

Using SDG 6 Policy Support System (SDG-PSS) in **BRAZIL**



Fernanda Abreu Oliveira de Souza
National Water and Sanitation Agency of Brazil - ANA

Project “Water in the World We Want”
Phase 3: Accelerating the achievement of water-related SDGs
Final Workshop, 20-22 February 2024, Phnom Penh, Cambodia



Reflections on SDG-PSS and its online course

- Contribution of SDG-PSS online course in using SDG-PSS and navigating its main features? Was the course helpful in using SDG-PSS or not? What is needed to improve the course further?

HOW DID BRAZIL START ON SDG-PSS?



*Project Phase 2
Latin America and the Caribbean
Workshop*

**San José, Costa Rica -
2020**

Reflections on SDG-PSS and its online course

- **Contribution of SDG-PSS online course in using SDG-PSS and navigating its main features? Was the course helpful in using SDG-PSS or not? What is needed to improve the course further?**
- SDG-PSS online course: 2020
- Based on the course that we did, our reflections are:
 1. The online course show us an overview of the tool and what information it could offered as a subsidies;
 2. It motivated us to use PSS;
 3. It presents basic information on PSS and it was helpful in terms of how to navigate, in a general way, through the tool´s main features
- For further:
 1. The online course could have an advanced module to people that aims to implement PSS;
 2. Some questions that need more clarification, for example: we have the same question to all indicators, and it is, in some ways, confusing, and difficult to find an answer;
 3. The course could give more orientation and direction, just like the importance of representativeness; how to deal with lack of data; and how to deal with disparity of information;
 4. As you apply the PSS, it could give us some tips on how to address the answers or to guide the answers

Relevance of SDG-PSS Components

- Most relevant components of SDG-PSS in the national context and why?

Group 1:

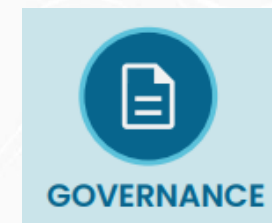
Adequate progress in 50% or MORE of the fields



Group 2:



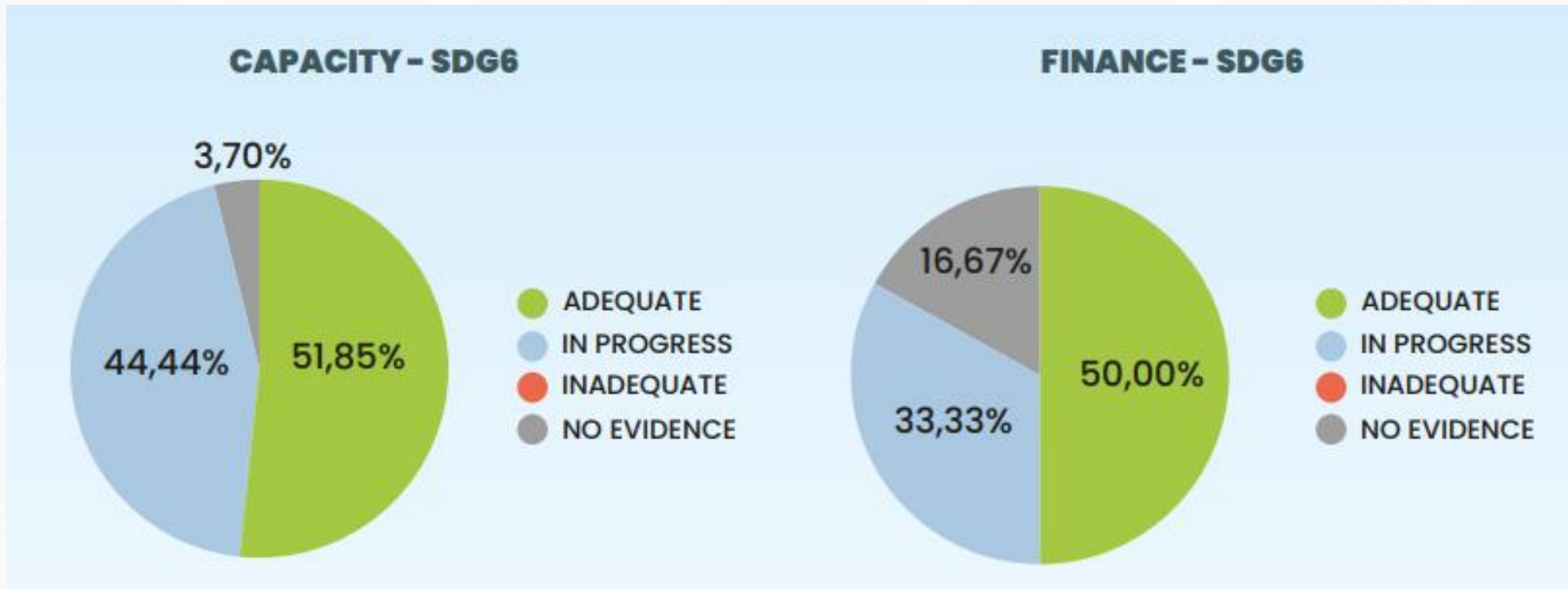
Adequate progress in LESS than 50% of the fields



“Governance” - just 30% of the analyzed fields were considered in a “adequate progress”

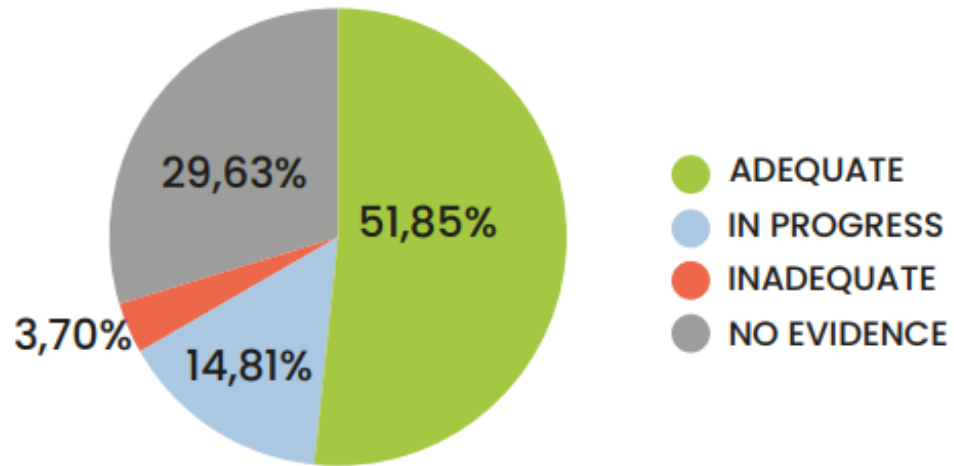
“Gender” – none of the analyzed fields was considered in an adequate progress

EVIDENCE GENERATED PER COMPONENT

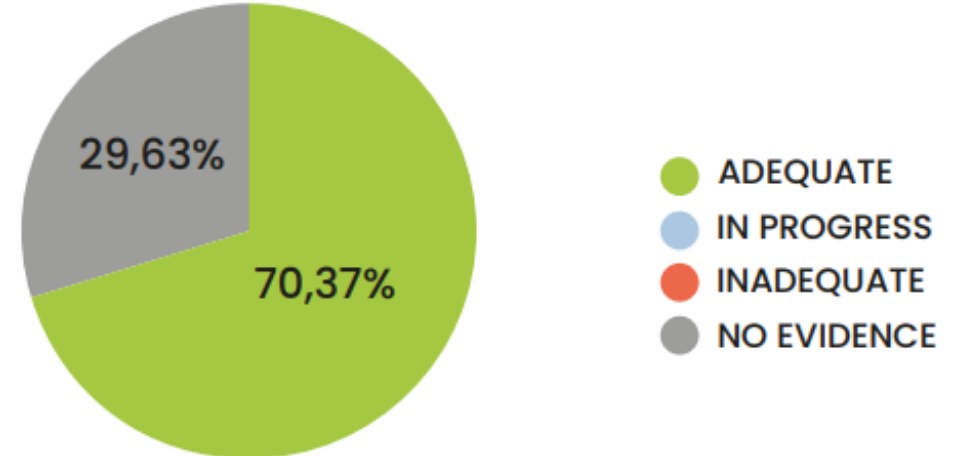


EVIDENCE GENERATED PER COMPONENT

DRR/RESILIENCE - SDG6

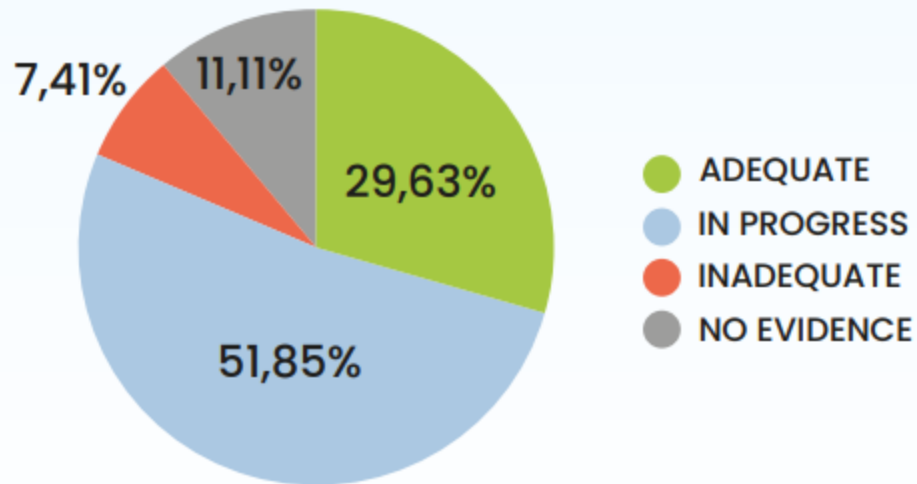


INTEGRITY - SDG6

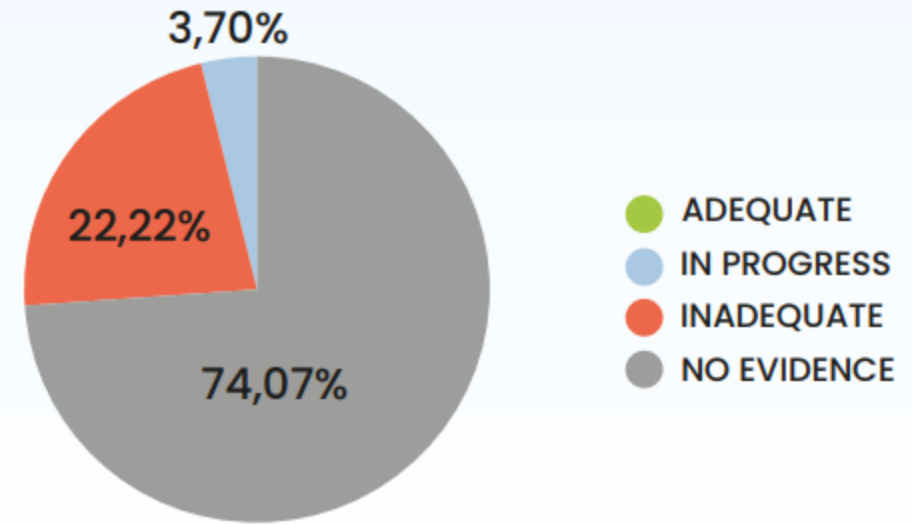


EVIDENCE GENERATED PER COMPONENT

GOVERNANCE – SDG6



GENDER – SDG6



Relevance of SDG-PSS Components

- Most relevant components of SDG-PSS in the national context and why?

GOVERNANCE

GENDER

PSS shows us the components that deserves more our attention are governance and gender because they had more answers related to “no evidence” and “unadequate progress”.

PSS gave us evidences that we should put our main effort on those components, and they are very useful subsidy to construct and implement an action plan to try to supply our gaps.

FINANCE

In a second place, another relevant component to Brazil is finance, such as: finding enough money to cover our needs and having better money management.

Let´s understand more?
Some conclusions

Governance

- ❑ misstep between funding and demands
- ❑ lack of awareness from the citizens about water policy
- ❑ lack of monitoring and evaluation of policy outcomes
- ❑ lack of political commitment
- ❑ difficulty in implementing government decisions at regional and local levels
- ❑ lack of staff and time; and
- ❑ lack of information for policymakers

Gender

In general, it is "unknown" in the institutions the existence of:

- gender experts in decision-making process
- institutional commitment to promote gender equality
- training on gender equality
- audit to identify gaps to reach gender equality in the institutions
- adequate allocation of resources to implement gender equality
- promotion of gender data segregation in studies/analyses/researches

Capacity:

Improve mechanisms of “inclusion, participation, equity and empowerment of excluded groups”

Resilience:

Improve or give more publicity to the “strategies” and “information and assessments”

Integrity:

no evidence in relation to the existence of mechanisms used to prevent and detect fraud and corruption in projects and programs financed by donors

Finance:

Although the “Finance” component achieved a relatively positive result, none of the subcomponents fully addresses the issue of sufficient financing to achieve the SDG 6 targets.

Relevance of SDG-PSS Components

- Least relevant components of SDG-PSS in the national context and why?

All components are relevant to construct a better reality to Brazil.

Collaboration via SDG-PSS

- What could be the collaboration mechanisms in extending the use of SDG-PSS within the country and across countries?
1. Having a printed or digital report with the main results;
 2. Structuring an action plan based on the PSS report, where we can identify the actions we need and the responsible.
 3. Having the support to disseminate the action plan in the country
 4. Financing some actions foreseen in the action plan



Climbing a ladder, step by step

Summary Page of SDG-PSS

- Please provide a scan of SDG-PSS Summary Page based your use of the tool

Summary View: BRAZIL

OBJETIVO	INDICADOR	CAPACIDADE			FINANCIAMENTO				GOVERNABILIDADE			INCLUSÃO DE GÊNERO			RRD / RESILÊNCIA			INTEGRIDADE			
		Capacidade atual geral	Mecanismos de fortalecimento	Progresso geral	Adequação dos fluxos financeiros	Fontes de financiamento	Financiamento para Equidade	Responsabilidade financeira	Política para equidade	Coordenação e cooperação	Conscientização pública	Política nacional	Governança	Treinamento de gênero	Estratégias	Informações e avaliações	Infraestruturas	Política e Integridade	Integridade do setor público	Proteção ao denunciante	
6.1	Até 2030, alcançar o acesso universal e equitativo à água para consumo humano, segura e acessível para todas e todos.	6.1.1	Proporção da população que utiliza serviços de água potável gerenciados de forma segura	Em progresso	Adequado	Adequado	Adequado	Adequado	Adequado	Adequado	Adequado	Adequado	Adequado	Adequado	Em evidência	Em progresso	Adequado	Adequado	Adequado	Adequado	Adequado
6.2	Até 2030, alcançar o acesso a saneamento e higiene adequados e equitativos para todos, e acabar com a defecação a céu aberto, com especial atenção para as necessidades das mulheres e meninas e daqueles em situação de vulnerabilidade.	6.2.1	Proporção da população que utiliza (a) serviços de saneamento gerenciados de forma segura e (b) instalações para lavagem das mãos com água e sabão	Em progresso	Adequado	Adequado	Adequado	Adequado	Adequado	Adequado	Em progresso	Adequado	Em progresso	Inadequado	Em progresso	Sem evidência	Em progresso	Adequado	Adequado	Adequado	Adequado
6.3	Até 2030, melhorar a qualidade da água nos corpos hídricos, reduzindo a poluição, eliminando despejos e minimizando o lançamento de materiais e substâncias perigosas, reduzindo pela metade a proporção do lançamento de efluentes não tratados e aumentando substancialmente o reciclo e reuso seguro localmente.	6.3.1	Proporção de águas residuais tratadas de forma segura	Em progresso	Adequado	Em progresso	Adequado	Adequado	Adequado	Inadequado	Adequado	Em progresso	Sem evidência	Sem evidência	Sem evidência	Inadequado	Adequado	Adequado	Sem evidência	Adequado	Adequado
		6.3.2	Proporção de corpos hídricos com boa qualidade ambiental	Em progresso	Adequado	Adequado	Em progresso	Sem evidência	Em progresso	Adequado	Sem evidência	Adequado	Em progresso	Sem evidência	Sem evidência	Sem evidência	Adequado	Sem evidência	Adequado	Sem evidência	Adequado
6.4	Até 2030, aumentar substancialmente a eficiência do uso da água em todos os setores, assegurando retiradas sustentáveis e o abastecimento de água doce para reduzir substancialmente o número de pessoas que sofrem com a escassez.	6.4.1	Alteração da eficiência no uso da água ao longo do tempo	Em progresso	Adequado	Adequado	Em progresso	Sem evidência	Em progresso	Adequado	Em progresso	Adequado	Em progresso	Inadequado	Inadequado	Sem evidência	Em progresso	Sem evidência	Adequado	Sem evidência	Adequado
		6.4.2	Nível de stress hídrico: proporção das retiradas de água doce em relação ao total dos recursos de água doce disponíveis	Em progresso	Adequado	Adequado	Em progresso	Sem evidência	Em progresso	Adequado	Em progresso	Em progresso	Em progresso	Inadequado	Sem evidência	Sem evidência	Adequado	Em progresso	Adequado	Sem evidência	Adequado
6.5	Até 2030, implementar a gestão integrada dos recursos hídricos em todos os níveis de governo, inclusive via cooperação transfronteiriça.	6.5.1	Grau de implementação da gestão integrada de recursos hídricos (0-100)	Em progresso	Adequado	Adequado	Em progresso	Sem evidência	Em progresso	Adequado	Em progresso	Adequado	Em progresso	Sem evidência	Sem evidência	Sem evidência	Sem evidência	Sem evidência	Adequado	Sem evidência	Adequado
		6.5.2	Proporção das áreas de bacias hidrográficas transfronteiriças abrangidas por um acordo operacional para cooperação hídrica	Em progresso	Sem evidência	Em progresso	Em progresso	Sem evidência	Em progresso	Adequado	Sem evidência	Adequado	Em progresso	Sem evidência	Sem evidência	Sem evidência	Sem evidência	Sem evidência	Adequado	Sem evidência	Sem evidência
6.6	Até 2020, proteger e restaurar ecossistemas relacionados com a água, incluindo montanhas, florestas, zonas úmidas, rios, aquíferos e lagos, reduzindo os impactos da ação humana.	6.6.1	Alteração na extensão dos ecossistemas relacionados a água ao longo do tempo	Em progresso	Adequado	Em progresso	Em progresso	Sem evidência	Em progresso	Adequado	Em progresso	Sem evidência	Inadequado	Sem evidência	Sem evidência	Sem evidência	Sem evidência	Sem evidência	Adequado	Sem evidência	Adequado

adequate progress

in progress

inadequate progress

no evidence

Our challenges

- Lack of data
- Diversity and disparity in Brazil - some answers would be different according to the regions of the country
- Representativeness

Our Lessons Learned

- Implement the SDG-PSS per region or watershed in Brazil to more accurate results
- Offer more technical support to collaborators – do a previous seminar to explain better how PSS works

Our actions

- Edition and publication the outcomes of the PSS (Portuguese, English and Spanish) - report
- SWOT Matrix – strengths, weaknesses, opportunities and threats
- Identify the weakness, initiative to overcome and responsible
- Collaborators main perceptions about SDG 6 in Brazil, considering the PSS components
- Workshop for the CPLP countries - sharing our experience and the PSS importance – 2022
- Support the project partners to carry out the Latin America and Caribbean Regional Workshop in 2023, in Brasilia - Brazil

For further

- Continue disseminating Brazil's experience and outcomes from PSS (report)
- Built an action plan involving SDG 6 stakeholders
- Put in practice the actions (articulation, financing, partnership)

Thank you



MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

