

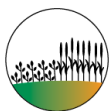
PRINCÍPIO 4

Exemplos das principais diretrizes e práticas

Desenvolvimento sustentável

Desenvolvimento sustentável na agricultura

Governança inovadora e tecnologias que aumentam a produção agrícola de forma sustentável



Colheitas

1. Generalizar a avaliação/gestão e comunicação dos riscos
2. Preparar/adaptar para as alterações climáticas
3. Responder à volatilidade do mercado, por exemplo: encorajar a viabilidade dos sistemas de produção e a poupança
4. Planeamento de contingência para secas, inundações e surtos de pragas; desenvolvimento; redes de segurança social



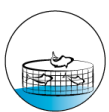
Gado

1. Generalizar a avaliação/gestão e comunicação dos riscos
2. Preparar/adaptar para as alterações climáticas
3. Responder à volatilidade do mercado, por exemplo: encorajar a viabilidade dos sistemas de produção, e a poupança
4. Planeamento de contingência para secas, inundações e surtos de pragas; desenvolvimento; redes de segurança social



Florestação

1. Aumentar a resistência dos ecossistemas aos riscos bióticos e abióticos, incluindo fenómenos de alterações climáticas, pragas e doenças, incêndios florestais
2. Prevenir a transmissão de agentes patogénicos a outros países através do comércio internacional
3. Integrar a prevenção e gestão de riscos no planeamento sustentável do uso do solo



Aquacultura

1. Avaliar os riscos na aquacultura (patogénicos, segurança alimentar, ecológicos, ambientais (incluindo as alterações climáticas), genéticos, sociais e financeiros)
2. Estabelecer planos de alerta precoce, preparação, sistemas de vigilância e planos de contingência para emergências aquáticas
3. Implementação da Abordagem do Ecossistema da Aquacultura

PRINCÍPIO

4

Exemplos das principais
diretrizes e práticas

Desenvolvimento sustentável

Desenvolvimento sustentável na agricultura

Governança inovadora e tecnologias que aumentam a produção agrícola de forma sustentável



Pesca

1. Generalizar a avaliação/gestão e comunicação dos riscos
2. Desenvolver indústrias polivalentes
3. Avaliar/valorizar ecossistemas e serviços
4. Manter as reservas a um nível elevado
5. Adotar uma abordagem preventiva
6. Reforçar as redes de segurança social
7. Preparar para as alterações climáticas