



**Gestão da inovação -
Ferramentas e métodos
para
medição de operações de
inovação**

ISO 56008



Co-funded by
the European Union

ISO 56008

Total de horas de formação:
32 = 1
ECVET

16 horas de formação física

16 horas de aprendizagem individual

Atividades:

1. Exercícios individuais
2. Autoavaliação
3. Atividades de grupo
4. Casos de estudo



Co-funded by
the European Union



RESULTADOS DE APRENDIZAGEM

CONHECIMENTO	COMPETÊNCIAS	ATITUDES
<p>K1.1: Conhecimento das definições relacionadas com os critérios de avaliação da gestão da inovação, incluindo conceitos e princípios.</p> <p>K1.2: Conhecimento das potenciais consequências a longo prazo da implementação de medidas na gestão da inovação dentro das organizações.</p> <p>K1.3: Conhecimento da importância de definir e estabelecer incentivos, e avaliar os resultados, efeitos e impactos das suas operações de inovação.</p> <p>Princípios do sistema de gestão da inovação no local de trabalho.</p>	<p>- S1.1: Comunicar eficazmente com colegas e gestores sobre conceitos e princípios relacionados com a gestão da inovação de medidas.</p> <p>- S2.2: Praticar atividades de gestão da inovação de medições de implementação eficazes.</p> <p>- S2.3: Identificar no local de trabalho a avaliação dos resultados relativos aos princípios do sistema de gestão da inovação.</p>	<p>A1.1: Sentido de responsabilidade pela sua</p> <p>A1.1: Sentido de responsabilidade pelas medidas de gestão da inovação, incluindo conceitos e princípios e tomar medidas quando necessário dentro da organização.</p> <p>A1.2: Sentido de colaboração e apoio aos colegas, incluindo uma vontade de tomar medidas proativas para abordar as atividades de avaliação e inovação dentro das organizações.</p> <p>A1.3: Sentido de responsabilidade pessoal e de consciência, incluindo o impacto como componente-chave da cultura de gestão da inovação no local de trabalho.</p>



Índice

1. *Métricas para estabelecer e lançar atividades de inovação*
2. *Métricas para os processos de inovação.*
3. *Métricas para iniciativas de inovação*
4. *Métricas para portefólios de inovação.*

RESUMO

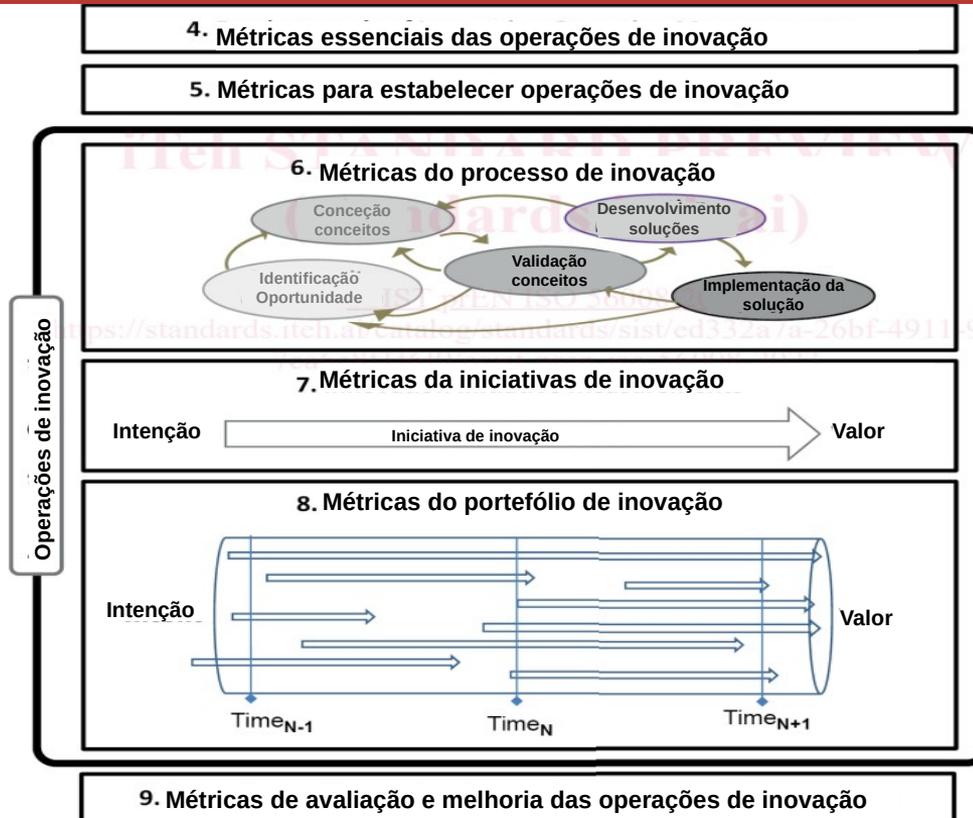


Figura 0.1 — Cláusulas essenciais da norma ISO 56006 Métricas de operações de inovação

PALAVRAS-CHAVE DA ATIVIDADE SDL

entrada

medição

resultado

**Ler e compreender
Termos e definições
relacionados com a
implementação das métricas da
norma ISO 56008**

indicador

resultado

funcionament
o

operação de
inovação

avaliação

métrica



Co-funded by
the European Union



TERMOS

As boas medições são aquelas que abordam **as questões importantes** com **formas** adequadas de medição, enquanto as medições **que abordam questões sem importância** de forma **desadequada** conduzem ao fracasso.

É por isso que é fundamental conceber um quadro adequado para a medição da inovação - um quadro que indique quais são **os aspetos críticos a medir** (chamamos-lhes "INDICADORES") e que, ao mesmo tempo, permita **formas adequadas de os avaliar** (chamamos-lhes "MÉTRICAS").



ATIVIDADE DE GRUPO: INDICADORES E MÉTRICAS

"Quais são os indicadores (aspectos) que devem ser medidos para se ter uma boa compreensão da situação e fazer os ajustes necessários?"



TERM OS

Métricas para a gestão da inovação

As métricas são a fórmula através da qual medimos os indicadores.

Alguns indicadores podem ser medidos quantitativamente.

Por exemplo, pode calcular-se:

- O "Impacto no crescimento" de uma empresa como medida da eficácia da inovação definida pelo rácio (receitas de novos produtos durante X tempo) vs. (receitas totais durante X tempo)

https://ebrary.net/243434/management/bb14_comprehensive_measurement_systems#793947



QUADRO

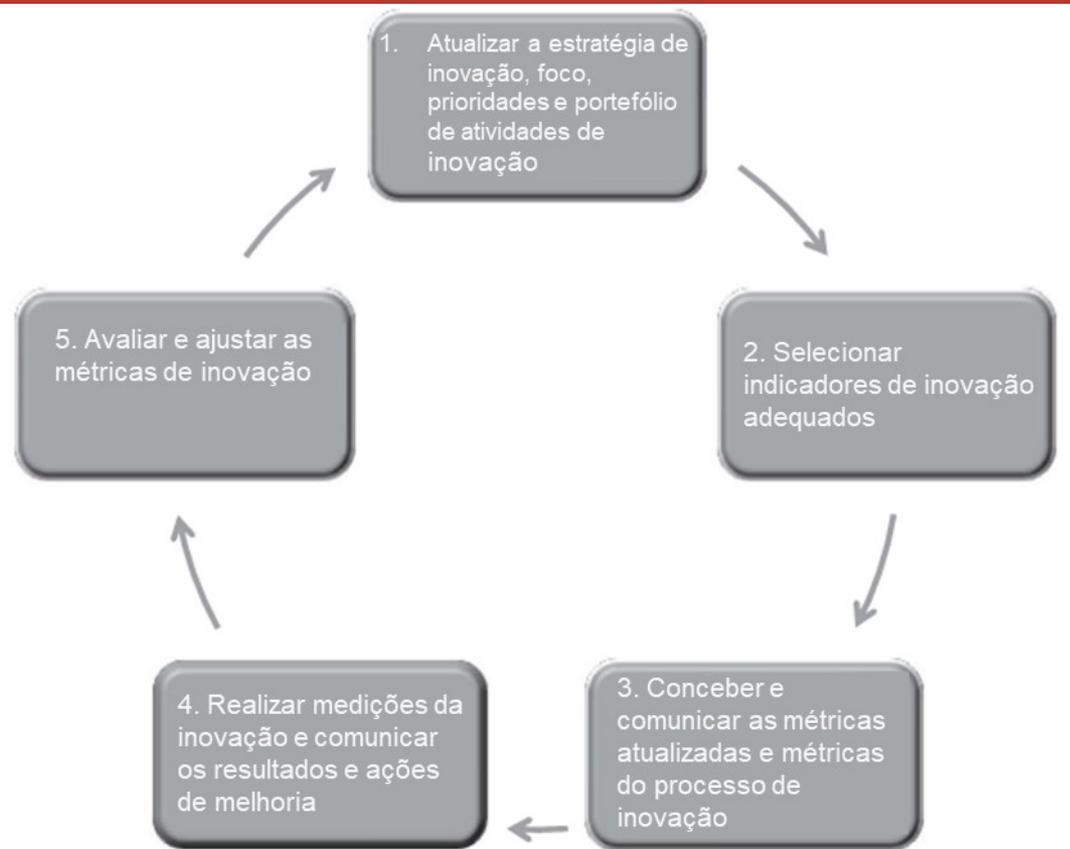


FIGURA BB14.8

Processo de medição da inovação de nível.

Fonte: © 2016 c-IM&E Inc. com a autorização de S. Cohn

Referências

TIMS



Referências

1.- ISO 56008 *Gestão da inovação - Ferramentas e métodos para medições de operações de inovação - Orientação*

2.- <https://www.viima.com/blog/how-to-measure-innovation-kpis#infographic>

3.- <https://www.youtube.com/watch?v=k2iymNBSabc> *Medição da gestão da estratégia.*

4.- **Medição da criatividade para artigos de gestão da inovação David H. Cropley¹ , James C. Kaufman² , Arthur J. Cropley** Professor associado, Instituto de Defesa e Sistemas, Universidade da Austrália do Sul, Mawson Lakes Campus, Mawson Lakes, SA 5095 AUSTRÁLIA.

Financiado pela União Europeia. Os pontos de vista e opiniões expressos são da exclusiva responsabilidade do(s) autor(es) e não reflectem necessariamente os da União Europeia ou da Agência de Execução relativa à Educação, ao Audiovisual e à Cultura (EACEA). Nem a União Europeia nem a EACEA podem ser responsabilizadas pelas mesmas.

Referências

1.- ISO 56008 *Gestão da inovação - Ferramentas e métodos para medições de operações de inovação - Orientação*

2.- <https://www.viima.com/blog/how-to-measure-innovation-kpis#infographic>

3.- <https://www.youtube.com/watch?v=k2iymNBSabc> *Medição da gestão da estratégia.*

4.- **Medição da criatividade para artigos de gestão da inovação David H. Cropley¹ , James C. Kaufman² , Arthur J. Cropley** Professor associado, Instituto de Defesa e Sistemas, Universidade da Austrália do Sul, Mawson Lakes Campus, Mawson Lakes, SA 5095 AUSTRÁLIA.