

# 8ª MOSTRA DE INOVAÇÃO E TECNOLOGIA SÃO LUCAS



## ELTRICAR

Energizando o Futuro, Conectando Você à Sustentabilidade

**Erikson Vieira de SOUZA<sup>\*1</sup>; José Mauro de Almeida ALENCAR<sup>1</sup>; Daniel Paes PICANÇO<sup>1</sup>; Marcos Paulo dos SANTOS<sup>1</sup>; André Henrique Maia de MELO<sup>1</sup>; Valdenison Moraes da SILVA<sup>1</sup>; Francisco Wellington Moreira de Sousa JÚNIOR<sup>1</sup>; Anderson Araújo NEVES<sup>1</sup>**

1. Centro Universitário São Lucas, Porto Velho, Rondônia, Brasil

\*Autor correspondente: [erikson.vieira.2018@gmail.com](mailto:erikson.vieira.2018@gmail.com)

A Eltricar, na busca por soluções inovadoras e criativas na mobilidade elétrica e chega com o intuito se destacar não apenas pela excelência em serviços de abastecimento de veículos elétricos, mas também pela sua abordagem criativa com foco na demanda crescente. A convergência de tecnologia avançada e uma rede estratégica de estações de carregamento, posiciona a empresa como líder na revolução da mobilidade elétrica. A criatividade permeia todos os aspectos da Eltricar, desde o design de suas estações de carregamento, até as estratégias de engajamento com os usuários. A busca incessante por inovação não apenas impulsiona a empresa à frente de seu tempo, mas tem o propósito de antecipar as necessidades dos consumidores em um cenário dinâmico de mobilidade. A nossa empresa não apenas atende à demanda atual, mas inspira a demanda futura por soluções eficientes e acessíveis. A demanda crescente por veículos elétricos reflete uma conscientização global sobre a importância da sustentabilidade. Nesse contexto, a Eltricar não apenas fornece serviços de carregamento, mas desempenha um papel vital na

# 8ª MOSTRA DE INOVAÇÃO E TECNOLOGIA SÃO LUCAS



promoção da sustentabilidade ambiental. Os veículos elétricos, com sua eficiência energética e redução de emissões poluentes, representam não apenas uma alternativa viável, mas também uma escolha completamente consciente para os consumidores preocupados com o meio ambiente. A inovação tecnológica da Eltricar não se limita apenas à infraestrutura de carregamento. A empresa busca constantemente maneiras de aprimorar a experiência do usuário, tornando o processo de carregamento de seus veículos mais eficientes e integrados às necessidades cotidianas. A implementação de tecnologias de ponta não apenas simplifica o processo de carregamento, mas também oferece uma experiência moderna e intuitiva aos usuários. Além da engenhosidade, a Eltricar reconhece a importância da viabilidade financeira para garantir sua longevidade no mercado. O investimento estratégico em eletropostos não apenas atende à demanda atual, mas também estabelece uma base sólida para o crescimento futuro. Com um capital inicial substancial de 150 mil reais, a empresa projetou um fluxo de caixa médio mensal de 20 mil reais, mantendo um custo operacional total mensal de 9 mil reais. Dessa forma, o retorno de investimento inicial, dar-se-á em 30 meses. A busca pela viabilidade econômico-financeira não compromete os princípios sustentáveis da Eltricar, muito pelo contrário, a empresa reconhece que a sustentabilidade ambiental e a prosperidade financeira não são variáveis excludentes. A gestão eficiente dos recursos, aliada a uma estratégia de negócios sustentável, assegura que a Eltricar não apenas alcance metas financeiras, mas também contribua positivamente para um futuro bem mais sustentável. A Eltricar não apenas lidera a Capital com o primeiro eletroposto promovendo a mobilidade elétrica, mas o faz com criatividade, inovação, atende uma demanda crescente e mantém participação de mercado em todo estado. A empresa não é apenas um ponto de

# 8ª MOSTRA DE INOVAÇÃO E TECNOLOGIA SÃO LUCAS



carregamento, mas um catalisador para um futuro onde a mobilidade elétrica é sinônimo de eficiência, sustentabilidade e progresso.

**Palavras-Chaves:** Mobilidade Elétrica; Tecnologia; Eletropostos; Veículos Elétricos.