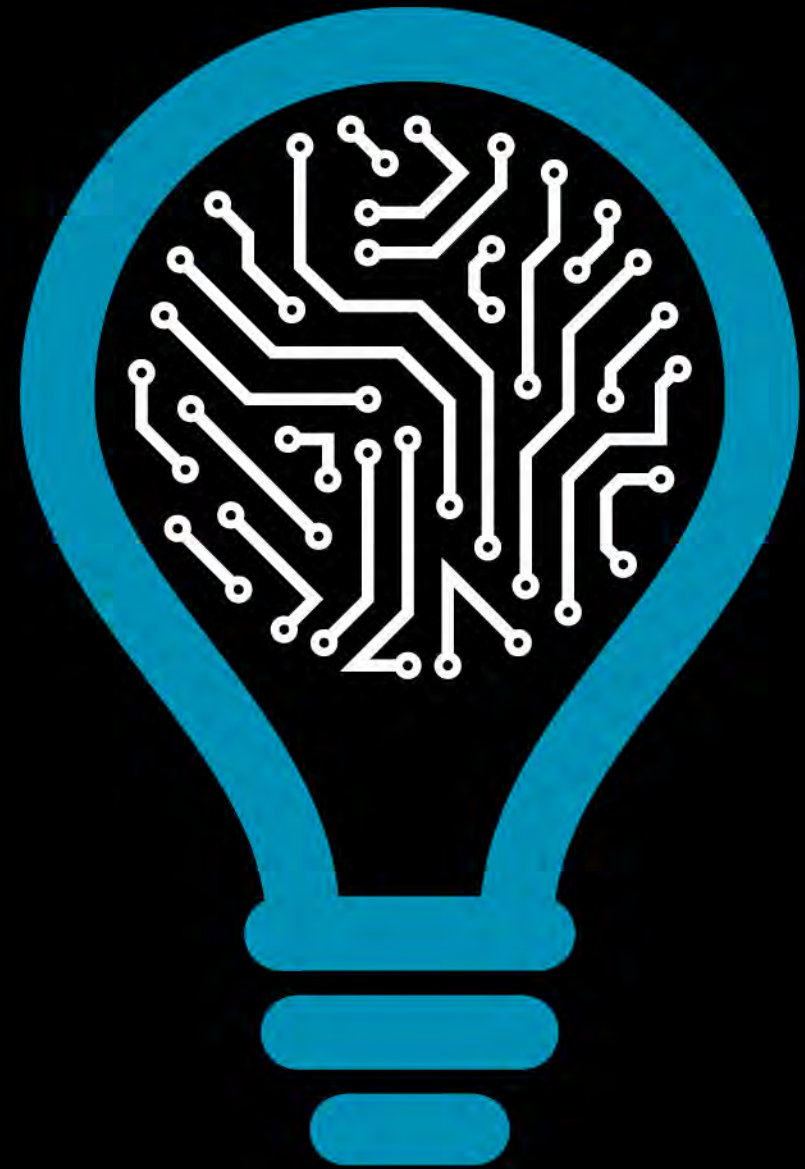


A iniciativa AIR_DataNET

S. Barbosa, R. Oliveira

INESC TEC



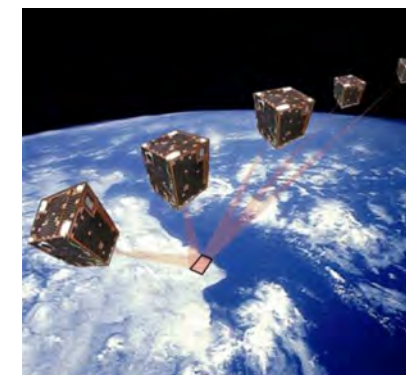


O que é a AIR_DataNET?

Rede de infraestruturas computacionais para facilitar o acesso a:

- dados
- computação avançada
- ciência de dados

por parte da comunidade do AIR Centre

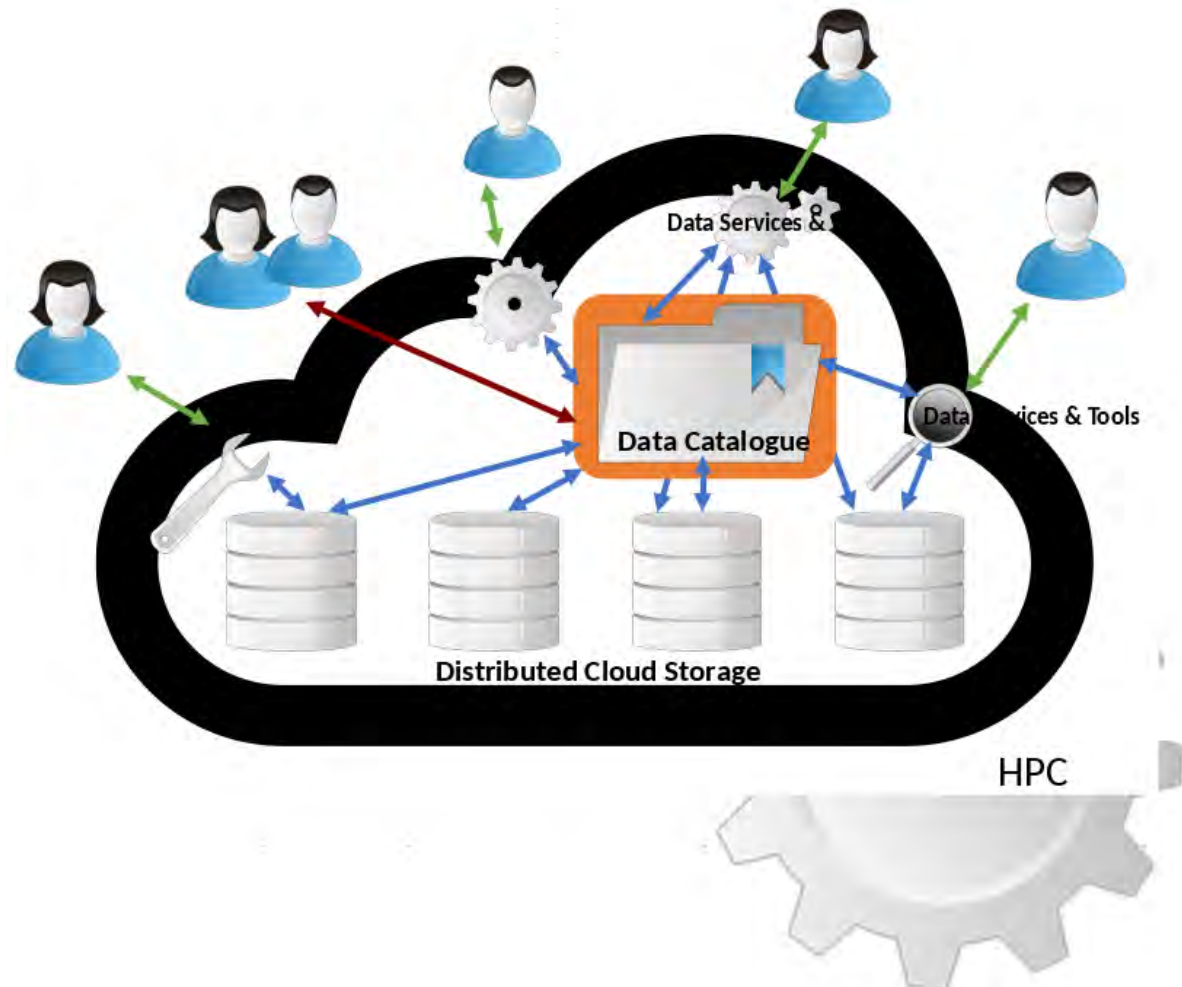




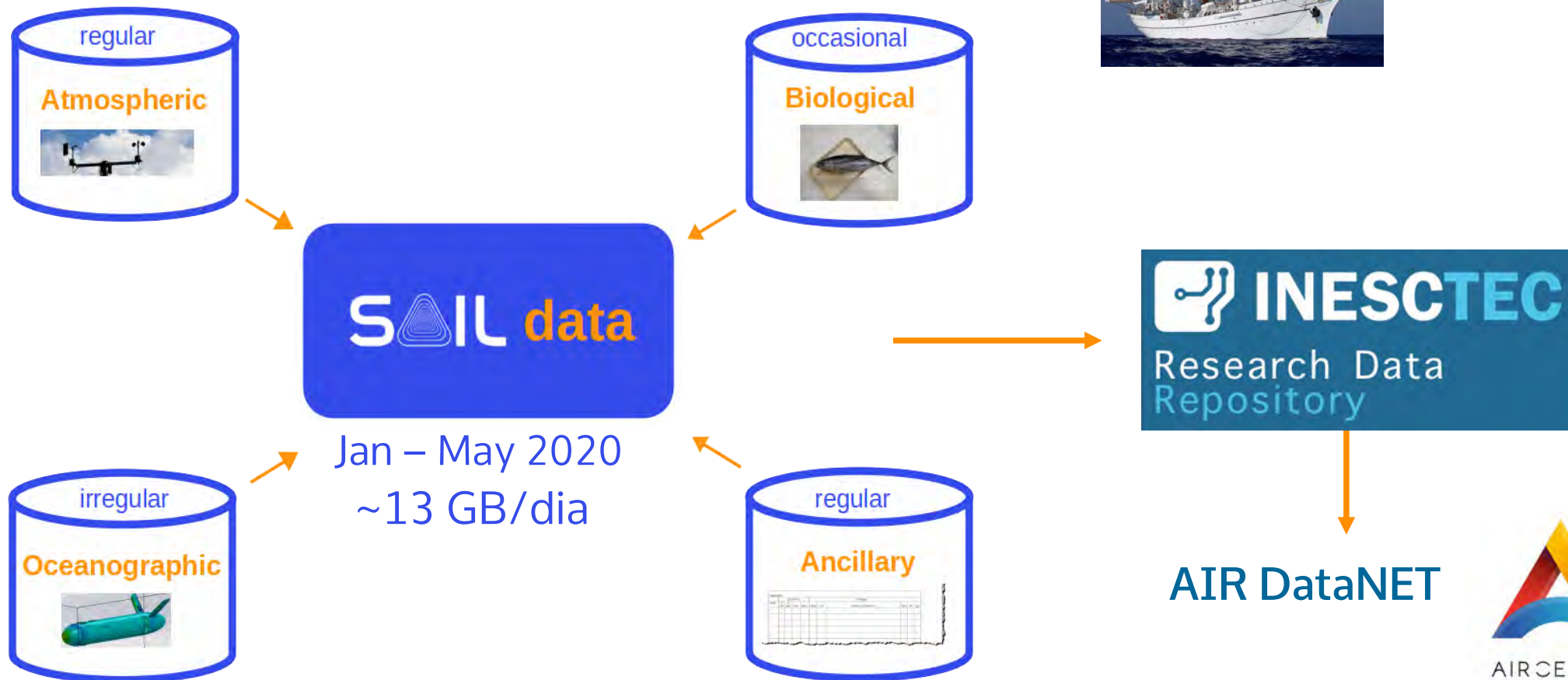
Motivação

- Incentivo à inovação ao promover a reutilização de dados e resultados anteriores ;
- Redução e divisão do custo da ciência baseada em dados;
- Aumento & distribuição da capacidade em ciência de dados;
- Promoção de recolha de dados com foco no Atlântico em vez de por projeto/país;
- Adoção comum de boas práticas e estratégias de gestão de dados, incluindo períodos de embargo, regras de acesso, de modo a promover a confiança na partilha de dados e ciência aberta;
- Promoção de investigação inter-disciplinar , ao incentivar o uso de fontes de informação múltiplas e de volumes grandes de dados multi-domínio;

Arquitectura



Protótipo - dados SAIL



Susana Barbosa

susana.a.barbosa@inesctec.pt

