**BANDEIRANTE uma StartUp com grande potencial no Brasil**

**APRESENTAÇÃO**

**FUNDAÇÃO E INICIALIZAÇÃO**

A BANDEIRANTE é uma empresa de direito privado criada em setembro de 1999.

**EMPRESA MISSÃO (MEU PASSO PARA UM SALTO)**

Meu palpite era fabricar e anunciar mini foguetes espaciais e micro motores de foguetes ainda desconhecidos para educação no Brasil.

Vejo um grande mercado aberto nesta área no Brasil

**DESCRIÇÃO DO PRODUTO / SERVIÇO / NEGÓCIO**

Iniciamos com a fabricação de micromotor de foguetes das classes A, B e C e minifoguetes em padrão de medidas internacionais, motivo este para que foguetes importados funcionem com nossos motores.

Esta linha foi escolhida porque são os mais usados na educação principalmente nos EUA.

Hoje no Brasil temos esses motores e kits de minifoguetes que não devem nada aos importados, e preço em Reais

Nossos motores e kits são fornecidos com muitas informações técnicas, como curvas de empuxo, e dados dos motores, massas centro de gravidade e detalhes de montagem

**ELETRONICA EMBARCADA**

Em meados de 2008 vimos a necessidade de coleta eletrônica de dados do voo, começaram a surgir sensores de pressão de extrema precisão,

Iniciou-se então uma corrida na construção de altímetros para foguetes.

A BANDEIRANTE iniciou em 2015 o projeto MARACATU um altímetro multi funcional com localizador sonoro visual, ejeção de paraquedas eletrônico e gravação de dados de voo em memórias removíveis.

Quem conhece sabe das dificuldades no Brasil para tal desenvolvimento, nosso MARACATU teve que parar temporariamente, estamos com ele para mostra do estagio que está o MARACATU

**DIREITOS DE PROPRIEDADE, PATENTES, IP (PROPRIEDADE INTELECTUAL), DESCRIÃO**

Foguetes não tem propriedade intelectual e nenhuma patente

**PROBLEMA OU NECESSIDADE ABORDADAS**

Por se tratar de uma empresa pequena e pioneira, ainda trabalhamos quase tudo artesanalmente, produzimos kits de minifoguetes com muito esmero para que você tenha um material que possa lhe dar horas de prazer e satisfação

Com nossos 18 anos trabalhando interruptamente, passamos por várias fases de muita dificuldade técnica, pois fabricação de micro motores de foguetes é uma tarefa extremamente difícil é de muita pesquisa e ensaios. Ainda hoje temos enfrentado dificuldades técnicas principalmente em linhas de produção, mas sempre procurando soluções para poder atender demandas.

**VALOR APOIO AO CLIENTE**

Temos como meta a ética profissional, responsabilidade é respeito pelo cliente.

Garantia de nossos produtos como motores é uma obrigação.

**ESTRATÉGIA DE GO-TO-MARKET**

Estamos sempre​ a disposição de nossos clientes, sempre lembrando que somos pequenos no tamanho mas grandes no nosso trabalho de materiais para educação para o espaço.

**CUSTO DE AQUISIÇÃO DO CLIENTE**

Ao comprar um kit e materiais completos, você tem um beneficio muito grande em poder montar rapidamente seus foguetes, não perdendo tempo em ter que procurar materiais simples mas difícil de achar quando se tem pressa

**VALOR ESTIMADO DA VIDA DE UM CLIENTE**

Muitos anos, nossos clientes não nos esquecem e sempre voltam com muita satisfação, levam lembranças para a vida toda

**NOSSOS CONCORRENTES**

Todos concorrentes são estrangeiros, nos

EUA, Estes, Apogee, Aerotec,

Reino Unido,Estes

China, SKY

**DIFERENCIADORES DO MERCADO COMPETITIVO**

Motores de alto impulso especifico e motores long burn

**EXPERIÊNCIA DOS FUNDADORES E CONSELHEIROS.**

Mecanica, eletrônica, pirotecnia e avões

**EXEMPLO DE CONHECIMENTO DOMÍNIO DENTRO DA SUA INDÚSTRIA (BLOG, PRÊMIOS, ETC.)**

Espaço Ciência em Recife como Excelência em oficinas de foguetes

UFRPE construção Base de Lançamentos de foguetes com o nome da BANDEIRANTE

Premio Von Braun de Mini Foguetes conferido pela UFPR em 2015

Excelência como palestrante nas MOBFOG da OBA

**O INVESTIMENTO DO FUNDADOR DURANTE ESSES 17 ANOS**

Muitos investimentos são feitos paulatinamente, up grid e conserto de máquinas treinamento de pessoal

**POTENCIAL ESTRATÉGIA DE SAÍDA EM SEU ESPAÇO RURAL A 30 KM DE UM GRANDE CENTRO**

Estamos em local privilegiados como acima, uma área rural de 4 Há onde é possível fazer mos todos os testes necessário dentro da própria sede da BANDEIRANTE

**NECESSIDADES DE FINANCIAMENTO PARA PROXIMA ETAPA**

Sempre estamos com necessidades de pesquisas para melhora de nossos produtos principalmente motores,

**EXPECTATIVAS PARA ETAPAS SUBSEQÜENTES**

Expectativa muito boas a atividade está crescendo no Brasil e o publico tomando conhecimento do potencial do foguete como material pedagógico e lazer