

Ecoguia de Financiamento

Introdução

A urgência na redução de emissão de gases de efeito estufa (GEE), associada às discussões sobre as mudanças climáticas, trouxe à tona a transição energética e buscando cumprir com o nosso compromisso, a Ecori incentiva o uso das linhas de financiamentos para viabilizar ao cliente a aquisição de equipamento para geração de energia solar fotovoltaica.



Com intuito de esclarecer possíveis dúvidas e auxiliar na escolha da melhor linha de crédito para cada perfil, a Ecori criou o **Ecoguia de Financiamentos**. Salientamos que as informações desse material podem ser alteradas, conforme determinação de cada instituição financeira sem prévio aviso, portanto sempre converse com o seu agente comercial ou departamento de financiamentos da Ecori.

Importância do Financiamento no Mercado Solar

Devido à alta procura por aparelhos fotovoltaicos e o crescimento do mercado nos últimos anos, as instituições financeiras têm criado diversas linhas de crédito para **Pessoas Físicas e Jurídicas** e graças a medidas como essas, adquirir tecnologia fotovoltaica tornou-se mais acessível e é comum que durante as negociações, o cliente ouça que pode trocar a conta de luz pela parcela do financiamento.

No entanto, por conta da ansiedade envolvida em uma operação como essa, nos esquecemos da importância de uma boa pesquisa, logo, é importante que o cliente consulte todas as possibilidades, condições e fique atento aos seguintes fatores.

Juros

Para disponibilizar crédito, o credor avalia questões como risco de investimento e custos de operação ou a inflação do período (**Taxa Selic**). Todos esses elementos servirão como base para as taxas de juros e, consequentemente, o valor final pago pelo consumidor.

Prazo e Carência

Além de cautela com os juros, é preciso ter prudência com os prazos e saber a importância da escolha do período de carência, pois assim como os juros, esses são fatores que interferem diretamente nos valores das parcelas.

Optar por um **prazo de carência longo** causa um aumento no valor das parcelas, pois devido ao tempo sem o recebimento, o banco identifica que aquela pode ser uma operação de risco, mas por outro lado, um **prazo de carência curto** é vantajoso por baratear o custo. A carência precisa ser identificada caso tenha equipamento a pronta entrega ou não. Tem em estoque? A carência curta poderá ser atrativa, mas caso não tenha, use o prazo longo para conseguir atender todas as necessidades de seu cliente.

Em geral os clientes buscam não “acumular” contas, pagando em um mesmo mês o financiamento e a conta de energia, por este motivo a carência deve ser utilizada com sabedoria pela revenda, a fim de identificar as variáveis daquela negociação, e qual a melhor carência que deve oferecer ao seu cliente.

Suporte e Facilidade

O suporte e a facilidade são aspectos que fazem toda diferença. Contar com uma equipe solícita, sistema prático e agilidade desburocratizam o procedimento.

Atualmente o mercado detém diversas **opções de financiamentos que são 100% online**, destacamos cinco delas: **Plataforma Santander, Meu Financiamento Solar, BB Crédito Energia Renovável, BTG Pactual e Ali Solar.**

Financiamento x Consórcio

Outra modalidade para aquisição de bens em nosso mercado, mas que não é muito utilizada, é o consórcio. Existem algumas características que a diferenciam do financiamento, um exemplo é que o consórcio é considerado um autofinanciamento, pois os pertences serão financiados pelo próprio participante e o mesmo não necessitará de uma avaliação de crédito, porque as documentações só serão solicitadas mediante a contemplação e até que isso ocorra, o consorciado terá mais tempo para regularizar a sua situação creditícia, se for o caso.

No financiamento quem paga pela compra é o banco e o correntista fica com as parcelas até quitar o saldo devedor, existindo uma possibilidade de não ter crédito aprovado caso tenha alguma irregularidade.

Destacamos a divergência mais atrativa: O consorciado não paga juros em sua operação, no entanto, toda vez que o crédito é atualizado, a parcela do consórcio também é, e nas mesmas proporções.

Pessoa Física

Quando o assunto é crédito para pessoa física, não há dúvida de que a melhor opção é auxiliar o cliente a procurar o banco no qual ele já possua um relacionamento ativo, ou propor uma simulação em outra instituição (mesmo que não exista uma conexão prévia) caso o score esteja em boas condições, pois as taxas serão mais atrativas.

Entretanto, não é raro encontrar alguém que ainda não tenha relacionamento com instituições financeiras buscando este tipo de crédito. Nestes casos existem linhas atualmente que facilitam o processo. Apesar de aprovarem crédito de forma menos burocrática, as taxas de juros podem ser mais altas, mas dessa forma o cliente foge de trâmites morosos.

Em casos de produtores rurais pessoa física, contamos com mais uma alternativa e é interessante conferir quais são as condições e linhas disponíveis nas agências de fomento da região.

Pessoa Jurídica

Devido à maior movimentação financeira, **pessoas jurídicas costumam possuir um relacionamento diário com o banco**, além de ser comum que tenham mais de uma conta aberta. Esses fatores criam abundância na quantidade de linhas de fomento proporcionadas por bancos de desenvolvimento e é importante que o cliente entre em contato com seu gerente, para que o cliente escolha a melhor condição.

É importante lembrar também que a posse de um **CNPJ** não incapacita o uso de soluções como a nossa **Plataforma Santander, Losango** ou até mesmo o **Meu Financiamento Solar (BV Financeira).**

Como identificar o perfil do cliente?

🔷 **Passo 1-** Verificar se o cliente prefere resolver onde tem confiança, mesmo que demore algum tempo ou se prefere agilidade e não consegue cuidar dos processos;

1

- 🔷 **1.1-** Caso o cliente goste de resolver onde confia, orientá-lo procurar a financeira que já possui relacionamento ou novas de sua escolha;
- 🔷 **1.2-** Caso seja correntista, orientá-lo buscar taxas de juros na financeira em que tenha relacionamento (Financiamentos de correntistas diretamente com a financeira a taxa, na maioria dos casos, é menor);
- 🔷 **1.3-** Caso o cliente queira agilidade, oferecer nossas parcerias (Ali Solar, BV Financeira, Losango e Santander) e realizar simulações para apresentar para cliente final.

🔷 **Passo 2-** Assim que o cliente fizer sua escolha, orientá-lo sobre quais documentos serão necessários em cada caso.

2

- 🔷 **2.1-** PF: Documento de identificação, CPF, comprovante de residência, declaração do Imposto de Renda (caso declare) e comprovante de renda (holerite, extratos bancários ou fatura de cartão de crédito).
- 🔷 **2.2-** PJ: Cartão CNPJ, contrato social ou contrato MEI, faturamento anual, documento pessoal do sócio ou avalista.

Assim que a documentação for enviada ao banco, o gerente emite **CARTA DE AUTORIZAÇÃO DE FATURAMENTO** com instruções de como a nota fiscal deverá ser emitida. Somente com este documento é possível darmos continuidade na emissão do pedido para o financiamento ser concluído.

Principais linhas de crédito em que a Ecori trabalha



A BV possui o **Meu Financiamento Solar**, uma plataforma exclusiva para a simulação de financiamentos. O acesso é feito através do link: <https://meufinanciamentosolar.com.br/#simulacao>

🔷 **Taxas:** Taxas fixas e variações conforme a carência e perfil do cliente.

🔷 **Limites:**

- 🔷 R\$ 3 milhões para Pessoa Jurídica;
- 🔷 R\$ 500 mil para Pessoa Física.

O cliente pode financiar 100% do projeto! Tanto equipamentos quanto a instalação.

Caso queira, o cliente pode dar uma entrada. Esse valor deve ser pago ao fornecedor do equipamento ou à empresa responsável pela instalação.

São necessárias duas notas fiscais, uma enviada pela Ecori e outra pelo instalador/projetista (produto e serviço).

Para pagamento ao instalador/projetista, é necessário que a empresa responsável se cadastre no portal e tenha no mínimo três instalações homologadas e comprovadas com ART. É necessário incluir o mínimo de estrutura para aprovação.

O MEU FINANCIAMENTO SOLAR não aceita NF complementar.

O prazo de resposta para aprovação ou não do financiamento é de até 5 dias.

A entrega do kit só é autorizada no endereço do cliente.



🔹 **Prazos e limites:** Mínimo de 3 e máximo de 96 vezes, com carência de até 120 dias.

O limite liberado pode chegar a 5 milhões de reais.

- 🔹 O prazo de resposta para aprovação é de até 48 horas.
- 🔹 A linha aceita uma ou duas **NOTAS FISCAIS** (Equipamentos e serviços).

Após a aprovação do cliente sobre os valores das parcelas, a proposta é incluída na plataforma e basta apenas completar os dados solicitados.

Assim que a proposta for aprovada, é necessário formalizar o contrato via aplicativo Santander Financiamentos (biometria facial e assinatura eletrônica do contrato de financiamento);

Obs: **Não é necessário biometria facial para PJ**, apenas o contrato social.

A proposta é válida por 30 dias.

A plataforma Santander só autoriza a entrega do kit no endereço do cliente.

ATENÇÃO!

Para pagamento bipartido (em duas notas fiscais) **o integrador precisa se cadastrar no Santander** como correspondente pelo telefone: **4004-1080** ou **0800 722 1080** e passar pela avaliação Santander. Será aceito somente nota fiscal de credenciados, caso o integrador não tenha cadastro aprovado, deve continuar em nota fiscal única com margem.



🔹 **Taxa:** Taxas fixas e variações conforme a carência e perfil do cliente.

🔹 **Aprovação:** O prazo de resposta para aprovação é de até 48h. Após aprovação das parcelas pelo cliente:

- 🔹 Incluir a proposta no site;
- 🔹 Completar os dados solicitados;
- 🔹 Inserir os documentos na plataforma.

Após a aprovação da proposta:

- 🔹 Imprimir o contrato para que o cliente assine e logo após, anexar à plataforma ou assinar e fazer a biometria a distância via link com número da proposta e CPF <https://www2.losango.com.br/assinatura-digital>



Crédito Pessoal CAIXA Energia Renovável

É a linha de crédito disponibilizada ao cliente pessoa física, correntista da CAIXA que não possua empréstimo em atraso com a CAIXA. A concessão está sujeita à aprovação.

O Crédito Pessoal CAIXA Energia Renovável encontra-se disponível para contratação nas agências da CAIXA e através do atendimento via Whatsapp da CAIXA.

 **0800 104 0104**

Documentação necessária:

-  Documentos de identificação pessoal;
-  Comprovante de residência;
-  Comprovante de renda;
-  Nota fiscal de aquisição de sistema de geração de energia elétrica fotovoltaica e instalação do fornecedor.

Prazos, Taxas e Limites:

-  O prazo para pagamento é de 1 a 60 meses, com carência de até 6 meses;
-  Taxas fixas e variações conforme a carência e perfil do cliente;
-  O limite é de até R\$120.000,00 por pessoa física.

 **Nota Fiscal:** A instituição aceita apenas uma nota fiscal, contendo os valores de aquisição dos equipamentos e do serviço de instalação.

Os equipamentos não ficam como garantia da operação, por tanto, não é necessária a alienação.

O pagamento das parcelas será realizado por meio de débito em conta CAIXA (conta corrente - 001) de titularidade do cliente.

O projeto de energia solar no financiamento imobiliário da Caixa.

Para mais informações:

<https://caixa.gov.br>

Central de Atendimento (4004 0104 para capitais e regiões metropolitanas e 0800 104 0104 para demais regiões).

Agências da CAIXA.

-  Além das vantagens mencionadas, o cliente correntista CAIXA tem a opção de incluir o projeto fotovoltaico no financiamento imobiliário.
-  A CAIXA também conta com linhas específicas de Crédito Rural PF e PJ (produtor rural, agroindústrias e cooperativas) para financiamento de energia solar.



Somos cadastrados no **BNDES/FINAME** com módulos nacionalizados para atender os financiamentos de pessoas jurídicas para geração distribuída e usinas solares através de um agente financeiro com prazos, carência e limite de valor conforme linha adquirida e necessidade do cliente.

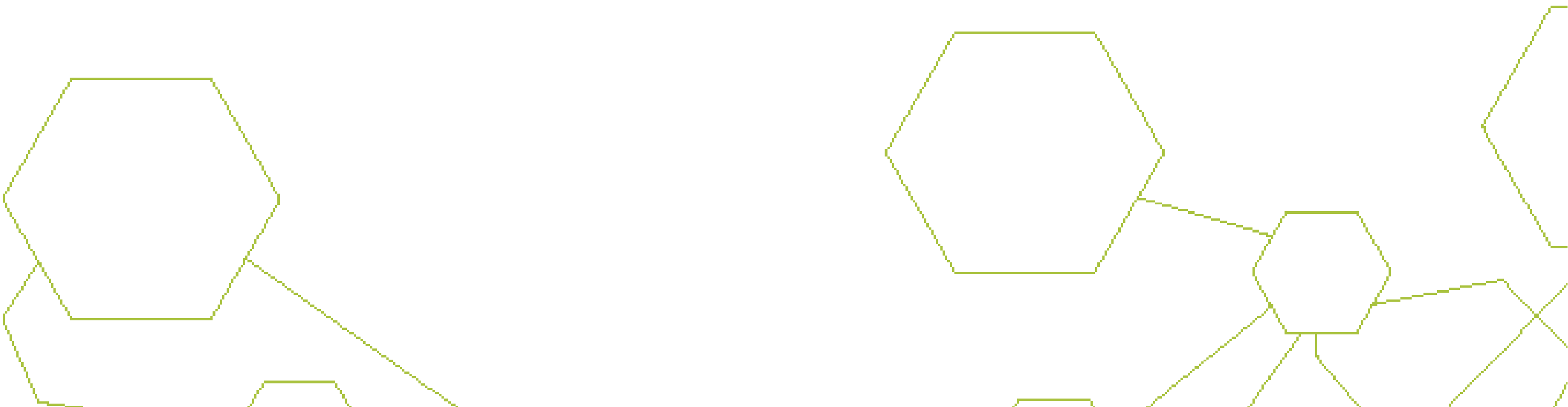
Para saber qual código FINAME usar, segue informações abaixo:

◆ SISTEMA GERADOR FOTOVOLTAICO - 75KW A 375KW / TIPO A

- ◆ **Código:** 03565097 - Geradores elétricos de corrente contínua de potência superior a 75kW, mas não superior a 375kW.
- ◆ **Descrição:** Sistema gerador Fotovoltaico: inclui projeto, componentes (Painel/módulo solar, inversor de corrente, estrutura de fixação) e instalação. Painéis/módulos possuem código FINAME e usam **TECNOLOGIA DE SILÍCIO CRISTALINO**, inversores de corrente contínua para alternada, fixados em estruturas metálicas de fixação/suporte instalados no telhado de um imóvel, em laje, telhado ou em solo. O Sistema capta os raios solares por meio dos módulos e os transformam em corrente contínua que é transformada em corrente alternada módulo fotovoltaico BYD: código FINAME 3567963.
- ◆ **Modelo e família de produtos:** Módulos: BYD ou produtos com EX TARIFÁRIO.
- ◆ **Habilitações - Linhas/Programas de financiamento:**
 - Moderagro;
 - BNDES FINAME Baixo Carbono;
 - BNDES Fundo Clima;
 - BNDES Crédito Rural FINAME;
 - Inovagro.

◆ SISTEMA GERADOR FOTOVOLTAICO - 750W ATÉ 75KW / TIPO A

- ◆ **Código:** 03565080 - Geradores elétricos de corrente contínua de potência superior a 750W, mas não superior a 75kW.
- ◆ **Descrição:** Sistema Gerador Fotovoltaico: inclui projeto, componentes (Painel/módulo solar, inversor de corrente, estrutura de fixação, proteção elétrica e insumos) e instalação. Painéis/módulos possuem código FINAME e usam **TECNOLOGIA DE SILÍCIO CRISTALINO**, inversores de corrente contínua para alternada, fixados em estruturas metálicas de fixação/suporte instalados no telhado de um imóvel, em laje ou em solo. O sistema capta os raios solares por meio dos módulos e os transformam em corrente contínua que é transformada em corrente alternada módulo fotovoltaico BYD - Código FINAME: 03567963.
- ◆ **Modelo e família de produtos:** Módulos: BYD ou produtos com EX TARIFÁRIO.
- ◆ **Habilitações - Linhas/Programas de financiamento:**
 - Moderagro;
 - BNDES FINAME Baixo Carbono;
 - BNDES Fundo Clima;
 - BNDES Crédito Rural FINAME;
 - Inovagro.



🔷 SISTEMA GERADOR FOTOVOLTAICO – ACIMA DE 375KW / TIPO B

- 🔷 **Código:** 03564725 - Geradores elétricos de corrente contínua de potência superior a 375 kW.
- 🔷 **Descrição:** Sistema gerador Fotovoltaico: inclui projeto, componentes (Painel/modulo solar, inversor de corrente, estrutura de fixação, proteção elétrica e insumos) e instalação. Painéis/módulos possuem código FINAME e usam **TECNOLOGIA DE SILÍCIO CRISTALINO**, inversores de corrente contínua para alternada, fixados em estruturas metálicas de fixação/suporte instalados no telhado de um imóvel, em laje ou em solo. O Sistema capta os raios solares por meio dos módulos e os transformam em corrente contínua que é transformada em corrente alternada.
- 🔷 **Orientações para financiamento:** Produto credenciado conforme critério estabelecido pela Metodologia para Credenciamento de Módulos e Sistemas Geradores Fotovoltaicos no Credenciamento FINAME (CFI) do Sistema BNDES. Devem ser submetidas à apreciação do BNDES as seguintes informações, a fim de que se verifique a possibilidade de financiamento segundo os critérios estabelecidos na Metodologia: a) Proposta técnico-comercial assinada pelas partes, b). Demonstração dos índices de credenciamento para Sistemas do Tipo B (IC), conforme formulário auxiliar de credenciamento (FAC) disponível no site do BNDES, c). Caso o elemento vinculante seja o Tracker, deverá ser enviado ao BNDES a demonstração dos índices de credenciamento (IC) do seguidor solar, conforme formulário auxiliar de credenciamento (FAC) disponível no site do BNDES. Outros documentos para comprovação poderão ser solicitados oportunamente.
- 🔷 **Modelo e família de produtos:** Módulos: BYD ou produtos com EX TARIFÁRIO.
- 🔷 **Habilitações - Linhas/Programas de financiamento:**
 - BNDES Crédito Rural FINAME;
 - BNDES FINAME BKs;
 - Inovagro.

IMPORTANTE!

O código FINAME é classificado de acordo com a potência total de inversor conforme o orçamento do cliente final.



A Ecori conta com um convênio para a aquisição e instalação dos projetos de energia solar fotovoltaica, para pessoa física através do **BB Crédito Energia Renovável**.

🔷 **Prazos:** De 2 a 96 meses, com até 180 dias para o pagamento da primeira parcela.

🔷 **Limite:** O limite para contratações é de R\$ 5 mil até R\$ 100 mil.

🔷 Prestações mensais com débito em conta corrente.

Acesse o App BB pelo seu celular através do link e simule seu crédito:

<https://www49.bb.com.br/m/AbrirCreditoEnergiaRenovavel>

Para melhores informações siga as instruções do Tutorial:

<https://www.youtube.com/watch?v=MIUTx4raWXA&t=2s>

Além do BB Crédito Energia Renovável o Banco do Brasil também conta com:

- **BB Financiamento PJ;**
- **Consórcio Placas Fotovoltaicas;**
- **BB Investe Agro;**
- **Pronampt;**
- **Pronaf;**
- **BB Agro.**



O Fundo Constitucional de Financiamento do Nordeste, é uma linha destinada a projetos residenciais, empresariais e produtores rurais, de geração de energia renovável.

● **FNE SOL PF/FNE SOL PJ E PRODUTOR RURAL:**

- **Beneficiários:** Pessoa Física, Pessoa Jurídica e Produtor Rural (cooperativas e empresas rurais);
- **O que pode ser financiado:** equipamento de energia solar.

● **Prazo:**

- **PF - até 96 meses** (08 anos)/**carência:** até 06 meses;
- **PJ - até 144 meses** (12 anos)/**carência:** negociada caso a caso.

● **Taxa:** conforme condições específicas de cada negociação.

Após emissão da NF, BNB paga **85%** do valor financiado, o restante (**15%**) é pago após comprovação de equipamentos instalados e funcionando.

A ECORI aceita operações de todas as outras instituições financeiras, porém não há uma regra geral.





PF, PJ e Agro

NF de Remessa Futura

2 Notas Fiscais

Simulação: Equipe de Financiamentos

- Propostas PF até R\$ 100 mil: Resposta automática;
- Propostas acima de R\$ 100 mil: Retorno em 4 horas;
- Propostas PJ: Retorno em 4 horas.

Taxas de Juros (PF e PJ): a partir de **1,5% a.m.** A taxa **é fixa**, e vai variar conforme carência e score.

Prazos:

- Pode ser dividido com **mínimo de 12 vezes e máximo de 96 vezes;**
- Carência:** até **180 dias.**

Taxas de Juros (Agro): a partir de **15% a.a.** A taxa **é fixa**, e vai variar conforme carência e score.

Prazos:

- Pode ser dividido no **máximo de 60 vezes;**
- Carência:** até **180 dias;**
- Pagamento anual, semestral ou mensal.**



PF

NF de Remessa Futura

2 Notas Fiscais - sem necessidade de cadastrar o integrador

Simulação pelo link: www.credsolaris.com.br/hotsite/cadastro/178 - Sem necessidade de dados do cliente para simulações.



Como fazer um financiamento na prática?

Quando falamos sobre financiamentos, o pensamento pode ser que seja burocrático e tentamos fugir, mas hoje, a estratégia de fugir do pagamento da sua conta de energia é atrativa para seu cliente final e, sendo assim, **aumentando suas vendas**.

Se o cliente escolher o **financiamento na agência bancária** de sua preferência, assim que aprovar o crédito, o gerente irá emitir a carta de autorização ou autorização de faturamento, para emitirmos a nota fiscal com cada peculiaridade de cada linha/financeira e enviamos ao banco assim que for faturada. Assim que o cliente assinar o contrato, registrar em cartório e a Ecori/integrador enviar as notas fiscais ao banco (se caso a linha aceite duas notas) o banco efetua o pagamento total ou bipartido.

Caso o cliente escolha as plataformas de convênio ECORI (**Ali Solar, Bv financeira, Losango e Santander**), a proposta deverá ser inclusa com todas as informações necessárias do cliente e assim que aprovar, o cliente assina seu contrato via App ou link, anexa as documentações necessárias, faz a biometria e finaliza seu financiamento. Após todas as etapas concluídas, emitimos a nota fiscal, anexamos na plataforma escolhida e solicitamos o pagamento.

Obs:

- **Bv Financeira** envia a NOTA FISCAL para MEU FINANCIAMENTO SOLAR;
- **Losango** a NOTA FISCAL é anexada na plataforma;
- **Santander** a NOTA FISCAL é anexada na plataforma ou via App.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE - MARGEM NO PEDIDO

- 1-** A Plataforma Santander aceita um limite de 40% de margem nos pedidos.
- 2-** Financiamentos BNDES/FINAME, aceitam um limite de 30% de margem nos pedidos.

Dicas

- 1-** Usar a estratégia em que cliente final troque sua conta de energia pelo financiamento.
- 2-** Quando o cliente perguntar: - Quanto vou gastar para instalar energia solar na minha casa/empresa?

Sua resposta será: CUSTO ZERO, afinal, seu cliente vai trocar o custo que ele tem mensalmente com a distribuidora de energia com o financiamento e assim que sua operação finalizar ele não terá mais que pagar a conta de energia.

- 3-** Sempre que possível, mostrar o custo de parcela para seu cliente e não o valor total do seu investimento, isso causa impacto e atratividade no cliente final.

Ainda tem alguma dúvida?



**Entre em contato com a nossa equipe
para mais informações.**

Thamires Chicarelli

17 99642-0943

Vitoria Melo

17 99189-5105

Beatriz Godoi

17 99104-3088

Amanda Assis

17 99259-7806

financiamentos@ecori.com.br