GRATER – Associação de Desenvolvimento Regional

"Desenvolvemos o mundo rural, promovemos o que é nosso"

2º Encontro DLBC- Desenvolvimento Local de Base Comunitária

São Vicente - Madeira, 21 de maio de 2019

Fátima Amorim

GRATER – Associação de Desenvolvimento Regional

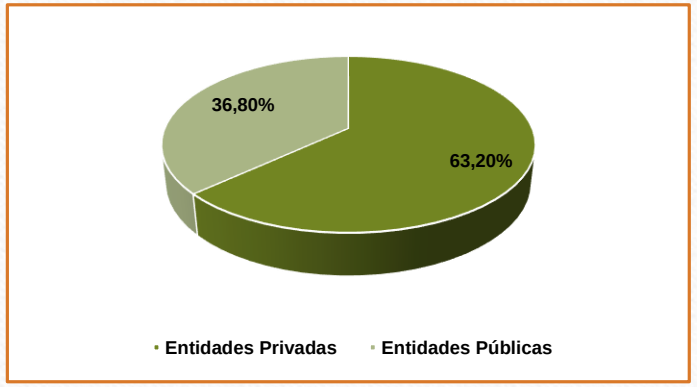
GRATER-Associação de Desenvolvimento Regional

A GRATER é uma associação sem fins lucrativos criada em 21 de julho de 1995, tendo como objeto a promoção, apoio e realização de iniciativas que visem um melhor aproveitamento das potencialidades endógenas e exógenas dos concelhos que integram o seu território de intervenção, **Angra do Heroísmo**, **Praia da Vitória** e **Santa Cruz da Graciosa**, de forma a contribuir para um maior desenvolvimento económico, social, cultural e ambiental destes territórios.

Parceria

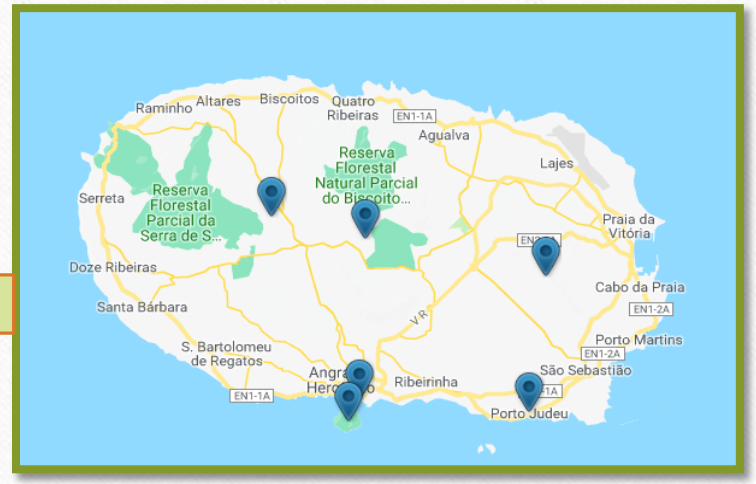
Entidades Públicas– 32

Entidades Privadas– 55



GRATER-Associação de Desenvolvimento Regional

Terceira

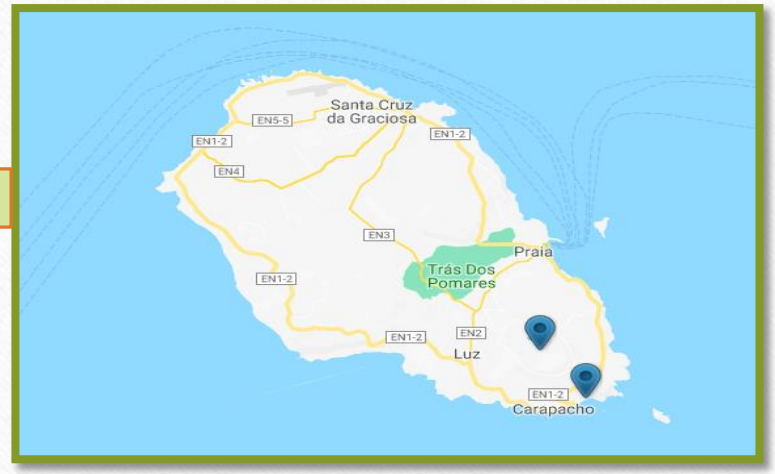


Área– 400,30 Km²

Concelhos – 2
Freguesias– 30

População residente – 55 519

Graciosa



Área– 60,70 Km²

Concelhos – 1
Freguesias– 4

População residente – 4 267

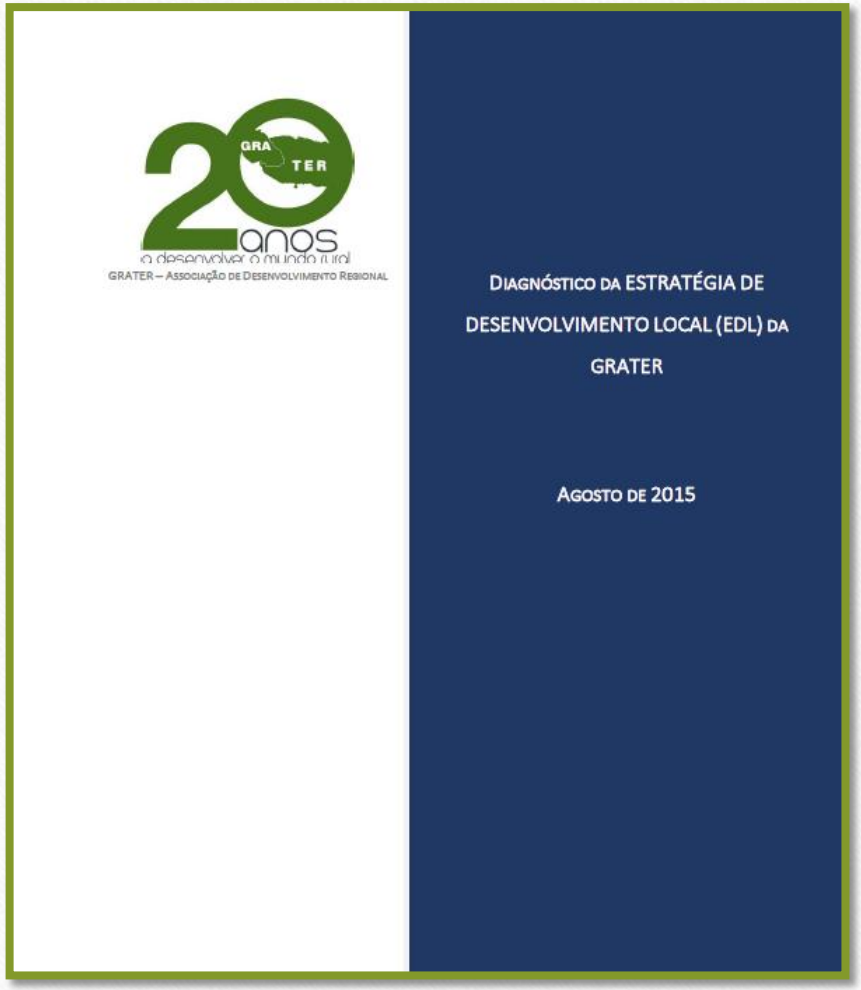
GRATER-Associação de Desenvolvimento Regional

Medida 19 – Apoio ao Desenvolvimento Local de Base Comunitária (DLBC)

Submedida	Intervenção	Despesa Pública	FEADER	% de afetação
19.1. Apoio preparatório		14 429,00 €	12 264,65 €	
19.2. Apoio à realização de operações no âmbito da EDL	**Total da Submedida 19.2**	**3 853 046,00 €**	**3 275 088,78 €**	
	6.4. Investimento na criação e desenvolvimento de atividades não agrícolas	2 088 340,00 €	1 775 089,00 €	54,20%
	7.2. Investimento em infraestruturas de pequena escala, incluindo energias renováveis e economia de energia	200 000,00 €	170 000,00 €	5,19%
	7.4. Investimentos em serviços básicos locais	650 000,00 €	552 500,00 €	16,87%
	7.5. Investimento em infraestruturas de lazer e turísticas e informações turísticas	589 706,00 €	501 250,10 €	15,30%
	7.6. Investimento associados ao património cultural e natural e ações de sensibilização ambiental	325 000,00 €	276 250,00 €	8,43%
19.3. Elaboração e implementação de atividades de cooperação da ação local		**275 000,00 €**	**233 750,00 €**	
19.4. Apoio aos custos operacionais e de animação		963 231,00 €	818 746,35 €	
Total		**5 105 706,00 €**	**4 339 849,78 €**	

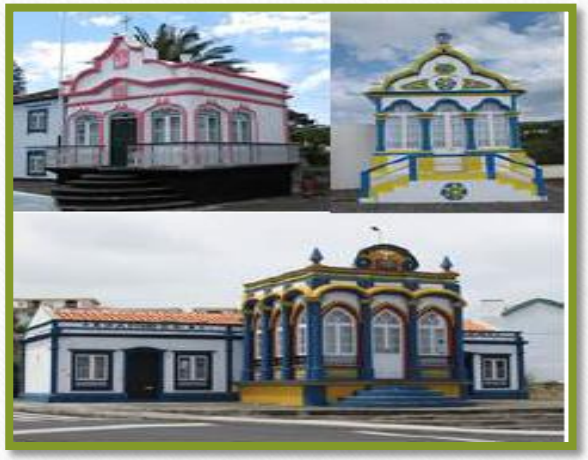
Estratégia de Cooperação

Áreas temáticas



Turismo e Animação

Património Cultural



Ambiente e Recursos Naturais

Valorização dos produtos e serviços do território

Projetos de Cooperação

REDUCING THE DISTANCE: SHORT SUPPLY CHAIN BETWEEN LAND AND SEA
(Reforçar os circuitos curtos alimentares, nas modalidades de venda direta e indireta)

Portugal, Itália e França

Investimento elegível - 41 751,97€

Aprovado no início de 2019

CULTIVAR & COOPERAR
(Aprendizagem através dos intercâmbios)

Portugal e Cabo Verde

Investimento elegível - 56 229,29€

Aprovado no início de 2019

SMART ISLANDS
(Destino turístico inteligente)

Açores (4 GAL dos Açores)

Investimento elegível - 127 744,16€

Aprovado no início de 2019

GEOTURISMO, GEOEDUCAÇÃO, GEOCONSERVAÇÃO
(Identificar boas práticas promovidas por outros geoparques e áreas protegidas e/ou classificadas)

Portugal, Brasil, Finlândia e República Checa

Investimento proposto - 42 832,09€

Aguarda aprovação

CULTIVAR & COOPERAR

Objetivos

- ✓ Intercâmbio de informação e experiências nas áreas da agropecuária, transformação, viticultura e comercialização produtos locais;
- ✓ Identificação de boas práticas de gestão nas explorações agrícolas;
- ✓ Ações de formação/informação aos agricultores e técnicos ligados ao setor agrícola;
- ✓ Identificação dos resíduos sólidos produzidos nas explorações agrícolas e a sua reutilização;
- ✓ Abordar a temática das alterações climáticas e a sua influência na agricultura;
- ✓ Procura de novos mercados através do Intercâmbio de know-how com os outras territórios parceiros.

Alterações Climáticas

Economia Circular

Novos Mercados

Territórios

Designação
Portugal – Açores – Terceira e Graciosa (GRATER)
Portugal – Continente – Ribatejo Norte (ADIRN)
Cabo Verde – Santo Antão, Sal e Fogo

Parceiros

Designação
GAL GRATER – Associação de Desenvolvimento Regional-Açores
GAL ADIRN – Associação para o Desenvolvimento Integrado do Ribatejo Norte-Portugal Continental
AGRORIG – Associação dos Agricultores e Agroindustriais do concelho de Ribeira Grande-Cabo Verde
AACM – Associação de Agricultores da Casa do Meio Porto Novo-Cabo Verde
Cooperativa Mulheres do Sal, A Incubadora-Cabo Verde
Cooperativa SODADE-Cabo Verde
Associação do Turismo do Fogo-Cabo Verde

Porque um projeto de cooperação direcionado para o setor agrícola?

Peso no VAB	2017 (Provisório)
Unidade: milhões de euros	
Total	3 577,3
Agricultura, produção animal, caça, florestas e Pesca	322
Percentagem do VAB	9%

Fonte. SREA

2017	Açores	País
Unidade: individuo		
Total	111 246	4 756 600
Agricultura, prod. animal, caça, florestas e Pesca	11 903	304 400
Percentagem Emprego	10,7%	6,4%

Fonte. SREA

Ramo	2017 (Provisório)	%
	Milhões de euros	
Total Ramo agrícola	430,24	100
Produção Animal	346,99	80,65%
Animais	139,36	32,39%
Bovinos	125,15	29,09%
Produtos Animais	207,63	48,26%
Leite	204,31	47,49%

Fonte. SREA

Porque um projeto de cooperação direcionado para o setor agrícola?

Explorações de Bovinos de leite
2 287 (20%)

Explorações de Bovinos de carne
4 014 (35%)

Explorações de Horticultura intensiva e floricultura
319 (2,75%)

Explorações de Vinha
456 (3,94%)

Total de explorações – 11 580

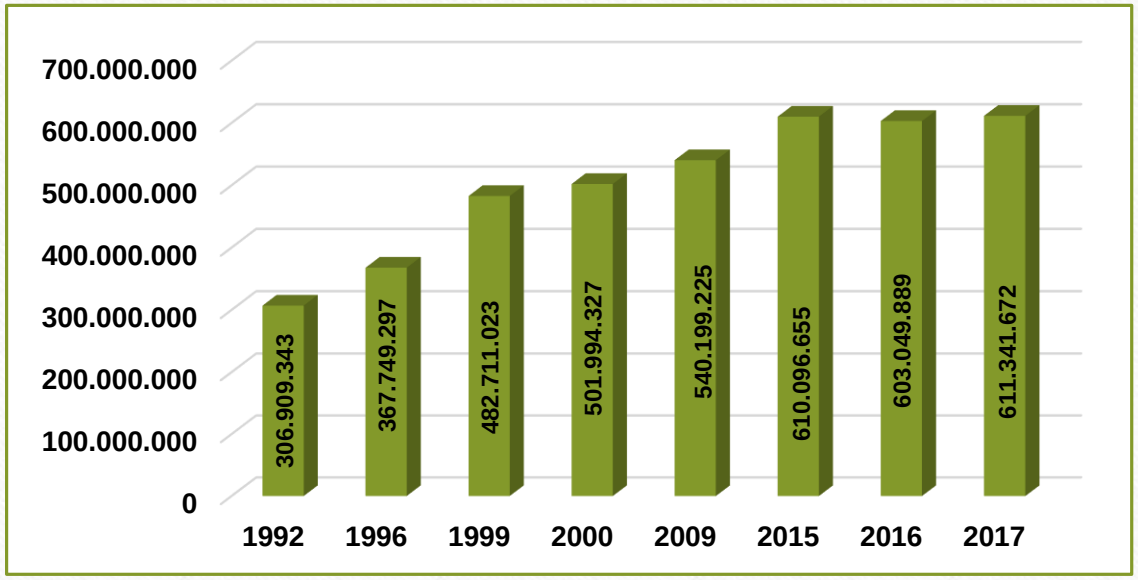
Fonte: INE - Recenseamento Agrícola 2009 e SREA - IEEA 2013 e 2016

Porque um projeto de cooperação direcionado para o setor agrícola?

Ano/CN	Bovinos - Açores	Vacas Leiteiras - Açores	Vacas Leiteiras - Portugal	%Vacas Leiteiras Açores relativamente ao Total de Portugal
2009	186 184,90	92 381,00	278 416	33,18%
2013	187 818,71	88 954,56	257 000	34,61%
2016	196 443,65	93 241,40	263 000	35,45%

Fonte. SREA

Evolução das entregas de leite, na RAA (Litros)



Fonte. SREA

Produto	Gado Bovino Abatido
	2016
Gado Bovino (Cabeças)	71 202

Fonte. SREA

Porque um projeto de cooperação direcionado para o setor agrícola?

SAU – Superfície Agrícola Útil – 123.793 hectares

Área de pastagem permanentes – 98.643 hectares **(79,68%)**

Área de Milho – 10.692,20 hectares **(8,64%)**

Em 2014 eram 9.580,4 hectares

Fonte. SREA

Atividades a desenvolver

REUNIÕES DE PARCERIAS

- ✓ Cabo Verde
- ✓ Portugal Continental
- ✓ Açores

FORMAÇÃO E INFORMAÇÃO

- ✓ Workshop sobre Pastagens e Forragens
- ✓ Workshop sobre Pecuária Biológica
- ✓ Workshop sobre Agropecuária
- ✓ Workshop sobre Viticultura e Enologia
- ✓ Workshop sobre Gestão de Resíduos
- ✓ Workshop de reutilização de materiais para artesanato e ofícios
- ✓ Workshop de reutilização de materiais para mobiliário decorativo

SEMINÁRIOS

Alterações climáticas e a necessidade de uma melhor gestão dos recursos naturais.

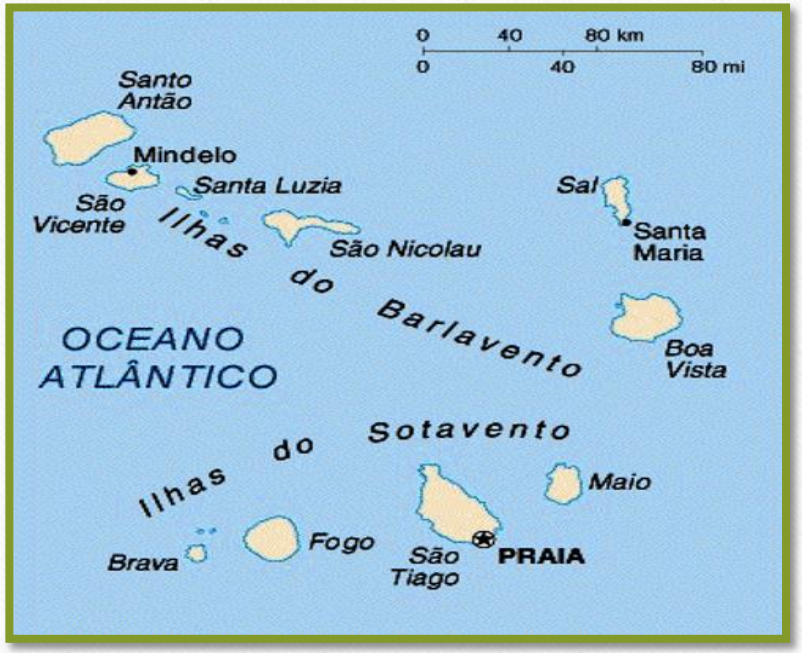
INTERCÂMBIOS

Conhecer realidades e experiências potencialmente replicáveis nos outros territórios.

CONSULTORIA

Diagnóstico territorial sobre os resíduos sólidos nas explorações agrícolas.

REUNIÕES DE PARCERIA / VISITA A EXPLORAÇÕES AGRÍCOLAS



REUNIÕES DE PARCERIA / VISITA A EXPLORÇÕES AGRÍCOLAS

13 a 18 de janeiro de 2019

REUNIÕES DE PARCERIAS

Apresentação dos parceiros, dos seus territórios e das suas estratégias de desenvolvimento.

A reunião foi alargada a várias entidades da sociedade civil que mostraram as suas preocupações e expetativas com o desenvolvimento do projeto de cooperação.

VISITA A EXPLORAÇÕES AGRÍCOLAS

Explorações com área média entre 5 e 10 hectares.

Principais produções:
Cana-de-açúcar; Inhame; Mandioca; Banana; Manga e milho; Alface; Tomate; Pimento; Pimentão; Maracujá; Cenoura; Papaia; Batata Doce; Amêndoa; Moringa; Fruta Pão

VISITA A EXPLORAÇÕES AGRÍCOLAS

Produção Animal:
Bovinos (Holstein Frísia e Cruzados e Caprinos

VISITA A EMPRESAS DE TRANSFORMAÇÃO DE CANA DE AÇUCAR

VISITA AO MERCADO DE VENDA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS

ASSINATURA DO PROTOCOLO DE COOPERAÇÃO

Ato oficial de assinatura do protocolo da parceria que define as obrigações e responsabilidades de cada uma das partes

CONCLUSÕES

Os projetos de cooperação são uma mais valia para o desenvolvimento dos territórios, pois permite a troca de experiências e conhecimentos entre os diversos atores.

Programação para o 2ª Semestre de 2019 de uma ação de formação para a agricultores na ilha de Santo Antão- Cabo Verde, nas seguintes áreas:

- ✓ Alimentação de bovinos e caprinos;
- ✓ Ordenha e higiene do leite;
- ✓ Doenças dos bovinos e caprinos.

Em 2020, aquando da realização do Seminário sobre "Alterações climáticas e o contributo da agricultura para a sua mitigação", deslocar-se-ão aos Açores especialistas de Cabo Verde e de Portugal Continental.

Workshops – Ação individual do território da GRATER

Ações realizadas

Workshop sobre Pastagens e Forragens

GRATER | 06/05 e 14 e 15-05-2019

A GRATER – Associação de Desenvolvimento Regional, organiza um Workshop sobre Pastagens e Forragens, a realizar em maio de 2019, no âmbito do Projeto de Cooperação "Cultivar e Cooperar" financiado pelo PRORURAL+, no âmbito do FEADER.

O Workshop tem a duração de 9 horas e o local de realização é a sede da Associação de Jovens Agricultores Terceirenses.

O evento é direcionado para agricultores, técnicos e estudantes de cursos ligados ao setor agrícola tem como objetivo abordar os seguintes temas:

- ✓ Parte I - A cultura do milho nos Açores;
- ✓ Parte II - Pastagens permanentes e temporárias;
- ✓ Parte III - As alterações climáticas na agricultura.

O Workshop é dividido em três partes, a realizar nos dias 6 (Parte I), 14 (Parte II) e 15 (Parte III) de maio de 2019.

Workshop sobre Pastagens e Forragens

Nome: _____

Idade: _____ **Profissão:** _____

Endereço eletrónico: _____

Contacto: _____

Temas	Dia	Nº de horas	Horário
1- A Cultura do milho nos Açores – Eng. Paulo Carvalho	06-05-2019	Teórica 3h00	Entre as 19h30 às 22h30
2 – Pastagens permanentes e temporárias – Eng. Joel Presa	14-05-2019	Teórica 3h00	Entre as 19h30 às 22h30
3 – As alterações climáticas na Agricultura – Dr. Eduardo Brito de Azevedo	15-05-2019	Teórica 3h00	Entre as 19h30 às 22h30

☐ Autorizo o tratamento dos dados pela GRATER – Associação de Desenvolvimento Regional, para fins Estatísticos.

☐ Não autorizo o tratamento dos dados pela GRATER – Associação de Desenvolvimento Regional, para fins Estatísticos.

☐ Autorizo a recolha de fotos para promoção da Iniciativa / projeto nos meios de divulgação e comunicação da GRATER

☐ Não autorizo a recolha de fotos para promoção da Iniciativa / projeto nos meios de divulgação e comunicação da GRATER

Para mais informações contactar a GRATER, através de grater@grater.pt ou 295 902 067.

PRORURAL+ Governo dos Açores PORTUGAL 2020 UNIÃO EUROPEIA

Tema I - A Cultura do Milho nos Açores

Programa:

- ✓ Sementeira
- ✓ Fertilização
- ✓ Controlo de infestantes e pragas
- ✓ Colheita e Silagem
- ✓ Conta de cultura

Participantes: 36 (Técnicos e Agricultores)

Avaliação: No que concerne à pertinência dos temas tratados, 92% atribuíram nota máxima.

Tema II – Pastagens Permanentes e Temporárias

Programa:

- ✓ A importância pastagens e pastagens sustentáveis
- ✓ Tipo de culturas pratenses
- ✓ Principais espécies pratenses
- ✓ Instalação e manutenção de pastagens temporárias e permanentes
- ✓ Curvas de produção da pastagem
- ✓ Normas de pastoreio
- ✓ Silagem

Participantes: 37 (Técnicos e Agricultores)

Avaliação: : No que concerne à pertinência dos temas tratados, 77% atribuíram nota máxima.

Tema III – As Alterações Climáticas na Agricultura

AS ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS NA AGRICULTURA – AÇORES
15 DE MAIO DE 2019

GRATER

ASSOCIAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL

WORKSHOP SOBRE PASTAGENS E FORRAGENS

*

AS ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS NA AGRICULTURA

SEDE DA ASSOCIAÇÃO DE JOVENS AGRICULTORES TERCEIRENSES, 15 DE MAIO DE 2019

EDUARDO M. V. BRITO DE AZEVEDO

Projecto PRoAAcXXIs

Projecções das Alterações Climáticas nos Açores para o século XXI

GRUPO DE ESTUDOS DO CLIMA, METEOROLOGIA E MUDANÇAS GLOBAIS
INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO E TECNOLOGIAS AGRÁRIAS E DO AMBIENTE DA UNIVERSIDADE DOS AÇORES

Programa:

- ✓ Evolução do clima e cenários futuros
- ✓ A neutralidade carbónica
- ✓ A adaptação dos setor da agricultura às alterações climáticas

Participantes: 26 (Técnicos, Agricultores e Estudantes)

Avaliação: : No que concerne à pertinência dos temas tratados, 76% atribuíram nota máxima.

Diagnóstico

Diagnóstico territorial sobre os resíduos sólidos nas explorações agrícolas

Ação em curso

Objetivos:

- ✓ Tipificar e quantificar os resíduos produzidos nas explorações agrícolas nas componentes animal e vegetal;
- ✓ Identificar a relação entre os produtores agrícolas e florestais e os eventuais sistemas de recolha de resíduos existente;
- ✓ Identificar boas práticas para a redução da produção dos resíduos;
- ✓ Identificar as potencialidades e mercados para a valorização dos resíduos.

Próximas Ações em 2019 e 2020

Reunião de parceiros e intercâmbio de experiências:
Território da ADIRN - Associação para o Desenvolvimento Integrado do Ribatejo Norte
(Organização Não Governamental de Cooperação para o Desenvolvimento)

5 e 6 de junho de 2019

Reunião de parceiros: GRATER, ADIRN, AGRORIG – Associação dos Agricultores e Agroindustriais do concelho de Ribeira Grande-Cabo Verde - Preparação das próximas ações.

Vistas a empresas: Pecuária, Agricultura Biológica, Hidroponia, Produção de Compotas, Licores e Adega.

Próxima ação - Formação

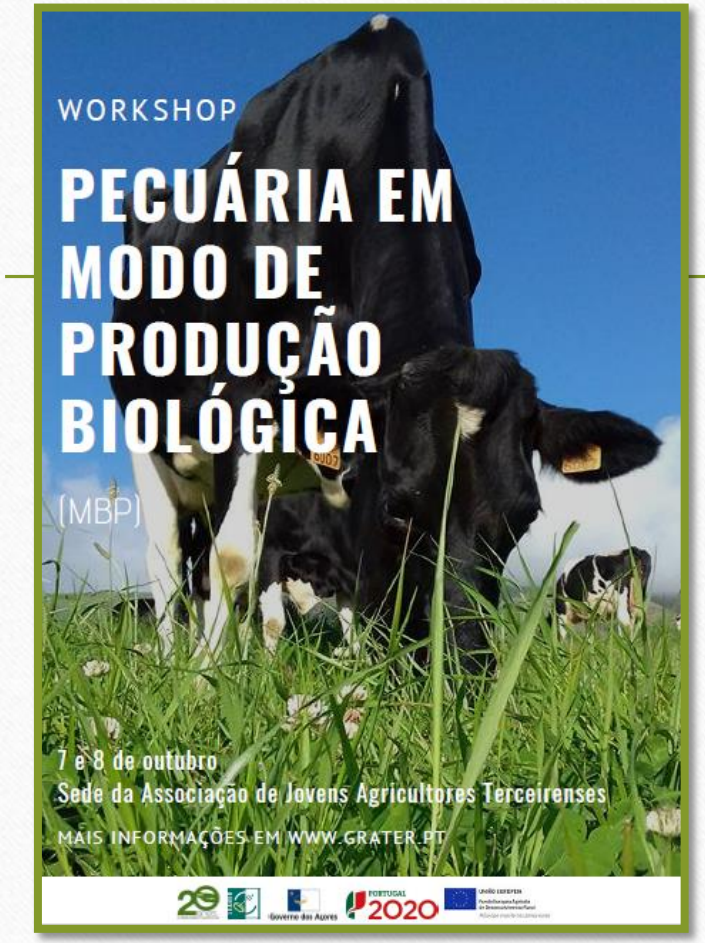
Workshop sobre Agropecuária

24 a 26 de setembro de 2019

Programa:

- ✓ Maneio Alimentar dos Bovinos de Leite e Carne
- ✓ Maneio Reprodutivo
- ✓ Bem-Estar Animal

Próxima ação - Formação



Workshop sobre Agropecuária

7 e 8 de outubro de 2019

Programa:

- ✓ Enquadramento, Conceitos e Objetivos da Agricultura Biológica
- ✓ Legislação sobre Agricultura Biológica
- ✓ Pecuária Biológica (Leite e Carne)
- ✓ Certificação e Controlo em Agricultura Biológica
- ✓ Acondicionamento e Comercialização dos Produtos Biológicos

Próxima ação - Formação

14 de outubro de 2019 – Graciosa
4 e 5 de novembro de 2019 - Terceira

Workshop sobre Viticultura e Enologia

Programa:

- ✓ Viticultura (castas e porta enxertos, instalação da vinha, condução da videira, poda de inverno, intervenção em verde, intervenções no solo, nutrição e fertilidade da vinha, evolução da maturação e colheita);
- ✓ Enologia (análises e correções ao mosto, fermentação alcoólica e maloláctica, técnicas de vinificação, operações pós fermentativas, maturação de vinhos, causas da instabilidade dos vinhos, colagem, filtração, engarrafamento);
- ✓ Análise sensorial do vinho.

Ano 2020

Workshop sobre Gestão de Resíduos
Workshop de reutilização de materiais para artesanato e ofícios
Workshop de reutilização de materiais para mobiliário decorativo

Gestão de resíduos da exploração :

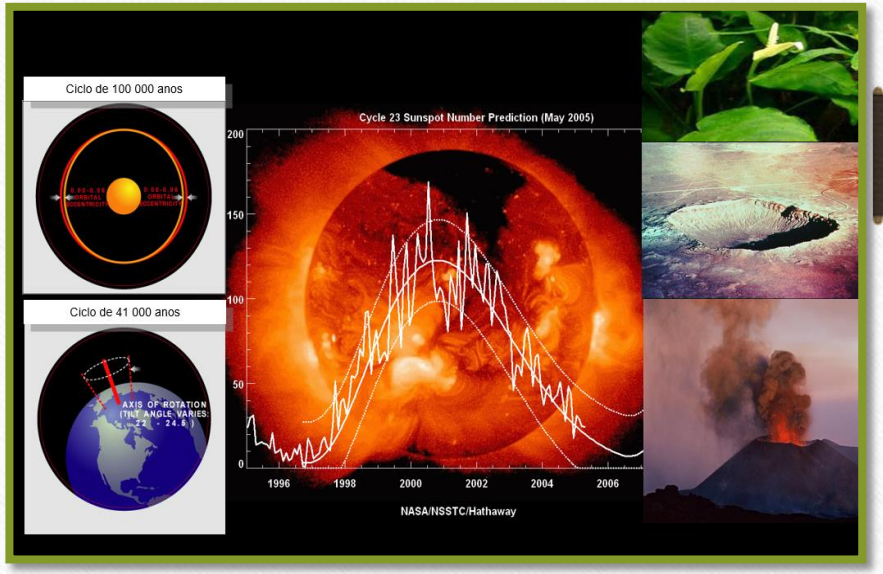
- ✓ Papel e seus derivados;
- ✓ Embalagens metálicas;
- ✓ Óleos;
- ✓ Pneus;
- ✓ Lubrificantes;
- ✓ Plástico;
- ✓ Pneus.

Apresentação do Diagnóstico territorial sobre os resíduos sólidos nas explorações agrícolas

Ano 2020

Seminário sobre Alterações climáticas e a necessidade de uma melhor gestão dos recursos naturais.

- ✓ Evolução do clima e cenários futuros;
- ✓ O efeito das alterações climáticas no sector agrícola;
- ✓ Adaptação às Alterações Climáticas e boas práticas;
- ✓ Medidas de mitigação dos efeitos das alterações climáticas no sector agrícola;
- ✓ A agricultura e os desafios da neutralidade carbónica;
- ✓ Adaptação sustentável de sistemas agrícolas às Alterações Climáticas.



GRATER – Associação de Desenvolvimento Regional

“Desenvolvemos o mundo rural, promovemos o que é nosso”

“Tornamo-nos mais fortes quando descobrimos o poder da cooperação.”
João Alberto Catalão

Obrigada pela vossa atenção