



medidas a implementar na exploração. A principal ferramenta que qualquer produtor, independentemente da dimensão da sua exploração, deveria utilizar é o **Contraste Leiteiro**. Este é um serviço extremamente completo, que reúne informação acerca de vários aspetos importantes na exploração, como são o caso da produção de leite e composição do leite de cada vaca no rebanho ou da manutenção de registos de inseminações, partos e secagens.

Estes dados, quando bem analisados, permitem um acompanhamento não só da qualidade do leite, mas também da produção em geral e do manejo alimentar e reprodutivo da exploração.

Em alternativa, pensando exclusivamente na qualidade do leite e incidindo na componente da **CCS**, o produtor pode usufruir de um serviço de colheita de amostras para **CCS**, permitindo tirar uma "fotografia" da exploração relativamente a este parâmetro, o que ajuda a tomar decisões naquele momento.

Como complemento a estas ferramentas, o produtor tem ao seu dispor uma ferramenta de diagnóstico muito útil quando se trata de mamites: a análise de **microbiologia**. Esta consiste em colher uma amostra assética do leite dos quartos afetados com mamite clínica ou subclínica (apenas **CCS** elevadas) a fim de identificar o agente infeccioso envolvido, o que permite tomar decisões de tratamento mais fundamentadas ou afinar medidas de manejo implementadas.

O Serviço de Qualidade do Leite

A **Associação Agrícola de São Miguel** proporciona aos seus associados, além das ferramentas descritas anteriormente, um **Serviço de Qualidade do Leite**, que engloba todas estas valências.

Este serviço inclui uma análise mais detalhada do **contraste leiteiro**, amostras de **microbiologia**, vistoria à **máquina de ordenha**, avaliação da **rotina de ordenha** e do **manejo** da exploração, tudo de forma integrada com os diferentes sectores envolvidos e visa principalmente a manutenção da qualidade do leite na exploração, com foco na prevenção e controlo das mastites, contribuindo para uma constante redução das **CCS** e **TMT**, aumentando assim o rendimento das explorações que usufruem do mesmo.

O **Serviço de Qualidade do Leite** contempla:

- **Avaliação da Rotina de Ordenha** - Visita semestral à exploração com avaliação da rotina e higiene de ordenha e procedimentos gerais de manejo relacionado com a qualidade de leite.
- **Vistoria à Máquina de Ordenha** - Vistoria feita semestralmente em que é avaliado o funcionamento da máquina de ordenha e emitido um relatório que pode ser usado pelos técnicos para proceder a reparações ou melhorias. Pode ser enquadrada na mesma visita da

Avaliação da Rotina de Ordenha.

• Prova de Estábulo -

Amostragem feita para análise microbiológica de vacas problema. Esta amostragem é trimestral durante a ordenha.

• Análise ao Contraste Leiteiro -

Relatório mensal em que são analisados índices de qualidade de leite e discutidos com o produtor. É essencial para avaliar a evolução da qualidade do leite na exploração e permite um contacto regular com o produtor. Na reunião de entrega deste relatório é feita a planificação das estratégias a seguir e a avaliação das medidas tomadas anteriormente.

• **Microbiologia** - Além das amostras realizadas nas provas de estábulo, o produtor pode efetuar amostras pontuais livre de mais encargos. O total de amostras para microbiologia neste plano é igual a duas vezes o efetivo em lactação médio por ano (Ex: para uma exploração com 100 vacas em lactação, o limite é de 200 amostras por ano).

As **vantagens** de um serviço deste tipo são várias:

- Maior contacto entre o Produtor e a AASM. Reuniões mensais permitem um ajuste mais atempado das medidas a tomar e um olhar diferente para o contraste leiteiro o que aproxima o produtor da instituição.
- Melhor desempenho no sector de máquinas de ordenha, já que uma avaliação semestral permite realizar reparações e manutenção a tempo de prevenir futuros problemas.
- Número de amostras para microbiologia elevado que permite uma desinibição do uso deste recurso e melhora a utilização de antibióticos e a eficácia dos tratamentos e medidas preventivas.
- Melhoria dos registos efetuados, maior controlo sobre a qualidade do leite na exploração e maior eficácia das medidas adotadas.

