

ANEXO IV
MODELO DE CAPA DOS RELATÓRIOS

PRÊMIO SERVIDOR MAPA 2017

(INOVAÇÃO)
(PLANO FURÃO)

2017



Nome do trabalho ou projeto: _____

Avaliação para as Categorias Boas Práticas e Inovação		
CRITÉRIO	DESCRIÇÃO	PONTUAÇÃO
Originalidade e Criatividade (máx. 20 pontos)	Proporciona uma abordagem sob um novo enfoque, ou com novos argumentos e pontos de vista.	
Melhoria da qualidade do serviço público (máx. 20 pontos)	É o processo de tornar-se sensível a problemas, deficiências, lacunas no conhecimento, desarmonia; identificar a dificuldade, buscar soluções, formulando hipóteses a respeito das deficiências; testar e retestar estas hipóteses; e, finalmente, comunicar os resultados" (Torrance, 1965).	
Economicidade (máx. 20 pontos)	Característica de algo que é econômico, isto é, que pode ser realizado com baixos custos.	
Aplicabilidade (máx. 20 pontos)	Viabilidade do Projeto no âmbito do Mapa.	
Relação com as competências institucionais e à Gestão Estratégica do MAPA (máx. 20	Vide Tabela de Competências do MAPA e Mapa Estratégico do MAPA 2016 - 2019.	
TOTAL (máx. 100 pontos)		

Índice Geral

PARTE I	
1) CONTEXTUALIZAÇÃO DA INICIATIVA DE INOVAÇÃO.....	Página 01
2) IDENTIFICAÇÃO DO PROBLEMA/CONTEXTUALIZAÇÃO.....	Página 02
3) DESCRIÇÃO DA INICIATIVA.....	Página 03
4) OBJETIVOS.....	Página 03
5) PÚBLICO-ALVO.....	Página 03
PARTE II – JUSTIFICATIVA	
1) POR QUE A INICIATIVA PODE SER CONSIDERADA UMA INOVAÇÃO PARA O MAPA?.....	Página 03
PARTE III - HISTÓRICO DA IMPLEMENTAÇÃO	
1) AÇÕES E ETAPAS DA IMPLEMENTAÇÃO.....	Página 04
2) RECURSOS UTILIZADOS.....	Página 04
Materiais.....	Página 04
Tecnológicos.....	Página 05
Financeiros.....	Página 05
Humanos.....	Página 05
3) RESULTADOS QUANTITATIVOS E QUALITATIVOS ESPERADOS....	Página 05
PARTE IV – DOCUMENTAÇÃO COMPROBATÓRIA	
I - Ficha cadastral.....	Página 07
II - Plano de ação.....	Página 08
III - Nota Patrimonial dos materiais a serem usados.....	Página 09
IV - Carta de Anuência (Chefe do SMP/SFA-Ba.....	Página 12
V - Carta de Anuência (Chefe do DAD/SFA-Ba).....	Página 13
VI – Carta de Anuência (Chefe do DPDAG/SFA-Ba).....	Página 14
VII - Carta de Anuência (Superintendente/SFA-Ba).....	Página 15



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA NA BAHIA

ROTEIRO PARA RELATÓRIO DA INICIATIVA DE INOVAÇÃO

(EDITAL nº 09/2017/ENAGRO/SE/MAPA)

PARTE I - CONTEXTUALIZAÇÃO DA INICIATIVA DE INOVAÇÃO

1 PLANO FURÃO

O plano de ação denominado "Furão", é de responsabilidade dos seus idealizadores, será apresentado da forma mais objetiva possível, usando uma linguagem clara e técnica, porém sem margem, espero, para ambiguidades.

A idealização foi construída apenas por observação, zelo pelo patrimônio público (Caminhão Comboio Perfuratriz RP 15007029, valor R\$ 1.217.500,00 um milhão duzentos e dezessete mil e quinhentos reais, Nota registro anexo III), adquirido em 2016 e atualmente sem uso, depreciando, e, pela oportunidade de desenvolver ou modificar a realidade da região prioritária brasileira, aproximando o conjunto de bens da União à prefeituras que necessitam do equipamento para desenvolver a sociedade (Lei 4.717/65)

O Acordo de **Cooperação** proposto no Plano Furão não está explícito em legislação ou normas oficiais, mas sim em peças processuais como o Parecer 15/2013 da Advocacia Geral da União que define O ACORDO de **cooperação** como um instrumento jurídico formalizado entre órgãos da Administração Pública ou entre estes e entidades

Nesse caso é um projeto de cooperação técnica. Não há transferência financeira entre as partes, trata-se apenas de uma cooperação técnica. Para cooperação técnica não há legislação específica sobre o tema, portanto, quem está emprestando ou cedendo os equipamentos deve fazer exigências de acordo com sua conveniência e oportunidade.

A ideia de **inovação**, no entanto, não deve ficar fadada apenas à invenção de novos produtos, serviços ou tecnologias, mas também ao valor ou **conceito** de determinada coisa, como o modo de organizar uma relação de cooperação, por exemplo.

2) IDENTIFICAÇÃO DO PROBLEMA/CONTEXTUALIZAÇÃO

Historicamente o clima semiárido assola várias regiões da Bahia. Determina, a forma de vida dos habitantes, há diagnóstico de empobrecimento do solo, dificuldade de sobrevivência e é motivo de êxodo. Problema prioritário apontado pelo investimento de capital dos recursos públicos alocados é a ausência de água de boa qualidade.

O governo tem a responsabilidade de estimular o desenvolvimento das diversas regiões do país, com ações de capital distributivas, com aplicações reconhecidas pela sociedade civil, estabilizando o investimento e visando o crescimento sustentável.

O Brasil através do Ministério da Agricultura, deve identificar e estabelecer novas estratégias para enfrentar os desafios que se colocam, fortalecendo a sua posição de fomentador no segmento agropecuário, incrementando a sua capacidade produtiva tornando o produto agrícola brasileiro não apenas competitivo, mas de elevada qualidade, com sistemas produtivos aderentes aos parâmetros de justiça social e equilíbrio ambiental, internacionais.

O Plano Furão desprende de um investimento de capital, e cria uma metodologia para aplicação de despesa corrente, visando efetivamente perfurar poços artesianos concomitante com a comunidade. Possui periodicidade bimestral com supervisões quinzenais, indicadores de produtividade e revisões previstas ao fim de cada operação.

3 DESCRIÇÃO DA INICIATIVA

O plano de Ação inicia-se, após aprovação no Edital 09/2017 ENAGRO, divulgarei uma chamada pública da intenção de desenvolvimento do Termo de Cooperação Técnica, com prefeituras municipais, ou entidades sociais organizadas, referenciadas pela legislação de convênios com a administração direta, e interessadas na perfuração de poços artesianos em locais que possam beneficiar o maior número de habitantes.

Pretende ainda, ser colocado no LOA de 2018, da SFA/Ba, UASG 130029, e se acertado for os Termos de Cooperação Técnica com a sociedade civil e com o apoio da Secretaria e Desenvolvimento Agropecuário SDA/SE, constar no PPA 2019 a 2023 do MAPA.

4 OBJETIVOS

O plano Furão objetiva desenvolver regiões do semiárido baiano inicialmente, através de Acordo de Cooperação, e posterior assinatura de Termo de Cooperação Técnica com instituições municipais classificadas por cumprir as exigências citadas, apresentando os documentos exigidos para cadastro e se responsabilizem pelo depósito fiel dos equipamentos de perfuração de poços artesianos disponibilizados.

5 PÚBLICO-ALVO

Agricultores, pecuaristas e cidadãos residentes no semiárido que enfrentam realidades imprevisíveis do plantio até a colheita cotidianamente.

Prefeituras que necessitam do maquinário, (Caminhão Comboio Perfuratriz RP 15007029, valor R\$ 1.217.500,00 um milhão duzentos e dezessete mil e quinhentos reais, Nota registro anexo III), mas não podem justificar a despesa de capital por um equipamento de uso descontínuo agora disponibilizado, com exigências cabíveis.

PARTE II – JUSTIFICATIVA

Justificamos o Plano Furão como uma iniciativa eficiente de Utilização da Perfuratriz AG 505 e seus acessórios (fotos em anexo), de propriedade da Superintendência Federal do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento na Bahia, (documentos anexos), pelo zelo ao patrimônio público e pelo beneficiamento social alocado no processo de utilização do maquinário.

1) POR QUE A INICIATIVA PODE SER CONSIDERADA UMA INOVAÇÃO PARA O MAPA?

O equipamento a ser utilizado é uma despesa de capital que necessita de metodologia para racionalização e conservação no processo operacional.

O Plano Furão é pioneiro para o MAPA, na agricultura e pecuária em áreas onde o setor produtivo depende da água de boa qualidade, pois pretende perfurar poços artesianos nas diversas regiões onde os mananciais hídricos se esvaem e os riachos secam.

PARTE III - HISTÓRICO DA IMPLEMENTAÇÃO

1) AÇÕES E ETAPAS DA IMPLEMENTAÇÃO

O Plano consiste em contemplar Projetos municipais de viabilidade para perfuração de poços artesianos, portanto, levantamentos dos locais escolhidos serão necessários para compor o processo de seleção, são eles:

- Escolha do local, fotografia aérea e coordenadas de georeferenciamento.
- Planta Planialtimétrica com cotas de nível sucessivas do local indicado
- Laudo geológico do solo
- Cadastro de moradores
- Licença Ambiental
- Requerimento aprovado culminando no Termo de Cooperação Técnica.

2) RECURSOS UTILIZADOS

Materiais

Será utilizado “o caminhão comboio perfuratriz” registro patrimonial 15007029 (anexo)

a) Caminhão Volvo modelo VM 270, capacidade de carga com peso bruto total de 32 toneladas, composição com semirreboque 3 eixos, motor eletrônico de 6 cilindros, movido a óleo diesel, potência 270 C.V.

b) Perfuratriz FG-05 - Torque hidráulico de saída : 200 kgf/m; Potência de acionamento hidráulico : 60 cv; Potência do motor diesel : 70 cv e 4cc MWM Capacidade de perfuração da sonda : 200m com diâmetro de 6”; Tipo de perfuração : Rocha e outros sedimentos; Comprimento da torre : 6m em viga U de 8”; Potência do pistão do pulldow : 10 toneladas;

c) Compressor de Ar modelo CPS 700-14; Pressão máxima 14 bar; descarga Efetiva 691 PCM; peso 3.038 Kg.

d) Reboque com guindaste modelo AGE 17.0-15.0/32; capacidade 17.000Kgf; peso 2.400 kg; pressão 280 bar.

e) Veículo tracionado para uso nas supervisões

Tecnológicos

Oficina de treinamento operacional, com visualização dos pontos de revisão, controle e manutenção preventiva e corretiva. O número de participantes (treinandos), fica sob égide do órgão. Obs: O Técnico da Industria FERGEL (distribuidor exclusivo no Brasil), oferece o curso gratuito. As despesas são: de passagem aérea, deslocamento e diária de refeição e hospedagem. Três aulas, sendo: parte teórica, (auditório SFA/Ba), montagem, operação e desmontagem da máquina,(Posto de Vigilância Cabula SFA/Ba), totalizando Aproximadamente R\$ 3.000,00 (tres mil reais). As aulas serão gravadas.

Financeiros

g) O Plano Furão estabelece uma despesa discricionária, com montante flexibilizado pela quantidade das ações de supervisão praticadas.

Diárias de Serviço Aproximadamente 10 (dez) diárias por supervisão. (realizada para análise de viabilidade prévia da área, e supervisões periódicas de quinze dias)

Suprimento de combustível e peças para condução dos servidores.

Humanos

1 Gerente do Plano - Fiscal do Termo assinado com o órgão analisa dos documentos

2 Assistente Administrativo - conduz as comunicações entre os conveniados, faz contato entre as equipes. (Administrador e Motorista)

3 Supervisor – responsável por acompanhar as ações e os indicadores de desempenho.

4 Colaborador eventual - Facultado pela necessidade de incremento do desempenho.

3) RESULTADOS QUANTITATIVOS E QUALITATIVOS ESPERADOS

Esperamos com o Plano de Ação, agrupar inicialmente as Prefeituras Municipais e /ou organizações sociais do semiárido que se interessem no benefício proposto, sendo o enquadramento vinculado ao cumprimento das exigências inerentes à viabilidade de conveniado, e apresentando os dados e os documentos elencados acima.

Desenvolvimento de várias regiões onde a sobrevivência depende do recurso natural a ser extraído com a tecnologia empregada. (aguada, açude, chafariz ou tanque cheio)

PARTE IV – DOCUMENTAÇÃO COMPROBATÓRIA

A documentação será digitalizada e proponho anexos, sendo:

I - Ficha cadastral

II - Plano de ação

III - Nota Patrimonial dos recursos materiais a serem usados

IV – Carta de Anuência (Chefe do SMP/SFA-Ba)

V - Carta de Anuência (Chefe do DAD/SFA-Ba)

VI – Carta de Anuência (Chefe do DPDAG/SFA-Ba)

VII - Carta de Anuência (Superintendente/SFA-Ba)

ANEXO I FICHA CADASTRAL

MODELO DO ACORDO PARA TERMO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA

entidade

Termo de Cooperação N° + Nome do Poço que será perfurado

Item	Descrição
Finalidade	Perfuração de poço artesiano
Meta a cumprir	Indicador em Mt
Instrumento de medição	Régua
Forma de acompanhamento	Medição e informação diária
Periodicidade	Semanal e atualização quinzenal
Mecanismo de Cálculo	Metros por dia M/Da
Início de Vigência	Início do Termo de Cooperação Técnica
Faixas de ajuste no Projeto	Pessoal qualificado operacionalizando
Sanções	Remanejamentos temporários ou definitivos
Observações	O remanejo de mão de obra será observado nas supervisões de acompanhamento dos indicadores de medição do desempenho e das dificuldades encontradas, sejam de ordem técnica operacional ou geológicas.

Exemplo de Indicador

Nº 01 Prazo de atendimento de demandas (OS).

PLANO DE AÇÃO - ANEXO II

Plano Furão

Criação de Poços Artesianos nos municípios do semiárido baiano e outros

Acompanhamento Supervisionado pelos técnicos do MAPA

Item	Atividade Descrição	Recurso	Responsável	Data Início	Prazo	Data fim	Status	Observações
01	Chamada pública para o Plano de cooperação Técnica	Instituição Oficial	Gerente do Plano		Dois meses		A aprovar	
02	Análise da documentação, Aprovação do Projeto de Cooperação técnica por entidade X viabilidade	descritiva	Gerente do Plano					SFA/Ba
03	Curso de instalação, montagem, operação, manutenção desmontagem	Diária de serviço	Gerente do Plano		04 dias			Sem data especificada
04	Acompanhamento do traslado, instalação e início da operação		Supervisor					
05	Visitação quinzenal p/acompanhamento, medição e coleta dos dados encontrados	Diária	Supervisor		02 dias			Distancia da sede em KM
06	Análise e catalogação dos desafios encontrados		Supervisor		imediate			
07	Aplicação do controle das ações nos indicadores propostos Mt/dia		Administrador					
08	Remanejamento das disponibilidades técnicas para (ajustes)		Supervisor					
09	Reunião com interessados para debater soluções e metas - Geração de Ata da reunião		Gerente do Plano					Ata da reunião
10	Finalização da operação		Supervisor					
11	Desmontagem, analise do desgaste das peças e manutenção corretiva		Supervisor					
12	Acompanhamento do traslado, instalação e início da nova operação		Gerente do Plano					
13	Relatório completo da Operação		Gerente do Plano					

Cada Município parceiro, que cumprir as exigências e portanto se habilitar ao plano receberá a cooperação técnica e ficará como fiel beneficiário dos bens da União.

Contexto: Modificação – Alteração Individual

Dados Gerais Características Descrição

Modificação - Alteração Individual do Bem

Origem: MAPA

U.G.: 130029 SUPERINTENDENCIA FED. DE AGRIC. NO ESTADO DA BAHIA - SFA/BA
Nº Patrimonial: 15007029
Status: 04 - UTILIZADO
VI. Aquisição: 1217500,00
Nº Antigo:
Sit. Física: BOM
Garantia: a

Dados da Entrada

Nº da Entrada: 2016000160
U.G. de Compra: 130005 COORD. GERAL EXEC. FINANCEIRA - SFG/AMAPA
Tipo do Bem: PRÓPRIO CONTABIL.
Fornecedor: 08.599.042/0001-00 - MEGAMIX COMERCIO E SERVICOS LTDA
Material: 100035595 - CAMINHAO COMBOIO PERFURATRIZ
DI Recebimento: 30/08/2016
Tipo de Entrada: COMPRA
DI Contabilização:
Documentos Associados:

Item	Item	Tipo	Número	Data	Emissor	Contato	Anexas
<input type="checkbox"/>	1	NOTA FISCAL	669	27/07/2016			
<input type="checkbox"/>	2	NOTA DE EMPENHO	2015NE801571				
<input type="checkbox"/>	3	PROCESSO DE ENTRADA					

novos restaurar excluir visualizar confirmar

Item 151007029 sem Data de Contabilização

Data da Transferência: 25/11/2016 Nº Termo: 2016004747

ORIGEM:900173 - 9099999997 - BENS A REDISTRIBUIR. - 9001010100 - SEDE MAPA - SUBSOLO (BRASILIA)
DESTINO: 902549 - 0000000101 - BENS EM TRANSITO SFA/BA - EM TRANSITO SFA/BA - 0000000269 - SFA/BA - SALVADOR - BENS EM TRANSITO - SFA/BA - EM TRANSITO SFA/BA

Contexto: Consulta Geral

Visualizado

Consulta

U.A.:	1572010709 - SFA-BAGABINETES/AD/SAG/TRANSPORTE (STR)					
Responsável pela U.A.:	150000003 - JOSE DOS SANTOS CRUZ					
U.I.:	150342 - 1572010703 - SFA-BAGABINETES/AD/SAG/TRANSPORTE (STR) - 1550010610 - SFA/BA - SALVADOR - APITOS, PREDIO SEDE, ANEXO, SALA S/N - 150342					
Responsável pela U.I.:	150000057 - RESPONSÁVEL PELO SETOR					
Nº Patrimonial:	15007029	Nº Anexo:		Status:	01 - UTILIZADO	
Material:	100035585 - CAMINHÃO GOMBOIO/PERFURATRIZ					
Subgrupo:	2320 - VEICULOS SOBRE RODAS					
Classificação:	23 - VEICULOS					
Patrimônio Principal:						
Valor do Bem:	1.217.500,00	Valor de Mercado:		0,00	Valor Histórico:	1.217.500,00
Início Depreciação:		Valor em UFIR:		0,00	Valor Residual:	0,00
Deprec. Acum.:	0,00	Valor Contigido:		1.217.500,00	Valor Líquido:	1.217.500,00
Fornecedor:	08.599.042/0001-00 - MEGAMIX COMERCIO E SERVIÇOS LTDA					
Garantia:		Sit. Físico:	BOM			
Deletor:						
Conta Atual:	128110503 - VEICULOS DE TRACAO MECANICA					
Descrição Antiga:						
Tipo do Bem:	01 - PRÓPRIO CONTABILIZADO					

Valor R\$ 1.217.500,00

Sem contabilizar

Retornar

Visualização

Consulta

Tipo de Documento	Número	Data de Emissão	Emissor
001 - NOTA DE EMPENHO	2015NE801570		
003 - NOTA FISCAL	999	27/07/2016	

Histórico de Movimentação:

Transf. Interna	INTERNA	EFETIVADA	2016004747	25/11/2016	SPOAMAPA	SFA-BA			
Transf. Interna	INTERNA	EFETIVADA	2016004746	25/11/2016	SPOAMAPA	SPOAMAPA			
Entrada	COMPRA	EFETIVADA	2016000160	30/08/2016	SPOAMAPA	SPOAMAPA			

Mudança de Status:

Nº do Termo	Tipo de Movimento	Situação	Data Modificação	Responsavel	Status Orgem	Status Destino
2016004746	Transf. Interna	EFETIVADA	25/11/2016	900000002 - AGENTE RESPONSAVEL_MAPA/SEDE	03 - DISPONIVEL	01 UTILIZADO

Termo de Responsabilidades:

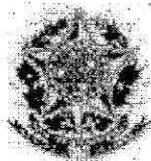
Nº do Termo	Data de Emissão	Data de Assinatura	Data Referência	Data de Rejeição	Tipo do Termo	Responsavel

Data de Entrada: 30/08/2016

Data de Transferência: 25/11/2016

Nota de Recebimento: 2016000160

Retornar



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA NA BAHIA
DIVISÃO DE APOIO ADMINISTRATIVO

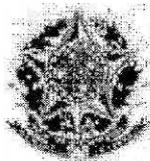
Carta de Anuência

Declaro conhecimento do PLANO FURÃO do servidor [REDACTED] participante do Prêmio Servidor MAPA 2017, categoria Inovação, conforme Edital nº 09/2017 da ENAGRO, e contribuo apresentando a documentação de propriedade do bem público existente no Setor de patrimônio da União da Superintendencia Federal de Agricultura na Bahia SMP/SFA/Bahia.

Salvador, 13 de outubro de 2017.

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Nilton A. de Jesus', enclosed within a rectangular box.

Nilton A. de Jesus
Chefe do SMP/SFA/BA



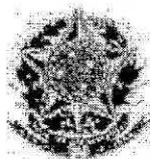
SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA NA BAHIA
DIVISÃO DE APOIO ADMINISTRATIVO

Carta de Anuência

Declaro conhecimento do PLANO FURÃO do servidor [REDACTED], participante do Prêmio Servidor MAPA 2017, categoria Inovação, conforme Edital nº 09/2017 da ENAGRO, e dou meu consentimento para agendamento de pauta e posterior utilização do Auditório e do Posto de Vigilância do Cabula da SFA/BA, para que seja ministrado os aulas teóricas e práticas previstas na proposta, bem como Reuniões de Controle do projeto com as organizações parceiras.

Salvador, 13 de outubro de 2017.

Celso Santos Bomfim
Chefe da DAD/SFA-BA
Mat. SIAPE 1055156



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA NA BAHIA
DIVISÃO DE APOIO ADMINISTRATIVO

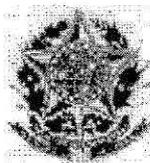
Carta de Anuência

Declaro conhecimento do PLANO FURÃO do servidor [REDACTED] participante do Prêmio Servidor MAPA 2017, categoria Inovação, conforme Edital nº 09/2017 da ENAGRO, e contribuo com a competência da Divisão de Políticas de Produção e Desenvolvimento Agropecuário da Superintendência Federal de Agricultura na Bahia, DPDAG/SFA/Bahia, classificando as organizações parceiras que se apresentarem.

Salvador, 13 de outubro de 2017.

A large, stylized handwritten signature in black ink, consisting of a large initial 'R' followed by a series of loops and a long horizontal stroke ending in a sharp upward-pointing flourish.

Lutz Rogério Barreto Nascimento
Chefe da DPDAG/SFA-BA.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA NA BAHIA
Gabinete/SFA/Bahia

Carta de Anuência

Declaro conhecimento do PLANO FURÃO do servidor [REDACTED] participante do Prêmio Servidor MAPA 2017, categoria Inovação, conforme Edital nº 09/2017 da ENAGRO, e na qualidade de superintendente de Superintendência Federal de Agricultura na Bahia, GAB/SFA/Bahia, aprovo e incentivo a iniciativa apresentada.

Salvador, 13 de outubro de 2017.

OSANAH RODRIGUES SETÚVAL
Superintendente Federal de Agricultura na Bahia - SFA/BA