

## EMBRAPA MAPEIA ÁREAS COM POTENCIAL PARA CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS SUBTERRÂNEAS EM ALAGOAS



Presidente da Faeal, Álvaro Almeida, com pesquisadores da Embrapa, em Recife/PE

A Federação da Agricultura e Pecuária do Estado de Alagoas tem trabalhado para articular instituições públicas e privadas em torno de um projeto de construção de barragens subterrâneas. O objetivo é garantir o abastecimento de água para as famílias de agricultores das regiões mais secas. Nessa quarta-feira, 13, o presidente da Faeal, Álvaro Almeida, e o pesquisador da Embrapa Tabuleiros Costeiros, Antônio Dias Santiago, visitaram a Unidade de Execução de Pesquisa e Desenvolvimento da Embrapa Solos, no Recife, para conhecer o projeto de zoneamento de áreas potenciais para construção deste tipo de barragem em Alagoas.

“O nosso intuito é buscar subsídios para mostrar ao governador Renan Filho que as barragens subterrâneas – cujo preço médio de construção oscila entre R\$ 15 mil e R\$ 20 mil, a depender da extensão –, representam uma das soluções mais viáveis para a captação e armazenamento de água da chuva. Também queremos buscar parceiros como o Sebrae, para que, juntos, possamos nos somar a um programa de política pública, capitaneado pelo estado, que contribua com a erradicação da

fome e da pobreza, com a inserção social e produtiva das famílias agricultoras”, afirma Álvaro Almeida.

Alagoas é o primeiro estado do semiárido brasileiro a realizar o zoneamento de áreas potenciais para a construção de barragens subterrâneas. Denominado ZonBarragem, o projeto tem duração de quatro anos, com término previsto para julho de 2021, e é dividido em três etapas. A primeira delas consiste na elaboração do mapa de potenciais do estado, que deve ser concluído em aproximadamente quatro meses. Em seguida, haverá a etapa de validação das áreas com potencial para construção das barragens e, posteriormente, a sensibilização e capacitação de técnicos e agricultores, sistematização e socialização dos resultados.

Segundo a pesquisadora da Embrapa e coordenadora do ZonBarragem, Maria Sonia Lopes da Silva, o projeto reafirma a importância da convivência com o semiárido como estratégia de sustentabilidade, prioriza o aproveitamento dos potenciais existentes na região e reforça a necessidade de obras de pequeno porte e descentralizadas, tecnologias sociais que atendam à demanda hídrica das famílias rurais isoladas.

“O estudo abrirá possibilidades de captação de fundos nacionais e internacionais, e também poderá ser integrado a programas de políticas públicas já em andamento, que buscam suprir a demanda hídrica das populações rurais. Desta forma, esperamos contribuir com a soberania e segurança alimentar e nutricional das famílias e de seus animais, a diminuição da fome e da pobreza, o aumento da resiliência às mudanças climáticas da região e a inclusão socioprodutiva das comunidades do campo”, argumenta Sonia.

Parcerias são fundamentais para que tudo isso aconteça. O orçamento previsto pelo Governo Federal para o ZonBarragem, em 2019, é de R\$120 mil, mas, diante do atual cenário econômico, a expectativa é de que somente 30% desta verba sejam liberados.

### INDICATIVO DE PREÇOS (17 a 23/02/2019)

PECUÁRIA		PREÇO (R\$)
DESCRIÇÃO	UNIDADE	
Boi gordo <small>FONTE: MAFRIL E OUTRAS</small>	arropa	170,00
Vaca <small>FONTE: MAFRIL E OUTRAS</small>	arropa	163,00 A 165,00
Bezerro (até 9 meses)	arropa	200,00
Porco	arropa	122,00 A 125,00
Ovinos:		(preço não informado)
Frango vivo	quilo	4,75
Leite (CPLA)	litro	1,28 (prç. básico)
Ovo Tipo Extra <small>FONTE: GRANJA ALMEIDA</small>	CX	93,00
<b>Cana-de-açúcar - Preço Líquido final de 1kg de ATR (JAN/2019) R\$ 0,6192</b>		
<small>FONTE: SINDAÇUCAR/AL</small>		

AGRICULTURA		PREÇO(R\$)
DESCRIÇÃO	UNIDADE	
Milho (60kg)	SC	54,00
Mandioca	ton	180,00 A 200,00
Farinha de mandioca (50kg)	SC	60,00 A 65,00
Algodão em caroço (30kg)	SC	35,00
Mamona em grão (60kg)	SC	90,00 A 95,00
Sementes selecionadas	kg	13,00 A 15,00
Farelo de algodão (50kg)	SC	56,00
Coco <small>FONTE: PROCOCO</small>	un	(preço não informado)
Coco <small>FONTE: PROCOCO</small>	kg	(preço não informado)
Farelo de soja <small>FONTE: RAÇÕES NORDESTE</small>	SC	82,00