

ZEA5887 - PESQUISA PARA O DESENVOLVIMENTO DE PROCESSOS DA INDÚSTRIA DE ALIMENTOS

Profa. Alessandra Lopes de Oliveira

Prof. Gustavo César Dacanal

Prof. Ernane José Xavier Costa

Desenvolvimento do Processo

Na indústria

Projetar
Desenvolver

Avaliar
Custo

Avaliar
Eficiência

Na academia

Projetar
Desenvolver

Avaliar
Eficiência

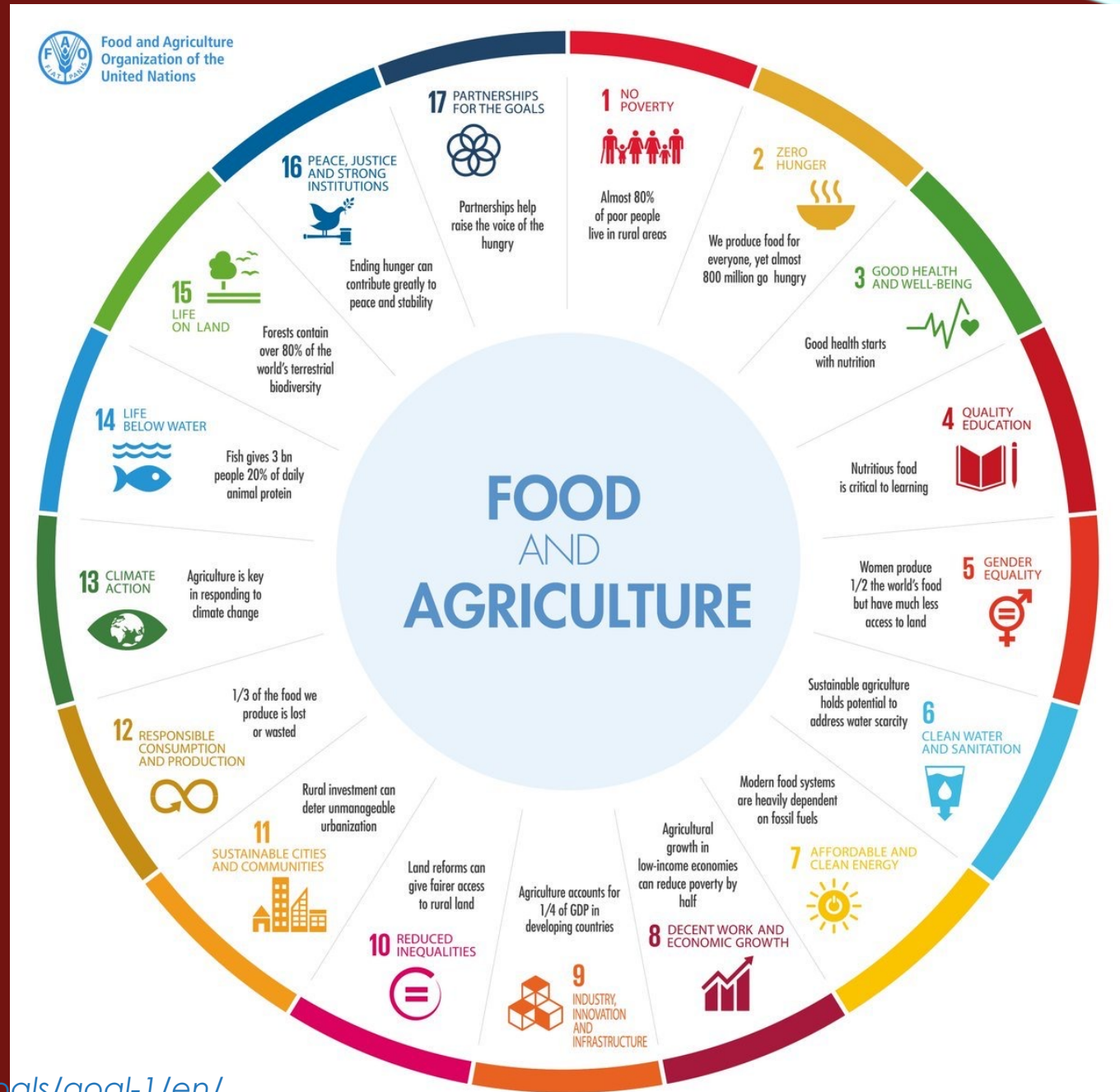
Avaliar
Custo

Desenvolvimento do Processo

- Um cientista de desenvolvimento de processos:
 - supervisiona o desenvolvimento de processos,
 - passam grande parte do seu dia de trabalho no laboratório,
 - testam novos projetos de produtos ou recomendam melhoraria de processos e produtos existentes,
 - são responsáveis pelo processos e fabricação de um produto,
 - se concentram principalmente na produtividade dos processos mas consideram fatores **como custo, receita, fornecimento de materiais e normas estaduais e federais.**

Alimentação

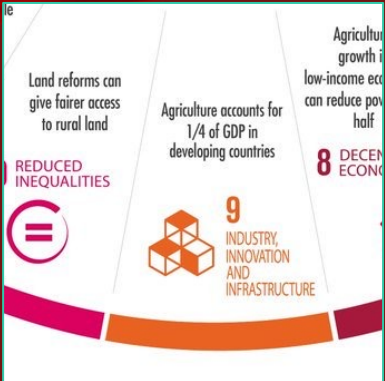
Objetivos para o desenvolvimento sustentável (ODS) (2015-2030)



Alimentação

Objetivos para o desenvolvimento sustentável (ODS) (2015-2030)





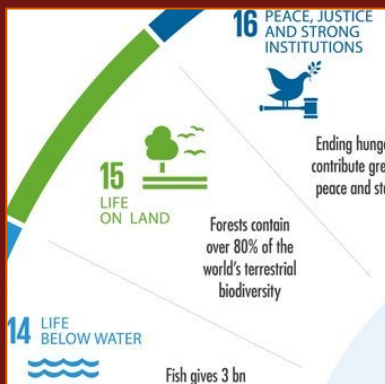
ODS 9) INDUSTRY INNOVATION AND INFRASTRUCTURE (INOVAÇÃO NA INDÚSTRIA E INFRAESTRUTURA)

Construir infraestrutura resiliente, promover a industrialização sustentável e a inovação.



ODS 3) GOOD HEALTH AND WELL-BEING (SAÚDE E BEM ESTAR)

Vida saudável e bem-estar para todos em todas as idades. Boa saúde começa com alimentos seguros e nutritivos. Além da saúde humana considera-se a saúde animal, vegetal e ambiental,



ODS 15) LIFE ON LAND (VIDA NA TERRA)

Gerenciar florestas de maneira sustentável, combater a desertificação, interromper e reverter a degradação da terra, deter a perda de biodiversidade.