



Situação do IFCE a partir dos indicadores do ensino que compõem o PDI 2019-2023

Indicadores do ensino utilizados no Plano de Desenvolvimento Institucional do Instituto Federal do Ceará (PDI/IFCE 2019-2023)

Sobre os indicadores para acompanhar o ensino

Metodologia de cálculo dos indicadores do ensino

Indicadores PDI/Proen

- **Atendimentos aos percentuais da Lei nº 11.892/2008**

1. Formação de professores
2. Cursos técnicos
3. EJA

- **Fluxo escolar**

4. Conclusão ciclo
5. Evasão ciclo
6. Retenção ciclo

- **Ocupação de vagas**

7. Ocupação de vagas

- **Relação aluno-professor**

11. RAP

Atendimentos aos percentuais da Lei nº 11.892/2008 e Decreto nº 5.840/2006

1. Formação de professores (20%)

- Cursos de licenciatura ou especialização de formação de professores

2. Cursos técnicos (50%)

- integrados, concomitantes e subsequentes

3. EJA (10%)

- Cursos ofertados na modalidade de educação de jovens e adultos

- Consideram-se todas as matrículas que “**tocam**” o ano civil de referência
- Converte-se as matrículas em matrículas equivalentes, conforme [Portaria Setec nº 51/2018](#)
- Calcula-se o percentual de matrículas equivalentes de cada grupo (1, 2 ou 3) em relação ao total de matrículas equivalentes

Fluxo Escolar

4. Conclusão ciclo ($\geq 83\%$)

- Matrículas de estudantes com data de previsão de término no ano de referência que concluíram seus cursos

5. Evasão ciclo ($\leq 10\%$)

- Matrículas de estudantes com data de previsão de término no ano de referência que abandonaram seus cursos

6. Retenção ciclo ($\leq 7\%$)

- Matrículas de estudantes com data de previsão de término no ano de referência que ainda estão em curso

- Consideram-se todas as matrículas que “**terminam**” no ano civil de referência, independente do ano civil de início
- Não se converte as matrículas em matrículas equivalentes
- Calcula-se o percentual de matrículas de cada grupo (1, 2 ou 3) em relação ao conjunto total de matrículas

Ocupação de Vagas

7. Ocupação de vagas (100%)

- Ocupação das vagas ofertadas em um ano civil de referência

- Consideram-se todas as vagas abertas e todas as matrículas que “**iniciam**” no ano civil de referência
- Não se converte as matrículas em matrículas equivalentes
- Calcula-se o percentual de vagas que foram preenchidas por matrículas realizadas

Relação Matrícula-Professor (RAP*)

7. RAP (≥ 20)

- Quantitativo de matrículas equivalente por professor equivalente

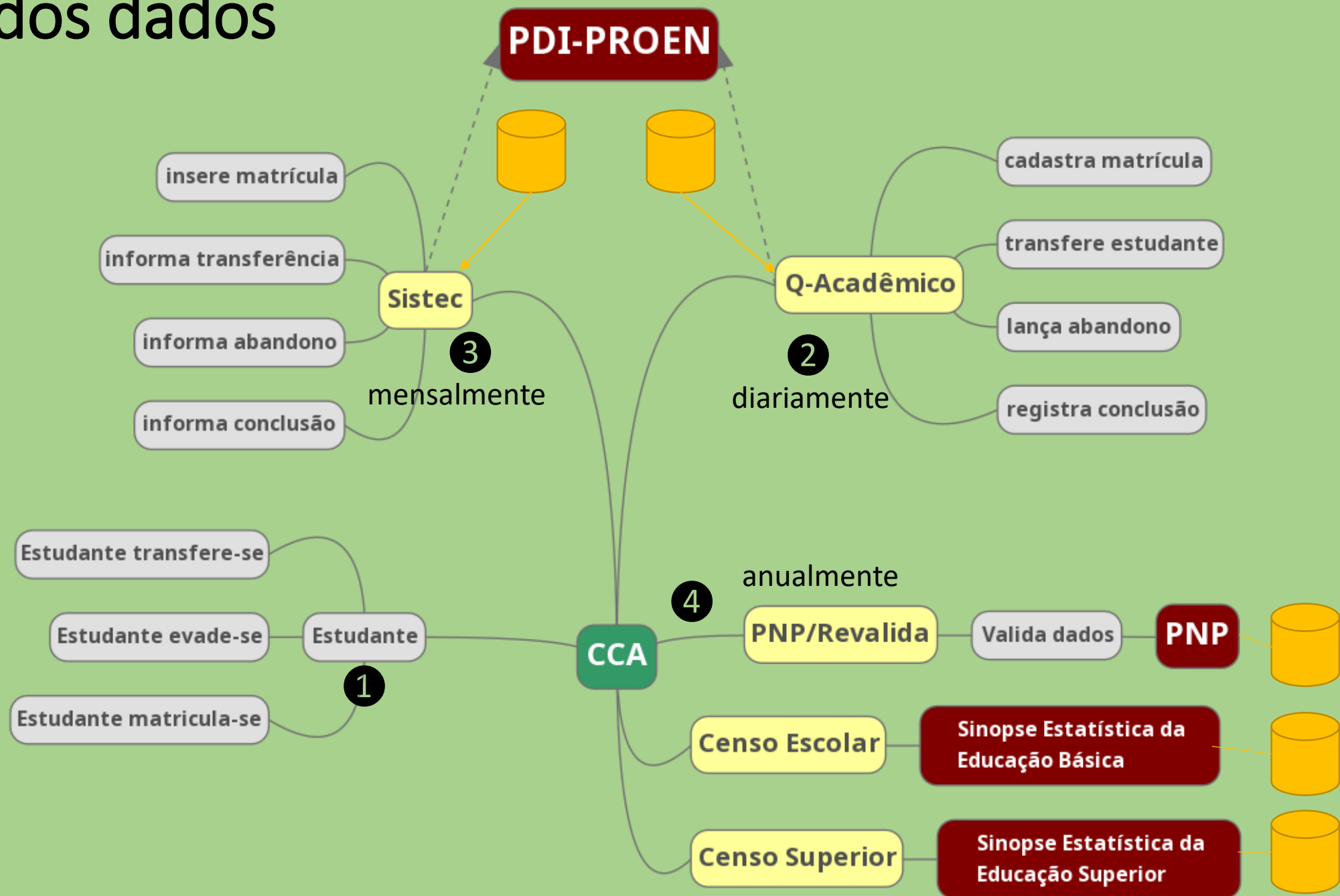
* O indicador mudou de “relação aluno-professor” para “relação matrícula-professor” mas por questões históricas continua com a sigla RAP

- Consideram-se todas as matrículas que “**tocam**” o ano civil de referência e todos os professores vinculados à instituição
- Converte-se as matrículas em matrículas equivalentes e os professores em professores equivalentes
- Calcula-se a relação da seguinte forma: $\frac{\text{matrículas equivalentes}}{\text{professores equivalentes}}$

Sobre os dados para cálculo dos indicadores

Origem dos dados usados para calcular os indicadores do ensino

Origem dos dados



Ferramentas de indicadores

Plataforma Nilo Peçanha

- Anualmente, os dados são extraídos do Sistec e submetido às instituições para validação
- Dados validados são usados para calcular os indicadores
 - Dados corrigidos não voltam pro Sistec
- Divulgação anual com bases separadas
 - Um link para cada ano
- Duas edições
 - 2018 (ano base 2017)
 - 2019 (ano base 2018)

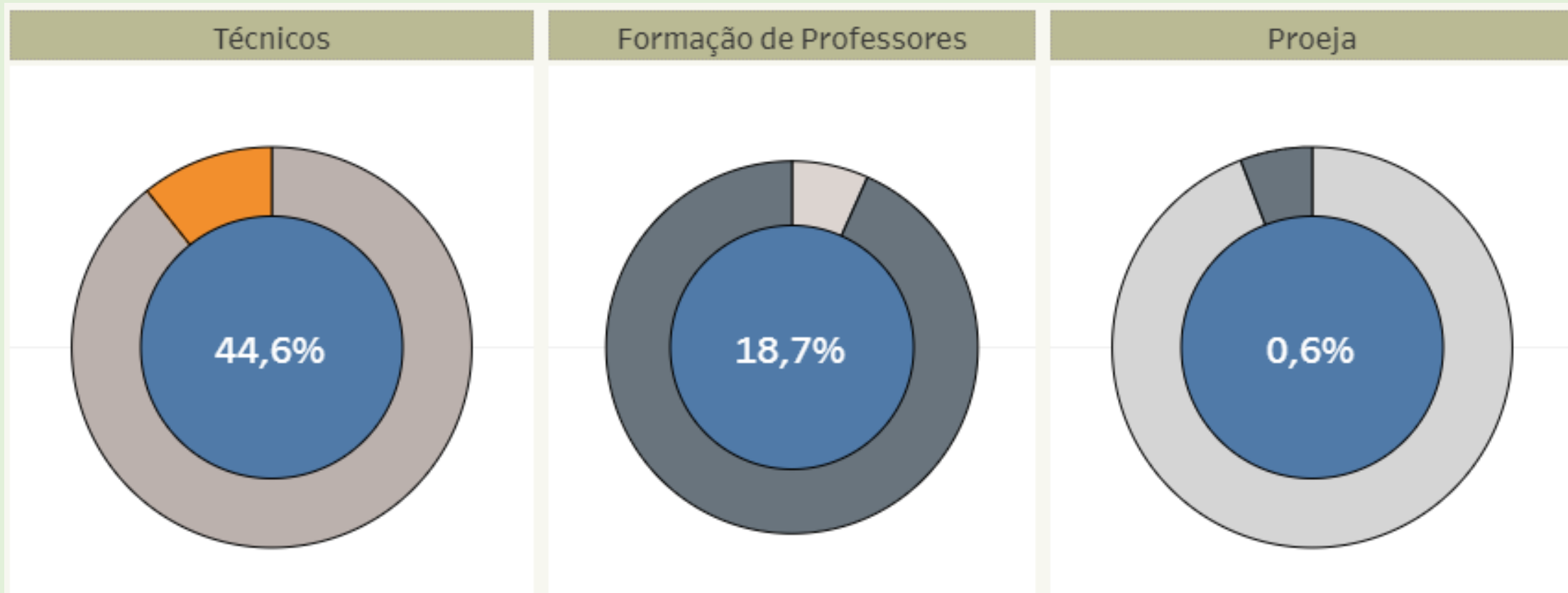
PDI-Proen

- Mensalmente, os dados extraídos do Sistec são utilizado para os cálculos
 - Sem ferramenta de validação intermediária
- Dados armazenados no Sistec são usados para cálculo dos indicadores
- Divulgação dos indicadores de todos os anos no mesmo local, bastando filtrar o ano de referência
- Possibilidade de comparação dos dados do Sistec com Q-Acadêmico
 - Conversão automática dos dados do Q-Acadêmico para o layout Sistec

E quais são os indicadores do IFCE, afinal?

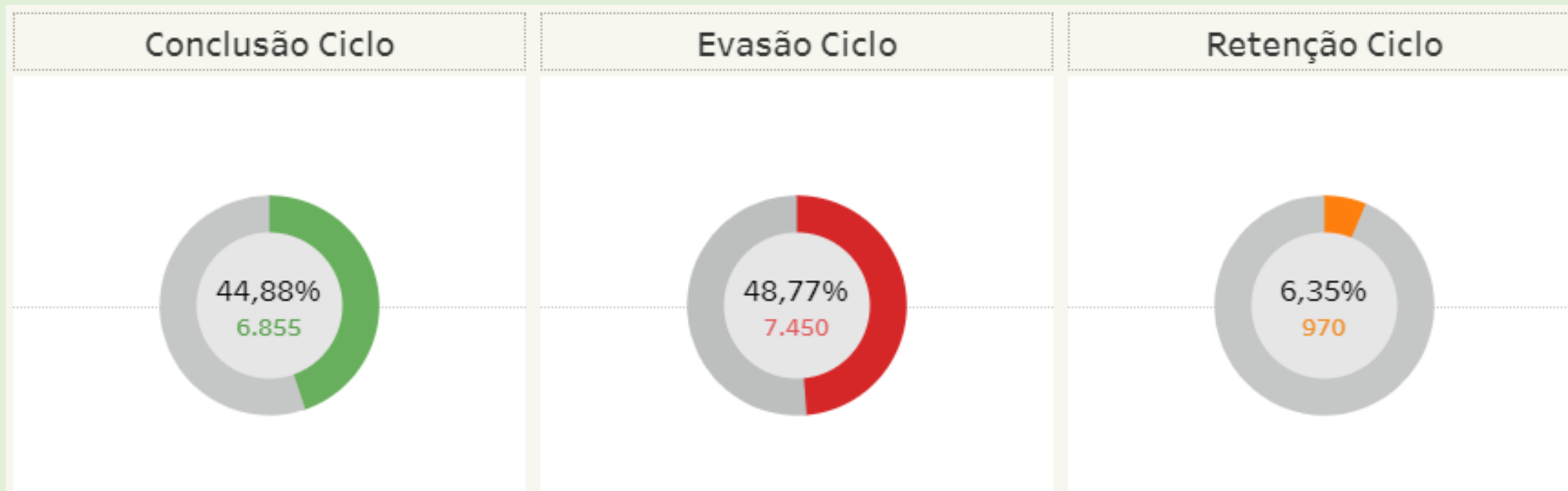
Indicadores do ensino do IFCE

IFCE - Atendimento aos percentuais da Lei

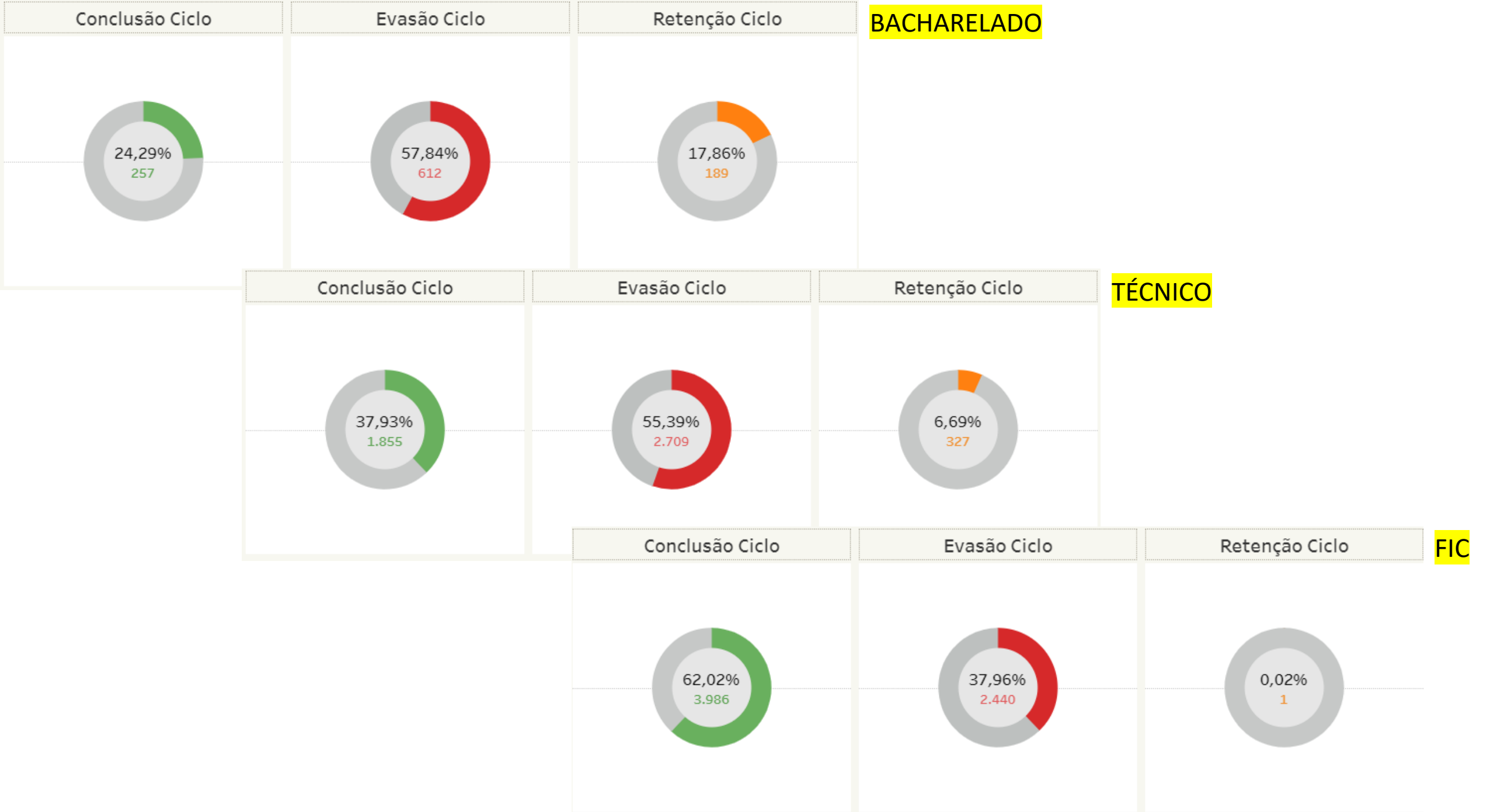


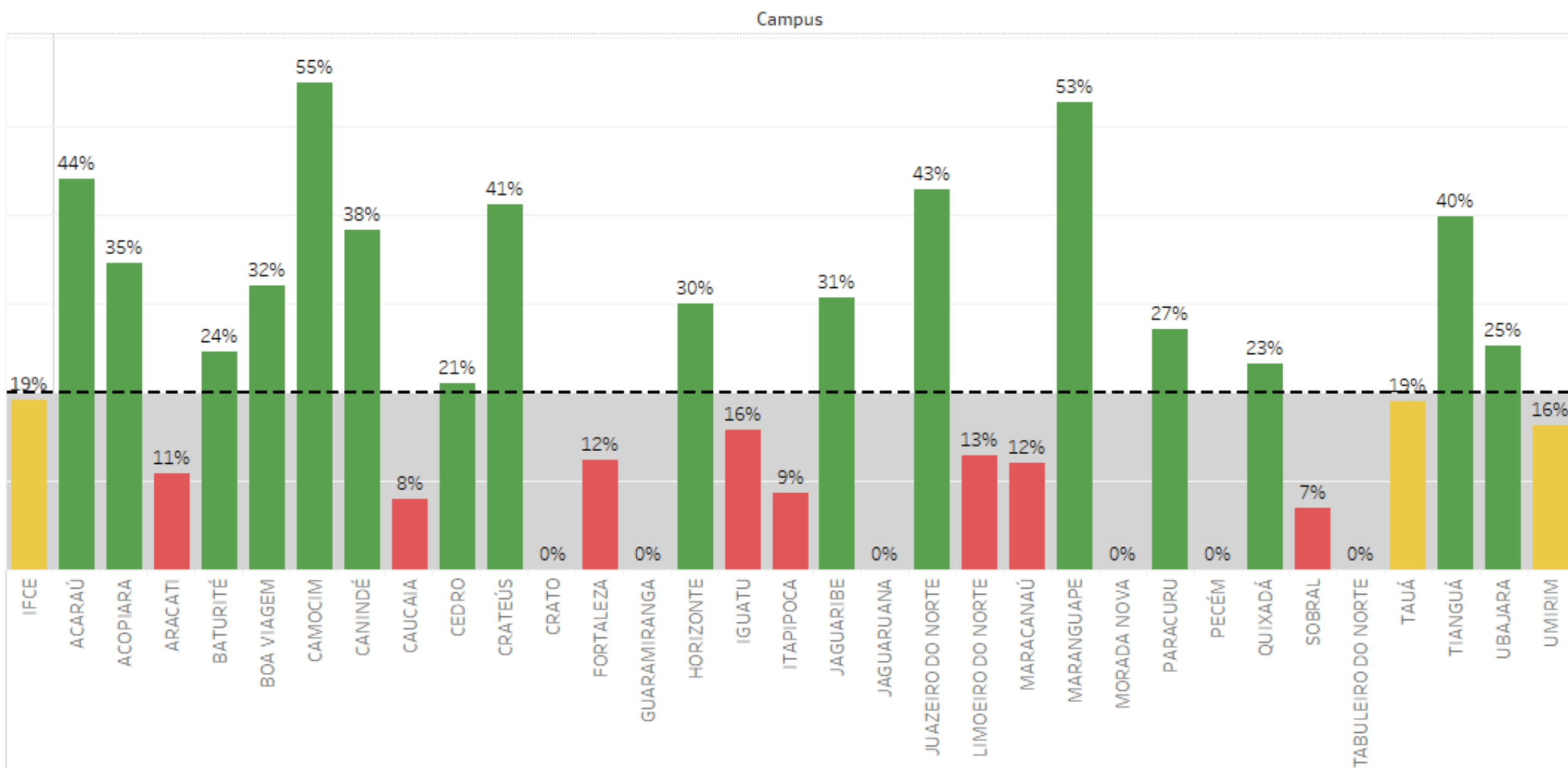
Fonte: PNP 2019 (Ano Base 2018)

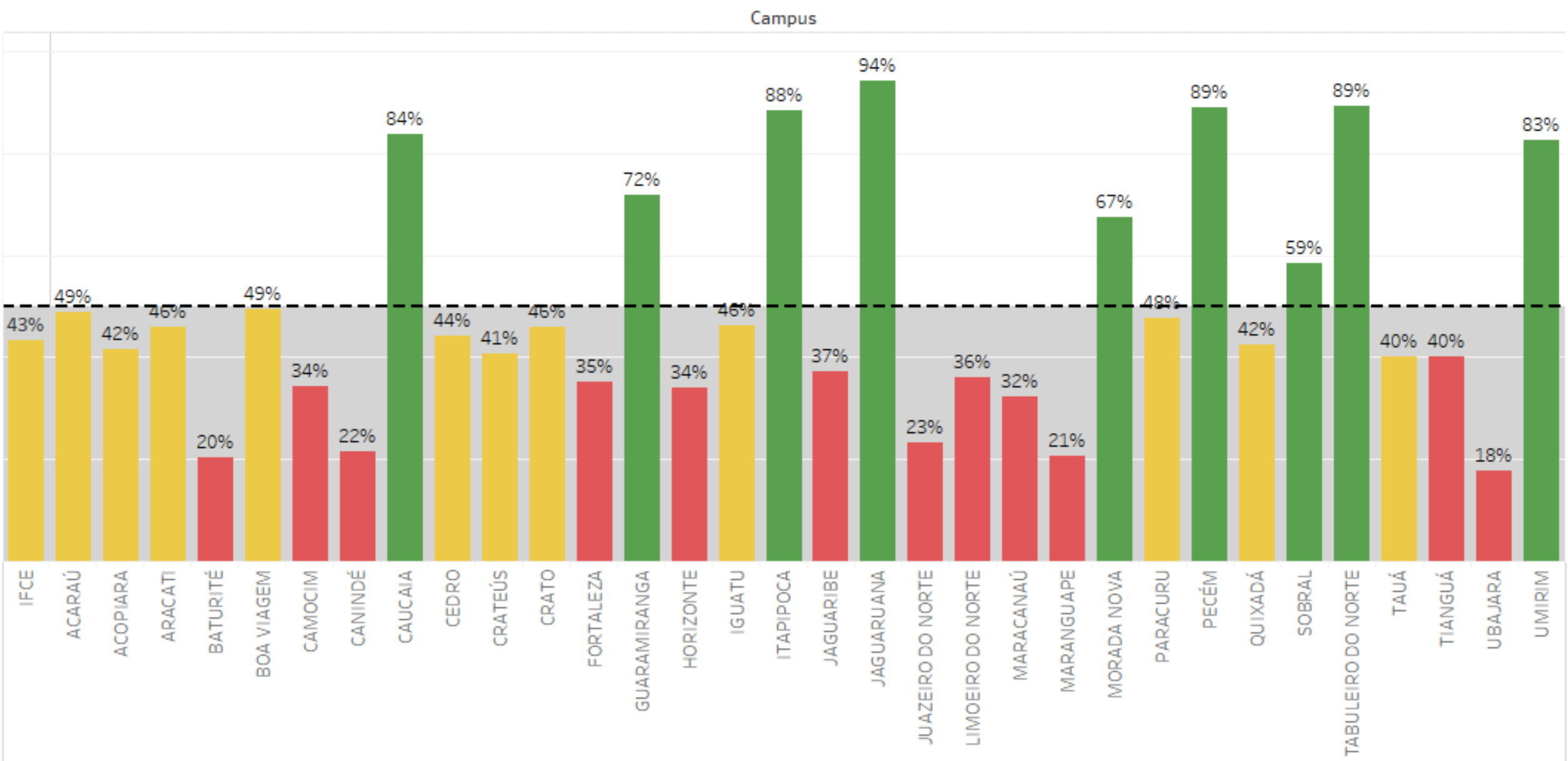
IFCE – Indicadores de ciclo

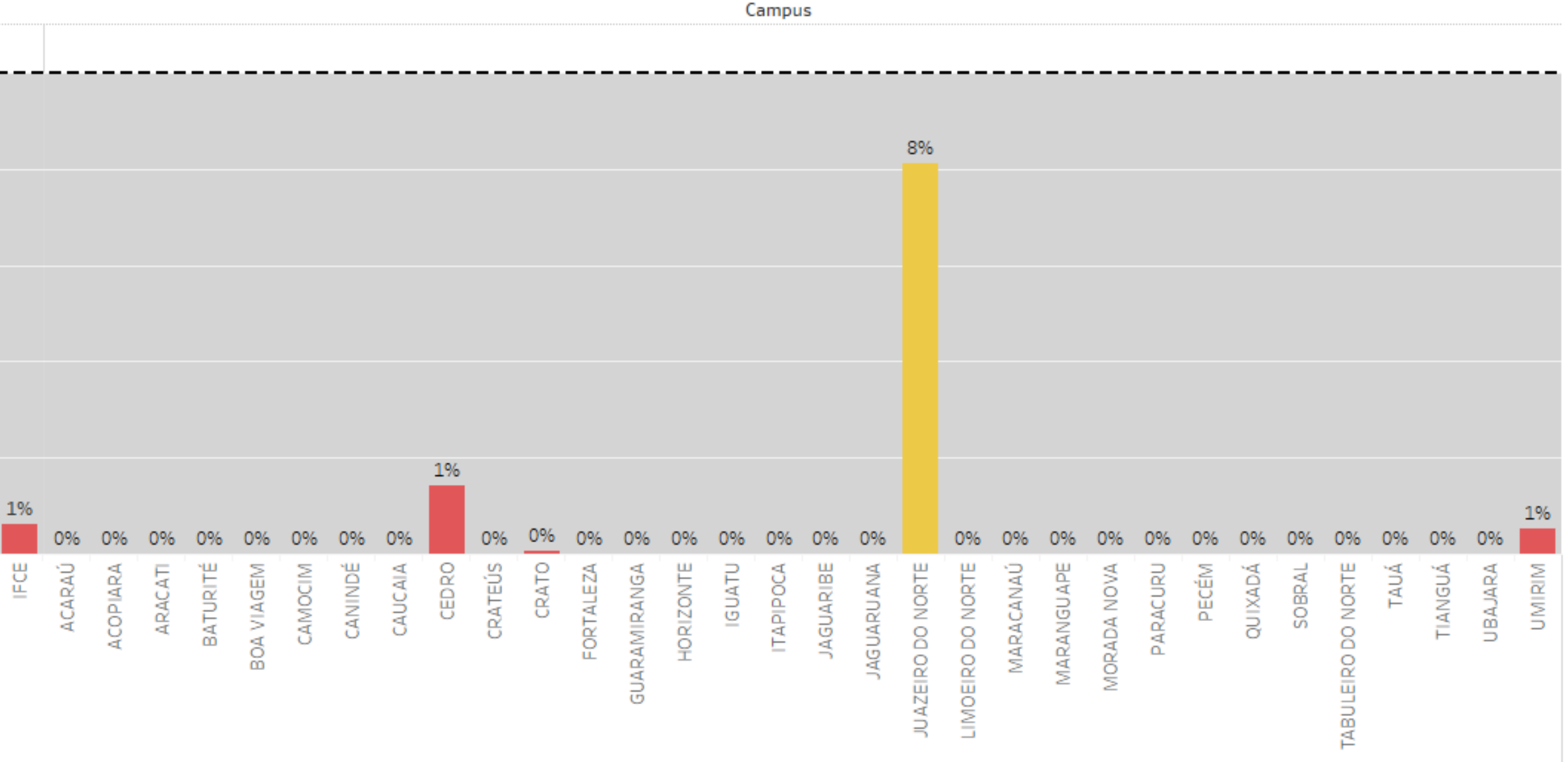


Fonte: PNP 2019 (Ano Base 2018)









VEJA MAIS EM

<http://bit.ly/pdi-proen>

COORDENAÇÃO TÉCNICO-PEDAGÓGICA

Hobson Cruz

hobson.cruz@ifce.edu.br

Armênia Chaves

armenia@ifce.edu.br