



Nº / ANO DA PROPOSTA:

008282/2022

OBJETO:

Fortalecer a bioeconomia regional desenvolvendo soluções sustentáveis que se revertam em ganhos econômicos, sociais e ambientais; além de prospectar oportunidades e projetos promissores junto aos temas correlatos à bioeconomia abordados nesta Edital.

CARACTERIZAÇÃO DOS INTERESSES RECÍPROCOS:

1.1- O projeto busca expandir a cadeia produtiva da apicultura no território da Mata Sul Pernambucana, através da CADEIA PRODUTIVA DA APICULTURA, com a implantação bio fábrica de manipulação dos produtos apícolas estabelecidos para funcionar no beneficiamento e manipulação de bio insumos da abelha com uso da própolis vermelhas, oriunda dos manguezais da mata Sul Pernambucana, coletada pela abelha da planta Rabo do Bugio. Com objetivo de obter a indicação geográfica e desenvolver patentes ativos

RELAÇÃO ENTRE A PROPOSTA E OS OBJETIVOS E DIRETRIZES DO PROGRAMA:

2.A proposta visa desenvolver estudos ativos da planta Rabo do Bugio, no uso de bio insumos da abelhas, para que possa ser usados no desenvolvimento de produtos, como (xaropes, pomadas, cremes e suplementos alimentares que atuaram na qualidade, diretamente na imunidade e bem está das pessoa

PÚBLICO ALVO:

O público alvo deste projeto, visa atender pessoas em vulnerabilidade Social (Quilombolas, Assentados da reforma agrária, pescados Artesanal e ribeirinhos) público em sua maioria que vivem e protegem as áreas de mangueais com vista a sustentabilidade ambiental dos ecossistemas único no mando.

PROBLEMA A SER RESOLVIDO:

O projeto buscar desenvolver um nicho de mercado com grande potencial para os bio insumos da abelha Apis Melíferas, com foco na geração de renda e proteção dos ecossistemas dos manguezais que são muitos ameaçados e como isso promover novas descobertas com o mapeamento e indicação geográfica da incidência da própolis vermelha no território da APA de Guadalupe.

RESULTADOS ESPERADOS:

- Identificação por georreferenciamento das área com incidência da espécie vegetal Dalbergia ecastophyllum (Rabo do Bugio);
- Aumento da produção e extração da própolis Vermelha;
- Melhoria da Boas Práticas de produção e extração no mel e própolis Vermelhas;
- Geração de renda ao envolvidos com segurança alimentar;
- Identificação da área geografia da incidência do Rabo do Bugio;
- Desenvolvimento de novos produtos com uso da Própolis vermelha;

1 - DADOS DO CONCEDENTE

CONCEDENTE: 53203	NOME DO ÓRGÃO/ÓRGÃO SUBORDINADO OU UG: SUPERINTENDENCIA DO DESENVOLV. DO NORDESTE	
CPF DO RESPONSÁVEL: 499.026.017-15	NOME DO RESPONSÁVEL: CARLOS CESAR ARAUJO LIMA	
ENDEREÇO DO RESPONSÁVEL: Avenida Engenheiro Domingos Ferreira, 1967, Boa Viagem, Recife (PE). CEP:		CEP DO RESPONSÁVEL: 51111-021

2 - DADOS DO PROPONENTE

PROponente: 03.997.641/0001-50					
Razão Social do Proponente: COOPERATIVA DE TRABALHO AGRICOLA, ASSISTENCIA TECNICA E SERVICOS - COOATES					
Endereço Jurídico do Proponente: RUA PEDRO CELESTINO, 61 A					
Cidade: BARREIROS	UF: PE	Código Município: 2327	CEP: 55560000	E.A.: Entidade Privada sem fins lucrativos	DDD/Telefone: 8136751460
Banco: 001 - BANCO DO BRASIL SA	Agência: 0710-2	Conta Corrente:			
CPF do Responsável: 039.010.354-35	Nome do Responsável: JOSE CLAUDIO DA SILVA				
Endereço do Responsável: RUA CLETO CAMPELO, 300 - CENTRO				CEP do Responsável: 55560000	

4 - DADOS DO EXECUTOR/VALORES

VALOR GLOBAL:	R\$ 1.600.000,00	
VALOR DA CONTRAPARTIDA:	R\$ 0,00	
VALOR DOS REPASSES:	Ano	Valor
	2022	R\$ 1.600.000,00
VALOR DA CONTRAPARTIDA FINANCEIRA:	R\$ 0,00	
VALOR DA CONTRAPARTIDA EM BENS E SERVIÇOS:	R\$ 0,00	
VALOR DE RENDIMENTOS DE APLICAÇÃO:	R\$ 0,00	
INÍCIO DE VIGÊNCIA:	05/05/2022	
FIM DE VIGÊNCIA:	05/04/2024	
VIGÊNCIA DO CONVÊNIO:	2024	

5 - PLANO DE TRABALHO

Meta nº: 1

Especificação: 1- drone multirrotor com câmera multispectral; câmera rgb, sensores monocromaticos para imagens multiespectrais e infravermelho próximo(nir); com gimbal; controle remoto; bateria de voo inteligente; estação móvel rtk com receptor gnss de alta precisão e no mínimo dupla frequencia para constelações gps e glonass, com precisão vertical 1,5cm + 1 ppm (rms) horizontal 1 cm + 1 ppm (rms); tripé para base rtk; software para processamento de dados para aerofotogrametria, incluindo: triangulação fotogramétrica, nuvem de pontos densos, modelo de elevação digital, exportação ortomosaico georreferenciado, pontos de controle no solo,processamento de imagens multiespectrais, modelo 3d			
2-computador com processador 1151 intel core i9 9900k 16mb; hd 4tb sata iii 5900rpm 256 mb 6gbs; memória corsair 16gb2x8gb ddr4 3000mhz; placa mãe 1151; placa de vídeo zotac rtx 2060; water cooler gamer corsair h60 hydro series 120mm; ssd 480gb leituras 550mb; monitor 25 led dull hd; gabinete gamer corsair corsair carbide series spec delta r.			
Unidade de Medida:	UN	Quantidade:	1.0
Valor:	R\$ 182.599,03		
Início Previsto:	05/05/2022	Término Previsto:	06/06/2022
Valor Global:	R\$ 1.600.000,00		
UF: PE	Município: 2327 - BARREIROS		CEP: 55560-000
Endereço: RUA PEDRO CELESTINO			
Etapa/Fase nº: 1			
Especificação: 01-drone multirrotor com câmera multispectral; câmera rgb, sensores monocromaticos para imagens multiespectrais e infravermelho próximo(nir); com gimbal; controle remoto; bateria de voo inteligente; estação móvel rtk com receptor gnss de alta precisão e no mínimo dupla frequencia para constelações gps e glonass, com precisão vertical 1,5cm + 1 ppm (rms) horizontal 1 cm + 1 ppm (rms); tripé para base rtk; software para processamento de dados para aerofotogrametria, incluindo: triangulação fotogramétrica, nuvem de pontos densos, modelo de elevação digital, exportação ortomosaico georreferenciado, pontos de controle no solo,processamento de imagens multiespectrais, modelo 3d			
02-computador com processador 1151 intel core i9 9900k 16mb; hd 4tb sata iii 5900rpm 256 mb 6gbs; memória corsair 16gb2x8gb ddr4 3000mhz; placa mãe 1151; placa de vídeo zotac rtx 2060; water cooler gamer corsair h60 hydro series 120mm; ssd 480gb leituras 550mb; monitor 25 led dull hd; gabinete gamer corsair corsair carbide series spec delta r.			
Quantidade:	10.0 UN	Valor:	R\$ 182.599,03
Início Previsto:	05/05/2022		Término Previsto:
		06/06/2022	

Meta nº: 2

Especificação: Construção de uma sala para analse se secagem das plantas espécie vegetal Dalbergia ecastophyllum (Rabo do Bugio) para a promover estudo dos princípios ativos para uso de bio insumos que devem ser gerados com a extração dos ativos da composição da plante e com isso promover o aumento produtivos das substancia na alimentação das abelha para a produção da própolis vermelhas ampliando e gerando possibilidade da cadeia de valor com estudo do potencial da plana e sua propriedades.			
Unidade de Medida:	UN	Quantidade:	1.0
Valor:	R\$ 199.900,97		
Início Previsto:	06/06/2022	Término Previsto:	31/10/2022
Valor Global:	R\$ 1.600.000,00		
UF: PE	Município: 2327 - BARREIROS		CEP: 55560-000
Endereço: RUA PEDRO CELESTINO			
Etapa/Fase nº: 1			
Especificação: Construção de uma sala para análise se secagem das plantas espécie vegetal Dalbergia ecastophyllum (Rabo do Bugio) para a promover estudo dos princípios ativos para uso de bio insumos que devem ser gerados com a extração dos ativos da composição da plante e com isso promover o aumento produtivos das substancia na alimentação das abelha para a produção da própolis vermelhas ampliando e gerando possibilidade da cadeia de valor com estudo do potencial da plana e suas propriedades.			
Quantidade:	1.0 UN	Valor:	R\$ 199.900,97
Início Previsto:	06/06/2022		Término Previsto:
		31/10/2022	

Meta nº: 3

Especificação: Aquisição de uma caminhonete 4x4 Hilux, para transporte dos consultores para visitas nos estuários e áreas de manguezais dos Municípios são José da Coroa grande, Barreiros, Rio Formoso e Sirinhaém, localizados no territórios da Mata Sul Pernambucana, que ficam dentro da Unidade de conservação da Guadalupe e da A APA Costa do Corais que estão os Municípios de Tamandaré e são José da Coroa Grande.			
Unidade de Medida: UN	Quantidade: 1.0	Valor: R\$ 180.000,00	
Início Previsto: 04/07/2022	Término Previsto: 31/08/2022	Valor Global: R\$ 1.600.000,00	
UF: PE	Município: 2327 - BARREIROS	CEP: 55560-000	
Endereço: RUA PEDRO CELESTINO			
Etapa/Fase nº: 1			
Especificação: Aquisição de uma caminhonete 4x4 Hilux, para transporte dos consultores para visitas nos estuários e áreas de manguezais dos Municípios são José da Coroa grande, Barreiros, Rio Formoso e Sirinhaém, localizados no territórios da Mata Sul Pernambucana, que ficam dentro da Unidade de conservação da Guadalupe e da A APA Costa do Corais que estão os Municípios de Tamandaré e são José da Coroa Grande.			
Quantidade: 1.0 UN	Valor: R\$ 180.000,00	Início Previsto: 04/07/2022	Término Previsto: 31/08/2022

Meta nº: 4

Especificação: Na busca por melhores preços dos nosso bio insumos em especial a própolis vermelhas dos manguezais de Pernambuco se faz necessário o estudo para Indicação Geográfica (IG): é um nome geográfico que identifica um produto ou serviço como originário de uma área geográfica delimitada quando determinada qualidade, reputação ou outra característica é essencialmente atribuída a essa origem geográfica. Uso Interno Indicação de Procedência (IP): nome geográfico de país, cidade, região ou localidade de seu território, que se tenha tornado conhecido como centro de extração, produção ou fabricação de determinado produto ou de prestação de determinado serviço. Denominação de Origem (DO): nome geográfico de país, cidade, região ou localidade de seu território, que designe produto ou serviço cujas qualidades ou características se devam exclusiva ou essencialmente ao meio geográfico, incluídos fatores naturais e humanos. Com isso criar um selo de origem que possa gerar valor e dar mais emprego e renda ao povos que vivem neste territórios com isso promovem a melhoria da qualidade de vida com a valorização dos produtos que devem ser criados com a própolis vermelha.			
Unidade de Medida: UN	Quantidade: 1.0	Valor: R\$ 937.500,00	
Início Previsto: 09/05/2022	Término Previsto: 09/05/2023	Valor Global: R\$ 1.600.000,00	
UF: PE	Município: 2327 - BARREIROS	CEP: 55560-000	
Endereço: Rua Cleto campelo 300			
Etapa/Fase nº: 1			
Especificação: Na busca por melhores preços dos nosso bio insumos em especial a própolis vermelhas dos manguezais de Pernambuco se faz necessário o estudo para Indicação Geográfica (IG): é um nome geográfico que identifica um produto ou serviço como originário de uma área geográfica delimitada quando determinada qualidade, reputação ou outra característica é essencialmente atribuída a essa origem geográfica. Uso Interno Indicação de Procedência (IP): nome geográfico de país, cidade, região ou localidade de seu território, que se tenha tornado conhecido como centro de extração, produção ou fabricação de determinado produto ou de prestação de determinado serviço. Denominação de Origem (DO): nome geográfico de país, cidade, região ou localidade de seu território, que designe produto ou serviço cujas qualidades ou características se devam exclusiva ou essencialmente ao meio geográfico, incluídos fatores naturais e humanos. Com isso criar um selo de origem que possa gerar valor e dar mais emprego e renda aos povos ribeirinho, assentados, quilombolas e pescadores artesanais, que vivem neste territórios com isso promovem a melhoria da qualidade de vida com a valorização dos produtos que devem ser criados com a própolis vermelha.			
Quantidade: 1.0 UN	Valor: R\$ 937.500,00	Início Previsto: 09/05/2022	Término Previsto: 09/05/2023

Meta nº: 5

Especificação: O MicroNIR OnSite-W é a mais recente adição à inovadora linha de produtos de espectrômetros ultracompactos da VIAVI Solutions. O MicroNIR OnSite-W é o menor espectrômetro NIR totalmente integrado do mercado e é habilitado pela comprovada tecnologia de filtro variável linear (LVF) VIAVI. Sem partes móveis e classificação IP65/IP67 de entrada de poeira/água, ele foi projetado para uma ampla gama de aplicações de caracterização de materiais nos mercados alimentício, agrícola, farmacêutico e de segurança.			
Unidade de Medida: UN	Quantidade: 1.0	Valor:	R\$ 100.000,00
Início Previsto: 06/06/2022	Término Previsto: 31/08/2022	Valor Global:	R\$ 1.600.000,00
UF: PE	Município: 2327 - BARREIROS	CEP:	55560-000
Endereço: Rua Cleto campelo 300			
Etapa/Fase nº: 1			
Especificação: O MicroNIR OnSite-W é a mais recente adição à inovadora linha de produtos de espectrômetros ultracompactos da VIAVI Solutions. O MicroNIR OnSite-W é o menor espectrômetro NIR totalmente integrado do mercado e é habilitado pela comprovada tecnologia de filtro variável linear (LVF) VIAVI. Sem partes móveis e classificação IP65/IP67 de entrada de poeira/água, ele foi projetado para uma ampla gama de aplicações de caracterização de materiais nos mercados alimentício, agrícola, farmacêutico e de segurança.			
Quantidade: 1.0 UN	Valor: R\$ 100.000,00	Início Previsto: 06/06/2022	Término Previsto: 31/08/2022

**6 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO
SUPERINTENDENCIA DO DESENVOLV. DO NORDESTE**

MÊS DESEMBOLSO: Maio	ANO: 2022
META Nº: 1	VALOR DA META: R\$ 182.599,03
DESCRIÇÃO: 1- drone multirrotor com câmera multispectral; câmera rgb, sensores monocromaticos para imagens multiespectrais e infravermelho próximo(nir); com gimbal; controle remoto; bateria de voo inteligente; estação móvel rtk com receptor gnss de alta precisão e no mínimo dupla frequência para constelações gps e glonass, com precisão vertical 1,5cm + 1 ppm (rms) horizontal 1 cm + 1 ppm (rms); tripé para base rtk; software para processamento de dados para aerofotogrametria, incluindo: triangulação fotogramétrica, nuvem de pontos densos, modelo de elevação digital, exportação ortomosaico georreferenciado, pontos de controle no solo, processamento de imagens multiespectrais, modelo 3d 2-computador com processador 1151 intel core i9 9900k 16mb; hd 4tb sata iii 5900rpm 256 mb 6gbs; memória corsair 16gb2x8gb ddr4 3000mhz; placa mãe 1151; placa de vídeo zotac rtx 2060; water cooler gamer corsair h60 hydro series 120mm; ssd 480gb leituras 550mb; monitor 25 led dull hd; gabinete gamer corsair corsair carbide series spec delta r.	
META Nº: 2	VALOR DA META: R\$ 199.900,97
DESCRIÇÃO: Construção de uma sala para analse se secagem das plantas espécie vegetal Dalbergia ecastophyllum (Rabo do Bugio) para a promover estudo dos princípios ativos para uso de bio insumos que devem ser gerados com a extração dos ativos da composição da plante e com isso promover o aumento produtivos das substancia na alimentação das abelha para a produção da própolis vermelhas ampliando e gerando possibilidade da cadeia de valor com estudo do potencial da plana e sua propriedades.	
META Nº: 3	VALOR DA META: R\$ 180.000,00
DESCRIÇÃO: Aquisição de uma caminhonete 4x4 Hilux, para transporte dos consultores para visitas nos estuários e áreas de manguezais dos Municípios são José da Coroa grande, Barreiros, Rio Formoso e Sirinhaém, localizados no territórios da Mata Sul Pernambucana, que ficam dentro da Unidade de conservação da Guadalupe e da A APA Costa do Corais que estão os Municípios de Tamandaré e são José da Coroa Grande.	
VALOR DO REPASSE:	R\$ 562.500,00
PARCELA Nº:	1

MÊS DESEMBOLSO: Junho		ANO: 2022
META Nº: 4	VALOR DA META: R\$ 546.875,00	
<p>DESCRIÇÃO: Na busca por melhores preços dos nosso bio insumos em especial a própolis vermelhas dos manguezais de Pernambuco se faz necessário o estudo para Indicação Geográfica (IG): é um nome geográfico que identifica um produto ou serviço como originário de uma área geográfica delimitada quando determinada qualidade, reputação ou outra característica é essencialmente atribuída a essa origem geográfica.</p> <p>Uso Interno Indicação de Procedência (IP): nome geográfico de país, cidade, região ou localidade de seu território, que se tenha tornado conhecido como centro de extração, produção ou fabricação de determinado produto ou de prestação de determinado serviço.</p> <p>Denominação de Origem (DO): nome geográfico de país, cidade, região ou localidade de seu território, que designe produto ou serviço cujas qualidades ou características se devam exclusiva ou essencialmente ao meio geográfico, incluídos fatores naturais e humanos. Com isso criar um selo de origem que possa gerar valor e dar mais emprego e renda ao povos que vivem neste territórios com isso promovem a melhoria da qualidade de vida com a valorização dos produtos que devem ser criados com a própolis vermelha.</p>		
VALOR DO REPASSE:	R\$ 546.875,00	PARCELA Nº: 2
MÊS DESEMBOLSO: Julho		ANO: 2022
META Nº: 5	VALOR DA META: R\$ 100.000,00	
<p>DESCRIÇÃO: O MicroNIR OnSite-W é a mais recente adição à inovadora linha de produtos de espectrômetros ultracompactos da VIAVI Solutions. O MicroNIR OnSite-W é o menor espectrômetro NIR totalmente integrado do mercado e é habilitado pela comprovada tecnologia de filtro variável linear (LVF) VIAVI. Sem partes móveis e classificação IP65/IP67 de entrada de poeira/água, ele foi projetado para uma ampla gama de aplicações de caracterização de materiais nos mercados alimentício, agrícola, farmacêutico e de segurança.</p>		
VALOR DO REPASSE:	R\$ 100.000,00	PARCELA Nº: 3
MÊS DESEMBOLSO: Janeiro		ANO: 2023
META Nº: 4	VALOR DA META: R\$ 390.625,00	
<p>DESCRIÇÃO: Na busca por melhores preços dos nosso bio insumos em especial a própolis vermelhas dos manguezais de Pernambuco se faz necessário o estudo para Indicação Geográfica (IG): é um nome geográfico que identifica um produto ou serviço como originário de uma área geográfica delimitada quando determinada qualidade, reputação ou outra característica é essencialmente atribuída a essa origem geográfica.</p> <p>Uso Interno Indicação de Procedência (IP): nome geográfico de país, cidade, região ou localidade de seu território, que se tenha tornado conhecido como centro de extração, produção ou fabricação de determinado produto ou de prestação de determinado serviço.</p> <p>Denominação de Origem (DO): nome geográfico de país, cidade, região ou localidade de seu território, que designe produto ou serviço cujas qualidades ou características se devam exclusiva ou essencialmente ao meio geográfico, incluídos fatores naturais e humanos. Com isso criar um selo de origem que possa gerar valor e dar mais emprego e renda ao povos que vivem neste territórios com isso promovem a melhoria da qualidade de vida com a valorização dos produtos que devem ser criados com a própolis vermelha.</p>		
VALOR DO REPASSE:	R\$ 390.625,00	PARCELA Nº: 4

7 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO

COOPERATIVA DE TRABALHO AGRICOLA, ASSISTENCIA TECNICA E SERVICOS - COOATES

8 - PLANO DE APLICAÇÃO DETALHADO

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: O MicroNIR OnSite-W é a mais recente adição à inovadora linha de produtos de espectrômetros ultracompactos da VIAVI Solutions. O MicroNIR OnSite-W é o menor espectrômetro NIR totalmente integrado do mercado e é habilitado pela comprovada tecnologia de filtro variável linear (LVF) VIAVI. Sem partes móveis e classificação IP65/IP67 de entrada de poeira/água, ele foi projetado para uma ampla gama de aplicações de caracterização de materiais nos mercados alimentício, agrícola, farmacêutico e de segurança.				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: RUA PEDRO CELESTINO				
CEP: 55560-000	UF: PE	MUNICÍPIO: 2327 - BARREIROS		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 100.000,00	V.TOTAL: R\$ 100.000,00
OBSERVAÇÃO: Análise rápida, em tempo real e não destrutiva de materiais no infravermelho próximo Design sem fio, compacto, robusto e ergonômico para operação com uma mão Botão multifuncional para aquisição de dados com um clique Bateria interna recarregável com autonomia superior a 10 horas Classificação IP65 e IP67 para uso em ambientes úmidos e empoeirados Conectividade Bluetooth ou USB para tablet ou PC Compatível com acessórios originais MicroNIR OnSite Poderoso software de construção e previsão de modelos MicroNIR Pro Interface de software intuitiva e fácil de usar				
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: serviço técnico para estudo voltados para: Na busca por melhores preços dos nosso bio insumos em especial a própolis vermelhas dos manguezais de Pernambuco se faz necessário o estudo para Indicação Geográfica (IG): é um nome geográfico que identifica um produto ou serviço como originário de uma área geográfica delimitada quando determinada qualidade, reputação ou outra característica é essencialmente atribuída a essa origem geográfica. Uso Interno Indicação de Procedência (IP): nome geográfico de país, cidade, região ou localidade de seu território, que se tenha tornado conhecido como centro de extração, produção ou fabricação de determinado produto ou de prestação de determinado serviço. Denominação de Origem (DO): nome geográfico de país, cidade, região ou localidade de seu território, que designe produto ou serviço cujas qualidades ou características se devam exclusiva ou essencialmente ao meio geográfico, incluídos fatores naturais e humanos. Com isso criar um selo de origem que possa gerar valor e dar mais emprego e renda aos povos que vivem nestes territórios com isso promovem a melhoria da qualidade de vida com a valorização dos produtos que devem ser criados com a própolis vermelha.				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio			NATUREZA DA DESPESA: 339039	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: RUA PEDRO CELESTINO				
CEP: 55560-000	UF: PE	MUNICÍPIO: 2327 - BARREIROS		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 668.906,25	V.TOTAL: R\$ 668.906,25
OBSERVAÇÃO:				
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 02-computador com processador 1151 intel core i9 9900k 16mb; hd 4tb sata iii 5900rpm 256 mb 6gbs; memória corsair 16gb2x8gb ddr4 3000mhz; placa mãe 1151; placa de vídeo zotac rtx 2060; water cooler gamer corsair h60 hydro series 120mm; ssd 480gb leituras 550mb; monitor 25 led dull hd; gabinete gamer corsair corsair carbide series spec delta r				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: RUA PEDRO CELESTINO				
CEP: 55560-000	UF: PE	MUNICÍPIO: 2327 - BARREIROS		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 32.034,95	V.TOTAL: R\$ 32.034,95
OBSERVAÇÃO:				

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: tributos Pis 0,65				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio			NATUREZA DA DESPESA: 339047	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: RUA PEDRO CELESTINO				
CEP: 55560-000	UF: PE	MUNICÍPIO: 2327 - BARREIROS		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 6.093,75	V.TOTAL: R\$ 6.093,75
OBSERVAÇÃO:				
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: tributos confins 3,0%				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio			NATUREZA DA DESPESA: 339047	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: RUA PEDRO CELESTINO				
CEP: 55560-000	UF: PE	MUNICÍPIO: 2327 - BARREIROS		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 28.125,00	V.TOTAL: R\$ 28.125,00
OBSERVAÇÃO:				
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: Contribuições previdenciárias 20%.				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio			NATUREZA DA DESPESA: 339047	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: RUA PEDRO CELESTINO				
CEP: 55560-000	UF: PE	MUNICÍPIO: 2327 - BARREIROS		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 187.500,00	V.TOTAL: R\$ 187.500,00
OBSERVAÇÃO:				
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: ISSQN- 5%, Imposto sobre serviços.				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio			NATUREZA DA DESPESA: 339047	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: RUA PEDRO CELESTINO				
CEP: 55560-000	UF: PE	MUNICÍPIO: 2327 - BARREIROS		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 46.875,00	V.TOTAL: R\$ 46.875,00
OBSERVAÇÃO:				
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: 01-drone multirrotor com câmera multispectral; câmera rgb, sensores monocromaticos para imagens multiespectrais e infravermelho próximo(nir); com gimbal; controle remoto; bateria de voo inteligente; estação móvel rtk com receptor gnss de alta precisão e no mínimo dupla frequencia para constelações gps e glonass, com precisão vertical 1,5cm + 1 ppm (rms) horizontal 1 cm + 1 ppm (rms); tripé para base rtk; software para processamento de dados para aerofotogrametria, incluindo: triangulação fotogramétrica, nuvem de pontos densos, modelo de elevação digital, exportação ortomosaico georreferenciado, pontos de controle no solo,processamento de imagens multiespectrais, modelo 3d				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: RUA PEDRO CELESTINO				
CEP: 55560-000	UF: PE	MUNICÍPIO: 2327 - BARREIROS		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 150.564,08	V.TOTAL: R\$ 150.564,08
OBSERVAÇÃO: Drone para ser utilizados para realizar o mapeamento das áreas de manguezais com potencial para a produção do bio insumos própolis Vermelha, com uso de câmeras Multispectral				
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: Aquisição de uma caminhonete 4x4 Hilux, para transporte dos consultores para visitas nos estuários e áreas de manguezais dos Municípios são José da Coroa grande, Barreiros, Rio Formoso e Sirinhaém, localizados no territórios da Mata Sul Pernambucana, que ficam dentro da Unidade de conservação da Guadalupe e da A APA Costa do Corais que estão os Municípios de Tamandaré e são José da Coroa Grande.				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: RUA PEDRO CELESTINO				
CEP: 55560-000	UF: PE	MUNICÍPIO: 2327 - BARREIROS		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 180.000,00	V.TOTAL: R\$ 180.000,00
OBSERVAÇÃO: Caminhonete será utilizadas, para as atividade de deslocamento para a equipe Técnica para coleta de dados e realizar os estudos da Indicação geográficas etc.				

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: Construção de uma sala para análise e secagem das plantas espécie vegetal Dalbergia ecastophyllum (Rabo do Bugio) para a promover estudo dos princípios ativos para uso de bio insumos que devem ser gerados com a extração dos ativos da composição da planta e com isso promover o aumento produtivos das substancia na alimentação das abelha para a produção da própolis vermelhas ampliando e gerando possibilidade da cadeia de valor com estudo do potencial da plana e suas propriedades.				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Convênio			NATUREZA DA DESPESA: 449051	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: RUA PEDRO CELESTINO				
CEP: 55560-000	UF: PE	MUNICÍPIO: 2327 - BARREIROS		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 199.900,97	V.TOTAL: R\$ 199.900,97
OBSERVAÇÃO: Esta unidade de beneficiamento, servirá para secagem dos plantas coletadas pela equipe , que apresente potencial para desenvolvimento de novos insumos com a planta Rubo do Bugio.				

9 - PLANO DE APLICAÇÃO CONSOLIDADO

NATUREZA DA DESPESA				
Código	Total	Recursos	Contrapartida Bens e Serviços	Rendimento de Aplicação
449051	R\$ 199.900,97	R\$ 199.900,97	R\$ 0,00	R\$ 0,00
339047	R\$ 268.593,75	R\$ 268.593,75	R\$ 0,00	R\$ 0,00
339039	R\$ 668.906,25	R\$ 668.906,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00
449052	R\$ 462.599,03	R\$ 462.599,03	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL GERAL:	R\$ 1.600.000,00			

10 - DECLARAÇÃO

Na qualidade de representante legal do proponente, declaro, para fins de prova junto ao _____ para efeitos e sob as penas da Lei, que inexistem quaisquer débitos em mora ou situação de inadimplência com o Tesouro Nacional ou qualquer órgão ou entidade da Administração Pública Federal, que impeça a transferência de recursos oriundos das dotações consignadas nos orçamentos da União, na forma deste plano de trabalho.

Pede Deferimento,

Local e Data

Proponente

11 - APROVAÇÃO PELO CONCEDENTE DO PLANO DE TRABALHO

Aprovado

Local e Data

Concedente
(Representante legal do Órgão ou Entidade)

12 - ANEXOS

Informações Complementares da Proposta

Nome do Arquivo:

Declaracao_de_Capacidade_Tecnica_Gerencial_assinado_assinado.pdf