

# Tendências e inovações em ciência, tecnologia e engenharia de alimentos

---

frase do livro:

A garantia da qualidade dos alimentos é um dos grandes objetivos dos governos, das companhias e dos agentes de padronização e certificação do comércio internacional. Nesse sentido, cada vez mais esforços são direcionados para maximizar a percepção do consumidor quanto aos muitos atributos da qualidade de um produto alimentar (Spers, 2003)

ISO 22000 (gestão da segurança dos alimentos)

ISO 14001 (gestão ambiental)

OHSAS 18001 (gestão da saúde e segurança ocupacional)

SA 8000 (responsabilidade social)

frase do livro:

suas utilização poderá permitir a construção de vantagens competitivas sustentáveis e a adoção de boas práticas ambientais, sociais e de segurança dos alimentos pelos fornecedores, impactando positivamente a cadeia alimentar

indústria de pescado:

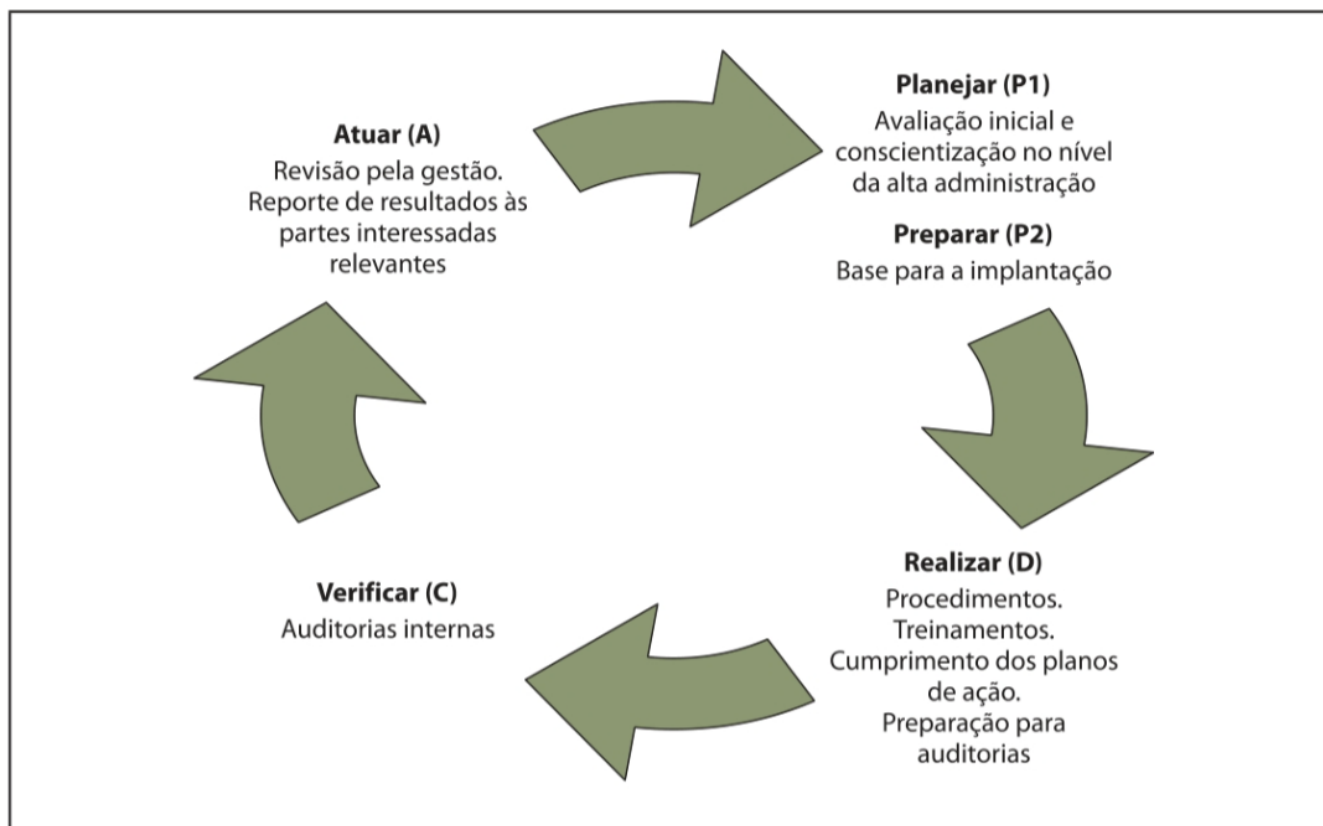
seafood processing plant certification, elaborada pela aquaculture certification council. Trata-se de certificação específica para indústrias processadoras de pescado oriundo da aquicultura

EMPRESAS:

indicadores ETHOS de responsabilidade social empresarial, desenvolvidos pelo instituto ETHOS "indicadores Ethos-sebrae de responsabilidade social empresarial para micro e pequenas empresas", criados pelo instituto Ethos e o SEBRAE - serviço brasileiro de apoio às micro e pequenas empresas

frase do livro:

para efetiva implementação do sistema de gestão integrado, propõe-se um modelo baseado no ciclo de deeming (ciclo PDCA), que visa a implementar e melhorar de forma contínua a eficácia do sistema de gestão integrada, como demonstrado na figura abaixo



o modelo foi organizado em cinco etapas: planejar (P. 1), preparar (P. 2), realizar (D), verificar (C) e agir, A etapa do planejamento inicial sobre a situação da empresa e uma conscientização geral, em nível da alta administração, e a P. 2, que é a etapa de preparação, quando a estrutura necessária à implementação do SGI será providenciada, incluindo a elaboração de plano de ação e organização da documentação pertinente.

a etapa da execução (d) é a etapa em que será avaliado - através de metodologias previamente elaboradas - o cumprimento dos princípios do SGI face aos objetivos fixados e respectivos planos de ação. nesta etapa também é conduzida a auditoria interna.

por ultimo está a etapa agir (A) na qual é efetuada a revisão do SGI