REVISTA O JOVEM GRICULTOR

Revista trimestral – Distribuição Gratuita – Ano XI – n.º 37 Outubro a Dezembro de 2015

Entrevista

AGROUVEDO

João Morais Macinhata do Vouga AVEIRO









valorizamos o mundo rural



Cooperativa Agrícola do Bom Pastor, C.R.L

Tel: 296 205 790

Fax: 296 684 410

Arribanas - Arrifes, 9500-372 Ponta Delgada geral@bompastor.pt - www.bompastor.pt

sumário

PASTAGEM Dr.º Paulo Aranha, Médico **AVISOS AGRÍCOLAS** Veterinário. Finançor Agroalimentar, SA AS PROVAS DE CALENDÁRIO INDICATIVO **DEZEMBRO DE 2015 DE PAGAMENTOS -**Pedro Mendonça, Inseminador CAMPANHA 2016 da AJAM APRESENTAÇÃO DO PORTARIA N.º 9/2016 DE CATÁLOGO DE TOUROS 11 DE FEVEREIRO DE 2016 Sistema de apoio à promoção de produtos açorianos **ENTREVISTA JOÃO** PRORURAL+ - MEDIDA 17 -"MEDIDA DE GESTÃO DE MORAIS - Agrouvedo Sociedade Agrícola do Ouvedo RISCOS" Submedida 17.1 -Lda., Macinhata do Vouga 'Seguro de colheitas" BARÓMETRO DE PREÇOS PARA RIR! **ENTREGA DO PRÉMIO II CONCURSO** PRODUTOR EXCELENTE MICAELENSE HOLSTEIN FRÍSIA DE OUTONO DIVERSIFICAÇÃO Destilação da aguardentes **NOTÍCIAS** RAÚL DA SILVA CORREIA

Revista: O Jovem Agricultor

Diretor: Hélio Carreiro

Edição e grafismo: Eng.º Carlos Oliveira carloszootecnico@gmail.com

Tiragem: 600 exemplares Periodicidade: Trimestral Impressão – Nova Gráfica Ano XI

N.º37 Outubro a Dezembro de 2015

Propriedade

Associação dos Jovens Agricultores Micaelenses Cooperativa Juventude Agrícola, CRL Tel.: 296 306 390 Fax: 296 682 248 Email: geral@ajamcja.com www.ajamcja.com



Paulo Aranha Médico Veterinário, PhD pcraranha@gmail.com paulo.aranha@financor.pt

Pastagem

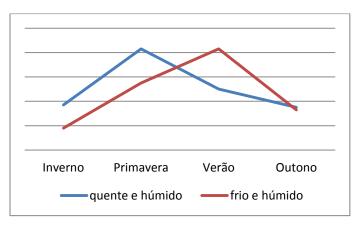
pasto representa a fonte mais barata de nutrientes para os bovinos leiteiros, no entanto, o maneio da vaca leiteira na pastagem é complexa, pois factores como a variação do crescimento da pastagem, variação das condições do pastoreio (condições meteorológicas, composição nutricional etc...) fazem variar a ingestão de nutrientes vindos das pastagens.

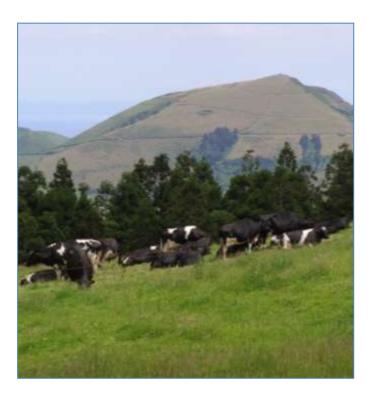
- É obrigatório produzir leite eficientemente:
 - O pastoreio permite reduzir o custo de produção por animal

Variação da produção da pastagem?

A produção de pastagem varia ao longo do ano, das estações, e depende do clima como é possível constar no **gráfico 1**. Nos pastos onde o clima é relativamente quente e húmido, por exemplo a altitudes de 150 a 350 metros, a produção máxima é atingida na Primavera. Em climas frios e húmidos, por exemplo acima dos 400 metros, a produção máxima é atingida no Verão. Factores como o plano de fertilização, as espécies cultivadas ou mesmo o ano poderão explicar diferentes padrões na variação de pastagem. A exemplo disso, temos a comparação entre a produção de pastagem em Dezembro 2014 e Janeiro de 2015 e a produção de pastagem em Dezembro 2015 e Janeiro de 2016. No primeiro período as condições climatéricas favoráveis permitiram que no mês de Janeiro de 2015 muitos produtores tenham realizado o primeiro corte para silagem de erva.

Gráfico 1 Exemplo da variação da produção de pastagem em dois climas ao longo do ano.





Composição nutricional?

O valor nutricional varia e depende da espécie, localização, clima, época do ano, idade, fertilização (quantidade, frequência e composição). Exemplo da variação anual de alguns parâmetros:

- A proteína bruta pode variar entre 4 a 30%. (solos com grande adubação);
- A fibra bruta pode variar entre 20 a 45%;
- A celulose pode variar entre 20 a 30% da MS;
- A hemicelulose pode variar entre 10 a 30%;
- A composição mineral depende do tipo do solo, da fase de crescimento, e da fertilização aplicada;
- O pasto é rico em caroteno um percursor da Vitamina A

Na primavera

- O teor de água, ácidos orgânicos e proteína são mais elevados;
- O teor de proteína rapidamente degradável no rúmen é maior;
- O teor de carbo-hidrados e lignina é mais baixo;
- A digestibilidade é mais elevada;
- Há falta de fibra, nomeadamente fibra efectiva (fibra que estimula a ruminação);

Com a maturação da planta:

- O teor de proteína decresce;
- O NPN (ureia da pastagem) decresce;
- A digestibilidade decresce;
- O Baixo teor de fibra e em particular de fibra efectiva nas pastagens jovens poderá levar a redução do teor de gordura do leite.

Quando "comer" ou cortar o pasto?

Para que a produção leiteira seja melhor, a ingestão de pastagem deve ser a maior possível. Assim, idealmente o pasto deve ser pastoreado quando tem cerca de 20 a 25 cm de altura, pois o teor médio de proteína é 20 a 23%, o de ADF 26 a 30%, NDF de 38 a 42% e a energia de 1.32 a 1.5 Mcal/kg.

As pastagens destinadas a serem cortadas para silagem/fenosilagens deve estar num estado vegetativo mais elevado. Quando as pastagens são jovens e são cortadas para silagens, geralmente a fermentação é de menor qualidade, o tempo de vida da silagem é menor (perde qualidade rapidamente) e há muitas escorrências (perde-se água, proteína, açucares, energia e vitaminas. No entanto, factores como a pré-fenação e uma fertilização que promova um maior teor de fibra, e a utilização de inoculantes aumentam a qualidade destas silagens.

Considerações finais Num período de grande incert

2

Num período de grande incerteza e onde o preço do leite tende a baixar, há que procurar a eficiência económica. A alimentação assume o maior peso nos custos da produção de leite, como tal, é obrigatório procurar a eficiência alimentar.

· mais pastagem

• eficiência

• menor custo de produção

Alimentação

A pastagem tem grandes atributos nutricionais para a produção de leite, no entanto, possui desequilíbrios e deficiências nutricionais, como exemplo deficiência em energia e elevada concentração de potássio. Assim sendo, para que a produção de leite seja a mais eficiente, ou seja, a maior produção a um custo menor, o maneio da pastagem e a complementação devem ser a melhor. A exemplo disso:

- Complementar com fontes de energia, como sendo a silagens de milho e os concentrados;
- Complementar com fontes de fibra e de fibra efectiva, como por exemplo as feno-silagens, os fenos e a palha;
- Complementação mineral e vitamínica;

Uma forma de tirar ainda rendimento da pastagem passa pela selecção da variedade/espécie da planta, por exemplo:

- Utilizar espécies/variedades com maior teor de açúcar para fazer silagens;
- Fazer consociações (azevém + trevos etc...)
- Semear espécies/variedades e consociações que disponibilizam um elevado teor de proteína, digestibilidade e fibra efectiva (triticale, aveia etc...);
- Nas zonas onde o pasto seca durante o verão, deve semear espécies/variedades resistente à seca (exemplo luzerna...)

Impacto económico

A pastagem é a fonte de nutrientes mais barata na alimentação da vaca leiteira, assim quanto maior for quantidade e a qualidade, menos complementos (por exemplo concentrados) serão necessários para atingir os objectivos produtivos.

As provas de Dezembro 2015



Pedro Mendonça Inseminador da AJAM A AJAM/CJA publica anualmente o Catálogo de Touros com o objetivo de promover o Melhoramento Genético dos seus associados e a todos os interessados em obtê-lo. Contudo, estes programas de Melhoramento Genético são diferenciados para as distintas empresas, com as quais a AJAM tem mantido ótimas relações comerciais.

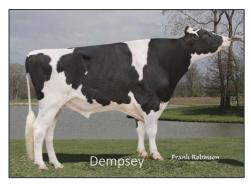
Na recente edição para 2016, salientamos a disponibilidade de um novo grupo de touros, provenientes da parceria estabelecida com a empresa **Aitotal**, pois acreditamos desta forma ir ao

encontro do trabalho que tem vindo a ser desenvolvido pela AJAM. A Aitotal tem os seus touros alojados em vários centros de inseminação no mundo (USA, Espanha, República Checa, Alemanha, etc.), estes são filhos das melhores famílias pelo que demonstram trabalhar bem em distintos sistemas.

Nas recentes provas publicadas Dez-2015 as novidades são:

Atualmente dos 190 filhos de Goldwyn no Canadá nestas provas, G21 Dempsey

7ho9264 (Goldwyn x Derry x Mtoto) - é nº 1 em LPI c/ 2836 e Conformação c/ 18, nº 2 em Pernas e Pés c/ 16, nº 3 em Sistema Mamário c/ 14 e Pro\$ c/ 1418, nº 5 em Vida Produtiva c/ 110 e nº 9 em CCS c/ 2.52. Apesar de ter tido um aumento de 14.2% em filhas para a produção e 14.8% para a conformação em relação às provas de Agosto-2015, Dempsey demostra a consistência que tem transmitido em todo o seu percurso, e em resultado disso, neste momento o Centro de Bovinicultura (AJAM), das três filhas em produção à 1º Lact. (com média de partos aos trinta



meses), estas têm aos 203 dias de produção acumulados, 6.440 Kgs Leite com 3.99 MG e 3.35 MP e com uma previsão de 9.470 Kgs Leite individual aos 305 dias. Sem classificação, neste momento apresentam excelentes sistemas mamários e muito boa conformação, pelo que estamos confiantes que terão uma vida produtiva longa.

ABS Monterey

29ho16955 (Mccutchen x Robust x Zenith) - é sem dúvida um dos touros genómicos da atualidade mais usado em todo o mundo. Pai de filhos reprodutores e no top das vendas em leilões de filhas, nas recentes provas continua no top dos rankings destacando-se como exemplo, o nº 2 para Tipo e o nº 5 para Úberes e o top em Fertilidade.





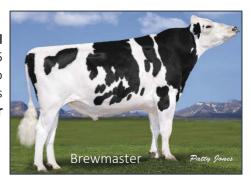
Aitotal Carlo

515ho00135 (Mogul x Robust x Planet) - manteve seus índices e ainda é um dos mais altos filhos de Mogul. Carlo é um touro equilibrado com mais de 2.00 para Tipo e Ùberes, mais de 6.5 para Vida Produtiva, com Baixas CCS e Facilidade de Parto; mantendo-se com pequenos desvios

nos restantes critérios que merecem toda a confiança que a base do seu pedigree tem dado.

G21 Brewmaster

250ho1009 (Garrett x Shottle x Champion) - é **novamente nº1 em LPI** c/3199, Pro\$ c/ 2330 e Gord. c/ 135 kgs, mas apesar do aumento de 46 filhas na produção, aumenta também para 1496 Kgs Leite e mantem o valor dos componentes muito similares aos valores obtidos nas últimas provas de agosto. Com estas alterações devo salientar que **continua a ter alto índice de características saudáveis**.



Aitotal Modious

515ho00138 (Mogul x Toystory x Outside) - aumenta a produção Leite, Facilidade Parto e melhora o Sistema Mamário, essencialmente na inserção Anterior e Posterior, bem como a Colocação dos Tetos. Descendendo de uma família de vacas famosas como a Ronelee Outside Dabble-ET EX-91 e Ronelee Rudolph Dimple EX-93.



ABS Silver

29ho17573 (Mogul x Snowman x Planet) - com a excecional Ammon-Peachey Shauna-ET VG 87 no seu pedigree, um dos pilares de transição no alto teor de componentes. Sílver na atualidade está a ser usado como pai de touros em várias empresas do ramo da inseminação, encontra-se no Top 100 GTPI e Net Mérito, nº 6 p/ Gordura destaca-se nestas provas em 2.57 p/ Tipo, 2.05 p/ Úberes, +\$780 Net Mérito e 2.47 p/ pernas e pés.

G21 Beemer

7ho12353 (Mccutchen x Goldwyn x Shottle) - no seu pedigree encontramos touros que foram importantes em toda a genealogia da atualidade tais como Bokem, Planet, Taboo, Ramos, Juror, Elton, Starbuck, BlackStar, etc. devendo referir que temos várias gerações de vacas EXCELENTES em toda a sua base. Beemer neste momento é



o genómico nº 5 para tipo c/ 3.67, nº 10 em Pernas e Pés c/ 2.88 encontrando-se ainda no top 30 para Úberes.



> ABS Boastful

29ho17607 (Supersire x Man O Man x Baxter) - podendo contar já com 11 filhas acima de 2600 em GTPI, tem alta Produção Leite e Componentes, alto Net Mérito +\$785, Facilidade Parto, alta Vida Produtiva c/+5.90 e boas inserções em Úberes Posteriores. Boastful também conta

com a extraordinária Ammon-Peachey Shauna-ET VG 87 no seu pedigree.







Apresentação do Catálogo de Touros 2016



A AJAM apresentou aos seus associados no passado dia 26 de Novembro o novo Catálogo de Touros para o ano 2016, um catálogo que apresenta diversas novidades. A apresentação contou com a presença das empresas Genética 21, Lda., ABS e AiTOTAL.

A escolha dos nossos touros tem-se mostrado ao longo dos anos como um fator determinante no sucesso das explorações pecuárias e na capacidade reprodutiva do efetivo, facto reconhecido pelos associados.

Esta apresentação decorreu nas instalações da AJAM num agradável convívio entre os presentes, onde no final foram sorteadas algumas doses de sémen pelos presentes.





+1.72

TIPO

+1.80



ABS Primetime® TOURO GENÓMICO

Supersire x Man-O-Man x Baxter x Goldwyn

Um Touro do qual se poderá orgulhar.....este emocionante filho de Supersire dá-vos a liderança nos rankings do setor para procriar filhos e filhas de elite. BOASTFUL tem características excecionais de Saúde e Fertilidade, proporcionando filhas de longa longevidade. Precisa de mais? Então tem também facilidade parto e componentes para aumentar mais o seu rendimento.

29HO17607 Bryceholmess Boastful-et // aAa 243 // Dms 345,234 // Facilidade Parto 6.1%

NM\$	GTPI ®	Leite	Prot.	Gord.	% Prot.	% Gord.	% Conf.	VP	scs	TPF	Tipo	Úberes	Pernas e Pés	Fertilidade Touro
+800	+2658	+1112	+55	+79	+0.08	+0.14	78	+6.2	2.78	+2.5	+1.72	+1.80	+1.10	****

Contato com a Cooperativa Juventude Agrícola CRL ou visite absglobal.com





Caracterização da exploração

Área explorada: 32 hectares/230 alqueires.

Localização da exploração - Macinhata do Vouga, Concelho de Águeda, Distrito de Aveiro

Parcelas de renda – 2 hectares Parcelas próprias – 30 hectares

Recursos humanos: O próprio, o genro que também é sócio e duas empregadas. A esposa ajuda quando pode.

Sala de ordenha: 8 Pontos (em Tan-

dem 4X2).

N.º de tratores: 5

Armazenamento e recolha do leite: Tanque de refrigeração.

Fábrica: Proleite (cooperativa de produtores de leite).

Produções 2014: 1.085.000 litros, cerca de 9600kg/vaca ano.

Nome: João Morais - Agrouvedo Sociedade Agrícola do Ouvedo Lda.

Idade: 58 anos

Localização: Macinhata do Vouga, Concelho de

Águeda, Distrito de Aveiro

Preço médio atual: 0,28€/litro

Efetivo Animal

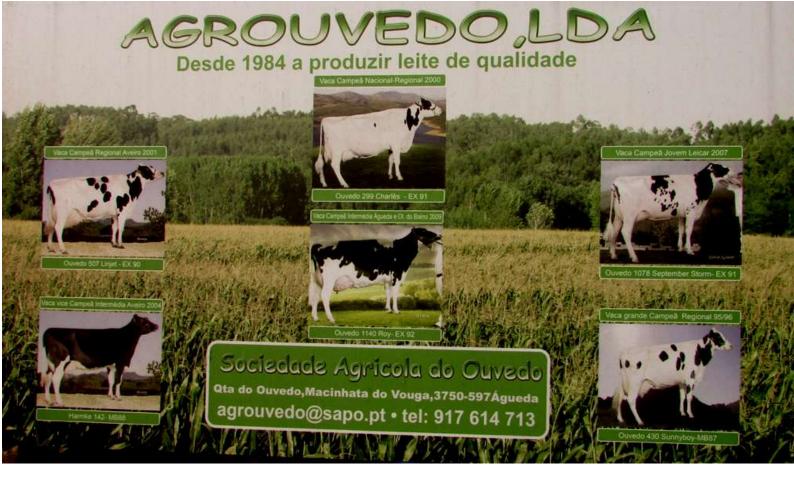
Total de animais: 230 Vacas em produção: 100

Vacas secas:20 Vitelas: 60 Novilhas: 50

Machos reprodutores:0

Citérios na seleção dos touros: Touros que deem bom TIPO, mas também se preocupa com parâmetros tais como a longevidade, a produção de leite, as células somáticas e velocidade de ordenha.





ntes de mais, pode-nos dizer a como está a vender o leite?

Atualmente a cerca de 0,28€/Litro.

Está-se a passar uma má fase, tanto cá no continente como nos açores. Com o leite a ser pago a 0.28€, consegue ganhar dinheiro?

Não! Neste momento posso-lhe dizer que me faltam por mês, 4 a 5 mil euros mês. Isto a continuar assim, não sei o futuro...

Estas variações do preço do leite costumam ser cíclicas, acha que isto irá perdurar por muito mais tempo?

É cíclico, mas aos anos que eu produzo leite nunca tive um ciclo destes.

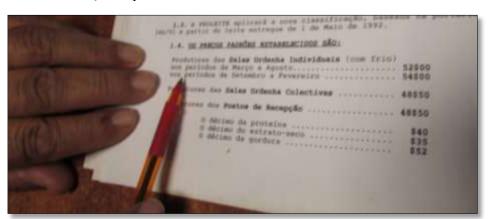
Há pouco mais de 20 anos vendia o leite a 54\$00 preço base em Setembro (0.26€/litro) hoje vendo a 0.28€, com a diferença de que tudo subiu.

Tem receio de fechar a exploração?

Já não tenho idade para me tornar pedreiro ou outra profissão. Isto está-se a tornar difícil!

Acha que isso é uma consequência do fim das quotas?

Para mim acho que é uma consequência de falta de planeamento. Não houve qualquer tipo de planeamento. Repare, eu para além do preço, estou limitado na produção porque a estrutura que me recolhe o leite assim o impõe, e diz-me: olhe, isto é devido às dificuldades de escoamento na superprodução que existe porque se está a produzir 5% a mais e o consumo baixou 7%, no total são 12%. Portanto, isto não é só culpa das organizações de lavoura, é também do poder político. O poder político demorou muito tempo a arrancar, a tomar medidas que ainda não chegaram cá fora e é preciso as tomar porque as pessoas estão com a corda pelo pescoço.



E o setor associativo aqui, como é que funciona?

Isso é que faz a grande diferença entre vocês e nós, é que os produtores dos açores têm muito mais apoio, são muito mais importantes do que nós para o poder político!

Não tem ninguém que o represente aqui nesta zona? Não! Temos a APCRF que





também está nos Açores, temos a PROLEITE que é uma cooperativa da qual sou sócio e para a qual forneço leite. A PROLEITE tem 1/3 da Lactogal e é a única que faz divisão de dividendos, ainda o ano passado nos deu 0.025€ por litro de leite produzido no ano, é uma casa bem gerida.

Eu participei num movimento cívico em 2008, juntamente com três colegas, quando o leite chegou a €0,45 e de repente veio para €0,28. A nossa desgraça começou aí, quando se começou a assinar contratos e quando se lia literatura internacional, em que se falava que o preço do leite se iria aguentar assim por quatro ou cinco anos mais, e era tudo mentira.

Começamos o movimento cívico onde estava representado o veterinário, o vendedor de ração, o vendedor das máquinas, estava até o consumidor, o agricultor, o filho e o neto. Conseguimos fazer manifestações dentro dos hipermercados! Ordeiramente sem barulho, em frente às caixas, manifestações com 400 e 500 pessoas, de uma maneira serena. Isto é o que funciona no nosso país, depois começam a aparecer os interesses instalados, e em pouco tempo correram connosco, e formaram o que é hoje a APROLEP. E o que é que tem feito em prol do setor? Nada!

A nossa intenção era a de criar um movimento onde nos fosse permitido informar o cliente sobre a qualidade e as vantagens de consumir do que é nosso. Não é uma associação que foi logo politizada, até parece que foi feita para nos fazer calar. Fizemos duas manifestações em Aveiro de um dia para o outro onde se juntaram 2.000 a 2.500 pessoas, porque na altura estimava-se que mais de 100.000 pessoas direta ou indiretamente, dependessem do setor, porque até a própria indústria, os empregados da própria indústria ali estavam representados.

Toca a todos, se conseguimos influenciar o consumidor a comprar o que é nosso, é uma coisa boa, mas isso não tem que estar politizado.

Como é que começou na produção de leite, toda a sua vida viveu disto?

Sim, mas vim de uma família onde não havia agricultores. Comecei numa propriedade arrendada, onde produzíamos vinho, novilhos de engorda, tínhamos um rebanho com 240 ovelhas e fazíamos queijo... mas eu gostei sempre de vacas. Um dia, com um lote de novilhos vieram-nos parar umas vitelinhas, isto em 1983 ou 1984, e assim começamos. Mas mais valia ter parado!

Eu fui criado na cidade, o que tenho foi tudo comprado aos bocadinhos. Temos cerca de 32 hectares de terra mas toda emparcelada aqui num núcleo. Isto teve custos, não herdei nada e hoje chego aos 60 e apesar de fazer aquilo que gosto, sinto que fiz um esforço um pouco inglório. A europa este ano preocupou-se com o problema da Grécia e agora com os migrantes. O nosso problema não é só o do leite, é o porco a 0.85€/kg, as aves, os coelhos e eles é que têm de descalçar a bota. Não tem cabimento estar-se a produzir o leite que se produz, temos de produzir o leite "quanto baste", não somos um país potencialmente exportador de leite. Só se for para Angola, mas se houver uma variação de petróleo, já não têm dinheiro para comprar! A Venezuela a mesma coisa, não podemos exportar para o Magrebe, nem para a Rússia e nós? O problema do leite já deveria ter sido resolvido à 5 ou 6 meses.

Aqui à volta há muitas explorações?

Aqui no concelho Águeda há apenas quatro ou cinco a explorações, não há muitas.

E houve mais em tempos?

Sim, ouve até salas coletivas, mas com esta dimensão não, mas há muitas vacarias aqui na região.

Estes terrenos são terrenos muito bons, o que é que se produz aqui?

The Total Package



MODIOUS

BROEKS MODIOUS-ET 515HO00138 (MOGUL X VG-85 TOYSTORY X EX-91 OUTSIDE X EX-93 X EX-95 X EX-91 X VG-86 X VG-85)

TIPO excepcional! Tipo +2.43 Alta PRODUÇÃO, Leite +1720 Destacado ÚBERE +2.02 Alto GTPI +2459

Facilidade de parto 6.5
Beta-Caseina A2/A2
O PACOTE TOTAL!

CDCB USDA 08-2015			Fiab. 78%
Leite PTAM	+1720 lbs		
Gordura PTAF	+67 lbs	+0.01	
Proteina PTAP	+46 lbs	-0.02	
Combinado Gord. + Pro. CFP	+113 lbs	Mérito Neto NM \$	+631
Vida Produtiva PL	+4.4	Mérito Fuído CM\$	+625
Células Somáticas SCS	2.85	Mérito De Queijo FM \$	+646
Tx. Prenhez Filhas DPR	-0.4	Mérito Pastoreio GM \$	+569
Índice de fertilidade FI	+0.1	Eficiência Alimentar FE	+126
Tx. Prenh. Novilha HCR	+1.0	Tx. Prenh. Vaca CCR	+1.1
Facilidade de Parto SCE	6.5	Beta-Caseina	A2/A2
Mortes ao Nascer SSB	6.8	Kappa-Caseina	AB

HOLSTEIN USA 08-2015		Fiab. 78%					
GTPI +2459 TIPO +2	2.43	UBER	RE +2.02	PERNAS E PES +1.85			
		-4	2 -1	0	1	2	
Estatura	Baixa	+1.26				Alta	
Robustez	Estreita	+1.17				Forte	
Profundidade Corporal	Pouco Prof	+1.28				Produnda	
Carácter Leiteiro	Grosseira	+1.71				■ Angulosa	
Ângulo da Garupa	Isq. Altos	+0.53				Isq. Baixos	
Largura da Garupa	Estreita	+1.73				Larga	
Membros Post (v. Lateral)	Retas	-1.20				Curvas	
Membros Post (v. Posterior)	Fechadas	+2.29				Paralelas	
Ângulo do Pé	Baixo	+1.90				Alto	
Comp. Pernas e Pés	Baixo	+1.76				Alto	
Inserção Úbere Anterior	Cortada	+2.73				Ben Aderido	
Altura Úbere Posterior	Baixa	+3.41				Alta	
Largura Úbere Posterior	Estreita	+3.14				Larga	
Ligamento Suspensor	Débil	+1.56				Ben Definido	
Profundidade do Úbere	Profundo	+1.39				Pouco Prof.	
Colocação Tet. Anteriores	Abertos	+2.09				Centrais	
Colocação Tet. Posteriores	Abertos	+2.08				Centrais	
Comprimento dos Tetos	Curtos	-1.69				Longos	

Presentacao Parceiro: Al-Total

A Al-Total e unha das empresas mais jovens e con rápido crescemento no mundo da Inseminaciao Artificial. O que a Al-Total ofrece esta xa no nome, The Total Package, (O Pacote Total) Al-Total trabalha en con criadores e socios a nivel global e ofrece genético con o obxectivo de incrementar os beneficios dos gandeiros en cada tipo de produciao. Al-Total traballa coa mellor genetica Holstein do mundo. Os touros son estrictamente escollidos das mellores familias do mundo que demostrarn traballar ben en distintos sistemas. As asociaciaons con outros membros do sector son un elemento fundamental na estratexia da Al-Total e por esto polo que os touros estan aloxados en distintos centros en USA, Espanha, Republica Checa, Alemanha etc.

En Sao Miguel, temos o pracer de traballar coa Associao dos Jovens Agricultores, con os que compartimos moitos obxectivos e esperamos comezar unha relación comercial de moitos anos.

A AI-Total e propiedade de Albada Beheer B.V. e do grupo Genetic Consolidated BV (grupo tambem propietario de Diamond Genetics, AMS Genetics, Eurogenes e Holstein Plaza entre outros)







Aqui só produzimos milho e azevém, não produzimos outras culturas porque estamos sujeitos as cheias. A horticultura não se produz nestas terras, é muito raro, temos aqui um problema com um bichinho, o alfinete. Em algumas zonas próximas ainda se produz alguma couve, de resto, é milho grão e milho para silagem. Aqueles que fazem milho de silagem que são produtores de leite fazem azevém na cultura outono-inverno.

Recorre a prestação de serviços ou tem maquinaria que lhe permita fazer todo o serviço?

Tenho máquinas para fazer todo serviço, exceto para colher o milho.

Já conhece os Açores, já esteve lá, mas que imagem é que tem dos Açores a nível da produção de leite?

Apesar de conhecer os Açores não conheço explorações mas sei que têm muito bons animais. Recebo aqui bastantes grupos de pessoas dos Açores e pareceme ser pessoas bastante capacitadas.

As condições edafoclimáticas são muito mais vantajosas nos Açores. A estrutura fundiária é mais complicada cá, por norma as parcelas são muito dispersas e pelo que eu conheço de lá, consegue-se ter propriedades com alguma dimensão. Apesar disso, o preço da terra também me parece que é caro nos Açores.

No fundo, penso que as diferenças não serão muitas entre os açores e o continente.

Quanto é que vale um vitelo à nascença?

Os machos à nascença consigo vendê-los por €100, as fêmeas não vendo. Há pessoas que vendem mais barato, a €50. Ao preço que eu vendo, é preciso criar condições e uma determinada clientela. Ainda ontem, fui entregar dois vitelos com dois meses por €400.

Usa sémen de raças de carne, em que situação é que o utiliza?

Em caso de alguma repetição, ou vacas que não têm grande potencial genético. Ao fim da terceira ou quarta inseminação utilizo raças de carne, agora até tenho algumas vacas cheias de angus e marinhão.

Os açores dependem muita a importação de matérias-primas, elas são muito difíceis de obter aqui?

Não. Mas cá também são todas importadas infelizmente, não temos é os custos de transporte.

Trabalha com o seu próprio arraçoamento?

Trabalho com uma mistura à base de soja, farinha de milho, colza...

Tem acompanhamento técnico?

Sim, das próprias fábricas. Eles fazem análises à mistura e àquilo que produzimos, a silagem de erva e silagem de milho.

Como é que tem os animais divididos?

Os animais em produção estão divididos em três grupos. A sua divisão tem mais a ver com o comportamento, vacas que tenham tido episódios de mamites ou células somáticas mais altas, vêm para este parque.





Os restantes animais estão separados em vários parques, vacas secas, novinhas cheias e outras que vão ser agora beneficiadas. Vai-se fazendo grupos de animais com diferentes idades também.

Então os lotes das vacas não têm a ver com a alimentação?

Não! A alimentação é igual para todos os animais. Eu estou a trabalhar com oito quilos de concentrado e 35 quilos de silagem de milho, esta silagem tem cerca de 33% de matéria seca e 38% de amido, comem também 1,2kg de palha de trigo e trabalho ainda com uma mistura com 28% de proteína. Já comeram mais, tinha uma média de produção superior mas trabalhava com 11kg de concentrado. É tudo dado no Unifeed, não dou nada na sala de ordenha.

Reduziu o concentrado, isso tem a ver com uma estratégia para a redução de custos?

Sim, mas não é de agora. Há três anos trabalhava com uma média de 10.400, 10.500 quilos de produção por vaca. Cheguei a trabalhar apenas com cinco quilos de farinha e a produzir uma média para 8.800kg. Para trabalhar com pouca farinha é preciso preparar as vacas para aumentar-lhes a capacidade de ingestão, e isso demora tempo. Nessa altura a silagem não era de grande qualidade, cheguei a dar 44 quilos de silagem.

Isso é um valor enorme...

Eu também achava que era impossível, mas demorou meses até elas conseguirem comer isso. Às vezes ouvia os franceses falar nisso e eu perguntava-me também como é possível uma vaca comer tanto? É preciso uma preparação.

Com que idade as suas vacas atingem o primeiro parto, e com que idade faz a primeira cobrição?

Temos animais a inseminar aos 12, 13 meses. Está aqui uma vaca que pariu com 21 meses, e aos 24 meses já estava cheia novamente.

Só usa inseminação? Não usa Touro?

Não. Já tive aí um touro chamado Lumic, que esteve para ir para testagem. De vez em quando tenho alguns

touros em testagem, agora tenho um filho do Dempsey. Na altura demoraram muito tempo a aprová-lo e davam pouco dinheiro e então fiquei com ele. Foi o último touro que tive e deixou-me umas 14 filhas espetaculares.

É mais difícil trabalhar aqui no inverno ou no verão?

Nós aqui temos grandes amplitudes térmicas, temos temperaturas de – 4°C,-5°C no inverno, a +40°C no verão. Mas nós temos condições, os nossos telhados são todos de alumínio, está tudo muito bem ventilado, temos aqui vários ventiladores.

Neste momento o que é que o preocupa mais?

É o preço do leite, porque aos problemas das vacas já estamos habituados a eles.

Tem recorrido a ajudas comunitárias para investimentos?

Para a primeira instalação não, já era agricultor quando elas apareceram. Fiz algumas modernizações alguns equipamentos como a ordenha, o trator...

A sua ordenha é em Tandem, porquê esta opção?

Porque até às 120 vacas em ordenha, acho que é o sistema mais rápido e acho que é um sistema mais individualizado. Não se está à espera de vacas mais demoradas, se tem uma novilha parida ela está a ser ordenha numa cela sozinha...

Objetivos para o futuro?

Neste momento o objetivo é a sobrevivência, mas tanto eu como os meus sócios (filha e genro) gostaríamos de dinamizar uma parte dos animais que temos, as cabras.

Quanto às vacas, gostaríamos de acabar alguns currais, e melhorar a captação de efluentes.

Gostaria de um dia transformar algum leite, daí também querer dinamizar as cabras. Gostaria de fazer não um queijo só de vaca, mas de mistura.

Carlos Oliveira 26/09/2015

Para rir!

O Gago

O instrutor de paraquedistas: - Contam todos até dez para abrirem o paraquedas, OK??? No ar, já todos com o paraquedas aberto, começa a cair um vertiginosamente. Diz outro: - Olhem, lá vai o gago...

A coisa mais rápida...

Um inglês, um francês e um brasileiro discutiam qual seria a coisa mais rápida do Mundo. Diz o inglês: - A coisa mais rápida do Mundo é a luz! Diz o francês: - Não é nada. A coisa mais rápida do Mundo é o pensamento! Diz o brasileiro: - Não é nada. A coisa mais rápida do Mundo é a caganeira! Porque quando a temos, não há tempo p'ra pensar nem para acender a luz!

A ASAE

Elementos da ASAE foram destacados para o Alentejo. Entraram numa tasca pediram um café e um deles quis também um bolo. O compadre deu-lhe o café, pegou no bolo com a mão e colocou-o em cima do balcão. Claro que foi chamado à atenção além de ter levado com uma valente multa.

Apressadamente, o alentejano ligou para o compadre que tinha uma tasca lá perto e avisou-o:

- Compadre a ASAE esteve aqui. Tome atenção que também são capazes de a seguir o visitar...

Ainda o alentejano estava a acabar de falar e os fiscais já entravam pela porta adentro.

- Bom dia. Quero um café e um bolo. – Diz um dos fiscais.

Com todo o cuidado, o alentejano deulhe o café e com a tenaz tirou o bolo e colocou-o num pires. Entretanto o fiscal, depois de ter tomado o café e comido o bolo, reparou que o homem tinha um



cordel preso na braguilha e perguntou:
- Oiça, para que é esse cordel?

Explica o alentejano:

- Então, quando vou fazer xixi, abro a braguilha, puxo o cordel e faço o servicinho... Nunca chego a tocar com a mãos só a pensar na higiene!

Espantado com a máxima higiene mantida pelo alentejano, curioso perguntou:
- Então e depois como é que mete isso para dentro?

E diz o alentejano:

- Ahh isso é com a tenaz dos bolos...

Lã de ovelha

Diz a ovelha para o carneiro:

- Tens tão pouca lã...

Diz ele

- Mas viemos fazer amor ou tricô?

O macaco

Certa vez, um rapaz estava a passear no jardim zoológico e ia a comer azeitonas. Ao passar em frente à jaula dos macacos, ficou com pena de um macaquinho com um olhar triste e resolveu atirar uma azeitoninha. O macaco olha desconfiado, pega na azeitona, enfia no rabo, dá um cheirinho e come a azeitona.

O rapaz achou tudo aquilo muito estranho e resolve perguntar ao tratador dos macacos a razão daquele comportamento, diz ele:

- Senhor, eu atirei uma azeitona para aquele macaco ali, ele pegou, enfiou no rabo, cheirou e só depois é que a comeu, porquê?

Explica o tratador:

- Ah esse aí?! É que num desses dias, eu dei-lhe um abacate e o coitado comeu tudo e ficou com o caroço entalado. Agora ele experimenta tudo antes para ver se passa...

Vaca no espaço

Uma vaca viaja até ao espaço e começa a andar às voltas. A Lua pergunta-lhe:

- Parece que estás à procura de alguma coisa!?

Responde a vaca:

- E estou! Estou à procura do Vaco...

Máquina de partos

Um casal foi à Maternidade para a mulher ter um bebé.

Assim que chegaram, o médico diz-lhes que tinha sido inventada uma máquina capaz de transferir uma parte das dores do parto para o PAI.

Pergunta-lhes se estão dispostos a tentar, Ficaram ambos muito entusiasmados, O médico diz-lhes então que como o marido era inexperiente ia começar com

10%, explicando-lhe que 10% das dores já era superior a alguma dor que ele tenha tido. Mas no desenrolar do parto o marido sente-se bem e pede ao médico para aumentar um bocado a taxa de transferência.

O médico aumenta então a percentagem para 20, O marido continua a sentir-se bem, mas para ter a certeza o médico examina-o.

Neste momento decidiram tentar 50%!! O marido continuou a sentir-se extraordinariamente bem.

Entusiasmado, e estando obviamente a ajudar a mulher, o marido pede ao médico para lhe transferir 100% das dores. A mulher teve um bebé saudável, virtualmente sem dores.

Ela e o marido estavam entusiasmadíssimos.

Ao chegarem a casa, o carteiro estava morto no alpendre...





bem estar animal é connosco.



Allfoam



Dixifoam



Ufdin



Iodocap HV 5000 ppm



Allsan-day



Iodopvp



Cip Desincrostante











ALVES PEREIRA, AGRICULTURA E PECUÁRIA, UNIPESSOAL LDA



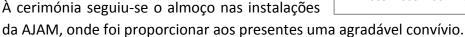
A X edição da entrega do Prémio Produtor Excelente promovida pela Associação dos Jovens Agricultores Micaelenses, decorreu na passada sexta-feira, dia 11 de Dezembro.

É com satisfação que registamos o aumento exponencial de produtores no patamar de excelência e ao contrário dos anos anteriores, a entrega do Prémio Produtor Excelente não decorreu no auditório da Cooperativa do Bom Pastor uma vez que esta infraestrutura já não é suficiente para albergar um tão grande número premiados, atualmente mais de meio milhar (573). Para o efeito foi necessário recorrer à instalação de uma tenda no recinto da AJAM com capacidade suficiente para receber todos os presentes.

A entrega deste prémio, apesar de simbólico tem-se vindo a afirmar como um evento de referência no

setor agrícola Micaelense visando homenagear o esforço, o trabalho e a dedicação de todos os que trabalham diariamente em prole da qualidade e da visibilidade do setor.

No público presente para além dos premiados, convidados e familiares, estiveram diversas personalidades do setor e da região, sinal de prestígio deste evento e de apoio ao setor.





Em 2014, cerca de 50% dos produtores da ilha com entregas regulares atingiram este patamar. Em apenas 9 anos passamos de 75 premiados para 573, sem dúvida um orgulho para todos.



SEMPRE COM OS MELHORES...

Líder Mundial Máquinas de Ordenha

Apresenta Diferentes Soluções Liberdade de Escolha



Entrega do Prémio Produtor Exc**e**lente 2**0**14







Entrega do Prémio Produtor Excelente 2014



Entrega do Prémio Produtor Excelente 2014























Premiados 2014

- 1. ABEL ANTÓNIO MEDEIROS PAULO
- 2. ABEL DUARTE MEDEIROS OLIVEIRA
- 3. ADÉLIO GIL SILVA MASSA
- 4. ADOLFO MANUEL TEIXEIRA BORGES
- 5. ADRIANO MANUEL TAVARES FRANCO
- 6. AGOSTINHO ARRUDA CABEÇA CASAL HERANÇA
- 7. AGOSTINHO SOUSA PIMENTEL
- 8. AGUIAR E RODRIGUES LDA
- 9. AIRES CORDEIRO LOPES
- 10.AIRES JOSÉ MIRANDA MELO
- 11.ALBANO MANUEL REIS VIVEIROS
- 12.ALBANO SILVA VIEIRA
- 13.ALBERTO DANIEL MEDEIROS
- 14.ALBERTO EMANUEL ANDRADE BORGES
- 15.ALBERTO MANUEL COSTA PONTE
- 16.ALCIDES BARBOSA FRANCO
- 17.ALFREDO MANUEL VIEIRA SILVA
- 18.ALTIPRADO SOC. AGRO PECUÁRIA S.A.
- 19.AMÂNCIO RESENDES PEREIRA

- 20.AMARO JORGE MEDEIROS REIS
- 21.AMARO JORGE REGO
- 22.AMÉRICO MASSA MEDEIROS
- 23.AMÉRICO PEREIRA PACHECO 2.ª LAVOURA
- 24.ANA CORREIA ALMEIDA CABECA CASAL HERANCA
- 25.ANA MARIA MACEDO FERNANDES CORREIA
- 26.ANDRÉ FILIPE ALMEIDA CARREIRO
- 27.ANDRÉ MANUEL HINTZE ATHAYDE MOTA
- 28.ANGELINO PONTE SOARES
- 29.ANGELO ANTÓNIO PIMENTEL PONTE
- 30.ANÍBAL FURTADO MEDEIROS
- 31.ANICETO ARRUDA RESENDES
- 32.ANICETO MANUEL FERNANDES MACHADO
- 33.ANICETO PIMENTEL MONIZ
- 34.ANTERO FRANCISCO BRUM PEREIRA
- 35.ANTÓNIO AMÉRICO MONIZ OLIVEIRA
- 36.ANTÓNIO CLEMENTE PEREIRA COSTA SANTOS
- 37.ANTÓNIO EDUARDO ARRUDA MATOS
- 38.ANTÓNIO EDUARDO PACHECO PIMENTEL

A todos os nossos parabéns!

39.ANTÓNIO FRANCISCO MEDEIROS CANADINHA 106. DAVID TRAVASSOS OLIVEIRA 40.ANTÓNIO FRIAS 107. DIMAS ALBERTO MEDEIROS ALMEIDA 41.ANTÓNIO GONÇALO OLIVEIRA 108. DIMAS AURÉLIO CORDEIRO ALMEIDA 109. DIMAS CORDEIRO ARRUDA 42.ANTÓNIO JOSÉ FERREIRA PACHECO 43.ANTÓNIO JOSÉ GONÇALVES PACHECO 110. DINARTE MANUEL RAPOSO PACHECO 44.ANTÓNIO JOSÉ SOUSA COUTO 111. DINARTE MANUEL TAVARES SOARES 45.ANTÓNIO LOURENÇO OLIVEIRA VIVEIROS 112. DINARTE SOUSA ALMEIDA 46.ANTÓNIO LUÍS CORREIA AGUIAR 113. DINIS ALBERTO SILVA CÂMARA 114. DINIS ALMEIDA FRIZADO 47.ANTÓNIO LUÍS FARIAS ARRUDA 48.ANTÓNIO LUÍS SERODEO PACHECO MEDEIROS 115. DINIS PAULO SOUSA MEDEIROS 49.ANTÓNIO MANUEL BARBOSA ALMEIDA 116. DIOGO TAVARES MARTINS REBELO 50.ANTÓNIO MANUEL BOTELHO DIAS 117. DUARTE CONCEIÇÃO SOUSA RODRIGUES 51.ANTÓNIO MANUEL COMGUMBREIRO ESTRELA 118. DUARTE MANUEL ALVES TORRES 52.ANTÓNIO MANUEL COSTA PACHECO 119. DUARTE MANUEL PACHECO 53.ANTÓNIO MANUEL REIS OLIVEIRA 120. DUARTE MANUEL PACHECO TEIXEIRA 54.ANTÓNIO MANUEL RODRIGUES 121. DUARTE MANUEL PIMENTEL COSTA 55.ANTÓNIO MANUEL SÁ BETTENCOURT 122. DUARTE MANUEL PONTE SILVA 56.ANTÓNIO MANUEL SIMAS COUTO RESENDES 123. DUARTE MANUEL SILVA MASSA 57.ANTÓNIO MARTINS SOUSA BISPO 124. DUARTE MIGUEL ARRUDA SILVA 58.ANTÓNIO MEDEIROS MONIZ 125. EDUARDO FERNANDO PEDRO DOMINGOS 59.ANTÓNIO PIMENTEL CALOURO 126. EDUARDO JORGE COSTA AMARAL CÂMARA 60.ANTÓNIO PONTE E MARIA MEDEIROS LDA 127. EDUARDO JORGE JORDÃO SOUSA 61.ANTÓNIO RAPOSO COUTO RESENDES 128. EDUARDO MANUEL OLIVEIRA ALVES **62.ANTÓNIO RESENDES SILVESTRE** 129. EDUARDO MARTINHO TAVARES 63.ANTÓNIO SOUSA AGUIAR 130. EDUARDO MASSA OLIVEIRA 64.ANTÓNIO TAVARES - PEDRO TAVARES 131. EDUARDO SOUSA MEDEIROS 65.ANTÓNIO TAVARES GALVÃO 132. EDUÍNO COSTA ALMEIDA **66.ARISTIDES MANUEL TAVARES SILVA** 133. ELIAS RAPOSO SARDINHA 67.ARMANDO BOTELHO MEDEIROS HENRIQUE 134. ELÍSIO CORDEIRO ARRUDA 135. ELSA MARIA PAVÃO FERREIRA BOTELHO **68.ARTUR MANUEL TAVARES FRANCO** 69. AURÉLIO RUI SOUSA MASSA 136. EMANUEL BOTELHO CABRAL 70. AVELINO MEDEIROS AGUIAR 137. EMANUEL FURTADO MATOS 138. EMANUEL GARCIA 71.AVELINO TEIXEIRA ROCHA 72. BAPTISTA SANTO CRISTO BRAGA SOUSA 139. EMANUEL PAVÃO BOTELHO 73.BASÍLIO ANTERO MONIZ SILVA 140. EMANUEL RICARDO AGUIAR SILVESTRE 74.BENTO MANUEL MASSA SOUSA SILVA 141. EMANUEL SOUSA COUTO 75.BERNARDO MIGUEL SOUSA PACHECO 142. EMANUEL SOUSA MASSA **76.BRIAN CABRAL RAPOSO** 143. EMANUEL VIRGINIO MELO 77.BRUNO JORGE VICENTE PACHECO 144. ERNESTO FARIAS VULTÃO 78. CABEÇA DE CASAL HERANÇA DE BEATRIZ SOUSA 145. EUGÉNIO CÂMARA SOARES ALBERGARIA 79. CABEÇA DE CASAL HERANÇA DE MANUEL MEDEIROS 146. EUGÉNIO MELO MEDEIROS 80. CARLOS ALBERTO BARBOSA CABRAL 147. EUGÉNIO MIGUEL ARRUDA MASSA 81. CARLOS ALBERTO CABRAL COUTO 148. EUGÉNIO QUENTAL MEDEIROS CÂMARA 82. CARLOS ALBERTO CORREIA AGUIAR 149. EUSÉBIO ARRUDA MIRANDA 83. CARLOS ALBERTO COUTO ARRUDA 150. EVA MARIA MOURA SOUSA MEDEIROS 84. CARLOS ALBERTO RAPOSO CABRAL 151. EVARISTO MANUEL FARIA CARVALHO 85. CARLOS ALBERTO VICTÓRIA MONIZ 152. EXPLORAÇÃO AGRO-PECUÁRIA CORDEIRO E SILVA 86.CARLOS DUARTE ALMEIDA 153. FÁBIO LINO CORDEIRO MEDEIROS 87. CARLOS FILIPE CABRAL AGUIAR 154. FÁBIO SILVA ARRUDA 155. FERNANDO ALBERTO ESTEVÃO FARIAS 88. CARLOS LIMA REGO 156. FERNANDO BOTELHO OLIVEIRA 89. CARLOS MANUEL CARDOSO MEDEIROS 90.CARLOS MANUEL MELO PIMENTEL 157. FERNANDO LUÍS HINTZE ATAYDE MOTA 91.CARLOS MANUEL PACHECO CABRAL 158. FERNANDO MANUEL ALVES PEREIRA MEDEIROS 92. CARLOS MANUEL TEIXEIRA REGO 159. FERNANDO MANUEL SOUSA MASSA 93.CARLOS MIGUEL MEDEIROS COUTO 160. FERNANDO MEDEIROS FRANCO CABEÇA CASAL 94. CARLOS RAPOSO MASSA 161. FERREIRA & PONTES 95.CATIA CONCEIÇÃO CABRAL FERREIRA CARVALHO 162. FERREIRA & FERREIRA AGRO PECUÁRIA 2.ª 163. FERREIRA & MIRANDA EXP. AGRO – PECUÁRIA 96.CÉSAR FILOMENO PEREIRA PACHECO 164. FILOMENA CONCEIÇÃO BETTENCOURT FURTADO 97.CÉSAR SILVA MEDEIROS 98.CLÁUDIO ALBERTO SILVA MELO 165. FLÁVIO MANUEL REBELO MARTINS FILIPE 99.COOPERATIVA JUVENTUDE AGRÍCOLA 166. FLÁVIO ROBERTO CIPRIANO GARCIA 100. CORÁLIA MARIA CORDEIRO MONIZ ALMEIDA 167. FLÁVIO SILVA PEREIRA 101. DANIEL CARLOS BOTELHO PEREIRA 168. FRANCISCO MACHADO FARIA E MAIA

A todos os nossos parabéns!

169. FRANCISCO MANUEL PONTE SOARES

171. GABRIEL MIGUEL VIVEIROS

172. GIL BOTELHO CABRAL

170. FRANCISCO SEBASTIÃO FURTADO SILVA

102. DANIEL SOUSA CORDEIRO CABEÇA CASAL

103. DAVID ERNESTO AMARAL COUTO

104. DAVID CORDEIRO MIRANDA105. DAVID EDUARDO PACHECO COSTA

240. JOÃO FERNANDO MONTEIRO BRAGA 173. GIL ELIAS MONIZ MEDEIROS 241. JOÃO FRANCISCO FERREIRA CORDEIRO 174. GIL JORGE SILVESTRE OLIVEIRA 175. GIL LIMA OLIVEIRA 242. JOÃO FRANCISCO PASCOAL AGUIAR 243. JOÃO GOMES MENEZES CANTO TAVARES 176. GIL MANUEL FERREIRA OLIVEIRA 177. GIL MANUEL FERREIRA RODRIGUES 244. JOÃO GUALBERTO MONIZ OLIVEIRA 178. GIL MEDEIROS CABRAL 245. JOÃO GUERREIRO PACHECO 179. GIL MIGUEL RODRIGUES FURTADO 246. JOÃO JOSÉ COSTA PACHECO 247. JOÃO LIBERAL MEDEIROS COUTO 180. GILBERTO CARREIRO ALMEIDA 248. JOÃO LUIS ALMEIDA BORGES 181. GRAÇA DE FÁTIMA COSTA AMARAL MEDEIROS 182. GUALBERTO FURTADO OLIVEIRA 249. JOÃO MANUEL ALMEIDA CARVALHO 183. GUALTER COUTO MONIZ 250. JOÃO MANUEL ARAÚJO PACHECO LOURENÇO 184. GUALTER MANUEL PEREIRA SOARES 251. JOÃO MANUEL CORDEIRO MONIZ 185. GUILHERME AMARAL PIMENTEL 252. JOÃO MANUEL COUTO RAPOSO 253. JOÃO MANUEL LOPES REBELO 186. GUILHERME BARBOSA CABRAL 254. JOÃO MANUEL MEDEIROS CORREIA 187. GUILHERME LUÍS CORREIA COSTA 255. JOÃO MANUEL MELO CABEÇA CASAL HERANÇA 188. HEITOR SANTOS RODRIGUES 256. JOÃO MANUEL OLIVEIRA SILVESTRE 189. HELDER CARVALHO MEDEIROS 190. HENRIQUE MANUEL OLIVEIRA PAVÃO 257. JOÃO MANUEL PEREIRA LIMA 258. JOÃO MANUEL PINHEIRO 191. HERDEIROS ANTÓNIO FERNANDO FURTADO 192. HERDEIROS MANUEL ELIAS MELO MONIZ 259. JOÃO MANUEL RAPOSO TEVES 193. HERLANDER PACHECO TAVARES 260. JOÃO MANUEL ROQUE TAVARES 194. HERMANO FERNANDO TEIXEIRA CORREIA 261. JOÃO NORBERTO VIVEIROS OLIVEIRA 195. HERMANO MANUEL COSTA FERREIRA 262. JOÃO PAULO RAPOSO PACHECO 196. HERMANO MANUEL REGO SILVA 263. JOÃO PAULO SILVA PEREIRA 197. HIGINIO MANUEL VIEIRA LUÍS 264. JOÃO SILVA PEREIRA 198. HILDEBERTO BARBOSA COSTA 265. JOÃO VALTER MARTINS AGUIAR 199. HONORATO LUIS CORDEIRO REGO 266. JOÃO VICTOR ARRUDA MASSA 200. HORÁCIO JOÃO VALÉRIO CORREIA 267. JOAQUIM AGUIAR VASCONCELOS 201. HUGO FILIPE MONIZ COUTO 268. JOAQUIM PEREIRA BULHÕES 269. JORGE ALBERTO SERPA COSTA RITA 202. HUMBERTA MARIA MONIZ SILVA CABEÇA CASAL 203. HUMBERTO ARRUDA MIRANDA 270. JORGE MIGUEL OLIVEIRA TEIXEIRA 271. JOSÉ ADRIANO PEREIRA FURTADO 204. ILIDIO ARRUDA MASSA 205. IRMÃOS BARBOSA 272. JOSÉ ALBERTO MEDEIROS MELO 206. IRMÃOS GOUVEIA LDA 273. JOSÉ ALEXANDRE BOTELHO 207. IRMÃOS PEREIRA – AGRO PECUÁRIA 274. JOSÉ ALEXANDRE BRAGA PEREIRA 208. IVO MÁRCIO SOARES DA COSTA TAVARES 275. JOSÉ AMÂNCIO LEANDRO PEREIRA 209. IZAUL NATAL ALMEIDA CORDEIRO 276. JOSÉ ANTÓNIO DUARTE SOUSA 210. JACINTO MANUEL AMARAL REBELO 277. JOSÉ ANTÓNIO FRANCO SAMPAIO RODRIGUES 211. JACINTO MANUEL MEDEIROS RAPOSO 278. JOSÉ ANTÓNIO LEITE 212. JEREMIAS PACHECO ARRUDA 279. JOSÉ AURÉLIO CORDEIRO REGO 213. JEREMIAS PEREIRA BULHÕES 280. JOSÉ BULHÕES VICTÓRIA 214. JEREMIAS REBELO BULHÕES 281. JOSÉ CARLOS FERREIRA MEDEIROS 215. JOÃO ALBERTO AMARO ALMEIDA 282. JOSÉ CARLOS GONÇALVES MELO LINDO 216. JOÃO ALBERTO COUTO MEDEIROS 283. JOSÉ CARLOS MEDEIROS CORREIA 217. JOÃO ALBERTO PONTE CORDEIRO 284. JOSÉ CARLOS MONIZ SOUSA PACHECO 218. JOÃO ÁLVARO SILVA ARRUDA 285. JOSÉ CARLOS RAPOSO ALVES 219. JOÃO ANTÓNIO PEREIRA ARRUDA 286. JOSÉ CARLOS RESENDES FAGUNDES 220. JOÃO ANTÓNIO PIMENTEL PONTE 287. JOSÉ CARLOS VIEIRA RESENDES 221. JOÃO AURÉLIO COUTO CORREIA 288. JOSÉ CARVALHO GARCIA 222. JOÃO BERNARDO BRAGA SOUSA 289. JOSÉ CARVALHO SANTOS HERDEIROS 223. JOÃO BOTELHO OLIVEIRA 290. JOSÉ CASTRO RODRIGUES 224. JOÃO CARLOS AGUIAR CÂMARA MELO CABRAL 291. JOSÉ COSTA OLIVEIRA – 2.ª LAVOURA 225. JOÃO CARLOS AGUIAR FURTADO ROSA 292. JOSÉ CRISTIANO AGUIAR SILVESTRE 293. JOSÉ DANIEL CORDEIRO ARRUDA 226. JOÃO CARLOS ARRUDA RESENDES 294. JOSÉ DANIEL MEDEIROS 227. JOÃO CARLOS CÂMARA CORDEIRO 295. JOSÉ DANIEL MEDEIROS RAPOSO 228. JOÃO CARLOS COUTO BORGES 229. JOÃO CARLOS MOREIRA OLIVEIRA 296. JOSÉ DANIEL REIS VIVEIROS 230. JOÃO CARLOS SILVA PONTE 297. JOSÉ DINIS SOUSA FERREIRA 298. JOSÉ DOMINGUES PACHECO TEIXEIRA 231. JOÃO CARLOS SILVEIRA PEREIRA 299. JOSÉ DUARTE PONTE PEREIRA 232. JOÃO CARVALHO GARCIA 233. JOÃO DEODATO CABRAL 300. JOSÉ EDUARDO BOTELHO PEREIRA 234. JOÃO DEUS CORREIA VIEIRA 301. JOSÉ EDUARDO REGO CORDEIRO 235. JOÃO DEUS SOUSA CABRAL 302. JOSÉ ERNESTO GALANTE MELO CABEÇA CASAL 303. JOSÉ FERNANDES CORREIA MONIZ 236. JOÃO & MANUEL SILVA LDA 237. JOÃO & WALTER AGRO PECUÁRIA LDA 304. JOSÉ FERNANDO MEDEIROS PACHECO

A todos os nossos parabéns!

238. JOÃO EDUARDO SOUSA COSTA

239. JOÃO EVANGELISTA OLIVEIRA MIRANDA

305. JOSÉ FERNANDO MONIZ TAVARES

306. JOSÉ FRANCISCO ALMEIDA FILIPE

307. JOSÉ FRANCISCO CABRAL MEDEIROS 374. LUCIANO MONIZ OLIVEIRA 308. JOSÉ FRANCISCO CÂMARA ARRUDA 375. LUCINIO JORGE GARCIA CORDEIRO 309. JOSÉ FRANCISCO MEDEIROS ALVES 376. LUÍS ALBERTO OLIVEIRA SILVA 377. LUÍS ALBERTO RAPOSO CORDEIRO 310. JOSÉ FRANCISCO MONIZ PONTE DUTRA 311. JOSÉ HERMANO CABRAL LOPES 378. LUÍS ALBERTO SOARES RESENDES 312. JOSÉ JACINTO CABRAL COUTO 379. LUÍS BERGANTIN OLIVEIRA 313. JOSÉ JACINTO MELO PACHECO 380. LUÍS BERNARDO SOARES MONIZ 381. LUÍS CARLOS CORREIA MONIZ 314. JOSÉ JACINTO SILVA MARTINS FILIPE 382. LUÍS CARLOS PONTE 315. JOSÉ JARDIM MELO 316. JOSÉ LIMA OLIVEIRA 383. LUIS COUTO NEGALHA 317. JOSÉ LOPES BENTO SOUSA 384. LUÍS FERNANDO COUTO PIMENTEL 318. JOSÉ LOURENÇO FURTADO 385. LUÍS JORGE MEDEIROS SOARES 319. JOSÉ LUÍS SILVESTRE ARRUDA 386. LUÍS JORGE PACHECO MONIZ 320. JOSÉ LUÍS SOUSA PACHECO 387. LUÍS MANUEL LEANDRO PEREIRA 321. JOSÉ LUÍS TAVARES AMORIM 388. LUÍS MANUEL MEDEIROS ALVES 322. JOSÉ MANUEL CARREIRO GARCIA 389. LUÍS MANUEL MEDEIROS BARBOSA 323. JOSÉ MANUEL CASTRO SOROMENHO MENDON-390. LUÍS MANUEL MONIZ BOTELHO MELO 324. JOSÉ MANUEL CONSTANTINO BULHÃO 391. LUÍS MANUEL RAPOSO MEDEIROS 325. JOSÉ MANUEL CORDEIRO CABRAL VIVEIROS 392. LUÍS MANUEL SILVA FURTADO 326. JOSÉ MANUEL LIMA MEDEIROS 393. LUÍS MANUEL TEIXEIRA DUARTE FURNA 327. JOSÉ MANUEL MONIZ OLIVEIRA 394. LUÍS MARTINHO TAVARES 328. JOSÉ MANUEL MONIZ REGO 395. LUÍS MIGUEL AMARAL PAIVA 329. JOSÉ MANUEL PAVÃO CORREIA SILVA 396. LUÍS MIGUEL SOUSA VIVEIROS 330. JOSÉ MANUEL PAVÃO MEDEIROS 397. LUÍS MONIZ PACHECO SILVA 398. LUÍS PONTE SILVA DUARTE 331. JOSÉ MANUEL PIMENTEL FURTADO 332. JOSÉ MANUEL PONTE SILVA 399. LUÍS SILVA REBELO 333. JOSÉ MANUEL RAPOSO ALMEIDA 400. LUÍSA CONCEIÇÃO BRAGA AMARAL PAIVA 334. JOSÉ MANUEL ROCHA REBELO 401. MACHADO & FERNANDES 335. JOSÉ MANUEL ROQUE TAVARES 402. MANUEL ALMEIDA MASSA 336. JOSÉ MANUEL SILVA MACHADO 403. MANUEL ANTÓNIO REGO FERREIRA 404. MANUEL ANTÓNIO ROQUE TAVARES 337. JOSÉ MANUEL SOUSA OLIVEIRA 338. JOSÉ MARIA BENEVIDES RODRIGUES 405. MANUEL ANTÓNIO SOUSA MEDEIROS 339. JOSÉ MARIA MEDEIROS TAVARES 406. MANUEL BENTO DE SOUSA E HERDEIROS 340. JOSÉ MARIA OLIVEIRA PAVÃO 407. MANUEL CABRAL COSTA 341. JOSÉ MARIA PAPOULA RESENDES 408. MANUEL CORDEIRO COUTO 342. JOSÉ MARIA PEREIRA MIRANDA 409. MANUEL CORDEIRO SOUSA 410. MANUEL FARIAS LIMA 343. JOSÉ MARIA SOUSA PEREIRA 344. JOSÉ MARTINS RODRIGUES E HERDEIROS 411. MANUEL FRANCISCO MEDEIROS OLIVEIRA 345. JOSÉ MELO CURVELO 412. MANUEL HERMÍNIO ALMEIDA CORREIA 346. JOSÉ MELO GOUVEIA 413. MANUEL INÁCIO SOARES 347. JOSÉ MELO TAVARES CABEÇA CASAL HERANÇA 414. MANUEL JOSÉ FERREIRA ROQUE 348. JOSÉ MOREIRA BARBOSA CORDEIRO 415. MANUEL JOSÉ MELO MONIZ 349. JOSÉ NUNO COUTO PIMENTEL 416. MANUEL LIMA OLIVEIRA 350. JOSÉ OCTAVIANO SILVESTRE OLIVEIRA 417. MANUEL LUÍS AMARAL ROCHA 351. JOSÉ RAPOSO CABRAL 418. MANUEL LUÍS SOUSA SARDINHA 352. JOSÉ RAPOSO VIDAL 419. MANUEL MONIZ FURTADO 353. JOSÉ REBELO BULHÕES 420. MANUEL OLIVEIRA GARCIA 354. JOSÉ RESENDES SILVESTRE 421. MANUEL PACHECO LOURENÇO 355. JOSÉ SOUSA CRUZ 422. MANUEL RAÚL REBELO MARTINS FILIPE 356. JOSÉ TIAGO LEITE NETO 423. MANUEL SILVA PONTE 357. JOSÉ VERGINIO PIEDADE PEXIA 424. MANUEL SILVESTRE MONIZ 358. JOSÉ VICENTE BARBOSA CARREIRO 425. MANUELA JOSÉ ROQUE GAIDOLA 426. MARCO PAULO CABRAL TEVES 359. JOVIANO FILIPE ARRUDA MEDEIROS 427. MARCO PAULO MEDEIROS PONTE 360. JUVENAL MANUEL COUTO CORREIA 361. LAURETA CONCEIÇÃO PACHECO 428. MARGARIDA MALVINA ALMEIDA ARAÚJO 362. LÁZARO GABRIEL CIPRIANO CORDEIRO 429. MARGARIDA MOTA 363. LÁZARO OLIVEIRA CORDEIRO 430. MARIA ALICE MONIZ AMARAL 364. LÁZARO SILVA ARRUDA 431. MARIA ANJOS CORDEIRO SOUSA SILVA 365. LEONARDO JORGE ALMEIDA RODRIGUES 432. MARIA ASCENÇÃO MELO FONSECA 366. LEONARDO VIANA MEDEIROS BRANCO 433. MARIA CELESTE MEDEIROS CABRAL FALCÃO 367. LEONILDO CORDEIRO ARRUDA 434. MARIA CONCEIÇÃO MONIZ FURTADO 368. LEONOR CONCEIÇÃO ROCHA COUTO PACHECO 435. MARIA DE LURDES MIRANDA MELO 369. LIBERAL PONTE LIMA 436. MARIA DONATILDE MEDEIROS COUTO CIPRIANO 370. LIDUINO EDUARDO MEDEIROS RAPOSO 437. MARIA FÁTIMA RESENDES TAVARES MENDONÇA 371. LILIA MARIA MONTE BOTELHO MEDEIROS 438. MARIA GEORGINA FRANCO AMARAL CORREIA 372. LILIANA FÁTIMA DUARTE OLIVEIRA RAPOSO 439. MARIA GILDA LIMA OLIVEIRA SOUSA

A todos os nossos parabéns!

440. MARIA INÊS CABRAL CARREIRO

373. LÚCIA MARIA MEDEIROS AMARAL

- 441. MARIA IRENE REGO PONTE 442. MARIA ISABEL SOUSA REBELO SOARES 443. MARIA JOÃO DA CÂMARA MACHADO 444. MARIA JOSÉ SOUSA PIMENTEL 445. MARIA JUVENÁLIA MACEDO PIMENTEL GONÇALO 446. MARIA LURDES SOUSA OLIVEIRA TORRES 447. MARIA MARTA LIMA CARVALHO 448. MARIA NATÁLIA BORGES MACHADO 449. MARIA ODÍLIA PACHECO VIVEIROS OLIVEIRA 450. MARIO FERNANDO ALVES MONIZ 451. MÁRIO FERNANDO CÂMARA SERPA 452. MÁRIO JORGE CASTRO VIVEIROS 453. MÁRIO JORGE FURTADO MELO 454. MÁRIO JORGE LOPES MACEDO 455. MÁRIO JORGE PONTE SILVA 456. MÁRIO JORGE SOUSA MEDEIROS 457. MÁRIO LUÍS ALVES CORDEIRO 458. MÁRIO RAPOSO BRANDÃO 459. MARTA MARIA MELO 460. MATEUS MEDEIROS REBELO 461. MAURÍCIO EUGÉNIO CÂMARA VELHO MELO 462. MESSIAS PIMENTEL AGUIAR 463. MIGUEL ALVES MEDEIROS DIOGO E FILHOS LDA 464. MIGUEL BOTELHO RODRIGUES 465. MIGUEL FARIA E MARIA AGUIAR 466. MIGUEL JORGE MELO COSTA 467. MIGUEL MASSA CORREIA 468. MIGUEL RESENDES ALMEIDA MONIZ 469. MIGUEL SOUSA PIMENTEL 470. MIGUEL TOMÉ CUNHA ANDRADE 471. MOISÉS ARRUDA PONTE 472. MOTA & FILHOS LDA 473. NARCISO FERREIRA MASSA 474. NELSON BARBOSA FURTADO 475. NELSON MIGUEL CORDEIRO ALMEIDA 476. NOEL COSTA VIEIRA 477. NORBERTO PONTE MEDEIROS 478. NUNO ALEXANDRE PINHEIRO SOARES AGUIAR 479. NUNO ÁLVARO COUTO MONIZ – 1.ª LAVOURA 480. NUNO FILIPE CORREIA ALVES 481. NUNO MANUEL FERREIRA RAPOSO 482. NUNO MANUEL VIVEIROS FURTADO MARTINS 483. OLAVO MASSA SILVESTRE 484. OLIVÉRIO CORREIA MELO
- 485. ORLANDO SILVA MEDEIROS 486. OSVALDO AMBAR BARBOSA 487. PAUL GILBERT TORRES 488. PAULA CRISTINA GUIDO GAIDOLA TAVARES 489. PAULO ALBERTO FELIX VIEIRA - 1.º LAVOURA 490. PAULO ALEXANDRE FURTADO SOUSA 491. PAULO ANDRÉ BOTELHO PEREIRA 492. PAULO CÉSAR SOUSA BENEVIDES 493. PAULO CRISTIANO WALLENSTEIN TEIXEIRA 494. PAULO FERNANDO ALMEIDA FILIPE 495. PAULO GIL MEDEIROS SOUSA MASSA 496. PAULO GUILHERME PEREIRA LEITE 497. PAULO HENRIQUE SERPA COSTA RITA 498. PAULO JORGE COSTA MELO 499. PAULO JORGE OLIVEIRA PAVÃO 500. PAULO JORGE PEREIRA PACHECO 501. PAULO JORGE ROCHA PEREIRA 502. PAULO JOSÉ MACHADO CRUZ 503. PAULO MARTINHO MONIZ FERREIRA 504. PAULO MIGUEL FERREIRA OLIVEIRA 505. PAULO MIGUEL MEDEIROS CORREIA 506. PAULO RENATO MEDEIROS AGUIAR 507. PAULO SIMÃO ARRUDA MASSA

508. PEDRO JORGE OLIVEIRA TAVARES 509. PEDRO LUÍS PACHECO PONTE 510. PEDRO MIGUEL BARBOSA FERNANDES 511. PEDRO MIGUEL GUIDO GAIDOLA 512. PEDRO MIGUEL SANTOS BARBOSA 513. PEDRO MIGUEL SOARES CABRAL 514. PEDRO REGO PONTES 515. RAIMUNDO JOSÉ RODRIGUES FURTADO 516. RAUL CASTRO SOROMENHO MENDONÇA 517. RAUL CLEMENTINO MEDEIROS 518. RICARDO ANTÓNIO DUARTE FURTADO 519. RICARDO CABRAL OLIVEIRA 520. RICARDO JORGE FURTADO SOUSA 521. RICARDO MANUEL ROCHA PEREIRA 522. ROBERT JOSEPH TORRES 523. ROBERTO CARLOS SOUSA FURTADO 524. ROBERTO CORDEIRO MIRANDA CABEÇA DE 525. ROBERTO FILOMENO BRANCO PACHECO 526. ROBERTO PIMENTEL PACHECO 527. RODOLFO MARTINS MARQUES SILVA 528. RUBÉN MIGUEL FERNANDES MACHADO 529. RUI ALEXANDRE MEDEIROS FERREIRA 530. RUI BICUDO FREITAS SILVA 531. RUI JORGE MONIZ REBELO 532. RUI LUÍS FERREIRA MELO 533. RUI MANUEL RAPOSO OLIVEIRA 534. RUI MIGUEL FARIA TORRES 535. RUI MIGUEL SILVA PEREIRA 536. RUI NATALINO BOTELHO FRIAS 537. SALVADOR LABORDE PATRÍCIO 538. SANDRA FÁTIMA COSTA BRAGA 539. SERAFIM LUÍS 540. SERAFIM JORGE PACHECO VAZ 541. SÉRGIO MANUEL CÂMARA RAPOSO 542. SÉRGIO MANUEL CORDEIRO MONIZ 543. SIDÓNIO PIMENTEL AGUIAR 544. SILVÉRIO BOTELHO PEREIRA 545. SILVESTRE OLIVEIRA EXPLORAÇÃO AGRO-546. SOC. AGRO PECUÁRIA IRMÃOS ITALIANOS LDA – 547. SOC. AGRO PECUÁRIA IRMÃOS ITALIANOS LDA -548. SOC. AGRO PECUÁRIA RODRIGUES E RODRIGUES 549. SOC. MASSINHAS EXP. AGRO PECUÁRIA LDA 550. SOCIEDADE IRMÃOS PAVÃO LDA 551. SOCIEDADE SILVA & DUARTE 552. SUSANA PAULA ALVES PEREIRA MEDEIROS PONTE 553. TEÓFILO FEITOR ANDRADE 554. TIAGO HINTZE ATAYDE MOTA 555. TOBIAS COSTA ROQUE 556. URBANO ALBERTO MELO MONIZ 557. VALTER MANUEL ARRUDA MASSA 558. VALTER MANUEL BARBOSA COSTA 559. VALTER MANUEL RAPOSO MEDEIROS 560. VALTER MIGUEL SILVA ALMEIDA 561. VERÍSSIMO ABEL OLIVEIRA MIRANDA 562. VERÍSSIMO COUTO AGRO PECUÁRIA LDA 563. VICENTA MARIA PACHECO AMARAL SILVA 564. VICTOR BRUNO MELO GALVÃO 565. VICTOR JOÃO ARAÚJO RAPOSO 566. VICTOR MANUEL LOPES ARRUDA

567. VICTOR MANUEL MELO RAPOSO 568. VICTOR MANUEL SANTOS OLIVEIRA PAVÃO 569. VICTOR MANUEL SILVA PONTE 570. VICTOR MANUEL TAVARES TEVES 571. VICTORIANO MEDEIROS FALCÃO 572. VIRGÍNIA ANJOS FARIAS GUIDO MELO 573. VIRGÍNIO CARLOS MEDEIROS GUERREIRO

Destilação de aguardentes

Diz-se que até ao lavar dos cestos é vindima.

Mas para **Raúl da Silva Correia,**aos 65 anos, o tempo da vindima acaba apenas
quando se queima o bagaço.

agricultura continua a ser um fator essencial na fixação de população e no desenvolvimento da economia rural. As pequenas indústrias tradicionais associadas à agricultura nos meios rurais têm um papel importantíssimo, nomeadamente pelas funções que desempenham na diversificação das fontes de rendimento, na criação de emprego, na valorização dos recursos endógenos e oferta de produtos de qualidade tipificada.

Em Portugal, desde há muito tempo a vitivinicultura possui uma grande



importância económica e social. Com o aparecimento de grandes empresas produtoras de vinho como as adegas cooperativas, começou-se a definir estratégias para a valorização dos subprodutos da vinificação tais como as aguardentes.

Situada no centro de Portugal, na Beira Alta, a Região Demarcada do Dão foi instituída em 1908, sendo a primeira região demarcada de vinhos não licorosos do país. A região do Dão tem cerca de 20 000 hectares de vinha em aproximadamente 376 000 hectares de terra, estendendo-se por vários distritos como Coimbra, Guarda e Viseu.

Na pequena aldeia de Caparrosinha, no concelho de Tondela, Distrito de Viseu, fomos visitar a destilaria de Raúl da Silva Correia e conhecer o processo de produção de aguardente bagaceira de fabrico artesanal.

Esta destilaria, já com alguma dimensão (4 colunas de queima) está aberta há 7 anos e os seus

clientes são provenientes de todo o distrito de Viseu. A aguardente é usada para consumo dos proprietários, estes podem transportar a aguardente com guias mas não podem transportar mais de 30 litros, se produzirem mais de 30 litros, terão de pagar impostos dessa produção.

A laboração da destilaria começa normalmente quando começam as vindimas em setembro, outubro e prolonga-se até que "haja clientes", normalmente coincide apenas com os períodos das vindimas. Com a desertificação do interior e o abandono das vinhas tradicionais, frequentemente dedicadas à produção e consumo caseiro, tem vindo a decrescer o número de horas de laboração diárias. Já houve alturas em que os alambiques trabalhavam

1. Caldeira
3. Condensador
ens. Com a
s, frequentecrescer o número
2. Coluna

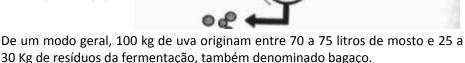
Esquema de um alambique

durante toda a noite, hoje em dia na destilaria do Sr. Raúl, normalmente está em atividade apenas até às 22.00h.

A aguardente é uma bebida de alto teor alcoólico obtida pela fermentação e posterior destilação de mostos açucarados. São exemplos de aguardente, a aguardente bagaceira, a cachaça (aguardente de cana) a vodca, a tequila, o rum ou o gin.

O nome de "água ardente" pressupõe-se que tenha origem nos gregos uma vez que estes registaram o processo da ácqua ardens, a água que pega fogo, possivelmente virá daí a denominação aguardente utilizada até hoje. Apesar disso, existem relatos anteriores aos gregos que contam que os antigos egípcios foram os primeiros povos a utilizar vapores de líquidos fermentados e aromatizados para cura de diversos tipos de moléstias. Embora os Egípcios tivessem sido os primeiros a construir alambiques, cujos desenhos adornam um velho templo de Mênfis, foi da língua Árabe que nasceram os termos alambique (al ambic) e álcool (al cóhol), significando, o primeiro, vaso destilatório, e o segundo exprime a ideia de ténue e subtil, significando vapores de destilação.

Basicamente existem dois tipos de aguardente, as vínicas e as bagaceiras. As aguardentes vínicas derivam diretamente da destilação do vinho, as aguardentes bagaceiras são obtidas através da destilação das películas das uvas após fermentação (bagaço, cadraço ou engaço).



Desengaçadeira

O rendimento médio da aguardente é variável em função do material que lhe dá origem e do seu teor alcoólico. No caso da aguardente vínica são precisos sete litros de vinho para fazer um litro de aguardente, já se for bagaceira, precisa de 10 kg de bagaço para fazer um litro de aguardente.

O termo destilação corresponde à separação das substâncias voláteis presentes

O termo destilação corresponde à separação das substâncias voláteis presentes no bagaço, inicialmente transformadas em vapor, e depois condensadas. A operação é conseguida através do calor, necessário para evaporar, e do frio para condensar. Nesta destilaria como fonte principal de aquecimento é usada casca do pinheiro (corcódea), mas também bagaço de azeitona e alguma lenha.

O princípio da destilação baseia-se na diferença entre o ponto de ebulição da água (100°C) e do álcool (78,4°C). A mistura água e álcool, contida na solução de bagaço da uva, apresentam um ponto de ebulição variável em função do grau alcoólico.

O processo de destilação em cada uma das colunas demora cerca de 1,5 horas e inicia-se com a colocação de água e de bagaço (ou cadraço) na caldeira. A proporção de água utilizada varia consoante a humidade do bagaço. Para que o bagaço não fique em contacto direto com o fundo do alambique, utiliza-se um crivo de separação, colocado no fundo da caldeira. No passado usava-se colocar uma camada de palha de trigo ou de milho para a mesma finalidade. A seguir coloca-se, o capacete ou capitel sobre a caldeira e provoca-se o aquecimento da água, até ao destilado começar a sair no condensador (depósito com

serpentina). O condensador deve ter sempre água corrente e a mais fria possível.

A aguardente corre pelo bico de papagaio onde tem um pesador para vigiar a graduação alcoólica. Nestas ocasiões há

sempre quem aproveite para vigiar o teor alcoólico de outra forma...provando a pinga!



Carlos Oliveira Setembro 2015

Fontes:
Wikipedia
http://www.albinovieira.com/portugues/destilarias/
https://sistemasdeproducao.cnptia.embrapa.br/FontesHTML/Graspa/SistemaProducaoGras
pa/destilacao.htm
http://industriasutad.blogspot.pt/2014/05/aguardentes-e-alcoois-vinicos.html





Aviso 02/2016



Movimentação de Bovinos

Guias Eletrónicas

Informam-se os Senhores Agricultores que os bovinos não podem sair da exploração sem estarem devidamente acompanhados da guia eletrónica de saída (para o matadouro ou para outra exploração) e do passaporte.

Deverá ter sempre em sua posse pelo menos 1 guia eletrónica de saída Aberta (sem destino identificado), para utilizar em casos excecionais, como por exemplo indisponibilidade da aplicação informática iDigital.

Se usar uma guia Aberta para saída ou entrada de bovinos da sua exploração, tem **4 dias úteis** para comunicar essa saída/entrada, senão o movimento não se efectua.

Para solicitar uma guia Aberta, ou para mais informações, dirija-se a um Posto de Atendimento deste Serviço.

erviço de Desenvolvimento Agrário de São Miguel

uinta de São Gonçalo 9500-343 Ponta Delgada elefone: 296 204 300 Fax: 296 653 169

mail: info.sdasm@azores.gov.pt

Postos de Atendimento Quinta de São Gonçalo Vila Franca do Campo Povoação Ribeira Grande Nordeste O Diretor

1

João Luís Carvalho Homem de Gouveia



Apresentando soluções, oferecendo resultados

TechMix



Promotor de um melhor arranque de lactação



Ativador ruminal: Saúde, Produção, Reprodução



Ativador ruminal em cápsulas



O suporte essencial para as vacas durante os períodos de stress térmico



Uma solução inovadora para a prevenção de diarreias nos vitelos



Av. Jorge Reis – Ed. Gladys, 1835 4760-692 Outiz (VNF) Tel/Fax: +351 252 376 010 Telem. 938 111 263 Email: info@genetica21.pt www.genetica21.pt









Plano de Candidaturas de 2016

4.1 - Investimento nas Explorações Agrícolas

1.ª Fase - 15 de fevereiro a 29 de abril

2.ª Fase -1 de julho a 30 de setembro



6.1 - Instalação de Jovens Agricultores

1.ª Fase - 15 de fevereiro a 29 de abril

2.ª Fase -1 de julho a 30 de setembro

CALENDÁRIO INDICATIVO DE PAGAMENTOS - CAMPANHA 2016

AJUDA/APOIO	Pagamento Previsto até ao dia								
JANEIRO 2016									
POSEI - Ajuda à Transformação de Beterraba -2º pag.	29 jan 2016								
FEVEREIRO 2016									
POSEI - Ajuda aos Produt. Culturas Tradicionais -1º pag.	29 fev 2016								
MARÇO 2016									
POSEI - Ajuda aos Produt. Culturas Arvenses -2º pag.	31 mar 2016								
POSEI - Ajuda à Armazenagem Privada de Queijos -1º pag.	31 mar 2016								
POSEI - Ajuda ao Escoamento de Jovens Bovinos -1º pag.	31 mar 2016								
POSEI - Ajuda aos Produtores de Tabaco -1º pag.	31 mar 2016								
POSEI - Ajuda à Produção Horto-Frutícola e Flores -1º pag.	31 mar 2016								
ABRIL2016									
POSEI - Ajuda à Manutenção da Vinha -1º pag.	29 abr 2016								
MAIO 2016									
POSEI - Prémio aos Produtores de Ovinos e Caprinos -2º pag.	31 mai 2016								
POSEI - Ajuda aos Produt. Culturas Tradicionais -2º pag.	31 mai 2016								
POSEI - Ajuda à Armazenagem Privada Queijos -2º pag.	31 mai 2016								
POSEI - Ajuda à Inovação e Qualidade Prod. Pecuárias - 1º pag.	31 mai 2016								
POSEI - Ajuda à Melhoria Capac. Acesso Mercados -1º pag.	31 mai 2016								
JUNHO 2016									
POSEI - Ajuda ao Escoamento de Jovens Bovinos -2º pag.	30 jun 2016								
POSEI - Ajuda aos Produtores de Tabaco -2º pag.	30 jun 2016								
POSEI - Ajuda à Produção Horto-Frutícolas e Flores -2º pag.	30 jun 2016								
POSEI - Ajuda à Manutenção da Vinha -2º pag.	30 jun 2016								
POSEI - Ajuda aos Produtores de Banana 1º pag.	30 jun 2016								
POSEI - Ajuda à Comercialização Externa -1º pag.	30 jun 2016								

Sistema de Apoio à Promoção de Produtos Açorianos

O que é?

É um sistema de apoio à promoção de produtos originários da Região Autónoma dos Açores, que tem por finalidade apoiar:

- a) O escoamento de produtos regionais;
- b) A conceção de rótulos e embalagens;
- c) A participação dos produtos regionais em feiras, exposições e outros eventos de caráter promocional;
- d) A realização de campanhas e ações promocionais.

O que é que são considerados "Produtos originários da Região Autónoma dos Açores"?

Consideram-se produtos originários da Região Autónoma dos Açores as mercadorias inteiramente obtidas e/ou produzidas na mesma ou que sofreram nos Açores a última transformação ou operação de complemento de fabrico substancial, economicamente justificada, efetuada numa empresa equipada para esse efeito, e que resulte na obtenção de um novo produto ou represente uma fase importante do fabrico, nomeadamente os produtos obtidos numa unidade industrial situada na Região Autónoma dos Açores que se insiram num dos seguintes códigos da nomenclatura estatística das atividades económicas:

- a) NC 0306 Crustáceos congelados e não congelados;
- b) NC 1604 Preparações e conservas de peixe:
- c) NC 1605 Crustáceos, moluscos e outros invertebrados aquáticos preparados ou em conservas.

Condições de acesso:

Podem candidatar-se aos apoios previstos neste diploma os empresários em nome individual, estabelecimentos individuais de responsabilidade limitada, sociedades comerciais e cooperativas que satisfaçam, cumulativamente, os seguintes requisitos:

- a) Estar legalmente constituídos à data da apresentação da candidatura;
- b) Cumprir as condições legais necessárias ao exercício da respetiva atividade, nomeadamente em matéria de licenciamento;
- c) Possuir a situação regularizada face à administração fiscal e à segurança social.

Despesas elegíveis:

Consideram-se despesas elegíveis:

- a) Despesas de transporte de produtos regionais das ilhas de Santa Maria, Graciosa, São Jorge, Pico, Faial, Flores e Corvo para as restantes ilhas do arquipélago e de todas as ilhas para o exterior da Região;
- b) Conceção de rótulos e embalagens para a comercialização dos produtos;
- c) Participação em feiras, exposições e outros eventos de caráter promocional no exterior:
 - i) Inscrição na feira ou exposição;
 - ii) Montagem do stand;
 - iii) Transporte dos produtos para exposição;
 - iv) Passagens aéreas, até ao máximo de duas pessoas por empresa e por evento;
 - v) Estadia, até ao máximo de duas pessoas por empresa, durante o período de realização do evento.
 - d) Realização de campanhas e ações promocionais no exterior:
 - Jornais ou outras publicações, rádio, televisão ou outros órgãos de comunicação;
 - ii) Elaboração de vídeos, panfletos, cartazes ou outro tipo de material promocional.

Natureza e montante do apoio financeiro:

- O apoio financeiro previsto assume a forma de subvenção a fundo perdido, mediante a comparticipação sobre as despesas elegíveis, com a aplicação das seguintes taxas:
 - a) 90% para os operadores estabelecidos nas ilhas de Santa Maria, Graciosa, São Jorge, Pico, Faial, Flores e Corvo:
 - b) 75% para os operadores estabelecidos nas ilhas de São Miguel e Terceira.
- O valor dos apoios financeiros a conceder por operador não pode exceder o montante de 200.000 euros por um período de três anos
- 3. Os valores respeitantes ao pagamento de IVA não constituem despesa elegível.

Como se efetua o processo de candidatura?

1-O processo de candidatura pode ser entregue na entidade gestora ou nos Serviços de Ilha da Vice-Presidência do Governo, Emprego e Competitividade Empresarial, acompanhado dos seguintes documentos:

- a) Escoamento de produtos regionais:
- Fatura de venda da mercadoria e documento bancário comprovativo do recebimento dos valores faturados ao cliente;
- ii) Originais da fatura e recibo da empresa transportadora ou cópia do documento bancário comprovativo do pagamento da despesa de transporte;
- iii) Conhecimento de embarque ou carta de porte aéreo e declaração de expedição internacional, quando aplicável;
- iv) Documento Aduaneiro Único (DAU), quando aplicável;
- Manifesto de carga com identificação dos produtos objeto de apoio e respetivas quantidades, peso ou volume, quando aplicável.
- b) Conceção e execução de rótulos e embalagens:
 - i) Originais da fatura e do recibo ou cópia do documento bancário comprovativo do pagamento das despesas;
 - ii) Exemplar do rótulo e/ou embalagem, quando aplicável;
- c) Participação em feiras, exposições e outros eventos de caráter promocional no exterior:
 - i) Documento comprovativo da inscrição no evento;
 - ii) Cópia das passagens aéreas e talões de embarque;
 - iii) Originais da fatura e do recibo ou cópia do documento bancário comprovativo do pagamento das despesas.
 - d) Realização de campanhas e ações promocionais.
 - i) Cópia da revista, jornal, publicação, cartaz, panfleto ou outro material promocional;
 - Originais da fatura e do recibo ou cópia do documento bancário comprovativo do pagamento das despesas.
- 2-Só são aceites os documentos comprovativos das despesas suportadas desde que apresentados durante o período de um ano após a data da sua emissão.
- 3-A entidade gestora poderá solicitar o envio de outros elementos, sempre que necessário, para melhor fundamentar o processo de candidatura.
- 4-Sempre que as candidaturas não se encontrem devidamente instruídas, depois de solicitado o envio dos elementos em falta pela entidade gestora, os candidatos deverão proceder à regularização do processo no prazo máximo de três meses, após a data da referida notificação, findo o qual o pedido de apoio será indeferido.
- 5-O modelo de formulário de candidatura é aprovado pela entidade gestora e pode ser obtido no sítio da Internet da mesma.



Seguro de Colheitas

PRORURAL⁺ - Medida 17 - "Medida de Gestão de Riscos", Submedida 17.1 - "Seguro de Colheitas"

1. Objetivos

- o Incentivar a competitividade da agricultura;
- o Dinamizar a utilização de seguros agrícolas;
- o Promover a gestão de risco na agricultura;
- Compensar e minimizar as perdas provocadas por fenómenos climáticos adversos, sobre o rendimento da atividade agrícola.

2. Beneficiários

- a) Podem beneficiar do apoio previsto na presente portaria as pessoas singulares ou coletivas, que sejam agricultores ativos e que contratem um Seguro de Colheitas, de acordo com a legislação aplicável, no âmbito do sistema de seguros agrícolas.
- No caso dos seguros coletivos, podem ainda ser tomadores, em representação dos agricultores previstos no número anterior, as seguintes pessoas coletivas:
 - Agrupamentos de produtores e as organizações ou associações de organizações de produtores reconhecidos;
 - Cooperativas agrícolas;
 - Sociedades comerciais que efetuem a transformação ou comercialização da produção segura;
 - Associações de agricultores, cujos associados diretos sejam agricultores.

3. Critérios de elegibilidade dos beneficiários

- Podem beneficiar do apoio previsto na presente portaria os agricultores que:
 - Sejam titulares de exploração agrícola;
 - Possuam o registo das parcelas da exploração no Sistema de Identificação Parcelar (iSIP);
 - Estarem legalmente constituídos;
 - Terem a situação tributária e contributiva regularizada perante, respetivamente, a administração fiscal e a segurança social;

4. Obrigações dos beneficiários

a)Manter, durante o período previsto no contrato de seguro, a titularidade das parcelas registadas no iSIP nas quais estão inseridas as culturas objeto de seguro;

b)Manter a apólice de seguro durante o período previsto no contrato.

Decreto Legislativo Regional n.º 145/2015, de 03 de novembro

Os tomadores referidos no ponto 2 b) (cooperativas, associações...) são ainda obrigados a:

- Possuir autorização do agricultor para a celebração do contrato de seguro;
- Responder solidariamente com o segurado pelo reembolso dos pagamentos indevidos.

5. Elegibilidade das despesas

São elegíveis as despesas incorridas no pagamento dos prémios dos contratos de seguro celebrados nos termos da presente portaria, que reúnam as seguintes condições:

- a) Prevejam um prejuízo mínimo indemnizável superior a 30% do capital seguro;
- b) Incluam todas as parcelas ou subparcelas de cada cultura segura de que o candidato seja titular, desde que inseridas na mesma unidade de produção.

6. Determinação do valor do apoio

1-O valor do apoio é de 65% do prémio dos contratos de seguro coletivo, de beneficiários que tenham aderido ao seguro agrícola no ano anterior, bem como dos contratos de seguro de jovens agricultores em ano de primeira instalação.

2-O valor do apoio é de 62% do prémio dos contratos de seguro, nas situações não enquadradas no número anterior.

3-Para efeitos do cálculo do apoio a atribuir, considera-se o prémio a pagar pelo tomador do seguro com dedução dos encargos fiscais, parafiscais e custo da apólice, limitado ao valor obtido a partir da tarifa de referência a estabelecer por portaria do Secretário Regional com competência em matéria de agricultura, nos casos em que o prémio da empresa de seguros for superior.

7. Apresentação dos pedidos de apoio

1 -Os pedidos de apoio são apresentados em contínuo, durante o ano civil ao qual a apólice dirá respeito, de acordo com o plano de abertura de candidaturas previsto na alínea m) do n.º 1 do artigo 31.º do Decreto-Lei n.º 137/2014, de 12 de setembro, sendo o mesmo divulgado no portal do PRORURAL.

2-A apresentação dos pedidos de apoio efetua-se através de formulário eletrónico disponível no portal do IFAP, I.P., em www.ifap.pt, e estão sujeitos a confirmação, por via eletrónica, a efetuar pelo IFAP, I.P., considerando-se a data de submissão como a data de apresentação do pedido de apoio.

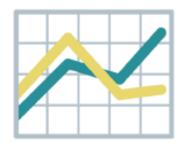
O NOVO BANCO DOS AÇORES reforçou o apoio à AGRICULTURA Nova linha de crédito de 25 milhões de euros

O NOVO BANCO DOS AÇORES tem uma nova linha de crédito de 25M€ para apoiar a agricultura nos Açores em 2015. Um valor que se vem juntar ao de outras linhas de crédito existentes e reforçar a posição do NOVO BANCO DOS AÇORES enquanto parceiro da agricultura. Contate-nos e conheça as nossas condições de acesso competitivas.

SOLUÇÕES NBAGRICULTURA



Mercado do setor do leite e lacticínios



EVOLUÇÃO DO PREÇO DO LEITE À PRODUÇÃO

Preços Médios Mensais em 2015
CONTINENTE

Preços Médios Mensais em 2015 AÇORES

Leite Adquirido a Produtores Individuais

Leite Adquirido a Produtores Individuais

Mês	EUR / Kg	Teor médio de	Teor Proteico	Mês	EUR / Kg	Teor médio de	Teor Proteico
		Mat. Gorda (%)	(%)			Mat. Gorda (%)	(%)
				P			e de refrigeração na explora- a cargo da fábrica
JAN	0,320	3,85	3,32	JAN	0,318	3,57	3,16
FEV	0,316	3,80	3,29	FEV	0,317	3,52	3,15
MAR	0,313	3,73	3,27	MAR	0,313	3,51	3,18
ABR	0,334	3,68	3,24	ABR	0,306	3,59	3,21
MAI	0,283	3,65	3,21	MAI	0,306	3,65	3,18
JUN	0,280	3,61	3,26	JUN	0,305	3,66	3,12
JUL	0,277	3,62	3,17	JUL	0,289	3,63	3,04
AGO	0,278	3,67	3,16	AGO	0,290	3,65	3,05
SET	0,281	3,75	3,23	SET	0,297	3,78	3,14
OUT	0,283	3,80	3,26	OUT	0,294	3,89	3,25
NOV	0,283	3,85	3,26	NOV	0,293	3,92	3,24
DEZ	0,282	3,84	3,24	DEZ	0,297	3,92	3,24

Leite Adquirido a Postos de Receção e Salas Coletivas de Ordenha

Produtores entregam em postos de receção da fábrica; transporte a cargo do produtor

Mês	EUR / Kg	Teor médio de	Teor Proteico	Mês	EUR / Kg	Teor médio de	Teor Proteico
ivies	EUK / Kg	Mat, Gorda (%)	(%)	wies	LON/ Kg	Mat, Gorda (%)	(%)
AN	0,253	4,04	3,25	JAN	0,299	3,55	3,20
FEV	0,253	3,97	3,21	FEV	0,298	3,50	3,19
MAR	0,252	3,87	3,20	MAR	0,293	3,50	3,21
ABR	0,255	3,80	3,19	ABR	0,289	3,57	3,25
MAI	0,221	3,80	3,17	MAI	0,288	3,62	3,21
JUN	0,218	3,78	3,00	JUN	0,288	3,66	3,15
JUL	0,211	3,71	3,03	JUL	0,270	3,64	3,05
AGO	0,214	3,75	3,04	AGO	0,269	3,68	3,06
SET	0,217	3,88	3,13	SET	0,278	3,83	3,17
OUT	0,219	3,96	3,17	OUT	0,274	3,94	3,29
NOV	0,222	4,03	3,19	NOV	0,275	3,94	3,27
DEZ	0,210	4,06	3,18	DEZ	0,277	3,93	3,27

Fonte: SIMA (http://www.gpp.pt)

Barómetro de preços

PREÇO PAGO À PRODUÇÃO POR 1000 LITROS EM VIGOR 2016

	bel	insulac Predutor Lacteon Accercation, S.A.	# Unileite	Nestle
Preço base	€ 210,0000	€ 201,7650	€ 224,0000	€ 208,000
Valor do ponto	€ 2,2500	€ 2,0800	€ 2,3023	€ 2,1423
Décima de Gordura	€ 2,7500	€ 3,0000	€ 2,7434	€ 2,7400
Décima de Proteína	€ 3,500	€ 3,000	€ 3,000	€ 2,245
Subsídio regional	€ 6,235	€ 6,235	€ 6,235	€ 6,235

		Bónus Quantidad	e	
Quota	bel	insulac Produtor lacteon Accessantos, S.A.	/ Unileite	Nestle
até 69,999	-10,00 €			
70,000-99,999	0,00 €	0,00 €		
100,000-149,999	7,00 €			
150,000-299,999	14,00 €	0,00 €		7,00 €
300,000-349,999		0,00 €		
350,000-400,000	15,00 €	0,00 E		
400,001-499,999		0,00 €	Não atribui bónus quantidade	
500,000-600,000		0,00 €		9,00€
600,001-849,999			ļ	9,00 €
850,000-999,999	16,50 €			10,00€
1,000,000-1,999,999	10,30 C	0,00 €		10,00 C
2,000,000-4,000,000				10,50 €
>4,000,000				10,00 0
		Bónus Qualidad	e	
< 400,000 CCS e < 100,000 CT	М	25,00 €	25,00 €	11,00€
≤250.000 CCS	2,50€			
De 250.000 CCS a 300.000CCS	1,00€			
De 300.000 CCS a 350.000CCS	0,00€			
		Penalizações		
> 1,000,000 CCS e/ou > 400,000 CTM	(-) 8 Pontos	-	-	(-) 4 Pontos
	-10,00€			
De 350.000 CCS a 400.000CCS				
De 350.000 CCS a 400.000CCS De 400.000 CCS a 500.000CCS	-65,00€			

Refrigeração e entregas no cais de fábrica					
	Entrega no cais	Frio -Tanque próprio	Frio -Tanque Fábrica	Acumulação de cais + frio	
BEL Explorações		27,45 €	23,96 €	Não	
BEL Postos	5,00€			Não	
BEL Ribeirinha	10,00€			Não	
BEL Covoada	15,00€	27,45 €	23,96 €	Sim	
BEL Coop, Santo Antão	23,44 €			Não	
INSULAC Explorações		27,50 €	22,50€	Não	
INSULAC Burguete e S, Brás	12,50€			Não	
INSULAC Restantes postos	10,00€				
INSULAC Fábrica	10,00€	25,00€	22,50€	Sim	
UNILEITE Explorações		30,00 €	Não fornece tanques	Não	
UNILEITE	15,00€	30,00 €	Não fornece tanques	Não	
UNILEITE COVOADA	15,00€			Não	
UNILEITE POSTOS LEITE	5,00€				
PROLACTO	23,00€	27,43 €	12,00€	Sim	

Exemplo com entrega no caís

Preço por 1000 litros, para leite com pontuação máxima (9 pontos), TB 3,8 TP 3,3, quota 365000 litros

	bel _*	Insulac Predutor Lichton Agoreanon, S.A.	Unileite	Nestle*	
Preço base	€ 210,000	€ 201,765	€ 224,000	€ 208,000	
9 Pontos	€ 20,25	€ 18,72	€ 20,72	€ 19,28	
Décima de Gordura	€ 2,75	€ 3,00	€ 2,74	€ 2,74	
Décima de Proteína	€ 3,50	€ 3,00	€ 3,00	€ 2,74	
Subsídio regional	€ 6,235	€ 6,235	€ 6,235	€ 6,235	
Prémio quantidade	€15,0	€0,00	-	€7,00	
Prémio qualidade	€2,50*	€25,00	€25,00	€11,00	
Prémio caís de fábrica	€10,00 Ribeirinha	€10,00	€15,00	€23,00	
Total	€ 270,24	€ 267,72	€ 296,695	€ 279,995	
Prémio caís de fábrica	€15,00 Covoada	€12,50 Burguete	e e S. Brás		
	€ 280,24	€ 270,22			
Prémio caís de fábrica	€23,44 Coop, Santo Antão				
	€283,68	* Contagens inferiores 200.000 CCS			

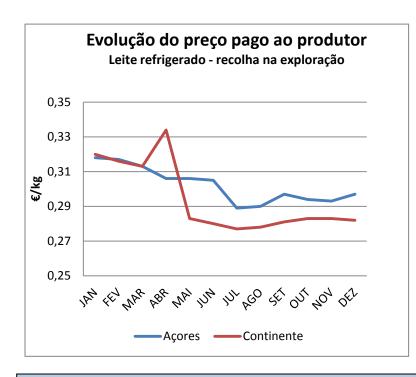
Conclusão: Um produtor médio, com uma produção anual de 365,000 litros (entre 40 a 50 vacas), ganhando os 9 pontos **(abaixo das 250.000 CCS para BEL)**, 1 décimo de gordura acima do padrão (TB3,8) e 1 décimo de proteína (TB3,3), terá como melhor opção para entrega de leite o caís da **UNILEITE**, recebendo 296,695€, por cada 1000 litros de leite (59\$48).

Ordem de melhor pagamento:

- 1. Unileite (Caís de fábrica) 296,695€
- 2. Bel (Caís da Cooperativa de Santo Antão) 283,68€
- 3. Bel (Caís da Covoada) 280,24€
- 4. Nestlé (Prolacto) 279,995€
- 5. Bel (Caís da Ribeirinha) 270,24€
- 6. Insulac (Posto do Burguete e S, Brás) 270,22€
- 7. Insulac (Caís de fábrica) 267,22€

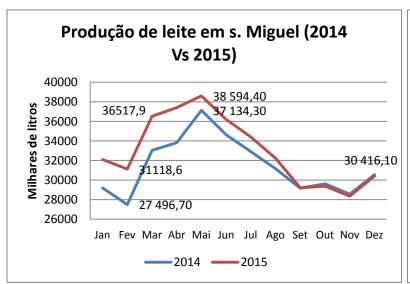
Exemplo com recolha na exploração, <u>leite refrige-</u> <u>rado</u> e tanque do produtor

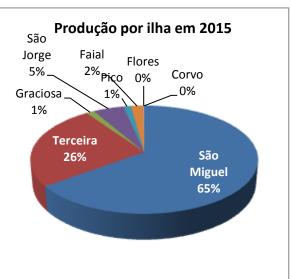
	bel	insulac Predutor Lactor Accordance, S.A.	(Unileite)	
Preço base	€ 210,000	€ 201,765	€ 224,000	
9 Pontos	€ 20,25	€ 18,72	€ 20,72	
Décima de Gordura	€ 2,75	€ 3,00	€ 2,74	
Décima de Proteína	€ 3,50	€ 3,00	€ 3,00	
Subsídio regional	€ 6,235	€ 6,235	€ 6,235	
Prémio quantidade	€15,0	€0,00	-	
Prémio qualidade	€2,50*	€25,00	€25,00	
Leite refrigerado	€27,45	€27,45	€30,00	
Total	€ 287,69	€ 285,17	€ 311,70	

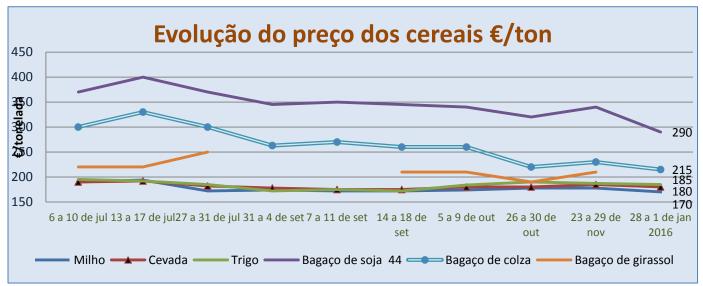




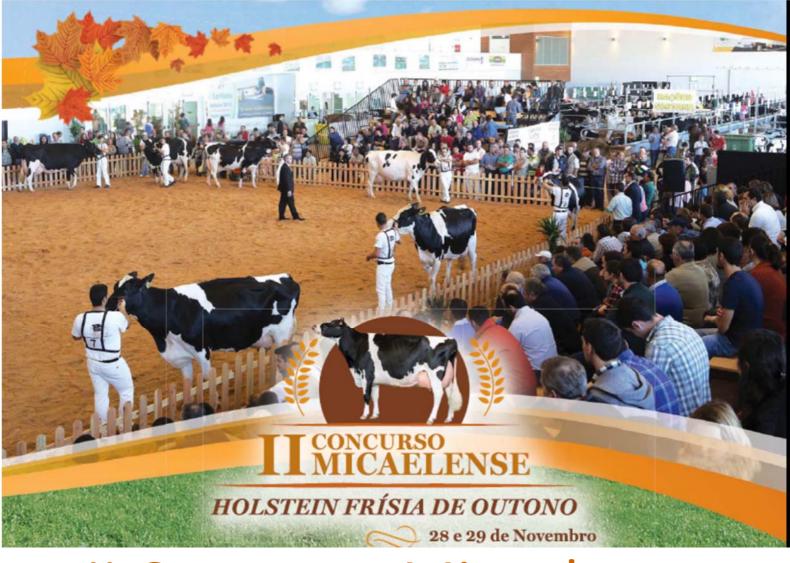
De janeiro a dezembro de 2015 produziram-se mais cerca de 31 milhões de litros de leite nos Açores, comparativamente com o mesmo período em 2014 (+ 5,3%). As Flores alcançaram a maior evolução, um aumento na produção 190.000 mil litros comparativamente com 2014 (+31,0%). S. Miguel teve um aumento de 4,9% (18,7 milhões de litros).







Fonte: Revista ruminantes



Il Concurso Micaelense Holstein Frísia de Outono

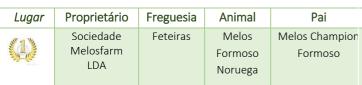
I SECÇÃO

II SECÇÃO

VITELAS DOS 6 AOS 8 MESES

VITELAS DOS 8 AOS 10 MESES







Lugar	Proprietário	-reguesia	Animal	Pai	
1	Irmãos Rita	Maia	5104	Regancrest S Braxton-ET	

III SECÇÃO VITELAS DOS 10 AOS 12 MESES



Lugar	Proprietário	Freguesia	Animal	Pai
	1º Herd. de Manuel Elias de Melo Moniz	Lomba da Maia	5204	Go-Farm Wws Zoltec ET

IV SECÇÃO VITELAS DOS 12 AOS 14 MESES



Lugar	Proprietário	Freguesia	Animal	Pai
	Irmãos Rita	Maia	9836	Maple-Downs-I G W Atwood-ET

V SECÇÃO VITELA CAMPEÃ



Lugar	Proprietário	Freguesia	Animal	Pai
	Irmãos Rita	Maia	5104	Regancrest S Braxton-ET

VI SECÇÃO NOVILHAS DOS 14 AOS 17 MESES



Lugar	Proprietário	Freguesia	Animal	Pai
	António Medeiros Pereira, Herdeiros	Feteiras	370	Maple-Downs-I G W Atwood-ET

VII SECÇÃO NOVILHAS DOS 17 AOS 20 MESES



				Control of the Control of the Control
Lugar	Proprietário	Freguesia	Animal	Pai
	Irmãos Rita	Maia	4865	Gillette Windbrook

VIII SECÇÃO NOVILHAS DOS 20 AOS 23 MESES



Lugar	Proprietário	Freguesia -	Animal	Pai
1	Sociedade Melosfarm, LDA	Feteiras	Melos Formoso Morena	Melos Champion Formoso

IX SECÇÃO NOVILHAS DOS 23 AOS 27 MESES



Lugar	Proprietário	Freguesia	Animal	Pai	
1	Óscar Manuel Cordeiro Ponte	Lomba da Maia	Orp Atwood Gruta	Maple-Downs- G W Atwood-ET	

X SECÇÃO NOVILHA CAMPEÃ



Lugar	Proprietário	Freguesia	Animal	Pai
1	Sociedade Melosfarm, LDA	Feteiras	Melos Formoso Morena	Melos Champion Formoso

XIII SECÇÃO VACAS DE 2 ANOS JÚNIOR ATÉ 32 MESES



Lugar	Proprietário	Freguesia	Animal	Pai
1	Sociedade Melosfarm, LDA	Feteiras	Melos Braxon Linda	Regancrest S Braxton- ET

XIV SECÇÃO VACAS DE 2 ANOS SÉNIOR 32 AOS 36 MESES



Lugar	Proprietário	Freguesia	Animal	Pai
	Irmãos Rita	Maia	Amália	Larcrest Contrast-ET U

XV SECÇÃO VACA CAMPEÃ JOVEM



XVI SECÇÃO VACAS DE 3 ANOS JÚNIOR 36 AOS 42 MESES



Lugar	Proprietário	Freguesia	Animal	Pai	Lugar	Proprietário	Freguesia	Animal	Pai
1	Sociedade Melosfarm, LDA	Feteiras	Melos Braxon Linda	Regancrest S Braxton-ET	1	Irmãos Rita	Maia	Alice	Ladino Park Talent-Imp- ET

XVII SECÇÃO

VACAS DE 3 ANOS SÉNIOR 42 AOS 48 MESES



Lugar	Proprietário	Freguesia	Animal	Pai
1	Irmãos Rita	Maia	Venturosa	Crackholm Fever

XVIII SECÇÃO



Lugar	Proprietário	Freguesia	Animal	Pai
	Manuel António Rego Rocha	S. Cruz (Lagoa)	116	Ladino Park Talent-Imp-ET

XIX SECÇÃO VACAS CAMPEÃ INTERMÉDIA



	aca Campeā Intermédia	Mark Mark Co.		
Lugar	Proprietário	Freguesia	Animal	Pai
	Manuel António Rego Rocha	S. Cruz (Lagoa)	116	Ladino Park Talent-Imp-ET

XXI SECÇÃO VACAS A PARTIR DE 6 ANOS



Lugar	Proprietário	Freguesia	Animal	Pai
JE 1 74	Manuel	S. Cruz	131	Eurostar
	António Rego	(Lagoa)		Laurens James
	Rocha			Tko



Lugar	Proprietário	Freguesia	Animal	Pai
	Irmãos Rita	Maia	Urbana	Irmãos Rita Goldwyn Romeu

XX SECÇÃO

VACAS DE 5 ANOS 60 AOS 72 MESES

XXII SECÇÃO

VACA CAMAPEÃ ADULTA

XXIII SECÇÃO

MELHOR ÚBERE

XXV SECÇÃO

VACA GRANDE CAMPEÃ





NoticiasIAS

PASTAGEM DIFERENCIA LEITE DOS AÇORES



Os bovinos nos Açores pastoreiam ao ar livre e em comunidade, alimentam-se à base de erva fresca durante todo ao ano e gozam de uma deslumbrante panorâmica com vista para o mar. "Em todo o mundo

só há dois ou três locais com estas caraterísticas", sublinha Cátia Dias, gestora marca Terra Nostra, para explicar que, por esse mundo fora, a grande maioria destes animais vive fechado em estábulos e alimenta-se à base de ração.

A marca comercializada pela Bel Portugal decidiu tirar partido das condições únicas do arquipélago para a produção de leite e lançou o "Programa Vacas Felizes" no início do ano passado. "Uma vaca mais nutrida e com menos stress é mais feliz e dá leite mais puro e saudável", explica a gestora da marca embaixadora do arquipélago.

O programa de certificação de leite proveniente da raça Holstein assenta em cinco pilares - pastagem, bem-estar animal, qualidade e segurança alimentar, produção sustentável e eficiência - e para fazer parte deste os produtores devem garantir um conjunto de requisitos e boas práticas. Além de nascer da vontade de criar valor na categoria de laticínios, o programa promove o bem-estar dos animais, impulsiona a economia da ilha, olha para o futuro das gerações vindouras e preserva os recursos naturais do arquipélago. A Terra Nostra certificou até ao final do ano passado 18 produtores "de leite de vacas felizes" (cumprem pelo menos 90% das boas práticas e 100% dos requisitos) que representam cerca de 15 milhões de litros de leite. "Os produtores têm de fazer um investimento médio de €20 mil euros para alcançar a certificação" e recebem em média mais €01, 20 por cada litro. O leite proveniente de vacas felizes ainda não é separado das restantes recolhas. "Quando o número de produtores se justificar vamos ter um tanque só para o leite certificado".

A empresa trabalha com 500 produtores açorianos, que representam cerca de 400 explorações, em média, com 80 vacas cada.

14 mil toneladas de queijo/ano

A Bel convidou uma pequena comitiva de jornalistas para visitar uma das três fábricas em Portugal, concretamente a localizada em Ribeira Grande, São Miguel, nos Açores, em outubro do ano passado. Nesta unidade, que ocupa 13 km2, são produzidos os queijos Terra Nostra e Loreto. "220 mil litros de leite por dia chegam nesta altura do ano à unidade com capacidade para transformar 14 mil toneladas de queijo/ano, embora no último ano tenha transformado cerca de 10 mil". É também nesta fábrica que está a única unidade de fatiamento utilizada por todas as marcas do grupo. A Bel tem ainda uma fábrica, na Covoada, também nos Açores, onde é desenvolvida a produção de leite UHT e outra em Vale da Cambra, no Continente, onde produz os queijos Limiano e Pastor. Nas três unidades industriais emprega 500 pessoas.

Com uma história de 150 anos, a multinacional de origem francesa adotou a denominação Fromagerie Bel (antes Lacto Ibérica) em janeiro de 2014, fruto da compra do grupo Bel. A Bel Portugal incorpora por fusão diferentes empresas de laticínios (Lacto Lusa, Lacto Lima, Lacto Açoreana, Agrolactea, Latícinios Loreto) e no ano passado alcançou uma faturação de 130 milhões de euros. "A empresa lidera o mercado de queijos em Portugal com uma quota de mercado em valor de 19,5% com as marcas estratégicas Limiano, Terra Nostra, A vaca que ri e Mini Babybel. No principal semento de mercado —

o queijo flamengo – a Bel detém a liderança com 39,8% de quota em valor com as suas principais marcas".

O setor dos lacticínios em Portugal está a passar por um período conturbado. O mercado nacional perdeu 7% em volume – "há contração no consumo dos lares mas não se verifica compra de alimentos substitutos, o crescimento em volume deve muito ao apoio promocional". O fim das quotas leiteiras, o embargo russo, a retração do mercado chinês e a quebra de consumo interno, originaram "excesso de leite" no mercado. Para escoar a produção os preços caíram, a intensidade promocional aumentou e surgiram novas categorias e produtos mais baratos, como o queijo edam, por exemplo.

A marca Terra Nostra, conhecida por 95% dos lares nacionais, alcançou em 2014 um volume de negócios de 40 milhões de euros. Com mais de 60 anos, a marca que começou por vender queijo é hoje uma marca de laticínios que exporta para 12 países, entre os quais Angola, Moçambique, Cabo Verde, Venezuela, Canadá, França e Alemanha.

FONTE: Revista Hipersuper 05-02-2016

PORTUGAL PERDEU MAIS DE UM QUARTO DAS EMPRESAS AGRÍCOLAS EM DEZ ANOS

Entre 2003 e 2013, a redução foi de 26,4%, um pouco abaixo da média da UE. Apesar de existirem menos empresas, há mais concentração de propriedades.



Entre 2003 e 2013, desapareceram 26,4% das empresas agrícolas em Portugal. De acordo com dados do Eurostat, divulgados nesta quinta-feira, em 2013 havia um total de 264 mil empresas agrícolas no país, que representam apenas 2,4% no universo dos Estadosmembros, onde há quase 11 milhões de sociedades neste sector. A superfície agrícola utilizada em Portugal também caiu, mas em menor escala (-2,2%, para 3 milhões e 642 mil hectares), o que significa que a concentração no sector aumentou, com a área média explorada por empresa a aumentar de 10,4 hectares para 13,8 hectares no período em análise.

A nível europeu a tendência é semelhante. Em dez anos, uma em cada quatro empresas agrícolas desapareceu, mas a uperfície agrícola utilizada para o cultivo permaneceu praticamente estável. "Isto significa que houve um aumento da concentração agrícola com a média de hectares detidos por empresas a aumentar 38%, de 11,7 hectares para 16,1 hectares", detalha o gabinete de estatísticas da União Europeia.

É na Roménia que se encontra o maior número de empresas do sector da agricultura: representam 33,5% do total da UE, o equivalente a 3,7 milhões. Segue-se a Polónia, Itália e Espanha. Com excepção da Irlanda, todos os outros países perderam empresas agrícolas. Só a Eslováquia e a Bulgária perderam mais de metade das suas sociedades.

Juntas, França e Espanha utilizam quase 30% de toda a superfície agrícola utilizada na UE. No lado oposto estão Chipre, Áustria e Eslováquia que reduziram a percentagem de terreno usado para cultivo entre 2003 e 2013. Quanto à dimensão das propriedades, a maiores estão localizadas na República Checa e no Reino Unido.

Portugal destaca-se como o país onde há mais agricultores acima dos 65 anos, realidade que se mantém nos últimos anos e que o INE também sublinhou o ano passado no seu Inquérito à Estrutura das Explorações a Agrícolas. Mais de metade dos produtores portugueses têm mais de 65 anos e não há nenhum outro país europeu que acompanhe Portugal nesta tendência. O mais próximo é a Roménia, com 41% dos agricultores com idade superior a 65 anos. A média da UE é de 31,1%, o que significa que, em termos globais, a maior fatia dos produtores está nesta faixa etária.

Apenas 6% dos agricultores na UE tem menos de 35 anos (em Portugal a percentagem é 2,5%) e 15,2% com idades compreendidas entre 35 e 44 anos. A maior fatia de jovens produtores da Europa está na Polónia e na Áustria.

Quando caracterizou o perfil dos agricultores portugueses, o INE concluiu que a maioria é do sexo masculino e, em média, trabalha 21,3 horas por semana. São poucos os que laboram a tempo inteiro. Um quarto declara ter outras "actividades lucrativas exteriores à exploração" o que, entre os produtores com menos de 40 anos acontece em 59,3% dos casos.

FONTE: Público 26/11/2015



CAPOULAS DOS SANTOS: O NOVO MINISTRO DA AGRICULTURA

Luís Manuel Capoulas Santos será o novo ministro da Agricultura no Governo liderado por António Costa, assumindo uma pasta que conhece bem: foi secretário

de Estado da Agricultura entre 1995 e 1998 e ministro da Agricultura de 1998 a 2002.

Capoulas Santos, hoje com 64 anos, esteve na última década no Parlamento Europeu, onde acompanhou de perto os dossiers da agricultura, pescas e desenvolvimento rural. Nas eleições legislativas de 4 de outubro foi eleito deputado pelo Partido Socialista (PS) pelo círculo de Évora, por onde tem concorrido desde 1991.

Natural de Montemor-o-Novo e licenciado em Sociologia, Capoulas Santos tem méritos reconhecidos na política agrícola (em 2012 a revista "The Parliament" elegeu-o o melhor eurodeputado na área da agricultura).

FONTE: Milkpoint 24/11/2015

SOFIA RIBEIRO DEFENDE CAMPANHA DE INFORMAÇÃO EUROPEIA SOBRE OS BENEFÍCIOS DO CONSUMO DE LEITE



A Eurodeputada Sofia Ribeiro defendeu, no âmbito de uma Audição Pública promovida pelo Partido Popular Europeu (maior grupo

político) no Parlamento Europeu, em Bruxelas, o sector do leite dos Açores e falou sobre "a enorme pressão que os agricultores dos Açores têm sentido no preço do leite e na sua produção, desde o final de 2014".

A audição intitulada "O futuro do sector do leite europeu: que instrumentos são necessários para lidar com as crises no sector?" contou com a participação do Comissário da Agricultura, com o Presidente da Comissão de Agricultura do Parlamento Europeu e de vários peritos que apresentaram a sua visão sobre a crise no sector e as possíveis saídas. Sofia Ribeiro partilhou na sua intervenção a situação concreta dos produtores de leite dos Açores, afirmando que "só em 2015, os prejuízos para o sector nos Açores estão estimados em 30 milhões de euros e o preço do leite pago em 2015 é, para muitas explorações e produtores, abaixo do custo de produção e muito longe dos valores médios europeus e isto exige respostas por parte da União", tendo prosseguido "pela primeira vez na história da União, a Agricultura não tem o maior orçamento e isto deveria preocupar-nos a todos, pela diminuição do peso da agricultura nas decisões europeias".

A eurodeputada frisou ainda que o embargo russo e o fim das quotas leiteiras são os principais factores que levaram às atuais dificuldades sentidas no sector.

A finalizar a sua intervenção, Sofia Ribeiro afirmou que "não há alternativas à produção de leite nos Açores, e o nosso leite apresenta muita qualidade e abastece grandes marcas nacionais e internacionais que já ameaçam sair da Região. Há que agir rapidamente, pelo que proponho que a Comissão lance uma iniciativa que possa rebater as campanhas negativas sobre o leite, a sua produção e a sua ingestão, esclarecendo os seus benefícios, recusando a substituição do leite pelas bebidas de soja ou outras e incentivando o seu consumo no mercado europeu. Não podemos continuar a assistir a esta campanha de difamação e de ataque ao leite e a um sector, levando a que muitos deixem de o consumir, com graves prejuízos para os nossos agricultores".

FONTE: Diario da Lagoa 04-02-2016

BERTA CABRAL E ANTÓNIO VENTURA DEFENDEM MEDI-DAS ADICIONAIS DE APOIO PARA A FILEIRA DO LEITE



Os deputados do PSD/Açores eleitos na Assembleia da República entregam esta semana um projeto de resolução que recomenda ao Governo "a defesa de medidas comunitárias adicionais para a Bovinicultura de leite na

Região. Trata-se de fazer face às dificuldades dos produtores, após o fim das quotas leiteiras, realidade que terminou a 31 de março".

Berta Cabral e António Ventura cumprem assim "um compromisso assumido durante a campanha eleitoral", sendo que aquele assunto "é uma preocupação regional, presente em 46% da economia do arquipélago, que é o referente ao peso da produção de leite", avançou António Ventura.

Segundo o social democrata, "os atuais instrumentos de segurança são demasiado fracos para assegurar aos produtores uma proteção face a uma eventual queda dos preços".

"E uma fileira do leite com rendimento tem um efeito positivo sobre todos os restantes setores da economia regional, pois significa riqueza e emprego, que é aquilo de que os Açores precisam", considera António Ventura. O social democrata explica que a iniciativa visa instar a União Europeia "a adequar instrumentos de intervenção que compensem efetivamente a perda de rendimento dos produtores de leite, enquanto mecanismo de regulação da oferta".

"É importante e essencial persistir pelo estabelecimento de medidas adicionais de prevenção e de crise, em função dos desequilíbrios de mercado", concluiu o deputado do PSD/Açores na Assembleia da República.

FONTE: Correio dos Açores 25/11/2015



DJI LANÇA DRONE FOCADO EM AGRI-CULTURA

O Agras tem oito hélices e pode ser abastecido com dez litros de pesticida.

Além de drones direcionados para consumidor, a DJI quer também entrar na agricultura, desta feita com um drone especialmente feito para a árdua tarefa de espalhar pesticida em grandes terrenos.

De acordo com a fabricante chinesa, o DJI é 40 vezes mais eficiente que espalhar pesticida manualmente, sendo possível abastecer com dez litros de líquido. O Agras é capaz de voar oito metros por segundo e pode ser usado em modo automático, semi automático ou em modo manual.

Apesar da utilidade que representa para todos os agricultores, o DJI Agras custa 15 mil dólares, ou seja, cerca de 14,158 euros.

FONTE: Notícias ao minuto 27/11/2015





agroutil