

LIVOLTEK



FINAME  
BNDES

A melhor taxa de juros do mercado.

# GUIA PRÁTICO DE FINANCIAMENTO FINAME BNDES

Energia Solar com Inversores **LIVOLTEK**



## **O QUE É O FINAME – BNDES?**

**O FINAME – BNDES é uma linha de financiamento do BNDES criada para apoiar a compra de máquinas, equipamentos e sistemas que ajudam a reduzir emissões de carbono.**

No mercado solar, isso significa financiar sistemas fotovoltaicos com condições mais atrativas de prazo e juros, desde que os equipamentos sejam fabricados no Brasil e credenciados no BNDES. É aqui que entram os inversores LIVOLTEK, produzidos no Brasil e 100% credenciados no FINAME.

**Consulte as linhas disponíveis.**





## **POR QUE O FINAME É ESTRATÉGICO PARA QUEM TRABALHA COM ENERGIA SOLAR?**

### **Para o integrador, o FINAME:**

- Facilita o fechamento de vendas;
- Reduz objeções ligadas a preço;
- Viabiliza projetos maiores;
- Aumenta a taxa de aprovação de crédito;

### **Para o cliente final, o FINAME:**

- Permite financiar até 100% do sistema;
- Oferece prazos longos para pagamento;
- Traz previsibilidade financeira;

### **Para o distribuidor, o FINAME:**

- Amplia o portfólio financiável;
- Aumenta ticket médio e giro;
- Fortalece a relação com integradores.



## CONDIÇÕES GERAIS DO FINAME

**Participação do BNDES: Até 100% do valor dos itens financiáveis.**

**Prazo total:** Até 120 meses (10 anos);

**Carência:** Pode chegar a 36 meses, conforme negociação com o banco;

**Taxas de juros (estrutura típica):** Taxa BNDES: a partir de 0,95% ao ano, Taxa do agente financeiro: definida pelo banco, Índice de referência: Taxa Fixa, TLP ou Selic;

**As condições finais sempre dependem do banco escolhido e do perfil de crédito do cliente.**

# O QUE PODE SER FINANCIADO EM PROJETOS SOLARES?

No FINAME, podem ser financiados:

## Equipamentos:

- Sistemas de energia solar fotovoltaica;
- Equipamentos novos, de fabricação nacional e credenciados no BNDES;

**Inversores LIVOLTEK atendem a todos esses requisitos.**

## Serviços associados:

- Serviços de instalação;
- Estudos, projetos e obras civis.



# QUEM PODE CONTRATAR O FINAME?

## Podem solicitar financiamento via FINAME:

- Pessoas físicas residentes no Brasil;
- Empresas com sede no Brasil;
- Micro Empreendedores e empresários individuais;
- Cooperativas, associações, fundações e condomínios;
- Administração pública;
- Produtores rurais (pessoa física ou jurídica);
- Agronegócio (pequeno, médio e grande porte).



# REQUISITOS MÍNIMOS PARA APROVAÇÃO

**Para acessar o FINAME, o cliente deve:**

- Ter capacidade financeira para pagar o financiamento;
- Apresentar garantias exigidas pelo banco;
- Estar em dia com obrigações fiscais, tributárias e trabalhistas;
- Não estar em recuperação judicial ou reestruturação de crédito;
- Possuir bom histórico de crédito;
- Cumprir a legislação ambiental vigente.



# **PASSO A PASSO DO FINAME PARA O CLIENTE FINAL**

## **Etapa 1 – Encontrar um integrador solar:**

O cliente procura um integrador especializado, que irá entender sua demanda e orientar sobre o financiamento.

## **Etapa 2 – Projeto e cotação:**

O integrador: Analisa o consumo, Dimensiona o sistema, Define os equipamentos, Elabora a proposta técnico-comercial.

**Aqui já é fundamental escolher equipamentos elegíveis ao FINAME, como os inversores LIVOLTEK.**

## **Etapa 3 – Banco credenciado:**

Com a proposta em mãos, o cliente leva o projeto a um banco credenciado ao BNDES.

O banco: Solicita documentos, Analisa crédito e garantias.

## **Etapa 4 – Aprovação do financiamento:**

Após a aprovação: A operação é registrada e homologada. As condições finais são formalizadas.

## **Etapa 5 – Liberação dos recursos:**

O BNDES libera os recursos por meio do banco para viabilizar a compra e instalação do sistema.

## **Etapa 6 – Compra do kit FINAME:**

O integrador adquire o kit fotovoltaico com código FINAME junto a um distribuidor parceiro da LIVOLTEK.

# PASSO A PASSO DO FINAME PARA O INTEGRADOR

(GUIA PRÁTICO)

## **Passo 1 – Identificar se o cliente é elegível ao FINAME:**

Antes de qualquer proposta, confirme se o cliente pode acessar o FINAME:

- Pessoa física, empresa, produtor rural ou condomínio;
- CNPJ ou CPF regular;
- Sem restrições fiscais ou de crédito relevantes.

**Dica prática: pergunte desde o primeiro contato se o cliente pretende financiar via BNDES/FINAME.**

## **Passo 2 – Entender a necessidade energética do cliente:**

- Analise o consumo médio (conta de energia);
- Avalie local de instalação;
- Defina tipo de sistema (On-Grid, Off-Grid ou Híbrido);

Esse diagnóstico é essencial para estruturar um projeto compatível com o FINAME.

## **Passo 3 – Dimensionar o sistema com equipamentos elegíveis:**

- Escolha equipamentos credenciados no BNDES. Consulte quais inversores LIVOLTEK, fabricados no Brasil, são aprovados no FINAME.

**Atenção: o sistema apresentado ao banco deve ser o mesmo sistema que será comprado depois.**

# PASSO A PASSO DO FINAME PARA O INTEGRADOR

(GUIA PRÁTICO)

**Equipamentos LIVOLTEK credenciados no FINAME:**

- **Inversores Monofásicos:**

GT1-5KD2R11008 • GT1-6KD2R11008

GT1-7K5T2R11002 • GT1-10KT2R11004

- **Inversores Trifásicos:**

GT3-15KD1R11008 • GT3-20KD1R11008

GT3-25KD1R11008 • GT3-30KT1R11002

GT3-37K5T1R11002 • GT3-50KQ1R11002

GT3-60KQ1R11002 • GT3-75K-11R11002

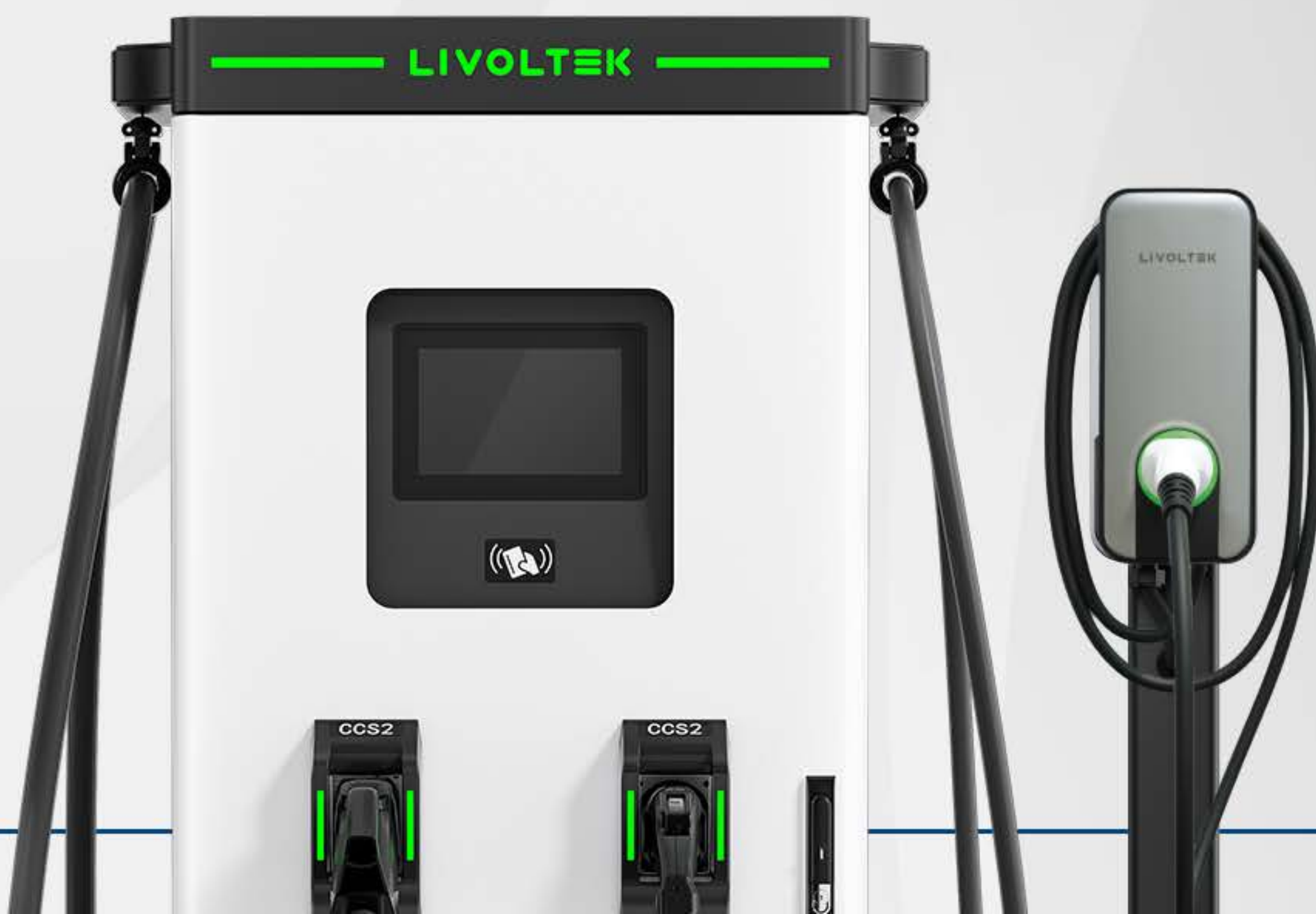
GT3-100K-1R11002 • GT3-110K-1R11002

GT3-125K-1R11002

- **Carregadores Veiculares:**

Atom Home e Atom Business – 7,3 / 11 / 22kw;

MotionFast – 60 / 240kw.



# **PASSO A PASSO DO FINAME PARA O INTEGRADOR**

(GUIA PRÁTICO)

## **Passo 4 – Estruturar a proposta técnico-comercial:**

Prepare uma proposta clara, contendo:

- Memorial descritivo do sistema;
- Lista de equipamentos;
- Potência instalada;
- Valor total do projeto;
- Valor estimado da instalação;

Essa proposta será usada tanto pelo cliente quanto pelo banco.

## **Passo 5 – Separar a documentação do integrador:**

Normalmente solicitados:

- Contrato social;
- Licença ou autorização de funcionamento;
- CREA da empresa;
- CREA do engenheiro responsável;
- Portfólio de instalações;
- Fotos da empresa e da área de instalação;

Observação: cada banco pode solicitar documentos adicionais.

## **Passo 6 – Orientar o cliente a procurar um banco credenciado:**

O cliente deve levar ao banco:

- Proposta técnico-comercial;
- Documentos pessoais ou empresariais;
- Informações do projeto solar;

O banco fará:

- Análise de crédito;
- Análise de garantias;
- Definição das condições finais.

# **PASSO A PASSO DO FINAME PARA O INTEGRADOR**

(GUIA PRÁTICO)

## **Passo 7 – Acompanhar a análise e aprovação do financiamento:**

Durante essa fase:

- Responda dúvidas técnicas do banco;
- Ajuste informações do projeto, se solicitado;
- Garanta que o sistema continue compatível com o FINAME.

Após aprovação, a operação é homologada.

## **Passo 8 – Comprar o kit com código FINAME:**

Com o crédito aprovado:

- Procure um distribuidor parceiro da LIVOLTEK;
- Adquira o kit fotovoltaico com código FINAME.

O kit comprado deve corresponder à proposta apresentada ao banco.

## **Passo 9 – Executar a instalação do sistema:**

- Receba os equipamentos;
- Execute a instalação conforme o projeto aprovado;
- Siga normas técnicas e exigências da concessionária;

## **Passo 10 – Concluir o projeto e entregar ao cliente:**

- Sistema instalado e conectado;
- Documentação final entregue ao cliente;
- Projeto concluído conforme financiamento aprovado.

# PASSO A PASSO DO FINAME PARA O INTEGRADOR

(GUIA PRÁTICO)

**Resumo rápido para o integrador:**

- ☑ Cliente elegível;
- ☑ Projeto bem dimensionado;
- ☑ Equipamentos LIVOLTEK credenciados;
- ☑ Proposta alinhada ao FINAME;
- ☑ Distribuidor parceiro;
- ☑ Instalação conforme aprovado.



# **A LIVOLTEK É UMA EMPRESA GLOBAL DE TECNOLOGIA PARA ENERGIA RENOVÁVEL E MOBILIDADE ELÉTRICA, COM OPERAÇÃO INDUSTRIAL NO BRASIL.**

## **Fábrica LIVOLTEK Brasil – Manaus (AM)**

A fábrica da LIVOLTEK em Manaus é a primeira planta de fabricação de inversores solares instalada no Brasil. Ela atua como um hub estratégico de produção e distribuição para o mercado brasileiro e para a América Latina. Com a unidade totalmente operacional, a LIVOLTEK produz no Brasil:

- Inversores solares fotovoltaicos;
- Carregadores para veículos elétricos;
- Baterias de lítio (em expansão).

O investimento de aproximadamente R\$ 70 milhões reforça o compromisso da empresa com o desenvolvimento da indústria nacional, a redução da dependência de importações e o fortalecimento da cadeia de energia limpa no país.

## **Produção industrial no Brasil**

A operação industrial da LIVOLTEK em Manaus garante escala, padronização de qualidade e evolução tecnológica contínua, com foco em atender às demandas reais do mercado brasileiro de energia solar.

Além disso, a LIVOLTEK já conta com distribuidores parceiros com cadastro ativo no FINAME, que operam diariamente com nossos equipamentos e aproveitam essa vantagem competitiva no relacionamento comercial com integradores e clientes finais.



# TECNOLOGIA, QUALIDADE E ADAPTAÇÃO AO MERCADO BRASILEIRO.

**Os inversores LIVOLTEK produzidos em Manaus passam por:**

- Testes elétricos rigorosos;
- Processos industriais padronizados;
- Ajustes técnicos pensados para as condições do Brasil;

**A produção local permite:**

- Maior controle de qualidade;
- Melhor disponibilidade de produtos;
- Suporte técnico mais próximo;
- Redução de custos logísticos.



## **KITS FINAME COM INVERSORES LIVOLTEK**

**Distribuidores podem homologar kits FINAME utilizando inversores LIVOLTEK nos seguintes formatos:**

### **Até 75 kW:**

- Módulos importados;
- Inversor nacional LIVOLTEK;
- Cabos e estrutura nacionais;

### **Até 375 kW:**

- Módulos importados;
- Inversor nacional LIVOLTEK;
- Cabos e estrutura nacionais;

### **Acima de 375 kW:**

- Módulos importados;
- Inversor nacional LIVOLTEK;
- Estrutura nacional (ou composição mínima nacional exigida);
- Cabos nacionais ou importados.



## **COMO O DISTRIBUIDOR SE TORNA PARCEIRO FINAME LIVOLTEK**

### **Passo 1 – Manifestar interesse:**

O distribuidor entra em contato com a LIVOLTEK informando o interesse em operar kits FINAME.

### **Passo 2 – Cadastro no BNDES:**

A LIVOLTEK cadastra o CNPJ do distribuidor como autorizado no BNDES.

### **Passo 3 – Compra na fábrica:**

O distribuidor realiza uma compra direta da fábrica LIVOLTEK em Manaus.

### **Passo 4 – Registro do kit:**

Com a nota fiscal, o distribuidor registra seu kit com inversor LIVOLTEK no portal do BNDES.



## **O FINAME – BNDES É UMA FERRAMENTA PODEROSA PARA ESCALAR NEGÓCIOS NO MERCADO SOLAR**

**Com os inversores LIVOLTEK fabricados no Brasil, integradores e distribuidores ganham:**

- Mais acesso a crédito;
- Mais competitividade;
- Mais previsibilidade;
- Mais vendas.

**LIVOLTEK. Feito no Brasil.**


# LIVOLTEK

SAIBA ONDE ENCONTRAR 



 vendas@livoltek.com.br

 @livoltek.br

 Av. Guaruba, 585 – Distrito Industrial  
Manaus – AM, 69075-080 Brasil

 +55 11 99338-1338

**ENTRE EM CONTATO E SAIBA MAIS!**