

TEMAS PARA O CONCURSO

- 1- Energia na Agricultura**
- 2- Energias Renováveis no Brasil e no Semiárido**
- 3- Eficiência Energética: balanço de energia, sistemas energéticos, sustentabilidade energética, planejamento energético**
- 4 Combustíveis Utilizados na Agricultura e suas Aplicações**
- 5- Projeto de Máquinas Agrícolas**
- 6- Motores e Tratores Agrícolas: constituição, funcionamento e manutenção;**
- 7- Ensaio de Máquinas Agrícolas**
- 8- Agricultura de Precisão: Agricultura 4.0, Telemetria, Internet das Coisas**
- 9- Interação ferramenta- Solo**
- 10 Estudo de Transmissões de potência em Tratores Agrícolas**
- 11- Segurança e Ergonomia nas operações mecanizadas.**
- 12 – Teoria da Tração**