



Programa de Minerais Estratégicos e Materiais Avançados - Projeto 3: Consórcio de Tecnologias Aplicadas



GP ▲

- Arline

PITCH ▲

JUSTIFICATIVAS ▲

- Considerando o cenário mundial de desenvolvimento de novas tecnologias associadas à defesa e seu caráter classificado faz-se necessário investimentos contínuos para o fortalecimento e amadurecimento das competências internas do país neste setor.
- A Estratégia Nacional de Defesa prevê esforços para a redução da vulnerabilidade da indústria bélica nacional, considerando também sua inserção no cenário internacional.

OBJETIVOS ▲

- O presente projeto prevê a criação de um Consórcio envolvendo atores diversificados do SNCTI, com competências técnicas e gerenciais específicas associadas ao tema ~materiais avançados para a defesa~. O prazo para o desenvolvimento deste projeto ~é de 6 meses e considera o mapeamento das competências humanas e de infraestrutura, a eleição de seus participantes, a definição da estrutura de governança de suas diversas instâncias gerenciais e, finalmente, o termo de compromisso de seus participantes com a definição do orçamento geral destinado aos seus projetos.

BENEFÍCIOS ▲

PRODUTO ▲

- Instrumento jurídico aprovado pelos participantes, incluindo todos os agentes financiadores e regimento que detalha a governança deste CTA.

REQUISITOS ▲

- 1. mapeamento da infraestrutura disponível no país
- 2. mapeamento das competências-chave disponíveis para a área de atuação do CTA. 3. mapeamento dos principais gargalos na indústria nacional da defesa. 4. mapeamento dos principais instrumentos de apoio financeiro ao desenvolvimento do CTA. 5. Benchmarking para as áreas de atuação do CTA.

EQUIPE ▲

STAKEHOLDERS ▲

- 1. Presidência 2. Ministro da Casa Civil 3. Ministro de CTI 4. Ministro da Defesa 5. Ministro da Economia 6. Secretarias associadas 7. Unidades Vinculadas ao MCTIC 8. Empresas do Setor de Aplicação do CTA 9. Universidades Federais e Estaduais

FATORES EXTERNOS ▲

PREMISSAS ▲

- 1. Apoio do MCTIC para a execução das atividades descritas no escopo
- 2. Disponibilidade de informações detalhadas para o mapeamento da infraestrutura e competências na área de atuação do CTA

RESTRIÇÕES ▲

ESTRUTURA ANALÍTICA DO PROJETO - EAP ▲

- 1. MAPEAMENTO TÉCNICO
- 2. JURÍDICO
- 3. GOVERNANÇA
- 4. ORÇAMENTO E INSTRUMENTOS DE FINANCIAMENTO
- 5. DOCUMENTAÇÃO E COMUNICAÇÃO

CUSTOS ▲

- 500 mil reais - 1. workshops para o desenvolvimento do projeto. 2. licenças de software especializado para mapeamento das competências disponíveis no país (InCites, SciVal). 3. Assessoria jurídica.

AMEAÇAS ▲

- 1. Falta de aderência do objetivo do projeto aos interesses dos atores empresariais da área da defesa 2. Baixa atratividade dos atores empresariais devido 'as restrições orçamentárias para o investimento em P&D

OPORTUNIDADES ▲

- 1. Alavancar a interação entre os diferentes atores do SNCTI. 2. Fortalecimento das competências nacionais de P&D da cadeia dos produtos da defesa. 3.

IMPACTO ALTO | PROBABILIDADE ALTA ▲

IMPACTO BAIXO | PROBABILIDADE ALTA ▲

IMPACTO ALTO | PROBABILIDADE BAIXA ▲

IMPACTO BAIXO | PROBABILIDADE BAIXA ▲

FAZER ANTES ▲

FAZER DEPOIS ▲