

# AI35 - Implementar alta disponibilidade nos Bancos Postgres e Mysql

**Área Demandante:** NADC / DTI

**Responsável pelas informações:**

Hermógenes Ramos Batista Correia - Chefe de Divisão DAR/CGII/DTI

**Descrição:**

Assegurar alta disponibilidade aos bancos por meio da clusterização de serviços.

**Requisitos Preliminares:**

1. Definir configuração dos clusters (nós, memória, cpu, disco, SGBD, SO).
2. Capacitar a equipe de banco de dados e Infraestrutura nos SGBDs definidos.
3. Configurar clusters dos SGBDs.
4. Avaliar a efetividade da clusterização dos SGBDs.
5. Definir procedimentos de emprego e monitoramento dos Clusters.
6. Implementar ferramentas de monitoramento.
7. Monitorar a efetividade da clusterização dos SGBDs.

**Expectativa de Prazo (semestre/ano):**

Assinalar uma única opção para INÍCIO e outra para TÉRMINO					
	INÍCIO			TÉRMINO	
2020	1º SEMESTRE:	2º SEMESTRE:		1º SEMESTRE:	2º SEMESTRE:
	X				
2021	1º SEMESTRE:	2º SEMESTRE:		1º SEMESTRE:	2º SEMESTRE:
2022	1º SEMESTRE:	2º SEMESTRE:		1º SEMESTRE:	2º SEMESTRE:



2023	1º SEMESTRE:	2º SEMESTRE:		1º SEMESTRE:	2º SEMESTRE:
					X

**Metas:**

Ano	Meta
2020	1º semestre: Planejar a implantação da solução de alta disponibilidade. 2º semestre: Executar o projeto.
2021 a 2023	Manutenção da solução.

**Observações Técnicas, Ações Internas necessárias ou Necessidade de Aquisição/Melhorias:**

**Unidade DTI Responsável:** DTI

**Subunidade DTI Responsável:** NADC

[NADC] Equipe composta de: 1 Gerente de Banco de Dados e 2 DBAs