AGENDA 2030 E A INDÚSTRIA DE ALIMENTOS

Neila Richards

O COMEÇO...

https://movimentoods.org.br/agenda-2030/

Veja, 2010

O COMEÇO... (2000 - 2015)

zukuntsistitut, 2021

Objetivos de Desenvolvimento para o Milênio - ODM

21 metas **60 indicadores** **horizonte temporal: 1990-2015**

1 - reduzir para metade a pobreza extrema e a fome
2 - alcançar ensino primário universal
3 - promover a igualdade de gêneros e a autonomia das mulheres
4 - reduzir a mortalidade infantil
5 - melhorar a saúde materna
6 - combater o HIV/AIDS, a malária e outras doenças
7 - assegurar a sustentabilidade ambiental
8 - estabelecer uma parceria mundial para o desenvolvimento

Roma, 2019

AGENDA 2030 E A INDÚSTRIA DE ALIMENTOS

Neila Richards

OBJETIVOS DO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL - ODS

ODMs inacabados - ODSs sociais

ODSs econômicos

ODSs meio ambiente

Meios de implementação

PLANO DE AÇÃO

Integrados e indivisíveis

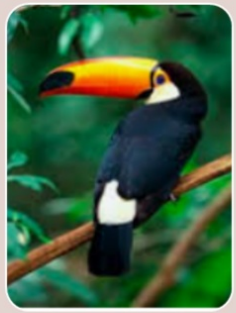
Três dimensões do desenvolvimento sustentável:

- **economia**
- **sociedade**
- **ambiente**

Ações em áreas cruciais para a HUMANIDADE:

- **Pessoas**
- **Planeta**
- **Prosperidade**
- **Paz**
- **Parcerias**

ALGUMAS DAS METAS PARA 2020

					**ODS e meta relacionada**
Reduzir pela metade o número global de mortes e lesões por acidentes de trânsito.	Proteger e restaurar ecossistemas relacionados à água, incluindo montanhas, florestas, pântanos, rios, aquíferos e lagos.	Reduzir substancialmente a proporção de jovens sem emprego, educação ou treinamento.	Regular efetivamente a colheita e acabar com a sobrepesca, pesca ilegal, não declarada e não regulamentada e práticas de pesca destrutivas.	Conservação e manejo sustentável relacionado ao ecossistema terrestre, habitats naturais e ecossistema aquático (15.1, 15.2, 15.5, 15.8) e integração dos valores da biodiversidade no processo de planejamento (15.9).	
3.6	6.6	8.6	14.4	15	

AGENDA 2030 E A INDÚSTRIA DE ALIMENTOS

Neila Richards

QUAL A IMPORTÂNCIA DOS ODS?

- Criação e fortalecimento de uma cultura de sustentabilidade e responsabilidade

- Combate às mudanças climáticas

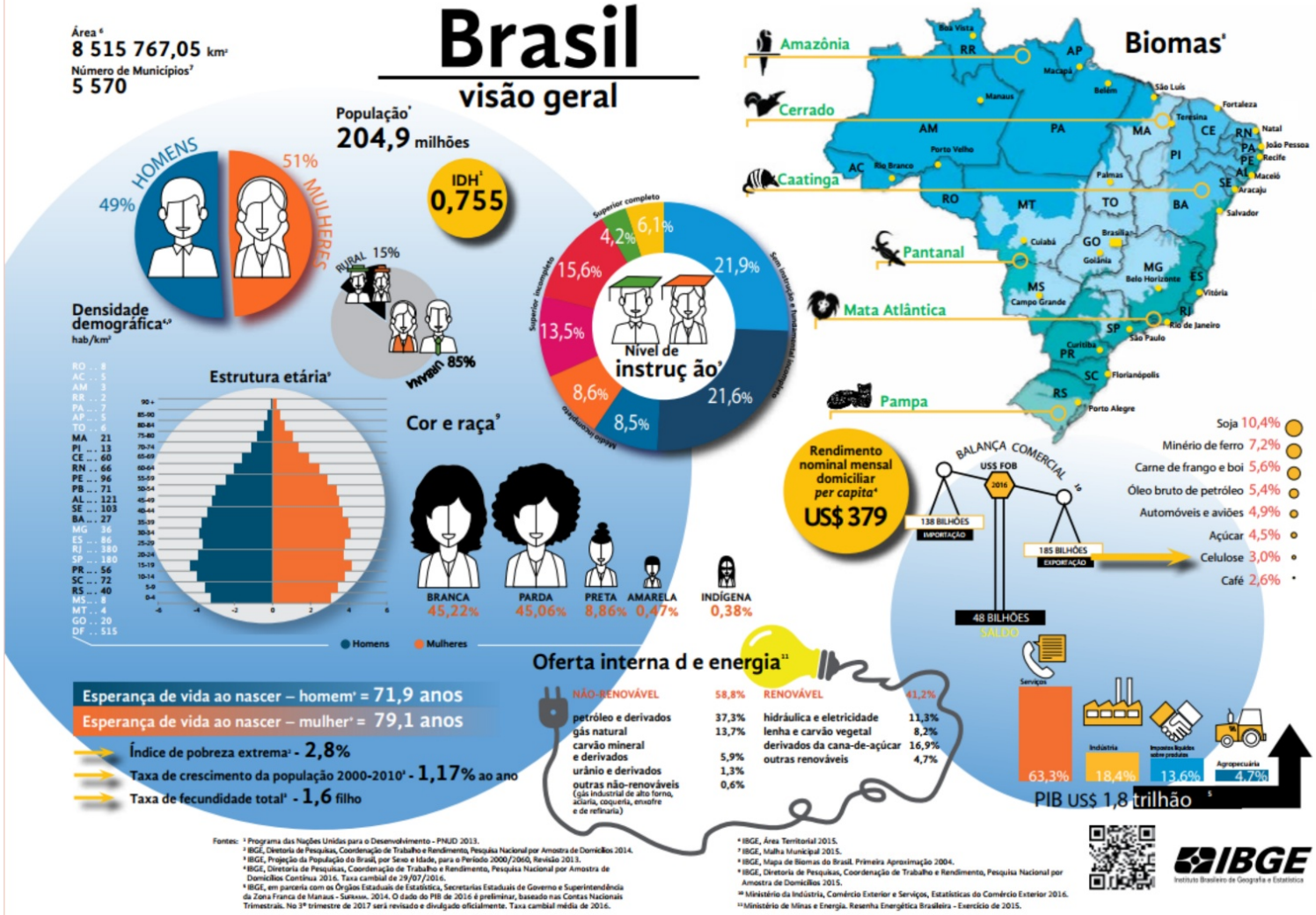
- Conservação de recursos naturais

- Adoção de práticas de produção e consumo mais sustentáveis

- Aprimoramento de processos, promovendo a ética e a *compliance* no mundo

AGENDA 2030 E A INDÚSTRIA DE ALIMENTOS

Neila Richards



2017 BRASIL

Relatório Presidência da República

Adequação das metas

AGENDA 2030 E A INDÚSTRIA DE ALIMENTOS

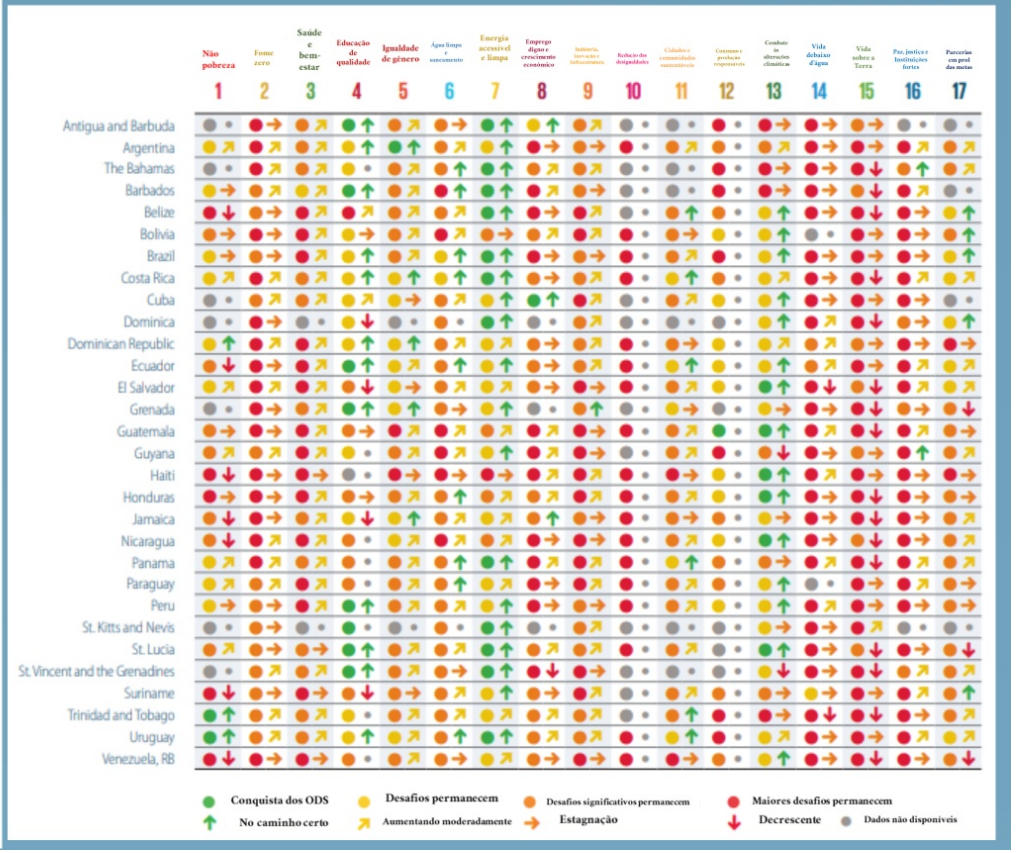
Neila Richards

RANKING

Sachs et al. (2021) Sustainable Development Report 2021

Rank	Country	Score
1	Finland	85.9
2	Sweden	85.6
3	Denmark	84.9
4	Germany	82.5
5	Belgium	82.2
6	Austria	82.1
7	Norway	82.0
8	France	81.7
9	Slovenia	81.6
10	Estonia	81.6
11	Netherlands	81.6
12	Czech Republic	81.4
13	Ireland	81.0
14	Croatia	80.4
15	Poland	80.2
16	Switzerland	80.1
17	United Kingdom	80.0
18	Japan	79.8
19	Slovak Republic	79.6
20	Spain	79.5
21	Canada	79.2
22	Latvia	79.2
23	New Zealand	79.1
24	Belarus	78.8
25	Hungary	78.8
26	Italy	78.8
27	Portugal	78.6
28	Korea, Rep.	78.6
29	Iceland	78.2
30	Chile	77.1
31	Lithuania	76.7
32	United States	76.0
33	Malta	75.7
34	Serbia	75.6
35	Australia	75.6
36	Ukraine	75.5
37	Greece	75.4
38	Israel	75.0
39	Romania	75.0
40	Cyprus	74.9
41	Uruguay	74.5
42	Luxembourg	74.2

Rank	Country	Score
43	Thailand	74.2
44	Kyrgyz Republic	74.0
45	Bulgaria	73.8
46	Russian Federation	73.8
47	Bosnia and Herzegovina	73.7
48	Moldova	73.7
49	Cuba	73.7
50	Costa Rica	73.6
51	Vietnam	72.8
52	Argentina	72.8
53	Ecuador	72.5
54	North Macedonia	72.5
55	Azerbaijan	72.4
56	Georgia	72.2
57	China	72.1
58	Armenia	71.8
59	Kazakhstan	71.6
60	Tunisia	71.4
61	Brazil	71.3
62	Fiji	71.2
63	Peru	71.1
64	Albania	71.0
65	Malaysia	70.9
66	Algeria	70.9
67	Dominican Republic	70.8
68	Colombia	70.6
69	Morocco	70.5
70	Turkey	70.4
71	United Arab Emirates	70.2
72	Jordan	70.1
73	Oman	70.1
74	Iran, Islamic Rep.	70.0
75	Bhutan	70.0
76	Singapore	69.9
77	Uzbekistan	69.8
78	Tajikistan	69.8
79	Maldives	69.3
80	Mexico	69.1
81	Jamaica	69.0
82	Egypt, Arab Rep.	68.6
83	Barbados	68.4
84	Brunei Darussalam	68.3

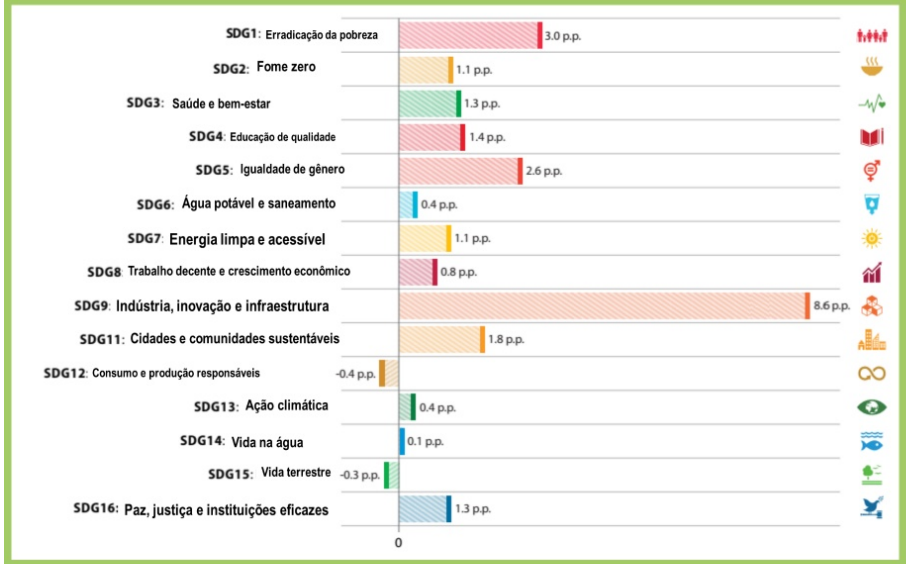


AGENDA 2030 E A INDÚSTRIA DE ALIMENTOS

Neila Richards

6 GRANDES TRANSFORMAÇÕES

Progresso no mundo
Mudanças desde 2015



dados insuficientes para os ODS 10 e 17

Sachs et al. (2021) Sustainable Development Report 2021

Não deixar ninguém para trás

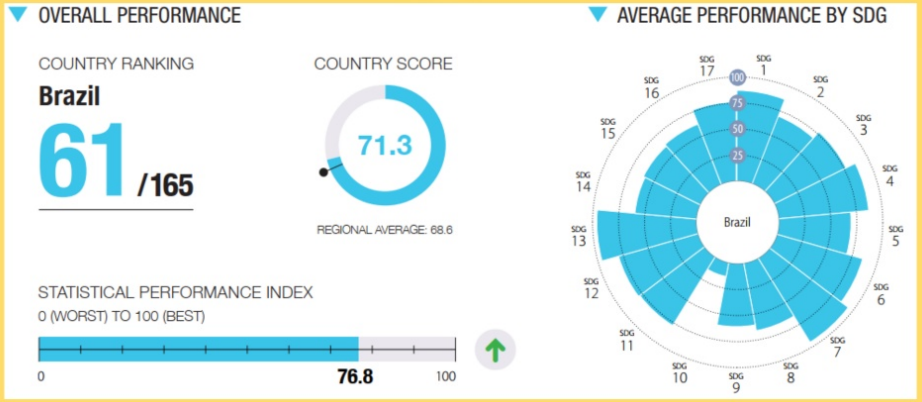
circularidade e dissociação

AGENDA 2030 E A INDÚSTRIA DE ALIMENTOS

Neila Richards

BRASIL - PAINEL E TENDÊNCIAS

Sachs et al. (2021) Sustainable Development Report 2021



AGENDA 2030 E A INDÚSTRIA DE ALIMENTOS

Neila Richards

ODS 9 - INDÚSTRIA, INOVAÇÃO E INFRESTRUTURA

ODS 9

Pesquisar, desenvolver e implantar produtos, serviços e modelos de negócios para fornecer infraestrutura sustentável e resiliente

Apoiar a modernização inclusiva e sustentável das indústrias dos países em desenvolvimento nas cadeias de valor globais

Criar sistemas de inovação para o desenvolvimento sustentável, fornecendo acesso a financiamento, fomentando o empreendedorismo e reunindo recursos financeiros e de pesquisa em uma base de conhecimento global.

Atualizar e modernizar a infraestrutura e os ativos do setor nas operações próprias e da cadeia de suprimentos para torná-los sustentáveis e resilientes.

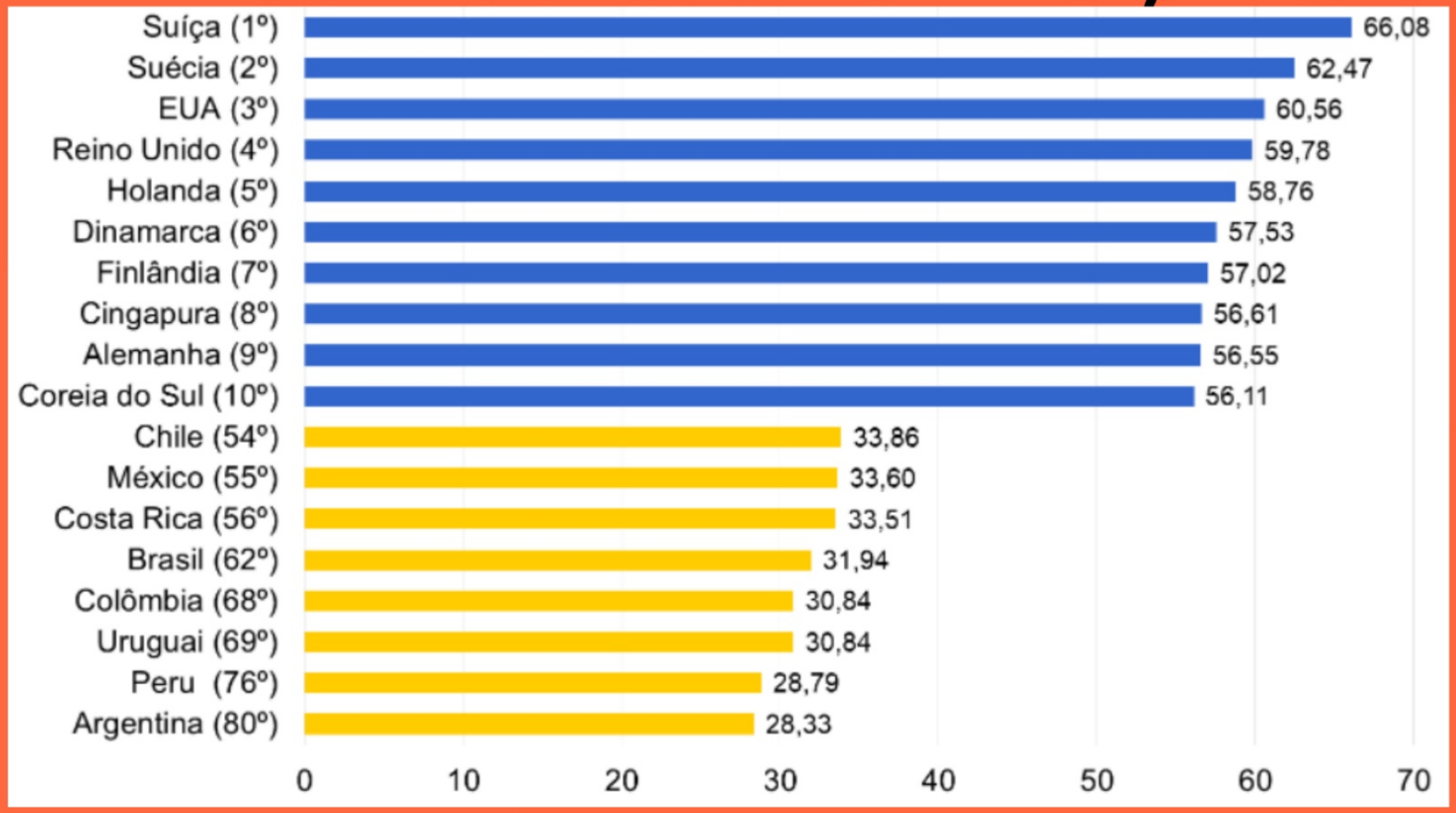
Problemas ambientais

Problemas sociais

ODS 9

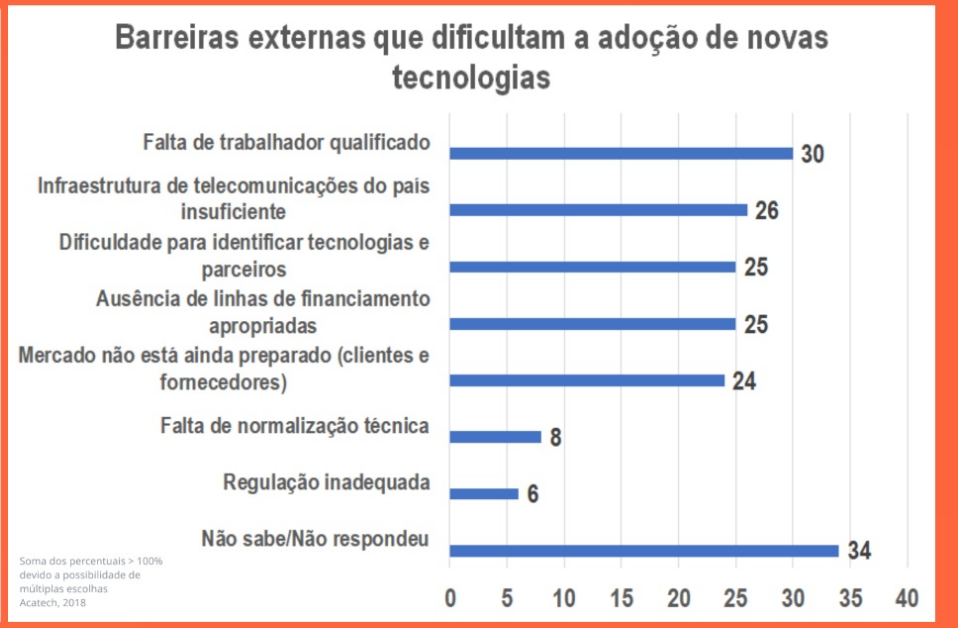
9 INDÚSTRIA, INOVAÇÃO E INFRAESTRUTURA

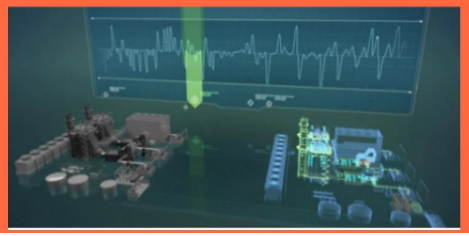
RANKING DO ÍNDICE GLOBAL DE INOVAÇÃO - 2020



Organização Mundial de Propriedade Intelectual (WIPO), 2021

DESAFIOS - INDÚSTRIA DE ALIMENTOS





AGENDA 2030 E A INDÚSTRIA DE ALIMENTOS

Neila Richards

INDÚSTRIA X SUSTENTABILIDADE

Água: práticas que evitem o desperdício e aumentem a eficiência

Energia: fonte renováveis que tenham baixo impacto ambiental

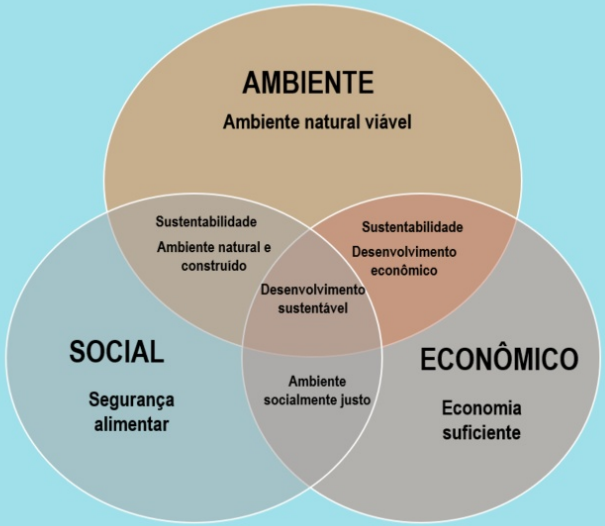
Resíduos: gestão correta de resíduos sólidos e orgânicos

ODS 9 & Relação com o MUNDO:

- **Reduzir pela metade o desperdício de alimentos per capita mundial (níveis de varejo e do consumidor;**
- **Reduzir perdas nas outras etapas da cadeia agroalimentar.**

METAS

- A construção de infraestruturas sustentáveis, de qualidade e resilientes;
- A promoção da industrialização inclusiva e sustentável;
- O fortalecimento de pesquisa e desenvolvimento tecnológico, fomentando a inovação;
- O aumento do acesso de micro e pequenas empresas a sistemas financeiros e produtivos;
- O acesso universal a tecnologias de informação e comunicação (TIC).



CONSIDERAÇÕES FINAIS

AGENDA 2030 E A INDÚSTRIA DE ALIMENTOS

Neila Richards

XIX WORKSHOP
EM ALIMENTOS

MUITO OBRIGADA!

Universidade Federal de Santa Maria
SEDES SAPIENTIÆ
1960

UFSM
neilarichardsprof@gmail.com

F A O
FIAT PANIS

AGENDA 2030 E A INDÚSTRIA DE ALIMENTOS

Neila Richards