenoide em curto queimando fusível.

Tendo sido verificado que era solenoide, o mesmo foi encaminhado para conserto onde foi efetivado a troca permitindo o funcionamento novamente do equipamento”.

Observa-se que esta máquina presta serviços trabalhos relevantes junto ao pequeno produtor rural do município havendo necessidade urgente de conserto.

Mato Queimado, 13 de janeiro de 2026.

Raul José dos Santos Michel Jr.

Engº Mecânico CREA-RS 065677 Ph.D.Sc.