

ANOS

Centro de
Ciências UFC



CENTRO DE CIÊNCIAS



Cinquentenário do Centro de Ciências

Linha do

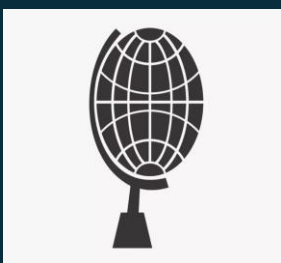
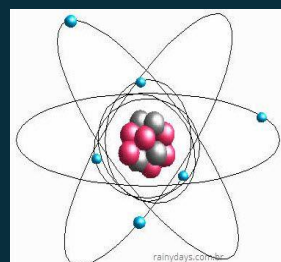
Tempo

Prof^ª Regina Célia Monteiro de Paula
Diretora do Centro de Ciências

Linha de Evolução Temporal

Departamentos, Graduação e Pós-Graduação

1961



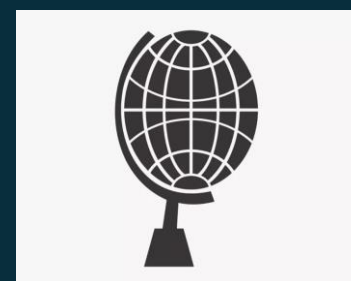
Criação dos cursos de:

Matemática (Bach. e Licenci.)
Física (Bach. e Licenci.)
Geografia (Licenciatura)
Química (Bach. e Licenci.)

1963

Criação do curso de:

Geografia
(Bacharelado)



1964

Criação dos cursos de:

Estatística
(Bacharelado)



Química Industrial
(Bacharelado)



Linha de Evolução Temporal

Departamentos, Graduação e Pós-Graduação

1965

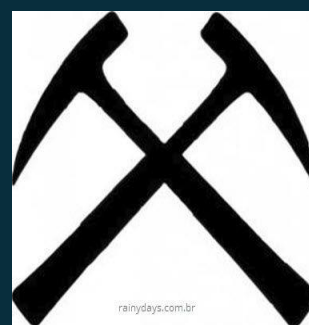
Criação do
Mestrado em
Matemática.

1968

Criação dos Institutos de
Matemática, Física,
Química, Geociências e
Biologia, Decreto N.º
61.279, de 20 de
fevereiro de 1968.

1969

Criação do Curso de Bacharelado em Geologia.



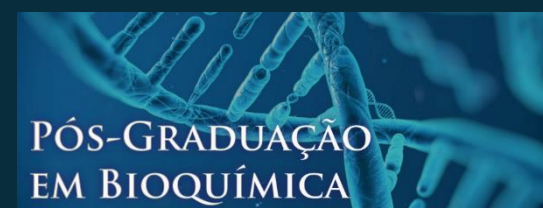
1970

Criação do Curso de Ciências Biológicas (Bacharelado e Licenciatura).



1971

Criação do Mestrado em Bioquímica.



1972

- Transferência do Curso de Química Industrial da Escola de Engenharia para o Instituto de Química.

- Transferência do Curso de Estatística da Faculdade de Ciências Econômicas e Administrativas para o Instituto de Matemática.

1973

- União dos Institutos de Matemática, Física, Química, Geociências e Biologia e criação do Centro de Ciências, por meio do Decreto nº 71.882.
- Eleição do 1º Diretor do Centro de Ciências, Professor Joaquim Haroldo Ponte (Dpto de Física), em 19 de setembro de 1973. Mandato: 1973 a 1976.
- Criação dos Departamentos: Estatística e Matemática Aplicada, Matemática, Física, Geociências, Biologia e Bioquímica e Biologia Molecular, através da RESOLUÇÃO N.º 278 CONSUNI, de 29 de julho de 1973.
- Criação dos Departamentos: Química Orgânica e Inorgânica, Química Analítica e Físico-Química, por meio da RESOLUÇÃO 279 do CONSUNI, de 25 de julho de 1973.



Prof. Haroldo Ponte
Departamento de Física

1º Ata Conselho do Centro de Ciências

(Ata da 1ª Reunião do Conselho Departamental do Centro de Ciências, convocada e presidida pelo Magnífico Reitor, para eleição do respectivo Presidente, seus representantes e suplentes no Conselho Central de Coordenação da Universidade Federal do Ceará.

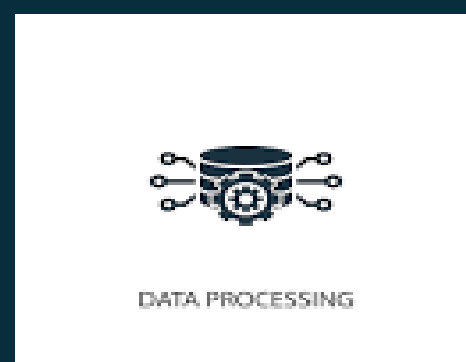
(Nos deznoove (19) dias do mês de setembro do ano de mil, novecentos e setenta e três (1973), às dez (10) horas, na sede da Reitoria da Universidade Federal do Ceará, presentes o Exmo. Sr. Professor Walter de Moura Cantídio, Magnífico Reitor, comigo, Francisco de Oliveira Curvalho, Secretário abaixo Assinado, e os Exmos. Srs. professores Francisco José Amaral Vieira, Coordenador do Curso de Biologia; Ailton Fontenele Sampaio Xavier,

Blocos do DQOI e DQAFQ (Década de 70)



1975

- Criação do Curso de Processamento de Dados, transformado posteriormente em Bacharelado em Computação, conforme Resolução N.º 311, de 31 de Janeiro de 1975.



1976

- **Eleição de Diretor:** Prof. Helder Barbosa Teixeira. Mandato: 1976 a 1979.
- Criação do Mestrado em Física, conforme RESOLUÇÃO N.º 352, de 26 de fevereiro de 1976.
- Criação da Pós-Graduação em Química, conforme RESOLUÇÃO N.º 351 de 26 de fevereiro de 1976.



Prof. Helder Teixeira
DQAFO

1977

- Criação da Área de Concentração em Química Inorgânica do Curso de Mestrado em Química, conforme RESOLUÇÃO n° 394, de 14 de outubro de 1977.



1978

- Criação dos Cursos de Licenciatura em Ciências de Curta Duração e Plena Duração – Os Cursos de Licenciatura em Matemática (criado em 1961), Física (criado em 1961), Química (criado em 1961) e Ciências Biológicas (criado em 1970) foram unificados no curso Licenciatura em Ciências.
- Manutenção dos cursos de Bacharelado em Matemática (criado em 1961), Física (criado em 1961), Química (criado em 1961) e Ciências Biológicas (criado em 1970), RESOLUÇÃO N.º 400 da UFC.

1980

- **Eleição de Diretor:** Prof. Francisco José de Abreu Matos. Mandato: 1980 a 1981.



Prof. Fco. José Matos
DQOI

1981

- **Diretor:** Prof. Roberto Lima Sampaio. Mandato: 1981 a 1983.
- **Vice-Diretor:** Prof. Renato de Azevedo Moreira.



Prof. Roberto Sampaio
DQAFO



Prof. Renato Moreira
DBBM

1983

- Criação dos Departamentos de Geografia e Geologia, resultantes do desmembramento do Departamento de Geociências.



Universidade Federal do Ceará
DEPARTAMENTO DE GEOGRAFIA



Universidade Federal do Ceará
DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA

1984

- **Diretor:** Prof. Renato de Azevedo Moreira. Mandato: 1984 a 1987.
- **Vice-Diretor:** Prof. Heliomar Abraão Maia.



Prof. Renato Moreira

DBBM



Prof. Heliomar Maia

Departamento de Física

1987

- Criação do Curso de Bacharelado em Computação, substituindo Processamento de Dados, conforme RESOLUÇÃO n° 06/CONSUNI, de 06 de novembro de 1987.
- Criação do Núcleo Regional de Ofiologia (NUROF), pela Portaria 753-UFC, em 12 de novembro de 1987.



Prof. Lima-Verde
Departamento de Biologia
Fundador do
Nurof da UFC



Nurof– Centro de Ciências – UFC
Diretor: Prof. Robson Waldemar Ávila
(Departamento de Biologia)

1988

- **Diretor:** Prof. Heliomar Abraão Maia. Mandato: 1988 a 1991.
- **Vice-Diretor:** Prof. Carlos Humberto Souza Andrade.



Prof. Heliomar Maia

Departamento de Física



Prof. Carlos Humberto Andrade

DQOI

1989

- Extinção do Curso de Licenciatura em Ciências de curta duração.
- Criação do Doutorado em Física.
- Criação do Doutorado em Química Orgânica, conforme RESOLUÇÃO N.º 08/CONSUNI, de 02 de outubro de 1989.



1990

- Criação do Departamento de Computação (desmembrado do Departamento de Estatística e Matemática Aplicada), conforme RESOLUÇÃO N.º 03/CONSUNI, de 10 de agosto de 1990.



1991

- Criação do Biotério Central, primeiro do Norte-Nordeste, RESOLUÇÃO N.º 03/CONSUNI, de 10 de junho de 1991.



Profa. Maria da Guia Lima
DBBM

Fundadora e primeira
Diretora do
Biotério Central da UFC



Biotério Central – Centro de Ciências – UFC
Diretora: Prof^ª. Erika Freitas Mota
(Departamento de Biologia)

1992

- **Diretor:** Prof. Carlos Humberto Souza Andrad.
Mandato: 1992 a 1995.
- **Vice-Diretor:** Prof. Francisco Antônio Guimarães.

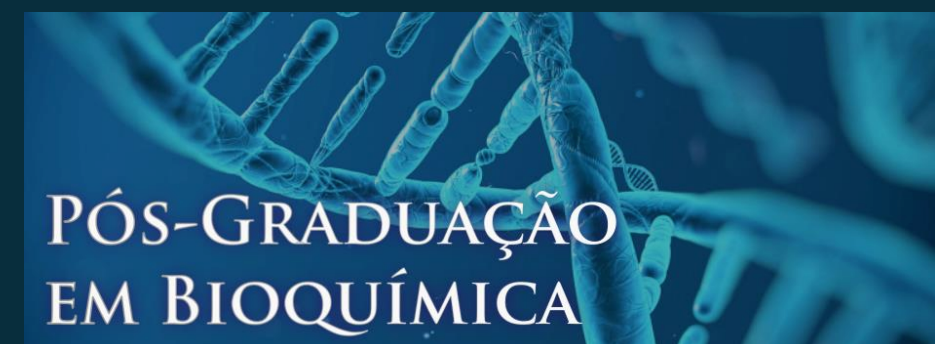


Prof. Carlos Humberto Andrade
DQOI



Prof. Fco. Antônio Guimarães
Departamento de Biologia

- Criação do Doutorado em Bioquímica, conforme RESOLUÇÃO N.º 11/CONSUNI, de 03 de novembro de 1992.



PÓS-GRADUAÇÃO
EM BIOQUÍMICA

1993

- Primeira Tese de Doutorado da UFC e do Ceará é defendida no Programa de Pós Graduação em Física.
- Extinção do Curso de Licenciatura em Ciências de plena duração.
- Criação do Doutorado em Matemática, conforme RESOLUÇÃO N.º 12/CONSUNI, de 21 dezembro de 1993.

1994

- Criação dos Cursos de Licenciatura Noturna em Matemática, Física e Química separando-os dos cursos de Bacharelado.
- Criação do Mestrado em Ciência da Computação, conforme RESOLUÇÃO N.º 13/CONSUNI, de 16 de novembro de 1994.



1995

- **Diretor:** Prof. Francisco Erivan de Abreu Melo.
Mandato: 1995 a 1995.
- **Vice-Diretor:** Prof. Francisco Antônio Guimarães.
- **Diretor:** Prof. Francisco Antônio Guimarães.
Mandato: 1995 a 1998.
- **Vice-Diretor:** Prof. Ciro Nogueira Filho.



Prof. Fco. Erivan Abreu
Departamento de Física



Prof. Fco. Antônio Guimarães
Departamento de Biologia



Prof. Ciro Nogueira Filho
Departamento de Matemática

1995

- Criação do Mestrado em Geologia.



1996

- Criação do Mestrado em Desenvolvimento e Meio Ambiente (PRODEMA).



1999

- **Diretor:** Prof. Ciro Nogueira Filho. Mandato: 1999 a 2002.
- **Vice-Diretor:** Prof. Ícaro de Sousa Moreira.
- **Criação do Doutorado em Química Inorgânica**, conforme RESOLUÇÃO N.º 09/CONSUNI, de 30 de agosto de 1999.



Prof. Ciro Nogueira Filho

Departamento de Matemática

Prof. Ícaro Moreira

DQOI



2001

- Programa de Pós-Graduação em Física obteve conceito de excelência nota 6 (seis) da CAPES:
1º Programa de Pós-Graduação da UFC com nota 6 da CAPES;
Excelência Internacional (escala de 3 a 7).



2002

- Criação do Doutorado em Ciência da Computação, conforme RESOLUÇÃO N.º 01/CONSUNI, de 22 de agosto de 2002.



2003

- **Diretora:** Profa. Dirce Fernandes de Melo. Mandato: 2003 a 2003.
- **Vice-Diretora:** Profa. Sandra de Aguiar Soares.
- **Diretor:** Prof. Paulo de Tarso Cavalcante Freire. Mandado: 2003 a 2007.
- **Vice-Diretora:** Profa. Ilka Maria Vasconcelos.



Profa Dirce Melo
DBBM



Profa. Sandra Soares
DQOI



Prof. Paulo de Tarso
Departamento de Física



Profa. Ilka Vasconcelos
DBBM

2004

- Criação do Mestrado em Geografia.
- Programa de Pós-Graduação em Física manteve conceito de excelência com nota 6 (seis) da CAPES, o programa alcançou a nota 6 em 2001.

2006

- Extinção do Curso de Química Industrial (torna-se uma modalidade do Curso Bacharelado em Química).

2007

- **Diretor:** Prof. José Tadeu Abreu de Oliveira.
Mandato: 2007 a 2011.
- **Vice-Diretora:** Profa. Simone da Silveira Sá Borges.



Prof. José Tadeu Oliveira

DBBM



Profa. Simone Silveira Sá

DQAFO

- Criação do Mestrado e Doutorado em Ecologia e Recursos Naturais, conforme RESOLUÇÃO N.º 08/CONSUNI de 30 de março de 2007.
- Criação do Mestrado Profissional em Ensino em Ciências e Matemática, conforme RESOLUÇÃO N.º 11/CONSUNI, de 30 de março de 2007.

2007

- Programa de Pós-Graduação em Física manteve conceito de excelência com nota 6 (seis) da CAPES, o programa alcançou a nota 6 em 2001.

2008

- Criação do Doutorado em Geografia, conforme RESOLUÇÃO N.º 09/CONSUNI, de 28 de março 2008.
- Criação do Doutorado em Geologia, conforme RESOLUÇÃO N.º 08/CONSUNI, de 28 de março de 2008.
- Unificação dos Programas de Pós-Graduação em Química Orgânica e em Química Inorgânica, em Programa de Pós-Graduação em Química, conforme RESOLUÇÃO N.º 10/CEPE, de 27 de março de 2008.

2009

- Criação do Curso de Bacharelado em Biotecnologia, conforme RESOLUÇÃO N.º 21/CONSUNI, de 31 de julho de 2009.
- Criação do Doutorado em Desenvolvimento e Meio Ambiente (PRODEMA), conforme RESOLUÇÃO N.º 04/CONSUNI, de 25 de março de 2009.



2010

- Programa de Pós-Graduação em Física manteve conceito de excelência com nota 6 (seis) da CAPES, o programa alcançou a nota 6 em 2001.
- Criação do Curso de Bacharelado em Matemática Industrial, conforme RESOLUÇÃO N.º 27/CONSUNI, de 30 de setembro de 2010.
- Criação do Mestrado Profissional em Matemática em Rede Nacional - PROFMAT, RESOLUÇÃO N.º 31/CONSUNI, de 23 de dezembro de 2010.



2011

- **Diretora:** Profa. Simone da Silveira Sá Borges. Mandato: 2011 a 2015.
- **Vice-Diretor e Coordenador Acadêmico:** Prof. Javam de Castro Machado.



Profa. Simone Silveira Sá
DQAFO



Prof. Javam Machado
Departamento de Computação

2013

- Programa de Pós-Graduação em Física manteve conceito de excelência com nota 6 (seis) da CAPES, o programa alcançou a nota 6 em 2001.
- Programa de Pós-Graduação em Matemática obteve conceito de excelência 6 (seis) da CAPES.



2014

- Criação do Mestrado Profissional em Ensino de Física, RESOLUÇÃO N.º 28/CONSUNI, de 22 de julho de 2014.

2015

- Mudança do nome do Curso de Bacharelado em Computação para Bacharelado em Ciência da Computação, conforme RESOLUÇÃO N.º 68/CONSUNI, de 25 de novembro de 2015.



2015

- **Diretor:** Prof. Raimundo Nogueira da Costa Filho.
Mandato: 2015 a 2019.
 - **Vice-Diretor:** Prof. Eustógio Wanderley Correia Dantas.
 - **Coordenadora Acadêmica:** Profa. Regina M. de Paula.
- Criação do Mestrado em Modelagem e Métodos Quantitativos, conforme RESOLUÇÃO N.º 44/CONSUNI, de 06 de agosto de 2015.



Prof. Raimundo Costa Filho
Departamento de Física



Prof. Eustógio Dantas
Departamento de Geografia



Profa. Regina de Paula
DQOI



2017

- Programa de Pós-Graduação em Física e Programa de Pós-Graduação em Matemática obtiveram conceito de excelência nota 7 (sete) da CAPES.
- Programas de Pós-Graduação em Geografia e Programa de Pós-Graduação em Química obtiveram conceito de excelência nota 6 (seis) da CAPES.
- Criação do Mestrado e Doutorado em Sistemática, Uso e Conservação da Biodiversidade, conforme RESOLUÇÃO N.º 49/CONSUNI, de 30 de outubro de 2017.



2018

- Criação do Doutorado em Rede Nordeste de Ensino (RENOEN), conforme RESOLUÇÃO N.º 16/CONSUNI, de 29 de maio de 2018.

2019

- **Diretora:** Prof^ª. Regina Célia Monteiro de Paula. Mandato: 2019 a 2023.
- **Vice-Diretor:** Prof. Wandemberg Paiva Ferreira.
- **Coordenadora Acadêmica:** Profa. Cristina Paiva da Silveira Carvalho.



Profa. Regina de Paula

DQOI



Prof. Wandemberg Ferreira

Departamento de Física



Profa. Cristina Carvalho

DBBM

2022

- Programa de Pós-Graduação em Física e Programa de Pós-Graduação em Matemática mantiveram conceito de excelência nota 7 (sete) da CAPES.
- Programa de Pós-Graduação em Geografia e Programa de Pós-Graduação em Química mantiveram conceito de excelência nota 6 (seis) da CAPES.
- Programa de Pós-Graduação em Bioquímica obteve conceito de excelência nota 6 (seis) da CAPES.



2023

- Transformação do Curso de Matemática Industrial em Ciência de Dados.

2023

- CINQUENTENÁRIO DO CENTRO DE CIÊNCIAS
- Como estamos atualmente ?

Centro de Ciências - 50 anos



ENSINO



PESQUISA



EXTENSÃO



Departamentos do Centro de Ciências

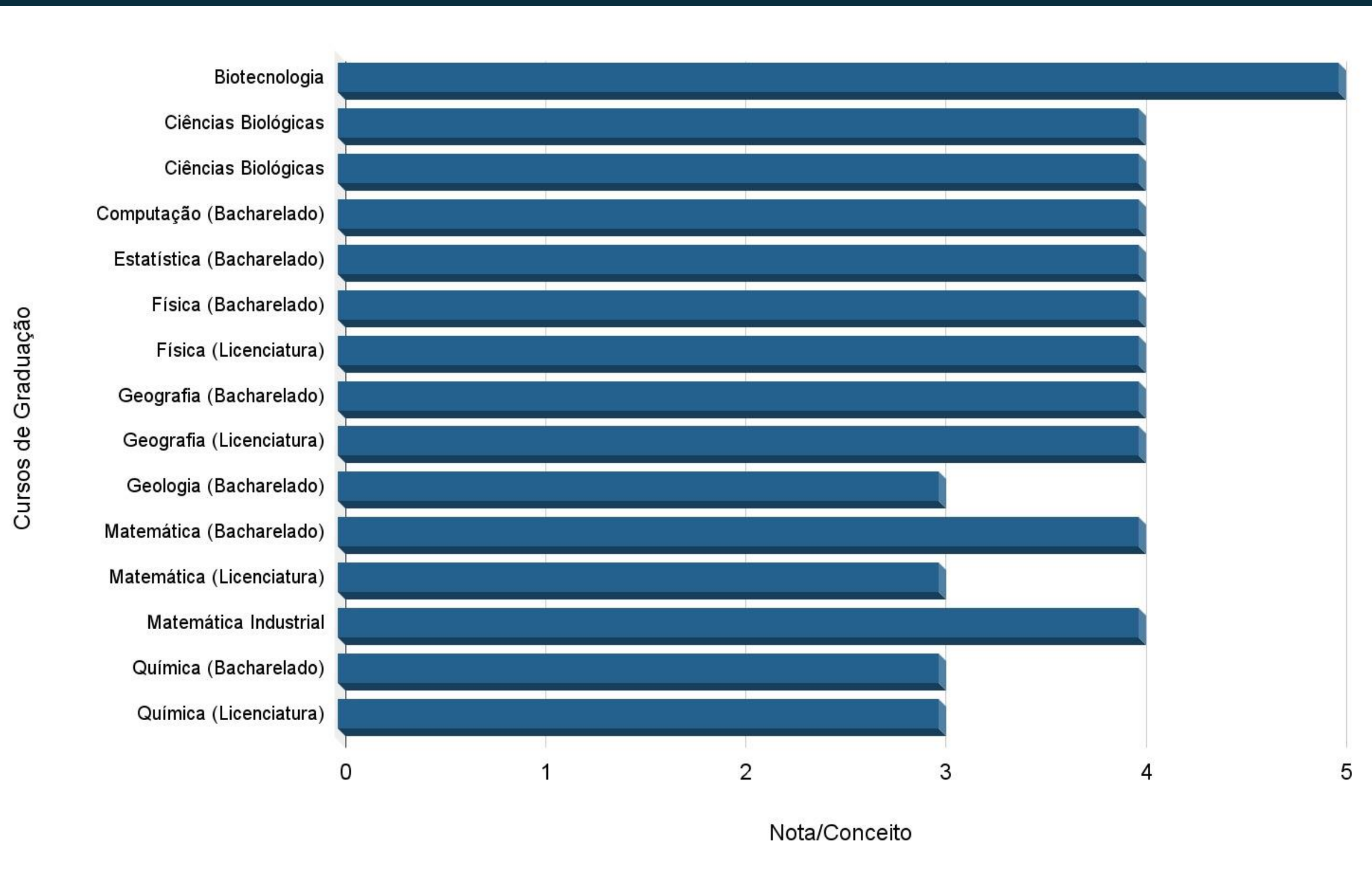
285 Docentes

140 TAE

- Departamento de Biologia
- Departamento de Bioquímica e Biologia Molecular
- Departamento de Computação
- Departamento de Estatística e Matemática Aplicada
- Departamento de Física
- Departamento de Geografia
- Departamento de Geologia
- Departamento de Matemática
- Departamento de Química Orgânica e Inorgânica
- Departamento de Química Analítica e Físico-Química
- NUROF
- Biotério Central

Ensino de graduação

15 CURSOS DE
GRADUAÇÃO



Número de egressos
ao longo de 50 anos:
10.281

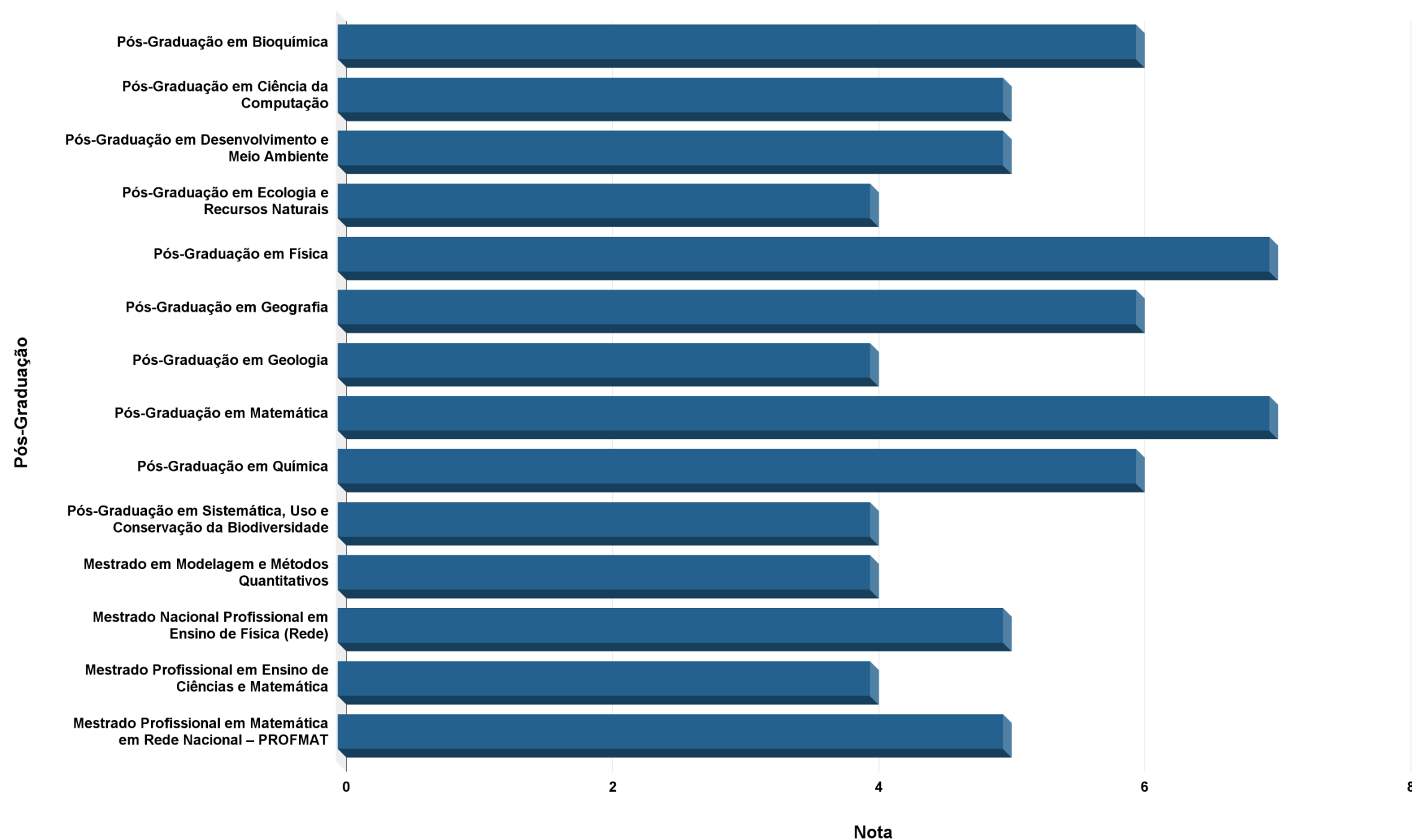
Alunos com Matrículas
ativas em 2023:
3.312

Ensino de Pós-graduação

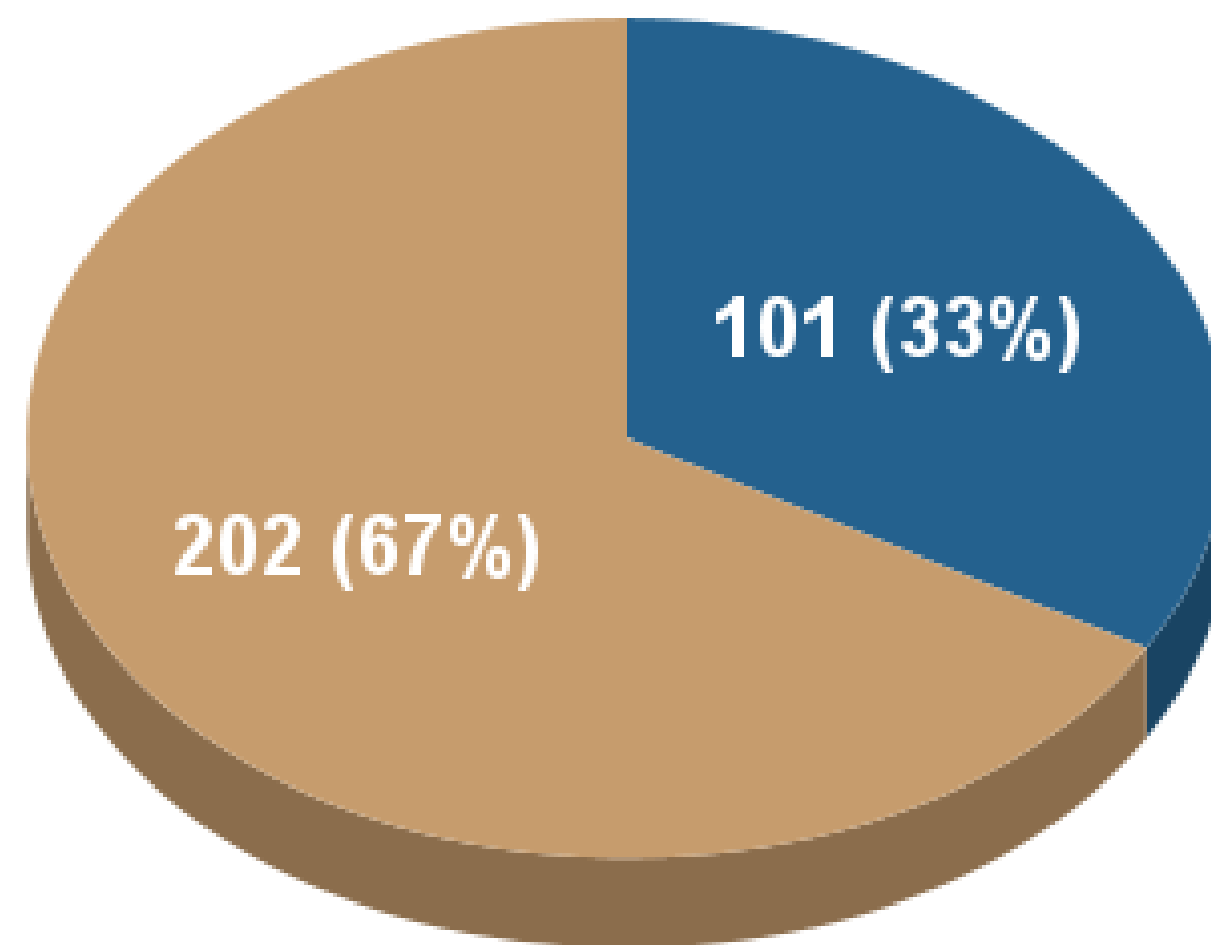
PÓS-GRADUAÇÃO

Matrículas ativas em
2023:
985

Número de egressos ao
longo de 50 anos:
Mestrado: 3875
Doutorado: 1437

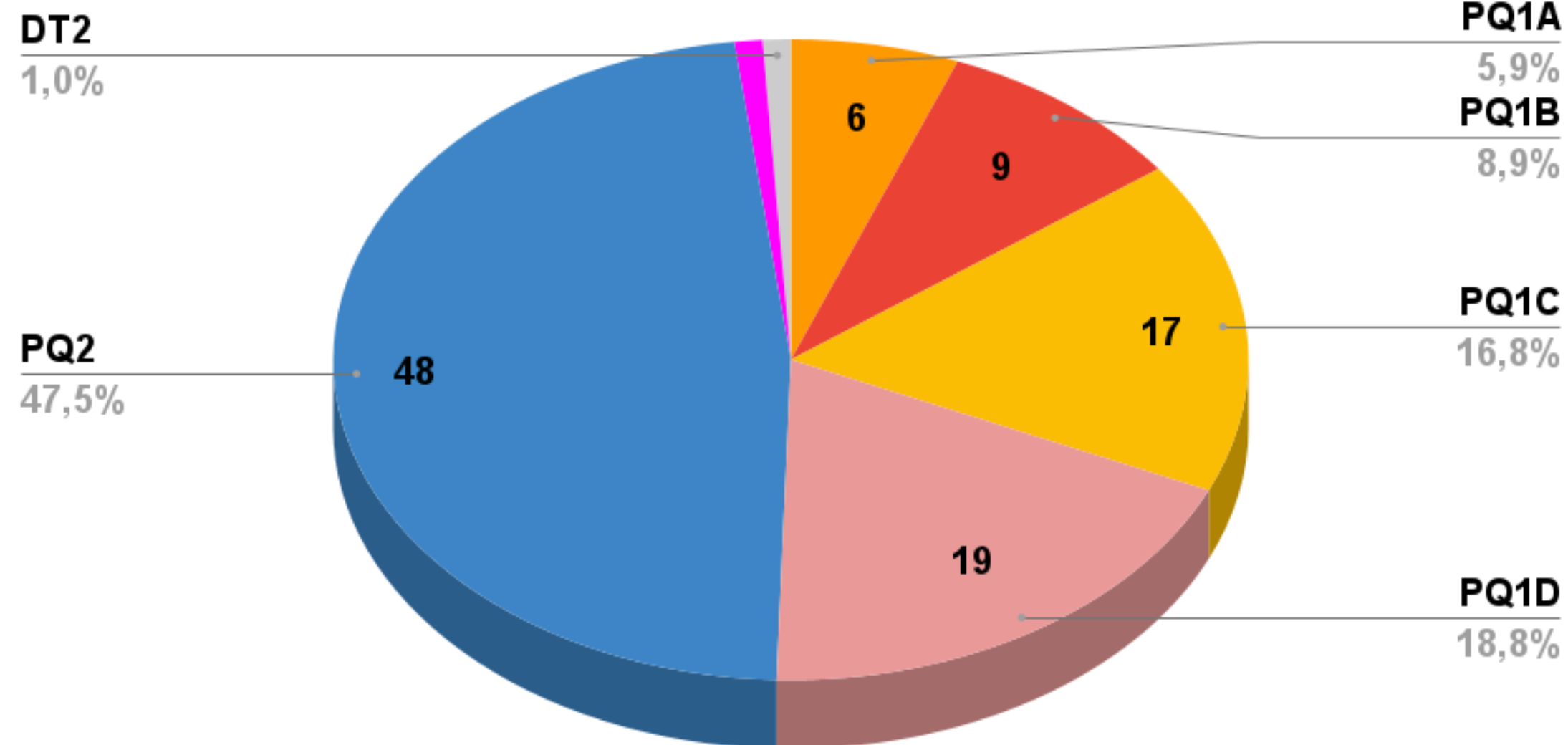


Bolsistas de Produtividade em Pesquisa do CNPQ na UFC (303)



● CC ● Outras unidades

Bolsistas de Produtividade do CNPQ no Centro de Ciências (101)

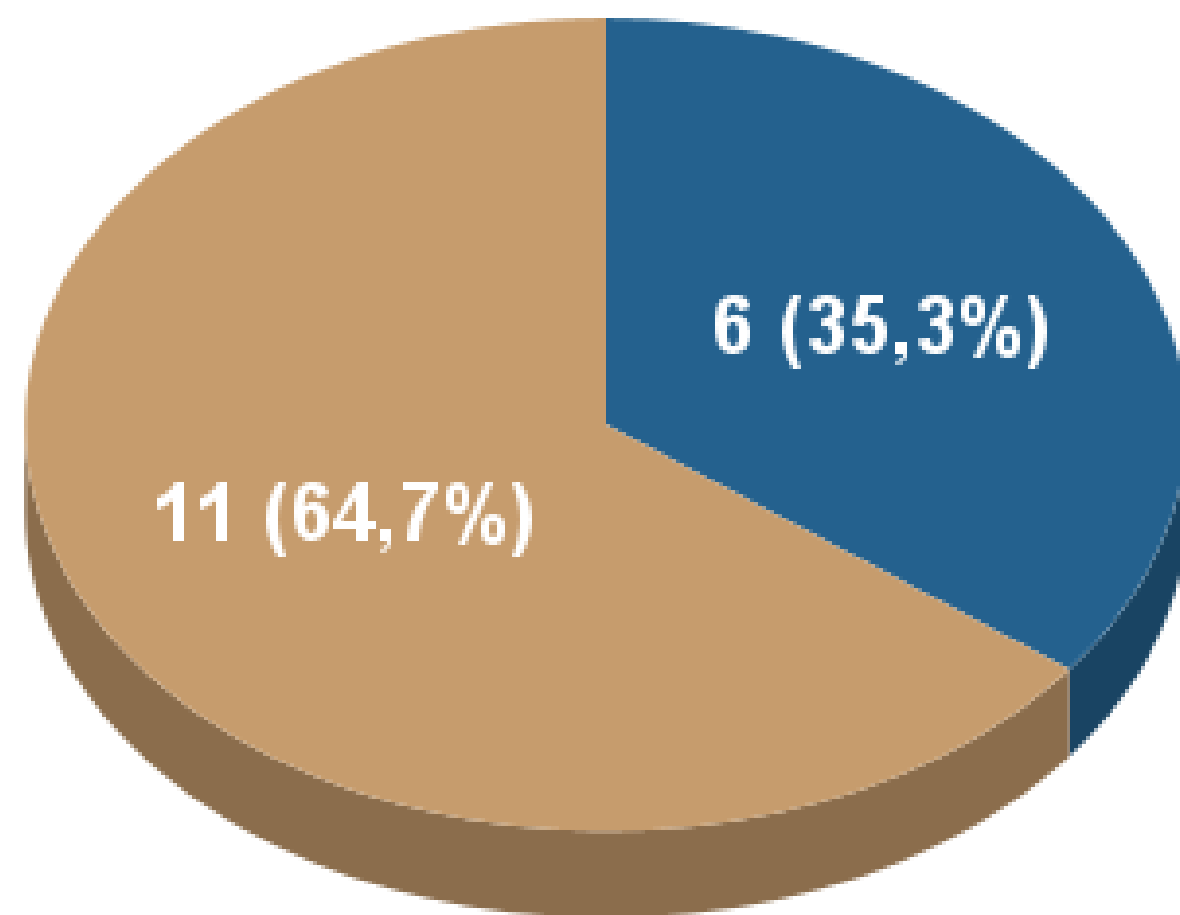


Captação de recursos

Projetos e Bolsas vigentes

R\$ 195 Milhões

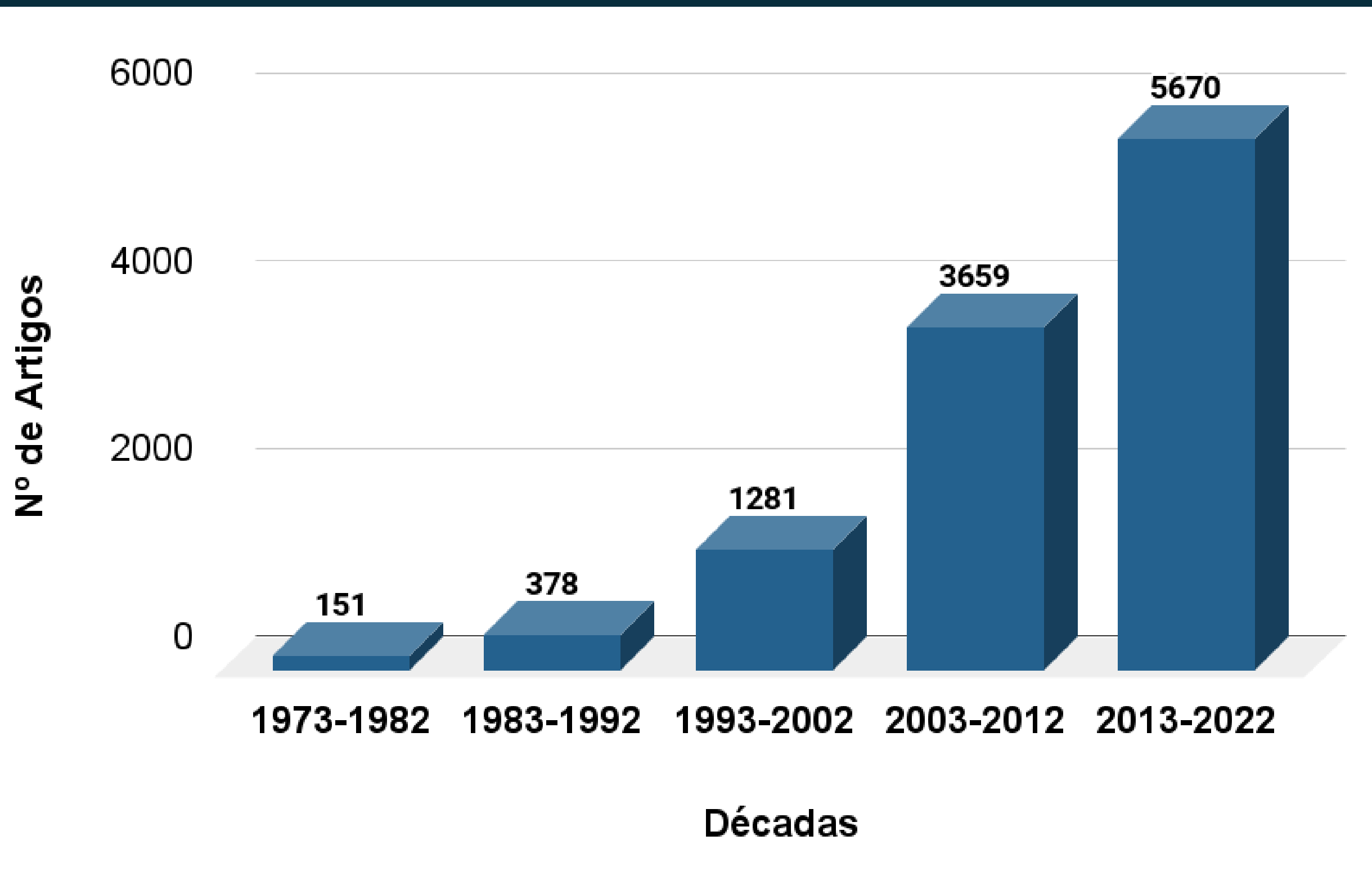
Bolsistas de Produtividade 1A do CNPQ na UFC (17)



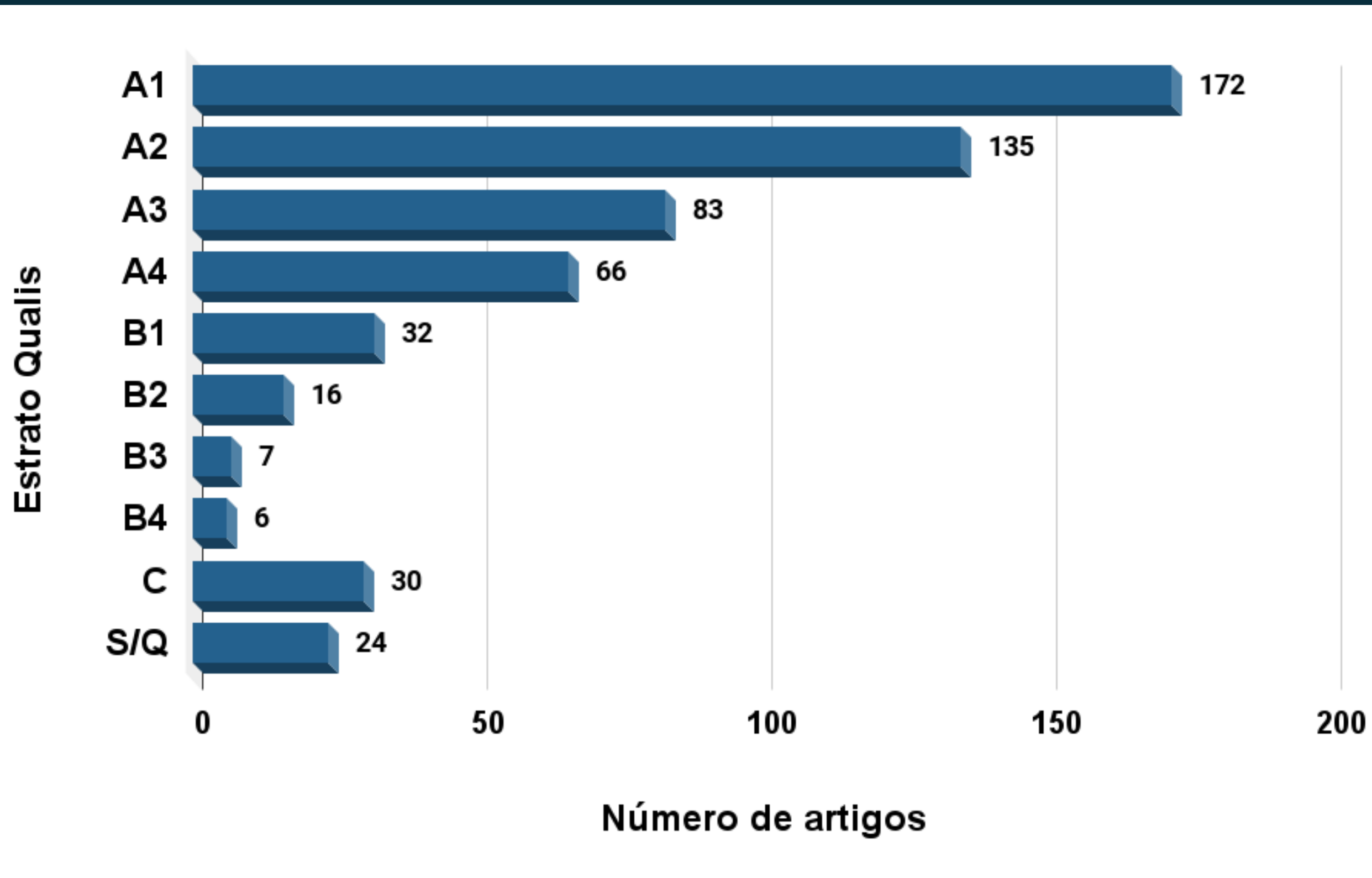
● CC ● Outras Unidades

Prof. Antonio Gomes Souza Filho
Prof. Benildo Sousa Cavada
Prof. Edilberto Rocha Silveira
Prof. Joaquim Albenísio Gomes da Silveira
Prof. José Soares de Andrade Jr
Prof. Paulo Tarso Cavalcante Freire

Artigos Científicos Indexados (50 anos)



Artigos Científicos Indexados (2022)

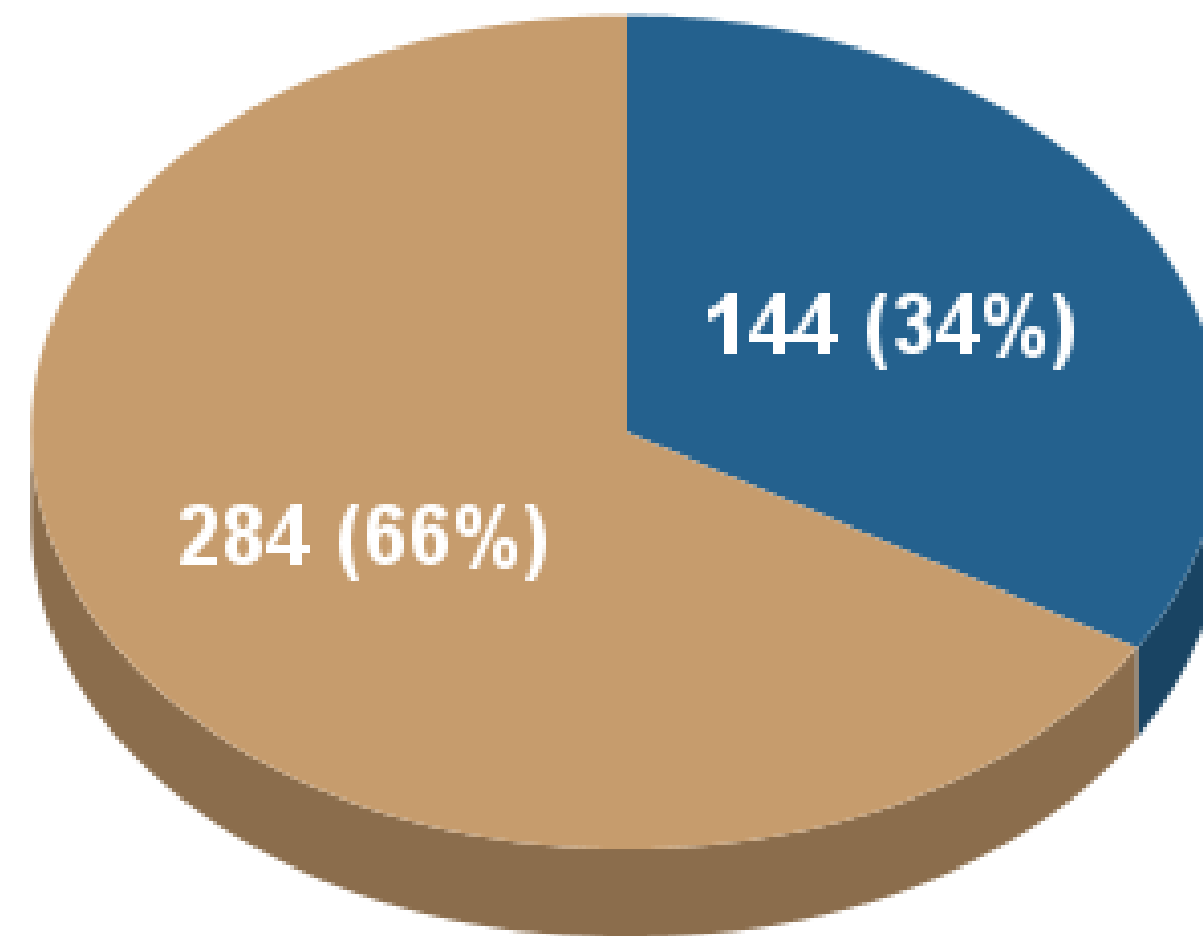


Colaboradores Internacionais por País – Centro de Ciências (2022)



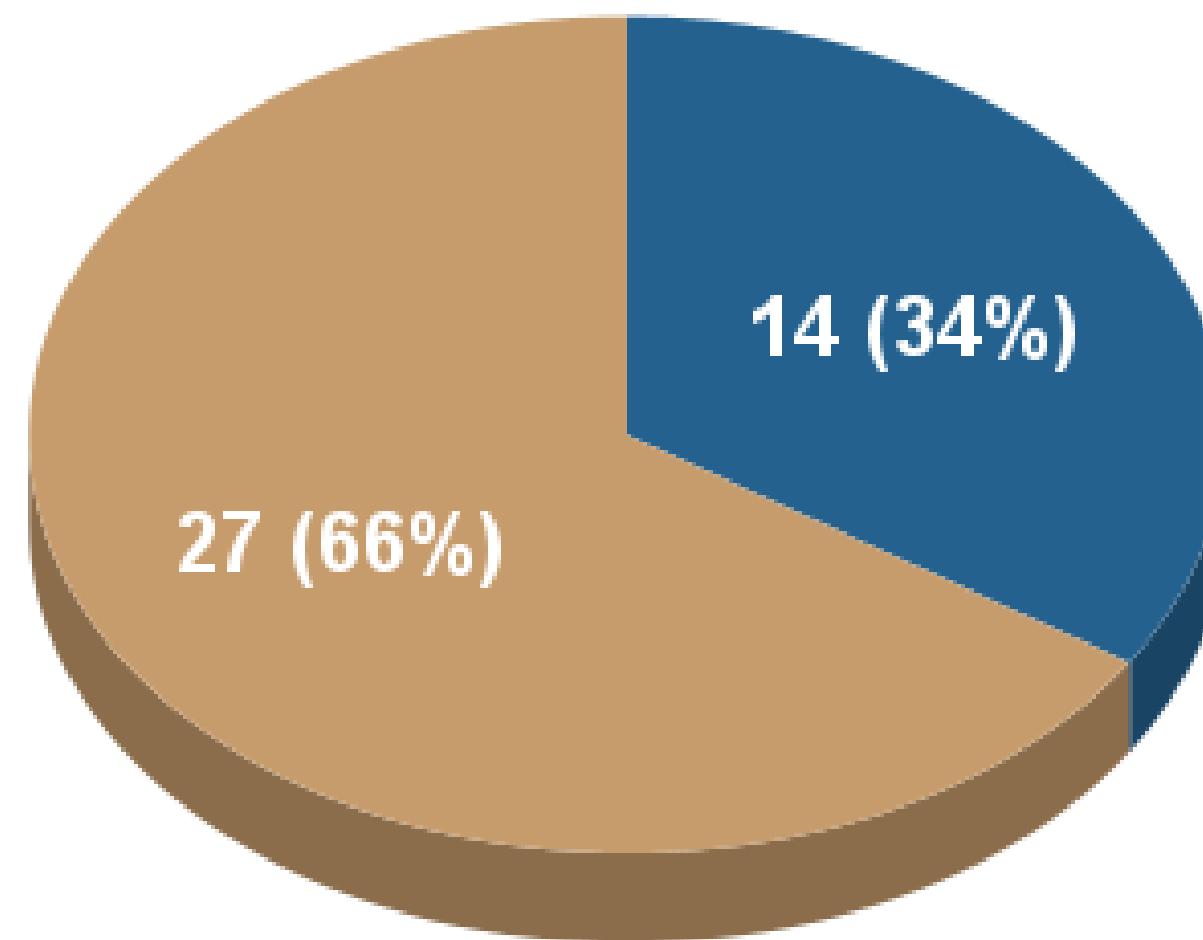
117 artigos, 350 colaboradores em 47 países

Patentes Depositadas na UFC (428)



● CC ● Outras Unidades

Patentes Concedidas na UFC (41)



● CC ● Outras Unidades

Projeto de Extensão do Centro de Ciências (2022)

39 projetos cadastrados na PREX nas seguintes áreas temáticas:

- Cultura: 1
- Educação: 23
- Meio ambiente: 6
- Saúde: 1
- Tecnologia e Produção: 7
- Trabalho: 1



Ao longo de 50 anos ...

- 18 Professores Eméritos
- 2 docentes agraciados com a Ordem do Mérito Científico (Grã-Cruz)
- 7 docentes agraciados com a Ordem do Mérito Científico (Comendador)
- 15 Membros da Academia Cearense de Ciências
- 21 Membros da Academia Brasileira de Ciências



Ao longo de 50 anos ...

- Participação da Administração Superior da UFC
 - 2 reitores: Roberto Cláudio Frota Bezerra
Ícaro de Sousa Moreira



Prof. Ícaro Moreira

DQOI



Prof. Roberto Cláudio Bezerra

DEMA

- 12 pró-reitores
- 6 pró-reitores adjuntos

Apoio e Agradecimentos



ADUFC – Sindicato dos Docentes das Universidades Federais do Ceará

FASTEF – Fundação de Apoio a Serviços Técnicos, Ensino e Fomento a Pesquisas

Apoio e Agradecimentos

Prof^a: Diana Cristina Silva de Azevedo –
Doação da placa dos 50 anos do CC



Prof^a Diana Azevedo

Vice-diretora do Centro de Tecnologia
(Engenharia Química)

Agradecimentos - Organização



Érika Silva



Eryka Freires



Evandro Martins



César Pacheco



Marília Lima



Rafaela Costa



Tamirys Falcão

Agradecimentos

Arte da Linha do Tempo e Elaboração



Samuel Barbosa
Biotecnologista



Sâmia Alves
Biotecnologista




Maria Clara
Estudante de
Biotecnologia


Obrigada

50 
ANOS
Centro de
Ciências UFC
2023





50



ANOS

Centro de
Ciências UFC

