



UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA

CENTRO DE CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS

COORDENAÇÃO DE CIÊNCIA DE DADOS PARA NEGÓCIOS

PLANO DE AÇÃO DA COORDENAÇÃO DO CURSO DE CIÊNCIA DE DADOS PARA NEGÓCIOS

Biênio: 2025-2027

1. INTRODUÇÃO

A gestão acadêmica do curso de Ciência de Dados para Negócios é pautada pela utilização de indicadores de desempenho como insumo para o planejamento e melhoria contínua. Este plano de ação organiza as iniciativas da coordenação com base nos resultados do Relatório de Autoavaliação da CPA (2024) e nos relatórios do SIGMA (Sistema de Monitoramento Acadêmico da UFPB).

2. EIXOS DE AÇÃO

2.1. Organização Didático-Pedagógica

Evidências:

- CPA 2024: 61,3% das respostas atribuíram nota máxima (5) e 25,8% nota 4 para a organização do curso.
- Reconhecimento da interdisciplinaridade das disciplinas.

Ações:

- Sistematizar relatórios semestrais de acompanhamento no SIGMA, destacando pontos fortes e fragilidades.
- Encaminhar aos colegiados e docentes diagnósticos sobre desempenho discente, como subsídio para discussões pedagógicas.

Indicadores:

- Percentual de satisfação dos discentes na CPA (meta: manter acima de 85% entre notas 4 e 5).
- Relatórios semestrais de acompanhamento elaborados (meta: 1 por semestre).

2.2. Desempenho Acadêmico e Evasão

Evidências:

- SIGMA identificou taxas críticas em Cálculo I (42,36% reprovado, 21,53% trancamento) e Introdução à Álgebra Linear (20,37% reprovado, 25,93% trancamento).
- Redução da evasão: 22,4% em 2023.1 → 3,75% em 2025.1.

Ações:

- Utilizar os painéis do SIGMA para identificar discentes em risco e orientar encaminhamentos (monitoria, PRAPE, apoio psicopedagógico).
- Divulgar com antecedência os editais de monitoria, bolsas de pesquisa e extensão que podem auxiliar estudantes com maiores dificuldades acadêmicas.
- Documentar as ações de acolhimento realizadas no início de cada semestre.

Indicadores:

- Manutenção da taxa de evasão abaixo de 5% a cada semestre.
- 100% de encaminhamentos de estudantes sinalizados pelo SIGMA.
- Número de ações de divulgação documentadas por semestre (meta: pelo menos 3, incluindo monitoria, bolsas e estágios).

2.3. Infraestrutura e Apoio ao Discente

Evidências:

- CPA 2024: 54% atribuíram nota 5 e 28% nota 4 à infraestrutura.
- Biblioteca física/digital e salas de aula avaliadas como satisfatórias por mais de 80%.
- 58% avaliaram como excelentes (nota 5) os programas de acolhimento, monitoria e apoio.

Ações:

- Elaborar relatórios anuais com base em percepções discentes e dados da CPA, para encaminhamento ao CCSA e órgãos superiores.
- Garantir registro fotográfico e documental das atividades de acolhimento semestral.
- Monitorar demandas relacionadas a bibliografia, acessibilidade e salas de aula, encaminhando formalmente ao centro sempre que necessário.

Indicadores:

- Relatórios anuais de infraestrutura produzidos (meta: 1 por ano).
- Registro e publicação de pelo menos 2 eventos de acolhimento por ano.
- Percentual de satisfação com infraestrutura mantido acima de 80% na CPA.

2.4. Gestão e Avaliação Institucional

Evidências:

- CPA 2024: 66% avaliaram a coordenação com nota 5 e 21% com nota 4.
- SIGMA consolidado como ferramenta de acompanhamento.
- SAEGO previsto para integração futura (egressos).

Ações:

- Produzir **Relatório de Gestão Bienal (2025-2027)** consolidando indicadores do SIGMA e da CPA.
- Manter registro organizado de todas as ações da coordenação (ofícios, encaminhamentos, relatórios).

- Planejar a integração ao SAEGO a partir da colação de grau da primeira turma, para acompanhamento de egressos.

Indicadores:

- Percentual de satisfação com a coordenação mantido acima de 85% na CPA.
- Relatório bienal de gestão produzido (meta: 1 em 2027).
- SAEGO implementado no curso até 2027.

3. Governança de Dados e Inovação

Além do SIGMA, a coordenação acompanhará o desenvolvimento do **SIGOV (Sistema de Inteligência e Governança de Dados Institucionais da UFPB)**, que centraliza informações acadêmicas, administrativas e de gestão de pessoas. A participação de docentes do curso no desenvolvimento do SIGOV fortalece o vínculo com a inovação institucional e possibilita aproximar os estudantes de práticas de governança de dados.

4. Conclusão

Este plano, fundamentado em indicadores do **SIGMA** e nos resultados da **CPA 2024**, estabelece metas factíveis e alinhadas às atribuições da coordenação. Seu propósito é assegurar a continuidade da redução da evasão, ampliar a transparéncia da gestão e fortalecer os mecanismos de acompanhamento acadêmico, consolidando o curso como modelo de **gestão orientada por dados**.

APÊNDICE A - MATRIZ DE ACOMPANHAMENTO

Eixo	Evidências (CPA/SIGMA)	Ações da Coordenação	Indicadores de Desempenho	Metas
Organização Didático-Pedagógica	61,3% notas 5; 25,8% notas 4 (CPA). Interdisciplinaridade reconhecida.	Elaborar relatórios semestrais no SIGMA; encaminhar diagnósticos.	Satisfação discente; relatórios semestrais.	≥85% avaliações positivas; 1 relatório/semestre.
Desempenho Acadêmico e Evasão	Cálculo I: 42,36% reprovação, 21,53% trancamento. Álgebra Linear: 20,37% reprovação, 25,93% trancamento. Evasão 22,4% (2023.1) → 3,75% (2025.1).	Usar painéis do SIGMA; divulgar editais; registrar acolhimento.	Taxa de evasão; encaminhamentos; ações de divulgação/acolhimento.	Evasão <5%/semestre; 100% encaminhados; ≥3 divulgações/semestre; ≥2 acolhimentos/ano.
Infraestrutura e Apoio ao Discente	54% notas 5 e 28% notas 4 (CPA). Biblioteca e salas >80%. 58% notas 5 em apoio.	Relatórios anuais de infraestrutura; registrar acolhimentos; encaminhar demandas.	Satisfação com infraestrutura; relatórios anuais; nº de eventos.	≥80% satisfação; 1 relatório/ano; ≥2 acolhimentos/ano.

Gestão e Avaliação Institucional	66% notas 5 e 21% notas 4 (CPA). SIGMA consolidado. SAEGO previsto.	Relatório Bienal; registro documental; planejar integração ao SAEGO.	Satisfação com gestão; relatório bienal; integração SAEGO.	≥85% satisfação; 1 relatório em 2027; SAEGO até 2027.
Governança de Dados e Inovação	SIGOV centraliza dados; docentes do curso atuam no desenvolvimento.	Acompanhar SIGOV; aproximar estudantes de projetos.	Participação em projetos; nº de estudantes envolvidos.	Registro anual; ≥1 ação de aproximação/ano.

Emitido em 01/10/2025

PLANO Nº 1/2025 - CCDN (11.00.52.09)
(Nº do Documento: 1)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 08/10/2025 17:06)
PAULOAMILTON MAIA LEITE FILHO

CHEFE DE DEPARTAMENTO

1030203

(Assinado digitalmente em 08/10/2025 22:00)
IGNACIOTAVARES DE ARAUJO JUNIOR

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

1487310

(Assinado digitalmente em 08/10/2025 15:13)
FRANCISCO JOSÉ DA COSTA
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
2697113

(Assinado digitalmente em 07/11/2025 19:18)
JOSE JORGE LIMA DIAS JUNIOR
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
1716289

(Assinado digitalmente em 08/10/2025 15:38)
JORGE HENRIQUE NOROES VIANA
COORDENADOR(A) DE CURSO
1114927

(Assinado digitalmente em 09/10/2025 09:56)
ANTONIO VINICIUS BARROS BARBOSA
COORDENADOR(A) DE CURSO
3007591

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufpb.br/documentos/> informando seu número: **1**,
ano: **2025**, documento (espécie): **PLANO**, data de emissão: **08/10/2025** e o código de verificação: **245b59dd8a**