

AgroAmigo SOL

Banco do Nordeste

Mais economia
para você, mais
vida para o
meio ambiente.

Mais que uma linha de crédito, uma oportunidade.

O Agroamigo Sol do Banco do Nordeste é uma linha de crédito que financia a implantação de sistemas de micro e minigeração de energia solar e outras fontes renováveis.



O Agroamigo Sol do Banco do Nordeste é pra você.

Se você é agricultor familiar e também cliente do Agroamigo do Banco do Nordeste, está apto para aproveitar as vantagens que o Agroamigo Sol do Banco do Nordeste oferece.



É bom pra você e também pro meio ambiente.

Com o Agroamigo Sol, o Banco do Nordeste viabiliza o acesso dos agricultores familiares à energia solar, o que garante uma maior competitividade, além da oportunidade de economizar na conta de energia e preservar o meio ambiente da nossa Região.



Mais competitividade na sua produção.

SÃO MUITAS AS VANTAGENS DE UTILIZAR A ENERGIA SOLAR NA SUA PRODUÇÃO:



☀ ILUMINAÇÃO E ACIONAMENTO DE ELETRODOMÉSTICOS

A energia solar fornece a energia necessária ao desenvolvimento de diversas atividades não agropecuárias, a exemplo de funcionamento de freezer para a conservação de produtos.

☀ BOMBEAMENTO DE ÁGUA COM A ENERGIA SOLAR

É possível bombear água em pequenas vazões para pequenos projetos de irrigação, instalações para animais, entre outros. Esses sistemas de bombeamento podem ser utilizados para levar a água captada de fontes superficiais, como rios e reservatórios, ou poços freáticos.



☀ SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO

Implantação de pequenos sistemas de irrigação com utilização de energia solar.

☀ DESSALINIZAÇÃO

Implantação de dessalinizadores com uso de energia solar nos locais em que a água possui elevada concentração de sais dissolvidos, o que a torna salobra e imprópria para o consumo.



☀ ELETRIFICAÇÃO DE CERCAS

Conte com a energia solar para implantar cercas elétricas em empreendimentos rurais com a atividade de criação de animais.

Programas de Financiamento

AgroAmigo SOL
Banco do Nordeste

De acordo com a finalidade/limite de crédito do investimento, você pode contar com as seguintes linhas de crédito:

- Pronaf Grupo B
- Pronaf Mulher
- Pronaf Mais Alimentos
- Pronaf Semiárido
- Pronaf Agroindústria*
- Pronaf Jovem
- Pronaf Floresta
- Pronaf ECO
- Pronaf Produtivo Orientado

*Quando permitido por meio da metodologia do Agroamigo do Banco do Nordeste.

PROCESSO DE CRÉDITO

De acordo com a metodologia do Agroamigo do Banco do Nordeste.

MAIS INFORMAÇÕES

Acesse: portalsolar.com.br e conheça mais sobre energia solar.

AGROAMIGO SOL DO BANCO DO NORDESTE

- **Finalidade:**

Novo programa de financiamento destinada à aquisição de sistemas de micro e minigeração de energia, a partir de fontes renováveis, com recursos do Pronaf.

- **Público-Alvo:**

Agricultores Familiares que utilizem a metodologia do Microcrédito Rural Produtivo Orientado do Banco do Nordeste (Agroamigo).



Kit Bombeamento Solar 1

AgroAmigo SOL
Banco do Nordeste

Solução para bombeamento de até 3.960 litros de água por dia, a alturas de até 70m. O kit contém até quatro painéis de energia solar e uma bomba solar que funciona mesmo com pequena irradiação solar e pode ser ligada diretamente aos painéis sem o uso de bateria.

Aplicações



Irrigação



Bombeamento de água em poços



Abastecimento de água em tanques e bebedouros de animais



Kit Bombeamento Solar 2

AgroAmigo **SOL**
Banco do Nordeste

Solução para bombeamento de até 8.600 litros de água por dia.

O kit contém até quatro painéis de energia solar e uma bomba solar hidráulica que funciona mesmo com pequena irradiação solar e possui tecnologia que proporciona maiores vazões com baixas potências e bombeamento independente das flutuações do nível de irradiação solar.

Aplicações



Irrigação



Bombeamento de água em poços



Abastecimento de água em tanques e bebedouros de animais



Kit Bombeamento Solar 3

AgroAmigo **SOL**
Banco do Nordeste

Solução para bombeamento de até 30.300 litros de água por dia de reservatório ou poço. O kit contém painéis de energia solar e uma bomba com controlador correspondente e grande poder de vazão e pequena espessura física (ver ilustração da página seguinte).

Aplicações



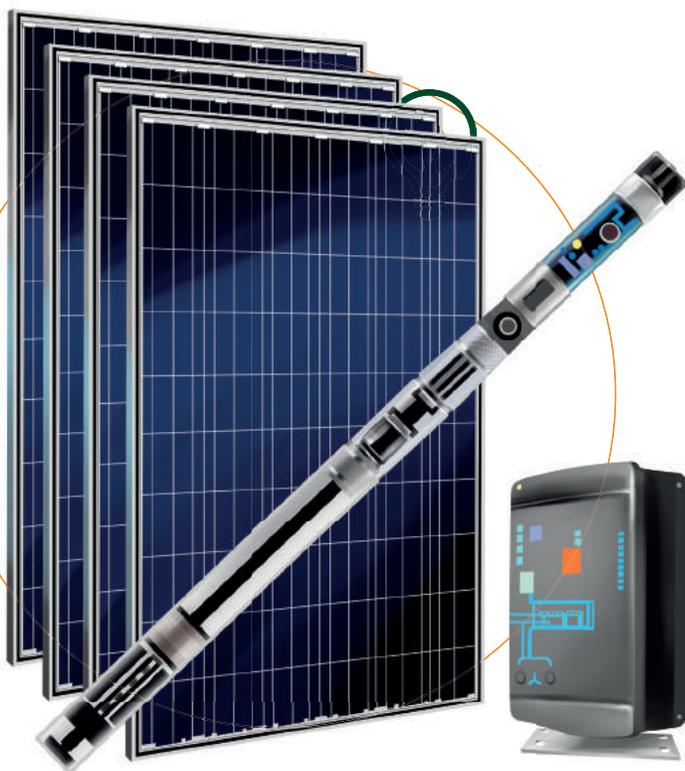
Irrigação

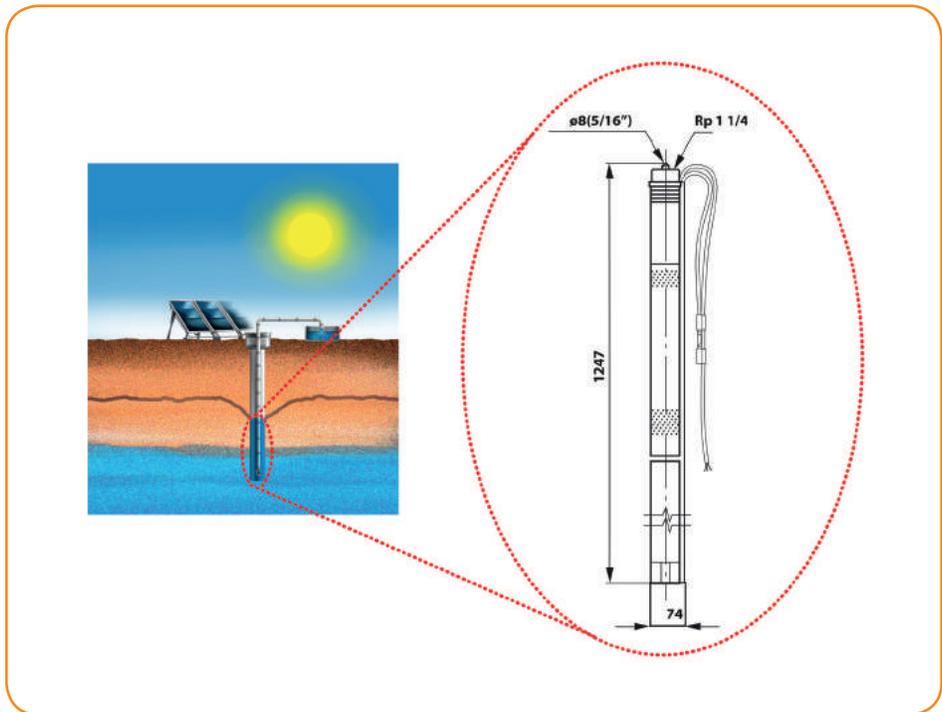


Bombeamento de água em poços



Abastecimento de água em tanques e bebedouros de animais





O kit de bombeamento solar é alimentado diretamente pelos painéis solares, através da UC (Unidade Controladora) que acompanha a bomba. Assim este sistema pode ser utilizado em áreas remotas de difícil acesso, sem a necessidade de levar até a bomba cabo para alimentar o sistema de bombeamento, tornando-se muitas vezes a melhor opção em relação a custo/benefício e facilidade de instalação.

Eletrificador Rural Solar

AgroAmigo SOL
Banco do Nordeste

CARACTERÍSTICAS:

- Capacidade para eletrificar até 80 km de fio.
- Alimentação através de painel solar.
- Raio de ação de até 3.500 metros.
- Acumula até 4 Joules de energia.
- Não acompanha bateria.

VANTAGENS:

- Elimina o uso de fios.
- Pode possuir a opção de Modo Econômico.
- Recarrega a bateria constantemente sempre que tenha sol.
- Maior número de animais em uma menor área.
- Economia, tempo para realizar o manejo do gado.
- O plantio do pasto é facilitado, pois o cercado é móvel.
- Evita o desperdício do couro do animal danificado pelo arame farpado.



Freezer Solar

AgroAmigo **SOL**
Banco do Nordeste

Composto por painéis solares e um controlador de carga para gerar energia, que será armazenada na bateria estacionária para abastecer o freezer.



FAZENDO A DIFERENÇA
NA VIDA DAS PESSOAS



SAC 0800 728 3030

Ouvidoria 0800 033 3033

bancodonordeste.gov.br