



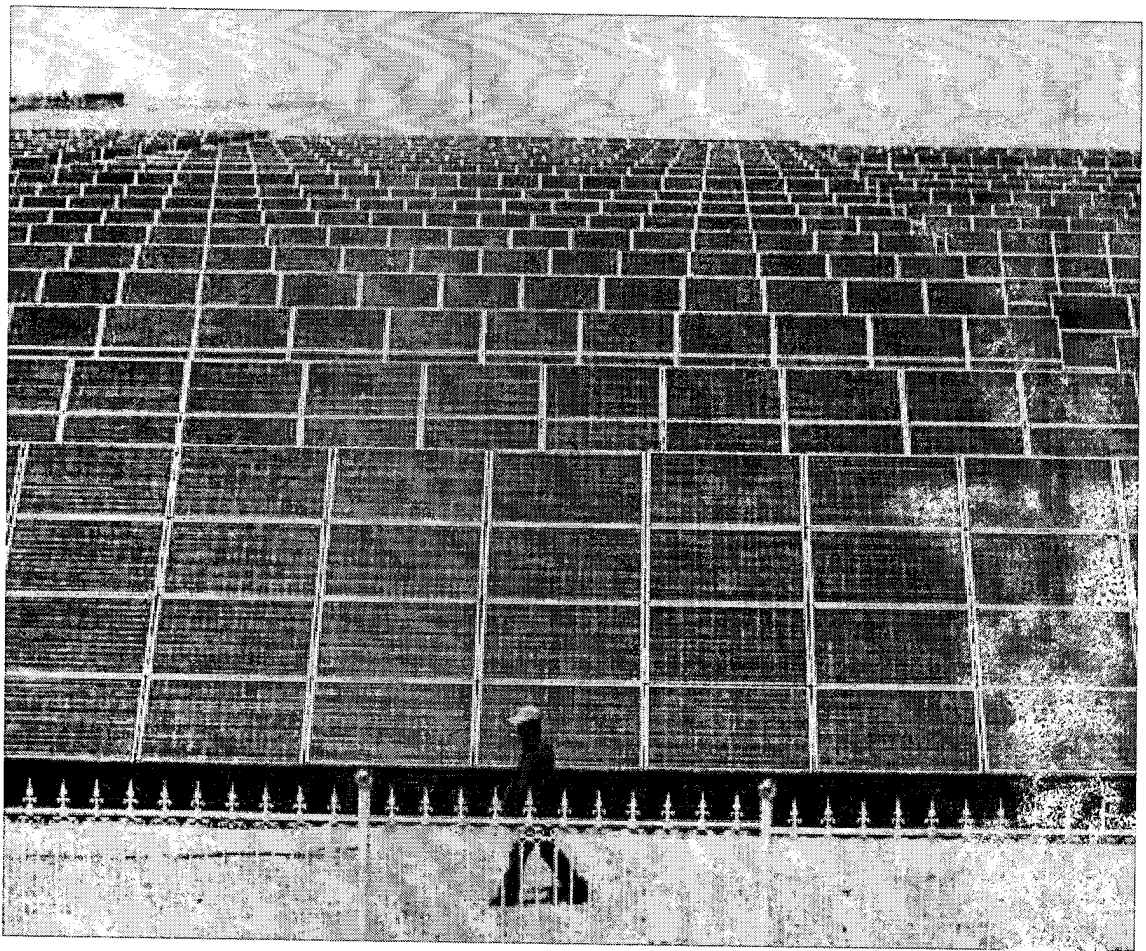
GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria do Desenvolvimento Agrário

Fundo de
Desenvolvimento
da

*Agricultura
Família*

FEDAF





**A ENERGIA ALTERNATIVA PARA O DESENVOLVIMENTO DA
AGRICULTURA FAMILIAR NO SEMIÁRIDO NORDESTINO**

PROPONENTE

GRUPO OLHO D'ÁGUA - II

1. FRANCISCO ALVES DA SILVA

2. MARIA LIDUINA REBOUÇAS

ICAPUÍ - CE

CONSIDERAÇÕES SOBRE O USO DE ENERGIA ALTERNATIVA

A introdução de um produto inovador com aplicabilidade da fonte de energia alternativa do tipo Solar, gerando energia no (Sistema Ongrid), a ser injetada na própria rede da fornecedora Concessionária, reduzindo os custos com energia limpa, de qualidade, baixo consumo e alto rendimento.

Tal iniciativa se justifica face a existência na região, fornecimento de energia convencional (provenientes de hidroelétricas, termoelétricas, etc.), ou com suprimento de energia com qualidade insuficiente para realização de atividades produtivas. Refere-se ao sistema de distribuição de energia tradicional conhecido como Retorno pela Terra (MRT), onde um só fio de 13.8 kV supre algumas comunidades rurais, alimentando transformadores monobucha de baixa potência (5 a 10 kVA) que fornece energia monofásica em BT(220V), incapaz de suprir qualquer motor de forrageira ou até bombas de irrigação. Tal problemática, hora com energia de baixa qualidade e principalmente com os altos custos deste insumo praticados hoje, se apresentam como fatores limitantes, ameaçando a viabilidade das atividades produtivas dos agricultores familiares. Acrescenta-se a estes dados, as comunidades onde não existe qualquer forma de fornecimento de energia tradicional o que inviabiliza ainda mais a manutenção das atividades dos que vivem no Campo, com o projeto estaremos melhorando a eficiência energética, promovendo de forma altamente significativa a diminuição de um dos itens de maior custo em empreendimentos produtivos no caso a energia elétrica.





Secretaria de Desenvolvimento,
Trabalho, Agricultura,
Meio Ambiente e Pesca



**PROJETO DE CENTRAL DE ENERGIA FOTOVOLTÁICA
PARA AGROINDÚSTRIA DE POLPA DE FRUTAS**

Icapuí-CE
25 de abril de 2019



Secretaria de Desenvolvimento,
Trabalho, Agricultura,
Meio Ambiente e Pesca



Prefeitura de
Icapuí
Quem ama cuida

1. Vias de Acesso:

Partindo da Cidade de Fortaleza, estado do Ceará, o acesso é realizado pelas seguintes vias de Acesso: BR 116, BR 304, CE 040. Ambas as vias passa pela cidade de Aracati, deste ponto em diante o acesso é realizado via BR 304, percorre cerca de 33 km ate a entrada da CE 261 que liga á Cidade de Icapui. Chegando a cidade de Icapui o acesso continua na CE 261 percorrendo cerca de 03 km até a comunidade de Olho D`Água.

2. RELAÇÃO DE BENEFICIÁRIOS (AS)

Ordem	Nome	CPF
1	Francisco Alves da Silva	168.867.472-15
2	Maria Liduina Rebouças	048.164.743-07

3. OBJETIVO GERAL

Fortalecer a agricultura familiar, incentivando a produção da comunidade, garantindo a agregação de valor, redução de custos com energia e comercialização dos produtos e melhorando a qualidade de vida dos agricultores através da geração de renda e do desenvolvimento da economia local.

3.1. OBJETIVO ESPECÍFICO

- Instalar Central Fotovoltaica junto a uma agroindústria de polpa de frutas (acerola, goiaba, graviola, manga, caju, cajá e maracujá) a ser beneficiada na estrutura já existente do grupo, onde os sócios e produtores da matéria-prima são agricultores familiares com menos de quatro módulos fiscais.
- Fortalecer o grupo de mulheres, melhorando a capacidade produtiva e organizacional do grupo.



Secretaria de Desenvolvimento,
Trabalho, Agricultura,
Meio Ambiente e Pesca



Prefeitura de
Icapuí
Quem ama cuida

- Integrar o presente projeto com instituições e empresas que trabalham o desenvolvimento social e promovam as políticas públicas voltadas para a agricultura familiar e convivência com o Semi-árido.
- Capacitar e acompanhar as mulheres na produção, beneficiamento e comercialização dos produtos.
- Incentivar a produção e geração de renda, por meio do incentivo a qualificação no processo produtivo das famílias e da comunidade.
- Gerar uma fonte de renda adicional, inclusive com a redução significativa dos custos com energia, para as mulheres e suas famílias, melhorando assim as condições econômicas e sociais das famílias e da comunidade.

4. INTRODUÇÃO

Na maioria das localidades do município de Icapuí, o extrativismo é o principal meio de produção dos agricultores familiares, e as mulheres estão envolvidas neste processo de produção e autosustentação da família. A variedade de atividades extrativistas em que estão inseridas é bem diversificada; como por exemplo: coleta de frutas, manipulação de plantas medicinais, hortaliças, pesca e a cata de caranguejos; por meio destas atividades muitas das vezes as mulheres assumem a responsabilidade de garantir a sustentabilidade alimentar e financeira da família. No entanto mesmo as mulheres participando de todo o processo produtivo, ainda enfrentam muitas dificuldades no processo de geração de renda e reconhecimento de direitos.

O município de Icapuí, localizado no litoral leste do estado do Ceará, cultiva uma variedade de frutas tropicais, dentre elas; o caju, acerola e goiaba, tradicionalmente na pequena agricultura a colheita destes produtos realizados pela própria unidade familiar, estando a mulher e os jovens inseridos neste processo, na sua maioria grande parte destes produtos são desperdiçados nas propriedades, são frutas com grande potencial econômico e gerador de renda.



Secretaria de Desenvolvimento,
Trabalho, Agricultura,
Meio Ambiente e Pesca



Prefeitura de
Icapuí
Quem ama cuida

Muitas das vezes por falta de conhecimento e condições financeiras as mulheres não aproveitam economicamente as oportunidades.

Nos últimos anos tem crescido os esforços do governo e da sociedade em geral, através de ações e trabalhos de apoio ao fortalecimento da agricultura familiar e de inserção da mulher na atividade produtiva e conseqüentemente na renda familiar. Políticas publicas como: Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar (PRONAF), Fundo Estadual de Desenvolvimento da Agricultura Familiar (FEDAF), Política de Garantia de Preço Mínimo (PGPM), Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE), tem fomentado o crescimento da agricultura e melhorado a qualidade de vida do homem do campo.

5. JUSTIFICATIVA

No município de Icapuí, litoral leste do estado do Ceará, os agricultores familiares estão distribuídos, nas áreas de mangue do litoral icapuiense, pequenas comunidades rurais e assentamentos de reforma agrária, onde as maiorias das famílias vivem do extrativismo vegetal, da caça e pesca e da agricultura de subsistência.

Em geral as mulheres dessas comunidades tem pouca renda e/ou poucas possibilidades de gera-las, o que significa que elas e suas famílias se sustentam com muita dificuldade, apesar dessa realidade as famílias tem muita produção, com potencial de comercialização e geração de renda. Entretanto, diversos aspectos tem favorecido negativamente para que haja uma mudança no quadro de exclusão socioeconômica e politica dessas comunidades, especialmente pela pouca e ou total falta de organização social e de baixa estima, por tanto faz se necessário a realização de capacitação e orientação técnica para superar os desafios enfrentados. Acreditamos que por meio da valorização do conhecimento tradicional e do fortalecimento da identidade da agricultura familiar, as mulheres e suas famílias poderão superar coletivamente as adversidades enfrentadas no processo produtivo, por meio da qualificação e



Secretaria de Desenvolvimento,
Trabalho, Agricultura,
Meio Ambiente e Pesca



organização social, haverá maior possibilidade de acesso as políticas publicas de financiamento e comercialização dos produtos.

Essa é uma proposta que busca incentivar e fortalecer a participação da mulher no processo produtivo da unidade familiar, principalmente no tocante a geração de renda, que tem como foco o fortalecimento de um sistema produtivo onde a mulher tenha uma atuação fortalecida, assim essa proposta busca fortalecer, a participação, organização e a economia das famílias inseridas no processo produtivo e assim o verdadeiro valor da cidadania, contudo para que a mulher seja resgatada no processo de subsistência e geração de renda da unidade familiar e da comunidade..

CAPACIDADE DE PRODUÇÃO PROJETADA E DISPONIBILIDADE DOS FATORES DE PRODUÇÃO NA COMUNIDADE E REGIÃO E COMERCIO:

A produção média de polpa de fruta no ano de 2018 foi de 2000 á 2500 kg/mês de polpa, gerando uma receita média de R\$ 26.250,00/mês, beneficiando diretamente 08 famílias, e como já mencionado anteriormente a atividade fruteira na agricultura familiar vem crescendo ano á ano e incrementando significativamente a renda e a geração de emprego na unidade de produção familiar.O grupo, bem como a comunidade já dispõe de alguns fatores que contribui para o desenvolvimento e fortalecimento da atividade; como a oferta de terra para o cultivo de cultivares, construção da unidade de processamento, oferta de força de trabalho, capacidade técnica, organização e boa variedade de frutas tropicais.

Um outro fator muito importante, é que o grupo participou do processo licitatório da Chamada Publica nº 2019.03.27.01, do Programa Nacional de Alimentação Escolar PNAE, do município de Icapuí, sendo o grupo selecionado no certame para o fornecimento de 9.523 kg de polpa de frutas, chegando uma receita aproximada de R\$ 100.000,00. Ressaltamos que para além do mercado governamental, o grupo já fornece polpa para pequenos comércios do município.

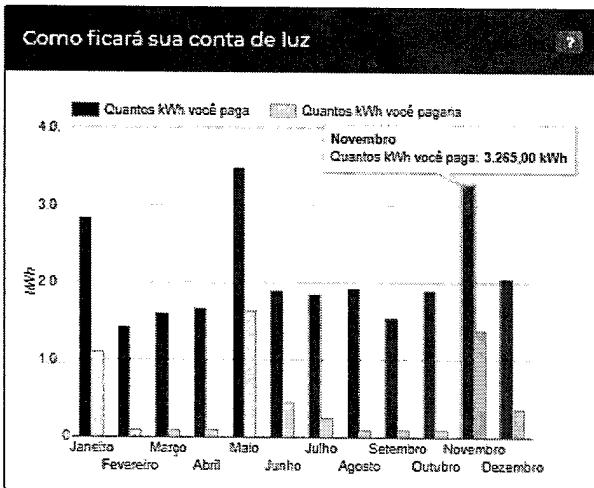
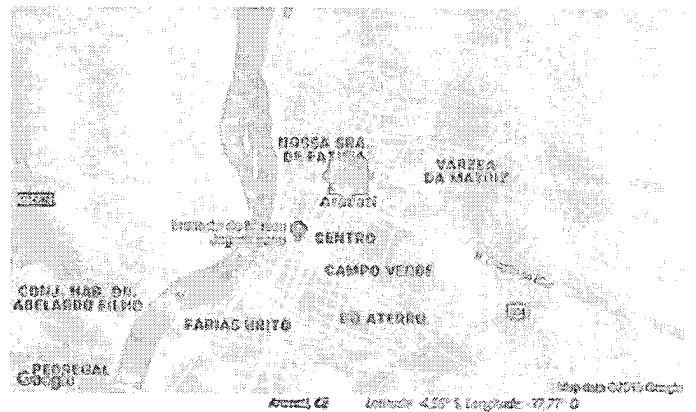


CONPSYS SERVIÇOS EM TELECOMUNICAÇÕES E ELETRICIDADE LTDA

ESTUDO DE DEMANDA E VIABILIDADE FINANCEIRA PROJETO FOTOVOLTAICO.

CLIENTE: FRANCISCO ALVES DA SILVA – Com. Serra do olho D’Água, S/N- Icapuí-Ce
AGONEGÓCIO POUPA DE FRUTA

Características do Sistema Fotovoltaico	
Capacidade do seu sistema (Potência)	15,4 kWp
Área ocupada pelo seu sistema*	de 106 a 131 m ²
Inclinação aproximada dos módulos	5°
Rendimento anual	1.392 kWh/kWp
Emissões de CO ₂ evitadas	6.237 kg/a
Como seria seu consumo elétrico anual	
Consumo Total	25,47 MWh
Seu consumo da rede elétrica	5,27 MWh
Sua geração fotovoltaica	21,43 MWh



Investimento X Economia

Instalando um sistema FV com a potência simulada, você economizará com sua conta de luz. A cada ano, você deixará de pagar a distribuidora por aproximadamente 21,43 MWh que serão produzidos pelo seu gerador.

Lembre-se, essa é a potência recomendada para atender sua demanda energética, mas você pode instalar um sistema FV menor agora. Guarde o dinheiro poupado e, no futuro, invista na ampliação da capacidade FV instalando mais módulos e economize ainda mais ao longo dos anos.



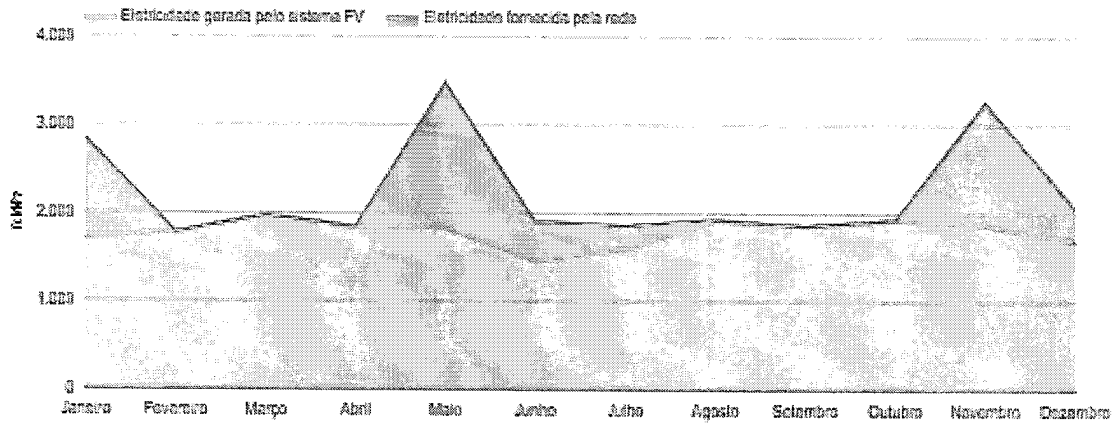
CONPSYS SERVIÇOS EM TELECOMUNICAÇÕES E ELETRICIDADE LTDA

Consumo elétrico detalhado

O gráfico abaixo simula como ficaria o seu consumo elétrico com um sistema fotovoltaico conectado à rede. A área cinza mostra uma estimativa de quanto eletricidade é fornecida pela rede elétrica, enquanto a área amarela mostra o quanto seria gerado pelo seu sistema fotovoltaico.

A soma das áreas cinza e amarela corresponde ao total consumido, conforme os valores fornecidos por você. A geração solar é estimada segundo a radiação mensal média da sua cidade e a potência instalada (tamanho) do sistema simulado.

Mova o cursor do mouse sobre as linhas do gráfico para exibir o valor de geração/consumo no mês selecionado.



A tabela abaixo mostra, em detalhes, como seria o seu consumo elétrico. Da esquerda para a direita, a primeira coluna mostra a sua demanda energética no mês. A segunda coluna exibe o quanto dessa energia viria da geração fotovoltaica, e a terceira, o quanto de eletricidade você consumiria da rede elétrica. A quarta e última coluna mostra quantos créditos você acumularia no mês.

Os créditos não aparecem somente quando seu sistema gerar mais energia do que você consumiu no mês. Isso está previsto na resolução normativa 482/2012 da ANEEL, que criou o sistema de compensação de energia. Esses créditos serão usados para compensar o seu consumo da rede nos meses subsequentes.

Ao clicar em uma célula específica da tabela, você verá em destaque o ponto correspondente no gráfico acima.

Mês	Eletricidade total consumida	Eletricidade gerada pelo sistema FV	Eletricidade fornecida pela rede	Créditos gerados
Janeiro	2.835,00 kWh	1.716,00 kWh	1.120,00 kWh	0,00 kWh
Fevereiro	1.425,00 kWh	1.775,45 kWh	0,00 kWh	350,45 kWh
Março	1.580,00 kWh	1.573,23 kWh	0,00 kWh	386,23 kWh
Abril	1.676,00 kWh	1.840,47 kWh	0,00 kWh	164,47 kWh
Maio	3.480,00 kWh	1.836,66 kWh	1.643,34 kWh	0,00 kWh
Junho	1.595,00 kWh	1.450,17 kWh	454,83 kWh	0,00 kWh
Julho	1.856,00 kWh	1.594,43 kWh	261,57 kWh	0,00 kWh
Agosto	1.529,00 kWh	1.912,16 kWh	16,84 kWh	0,00 kWh
Setembro	1.541,00 kWh	1.854,85 kWh	0,00 kWh	313,85 kWh
Outubro	1.505,00 kWh	1.525,00 kWh	0,00 kWh	10,00 kWh
Novembro	3.285,00 kWh	1.852,98 kWh	1.432,02 kWh	0,00 kWh
Dezembro	2.029,00 kWh	1.886,00 kWh	372,41 kWh	0,00 kWh
Total Anual	26.471,00 kWh	21.431,24 kWh	6.270,76 kWh	1.231,08 kWh



CONPSYS SERVIÇOS EM TELECOMUNICAÇÕES E ELETRICIDADE LTDA

Dados de Irradiação

Irradiação Anual da Localidade

Global:	2.837,21 kWh/m ²
Indicada:	2.012,66 kWh/m ²
Dado:	1.822,48 kWh/m ²

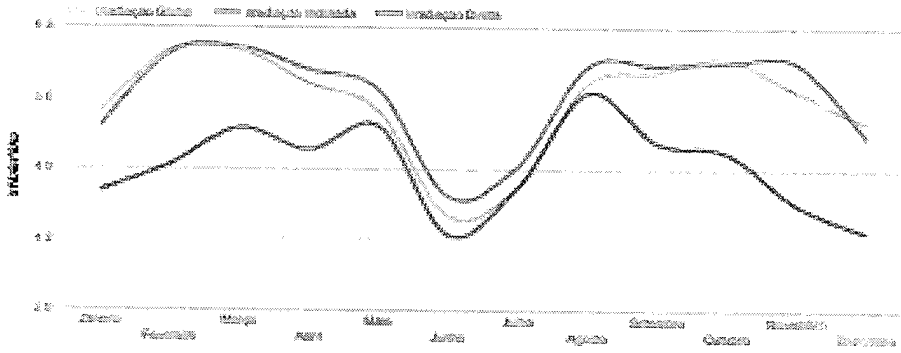
Este site contém informações técnicas, sendo reservada por o usuário que divulga entender em posse e não sobre as condições por não da prestação fotométrica.

Radiação solar é um termo utilizado para se referir à forma de transferência de energia vindo do sol através da propagação de ondas eletromagnéticas. A quantidade de radiação solar que chega em cada ponto do terra depende das condições que são encontradas na atmosfera. Porém, a radiação que chega a qualquer ponto do topo da atmosfera é constante e conhecida como "Constante Solar". A constante solar é conhecida com 1.386 W/m². Ao longo à superfície da terra, ela varia no máximo 1000 W/m². Assim, se a eficiência de distribuição global solar é de 100%, isso significa que não há perda de energia no máximo 100 W/m².

O termo radiação se refere à radiação captada em uma determinada área na superfície terrestre durante um determinado tempo. Por exemplo, se falar em 100 kWh/m² de radiação significa que foram captados 100 quilowatts de radiação em uma hora por metro quadrado.

Os dados exibidos neste site (irradiação Global, Indicada e Dado) são oriundos do CONPSYS/CE.

Observação:
A energia solar do sol é tão grande que três vezes a energia solar disponível na terra equivalem a todas as reservas de combustível fóssil da terra.



Mês	Irradiação Global	Irradiação Indicada	Irradiação Dado
Jan	5,46 kWh/m ²	5,31 kWh/m ²	4,68 kWh/m ²
Fev	6,07 kWh/m ²	6,04 kWh/m ²	4,89 kWh/m ²
Mar	6,02 kWh/m ²	6,11 kWh/m ²	5,31 kWh/m ²
Abr	5,75 kWh/m ²	5,63 kWh/m ²	5,02 kWh/m ²
Mai	5,47 kWh/m ²	5,68 kWh/m ²	5,22 kWh/m ²
Jun	4,44 kWh/m ²	4,64 kWh/m ²	4,28 kWh/m ²
Jul	4,72 kWh/m ²	4,83 kWh/m ²	4,72 kWh/m ²
Ago	5,75 kWh/m ²	5,62 kWh/m ²	5,68 kWh/m ²
Set	5,57 kWh/m ²	5,63 kWh/m ²	5,18 kWh/m ²
Out	5,62 kWh/m ²	5,68 kWh/m ²	5,28 kWh/m ²
Nov	5,65 kWh/m ²	5,28 kWh/m ²	4,28 kWh/m ²
Dez	5,38 kWh/m ²	5,22 kWh/m ²	4,28 kWh/m ²

CONPSYS
 LAERCIO P. AMARAL JR
 CREA 10523-D
 FONES: (85) 78.125.494 (NEXTEL)
 (85) 9653.4299 (TIM)
 55* 121*9991

CNPJ: 02.038.592/0001-66 Insc. Est. 06.991.039-1
 Rua Padre Ibiapaba, 215 A Centro, Caucaia - Ce
 CEP 61.600-000 - F. 085- 30116668/6669 - 9653.4299

7 CUSTOS POR ATIVIDADES		UTILIZA CUSTO PADRÃO? sim							
ATIVIDADES	CUSTO PADRÃO	ANOS							
		1	2	3	4	5	6	7	8/10
1) BOVINOCULTURA	digite cp	-	-	-	-	-	-	-	-
2) OVINOCULTURA	digite cp	-	-	-	-	-	-	-	-
3) CAPRINOCULTURA	50%	-	-	-	-	-	-	-	-
4) AGRICULTURA DE SEQUEIRO	50%	-	-	-	-	-	-	-	-
5) AGRICULTURA IRRIGADA	60%	-	-	-	-	-	-	-	-
6) APICULTURA	60%	-	-	-	-	-	-	-	-
7) OUTRAS ATIVIDADES	50%	35.000,00	35.000,00	35.000,00	35.000,00	35.000,00	35.000,00	35.000,00	35.000,00
TOTAL		35.000,00	35.000,00	35.000,00	35.000,00	35.000,00	35.000,00	35.000,00	35.000,00


8 RECEITAS POR ATIVIDADES									
ATIVIDADES	ANOS								
	1	2	3	4	5	6	7	8/10	
1) BOVINOCULTURA	-	-	-	-	-	-	-	-	
2) OVINOCULTURA	-	-	-	-	-	-	-	-	
3) CAPRINOCULTURA	-	-	-	-	-	-	-	-	
4) AGRICULTURA DE SEQUEIRO	-	-	-	-	-	-	-	-	
5) AGRICULTURA IRRIGADA	-	-	-	-	-	-	-	-	
6) APICULTURA	-	-	-	-	-	-	-	-	
7) OUTRAS ATIVIDADES	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	
TOTAL	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	70.000,00	

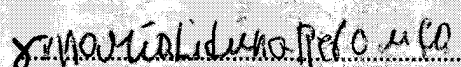
9 CAPACIDADE DE PAGAMENTO - %AMORTIZAÇÃO DA OPERAÇÃO EM ESTUDO									
DISCRIMINAÇÃO	ANOS								
	1	2	3	4	5	6	7	8	
RECEITAS (R\$)	70.000	70.000	70.000	70.000	70.000	70.000	70.000	70.000	
CUSTOS (R\$)	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000	
(RECEITA-CUSTOS)(R\$)	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000	
AMORTIZAÇÕES EM SER (R\$)	-	-	-	-	-	-	-	-	
ENCARGOS OP. ESTUDO (R\$)	550	550	550	490	429	369	308	235	
CAP. DE PAG.(CP) (R\$)	34.450	34.450	34.450	34.510	34.571	34.631	34.692	34.755	
AMORTIZAÇÕES EM ESTUDO (R\$)	-	0	12.058	12.079	12.100,00	12.115	14.716	15.644	
ANOS	9	10	11	12					
Continuação -AMORTIZAÇÃO	15.644	15.644	-	-					
SALDO DEVEDOR (R\$)	110.550	111.100	99.592	88.003	76.332	64.586	50.178	34.769	

10 CRONOGRAMA DE REEMBOLSO :							
Carencia	Data	42156		5ª Parcela	14.715,66	Data	44346
Carencia	Data	42521		6ª Parcela	15.644,45	Data	44711
1ª Parcela	12.057,50	Data	42886	7ª Parcela	15.644,40	Data	45076
2ª Parcela	12.078,60	Data	43251	8ª Parcela	15.644,40	Data	45441
3ª Parcela	12.099,74	Data	43616			Data	
4ª Parcela	12.115,25	Data	43981			Data	

Total-R\$1,00 48.351,09 61.646,91 TOTAL-R\$ 110.000,00

data: Icapuí, 23 de abril 2019

Téc. Resp. 
Humberto Ferreira Osorio
CREA No. 3909-D


GRUPO OLHO D'ÁGUA CADASTRO
Proponente - CPF
assinatura



GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO - SDA
EMPRESA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL DO CEARÁ - EMATERCE

ATIVIDADES AGRÍCOLAS

DISCRIMINAÇÃO	área/Qty- há	unidade venda	produtividade -t/ha							
			ano1	ano 2	ano 3	ano 4	ano 5	ano 6	ano 7	ano 8/10
4) AGRICULTURA DE SEQUEIRO										
	0		0	0	0	0	0	0	0	0
	0		0	0	0	0	0	0	0	0
5) AGRICULTURA IRRIGADA										
	0	ton	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6) APICULTURA	Nô Colmeias =					N Colheita/ano:				
		kg								
7) OUTRAS ATIVIDADES										
Polpa de frutas	1	kg	7.000,0	7.000,0	7.000,0	7.000,0	7.000,0	7.000,0	7.000,0	7.000,0
diversas										

EMATERCE

RECEITAS

DISCRIMINAÇÃO	UNID	VALOR UNIT	ANO 1		ANO 2		ANO 3		ANO 4		ANO 5	
			QTD	VALOR	QTD	VALOR	QTD	VALOR	QTD	VALOR	QTD	VALOR
1) BOVINOCULTURA												
Vacas descartadas	cab		0		0		0		0		0	
Novilhos	cab		0		0		0		0		0	
Novilhas	cab		0		0		0		0		0	
Leite	lit		0		0		0		0		0	
2) OVINOOCULTURA												
Macho 0-1ano p/reprodução	cab		0		0		0		0		0	
Fêmea 0-1ano p/reprodução	cab		0		0		0		0		0	
Macho 0-1ano p/abate	cab		0		0		0		0		0	
Fêmea 0-1ano p/abate	cab		0		0		0		0		0	
Fêmeas adultas p/abate	cab		0		0		0		0		0	
Fêmeas adultas p/reprodução	cab		0		0		0		0		0	
3) CAPRINOOCULTURA												
Macho 0-1ano p/reprodução	cab		0		0		0		0		0	
Fêmea 0-1ano p/reprodução	cab		0		0		0		0		0	
Macho 0-1ano p/abate	cab		0		0		0		0		0	
Fêmea 0-1ano p/abate	cab		0		0		0		0		0	
Fêmeas adultas p/abate	cab		0		0		0		0		0	
Fêmeas adultas p/reprodução	cab		0		0		0		0		0	
4) AGRICULTURA DE SEQUEIRO												
	0		0		0		0		0		0	
	0		0		0		0		0		0	
	0		0		0		0		0		0	
	0		0		0		0		0		0	
	ton		0		0		0		0		0	
	0		0		0		0		0		0	
	0		0		0		0		0		0	
5) AGRICULTURA IRRIGADA												
	0		0		0		0		0		0	
6) APICULTURA												
	kg		0		0		0		0		0	
7) OUTRAS ATIVIDADES												
Polpa de frutas	kg	10,00	7.000	70.000,00	7.000	70.000,00	7.000	70.000,00	7.000	70.000,00	7.000	70.000,00
diversas			0		0		0		0		0	
total geral	xxx	xxxxx	xxxx	70.000,00	xxxx	70.000,00	xxxxx	70.000,00	xxxxx	70.000,00	xxxxx	70.000,00

DISCRIMINAÇÃO	UNID	VALOR UNIT	ANO 6		ANO 7		ANO 8		ANO 9		ANO 10	
			QTD	VALOR	QTD	VALOR	QTD	VALOR	QTD	VALOR	QTD	VALOR
1) BOVINOCULTURA												
Vacas descartadas	cab	-	0		0		0		0		0	
Novilhos	cab	-	0		0		0		0		0	
Novilhas	cab	-	0		0		0		0		0	
Leite	mil lit	-	0		0		0		0		0	
2) OVINOCULTURA												
Macho 0-1ano p/reprodução	cab	-	0		0		0		0		0	
Fêmea 0-1ano p/reprodução	cab	-	0		0		0		0		0	
Macho 0-1ano p/abate	cab	-	0		0		0		0		0	
Fêmea 0-1ano p/abate	cab	-	0		0		0		0		0	
Fêmeas adultas p/abate	cab	-	0		0		0		0		0	
Fêmeas adultas p/reprodução	cab	-	0		0		0		0		0	
3) CAPRINOCULTURA												
Macho 0-1ano p/reprodução	cab	-	0		0		0		0		0	
Fêmea 0-1ano p/reprodução	cab	-	0		0		0		0		0	
Macho 0-1ano p/abate	cab	-	0		0		0		0		0	
Fêmea 0-1ano p/abate	cab	-	0		0		0		0		0	
Fêmeas adultas p/abate	cab	-	0		0		0		0		0	
Fêmeas adultas p/reprodução	cab	-	0		0		0		0		0	
4) AGRICULTURA DE SEQUEIRO												
	0	-	0		0		0		0		0	0,00
	0	-	0		0		0		0		0	
	0	-	0		0		0		0		0	
	0	-	0		0		0		0		0	
5) AGRICULTURA IRRIGADA												
	ton	-	0		0		0		0		0	0,00
	0	-	0		0		0		0		0	
	0	-	0		0		0		0		0	
6) APICULTURA												
	0	-	0		0		0		0		0	0,00
7) OUTRAS ATIVIDADES												
Polpa de frutas	kg	10,00	7.000	70.000,00	7.000	70.000,00	7.000	70.000,00	7.000	70.000,00	7.000	70.000,00
diversas	-	-	0		0		0		0		0	0,00
total geral	xxxx	xxxxx	xxxx	70.000,00	xxxxx	70.000,00	xxxxx	70.000,00	xxxxx	70.000,00	xxxxxx	70.000,00



GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria do Desenvolvimento Agrário - SDA

PARECER TÉCNICO DOS PROJETOS A SEREM FINANCIADOS PELO FEDAF

COORDENADORIA: Coordenadoria de Crédito - COCRED

1- NOME DA ASSOCIAÇÃO/PRODUTOR: Grupo familiar de Agricultores do Sítio Olho
D'agua - II

2- Nº DE FAMÍLIAS ATENDIDAS: 01 Grupo familiar.

3- NOME SEXO E IDADE DAS PESSOAS ATENDIDAS:

. Francisco Alves da Silva; sexo masculino, 54 anos de idade, Maria Liduina Rebouças,
sexo feminino 52 anos de idade.

4- MUNICÍPIO: Icapuí - Ce

5- CARACTERIZAÇÃO DO IMÓVEL;

5.1. SISTEMAS DE USO: Posse documentada.

5.2.ÁREA TOTAL: 0,5 ha

5.3. ÁREA DO PROJETO: 420 m².

6- FINALIDADE DO PROJETO

Apoiar financeiramente a aquisição e instalação de uma Central Fotovoltaica de 20 KWp,
para operar junto a Agroindustria de Polpa de Frutas Familiar e assim minimizar os
custos com a energia elétrica tradicional.

7- VALOR DO PROJETO:

O valor total do projeto é de R\$ 110.000,00 com financiamento do FEDAF.

8- ATIVIDADE(S) A SER(M) FINANCIADA(S):

Aquisição e instalação de Equipamentos para uma Central Fotovoltaica com capacidade
de 20 KWp, para geração de energia solar.

9- O (S)PROPONENTE (S), APRESENTOU (RAM) A DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA PELO FEDAF?

SIM (X) NÃO ()

10- QUAIS OS PRINCIPIOS DE TRANSIÇÃO AGROECOLÓGICA ADOTADOS NO PROJETO;

- Os produtores residentes na comunidade de Olho D'água, participa ativamente no Grupo familiar da Agroindústria de Polpa de Frutas artesanal já existente, localizada na comunidade, com bastante experiênciana e desenvolvendo a alguns anos, todas as suas atividades de forma agroecológicas , com aproveitamento de toda a água utilizada no processo com a irrigação de fruteiras.

11. QUAIS AS TECNOLOGIAS VOLTADAS A CONVIVÊNCIA COM O SEMIARIDO ADOTADOS NO PROJETO;

- Aproveitamento das potencialidades produtivas inerentes e naturais já desenvolvidas pelas famílias na região a vários anos.

- utilização de energia alternativa no caso Solar, sendo referência para a agricultura familiar da região.

- utilização de tecnologias de conservação de solo, e processos de proteção do meio ambiente com destinação adequada dos resíduos das frutas na alimentação de pequenos animais junto a criadores da região e outras práticas importantes para a manutenção e boa convivência com o semi-árido.

12- ADOTA PRINCIPIOS DA ECONOMIA SOLIDÁRIA?

SIM (X) NÃO () QUAIS?:

O Grupo familiar de agricultores do município, desenvolve atividades de compras de insumos , venda de produtos em conjunto de forma que vários agricultores familiares se beneficiem do processo beneficiamento e da comercialização, promovendo uma geração de renda solidária e justa.

13- AS CONDIÇÕES NECESSÁRIAS DE ÁGUA, SOLO, MÃO-DE-OBRA E ENERGIA PARA ESTE PROJETO SERÃO ATENDIDAS ?

SIM (X) NÃO () QUAIS?

13.1- ÁGUA : (*)

-OUTORGA. Não se aplica

-FONTES: Rede de Abastecimento da comunidade.

(a) NASCENTE ()

(b) AÇUDES () LAGOS () LAGOAS; ()

CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO: m³

QUALIDADE É ADEQUADA AS EXIGENCIAS DAS ATIVIDADES DO PROJETO ?

SIM (X) NÃO ()

(c) POÇOS PROFUNDOS () POÇOS TUBULARES () CACIMBÕES ()

VAZÃO: - não se aplica.

QUALIDADE; - Adequada às necessidades da Agroindustria.

13.2- SOLO: não se aplica

TIPO; -

TOPOGRAFIA; -

DRENAGEM; -

MECANIZAÇÃO: -.

COBERTURA; -

13.3- MÃO-OBRA;

FAMILIAR (X)

PREDOMINANTEMENTE FAMILIAR ()

DISPONIBILIDADE;

13.3- ENERGIA;

TIPO; Trifásica

FONTE; Concessionária – ENEL

14 RESULTADOS ESPERADOS DO PROJETO;

- Resultados econômicos:

O projeto apresenta viabilidade econômica, estimando receita total de R\$ 70.000,00 e custo total R\$ 35.000,00 e Receita Líquida de R\$ 35.000,00 por ano.

- Resultados Sociais:

Geração de trabalho e renda para a família, dando trabalho para 5 pessoas diretamente.

- Resultados ambientais:

Atividade totalmente isenta de produção de poluentes, sem prejuízo dos recursos naturais do meio ambiente da propriedade e áreas vizinhas e principalmente no aproveitamentos dos restos de frutas para alimentação de criadores junto ao município de Icapuí.

15- DESCRIÇÃO DO MODÉLO DE GESTÃO DO PROJETO;

15.1-ORGANIZAÇÃO; Agricultores familiares, empreendedores que já desenvolve suas atividades juntamente com a suas famílias, de forma coletiva através do Grupo, que trabalham de forma participativa mantendo um controle de custos, definição de preços de venda e outros que são necessários ao bom desempenho da atividade.

15.2-PRODUÇÃO; Organizada de forma planejada com a realização de todas as atividades desde a recepção das frutas bem como durante todo o processo de

beneficiamento, embalagem, congelamento em Câmara fria e expedição aos clientes tendo este projeto a geração de energia solar que irá minimizar significativamente os custos com o insumo energia tradicional, favorecendo todo o processo de produção de Polpa de Frutas..

15.3-COMERCIALIZAÇÃO; a comercialização será realizada no mercado de Icapuí e outros municípios da região e junto ao mercado institucional PAA e PENAE.

16 - NOME DA EMPRESA QUE ELABOROU O PROJETO ?

- Assessoria Agroecologica MT Ltda

17 - O PROJETO IDENTIFICA QUEM PRESTARÁ ASSISTÊNCIA TÉCNICA?

SIM (X) QUEM ? na área de produção, SEDEMA – Secretaria de Desenvolvimento Trabalho, Agricultura, Meio Ambiente e Pesca do município e na área de energia solar a CONPSYS – SERVIÇOS EM TELECOMUNICAÇÕES E ELETRICIDADE LTDA.

NÃO ()

18. AS CONDIÇÕES DE DOMINIALIDADE DA TERRA SÃO IMPEDITIVAS A REALIZAÇÃO DO PROJETO;

SIM () NÃO (X)

18 - POSIÇÃO RELATIVA QUANTO A ESTE PROJETO (SE FAVORÁVEL OU NÃO) DA COORDENADORIA RESPONSÁVEL POR ESTE PARECER (DESTACAR AS TECNOLOGIAS A SEREM ADOTADAS)

FAVORÁVEL (X)

NÃO FAVORAVEL ()

Somos favoravel ao Projeto, principalmente considerando que a familia beneficiária do projeto se encontram altamente motivadas, tendo como principal fator a oportunidade de modernizar e ampliar a atividade alem de promover a utilização de energia alternativa promovendo uma melhoria de renda significativa alem de contribuir com o desenvolvimento de sua comunidade e da região.

Fortaleza, 18 de maio de 2019


Responsável pela Coordenadoria
Jose Arimatea Gonçalves


Analista
Eng. Agr. Marco Aurelio C. de Vasconcelos

ESTADO DO CEARÁ
SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO - SDA
FUNDO ESTADUAL DE DESENVOLVIMENTO DA AGRICULTURA FAMILIAR - FEDAF
PROPOSTA SIMPLIFICADA PARA CRÉDITO

LINHA DE FINANCIAMENTO: EMERGENCIAL FEDAF.

AGENTE OPERACIONALIZADOR DO CRÉDITO CREDENCIADO NO CEDR: BNB

AGENTE DE ATER CREDENCIADO NO CEDR: EMATERCE

1. IDENTIFICAÇÃO.	
1.1. PROPONENTE	
NOME:	FRANCISCO ALVES DA SILVA
END. RESIDENCIAL:	SITIO OLHO D' ÁGUA
BAIRRO:	ZONA RURAL
CEP:	62.810-000
MUNICÍPIO:	ICAPUI
ESTADO:	CEARÁ
ESTADO CIVIL:	SOLTEIRO
IDENTIDADE:	2017270873-1
CPF	168.867.472-15
1.2. CÔNJUGE	
NOME	
IDENTIDADE	
CPF	

2. ATIVIDADES PRODUTIVAS.		
CULTURAS	ÁREA (ha)	MÉTODO DE IRRIGAÇÃO
Macaxeira, Batata Doce, Melancia Consorciado	1,0	Sequeiro
TOTAL	1	

REBANHOS	QUANT
Matriz Bovina	1
Aves (Galinha Caipira)	15
TOTAL	16



3. PROGRAMA DE INVERSÕES E APORTES DE RECURSOS.

DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	VALOR/UNID	TOTAL
Kit Fotovoltaico Solar ON GRID Trifasico 20 KWp	1,00	0,50	110.000,00	55.000,00
TOTAL				55.000,00

4. FONTES DE RECURSOS.

DISCRIMINAÇÃO	FINANCIAMENTO	TOTAL	%
FEDAF	55.000,00	55.000,00	100,00
Recursos Próprios	-	-	-
Outras fontes	-	-	-
TOTAL		55.000,00	100,00

Obs - Outras fontes:

5. DOCUMENTOS ANEXADOS.

DOCUMENTO	SIM	NÃO
Cópia do documento de Identificação do proponente	x	
Cópia do CPF do proponente	x	
Declaração de Aptidão do PRONAF - DAP	x	
Certificado de vacinação do rebanho		x
Cópia do INCRA		x

6. AGENTE CREDENCIADO DE OPERACIONALIZAÇÃO FINANCEIRA:BNB**7. AGENTE CREDENCIADO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA: EMATERCE**

8. ASSINATURAS.

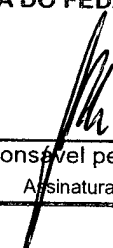
Os signatários, na forma da Lei, se responsabilizam pela veracidade das informações acima prestadas.

ICAPUI- CE, 01 de Abril de 2019

<p>Francisco Erandi da Costa CPF: 512.659.663-20 Assinatura</p>	<p>Assinatura</p>
<p>Coordenador P.A. Materiais</p>	<p>Assinatura</p>

USO EXCLUSIVO DA SECRETARIA EXECUTIVA DO FEDAF

FORTALEZA, 20, 05, 2019


Responsável pelo Recebimento
Assinatura e Carimbo

ESTADO DO CEARÁ
SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO - SDA
FUNDO ESTADUAL DE DESENVOLVIMENTO DA AGRICULTURA FAMILIAR - FEDAF
PROPOSTA SIMPLIFICADA PARA CRÉDITO

LINHA DE FINANCIAMENTO: EMERGENCIAL FEDAF.

AGENTE OPERACIONALIZADOR DO CRÉDITO CREDENCIADO NO CEDR: BNB

AGENTE DE ATER CREDENCIADO NO CEDR: EMATERCE

1. IDENTIFICAÇÃO.	
1.1. PROPONENTE	
NOME:	MARIA LIDUINA REBOUÇAS
END. RESIDENCIAL:	SITIO OLHO D' ÁGUA
BAIRRO:	ZONA RURAL
CEP:	62.810-000
MUNICÍPIO:	ICAPUI
ESTADO:	CEARÁ
ESTADO CIVIL:	SOLTEIRA
IDENTIDADE:	1556391-88
CPF	048.164.743-07
1.2. CÔNJUGE	
NOME	
IDENTIDADE	
CPF	

2. ATIVIDADES PRODUTIVAS.		
CULTURAS	ÁREA (ha)	MÉTODO DE IRRIGAÇÃO
Milho, Feijão, Melancia Consorciado	0,5	Sequeiro
		Sequeiro
TOTAL	0,5	

REBANHOS	QUANT
Aves (Galinha Caipira)	15
TOTAL	15



3. PROGRAMA DE INVERSÕES E APORTES DE RECURSOS.				
DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	VALOR/UNID	TOTAL
Kit Fotovoltaico Solar ON GRID Trifasico 20 KWp	1,00	0,50	110.000,00	55.000,00
TOTAL				55.000,00

4. FONTES DE RECURSOS.			
DISCRIMINAÇÃO	FINANCIAMENTO	TOTAL	%
FEDAF	55.000,00	55.000,00	100,00
Recursos Próprios	-	-	-
Outras fontes	-	-	-
TOTAL		55.000,00	100,00

Obs - Outras fontes:

5. DOCUMENTOS ANEXADOS.		
DOCUMENTO	SIM	NÃO
Cópia do documento de Identificação do proponente	x	
Cópia do CPF do proponente	x	
Declaração de Aptidão do PRONAF - DAP	x	
Certificado de vacinação do rebanho		x
Cópia do INCRA		x

6. AGENTE CREDENCIADO DE OPERACIONALIZAÇÃO FINANCEIRA:BNB

7. AGENTE CREDENCIADO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA: EMATERCE

8. ASSINATURAS.

Os signatários, na forma da Lei, se responsabilizam pela veracidade das informações acima prestadas.

ICAPUI- CE, 01 de abril de 2019

Francisco Brandi da Costa

CPF: 612.659.663-20

Assinatura e Carimbo
Coordenador P.A. Emissão Icapui

X Y M O U R O D I L I D I N G S P P F O U C A J

Assinatura

USO EXCLUSIVO DA SECRETARIA EXECUTIVA DO FEDAF

FORTALEZA, 22, 05, 2019

[Assinatura]
Responsável pelo Recebimento

Assinatura e Carimbo

ANEXOS:

ORÇAMENTOS

DOCUMENTAÇÃO DOS
BENEFICIÁRIOS





ORÇAMENTO DE PRODUTOS / SERVIÇOS

DATA
14/03/2019

DADOS DO CLIENTE

CLIENTE	FRANCISCO ALVES DA SILVA	CONTATO/CPF/ CNPJ	168.867.472/15
LOCAL	ICAPUI	DEPTO	PROPRIETÁRIO
ENDEREÇO	COM. SERRA DO OLHO D'ÁGUA S/N	TELEFONE	88 34321145
EMAIL		cep	62810-000
REFERENTE	VENDA E INSTALAÇÃO KIT SOLAR 20 kWp		

PRODUTOS / SERVIÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	QT	UNID.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	KIT FOTOVOLTAICO SOLAR ON GRID TRIFÁSICO 20 KWp	1	und	106.796,12	106.796,12
2					
3					
4					
5					
7					
8					
9					
10	ASSISTÊNCIA TÉCNICA	1	und	3.203,88	3.203,88
11					
12					0,00
LÍQUIDO					R\$ 110.000,00

CONDIÇÕES - EMITENTE - DADOS DA EMPRESA

CONDIÇÕES COMERCIAIS		ELABORADO POR	DATA
PAGAMENTO 20% entrada E 4 X 20% conclusão	VALIDADE DA PROPOSTA 07 dias		
FRETE CIF FOB ICMS incluso	Ver informação adicionais	LAERCIO P. AMARAL	14/03/2019
PRAZO DE ENTREGA ver doc proposta	GARANTIA 12 meses		

ORÇAMENTO DE PRODUTOS / SERVIÇOS

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Os prazos passam a contar da data do pedido. Não esta incluído material elétrico interno

GARANTIA - TERMOS E CONDIÇÕES

Garantimos a perfeita qualidade de todos os itens de seu funcionamento, responsabilizando-nos por qualquer defeito de fabricação, montagem e/ou desempenho durante o período de 25 anos nas placas e cinco anos inversor. Encerrado o período de garantia de funcionamento, o sistema será considerado definitivamente aceito.

Esta garantia não é válida:

- Em casos de acidente no transporte, descarga e deslocamento do equipamento.
- Em casos de reparos ou substituições, em virtude de falhas provocadas por agentes externos aos equipamentos, uso indevido ou tratamento inadequado do equipamento por ocasião da armazenagem, montagem, instalação e manutenção preventiva ou corretiva;
- Na hipótese de falhas resultantes de caso fortuito ou força maior;
- Em caso de desgastes naturais de peças e conjuntos de componentes.

A CONPSYS

CNPJ. 02.038.592/0001-66	Rua Barão de Ibiapaba, 215 A, Bairro: Centro-
INSCRIÇÃO ESTADUAL: 06.991.039-1	CAUCAIA- Ce - CEP 61600-180 - FONE (85) 30116668/ 96534299

I - Cadastro do(a) Agricultor(a) Familiar

a) Identificação do(a) Agricultor(a) Familiar

1º Titular da DAP: FRANCISCO ALVES DA SILVA

1.CPF: 168.867.472-15	2.Nome: FRANCISCO ALVES DA SILVA
3.Sexo: Masculino	4.Nome da Mãe: ODETE ALVES DA SILVA
5.Apelido: CHICO	6.Dt de Nasc.: 15/08/1955
7.RG: 20172708731	8.UF de Emissão do RG: CE
9.NIS: 10.872.51179-8	10.Naturalidade: Aracati - CE
11.Escolaridade: 1º Grau incompleto	

2º Titular da DAP:

12.CPF:	13.Name:
14.Sexo:	15.Nome da Mãe:
16.Apelido:	17.Dt de Nasc.:
18.RG:	19.UF de Emissão do RG:
20.NIS:	21.Naturalidade:
22.Escolaridade: Desconhecido	

Dados da Família

23.Nº de pessoas da família residentes no estabelecimento: 4

24.Estado Civil: Solteiro

25.Regime de Casamento: Não se aplica

26.Local de Residência: Estabelecimento Rural

27.Endereço: SERRA DE OLHO D'ÁGUA

28.Município: Icapuí - CE

Nº SN

Bairro: OLHO D'ÁGUA

29.CEP: 62810000

b) Características Sócio-Econômicas do(a) Agricultor(a) Familiar

1.Organização(ões) Social(is) a(s) qual(is) pertença: Associação

2.Condição(ões) de posse e uso da terra: Parceiro/a Rural

3.Atividades Principais: Agricultor/a

4.Área do Estabelecimento: 29,00 ha

5.Área menor ou igual a 4 módulos fiscais: Sim

6.Composição do Valor bruto da Produção Anual do Estabelecimento Familiar (considerar os últimos doze meses, a contar da data do preenchimento da DAP): R\$ (C.M.N. 3731)

Renda do estabelecimento

Agropecuária Estimada:	R\$	6.040,00
Não Agropecuária Estimada:	R\$	0,00
Total:	R\$	6.040,00
Renda de Enquadramento:	R\$	6.040,00

Renda fora do estabelecimento

Total Auferida:	R\$	0,00
Desconto:	R\$	0,00
Total com desconto:	R\$	0,00
% da Renda do Estabelecimento:		100,00

7.Força de trabalho familiar:

7.1. Número de membros da unidade familiar e agregados que desenvolvem atividades geradoras de renda no estabelecimento:

7.2. Número de empregados permanentes contratados:

7.3. Há permanência de força de trabalho familiar?

II - Informações Complementares

Imóveis Rurais

1.Nº de imóveis explorados: 1

Sobre o imóvel principal:

2.Denominação do imóvel: SÍTIO OLHO D'ÁGUA

3.Localização do imóvel: OLHO D'ÁGUA

4.Área do estabelecimento: 29,00 hectares

5.É proprietário do imóvel principal? Não

6.Nome ou razão social do proprietário: MARIA ALDA DA SILVA NOGUEIRA

7.CPF/CNPJ do Proprietário: 720.960.473-15

III - Declaração do(a) Beneficiário(a)

Declaro, sob as penas da lei (art. 299 do código Penal), que os dados acima correspondem à verdade.

Local: Icapuí Data: 12/03/2019

Assinatura: Francisco Alves da Silva

Local: _____ Data: ____/____/____

Assinatura: _____

Polegar direito 1
Polegar direito 2

IV - Atestado da Entidade Credenciada pelo SEAD

Atesto que o(s) titular(es) acima identificado(s) atende(m) aos critérios definidos no Manual de Crédito Rural para enquadramento como beneficiário(a)(s) do Crédito Rural ao amparo do Pronaf no Grupo B. Grupo Final: B

Instituição: CPNJ 05.371.711/0001-96

Entidade emissora

Representante: CPF 512.659.663-20

Francisco Ernani da Costa

CPF: 512.659.663-20

Coordenador P.A. Ematerce / Icapuí

Assinatura

Francisco Alves da Silva

12/03/2019
Data

[Handwritten mark]

REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ESTADO DO CEARÁ
 SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL
 POLÍCIA FORENSE DO ESTADO DO CEARÁ
 GERÊNCIA GERAL DE IDENTIFICAÇÃO E REGISTRO DE PESSOAS PERICIAÇÃO DERMATOLÓGICA

Proteger Direito

PROIBIDO FALSIFICAR

Francisco Alves da Silva
 ASSINATURA DO TITULAR

ESTADO DO CEARÁ
CARTEIRA DE IDENTIDADE

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

REGISTRO GERAL 2017270873 - 1 DATA DE EXPEDIÇÃO 15/12/2017

NOME **FRANCISCO ALVES DA SILVA**

FILIAÇÃO **POMPILIO ALVES DA SILVA
 ODETE ALVES DA SILVA**

NATURALIDADE **ARACATI - CE** DATA DE NASCIMENTO **13/08/1955**

DOC. ORIGEM **CERT. NASCIMENTO - CARTÓRIO: IBICUITABA TERMO: 2169 FOLHA: 110
 LIVRO: A-14 ICAPUI - CE**

CPF **168.867.472-15** RG: ANT: **4583680**

VIA *Francisco Alves da Silva* P.: 35
 ASSINATURA DO DIRETOR

LEI Nº 7.116 DE 29/08/83

[Handwritten signature]



MINISTÉRIO DA FAZENDA

Receita Federal
Cadastro de Pessoas Físicas



COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO

Número

168.867.472-15

Nome

FRANCISCO ALVES DA SILVA

Nascimento

15/08/1955

VÁLIDO SOMENTE COM COMPROVANTE DE IDENTIFICAÇÃO

CÓDIGO DE CONTROLE

B029.88D2.6D50.4F8D

A autenticidade deste comprovante deverá
ser confirmada no Internet, no endereço


www.receita.fazenda.gov.br

Comprovante emitido pela

Secretaria da Receita Federal do Brasil

às 09:00:09 do dia 10/03/2015 (hora e data de Brasília)

dígito verificador: 00


SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - ICAPUI - CEARÁ
Autarquia Municipal
 Rua Floriano Monteiro, 1460 - Centro - Icapui - Ceará - Cep: 62.810-000
 Fone: 88 3432-1206 / CNPJ: 23.555.097/0001-02

INSCRIÇÃO: **0006161.8** CLASSE: **PAR** TARIFA: **R-1** REG: **01** ECONOMIAS: **COM IND PUB OUT** MÊS/AN: **02/2019**
 HIDROMETRIA: **A965 00067** INSTALAÇÃO: **01/02/02** LOCALIZAÇÃO: **00 08 20 0000000820** ENDEREÇO: **190010633**

IDENTIFICAÇÃO DO CONSUMIDOR
FRANCISCO ALVES DA SILVA
 SERRA DE OLHO D'ÁGUA Chico, Pompílio, OLHO DAGUA SERRA
 CEP: 62.810-000 ICAPUI-CE

SERVIÇOS E TARIFAS

COD	DESCRIÇÃO	PAR	VALOR
01	TARIFA DE AGUA		19,00

HIDROMETRIA		ULTIMOS CONSUMOS	
LEITURA ANTERIOR:	2360	DATA:	16/01/19
ATUAL:	2363	DATA:	19/02/19
CONSUMO:	03	DIAS:	32
LEITURISTA:	06	OCORR:	00

MÉDIA: 4 m³ AGO SET OUT NOV DEZ JAN FEV

PARÂMETROS DA ÁGUA DISTRIBUÍDA

PARÂMETRO	PADRÃO	TOTAL ANÁLISE	VALOR MÉDIO

O SAAE AGRADE A PONTUALIDADE NO PAGAMENTO.
VENCIMENTO: 11/03/2019 VALOR R\$ **19,00**
 ACESSE NOSSO SITE: WWW.SAAEICAPUI.CE.GOV.BR E ATUALIZE
 DADOS, RETIRE SUA 2ª VIA DA SUA CONTA E MUITO MAIS.





Ministério do Desenvolvimento Agrário
Secretaria de Agricultura Familiar
Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar

Declaração de Aptidão ao Pronaf

Extrato de DAP

Chave do extrato: 5891454417527531
Emitido em: 08/03/2019 às 12:58:05

Informações Gerais

DAP: SDW0048164743072509181054

Versão DAP: 1.9.2

Enquadramento: B

Emissão: 25/09/2018

Validade: 25/09/2020

Município/UF: Icapuí/CE

Última Versão: Sim

DAP Válida: Sim

DAP Expirada: Não

Titular(es)

Nome: MARIA LIDUINA REBOUÇAS

CPF: 048.164.743-07

Categoria

Demais agricultores familiares

Condição e posse de uso da terra

Parceiro/a

Emissor da DAP

Emissor: EMP DE ASSIST TEC E EXT RURAL DO EST DO CE EMATERCE

CNPJ: 05.371.711/0001-96

Nome do Responsável: FRANCISCO ERANDI DA COSTA

CPF: 512.659.663-20

A autenticidade e veracidade deste documento poderá ser comprovada por meio do endereço:
<http://dap.mda.gov.br>



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - ICAPUI - CEARÁ
Autarquia Municipal
 Rua Floriano Monteiro, 1460 - Centro - Icapuí - Ceará - Cep: 62.810-000
 Fone: 88 3432-1206 / CNPJ: 23.555.097/0001-02

INSCRIÇÃO: 0006152.7
 CLASSE: PAR R-1
 TARIFA: R-1
 ECONOMIAS: RES COM IND PUB OUT
 MÊS/FAT: 01/2019
 HIDRÔMETRO: A16G433983
 INSTALAÇÃO: 05/06/17
 LOCALIZAÇÃO: 00 06 20 0000001460
 FATURA: 190004483

IDENTIFICAÇÃO DO CONSUMIDOR
 MARIA LIDIUNA REBOUCAS
 CPF: 048.164.743-07
 SERRA DE OLHO D'ÁGUA S/N, OLHO D'ÁGUA SERRA
 CEP-62-810-000 ICAPUI-CE

SERVIÇOS E TARIFAS

COD	DESCRIÇÃO	PAR	VALGR
01	TARIFA DE ÁGUA		61,56

HIDROMETRIA		ULTIMOS CONSUMOS								
LEITURA ANTERIOR	636	DATA	21/12/18	23	28	26	28	24	28	27
ATUAL	662		24/01/19							
CONSUMO	27		DIAS 34							
LEITURISTA	06		000.00							
MÉDIA: 26 m ³				JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	JAN

PARÂMETROS DA ÁGUA DISTRIBUÍDA

PERÍODO	VALOR MÉDIO
PERÍODO A	

O SAAE AGRADE A PONTUALIDADE NO PAGAMENTO.
VENCIMENTO 11/02/2019 VALOR R\$ 61,56

ACESSE NOSSO SITE: WWW.SAAEICAPUI.CE.GOV.BR E ATUAL
 DADOS, RETIRE SUA 2ª VIA DA SUA CONTA E MUITO MAIS.

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO - SDA
EMPRESA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL DO CEARÁ - EMATERCE



A handwritten signature or mark, consisting of a vertical line with a loop and a horizontal stroke extending to the right.