

# Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI) 2019/2023

# Apresentação

O Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI) 2019-2023 da Universidade de Pernambuco, documento norteador para o planejamento e gestão, afigura-se como um instrumento necessário nos processos de avaliação institucional, de acordo com o Decreto-Lei 5773, de 09 maio 2006.

Na UPE, a elaboração desse documento ocorreu a partir de ampla discussão em toda a comunidade universitária, sendo coordenada por uma Comissão instituída pela Portaria nº 0729/2018/GR e aprovado pelo Conselho Universitário em 20 de março de 2019.

Baseando-se nos elementos do seu Planejamento Estratégico, o PDI ratifica a missão da Universidade, estabelece objetivos, estratégias, metas e indicadores para o quinquênio, reafirmando a responsabilidade social da UPE, no contexto dos desafios inerentes à diversidade regional. Assume a configuração estabelecida pelas políticas acadêmicas instituídas nos últimos anos, entre as quais a de flexibilidade acadêmica, qualidade no *Stricto sensu*, creditação da extensão, inovação, qualidade de vida, entre outros.

O documento estabelece ainda compromissos de gestão acadêmica, objetivando a integração entre o ensino, a pesquisa e a extensão, assegurando a qualidade dos processos formativos, em coerência com sua responsabilidade social no contexto dos desafios inerentes à diversidade da sociedade.

A UPE reafirma, neste PDI, a democratização do acesso ao ensino superior, a manutenção da política de Cotas dentro do Sistema Seriado de Avaliação (SSA) e do Sistema de Seleção Unificada (SISU).

Aliado a todo contexto, compromete-se com o desenvolvimento humano de sua comunidade acadêmica e pauta-se na busca criteriosa dos processos administrativos para as melhores tomadas de decisões gerenciais que garantam uma universidade sustentável. Garante, ainda, a busca pela qualidade na formação contínua do profissional, da graduação à pós-graduação, em articulação com a realidade social.

Esse processo, construído com a contribuição dos segmentos da comunidade, propiciou uma maior coesão e compromisso de todos com os propósitos afirmados neste PDI.

Dessa forma, cabe um agradecimento a toda a comunidade acadêmica.

Prof. Dr. Pedro Henrique de Barros Falcão *Reitor da Universidade de Pernambuco* 

## Equipe de Gestores

Reitor

Prof. Dr. Pedro Henrique de Barros Falcão

Vice-Reitora

Profa. Dra. Maria do Socorro de Mendonça Cavalcanti

Pró-Reitoria de Administração e Finanças - PROADMI Pró-Reitor: Prof. Dr. Rivaldo Mendes de Albuquerque

Pró-Reitoria de Desenvolvimento de Pessoas - PRODEP

Pró-Reitora: Profª. Dra. Vera Rejane do Nascimento Gregório

Pró-Reitoria de Extensão e Cultura - PROEC Pró-Reitor: Prof. Renato Medeiros de Moraes

Pró-Reitoria de Graduação PROGRAD

Pró-Reitor: Prof. Dr. Luiz Alberto Ribeiro Rodrigues

Pró-Reitoria de Pós-Graduação, Pesquisa e Inovação - PROPEGI

Pró-Reitora: Profª. Dra. Maria Tereza Cartaxo Muniz

#### Comissão de Sistematização

Prof. Dr. Luiz Alberto Ribeiro Rodrigues - Presidente da Comissão

Profa. MS Tercina Lustosa – Comissão Própria de Avaliação - CPA

Profa. Dra. Maria do Carmo Tinoco Brandão- Campus Santo Amaro

Profa. Dra. Maria Luciana de Almeida – Campus Mata Norte

Profa. Dra. Tereza Cristina Correia - Campus Camaragibe

Profa. MS Eveline Glória Borges Samary – ADUPE (Seção Sindical dos Docentes da Universidade de Pernambuco)

Lauriluci Farias Lopes de Albuquerque – Complexo Hospitalar

MS Suzemires Marcia Lopes Sobral Barbosa da Silva – Complexo Hospitalar/CISAM

Discente Danielle Laleska dos Santos - Diretório Central dos Estudantes (DCE)

Servidor Marcos Antônio da Silva - Sindicato dos Servidores da Universidade de Pernambuco - SINDUPE

#### Colaboradores

Bibliotecária Tereza Laranjeiras

Prof. Dr. Walmir Soares da Silva Junior

Prof. Dr. Karl Schurster Veríssimo de Sousa Leão

Profa. Dra. Gleicy Fátima Medeiros de Souza

Servidor Paulo Costa Cavalcanti

#### UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO

Prof. Dr. Luiz Gutenberg Coelho Júnior

Profa. Dra. Claudia Alves de Sena

Profa. Dra. Maria Vitória Ribas de Oliveira Lima

Prof. MS José Guido Correa de Araújo

Prof. Dr. Ademir Macêdo Nascimento

Prof. Dr. Ernani Martins dos Santos

Profa. Dra. Arine Lyra

Prof. Dr. Sérgio Campello Oliveira

Prof. Dr. Byron Leite Dantas Bezerra

Prof. Dr. Alexandre Andrade Magno Maciel

Prof. Dr. Marcelo Ramos Alves

#### Equipe Técnica de Sistematização

Philippe Augusto Bastos Álvaro Guimarães Caldas Luiz Emanoel Gomes de Farias Júnior Débora Carvalho Mcateer

#### Siglário

BDTD - Biblioteca Digital de Teses e Dissertações

BIA - Bolsa de Incentivo Acadêmico

BIBLIO/SUS - Rede de Bibliotecas e Unidades de Informação Cooperantes da Saúde -Brasil

BIREME - Centro Latino-Americano e do Caribe de Informação em Ciências da Saúde

BVS - Biblioteca Virtual em Saúde

CAPES - Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior

CEE - Conselho Estadual de Educação

CEP - Comitê de Ética em Pesquisa

CEPE - Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão

CEUA - Comissão de Ética em Uso de Animais

CGA - Conselho de Gestão Acadêmica e Administrativa

CH - Complexo Hospitalar

CISAM - Centro Integrado de Saúde Amaury de Medeiros

CNE - Conselho Nacional de Educação

CNPq - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

CNRAC - Central Nacional de Regulação da Alta Complexidade em Saúde

CONAES - Comissão Nacional de Avaliação da Educação Superior

CONSUN - Conselho Universitário

CPA - Comissão Própria de Avaliação

CPC - Conceito Preliminar de Cursos

CPCA - Comissão Permanente de Concursos Acadêmicos

CSA - Comissão Setorial de Avaliação das Unidades de Educação

DA/CA - Diretório e/ou Centro Acadêmico

DCE - Diretório Central dos Estudantes

EaD - Ensino a Distância

EDUPE - Editora da Universidade de Pernambuco

ENADE - Exame Nacional de Desempenho de Estudantes

ESEF - Escola Superior de Educação Física

FACEPE - Fundação de Amparo à Ciência e Tecnologia de PE

FAPE - Fundação de Apoio à Pesquisa

FCAP - Faculdade de Ciências da Administração de Pernambuco

FCM - Faculdade de Ciências Médicas

FENSG - Faculdade de Enfermagem Nossa Senhora das Graças

FESP - Fundação de Ensino Superior de Pernambuco

FINEP - Financiadora de Estudos e Projetos

FNDE - Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

FOP - Faculdade de Odontologia de Pernambuco

FORPROEX - Fórum de Pró-Reitores de Extensão das Universidades Públicas Brasileiras

HUOC - Hospital Universitário Oswaldo Cruz

HR - Hospital da Restauração

IAE - Índice de Assistência Estudantil

IAPG - Índice de Avaliação da Pós-Graduação

ICB - Instituto de Ciências Biológicas

ICO - Índice de Condições de Oferta

ICE - Índice de Creditação da Extensão

IES - Instituição de Ensino Superior

IGC - Índice Geral de Cursos

IGR - Índice Geral de Rotatividade

IIT - Instituto de Inovação Tecnológica

INEP - Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira

INOV - Índice de Potencial de Inovação

IRP - Índice de Rotatividade de Pessoal

LDB - Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional

MBA - Master Business Administration (Especialização em Adm. de Negócios)

MEC - Ministério da Educação e Cultura

NAE - Núcleo de Apoio ao Estudante

NBID - Núcleo de Gestão de Bibliotecas e Documentação

NCPC - Notas Contínuas de Conceitos Preliminares de Curso

NCTI - Núcleo de Comunicação e Tecnologia da Informação

NDE - Núcleo Docente Estruturante

NDIS - Núcleo de Diversidade e Identidades Sociais

NEAB - Núcleo de Estudos sobre África e Brasil

NEAD - Núcleo em Educação a Distância

NEVUPE - Núcleo de Estudos sobre Violência e Promoção da Saúde

NISC - Núcleo Integrado de Saúde Coletiva

NIT - Núcleo de Inovação Tecnológica

NUTES - Núcleo de Telessaúde

PARFOR - Plano Nacional de Formação de Professores para a Educação Básica

PDI - Plano de Desenvolvimento Institucional

PFA - Programa de Fortalecimento Acadêmico

POLI - Escola Politécnica de Pernambuco

#### UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO

PPC - Projeto Pedagógico de Curso

PPI - Projeto Pedagógico Institucional

PREVUPE - Pré-Vestibular da Universidade de Pernambuco

PROADMI - Pró-Reitoria de Administração e Finanças

PROCAPE – Pronto-Socorro Cardiológico Universitário de PE Professor Luiz Tavares

PRODEP - Pró-Reitoria de Desenvolvimento de Pessoas

PROEC - Pró-Reitoria de Extensão e Cultura

PROGRAD - Pró-Reitoria de Graduação

PROJUR - Procuradoria Jurídica

PROLINFO - Programa de Línguas e Informática

PROPEGI- Pró-Reitoria de Pós-Graduação, Pesquisa e Inovação

PSF - Programa Saúde da Família

RNP - Rede Nacional de Ensino e Pesquisa

RUS - Relação Universidade x Sociedade

SCH - Superintendência do Complexo Hospitalar

SEFAZ - Secretaria Estadual da Fazenda

SES - Secretaria Estadual de Saúde

SINAES -Sistema Nacional de Avaliação da Educação Superior

SISU - Sistema de Seleção Unificada

SMS - Sistema Municipal de Saúde

SOPPE - Serviço de Orientação Psicopedagógica

SSA - Sistema Seriado de Avaliação

SUAS - Sistema Único de Assistência Social

SUS - Sistema Único de Saúde

UEPB - Universidade Estadual da Paraíba

UFPB - Universidade Federal da Paraíba

UPE - Universidade de Pernambuco

UTI - Unidade de Terapia Intensiva

UCH/UPE - Unidades do Complexo Hospitalar da Universidade de Pernambuco

#### Quadros

Quadro 1 - Avaliação Individual de Cursos por Triênios

Quadro 2 - Avaliação dos cursos para o Triênio 2017-2019

Quadro 3 - Índice Geral de Cursos de Graduação

Quadro 4 - Avaliação das Condições de Oferta dos cursos de Graduação da UPE

Quadro 5- Metas para as condições de oferta de curso até 2023

Quadro 6 - Índice de Condições de Oferta

Quadro 7 - Programas ou Projetos de extensão aprovados com fomento em editais (PIAEXT) no ano de 2018.

Quadro 8 – Índice de Creditação da Extensão

Quadro 9 - Contributos da Inovação na UPE/Projetos de Inovação

Quadro 10 - Contributos da Inovação na UPE/Empresas Juniores

Quadro 11 - Contributos da Inovação na UPE/Patentes

Quadro 12 - Índice de Potencial de Inovação

Quadro 13 - Avaliações dos Programas *Stricto sensu* da UPE nas últimas avaliações realizadas pela CAPES

Quadro 14 - Residências Uniprofissionais e Multiprofissionais, envolvendo as 15 Formações de Saúde Distribuídas por Unidade

Quadro 15 - Residência Médica com suas Especialidades da Área da Medicina na Faculdade de Ciências Médicas da UPE referente ao período de 2018-2019

Quadro 16 - Distribuição das bolsas de iniciação científica nos últimos cinco anos, de acordo com a fonte de fomento

Quadro 17 - Áreas Predominantes dos Grupos de Pesquisa da UPE certificados no Diretório de Grupos de Pesquisa (DGP) do CNPq

Quadro 18 - Índice de Avaliação da Pós-Graduação

Quadro 19 – Indicador de Rotatividade de Pessoal

Quadro 20- Assistência Estudantil em Números, de 2014 a 2018

Quadro 21 - Quadro de Metas para Elevação do índice de Assistência Estudantil na UPE

Quadro 22 - Índice de Assistência Estudantil

Quadro 23 - Oferta de Cursos Campus Benfica

Quadro 24 - Oferta de Cursos Campus Camaragibe

Quadro 25 - Oferta de Cursos Campus Mata Norte

Quadro 26 - Oferta de Cursos Campus Santo Amaro

Quadro 27 - Oferta de Cursos Campus Caruaru

Quadro 28 - Oferta de Cursos Campus Mata Sul

Quadro 29 - Oferta de Cursos Campus Garanhuns

Quadro 30 - Oferta de Cursos Campus Arcoverde

Quadro 31 - Oferta de Cursos Campus Petrolina

Quadro 32 - Oferta de Cursos Campus Salgueiro

Quadro 33 - Oferta de Cursos Campus Serra Talhada

Quadro 34 - Oferta de Cursos EaD

Quadro 35 - Composição dos docentes ativos por cargo

Quadro 36 – Docentes Ativos por Categoria, em suas Respectivas Lotações nas Unidades

Quadro 37 – Docentes Ativos por Titulação, Jornada e Regime de Trabalho

Quadro 38 – Composição do quadro de servidores técnicos-administrativos

Quadro 39 - Perfil de escolaridade e titulação do grupo ocupacional técnico-administrativo

Quadro 40 - Servidores técnico-administrativos não efetivos da UPE

Quadro 41 – Áreas edificada e territorial por *Campus/*Unidade

Quadro 42 - Censo dos Dados das Bibliotecas da UPE

Quadro 43 – Quantitativo de Títulos e Volumes e de Livros e Periódicos Adquiridos por Compra e Doação para as Bibliotecas da UPE

Quadro 44 – Espaço Físico das Bibliotecas da UPE

Quadro 45 – Plano de Expansão / Requalificação da Infraestrutura da UPE

Quadro 46 – Números Gerais

### **Figuras**

Figura 1 - Mapa do indicativo do alcance Regional da Universidade de Pernambuco

Figura 2 - Estrutura Organizacional da UPE

Figura 3 - Estrutura Organizacional das Unidades de Educação

## UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO

## Gráficos

Gráfico 1 – Evolução dos Recursos da Gratuidade da UPE Gráfico 2 – Quadro de Docentes Ativos da UPE por Cargos em 2018

# Sumário

APRESENTAÇÃO	2
L PERFIL INSTITUCIONAL	12
1.1 Breve Histórico	12
1.2 Missão, Visão e Valores	
1.2.1 Missão	
1.2.2 Visão	
1.2.3 Valores	
1.3 Planejamento Estratégico.	
1.3.1 Objetivos Estratégicos Gerais	
1.3.2 Dimensão de Ensino de Graduação	
1.3.2.1 Diagnóstico	
1.3.2.2 Estratégias para Melhorar a Avaliação dos Cursos de Graduação	
1.3.2.3 Metas	
1.3.2.4 Indicador: Índice Geral de Cursos de Graduação	
1.3.3 Dimensão de Organização Didático-Pedagógica e de Infraestrutura	
1.3.3 Diniensao de Organização Didatico-redagogica e de initaestrutura	
1.3.3.2 Estratégias de Melhoria das Condições de Oferta de Cursos	
1.3.3.3 Metas	
1.3.3.4 Indicador: Índice de Condições de Oferta	
1.3.4 Dimensão de Extensão	
1.3.4.1 Diagnóstico das atividades de extensão	
1.3.4.2 Estratégias para desenvolver a creditação curricular e a participação dos	23
estudantes em atividades de extensãoestudantes em atividades de extensão	30
1.3.4.3 Metas para o ICE	
1.3.4.4 Indicador - Índice de Acreditação das atividades de Extensão	
1.3.5 Dimensão de Inovação	
1.3.5.1 Diagnóstico da Inovação	
1.3.5.2 Estratégias de melhorias da Inovação	
1.3.5.3 Metas de Inovação	
1.3.5.4 Indicador - Índices de Potencial de Inovação	
1.3.6 Dimensão de Pós-Graduação e Pesquisa	
1.3.6.1 Diagnóstico do <i>Stricto sensu</i>	
1.3.6.2 Diagnóstico do <i>Lato sensu</i>	
1.3.6.3 Diagnóstico da Pesquisa na UPE	
1.3.6.4 Estratégias da Pós-Graduação e Pesquisa	
1.3.6.5 Metas para a Pós-Graduação e Pesquisa	
1.3.6.6 Indicador - Índice de Avaliação da Pós-Graduação	
1.3.7 Dimensão Gestão de Pessoas	
1.3.7.1 Diagnóstico da gestão de pessoas	
1.3.7.2 Estratégias de Melhoria da Gestão de Pessoas	
1.3.7.3 Metas	
1.3.7.4 Indicador de Rotatividade de Pessoal	45
1.3.8 Dimensão de Assistência Estudantil	
1.3.8.1 Diagnóstico da assistência estudantil	46
1.3.8.2 Estratégias para melhoria da assistência estudantil	
1.3.8.3 Metas	
1.3.8.4 Índice de Assistência Estudantil - IAE	47
1.3.9 Dimensão de Sustentabilidade Financeira	48
1.3.9.1 Diagnóstico da sustentabilidade financeira	48

	1.3.9.2 Estratégias de melhoria da sustentabilidade financeira	
	1.3.9.3 Metas	50
	1.3.10 Dimensão da Gestão Organizacional	
	1.3.10.1 Diagnóstico da gestão organizacional	
	1.3.10.2 Estratégias de melhoria da gestão organizacional	
	1.3.10.3 Metas	51
2.	PROJETO PEDAGÓGICO INSTITUCIONAL	51
	2.1 Princípios Filosóficos e Teórico-Metodológicos Gerais que norteiam as Práticas Acad	
	2.1.1 Princípios Filosóficos	
	2.1.2 Princípios Teórico-Metodológicos	
	2.2 Organização Didático-Pedagógica	
	2.2.1 Flexibilização Curricular	
	2.2.2 Oportunidades Diferenciadas de Integralização Curricular	
	2.2.3 Atividades Práticas e Estágios Curriculares	
	2.3 Políticas de Ensino	
	2.4 Políticas de Extensão	57
	2.5 Políticas de Pesquisa	57
	2.6 Políticas de Internacionalização	58
	2.7 Políticas de educação a distância	58
	2.8 Políticas para Formação de Professores	59
	2.9 Políticas de Gestão	
	2.10 Responsabilidade Social	60
3.	DESENVOLVIMENTO E IMPLANTAÇÃO DOS CURSOS PRESENCIAIS E A DISTÂNCIA	61
	3.1 Expansão de <i>Campus</i> e de Cursos	73
	3.1.1 Expansão de <i>Campus</i> e de Polos EaD	
	3.1.2 Expansão de cursos por área do conhecimento	
	Área da Educação e Ciências Humanas	73
	Área da Saúde	73
	Área das Engenharias e das Ciências Aplicadas	74
	3.1.3 Expansão da Pós-graduação	
4.	PERFIL DO CORPO DOCENTE	74
	4.1 Composição	74
	4.2 Plano de Carreira Docente	76
	4.3 Plano de Expansão do Corpo Docente	77
5.	COMPOSIÇÃO DO QUADRO DOS SERVIDORES TÉCNICO- ADMINISTRATIVOS	78
6.	ORGANIZAÇÃO ADMINISTRATIVA	80
	6.1 Reitoria	80
	6.2 Pró-Reitorias	
	6.2.1 Administração e Finanças (PROADMI)	
	6.2.2 Graduação (PROGRAD)	
	6.2.3 Pós-Graduação, Pesquisa e Inovação (PROPEGI)	
	6.2.4 Extensão e Cultura (PROEC)	
	6.2.5 Desenvolvimentos de Pessoas (PRODEP)	
	6.3 Conselhos Superiores	
	6.3.1 Conselho Universitário (CONSUN)	
	6.3.2 Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão (CEPE)	81

6.4.1 Conselho de Administração do Complexo Hospitalar da UPE (CACH)	82
6.5 Órgãos de Apoio na Reitoria	
6.5.1 Núcleo de Comunicação e Tecnologia da Informação (NCTI)	82
6.5.2 Procuradoria Jurídica (PROJUR)	82
6.5.3 Comissão Permanente de Concursos Acadêmicos	82
6.6 Órgãos Suplementares vinculados à Reitoria necessários às atividades de gestão	83
6.6.1 Comitê de Ética em Pesquisa (CEP)	
6.6.2 Comissão de Ética em Uso de Animais (CEUA)	
6.6.3 Comissão Própria de Avaliação (CPA)	
6.6.4 Editora da Universidade de Pernambuco (EDUPE)	
6.6.5 O Núcleo de Gestão de Bibliotecas e Documentação (NBID)	
6.6.6 Núcleo de Educação a Distância – NEAD	
6.6.7 Instituto de Inovação Tecnológica (IIT)	
6.7 Assessorias	
6.7.1 Assessoria de Relações Internacionais	
6.8 Organogramas	
6.9 Unidades de Educação	
6.9.1 Conselho de Gestão Acadêmica e Administrativa – CGA	86
7. POLÍTICAS E PROGRAMAS DE ASSISTÊNCIA AO ESTUDANTE	86
7.1 Serviço de Orientação Psicopedagógica	87
7.2 Concessão de Bolsas de Permanência e de Desenvolvimento Acadêmico	
7.3 Organização Estudantil	87
8. INFRAESTRUTURA	88
8.1 Infraestrutura Física	88
8.2 Bibliotecas	
8.2.1 Serviços de Biblioteca Oferecidos	
8.3 Previsão de Expansão da infraestrutura	
9. AUTOAVALIAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DO DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL	95
9.1 Autoavaliação Institucional	95
9.2 Comissão Própria de Avaliação	
·	
10. UPE EM NÚMEROS	96
11 DEEEDÊNCIAS RIBLIOGDÁEICAS	101

# 1 Perfil Institucional

#### 1.1 Breve Histórico

A Universidade de Pernambuco - UPE tem a sua origem na Fundação de Ensino Superior de Pernambuco – FESP. Instituída pelo Governo do Estado em 1965, a FESP agregou Instituições de Ensino Superior existentes e de tradição em Pernambuco. Extinta a FESP, em 1990, foi criada em seu lugar, pela Lei Estadual nº 10.518, de 29 de novembro de 1990, a Fundação Universidade de Pernambuco, instituição de direito público que viria a ser mantenedora da nova Universidade de Pernambuco, reconhecida pela Portaria Ministerial nº964, de 12 de junho de 1991.

A UPE é entidade pública, mantida pelo erário do Estado, criada pela Lei Estadual nº10.518, de 29 de novembro de 1990, com base nos Arts. 186 e 188, da Constituição do Estado de Pernambuco, assumindo como princípios básicos:

I – Autonomia universitária; II – Gestão democrática; III – Caráter público e gratuito; IV – Pluralismo de ideias; V – Respeito às diferenças de gênero, de idade, de origem, de etnias, de credo, de ideologias e de partidos; VI – Civilidade e ética; VII- Responsabilidade social.

A Universidade desempenha a função político-social de formar profissionais para atuar e promover mudanças na sociedade. Desse modo, além das funções previstas em lei, a UPE congrega as seguintes finalidades:

Produzir e socializar conhecimentos e tecnologias com vistas à promoção de avanços econômicos e sociais;

Elevar, permanentemente, a qualidade do ensino superior e contribuir para sua expansão em todos os níveis;

Propor e desenvolver uma política científica de ação transformadora, de modo a atender às demandas formuladas pela sociedade, de forma democrática e expandir as fronteiras da ciência para além das necessidades imediatas;

Estimular o desenvolvimento de atividades de pesquisa e extensão, capacitando os docentes e formando profissionais para atuar na prestação de serviços sócio-técnico-culturais à comunidade.

Além do ensino de graduação e pós-graduação, a UPE possui quatro (4) escolas de aplicação, criadas a partir de 1995, que integram o sistema estadual de educação básica, com a oferta do ensino fundamental e médio, servindo como campo de estágio, monitorias, práticas, extensão e pesquisa aos estudantes e docentes dos cursos da área de educação.

Em dezembro de 1996, foi promulgada a Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional - LDB, a qual determinou uma reorganização nos sistemas de ensino federal, estadual e municipal. A Universidade de Pernambuco, na condição de instituição estadual de ensino superior, deixou de ser subordinada ao MEC e passou a integrar o Sistema Estadual de Ensino Superior. Os Projetos Pedagógicos dos cursos da UPE seguem as Diretrizes Curriculares Nacionais, estabelecidas pelo Conselho Nacional de Educação — CNE; cabendo ao Conselho Estadual de Educação — CEE a Renovação da Autorização de Funcionamento e o reconhecimento, bem como a renovação de reconhecimento dos cursos de graduação.

A Universidade de Pernambuco integra o Sistema Estadual de Ensino Superior e tem por finalidade formar profissionais em nível de graduação e pós-graduação, *Lato sensu* e *Stricto sensu*, nos campos do saber de sua abrangência.

A partir de 2002, a UPE iniciou a política de inclusão mediante o processo de ingresso, ofertando 20% das vagas dos cursos de graduação para candidatos que tenham cursado os anos finais do Ensino Fundamental e todo o Ensino Médio em escolas da rede pública estadual ou municipal.

Dentro da reforma administrativa no âmbito do Governo do Estado, em 2004, a UPE, antes vinculada à Secretaria de Educação, passa à esfera da Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação do Estado de Pernambuco, incorporando para os processos internos da Universidade a inovação na produção do conhecimento científico.

Essa mudança induziu a um processo de crescimento e de maior inserção da Universidade no Estado de Pernambuco mediante ampliação de suas Unidades de Ensino nas Regiões da Mata (Norte e Sul), do Agreste e do Sertão e diversificou a oferta de cursos nas Unidades de Ensino no interior do Estado, que outrora era dirigida, principalmente, para a formação de professores.

A UPE tem cotidianamente avançado em suas propostas educacionais, sobretudo na modalidade de educação a distância, com a criação do Núcleo de Educação a Distância (NEAD), criado em 2004 e homologado em 2007, com a missão de ser um centro de referência em Educação a Distância de Pernambuco bem como desenvolver profissionais competentes e inovadores, da graduação às demais etapas da vida, por meio de um forte engajamento do corpo docente e discente com as tecnologias digitais de apoio ao ensino, à aprendizagem e à investigação criativa. A UPE iniciou o primeiro curso de graduação na modalidade a distância em fevereiro de 2006, em parceria com a SEED/MEC. A partir de 2007, em parceria com a Universidade Aberta do Brasil (UAB), a UPE fortaleceu suas ações em EaD, ampliando a oferta de cursos a distância.

Em 2009, através do Decreto nº 34.380, de 15 de dezembro de 2009, o governador do Estado pôs fim às taxas que eram cobradas na instituição, estabelecendo a gratuidade. Em 2011, mediante o Decreto nº 36.815, de 18 de julho de 2011, também instituiu a gratuidade para os cursos regulares de pós-graduação UPE.

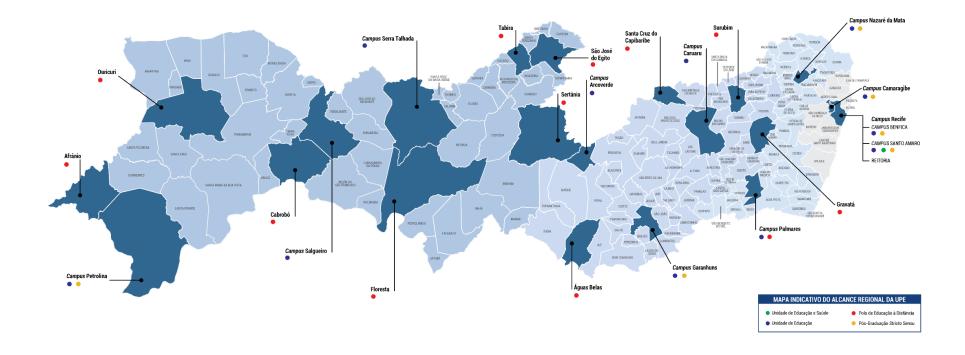
Ao longo dos anos, com o aprofundamento da crise econômica que se abateu no país, não foram cumpridos, em sua totalidade, os referidos decretos. A autonomia, uma condição para conferir maior eficiência e agilidade na gestão e na sustentabilidade financeira, é ainda um grande desafio.

O Complexo Hospitalar, enquanto polo assistencial inserido na rede Estadual do SUS e cenário de práticas para a formação profissional, foi instituído em 2012, com a finalidade de transversalizar as ações de integração docente-assistencial e ensino-serviço entre as unidades e os cursos da área de saúde.

O Instituto de Inovação Tecnológica, criado em 2019, expandiu a infraestrutura da UPE para a promoção das atividades de pesquisa e inovação tecnológica, suportado pelos programas de pós-graduação *stricto-sensu* da Universidade.

Desse modo, a UPE ampliou sua organização em *Campi* ganhando identidade dentro de cada uma das regiões, como pode ser observado no mapa de alcance regional a seguir (Mapa 1). O princípio da responsabilidade social fortalece-se, ao buscar reforçar seus vínculos e identidade com o desenvolvimento e demandas dos municípios onde se encontram e das regiões circunvizinhas, fortalecendo o ensino, a pesquisa e a extensão no Estado de Pernambuco.

Figura 1 - Mapa do indicativo do alcance regional da Universidade de Pernambuco



## 1.2 Missão, Visão e Valores

#### **1.2.1** Missão

Produzir e difundir conhecimento por meio do ensino, pesquisa e extensão universitária, formando profissionais reflexivos, críticos e cidadãos para atender às demandas da sociedade.

#### 1.2.2 Visão

Ser uma Universidade autônoma, pública, gratuita e inovadora, integrando as áreas de conhecimento, com soluções sustentáveis às demandas locais e globais, com compromisso social nas dimensões de ensino, pesquisa, extensão e cultura.

#### 1.2.3 Valores

São valores fundamentais da Universidade de Pernambuco a ética, a gestão transparente, o reconhecimento da diversidade, o compromisso com a transformação social e a busca da sustentabilidade e inovação,

## 1.3 Planejamento Estratégico

A comunidade acadêmica da UPE com a Secretaria de Planejamento do Estado construíram um conjunto de objetivos estratégicos gerais e indicadores que mensuram resultados de cada dimensão acadêmica, constituindo-se em parâmetros nacionais e periódicos de acompanhamento.

Esses objetivos estratégicos e indicadores de cada dimensão representam um elo de comunicação da UPE com a sociedade, em torno do resultado de suas políticas e se insere como dado de acompanhamento e monitoramento das ações, por parte da equipe do governo estadual.

Os elementos do planejamento estratégico da Universidade de Pernambuco, para as dimensões de ensino de graduação, organização didático-pedagógica e de infraestrutura, extensão, inovação, pós-graduação e pesquisa, gestão de pessoas, assistência estudantil, sustentabilidade financeira e gestão organizacional, são apresentados a seguir.

# 1.3.1 Objetivos Estratégicos Gerais

- a) Ampliar a Articulação Política e Institucional
- b) Expandir e Qualificar a Produção do Conhecimento
- c) Consolidar e Estender a Interiorização e Internacionalização
- d) Fortalecer a Atuação para o Desenvolvimento, com Foco nas Políticas de Inovação, Sustentabilidade e Inclusão Social

- e) Promover a Diminuição da Evasão e Retenção
- f) Promover a Melhoria da Qualidade dos Cursos de Graduação e Pós-graduação
- g) Expandir e Aperfeiçoar os Sistemas de Informação e a infraestrutura de TI
- h) Otimizar e Padronizar Processos e Políticas Institucionais
- i) Promover a Integração e a Comunicação entre suas Unidades
- j) Aumentar, Qualificar e Promover a Valorização do Quadro Docente, Técnico e Administrativo
- k) Garantir a infraestrutura necessária para o Ensino, Pesquisa, Extensão e Assistência à Saúde
- I) Otimizar a Gestão Financeira, Orçamentária e a Captação de Recursos
- m) Fortalecer a gestão democrática em todos os níveis

# 1.3.2 Dimensão de Ensino de Graduação

# 1.3.2.1 Diagnóstico

Fortalecer a qualidade no ensino da graduação exige flexibilidade em adequar e aprimorar práticas pedagógicas, melhorar as condições de infraestrutura e criar uma cultura de acompanhamento sistemático e avaliação continuada dos Projetos Pedagógicos dos Cursos.

Um dos indicadores centrais que apontam para a avaliação da qualidade dos cursos de graduação é o Índice Geral de Cursos – IGC, aferido pelo Inep/SINAES. Na UPE, esse índice tem crescido nos últimos 04 anos, passando de 2,64 em 2014-2015 para 2,80 em 2017-2018 (INEP,2018).

No quadro a seguir, registram-se os dados relativos à avaliação individual dos cursos, nos últimos dois triênios.

Quadro 1 - Avaliação Individual de Cursos por Triênios

		CPC do Triênio 2011-2013		CPC do Triênio 2014-2016	
Curso	Campus	Bruto	Faixa <sup>1</sup>	Bruto	Faixa
Administração	Benfica	2,49	3	2,55	3
Administração	Caruaru	2,19	3	1,99	3
Administração	Mata Sul	S/C	-	S/C	-
Administração	Salgueiro	2,19	3	2,84	3
Administração Pública/EaD	Caruaru	S/C	-	S/C	-
Ciências Biológicas					4
(Bacharelado)	Santo Amaro	3,01	4	3,08	

 $<sup>^{1}</sup>$  A partir do CPC Bruto, os cursos são classificados em cinco faixas: Faixa 1- péssimo (0,0 - 0,94); Faixa 2 - ruim (0,95 - 1,94); Faixa 3 - regular (1,95 - 2,94); Faixa 4 - bom (2,95 - 3,94); Faixa 5 - ótimo (3,95 - 5,0).

-

		CPC do Triênio		CPC do	Triênio
		2011-2013		2014-20	016
Curso	Campus	Bruto	Faixa <sup>1</sup>	Bruto	Faixa
Ciências Biológicas/EaD			-		
(Licenciatura)	Garanhuns	S/C		2,87	3
Ciências Biológicas					-
(Licenciatura)	Garanhuns	2,51	3	S/C	
Ciências Biológicas			3		3
(Licenciatura)	Mata Norte	2,35		2,46	
Ciências Biológicas			3		-
(Licenciatura)	Petrolina	2,05		S/C	
Ciências Sociais (licenciatura)	Santo Amaro	S/C	-	S/C	-
Direito	Arcoverde	S/C	-	S/C	-
Direito	Benfica	S/C	-	S/C	-
Educação Física (Bacharelado)	Santo Amaro	2,94	3	2,91	3
Educação Física (Licenciatura)	Santo Amaro	2,76	3	2,09	3
Enfermagem	Petrolina	2,84	3	2,81	3
Enfermagem	Santo Amaro	3,1	4	3,81	4
Engenharia Civil	Benfica	2,75	3	2,59	3
Engenharia de Computação	Benfica	2,7	3	3,00	4
Engenharia de Controle e			3	,	3
Automação	Benfica	2,19		2,52	
Engenharia de Software	Garanhuns	S/C		S/C	
Engenharia Elétrica (Eletrônica)	Benfica	2,06	3	2,38	3
Engenharia Elétrica			3		3
(Eletrotécnica)	Benfica	2,49		2,38	
Engenharia Elétrica			3		3
(Telecomunicações)	Benfica	2,46		2,38	
Engenharia Mecânica	Benfica	2,19	3	2,35	3
Fisioterapia	Petrolina	3,87	4	3,08	4
Geografia (licenciatura)	Garanhuns	2,38	3	3,05	4
Geografia (licenciatura)	Mata Norte	2,87	3	3,10	4
Geografia (licenciatura)	Petrolina	1,99	3	2,10	3
História(licenciatura)/EaD	Mata Norte	S/C	-	S/C	-
História (licenciatura)	Garanhuns	2,81	3	2,57	3
História (licenciatura)	Mata Norte	3,4	4	2,99	4
História (licenciatura)	Petrolina	2,03	3	2,51	3
Letras-Português (licenciatura)	Garanhuns	2,99	4	2,46	3
Letras-Português (licenciatura)	Petrolina	2,34	3	2,07	3
Letras-Português e Espanhol			-		-
(licenciatura)	Mata Norte	S/C		S/C	
Letras-Português e Espanhol			-		-
(licenciatura)	Petrolina	S/C		S/C	

		CPC do Triênio 2011-2013		CPC do 2014-20	
Curso	Campus	Bruto	Faixa <sup>1</sup>	Bruto	Faixa
Letras-Português e Inglês	'				
(licenciatura)	Mata Norte	2,79	3	2,43	3
Letras-Português e Inglês			3		2
(licenciatura)	Petrolina	2,34		1,55	
Licenciatura em Computação	Garanhuns	3,01	4	S/C	-
Logística	Mata Norte	S/C	-	S/C	-
Logística	Mata Sul	S/C	-	S/C	-
Logística	Salgueiro	S/C	-	S/C	-
Matemática (licenciatura)	Garanhuns	2,64	3	S/C	-
Matemática (licenciatura)	Mata Norte	2,54	3	2,23	3
Matemática (licenciatura)	Petrolina	1,95	3	1,19	2
Medicina	Garanhuns	S/C	-	1,57	2
Medicina	Santo Amaro	2,22	3	2,96	4
Nutrição	Petrolina	3,36	4	2,73	3
Odontologia	Arcoverde	S/C	-	S/C	-
Odontologia	Camaragibe	3,38	4	3,13	4
Pedagogia/EaD	Garanhuns	S/C	-	S/C	-
Pedagogia	Garanhuns	1,81	2	2,77	3
Pedagogia	Mata Norte	2,23	3	2,47	3
Pedagogia	Petrolina	1,3	2	2,08	3
Psicologia	Garanhuns	3,23	4	3,07	4
Saúde Coletiva	Santo Amaro	S/C	-	S/C	-
Serviço Social	Mata Sul	S/C	-	3,30	4
Sistemas de Informação	Caruaru	2,3	3	S/C	-

FONTE: MEC/Inep, 2017

Legenda dos Conceitos: Cinza (Sem Conceito), Rosa (ruim), Verde (Regular), Iaranja (Bom).

No triênio 2011-2013, dos 57 cursos ofertados pela UPE no período, 41 (71,93%) foram avaliados e obtiveram os seguintes conceitos: bom (19,52%); regular (75,60%) e ruim (4,88%). Não obtiveram conceitos 16 cursos (28,07%) devido à ausência de reconhecimento no Conselho Estadual de Educação.

Já no triênio 2014-2016, evidencia-se que dos 57 cursos ofertados pela UPE no período, 40 (68,42%) foram avaliados com os seguintes conceitos: bom (25,64%); regular (66,67%) e ruim (7,69%)

Ao se compararem os dois triênios analisados, nota-se a melhoria do conceito de 17 cursos de graduação. Quatro cursos que possuíam CPC no triênio 2011-2013, não o obtiveram na avaliação do triênio 2014-2016, devido a sua tramitação não concluída para o seu reconhecimento pelo Conselho Estadual de Educação.

Um ponto crítico identificado refere-se ao processo de reconhecimento dos projetos pedagógicos dos cursos, junto ao Conselho Estadual de Educação, que deve ser finalizado em ano que precede a avaliação do Inep.

Observa-se a continuidade de práticas acadêmicas voltadas à sensibilização dos estudantes, sobre a importância do processo avaliativo, desenvolvidas por cursos que mantiveram o conceito BOM (conceito 4) nos dois triênios, a saber: Bacharelado em Ciências Biológicas (ICB), Enfermagem (FENSG), Fisioterapia (Petrolina), História (Mata Norte), Odontologia (Camaragibe/FOP) e Psicologia (Garanhuns).

Os dados apontam para a necessidade de apoiar mais fortemente os cursos que apresentaram uma avaliação Ruim (conceito 2) no último triênio, a saber: Medicina (Garanhuns), Matemática e Letras Português-Inglês (Petrolina).

Compreende-se que uma boa preparação em todo o processo de avaliação, que envolve tanto a prova do ENADE quanto os questionários de avaliação usados pelo Inep, pelo CEE/PE e pela CPA é uma necessidade primordial para que a Universidade possa consolidar a cultura da qualidade no ensino.

Alguns dos cursos que se encontravam sem conceito no triênio 2014-2016, em decorrência dos projetos em avaliação no Conselho Estadual de Avaliação, já possuem conceito estabelecido para o novo triênio (2017-2019), bem como três cursos apresentaram elevação de faixa do CPC, conforme apresentado no quadro 3 a seguir, sendo um indicativo positivo para o próximo triênio avaliativo

Quadro 2 - Avaliação dos cursos para o Triênio 2017-2019

		CPC do Triênio 2014-2016		CPC do Triênio 2017-2019	
Curso	Campus	Bruto	Faixa	Bruto	Faixa
Ciências Biológicas (Bacharelado)	Santo Amaro	3,08	4	2,84	3
Ciências Biológicas/EaD (Licenciatura)	Garanhuns	2,87	3	2,16	3
Ciências Biológicas (Licenciatura)	Garanhuns	S/C	-	3,07	4
Ciências Biológicas (Licenciatura)	Mata Norte	2,46	3	2,54	3
Ciências Biológicas (Licenciatura)	Petrolina	S/C	-	2,12	3
Educação Física (Licenciatura)	Santo Amaro	2,09	3	2,62	3
Engenharia Civil	Benfica	2,59	3	2,69	3
Engenharia de Computação	Benfica	3,00	4	2,82	3
Engenharia de Controle e Automação	Benfica	2,52	3	2,74	3
Engenharia Elétrica (Eletrônica)	Benfica	2,38	3	2,82	3
Engenharia Elétrica (Eletrotécnica)	Benfica	2,38	3	2,57	3
Engenharia Elétrica (Telecomunicações)	Benfica	2,38	3	2,70	3
Engenharia Mecânica	Benfica	2,35	3	2,39	3
Geografia (licenciatura)	Garanhuns	3,05	4	2,58	3
Geografia (licenciatura)	Mata Norte	3,10	4	2,87	3
Geografia (licenciatura)	Petrolina	2,10	3	1,78	2
História (licenciatura)	Garanhuns	2,57	3	2,47	3
História (licenciatura)	Mata Norte	2,99	4	2,96	4
História (licenciatura)	Petrolina	2,51	3	2,44	3
Letras-Português (licenciatura)	Garanhuns	2,46	3	2,86	3
Letras-Português (licenciatura)	Petrolina	2,07	3	2,07	3

		CPC do Triênio 2014-2016		CPC do Triênio 2017-2019	
Curso	Campus	Bruto	Faixa	Bruto	Faixa
Letras-Português e Espanhol (licenciatura)	Mata Norte	S/C	-	3,07	4
Letras-Português e Inglês (licenciatura)	Mata Norte	2,43	3	2,59	3
Letras-Português e Inglês (licenciatura)	Petrolina	1,55	2	1,68	2
Licenciatura em Computação	Garanhuns	S/C	-	3,03	4
Matemática (licenciatura)	Garanhuns	S/C	-	2,52	3
Matemática (licenciatura)	Mata Norte	2,23	3	2,60	3
Matemática (licenciatura)	Petrolina	1,19	2	2,19	3
Pedagogia/EaD	Garanhuns	S/C	-	2,41	3
Pedagogia	Garanhuns	2,77	3	2,80	4
Pedagogia	Mata Norte	2,47	3	2,97	4
Pedagogia	Petrolina	2,08	3	2,23	3
Sistemas de Informação	Caruaru	S/C	-	2,70	3

FONTE: MEC/Inep, 2018

Legenda dos Conceitos: Cinza (Sem Conceito), Rosa (ruim), Verde (Regular), laranja (Bom).

Como essa avaliação é referente ao triênio 2017-2019, ressaltamos que nem todos os cursos passaram por avaliação ou já obtiveram estabelecimento dos seus conceitos para o triênio que está em andamento.

# 1.3.2.2 Estratégias para Melhorar a Avaliação dos Cursos de Graduação

- a) Fortalecimento dos processos de cooperação e integração interinstitucional em cada região, aumentando a inserção dos cursos no desenvolvimento dos municípios;
- b) Contribuição com o processo formativo continuada de docentes da rede pública, fortalecendo a Educação Básica por meio das licenciaturas;
- c) Participação em espaços representativos, nas Comissões interinstitucionais e em conselhos das áreas de atuação da UPE;
- d) Sistematização, com regularidade, das concepções dos Currículos dos cursos, de acordo com as diretrizes curriculares vigentes;
- e) Promoção de eventos acadêmicos em parcerias com outras instituições;
- f) Fortalecimento de eventos acadêmicos em todos os Campi;
- g) Reavaliação da oferta de vagas nos cursos com baixa adesão;
- h) Realização de estudos para definição de abertura de novos cursos, considerando a demanda de desenvolvimento e vocação econômica da Região;
- i) Ampliação das ações de acessibilidade, física e pedagógica, em todos as Unidades, atendendo a legislação do MEC/INEP;

- j) Garantia, no currículo dos cursos, de temáticas sobre inclusão social, processos de acessibilidade, cidadania, ética, direitos humanos e diversidade sociocultural;
- k) Incentivo e fomento às práticas pedagógicas inovadoras como estágios e atividades complementares em comunidades indígenas, quilombolas, ribeirinhas, rurais, entre outras;
- Manutenção dos processos de mobilidade estudantil entre os cursos e as unidades nos âmbitos interno e externo;
- m) Estímulo à produção de material didático para o ensino semipresencial;
- n) Reestruturação das práticas pedagógicas a partir dos programas de avaliação existentes;
- o) Promoção da expansão do ensino semipresencial conforme a legislação vigente;
- p) Aperfeiçoamento dos estágios curriculares (obrigatórios e não obrigatórios) a partir do fortalecimento da relação com as instituições concedentes;
- q) Promoção de formação continuada e permanente das coordenações de cursos,
   do Complexo Hospitalar, dos plenos de cursos e dos Núcleos Docentes
   Estruturantes (NDEs), com foco na gestão acadêmica;
- r) Garantia nos PPCs das licenciaturas de uma concepção de formação de professores instituída pela Universidade, atendendo a legislação vigente e a qualidade da educação básica;
- s) Consolidação de uma política de flexibilização curricular, de modo a permitir aos estudantes realizarem percursos formativos diversos, possibilitando a mobilidade interna e externa;
- t) Desenvolvimento de uma política de formação para os servidores (docentes e técnico-administrativos;
- u) Desenvolvimento de ações voltadas à diminuição da evasão estudantil e aumentar a ocupação de vagas ociosas em cursos de graduação;
- v) Padronização dos processos e fluxos acadêmicos no âmbito interno;
- w) Fortalecimento dos fóruns de discussão que favoreçam a integração entre os cursos dos diferentes Campi;
- x) Ampliação da captação de recursos por meio dos editais públicos com vistas ao desenvolvimento acadêmico;
- y) Potencialização das unidades que compõem o Complexo Hospitalar da UPE, enquanto cenário de práticas acadêmicas dos cursos da área de saúde;
- z) Instituição de mecanismos de acompanhamento dos egressos da Universidade;
- aa) Fortalecimento de ações que visem à melhoria do trabalho das coordenações de curso.

#### 1.3.2.3 Metas

a) Elevar o atual IGC de 2,70 (2017) para 2,95 (até 2023);

- Manter todos os cursos com o processo de reconhecimento atualizado junto ao CEE-PE;
- c) Elevar o Conceito Preliminar de Curso (CPC) na avaliação do SINAES, para, no mínimo, 3 em todos os cursos sem conceito e com conceito 2;
- d) Elevar o número de estudantes concluintes nos cursos com conceito igual ou maior que 3.

# 1.3.2.4 Indicador: Índice Geral de Cursos de Graduação

O objetivo deste indicador é revelar a qualidade dos cursos de graduação aferida por meio do Inep/Sinaes, a cada três anos. O Quadro 3 detalha o índice e da conceituação dos cursos de graduação.

Quadro 3 - Índice Geral de Cursos de Graduação

OBJETIVO	O IGC visa avaliar a qualidade da educação superior.
DESCRIÇÃO /	O IGC é uma média ponderada envolvendo as notas contínuas
CONCEITUAÇÃO	de Conceitos Preliminares de Curso (NCPC) dos cursos de
	graduação e os conceitos Capes de programas de pós-
	graduação <i>Stricto sensu</i> da Instituição de Educação Superior
	(IES). (MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO, 2015)
UNIDADE DE	Conceitos Preliminares de Curso (NCPC) dos cursos de
MEDIDA	graduação e os conceitos Capes de programas de pós-
	graduação Stricto sensu
MÉTODO DE	$IGC_{IES} = \alpha * G_{IES} + \beta * M_{IES} + \gamma * D_{IES}$
CÁLCULO/	
FÓRMULA/	Onde:
CONTAGEM	$IGC_{IES}$ é o Índice Geral de Cursos Avaliados da Instituição;
	lpha é a proporção de matrículas na graduação;
	$\alpha = \frac{T_G}{(T_G + T_M + T_D)}$
	$(I_G + I_M + I_D)$
	$T_G$ é o total de matriculados das unidades de observação da IES;
	$T_M$ é a medida relativa às matrículas nos cursos de mestrado
	da IES;
	$T_D$ é a medida relativa às matrículas nos programas de
	Doutorado da IES.
	$G_{IES}$ é a nota média da graduação da IES;
	7125
	n
	$G_{IES} = \sum_{i=1}^{n} NCPC_{I} \emptyset_{I}$
	<i>j</i> =1
	$NCPC_{J}$ é a $NCPC$ da unidade de observação $j$ da IES;

	$\emptyset_J$ é a razão entre o número de matriculados na unidade de observação $j$ nos respectivos anos de cálculo do $NCPC$ e o total de matriculados das unidades de observação da IES. $n$ é o total de unidades de observação da IES. $\beta$ é a proporção relativa às matrículas nos programas de
	Mestrado da IES;
	$\beta = \frac{T_M}{(T_G + T_M + T_D)}$ $M_{IES}$ é a nota média de Mestrado da IES;
	$M_{IES} = \sum_{j=1}^{m} M_{J} \theta_{J}$
	$M_J$ é a nota do programa de Mestrado $j$ da IES;
	$\theta_{j}$ é a proporção de matrículas no programa de Mestrado $j$ da IES;
	m é o total de programas de Mestrado da IES.
	$\gamma$ é a proporção relativa às matrículas nos programas de Doutorado da IES;
	$\gamma = {^T_D}/{(T_G + T_M + T_D)}$
	$D_{IES}$ é a nota média de Doutorados da IES.
	$D_{IES} = \sum_{j=1}^{h} D_{j} \gamma_{j}$
	$D_J$ é a nota do programa de Doutorado $j$ da IES;
	$\gamma_J$ é a proporção de matrículas no programa de Doutorado $j$ da IES;
	h é o total de programas de Doutorado da IES.
META	Definida anualmente
ESCALA	1-5
PERIODICIDADE	Anual
FONTE DE	Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio
INFORMAÇÕES	Teixeira - Inep/MEC

Fonte: Relatório do Planejamento Estratégico da UPE 2017-2027.

# 1.3.3 Dimensão de Organização Didático-Pedagógica e de Infraestrutura

Essa dimensão refere-se à qualidade das condições de oferta dos cursos de graduação, definidas pela organização didático-pedagógica e pelas condições de infraestrutura.

# 1.3.3.1 Diagnóstico das Condições de Oferta de Cursos de Graduação

As condições de oferta de cursos de graduação referem-se à percepção do estudante, referida no questionário ENADE, a respeito da organização didático-pedagógica dos cursos e das condições da infraestrutura. Os dados atuais estão a seguir no Quadro 4:

Quadro 4 - Avaliação das Condições de Oferta dos cursos de Graduação da UPE

Curso	Campus	Índice de Condições de Oferta (ICO)	Avaliação da Organização Didático	Avaliação da Infraestrutura
Administração	Caruaru	1,81	Pedagógica Insuficiente	Insuficiente
Administração	Benfica - FCAP	0,14	Insuficiente	Insuficiente
Administração	Salgueiro	2,08	Suficiente	Insuficiente
Administração Pública/EaD	Caruaru	2,56	Suficiente	Insuficiente
Ciência da Computação (licenciatura)	Garanhuns	2,00	Suficiente	Suficiente
Ciências Biológicas (bacharelado)	Santo Amaro - ICB	2,16	Suficiente	Suficiente
Ciências Biológicas (licenciatura)	Mata Norte	3,83	Suficiente	Suficiente
Ciências Biológicas (licenciatura)	Garanhuns	1,07	Insuficiente	Insuficiente
Ciências Biológicas (licenciatura)	Petrolina	1,23	Insuficiente	Insuficiente
Ciências Biológicas (licenciatura)	Mata Norte	1,55	Insuficiente	Insuficiente
Direito	Arcoverde	3,11	Suficiente	Insuficiente
Educação Física	Santo Amaro -ESEF	1,86	Insuficiente	Suficiente
Educação Física (licenciatura)	Santo Amaro -ESEF	1,93	Insuficiente	Suficiente
Enfermagem	Petrolina	1,79	Insuficiente	Insuficiente
Enfermagem	Santo Amaro –Fensg	3,73	Suficiente	Suficiente
Engenharia Civil	Benfica – POLI	2,44	Suficiente	Suficiente
Engenharia de Computação	Benfica – POLI	1,98	Suficiente	Insuficiente
Engenharia de Controle e Automação	Benfica – POLI	1,51	Insuficiente	Insuficiente

Curso	Campus	Índice de Condições de Oferta (ICO)	Avaliação da Organização Didático Pedagógica	Avaliação da Infraestrutura
Engenharia Elétrica	Benfica – POLI	1,92	Insuficiente	Insuficiente
Engenharia Mecânica	Benfica – POLI	2,28	Suficiente	Insuficiente
Fisioterapia	Petrolina	2,69	Suficiente	Insuficiente
Geografia (licenciatura)	Mata Norte	2,62	Suficiente	Insuficiente
Geografia (licenciatura)	Garanhuns	1,97	Suficiente	Insuficiente
Geografia (licenciatura)	Petrolina	2,79	Suficiente	Suficiente
História (licenciatura)	Mata Norte	2,04	Suficiente	Suficiente
História (licenciatura)	Garanhuns	1,98	Suficiente	Suficiente
História (licenciatura)	Petrolina	2,27	Suficiente	Suficiente
Letras-Português (licenciatura)	Mata Norte	3,15	Suficiente	Suficiente
Letras-Português (licenciatura)	Garanhuns	1,74	Insuficiente	Insuficiente
Letras-Português (licenciatura)	Petrolina	2,29	Suficiente	Suficiente
Letras-Português e Inglês (licenciatura)	Petrolina	1,09	Insuficiente	Insuficiente
Letras-Português e Inglês (licenciatura)	Mata Norte	2,38	Suficiente	Suficiente
Logística	Mata Sul	0,00	Insuficiente	Insuficiente
Ciências Biológicas (Licenciatura)	Garanhuns	1,07	Insuficiente	Insuficiente
Matemática (licenciatura)	Garanhuns	1,38	Insuficiente	Insuficiente
Matemática (licenciatura)	Mata Norte	1,65	Insuficiente	Suficiente
Matemática (licenciatura)	Petrolina	0,92	Insuficiente	Insuficiente
Medicina	Garanhuns	1,00	Insuficiente	Insuficiente
Medicina	Sto. Amaro - FCM	2,05	Suficiente	Insuficiente Suficiente
Nutrição	Petrolina	1,06	Insuficiente	Insuficiente
Odontologia	Camaragibe/ FOP	0,11	Insuficiente	Insuficiente

Curso	Campus	Índice de Condições de Oferta (ICO)	Avaliação da Organização Didático Pedagógica	Avaliação da Infraestrutura
Pedagogia (licenciatura)	Petrolina	2,27	Suficiente	Suficiente
Pedagogia (licenciatura)	Mata Norte	2,52	Suficiente	Suficiente
Pedagogia (licenciatura)	Garanhuns	4,06	Suficiente	Suficiente
Psicologia	Garanhuns	1,56	Insuficiente	Insuficiente
Serviço Social	Mata Sul	3,93	Suficiente	Suficiente
Sistemas de Informação	Caruaru	1,70	Insuficiente	Insuficiente

Fonte: Quadro analisado a partir de dados do Inep/MEC (2017)

A partir dos dados apresentados, destaca-se que 25 dos cursos apresentaram um ICO ótimo, bom ou regular, e, em 21 cursos, a avaliação do ICO foi insuficiente, indicando a necessidade de adoção de estratégias voltadas à revisão/elaboração criteriosa do Projeto Pedagógico desses cursos.

# 1.3.3.2 Estratégias de Melhoria das Condições de Oferta de Cursos

## 1.3.3.2.1 Estratégias de Organização Didático-Pedagógica

- a) Reavaliar a oferta de vagas nos cursos;
- b) Ampliar processos de mobilidade estudantil no âmbito interno;
- c) Favorecer a flexibilização curricular;
- d) Fortalecer ações de extensão, de modo a consolidar a contribuição social da UPE frente às demandas sociais;
- e) Atualizar os Projetos de Cursos de Graduação, adequando-os às demandas regionais;
- f) Fortalecer o ensino, pesquisa e extensão nos Projetos Pedagógicos dos Cursos (PPCs);
- g) Garantir, nos Projetos Pedagógicos de Cursos, a formação teórica e prática, a formação básica, os estágios curriculares e as atividades práticas.
- h) Desenvolver uma política voltada à diminuição da evasão estudantil e aumentar a ocupação de vagas ociosas em cursos de graduação;
- Reestruturar o Currículo das licenciaturas na perspectiva da integração de um núcleo comum.

## 1.3.3.2.2 Estratégias de Melhoria da Infraestrutura

a) Estreitar a relação da UPE com municípios, visando à participação da Universidade na articulação e desenvolvimento das políticas do SUS e do SUAS;

- b) Articular com a SES e as SMS a garantia da integração ensino serviço nos três níveis de atenção à saúde, nas Unidades da Rede Assistencial;
- c) Fortalecer a identidade da Universidade dentro das Unidades do Complexo Hospitalar da UPEe fortalecê-lo como cenário de práticas para os cursos da área de saúde;
- d) Elaborar uma Política de Assistência Integral dentro do Complexo Hospitalar da UPE, garantindo a oferta nos níveis de complexidade (Média e Alta Complexidade), articulando, junto com as esferas governamentais, essa política.
- e) Desenvolver a política de sustentabilidade nos Campi;
- f) Adaptar a estrutura física para atender à legislação de acessibilidade;
- g) Ampliar o financiamento para a realização das atividades acadêmicas nos espaços externos à UPE;
- h) Implantar novo modelo de gestão administrativa nas Unidades de ensino;
- i) Ampliar a conectividade em todas as Unidades, incluindo a Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (RNP);
- j) Ampliar a infraestrutura tecnológica para ações acadêmicas (ensino presencial e EaD) e administrativas;
- k) Integrar os sistemas de gestão acadêmica e administrativa visando à sustentabilidade da gestão;
- I) Promover acesso à Biblioteca virtual em todos os *Campi*;
- m) Consolidar o acesso ao portal de periódicos em todos os Campi;
- n) Ampliar a funcionalidade dos sistemas acadêmicos em aplicativos móveis;
- o) Padronizar os meios de comunicação institucional na UPE;
- p) Ampliar o uso de documentos digitais;
- q) Fortalecer a comunicação e a tecnologia da informação;
- r) Ampliar os investimentos na melhoria da infraestrutura acadêmica e administrativa;
- s) Implantar os espaços de convivência e de alimentação para a comunidade acadêmica;
- t) Manter uma política de manutenção da infraestrutura física de todas as unidades;
- u) Adquirir acervo atualizado para as bibliotecas dos Campi;
- v) Modernizar as estruturas das bibliotecas:
- w) Captar recursos para construção da biblioteca central do Campus Santo Amaro;
- x) Requalificar a estrutura física do Campus Santo Amaro de forma planejada;
- y) Construir estrutura física para o Campus Caruaru e Campus Mata Sul;
- z) Garantir financiamento para as aulas práticas e de campo;
- aa) Modernizar e requalificar os laboratórios de ensino em todas as Unidades;
- bb) Implantar política de conservação e manutenção do patrimônio da UPE;
- cc) Garantir as condições previstas na política de acessibilidade física e acadêmica;
- dd) Compartilhamento de espaços, serviços e equipamentos com outras instituições;
- ee) Adequar e garantir orçamento e recursos financeiros para a consolidação e expansão da UPE.

## 1.3.3.3 Metas

Elevar, até 2023, em 10% a avaliação das condições de oferta dos cursos, no que se refere à *organização didático-pedagógica e infraestrutura*, priorizando os cursos descritos no quadro a seguir:

Quadro 5 - Metas para as condições de oferta de curso até 2023

Cursos	Campus	ICO 2018	Meta ICO 2023
Administração	Caruaru	1,81	1,991
Administração	Benfica – FCAP	0,14	0,154
Administração	Salgueiro	2,08	2,288
Administração Pública	Caruaru	2,56	2,816
Ciência da Computação (Licenciatura)	Garanhuns	2,00	2,2
Ciências Biológicas (Bacharelado)	Santo Amaro – ICB	2,16	2,376
Ciências Biológicas (Licenciatura)	Garanhuns	1,07	1,177
Ciências Biológicas (Licenciatura)	Petrolina	1,23	1,353
Ciências Biológicas (Licenciatura)	Mata Norte	1,55	1,705
Direito	Arcoverde	3,11	3,421
Educação Física	Santo Amaro – ESEF	1,86	2,046
Educação Física (Licenciatura)	Santo Amaro – ESEF	1,93	2,123
Enfermagem	Petrolina	1,79	1,969
Enfermagem	Santo Amaro -FENSG	3,73	4,103
Engenharia Civil	Benfica – POLI	2,44	2,684
Engenharia de Computação	Benfica – POLI	1,98	2,178
Engenharia de Controle e Automação	Benfica – POLI	1,51	1,661
Engenharia Elétrica	Benfica – POLI	1,92	2,112
Engenharia Mecânica	Benfica – POLI	2,28	2,508
Fisioterapia	Petrolina	2,69	2,959
Geografia (Licenciatura)	Mata Norte	2,62	2,882
Geografia (Licenciatura)	Garanhuns	1,97	2,167
Geografia (Licenciatura)	Petrolina	2,79	3,069
História (Licenciatura)	Mata Norte	2,04	2,244
História (Licenciatura)	Garanhuns	1,98	2,178
História (Licenciatura)	Petrolina	2,27	2,497
Letras-Português (Licenciatura)	Garanhuns- EaD	3,15	3,465
Letras-Português (Licenciatura)	Garanhuns	1,74	1,914
Letras-Português (Licenciatura)	Petrolina	2,29	2,519

Cursos	Campus	ICO 2018	Meta ICO 2023
Letras-Português e Inglês (Licenciatura)	Petrolina	1,09	1,199
Letras-Português e Inglês (Licenciatura)	Mata Norte	2,38	2,618
Matemática (Licenciatura)	Garanhuns	1,38	1,518
Matemática (Licenciatura)	Mata Norte	1,65	1,815
Matemática (Licenciatura)	Petrolina	0,92	1,012
Medicina	Garanhuns	1,00	1,1
Medicina	Santo Amaro – FCM	2,05	2,255
Nutrição	Petrolina	1,06	1,166
Odontologia	Camaragibe – FOP	0,11	0,121
Pedagogia (Licenciatura)	Petrolina	2,27	2,497
Pedagogia (Licenciatura)	Mata Norte	2,52	2,772
Pedagogia (Licenciatura)	Garanhuns	4,06	4,466
Psicologia	Garanhuns	1,56	1,716
Serviço Social	Mata Sul	3,93	4,323
Sistemas de Informação	Caruaru	1,70	1,87

Fonte: Dados base Inep/MEC.

# 1.3.3.4 Indicador: Índice de Condições de Oferta

Esse índice visa revelar a qualidade das condições de oferta dos cursos de graduação, definidas pela organização didático-pedagógica e pelas condições de infraestrutura relacionadas aos cursos e à instituição, como descrito no Quadro 6.

Quadro 6 - Índice de Condições de Oferta

SIGLA	ICO
RESPONSÁVEL PELO CÁLCULO/ APURAÇÃO/ DIVULGAÇÃO	PROGRAD
DESCRIÇÃO / CONCEITUAÇÃO	Os resultados são obtidos mediante preenchimento de formulário padrão e participação dos universitários em prova nacional, sob a responsabilidade do INEP/MEC, cabendo à PROGRAD a consolidação dos dados.
UNIDADE DE MEDIDA	Percentual
MÉTODO DE CÁLCULO/ FÓRMULA/ CONTAGEM	$ICO_{IES}={\mu ACO-MínACO}/{Mcute{a}xACO-MínACO}$ Onde: $ICO_{IES}$ é o Índice de Condições de Oferta;

	$\mu ACO$ é a média dos resultados obtidos em relação às variáveis avaliadas pelos discentes;
	Mí $n$ $A$ $C$ $O$ é o menor valor atribuído na escala de avaliação;
	MáxACO é o maior valor atribuído na escala de avaliação;
META	Definida anualmente
ESCALA	Entre 0 e 100%
PERIODICIDADE	Anual

Fonte: Relatório do Planejamento Estratégico da UPE 2017-2027.

#### 1.3.4 Dimensão de Extensão

# 1.3.4.1 Diagnóstico das atividades de extensão

No último triênio, observou-se uma curva de crescimento na promoção da extensão universitária na UPE. Em 2016, foram apresentados 142 projetos; em 2017, 202 projetos, representando um crescimento de 42,5% em relação ao ano anterior; em 2018, 225 projetos, representando um crescimento de 11,38% em relação a 2017. Os projetos concentram-se majoritariamente, na área da saúde, seguidos da área de educação.

Em 2017, a UPE aprovou a política de curricularização da extensão, estabelecendo um prazo de 10 anos para o cumprimento da meta de realizar 10% do currículo de todos os cursos em atividades de extensão. A partir da instituição dessa política, 10% dos cursos incluíram, nos seus respectivos PPCs, componentes curriculares específicos de extensão. 15% dos cursos instituíram créditos de extensão em componentes curriculares já existentes. 20% dos PPCs mencionaram o compromisso em atender a referida política. Estima-se que 55% dos PPCs não fizeram referência à extensão como currículo formativo.

Nos últimos 04 anos, o financiamento destinado à realização de atividades de extensão foi, em média, R\$ 33 (trinta e três reais) por estudante/ano, o que representa um valor insuficiente para alcançar a política de creditação da extensão.

Das atividades de extensão, 5,3% resultam em produções técnico-científico-culturais, publicadas em periódicos.

Em 2018, foram submetidos ao edital PIAEXT um total de 366 projetos. Destes, 186 foram aprovados sem financiamento, 12 reprovados, e 168 foram aprovados e receberam fomentos pela PROEC, conforme quadro abaixo.

Quadro 7 - Programas ou Projetos de extensão aprovados com fomento em editais (PIAEXT) no ano de 2018.

ANO	UNIDADE	PROGRAMAS E PROJETOS (SPP)
2018	ARCOVERDE	8
	CISAM / CH / UPE	5
	ESEF	3
	FCAP	5
	FCM	13

ANO	UNIDADE	PROGRAMAS E PROJETOS (SPP)
	FENSG	34
	FOP	14
	GARANHUNS	17
	HUOC / CH / UPE	4
	ICB	9
	MATA NORTE	13
	MATA SUL	4
	PETROLINA	12
POLI 8		8
PROCAPE / CH / UPE		5
	SALGUEIRO	3
	SERRA TALHADA	11
2018 To	tal	168

Fonte: PROEC/2018

# 1.3.4.2 Estratégias para desenvolver a creditação curricular e a participação dos estudantes em atividades de extensão

- 1. Fomentar atividades extensionistas articuladas com políticas públicas;
- Desenvolver atividades extensionistas que visem ao fortalecimento da cultura, do esporte e das demais áreas, possibilitando intervenções que envolvam diretamente as comunidades externas;
- 3. Apoiar ações de difusão do conhecimento aplicado, com vistas à promoção da interação transformadora entre a UPE e/os setores da sociedade;
- 4. Incentivar, apoiar e prover meios e recursos físicos-financeiros à produção técnica-científica-cultural das atividades de Extensão;
- 5. Fomentar a articulação e integração intercampus por meio das atividades de extensão, em atendimento às demandas das comunidades;
- 6. Desenvolver atividades extensionistas voltadas à interação dialógica com a comunidade externa, prioritariamente no entorno de cada *Campus* da UPE;
- 7. Fortalecer a Semana Universitária como espaço de promoção de atividades extensionistas;
- 8. Elevar o número de estudantes participantes em atividades extensionistas;
- 9. Elevar o índice de creditação de horas das atividades extensionistas;
- Fomentar concepção e execução de Programas, Projetos, Cursos e oficinas,
   Eventos e Prestação de Serviços que promovam a interdisciplinaridade e o interprofissionalismo;
- 11. Incentivar, apoiar e prover meios e recursos à promoção de atividades de extensão vinculadas ao PPC do curso;

- Ampliar e consolidar o financiamento de eventos de ação cultural interdisciplinar para contribuir com o processo de formação acadêmica;
- 13. Articular ações de indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão nas práticas da comunidade acadêmica;
- 14. Utilizar-se de sistemas de gestão acadêmica para registro, avaliação e acompanhamento das Atividades de Extensão e Cultura;
- 15. Integrar atividades extensionistas em torno das linhas estabelecidas pelo Plano Nacional de Extensão;
- 16. Manter atualizado o Guia da Creditação das Atividades de Extensão;
- 17. Difundir as atividades extensionistas, de modo a ampliar a visibilidade social da UPE;
- 18. Socializar práticas de creditação de atividades de extensão;
- 19. Instituir fórum de discussão colegiada acerca de concepções de atividades de extensão;
- 20. Promover oficinas de formação em torno da concepção de atividades extensionistas em diferentes modalidades;
- 21. Ampliar o orçamento interno de fomento às atividades de extensão;
- 22. Incentivar e apoiar a participação dos docentes em busca de fomentos externos lançados por instituições públicas ou privadas.

# 1.3.4.3 Metas para o ICE

- 1. Creditação de, no mínimo, 5% de atividades de extensão nos cursos;
- 2. Publicação de 30% da produção científica resultante das atividades extensionistas;
- 3. Ampliação anual do investimento em atividades extensionistas:1º ano (35%); 2º ano (45%); 3º ano (50%); 4º ano (35%) 5º ano (30%).

# 1.3.4.4 Indicador - Índice de Acreditação das atividades de Extensão

Identifica o alcance das atividades de extensão ao plano formativo do estudante da graduação, definido no PPC do curso.

Quadro 8 – Índice de Creditação da Extensão

SIGLA		ICE
DESCRIÇÃO/ CONCEITUAÇÃO		Percentual da carga horária total do curso, realizada como atividade de extensão.
UNIDADE MEDIDA	DE	Proporção

MÉTODO DE CÁLCULO/ FÓRMULA/ CONTAGEM	ICE = CHEC/CHT CHEC — Carga Horária da Extensão Curricularizada (Carga horária do projeto X número de estudantes participantes) CHT — Carga horária total do curso (carga horária total do curso X número de estudantes do curso)
META	Definida anualmente para os anos subsequentes ao índice atual.
ESCALA	Escala percentual
PERIODICIDADE	Anual
FONTE DINFORMAÇÕES	Sig@ da UPE e Relatórios de PROEC

Fonte: Relatório do Planejamento Estratégico da UPE 2017-2027.

# 1.3.5 Dimensão de Inovação

# 1.3.5.1 Diagnóstico da Inovação

Em alinhamento com as mudanças administrativas no Governo do Estado de Pernambuco, que, em 2015, incorporou o termo Inovação à estrutura da Secretaria de Ciência e Tecnologia, a UPE criou, na estrutura da Pró-reitoria de Pós-graduação e Pesquisa (PROPEGE), a Coordenação de Inovação, passando a denominá-la Pró-reitoria de Pós-graduação, Pesquisa e Inovação (PROPEGI).

A Coordenação de Inovação surgiu com a missão de gerir a política de inovação da UPE, dando suporte à inovação em produtos e serviços tecnológicos, de maneira sustentável, em prol do desenvolvimento socioeconômico do estado e do país.

As ações relativas a essa coordenação se iniciaram a partir de 2017, com um diagnóstico das iniciativas de inovação nos diversos *Campi* da UPE. Essa análise buscou avaliar as iniciativas da Universidade a partir das ações de transferência de tecnologia, empreendedorismo e propriedade intelectual.

Diante disso, foi realizado um levantamento dos dados do último quadriênio, considerando: os projetos de inovação realizados em parcerias com empresas privadas para transferência de tecnologia (Quadro 9), os projetos desenvolvidos pelas empresas juniores, considerado aqui o perfil de educação empreendedora dessa ação (Quadro 10), e por fim, o número de patentes da UPE devidamente registradas no INPI (Quadro 11).

Quadro 9 - Contributos da Inovação na UPE/Projetos de Inovação

Campus	Unidade	Ano de Ref.	Valor Total	Total Profs. Envolvidos
Benfica	POLI	2014	R\$ 36.245,00	2
Benfica	POLI	2015	R\$ 90.000,00	1
Benfica	POLI	2016	R\$ 100.842,10	6
Benfica	POLI	2017	R\$ 470.160,00	6

Fonte: PROPEGI -2018

Quadro 10 - Contributos da Inovação na UPE/Empresas Juniores

Campus	Unidade	Ano de Ref.	Valor Total	Total Alunos Envolvidos
Benfica	FCAP	2014	R\$ 106.370,37	77
Benfica	FCAP	2015	R\$ 94.125,14	55
Benfica	FCAP	2016	R\$ 222.292,81	150
Benfica	POLI	2016	R\$ 7.378,35	9
Benfica	FCAP	2017	R\$ 238.701,22	209
Benfica	POLI	2017	R\$ 42.919,93	69

Fonte: PROPEGI -2018

Quadro 11 - Contributos da Inovação na UPE/Patentes

Ano de Ref.	Quantidade
2014	1
2015	1
2017	3
2018	5

Fonte: PROPEGI -2018

Os resultados encontrados evidenciam um crescimento nas ações de inovação da UPE, refletindo uma busca constante pela melhoria da relação universidade-empresa. Isto posto, consideramos que, nesse quesito, a UPE tem cumprido sua missão de proporcionar a professores e estudantes uma formação focada na resolução de demandas do mercado bem como na geração de recursos para a Universidade.

## 1.3.5.2 Estratégias de melhorias da Inovação

- Ampliar e consolidar a participação da UPE nos principais fóruns estaduais e nacionais de inovação;
- 2. Ampliar os registros e a comercialização de patentes;
- 3. Incentivar a realização de projetos de inovação na UPE;
- 4. Estimular a participação do estudante em projetos de inovação como forma de agregar experiência prática em demandas reais do mercado;
- 5. Promover o IIT como um polo de atração de professores e alunos dos diversos *Campi* da UPE:
- Promover a capacitação da comunidade acadêmica em inovação e empreendedorismo;
- 7. Utilizar os recursos oriundos dos projetos de inovação para a melhoria dos laboratórios das unidades ou do IIT;

- 8. Ampliar a captação e recursos junto à iniciativa privada para a realização de projetos de inovação.
- 9. Disseminar a educação empreendedora, estimulando a abertura de novas empresas juniores bem como a incubação de startups.

# 1.3.5.3 Metas de Inovação

- 1. Dobrar os indicadores I-projetos.
- 2. Dobrar o indicador I-empresas juniores.
- 3. Atingir o número de 20 patentes devidamente registradas.
- 4. Mapeamento das startups criadas a partir da UPE e incubação plena em todas as incubadoras.

# 1.3.5.4 Indicador - Índices de Potencial de Inovação

O objetivo desse indicador é mensurar o potencial de inovação desenvolvido no âmbito da UPE por meio de verificação anual dos valores dos projetos de inovação com fomento privado, bem como os números de patentes depositadas e concedidas, além dos valores dos projetos das empresas juniores e o número de startups incubadas na UPE.

O índice *I*<sub>projetos</sub> mede o impacto do valor total arrecadado pela unidade em projetos, bem como a quantidade de professores envolvidos nos projetos frente ao número de professores da unidade. Isso poderá quantificar não apenas o total envolvido mas também a distribuição dos valores.

O índice  $I_{patentes}$ , calculado pela soma das patentes depositadas e concedidas é capaz de identificar a inovação registrada nos pedidos de propriedade intelectual. Na mesma linha de raciocínio, o índice  $I_{startups}$  mensura o número de startups incubadas na UPE.

O índice  $I_{empresas\ Juniores}$ , assim como no caso dos projetos, mensura a quantidade de recursos financeiros envolvidos bem como a sua distribuição entre os alunos.

Quadro 12 - Índice de Potencial de Inovação

SIGLA	Inov
RESPONSÁVEL PELO CÁLCULO	PROPEGI
DESCRIÇÃO / CONCEITUAÇÃO	O Inov representa um painel de indicadores calculados de maneira isolada que permitem ter uma visão ampla de várias métricas de inovação.
UNIDADE DE MEDIDA	Razão representativa do potencial de inovação por unidade.
MÉTODO DE CÁLCULO/ FÓRMULA/ CONTAGEM	$I_{projetos} = valortotal projetos \\ * \left( \frac{n\'{u}mero de do cente senvol vidos}{total do centes da unidade} \right)$

	$\begin{split} I_{patentes} &= (n_{patentesconcedidas} + n_{patentesdepositadas}) \\ I_{empresasjuniores} &= valortotalprojetos \\ &* \left(\frac{n\'{u}merodealunosenvolvidos}{totaldealunosdaunidade}\right) \\ I_{startups} &= n\'{u}merodestarupsincubadasnaUPE \end{split}$
ESCALA	Números racionais positivos
PERIODICIDADE	Anual

Fonte: Relatório do Planejamento Estratégico da UPE 2017-2027.

# 1.3.6 Dimensão de Pós-Graduação e Pesquisa

A Pró Reitoria de Pós-Graduação, Pesquisa e Inovação tem como principal papel coordenar, acompanhar todas as atividades relativas à Pós-graduação, *lato* ou *Stricto sensu*, a pesquisa e a inovação da Universidade de Pernambuco. Seus objetivos visam incentivar e despertar a vocação científica entre estudantes da graduação, participando em projetos de pesquisa e de inovação, orientados por pesquisadores qualificados. Dessa forma, como resultado, espera estimular o desenvolvimento do pensamento científico, buscando estabelecer qualidade na produção do conhecimento.

#### 1.3.6.1 Diagnóstico do *Stricto sensu*

A Universidade de Pernambuco finalizou o ano de 2018 com 20 programas *Stricto sensu* devidamente regulamentados junto à CAPES. Desse total, três são novos programas, e iniciaram suas atividades com nota 3, enquanto 17 passaram por um novo processo de avaliação. Como resultado da avaliação quadrienal, um total de seis programas manteve a nota 4, três tiveram sua nota aumentada de 3 para 4, seis mantiveram a nota 3, um teve a nota reduzida de 4 para 3, e outro de 3 para 2. Destaca-se que, em 2018, foi aprovado o doutorado em Engenharia da Computação, contabilizando atualmente um total de seis cursos de doutorado na UPE.

Considerando o triênio 2010-2013, a UPE dispunha de apenas um curso de doutorado, e, a partir do quadriênio 2014-2018, esse número foi ampliado para 6 cursos. Isso ocorreu devido à ampliação do número de cursos de mestrado com nota 4, que contribuiu para que três outros programas solicitassem a criação de cursos de doutorado, tendo em vista 1 ter sido aprovado.

Os programas *Stricto sensu* atendem às áreas prioritárias eleitas pela UPE como parte de sua missão, a saber: a) Ciências da Vida (9) -> Odontologia, Enfermagem, Hebiatria, Ciências da Saúde, Educação Física, Educação Física (profissional), Biologia Celular e Molecular Aplicada, Perícias Forenses, Psicologia; b) Humanidades (6) -> Educação, Gestão Sustentável, Letras (Mata Norte), Letras (Garanhuns), Formação de Professores, Culturas Africanas; c) Engenharias (5) -> Civil, Computação, Sistemas, Tecnologia da Energia, Ciência e Tecnologia Ambiental para o Semiárido.

Em relação ao número de estudantes, a UPE apresentava 522 alunos de mestrado e 90 alunos de doutorado em 2014. Em 2017, no entanto, eram 855 do mestrado e 156 do

doutorado. A evolução desses números mostra o impacto crescente que a UPE tem apresentado na formação acadêmica qualificada e de profissionais capazes de contribuir com a expansão do ensino superior estadual e nacional, bem como no fortalecimento de sua pesquisa científica.

Quadro 13 - Avaliações dos Programas *Stricto sensu* da UPE nas últimas avaliações realizadas pela CAPES

Curso Stricto sensu	Nota 2010	Nota 2013	Nota 2017 **
Engenharia de Sistemas	-	3	3
Biologia Celular e Molecular Aplicada	3	4	4
Ciências da Saúde	3	4	3
Educação	-	-	4
Educação Física	3	4	4
Educação Física (Profissional)*	-	-	3
Enfermagem	3	4	4
Engenharia Civil	3	3	3
Engenharia da Computação	3	3	4
Gestão do Desenvolvimento Local Sustentável	3	3	3
Hebiatria	3	3	4
Letras – Campus Mata Norte	-	-	4
Letras – Campus Garanhuns	-	-	4
Odontologia	4	4	4
Perícias Forenses	3	3	3
Psicologia - Práticas e Inovação em Saúde Mental	-	-	3
Formação de Professores e Práticas Interdisciplinares	-	-	3
Tecnologia da Energia	3	3	2
Ciência e Tecnologia Ambiental para o Semiárido*	-	-	3
Culturas Africanas, da Diáspora, e dos Povos Indígenas*	-	-	3

<sup>\*</sup> Programas criados em 2017 (ainda sem avaliação)

Fonte: PROPEGI - 2018.

<sup>\*\*</sup> O próximo ciclo de avaliação se encerra em 2020, e, assim, a nova nota dos Programas será divulgada apenas em 2021.

## 1.3.6.2 Diagnóstico do Lato sensu

A UPE oferta regularmente uma média de mais de 100 cursos *Lato sensu* nas modalidades de: MBA, especializações e residências. Os cursos são oferecidos, em sua grande maioria, na modalidade presencial, embora a oferta de cursos na modalidade de ensino a distância venha crescendo. A oferta de cursos atende a uma demanda de aproximadamente 2.500 alunos matriculados anualmente, contribuindo para a formação continuada de profissionais e de aperfeiçoamento em áreas de saúde.

Os Programas de Residência na Área Profissional da Saúde, oferecidos na modalidade multiprofissional ou uniprofissional e Residência Médica, compreendidos como ensino em nível de pós-graduação *Lato sensu*, têm a finalidade de formar profissionais de saúde no exercício da profissão, sob supervisão qualificada, para atuar no Sistema Único de Saúde (SUS). As atividades para formação se desenvolvem nos Hospitais Universitários, que compõem o Complexo Hospitalar da UPE, em serviços de saúde conveniados da rede pública e em setores de planejamento e gestão, além de Organizações Não Governamentais e outras instituições como comunidades interioranas específicas (quilombolas e indígenas).

As residências na área de saúde são estruturadas como cursos de especialização, porém obedecem às normas específicas definidas pela Comissão Nacional de Residência Multiprofissional em Saúde e em Área Profissional da Saúde — CNRMS e pela Comissão Nacional de Residência Médica, CNRM. Por ser caracterizado como ensino em serviço, com carga horária mínima de 60 (sessenta) horas semanais e duração mínima de 02 (dois) anos, esse modelo de formação é considerado o padrão-ouro de formação para SUS, promovendo a integração ensino-serviço-comunidade e sendo desenvolvido por intermédio de parcerias dos programas com os gestores, trabalhadores e usuários, visando favorecer a inserção qualificada de profissionais da saúde no mercado de trabalho, preferencialmente recémformados, particularmente em áreas prioritárias para o SUS, com uma ampla experiência prática, enquanto que a grande maioria das pós-graduações foca na formação teórica.

Quadro 14 - Residências Uniprofissionais e Multiprofissionais envolvendo as 15 Formações de Saúde Distribuídas por Unidade

UNIDADE DE EDUCAÇÃO	PROGRAMAS	TOTAL DE VAGAS (R1, R2, R3*)
Instituto de Ciências Biológicas	08	80
Faculdade de Ciências Médicas	03	106
Campus Garanhuns	01	12
Faculdade de Enfermagem Nossa Senhora das Graças	18	140
Faculdade de Odontologia	05	28*
Campus Petrolina	01	08
Total	36	374

Fonte: PROPEGI - 2018.

Quadro 15 - Residência Médica com suas Especialidades da Área da Medicina na Faculdade de Ciências Médicas da UPE referente ao período de 2018-2019

Especialidade	Residentes
Anestesiologia	09
Cancerologia Cirúrgica	01
Cancerologia Clínica	05
Cancerologia Clínica	08
Cardiologia	34
Cirurgia Cardiovascular	10
Cirurgia do Aparelho Digestivo	04
Cirurgia Geral	10
Cirurgia Torácica	05
Clínica Médica	12
Dermatologia	09
Ecocardiografia	13
Eletrofisiologia Clínica Invasiva	01
Gastroenterologia	07
Geriatria	04
Hemodinâmica e Cardiologia Intervencionista	06
Infectologia	18
Infectologia Pediátrica	01
Mastologia	02
Medicina de Família e Comunidade	09
Neurologia	09
Neurologia Pediátrica	06
Ginecologia e Obstetrícia	38
Pediatria	12
Pneumologia	00
Urologia	06
Total	239

Fonte: PROPEGI – 2018.

## 1.3.6.3 Diagnóstico da Pesquisa na UPE

A UPE possui um programa de iniciação científica (IC), com fomentos advindos de várias fontes. Nesse Programa, busca-se a integração entre graduação e pós-graduação, abrangendo todas as unidades da UPE. Em 2002, eram 20 bolsas de IC; em 2005, o número aumentou para 254, das quais 85 foram oriundas do Conselho Nacional de Desenvolvimento

Científico e Tecnológico (CNPq), 19 repassadas pela Fundação de Amparo à Ciência e Tecnologia de Pernambuco (FACEPE) e 159 bolsas do Fundo de Pesquisa da UPE. Em 2018, a Instituição concedeu 201 bolsas de iniciação científica aos estudantes de graduação, mais 07 bolsas de iniciação científica para o ensino médio, tendo em vista que, nesse ano, a UPE foi credenciada no Programa de Iniciação Científica para o Ensino Médio do CNPq. Além das bolsas fomentadas pelo CNPq, FACEPE e UPE, algumas unidades da universidade ainda têm oferecido bolsas de pesquisa com recursos próprios. O quadro abaixo mostra a distribuição das bolsas de IC na UPE.

Quadro 16 - Distribuição das bolsas de iniciação científica nos últimos cinco anos, de acordo com a fonte de fomento

Fonte	2014	2015	2016	2017	2018
UPE	100	100	30	30	30
CNPq	132	132	134	127	136
FACEPE	36	26	39	27	42
Total	268	258	203	184	208

Fonte: PROPEGI – 2018.

Em relação aos grupos de pesquisa, a UPE encerrou o ano de 2018 com 133 grupos certificados no diretório de Grupos de Pesquisa do CNPq em 38 áreas predominantes, como pode ser visto no quadro 16. Além destes, outros grupos de pesquisas da UPE estão organizados em Núcleos de Estudos, dentre os quais Núcleo de Estudos sobre África e Brasil (NEAB), Núcleo de Estudos sobre Violência e Promoção da Saúde (NEVUPE), Núcleo de Diversidade e Identidades Sociais (NDIS), Núcleo de Telessaúde (NUTES) e Núcleo Integrado de Saúde Coletiva (NISC).

Quadro 17 - Áreas Predominantes dos Grupos de Pesquisa da UPE certificados no Diretório de Grupos de Pesquisa (DGP) do CNPq

Área predominante	Total
Administração	3
Antropologia	1
Biofísica	1
Biologia Geral	1
Bioquímica	2
Biotecnologia	1
Botânica	1
Ciência da Computação	5
Direito	6
Ecologia	2
Economia	1
Educação	13
Educação Física	6
Enfermagem	7
Engenharia Civil	4

Engenharia de Produção	2
Engenharia Elétrica	4
Engenharia Mecânica	3
Engenharia Nuclear	1
Engenharia Química	1
Física	1
Fisioterapia e Terapia Ocupacional	3
Genética	2
Geociências	2
Geografia	2
História	5
Letras	2
Linguística	5
Matemática	4
Medicina	17
Microbiologia	2
Nutrição	3
Oceanografia	1
Odontologia	6
Psicologia	4
Saúde Coletiva	6
Sociologia	2
Zoologia	1
Total Geral	133

Fonte: PROGEGI - 2018

## 1.3.6.4 Estratégias da Pós-Graduação e Pesquisa

- Manter um programa de eventos para discutir e avaliar a contribuição da UPE em temas de desenvolvimento científico, econômico e social do Estado ampliar e integrar com outras instituições os grupos de pesquisa, informando à comunidade os seus resultados;
- 2. Estimular e apoiar estudos relativos à realidade social, política, econômica dos territórios onde a UPE está presente;
- 3. Participar de grupos voltados a temas de interesse do Estado e de contribuição da UPE;
- 4. Ampliar a política institucional de Pesquisa e de Pós-Graduação, com o fim de garantir uma maior inserção da UPE no cenário regional, nacional e internacional;
- 5. Ampliar o investimento para publicações científicas de alto impacto;
- 6. Ampliar os mecanismos de apoio e de incentivo à produção científica e tecnológica;

- Fortalecer as atividades de pesquisa por meio do apoio à elaboração de projetos em atendimento a editais estruturantes de órgãos de fomentos, priorizando a pesquisa nos laboratórios multiusuários;
- 8. Incentivar a realização de Projetos de Pesquisa e Desenvolvimento no Instituto de Inovação Tecnológica;
- 9. Consolidar os Grupos de Pesquisa, melhorando o treinamento e o suporte na elaboração de projetos de pesquisa;
- 10. Ampliar o financiamento advindo da gratuidade no Stricto sensu;
- 11. Viabilizar a participação discente no programa idiomas sem fronteiras;
- 12. Ampliar as parcerias nacionais e internacionais;
- 13. Apoiar o processo de internacionalização da UPE, iniciando pelos Programas *Stricto sensu*;
- 14. Promover ações para ampliar a formação de jovens pesquisadores por meio da iniciação científica de modo a absorver alunos mais preparados no stricto sensu;
- 15. Priorizar o apoio às pesquisas que contribuam para o desenvolvimento socioeconômico e científico-tecnológico-inovador da região;
- 16. Aprimorar a integração entre programas Stricto sensu de áreas afins;
- 17. Ampliar parcerias estratégicas entre a Universidade e instituições públicas e privadas com e sem fins lucrativos;
- 18. Incentivar o uso de bibliotecas virtuais e dos periódicos da CAPES;
- 19. Buscar recursos a partir de editais de órgãos de fomento nacional e internacionais;
- 20. Incentivar e apoiar as atividades acadêmicas dos Programas de residência, especializações e MBAs na UPE;
- 21. Promover uma cultura avaliativa nos curso e programas de pós-graduação, estimulando iniciativas de autoavaliação e avaliação externa, além da avaliação pela sociedade, pelos gestores, pelos profissionais residentes e pelos egressos do Programa;
- 22. Incluir a atuação de docentes e profissionais da área da saúde nos sistemas de avaliação interna e institucional da UPE e dos programas;
- 23. Aumentar a integração entre as coordenações das residências junto com a Propegi;
- 24. Elaborar e articular uma agenda com a SES e SMS Recife, que conte com a participação do COSEMS, CONASS e CNS para traçar estratégias visando inserir o egresso dos programas no SUS;
- 25. Definir estratégias de fortalecimento, valorização, qualificação e remuneração (financiamento) da preceptoria, tutoria, coordenação e corpo docente dos programas;
- 26. Requalificar espaços de convivência para os residentes, com a possibilidade de ampliar alojamentos;

- 27. Estimular a pesquisa clínica no âmbito do Complexo Hospitalar por meio do fortalecimento da Unidade de Pesquisa Clínica (Unipeclin).
- 28. Ampliar a participação dos discentes na produção científica dos Programas *Stricto sensu*;
- 29. Implementar ações para acompanhamento de egressos dos Programas Stricto sensu e Lato sensu, especialmente após os primeiros 3 anos de conclusão do curso, a fim de colher indicadores a respeito do impacto promovido pelos cursos no profissional formado;
- 30. Expandir as residências para as unidades do interior.

## 1.3.6.5 Metas para a Pós-Graduação e Pesquisa

- 1. Elevação do indicador de pós-graduação de 3,4 para 4,0.
- 2. Atingir 50% de aprovação de novos programas de pós-graduação Stricto sensu.
- 3. Aprovação de doutorados em todos os programas com nota 4.
- 4. Aumento de 50% no número de bolsas de iniciação científica e de inovação.

## 1.3.6.6 Indicador - Índice de Avaliação da Pós-Graduação

O objetivo do Índice de Avaliação da Pós-Graduação (IAPG) é mensurar a qualidade dos cursos *Stricto sensu* (mestrado e doutorado).

Quadro 18 - Índice de Avaliação da Pós-Graduação

SIGLA	IAPG		
TIPO DE INDICADOR	Resultado		
RESPONSÁVEL PELO	Os resultados são obtidos mediante preenchimento de		
CÁLCULO/ APURAÇÃO/	formulário padrão na Plataforma Sucupira CAPES/MEC e		
DIVULGAÇÃO	a consolidação dos dados cabe à PROPEGI.		
DESCRIÇÃO /	O IAPG é um indicador que evidenciará as notas dos		
CONCEITUAÇÃO	programas de <i>Stricto sensu</i> a partir das avaliações		
	realizadas pela CAPES.		
UNIDADE DE MEDIDA	Notas Capes de programas de pós-graduação <i>Stricto</i>		
	sensu		
MÉTODO DE	IAPG = ∑NP/QP		
CÁLCULO/ FÓRMULA/			
CONTAGEM	∑ NP é o somatório das notas dos Programas <i>Stricto sensu</i>		
	ativos na UPE;		
	QP é a quantidade de programas Stricto sensu ativos na		
	UPE		
	Para IAPG <4 Fraco		
	Para IAPG ≥ 4 e < 5 Regular		
	ParalAPG ≥ 5 e <6 Bom		
	Para IAPG ≥ 6 Muito bom		
META	Definida anualmente		

ESCALA	3 a 7
PERIODICIDADE	Anual (tendência dos resultados dos programas)
OBSERVAÇÕES	Os programas de pós-graduação <i>Stricto sensu</i> variam de 3 a 7 pontos.  Como a avaliação da CAPES é quadrienal, será criada uma tendência anual a partir de três pontos principais: quantidade de teses e dissertações, produção intelectual discente e produção intelectual docente. Esses são os pontos que têm maior peso nas avaliações da CAPES.
FONTE DE INFORMAÇÕES	Plataforma Sucupira (CAPES/MEC)

Fonte: Relatório do Planejamento Estratégico da UPE 2017 -2027.

## 1.3.7 Dimensão Gestão de Pessoas

A política de Gestão de Pessoas, a cargo da PRODEP, tem por objetivo fomentar o desenvolvimento dos servidores, a profissionalização dos gestores e a promoção da qualidade de vida, propiciando, assim, a satisfação dos seus servidores.

A dinâmica do quadro de pessoal permanente se dá em virtude da expansão da Universidade e da natural ocorrência de vacância. Para manter a incorporação dos valores e preservar a identidade institucional, a Pró- reitoria desenvolve ações voltadas ao ambiente relacional, à capacitação, saúde e qualidade de vida.

A Pró-reitoria, diante da dinâmica de crescimento da UPE, consoante as políticas públicas, realiza avaliações sistemáticas de dimensionamento do quadro de pessoal e toma iniciativas necessárias para atender demandas em decorrência da oferta de novos cursos e serviços.

## 1.3.7.1 Diagnóstico da gestão de pessoas

O quadro de pessoal na Universidade de Pernambuco é composto pelos grupos ocupacionais: Grupo Ocupacional Magistério Superior(GOMS), (Quadros 37, 38 e 39) e o Grupo Ocupacional Técnico Administrativo (Quadros 40 e 41), conforme estabelece a Lei Complementar nº 101, de 23/11/2007. O GOMS está composto por Professores, enquanto que o Grupo Ocupacional Técnico Administrativo congrega os cargos de Procurador Jurídico, Advogado, Médico, Buco Maxilo Facial, Analista Técnico em Gestão Universitária, Assistente Técnico em Gestão Universitária e Auxiliar em Gestão Universitária.

Além disso, a Universidade conta com um corpo funcional não efetivo de 1.059 servidores (Quadro 41.1), entre comissionados, contrato por tempo determinado e extraguadro.

O Indicador Geral de Rotatividade (IGR) informa a necessidade de complementação e reposição dos quadros de servidores da UPE. A mensuração da rotatividade é realizada pelo cálculo da movimentação do quadro funcional e o número de admissões, somados aos desligamentos e divididos pelo quantitativo de funcionários ativos no período, conforme fórmula abaixo:

IGR ANO= (nº admissões + nº desligamentos)/2
nº funcionários do período

## 1.3.7.2 Estratégias de Melhoria da Gestão de Pessoas

- 1. Ampliar as políticas de formação continuada de servidores;
- 2. Fortalecer a Unidade de Atenção ao Servidor, em funcionamento na PRODEP;
- 3. Implementar e coordenar a política de saúde e segurança no trabalho na UPE;
- Implantar políticas e ações de caráter psicossocial com vistas à promoção da saúde (álcool e drogas);
- 5. Ampliar e qualificar o intercâmbio internacional de servidores;
- 6. Desenvolver uma política de combate a todas as formas de assédio e de violência na UPE;
- 7. Aprimorar os processos de avaliação de desempenho dos servidores efetivos e em estágio probatório.
- 8. Elaborar o manual de Rotinas Administrativas de Gestão de Pessoas;
- 9. Realizar seminários de planejamento e de avaliação junto com as Unidades;
- 10. Defender, junto ao governo do Estado, a implantação da gratificação de incentivo à titulação para os servidores técnico-administrativos;
- 11. Criar um plano de mobilidade de servidores técnico-administrativos;
- 12. Criar, em todos os *Campi*, a Unidade de Atenção aos Servidores e Estudantes;
- 13. Ampliar a qualificação de servidores;
- 14. Defender, junto ao governo do Estado, a criação do cargo de docentes substitutos;
- 15. Ampliar e consolidar o quadro de servidores;
- 16. Reestruturar a carreira do professor titular;
- 17. Redimensionar o quantitativo de funções gratificadas às necessidades da Universidade;
- 18. Estabelecer políticas de valorização e incentivo à fixação de docentes nas Unidades da UPE no interior;
- 19. Fortalecer as políticas de acompanhamento aos servidores na transição trabalhoaposentadoria;
- 20. Qualificar os servidores nas especificidades de cada nível de formação e área do conhecimento e de acordo com as necessidades das atividades que desenvolve na UPE, em conformidade com as exigências legais;
- 21. Ampliar as políticas de Formação Continuada de servidores;
- 22. Implantar a Política de Qualidade de Vida, Promoção à Saúde e Segurança do Trabalho;
- 23. Ampliar e consolidar o quadro de servidores.

## 1.3.7.3 Metas

- 1. Mensuração e acompanhamento do IGR mensalmente, para estudo e redimensionamento do quadro de servidores efetivos;
- 2. Aquisição de um novo sistema de informação gerencial, a fim de extrair dados, relatórios e informações precisos e atuais;
- 3. Criação de 4 (quatro) Unidades de Atenção aos Servidores e aos Estudantes nas Unidades, sendo 1 (uma) Unidade por ano;
- 4. Elaboração de política de qualificação para os servidores técnico-administrativos;
- 5. Criação, na estrutura ocupacional, do cargo de Professor Substituto;
- 6. Ajuste na matriz de vencimento do cargo de Professor Titular;
- 7. Criação de níveis, classes e faixas salariais para o cargo de Professor Titular;
- 8. Criação da equipe do Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e Medicina do Trabalho (SESMT);
- 9. Consolidação da Política de Saúde e Segurança no Trabalho, mediante a realização de exames ocupacionais para, pelo menos, 25% do quadro de servidores.

#### 1.3.7.4 Indicador de Rotatividade de Pessoal

O objetivo do Indicador de Rotatividade de Pessoal é mensurar o índice de rotatividade por meio do número de admissões e vacâncias gerais e por categoria funcional (docentes e técnicos administrativos).

Quadro 19 – Indicador de Rotatividade de Pessoal

SIGLA	IRP
TIPO DE	Processo
INDICADOR	
RESPONSÁVEL PELO CÁLCULO/ APURAÇÃO/ DIVULGAÇÃO	A responsabilidade sobre o cálculo desse indicador recai sobre a PRODEP.
DESCRIÇÃO / CONCEITUAÇÃO	Esse indicador representa o índice de rotatividade obtido pela divisão simples do número de egressos pelo número de ingressos durante o ano para cada categoria funcional e geral.
UNIDADE DE MEDIDA	Percentual
MÉTODO DE	IGR = (nº de admissões + nº de vacâncias)/2
CÁLCULO/	nº funcionários ativos no período (anual)
FÓRMULA/	
CONTAGEM	
META	Definida anualmente
ESCALA	Entre 0 e 100%

PERIODICIDADE	Anual
OBSERVAÇÕES	Os dados vão ser obtidos de acordo com os relatórios da PRODEP.

Fonte: Relatório do Planejamento Estratégico da UPE 2017-2027.

#### 1.3.8 Dimensão de Assistência Estudantil

## 1.3.8.1 Diagnóstico da assistência estudantil

A assistência aos estudantes, realizada por meio de bolsas, ao longo desses quatro últimos anos, cresceu de 1,6% em 2014; para 2,57% em 2018, frente a uma demanda de atendimento de45% dos estudantes com necessidade de assistência financeira para se manterem na Universidade, conforme dados do INEP em 2017.

Há de se considerar, ainda, a insuficiência de espaços de convivência, de oferta de restaurante universitário, de creche, de assistência pedagógica e de assistência à saúde.

Quadro 20- Assistência Estudantil em Números, de 2014 a 2018

Indicadores	2014	2015	2016	2017 <sup>1</sup>	2018 <sup>1</sup>
Percentual de alunos de baixa	48%	48%	49%	49%	49%
renda na UPE <sup>2</sup>	(9.573)	(9.534)	(9.283)	(9.283)	(9.283)
Total de alunos da UPE <sup>3</sup>	19.945	19.863	18.945	18.945	18.945
Número de bolsas permanência	163	166	141	141	141
ofertadas (UPE)					
Número de bolsas BIA (Facepe)	0	0	0	20	20
Número de bolsas PE no Campus	0	0	0	78	78
(SEE/PE)					
IAE (Índice de Assistência	1,695	1,731	1,491	2,574	2,574
Estudantil)					

Fonte: PRODEP -2018

## 1.3.8.2 Estratégias para melhoria da assistência estudantil

- a) Estender parcerias com órgãos governamentais e da sociedade civil estabelecidas, para financiamento de programas e projetos na área de assistência estudantil;
- b) Promover eventos semestrais sobre assistência estudantil, objetivando subsidiar o empoderamento da comunidade discente universitária;
- c) Promover a Política de Assistência Estudantil;
- d) Implementar estratégias de auxílio- permanência ao estudante da UPE;

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Previsão para o ano, pois os valores reais ainda não foram divulgados.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>De acordo com as declarações feitas pelos concluintes no Enade

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>De acordo com o Censo da Educação Superior

- e) Ampliar o financiamento para realização das atividades acadêmicas nos espaços externos à UPE;
- f) Desenvolver uma política voltada à diminuição da evasão estudantil e aumentar a ocupação de vagas ociosas em cursos de graduação;
- g) Criar mecanismos de avaliação, os impactos sociais e acadêmicos do Programa Bolsa de Permanência;
- h) Criar em todos os Campi o Núcleo de Assistência integrada a estudantes;
- i) Implementar a política de atendimento e acompanhamento biopsicossocial, potencializando o desenvolvimento acadêmico dos estudantes;
- j) Redimensionar número e valores da bolsa de permanência concedidas anualmente;
- k) Consolidar a política de assistência estudantil, de modo a garantir a igualdade de oportunidades;
- I) Redimensionar a estrutura organizacional da gerência da Assistência Estudantil;
- m) Criar mecanismos de avaliação, os impactos sociais e acadêmicos do Programa Bolsa de Permanência;
- n) Redimensionar número e valores da bolsa de permanência concedidas anualmente;

#### 1.3.8.3 Metas

- a) Elevação do índice de assistência estudantil, dos atuais 2,57% em 2018 para 11,11% em 2023.
- b) Aumento de 20% para 40% o percentual de ingresso de estudantes pelo sistema de cotas

Quadro 21 - Quadro de Metas para Elevação do índice de Assistência Estudantil na UPE

Indicadores	2019	2020	2021	2022	2023
Percentual de alunos de baixa renda	0,499	0,499	0,499	0,499	0,499
Total de alunos da UPE	18945	18945	18945	18945	18945
Número de bolsas permanência (UPE)	282	423	564	705	846
Número de bolsas BIA (Facepe)	20	20	20	20	20
Número de bolsas PE no Campus	37	74	111	148	185
IAE	3,585	5,468	7,350	9,233	11,115

Fonte: Relatórios da PRODEP, PROGRAD - 2018.

## 1.3.8.4 Índice de Assistência Estudantil - IAE

O IAE mensura o apoio financeiro para os alunos de baixa renda, visando diminuir os índices de evasão e\ou retenção.

Quadro 22 - Índice de Assistência Estudantil

SIGLA	IAE
TIPO DE	Processo
INDICADOR	
RESPONSÁVEL	A responsabilidade sobre o cálculo desse indicador recai sobre a
PELO CÁLCULO/	PROGRAD
APURAÇÃO/	
DIVULGAÇÃO	
DESCRIÇÃO /	Esse indicador representará a porcentagem de estudantes que são
CONCEITUAÇÃO	contemplados por bolsas de assistência estudantil da UPE, da
	Facepe ou da Secretaria Estadual de Educação.
UNIDADE DE	Percentual
MEDIDA	
MÉTODO DE	$IAE_{IES} = \frac{(\Sigma BPupe + \Sigma BBia + \Sigma PEc)}{(\Sigma Eupe * PBR)}$
CÁLCULO/	Onde:
FÓRMULA/	Office.
CONTAGEM	$IAE_{IES}$ é o Índice de Assistência Estudantil;
	TALIESE O maice de Assistencia Estadantii,
	$\Sigma BPupe$ é o somatório de bolsas permanência ofertadas pela UPE;
	251 apo e o somatorio de boisas permanencia orentadas pela or 2,
	$\Sigma BBia$ é o somatório de bolsas BIA ofetadas pela Facepe que
	foram destinadas a alunos da UPE;
	,
	$\Sigma PEc$ é o somatório de bolsas do $PE$ no <i>Campus</i> ofertado pela
	Secretaria Estadual de Educação e destinadas a alunos da UPE;
	·
	$\Sigma Eupe$ é o somatório de estudantes da UPE
	PBR é o percentual de estudantes da UPE que declararam renda
	familiar de até 3 (três) salários mínimos e necessidade de
	assistência no formulário do ENADE.
META	Definida anualmente
ESCALA	Entre 0 e 100%
PERIODICIDADE	Anual
OBSERVAÇÕES	Os dados podem ser obtidos a partir dos resultados dos editais e
	permanência da UPE, bolsas Bia da Facepe e PE no <i>Campus</i> do
	governo do Estado de Pernambuco.
5 · 5 · · ·	Dianciamento Estratágica da LIDE 2017 2027

Fonte: Relatório do Planejamento Estratégico da UPE 2017-2027.

## 1.3.9 Dimensão de Sustentabilidade Financeira

## 1.3.9.1 Diagnóstico da sustentabilidade financeira

A Universidade de Pernambuco teve, nos últimos cinco anos, como fonte de financiamento, recursos oriundos do tesouro do estado (71%), verbas federais (1,5%),

captadas por meio de editais públicos e emendas parlamentares, do Sistema Único de Saúde (SUS) (27%), da prestação de serviços (0,5%).

O financiamento oriundo do tesouro estadual é realizado mediante o pagamento da folha salarial dos servidores, a manutenção da reitoria, a contrapartida dos convênios federais e da bolsa gratuidade da graduação e da pós-graduação (*Stricto sensu*), instituídas pelos decretos estaduais nº 34.380, de 15/12/2009 e nº 36.815, de 18/07/2011.

A partir do ano de 2014, tem havido redução significativa dos valores repassados, referentes à gratuidade, atingindo em 2018, a diminuição de 54% dos valores previstos, conforme gráfico abaixo, ocasionando dificuldades de manutenção, depreciação do patrimônio e ausência de investimentos necessários para sua expansão no período de 2014-2018, com graves repercussões na qualidade do ensino, da pesquisa e da extensão.

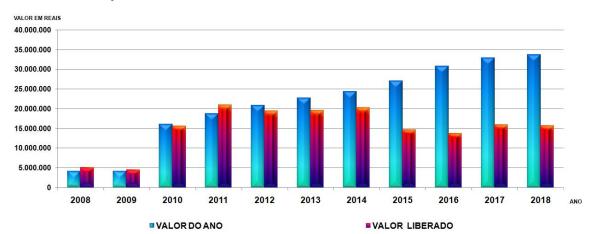


Gráfico 1 - Evolução dos Recursos da Gratuidade da UPE

No Complexo Hospitalar, a receita advém do recurso SUS, baseada na contratualização dos hospitais junto com a Secretaria Estadual de Saúde. A sustentabilidade financeira está comprometida por valores defasados da tabela SUS e por atrasos nos repasses dos recursos da produção SUS e dos incentivos. Há inexistência de aporte financeiro do Tesouro Estadual para o custeio das despesas fixas do CH, o que compromete as atividades-fins na prestação da assistência e da formação profissional.

## 1.3.9.2 Estratégias de melhoria da sustentabilidade financeira

- a)Articular junto com o Governo Estadual o repasse de recursos necessários que assegurem a manutenção e ampliação da UPE;
- b)Buscar a autonomia na gestão financeira e orçamentária dos recursos do tesouro estadual destinados à UPE mediante a proposta de um modelo de financiamento;
- c) Desenvolver e adotar estratégias para captação de recursos junto com a iniciativa privada mediante a prestação de serviços e com fundações de apoio à pesquisa (FAPEs) CNPq, CAPES, FINEP, entre outros, para manutenção e ampliação das atividades acadêmicas, administrativas e de gestão;

- d)Estabelecer articulação entre o planejamento orçamentário e a obtenção dos recursos financeiros com as diferentes fontes de financiamento;
- e) Fortalecer núcleos para captação de recursos públicos e privados;
- f) Ampliar a assessoria às Unidades para captação e execução de recursos;
- g) Regular a atuação institucional de grupos de consultoria, projetos e programas existentes na UPE, de forma a otimizar a captação dos recursos, direcionando-os para o (s)Projeto/Programas prioritários;
- h)Monitorar e aperfeiçoar a execução financeira dos recursos da UPE, destravando-se as dificuldades operacionais.

#### 1.3.9.3 Metas

- 1. Elevação em 70% do atual repasse da gratuidade da UPE, de modo a assegurar o ensino, a pesquisa e a extensão na Universidade;
- 2. Aumento de 10% na captação de recursos em outras fontes de receita financeira para apoio às ações acadêmicas e administrativas;
- 3. Capacitação de 20% dos servidores de setores estratégicos de planejamento e do financeiro, para identificar fontes de financiamento, negociação de projetos, execução financeira, relatórios e prestação de contas.

## 1.3.10 Dimensão da Gestão Organizacional

## 1.3.10.1 Diagnóstico da gestão organizacional

Nos últimos dez anos, a Universidade de Pernambuco vem expandindo seus cursos de graduação e pós-graduação, principalmente em função da interiorização da Universidade, configurando um avanço. A criação de cinco novos *Campi*, sem estrutura de Unidade de Gestão, vem gerando dificuldades administrativas, financeiras e gerenciais que impactam na qualidade do ensino, da pesquisa e da extensão.

Os hospitais de ensino da UPE exigem, com maior brevidade e rigor, a reestruturação do seu modelo gerencial para atender as necessidades do Complexo Hospitalar.

Além das dificuldades administrativas, financeiras e gerenciais já expostas, somam-se as dificuldades de comunicação organizacional em seu sentido amplo, abrangendo aspectos tecnológicos, administrativos e imagem institucional.

Diante desses avanços e desafios, percebe-se a importância de implementar uma estratégia de comunicação institucional e de modificar os modelos de gestão até então vigentes.

Em 2018, foi aprovado o Planejamento Estratégico da UPE, desenvolvido de forma participativa, e que, neste momento, desenvolve ações e monitoramento dos objetivos estratégicos definidos, constituindo-se na ferramenta que contribui para a resolução dos desafios apresentados.

Ressalta-se que o Estatuto e o Regimento precisam ser atualizados, para atender as demandas contemporâneas da Universidade.

## 1.3.10.2 Estratégias de melhoria da gestão organizacional

- a) Apresentar propostas de mudanças na estrutura organizacional da UPE;
- b) Criar e fortalecer fóruns permanentes de discussão e monitoramento para agenda de prioridades institucionais, com representação de toda a comunidade acadêmica;
- c) Promover a revisão do estatuto e do regimento com a participação da comunidade acadêmica;
- d) Instituir a câmara de planejamento com representação de todos os Campi;
- e) Socializar informações sobre o cotidiano universitário de forma integrada, com fortalecimento dos órgãos de comunicação;
- f) Ofertar educação continuada aos gestores e ao corpo funcional;
- g) Fortalecer os processos logísticos internos, com vistas a atender as demandas institucionais básicas;
- h) Monitorar os indicadores e metas do PDI.
- i) Aprimorar os mecanismos para execução dos recursos financeiros;
- j) Integrar as ações de ensino, pesquisa, extensão e administrativa por meio de um único sistema de gestão, absorvendo as mudanças resultantes entre as diversas fronteiras do conhecimento e em função da expansão da universidade;
- k) Realizar semestralmente seminário de integração acadêmica e administrativa nas Unidades;
- I) Aprimorar e fortalecer o processo de autoavaliação da UPE;
- m) Implantar a Política de Gestão Documental da UPE.

## 1.3.10.3 Metas

- Construção e implementação de um novo modelo de gestão, de modo a dotá-lo de estruturas que atendam a necessidade de cada *Campus*, com o objetivo de potencializar as políticas de gestão acadêmica e administrativa, bem como seus resultados;
- 2. Aprovação de novo Estatuto e Regimento da UPE até 2021;
- 3. Consolidação do processo de autoavaliação até 2019;
- 4. Obtenção de um sistema integrado de gestão acadêmica e administrativa até 2021;
- 5. Aperfeiçoamento da comunicação institucional da UPE.

## 2. Projeto Pedagógico Institucional

## 2.1 Princípios Filosóficos e Teórico-Metodológicos Gerais que norteiam as Práticas Acadêmicas:

A Universidade de Pernambuco defende princípios filosóficos, teóricos e metodológicos voltados à formação plena do ser humano, compreendendo a educação como parte do desenvolvimento da pessoa e das comunidades, de modo a fazer frutificar talentos e potencialidades criativas, o que implica, por parte de cada um, a capacidade de assumir sua própria responsabilidade e de realizar seu projeto pessoal (DELORS, 2012).

Nessa perspectiva, a UPE reafirma seu compromisso e responsabilidade social com a educação integral e qualificação profissional dos discentes, canalizando esforços em busca da excelência humanística, acadêmica e técnica, por meio do tripé – ensino, pesquisa e extensão.

Para tanto, considera como pressupostos:

## 2.1.1 Princípios Filosóficos

- 1. A educação efetivamente democrática revela-se no respeito ao saber próprio de cada ser humano. Nesse sentido, a Universidade de Pernambuco respeita a pluralidade cultural que define sua comunidade e reafirma o compromisso com os diferentes saberes, com a ética e com os valores humanitários.
- 2. O ser humano tem uma vocação ontológica, que o transforma em um ser da práxis quando atua para transformar o mundo. O reconhecimento ao saber próprio de cada ser humano possibilita que este se torne consciente de seu papel como protagonista de diferentes histórias, refletindo sobre seus próprios atos e implicações sociais que podem provocar.
- 3. O conhecimento é resultante da relação que o ser humano (sujeito cognoscente) estabelece com algo (objeto cognoscível) numa relação dialética. Refletir crítica e sistematicamente sobre o objeto a ser apreendido permite que homens e mulheres possam dar maior significado ao ato de aprender.
- 4. Nós nos movemos a partir da ética universal, impulsionando avanços tecnológicos em favor da satisfação das necessidades sociais da maioria. A Universidade de Pernambuco, instituição educacional pública, compromete-se socialmente a atender às demandas sociais impostas, objetivando contribuir com a melhoria da qualidade de vida da sociedade.

## 2.1.2 Princípios Teórico-Metodológicos

- 1. A Educação Superior deve estar comprometida com uma educação emancipadora. A prática pedagógica dialógica é condição essencial à formação plena do ser humano. Recheadas de valores éticos, essas práticas possibilitam a formação de um sujeito crítico, consciente de seu papel no e com o mundo.
- 2.O acesso democrático ao conhecimento é oportunidade do exercício de cidadania plena. A educação tem um papel emancipador, no qual docentes e discentes são protagonistas efetivos do ato de ensinar e aprender, sujeitos do diálogo que precede e origina a formação do conhecimento. É necessário estimular a capacidade de usar o conhecimento científico de todas as áreas para resolver

- problemas de maior complexidade por meio de ações multidisciplinares (KUENZER, 2001).
- 3. O docente é um sujeito em formação constante continuada. Como organizador do trabalho pedagógico, disponibiliza-se ao ato incansável da pesquisa, da busca pelo saber mais. Consciente que é um dos protagonistas do ato educativo e não o único, e sensibiliza-se pelo saber do outro, diferente do seu, mas não mais ou menos importante.

Não há ensino sem pesquisa e pesquisa sem ensino. Esses fazeres se encontram um no corpo do outro. Enquanto ensino, continuo buscando. Ensino porque busco, porque indaguei, porque indago e me indago. Pesquiso para constatar, constatando, intervenho, intervindo, educo e me educo. Pesquiso para conhecer e o que ainda não conheço e comunicar ou anunciar a novidade (FREIRE, 2000).

- 4. O discente como sujeito da práxis. A prática pedagógica dialógica e crítica articula ensino, pesquisa e extensão, promove reflexões sobre o saber e fazer, problematiza, instiga, questiona o feito e o acabado. Sujeitos epistemologicamente curiosos frequentam a Universidade, aprendem juntos, questionam a realidade com o objetivo de modificá-la, torná-la mais humana.
- 5. A avaliação é uma prática formativa e emancipadora; enquanto prática educativa e ética, possibilita a ressignificação da proposta educativa.
- 6.O desenvolvimento de práticas avaliativas democráticas visa qualificar, cada vez mais, o caminho pedagógico, garantindo aos estudantes o direito e atendimento das suas necessidades básicas de aprendizagem (ALBUQUERQUE, 2001).
- 7. Indissociabilidade do ensino, pesquisa e extensão. A relação entre ensino-pesquisa e extensão consiste em um processo acadêmico que envolve a formação de pessoas (Ensino), a geração de conhecimento(Pesquisa), tendo o estudante como protagonista de sua formação técnica e cidadã.

## 2.2 Organização Didático-Pedagógica

A UPE preserva a indissociabilidade do ensino, pesquisa e extensão, inspirada nos princípios da gestão democrática. Organiza-se com base na formação de colegiados, representações e comissões em diferentes níveis, sendo seus dirigentes escolhidos pela comunidade acadêmica por meio de eleição direta e autônoma. Prioriza a modalidade de planejamento institucional com a participação da comunidade acadêmica.

## 2.2.1 Flexibilização Curricular

O princípio da flexibilização curricular valoriza a autonomia e a liberdade das instituições de inovar seus projetos pedagógicos de graduação para o atendimento das contínuas e emergentes mudanças.

Significa propor uma carga horária mínima em horas que permita a flexibilização do tempo de duração do curso de acordo com a disponibilidade e o esforço do discente; e ainda, estimular práticas de estudos independentes, visando a uma progressiva autonomia profissional e intelectual do discente; encorajar o reconhecimento de conhecimentos, habilidades e competências adquiridas fora do ambiente escolar, inclusive as que se refiram à experiência profissional julgada relevante para a área de formação considerada.

O princípio da flexibilização curricular ressalta a ideia de liberdade, dando autonomia ao estudante para construir seu caminho, seu currículo, sua identidade. É necessário o entendimento de que tudo o que se faz ou se vivencia em uma instituição de ensino superior é currículo; torna-se um espaço de produção coletiva e de ação crítica.

## 2.2.2 Oportunidades Diferenciadas de Integralização Curricular

Considera-se integralização curricular o cumprimento da carga horária de todos os componentes curriculares ofertados pelo Curso, delineados nas Diretrizes Curriculares específicas.

Além das atividades acadêmicas obrigatórias inseridas na estrutura curricular dos cursos de graduação, deve constar, no Projeto Pedagógico, um conjunto de outras atividades necessárias à formação que possibilite a integralização curricular. Nesse sentido, os cursos de graduação (em suas modalidades) da UPE oportunizam seus estudantes à participação em atividades de ensino, pesquisa e extensão por meio de projetos desenvolvidos em parcerias com entidades públicas e privadas sem fins lucrativos, sendo autorizadas pelo colegiado do curso e acompanhadas e avaliadas pelos docentes.

Nesse contexto, as atividades possíveis para a integralização dos Cursos são os componentes curriculares e as atividades complementares, consideradas necessárias à formação integral e generalista do discente. As Atividades Complementares, norteadas pelas Diretrizes Curriculares Nacionais, objetivam oportunizar aos discentes uma participação em atividades que contribuam para sua formação.

## 2.2.3 Atividades Práticas e Estágios Curriculares

O estágio curricular, nos cursos de graduação, tem papel relevante na formação profissional de nível superior, na medida em que estabelece uma relação da vivência entre a teoria e a prática, constituindo-se como a *práxis* crítico-reflexiva. O estágio, enquanto componente curricular obrigatório ou não-obrigatório, desenvolve competências e habilidades a serem adquiridas ao longo do curso, aproximando o acadêmico a situações concretas com as quais vai se defrontar na atuação profissional.

Superando a tradicional dicotomia entre informação (teoria) e seu uso ou aplicação (prática), o estágio curricular, concebido conforme os objetivos do projeto curricular, possibilita a integração de saberes provenientes do conhecimento geral e específico e das experiências. Então, constitui-se em um espaço formativo que favorece a atuação responsável, a expansão da visão do campo profissional e a melhoria do comportamento social do graduando.

A perspectiva de efetivação entre os benefícios recíprocos-campo de estágio e universidade ocorre em relação às novas ideias trazidas pelo estudante para uma renovação de posturas profissionais no campo de atuação – em termos de evolução e qualidade, como

por outro lado, existe o acréscimo de conhecimentos proporcionados pelas instituições/organizações em situações reais de convívio e de trabalho.

A seleção e posterior indicação de espaços, nos quais se dá a atuação do estagiário, sendo da responsabilidade da unidade de ensino, pauta-se pela sintonia de objetivos comuns às duas instituições responsáveis pela qualidade da oferta. O planejamento das ações, a partir da instituição de origem, prevendo formas de reflexão, discussão e socialização das orientações e das produções dos estagiários, está articulado à proposta da instituição/organização campo de estágio, em seus objetivos, projetos e expectativas, face à sociedade e ao mundo do trabalho.

Dessa forma, a preocupação pelo desenvolvimento da formação profissional em todas as áreas está materializada numa nova organização curricular, na qual a apropriação dos conhecimentos e dos saberes profissionais ocorre por meio das ações e das reflexões, mediadas pela indagação, pela investigação e pelo trabalho coletivo diante de situações reais.

O projeto pedagógico dos cursos, desenvolvendo uma metodologia interativa e interdisciplinar, concebe o estágio como um espaço e um tempo curricular integrador de competências e de habilidades (profissionais) à luz dos conhecimentos, tendo como foco relevante o desenvolvimento de atitudes sociais e a capacidade de responder aos desafios do mundo.

#### 2.3 Políticas de Ensino

A Política de Ensino da Universidade de Pernambuco visa atingir perspectivas que indiquem a promoção de uma educação de qualidade, pautada no progresso da ciência e tecnologia e nos processos de ensino e de aprendizagem. Dessa forma, essa política tem por base as seguintes considerações:

- 1. A formação humana e profissional constitui-se de uma tarefa complexa, que exige constante atualização e adequação de conhecimentos e práticas;
- As expectativas relativas à formação profissional solicitam a vivência do saber ser, saber fazer, saber conviver e aprender a aprender nos processos didáticopedagógicos.

Partindo dessas considerações e baseados no Art. 3º parágrafo 1º da Resolução Nº 029/2018 do CONSUN/UPE, entende-se por dimensão ensino as ações relacionadas ao planejamento, desenvolvimento e avaliação desenvolvida nos projetos de curso, essenciais para integralização dos currículos, compreendendo as atividades de ensino na Graduação e na Pós-Graduação. Logo, os objetivos que orientarão a Política de Ensino na UPE são:

- 1. Articular ações que contribuam para a melhoria do desempenho profissional;
- 2. Incentivar novas práticas em educação;
- 3. Fomentar a reflexão coletiva de temas ligados à complexidade da vida humana, que se entrelaçam com o cotidiano da educação;
- 4. Organizar atividades teóricas e práticas de natureza didático-pedagógica;
- 5. Incentivar e socializar experiências em conformidade com os eixos de cada Projeto Pedagógico dos cursos da UPE;

- 6. Desenvolver projetos que atendam a aspectos diretamente relacionados com ações inovadoras de educação;
- 7. Fortalecer a prática pedagógica na UPE, com vistas à articulação entre o ensino, pesquisa e extensão;
- 8. Estimular a geração de projetos de pesquisa e intervenção em práticas pedagógicas;
- 9. Incentivar a socialização da produção acadêmica.

Portanto, para se atingirem os objetivos propostos acima, faz-se necessário o estabelecimento de ações baseadas no princípio de valorização do trinômio ensino-pesquisa-extensão, buscando mais amplos e qualificados níveis de desempenho, cuja ênfase estará pautada por:

- 1. Adoção de mecanismos que permitam o fortalecimento da autonomia Universitária.
- 2. Incentivo ao desenvolvimento de posturas democráticas, de respeito à pluralidade de ideias, à diversidade, nas suas múltiplas expressões, conduzidas por princípios éticos e concretizadas na solidariedade pela comunidade acadêmica.
- 3. Fomento à pesquisa, tendo como objetivo a produção do saber e as soluções de problemas presentes na sociedade, para a qual o retorno lhe é dado pela Universidade.
- 4. Provimento à Universidade de modernos recursos tecnológicos, favorecedores da comunicação, da melhoria da qualidade do ensino e da divulgação da produção do conhecimento.
- 5. Expansão da oportunidade de acesso ao conhecimento e à participação ativa na sociedade a um maior contingente populacional.
- 6. Interiorização da oferta de cursos universitários, presenciais e a distância.
- 7. Valorização do potencial de desempenho dos recursos humanos, atuantes nos diversos segmentos da Universidade e, em especial, da área docente.
- 8. Manutenção do compromisso e da responsabilidade social da UPE mediante a integração entre o ensino, a pesquisa e a extensão.
- 9. Garantia de mecanismos de inclusão, destinados à população com vulnerabilidade socioeconômica.
- 10. Avaliação da Educação Superior oferecida pela Instituição em todas as suas dimensões de apoio.
- 11. Criação de novos Cursos de Graduação e de Pós-graduação mediante atendimento à demanda.
- 12. Revisão periódica dos projetos pedagógicos dos Cursos de Graduação e de Pósgraduação, de acordo com a legislação vigente e/ou as demandas sociais e acadêmicas.
- 13. Articulação entre os Projetos Pedagógicos dos Cursos e o Projeto Pedagógico da Instituição UPE para ampliação em novos campos de ação profissionalizante.
- 14. Agilização dos meios convencionais e tecnológicos de Inserção interinstitucional e informações para todos os segmentos da UPE.

- 15. Estímulo à articulação e ao intercâmbio entre a UPE e outras Instituições para ampliação dos campos de exercício da prática profissional.
- 16. Intercâmbio dos saberes e das práticas pedagógicas entre as unidades de educação e outras unidades de práticas, fortalecendo a integração ensino-serviço.

#### 2.4 Políticas de Extensão

A Extensão na educação superior brasileira é a atividade, que se integra à matriz curricular e à organização da pesquisa, constituindo-se em processo interdisciplinar, político educacional, cultural, científico, tecnológico, que promove a interação transformadora entre as instituições de ensino superior e os outros setores da sociedade por meio da produção e da aplicação do conhecimento, em articulação permanente com o ensino e a pesquisa. (BRASIL, 2018).

Consideram-se atividades de extensão as intervenções que envolvam diretamente as comunidades externas às instituições de ensino superior e que estejam vinculadas à formação do estudante, de iniciativa da própria UPE ou em parceria com outras instituições.

Nos cursos de graduação, as atividades de extensão devem ser instituídas na forma de componente curricular, considerando sua vinculação à formação dos estudantes, e deverão estar estabelecidas nos Projetos Pedagógicos dos Cursos (PPCs) e nos demais documentos normativos próprios. As atividades podem ser vivenciadas nas seguintes modalidades: I - programas; II - projetos; III - cursos e oficinas; IV - eventos; V - prestação de serviços.

A inserção das atividades de extensão, em cada curso, será estabelecida pelo Núcleo Docente Estruturante (NDE).

O processo de autoavaliação da extensão deverá incluir: a identificação da pertinência da utilização das atividades de extensão na creditação curricular; a contribuição das atividades de extensão para o cumprimento dos objetivos dos Projetos Pedagógico dos Cursos; a demonstração dos resultados alcançados em relação ao público participante.

## 2.5 Políticas de Pesquisa

A política de pesquisa da UPE promove a produção do conhecimento, a utilização social do conhecimento científico, tecnológico e de inovação produzido na Universidade, sendo, portanto, pautada pelas ações e estratégias descritas a seguir:

- a) Fortalecimento das atividades de pesquisa na forma de contingente humano no nível graduação e de pós-graduação, que produzam novos conhecimentos e os apliquem para a melhoria da sociedade;
- b) Consolidação e ampliação estratégica dos Programas Stricto sensu da UPE;
- Apoio aos grupos de pesquisa consolidados e emergentes, com indução à captação de recursos;
- d) Internacionalização dos Grupos de Pesquisa da UPE;
- e) Manutenção, ampliação e modernização da infraestrutura de apoio à pesquisa, priorizando os ambientes multiusuários;

- f) Aperfeiçoamento do monitoramento e avaliação anual da produção cultural, científica, tecnológica, inovadora e a inserção social da graduação e da pós-graduação;
- g) Integração da base física para pesquisa, dos recursos humanos e dos potenciais negócios que podem ser originados a partir das atividades de Pesquisa e Inovação;
- h) Estabelecimento de estratégias de Captação de recursos financeiros para pesquisa sob a forma de bolsas de estudos, recursos para a melhoria da infraestrutura, participação em congressos e mobilidade nacional e internacional docente e discente, qualificação do corpo social da UPE, realização de eventos científicos;
- i) Ampliação das parcerias estratégicas entre a universidade e instituições públicas e privadas nacionais e internacionais, com ou sem fins lucrativos;
- j) Incentivo à realização de pesquisas que contribuam para o desenvolvimento socioeconômico e científico-tecnológico-inovador da região.

## 2.6 Políticas de Internacionalização

A política de internacionalização apresenta as prioridades e as estratégias institucionais que serão consideradas a fim de direcionar os esforços no sentido de ampliar o nível de internacionalização institucionalizada na UPE. Com a delimitação dessa política, busca-se garantir que a UPE dê início a um processo sistemático, gradual e sustentável de internacionalização de suas ações, contribuindo para a institucionalização de uma cultura global de ciência, tecnologia e inovação, tornando efetivas e ampliando as ações de internacionalização já previstas nos Projetos de Desenvolvimento Institucional e Pedagógico Institucional da universidade.

O objetivo dessa política é elevar o nível de internacionalização institucionalizada na UPE, garantindo a transição de um modelo de internacionalização, caracterizado, principalmente, pela realização de ações de mobilidade *outgoing* (internacionalização passiva) para um modelo sustentável, no qual uma visão global culturalmente institucionalizada perpassa todos os processos de trabalho no âmbito do ensino, da pesquisa e da extensão universitária (internacionalização ativa). Numa visão ampliada, a política de internacionalização da UPE será um fator de promoção da excelência científica, tecnológica e da inovação.

## 2.7 Políticas de educação a distância

A política institucional da UPE para a modalidade de educação a distância deve propor, em sintonia com os programas governamentais e não governamentais, por meio do Núcleo de Educação a Distância (NEAD) em articulação com as Pró-Reitorias e Unidades de Educação, o desenvolvimento de projetos político-pedagógicos de cursos em EaD, sendo regida pelo princípio do ensino público de qualidade e diretrizes norteadoras descritas a seguir:

1. Apoio à política de expansão da educação superior, conforme políticas da UPE e dos Governos Estadual e Federal.

- 2. Incentivo à formação docente nas concepções e metodologias de Educação a Distância.
- 3. Organização de repositório de materiais didáticos e conteúdos desenvolvidos nos cursos EaD.
- 4. Incentivo às políticas e práticas de institucionalização da EaD na UPE.
- 5. Desenvolvimento de Ambiente Virtual para a interação dos professores, tutores e alunos nos cursos da modalidade a distância e semipresencial.
- 6. Organização das metodologia e ferramentas de EaD para a melhoria dos cursos presenciais e em EaD.
- 7. Desenvolvimento de instrumentos para acompanhar, controlar e avaliar a execução dos cursos na modalidade a distância.
- 8. Fomento da difusão de novos produtos e artefatos tecnológicos nos processos de ensino e aprendizagem, na forma de um sistema de compartilhamento entre os cursos a distância e presencial.

## 2.8 Políticas para Formação de Professores

A Política de Formação de Professores da UPE assume, a partir dos princípios filosóficos e teórico-metodológico afirmados nesse Plano, valores educacionais que identificam politicamente a conotação da formação profissional, seja para os cursos caracterizados por formação de bacharel ou para aqueles orientados às licenciaturas, na direção da educação 'como prática da liberdade'. Reafirma, em contexto filosófico, o condicionamento da educação aos valores democráticos, exigindo "respeito ao saber próprio de cada ser humano", o que se faz assumindo a conotação de que é vocação do ser humano transformar-se em um ser da práxis quando atua para transformar o mundo.

Tal movimento identifica-se na relação que o ser humano estabelece sobre algo, numa relação dialética. Identifica-se "a partir da ética universal, impulsionando avanços tecnológicos em favor da satisfação das necessidades sociais da maioria".

Por conseguinte, a formação profissional de professores é respaldada teóricometodologicamente com argumentos situados por "educação emancipadora", disponibilizando "acesso democrático ao conhecimento (enquanto) oportunidade do exercício de cidadania plena". Decorrentes dos valores filosóficos, as decisões de responsabilidade teórico-metodológicas instigam práticas de formação profissional, entendendo docência como consequência continuada do processo "organizador do trabalho pedagógico" na busca permanente do "saber mais". A Formação de Professores exige, nesse sentido, o reconhecimento do ato educativo centrado na pessoa (discente) "como sujeito da práxis".

A UPE entende que a formação profissional de professores(as) "implica, pois, objetivos e competências específicas, requerendo, em consequência, estrutura organizacional adequada e diretamente voltada ao cumprimento dessa função". (SAVIANI, 2009, p.150). Uma e outra dispõem entendimentos que, para a dinamicidade da condução do processo político de formação de professores na UPE, se expressam como complemento, articulando organização do processo didático-pedagógico da formação à responsabilidade com a práxis transformadora situada nas relações sociais.

São objetivos da Política Institucional de Formação de Professores:

- a) Orientar a organização e o funcionamento dos cursos de licenciaturas da UPE, em consonância com os princípios e as políticas institucionais, a legislação vigente e, especialmente, as Diretrizes Curriculares Nacionais para a Formação Inicial e Continuada em Nível Superior de Profissionais do Magistério para a Educação Básica;
- b) Consolidar projeto de inserção e articulação da UPE, contribuindo para a educação pública de qualidade no Estado de Pernambuco;
- c) Qualificar a formação de professores da Educação Básica pública no âmbito dos cursos de licenciatura da UPE por meio da articulação dos domínios curriculares e da integração das dimensões de ensino, de pesquisa e de extensão;
- d) Contribuir com o planejamento da demanda para a formação docente;
- e) Articular as atividades de formação dos cursos de licenciatura da UPE com a Educação Básica pública e outros espaços educativos escolares e não escolares;
- f) Proporcionar formação de professores para a Educação Básica em espaços educativos escolares e não escolares;
- g) Fortalecer as relações entre os cursos de licenciatura da UPE e os programas de pósgraduação;
- h) Orientar a elaboração, atualização dos Projetos Pedagógicos de Cursos (PPCs) de licenciatura, dialogando com os sistemas de ensino, legislação e diretrizes vigentes;
- i) Qualificar a formação de professores da Educação básica e superior por meio dos programas de pós-graduação lato e *Stricto sensu*.

## 2.9 Políticas de Gestão

A política de gestão para os próximos anos está centrada no princípio da gestão democrática em um sistema de planejamento estratégico para a Universidade, na perspectiva de atualização e adequação do modelo de gestão às novas realidades estruturais, acadêmicas e sociais, visando às demandas da sociedade. O planejamento estratégico para os próximos 10 (dez) anos inclui a discussão do novo modelo de gestão para as Unidades.

O planejamento estratégico, em sua formulação, foi construído de forma articulada com as Unidades e implementado ao longo da execução desse plano de desenvolvimento. Um novo modelo de gestão está em discussão, a fim de que a Universidade se adeque às novas demandas do cenário nacional de ensino. A proposta é tornar a estrutura de gestão da Universidade integrada, de modo que os processos sejam unificados e mais eficientes. A perspectiva é otimizar a gestão organizacional e a infraestrutura em apoio às atividades de ensino, pesquisa, extensão e assistência.

## 2.10 Responsabilidade Social

Na produção de conhecimentos e na formação de profissionais-cidadãos, a UPE, em sintonia com os objetivos do milênio difundidos pela ONU, preserva os seguintes compromissos sociais:

- 1. A erradicação de todas as formas de exclusão social;
- 2. A garantia do sistema de direitos coletivos e individuais;
- 3. Respeito ao processo democrático no País, no Estado e na própria UPE;
- 4. A universalização e elevação da qualidade da educação pública;
- 5. O desenvolvimento sustentável articulando o crescimento humano com a preservação da natureza:
- 6. As políticas de promoção da paz.
- 7. Promover a igualdade entre os sexos e a autonomia das mulheres;
- 8. Garantir a sustentabilidade com qualidade de vida;
- 9. Garantir a sustentabilidade com qualidade de vida;
- 10. Estabelecer uma Parceria Mundial para o Desenvolvimento

Nessa dimensão, a UPE buscou a interação efetiva com a sociedade, embasada na sua missão educativa e científica. Considera-se, principalmente, a contribuição da UPE em relação à inclusão social, ao desenvolvimento econômico, à produção artística e do patrimônio cultural. As ações de Responsabilidade Social realizadas pela Universidade inserem-se na perspectiva de atuação das instituições de ensino superior, isto é, partem de atividades de Ensino, Pesquisa e Extensão, contemplando as diversas áreas do conhecimento humano.

# 3. Desenvolvimento e Implantação dos Cursos Presenciais e a Distância

Quadro 23 - Oferta de Cursos Campus Benfica

Campus Benfica			
Faculdade de Ciências da Administração de Pernambuco / FCAP - (Bacharelado)			
Cursos	Turnes de Funcionemente	Vagas	
Cursos	Turnos de Funcionamento	SSA	SISU
Administração	Matutino e Noturno	120	120
Direito	Integral	25	25

## FCAP – Pós-Graduação

Lato sensu

Administração de Marketing;

Administração Financeira;

Gerente de Cidades;

Gestão da Capacidade Humana nas Organizações;

## FCAP - Pós-Graduação

Gestão de Negócios;

Gestão de Pessoas na Administração Pública - Sefaz;

Gestão Governamental;

MBA em Gestão com Pessoas;

MBA em Gestão de Custos e Controladoria;

MBA em Gestão de Serviços;

MBA em Logística Empresarial;

MBA em Marketing;

MBA em Planejamento e Gestão Ambiental;

MBA em Planejamento e Gestão Organizacional;

MBA em Serviços de Saúde e Gestão Hospitalar;

MBA Especialista em Gestão do Ministério Público;

Planejamento e Gestão do Mercado Imobiliário;

Planejamento e Gestão Organizacional;

Planejamento e Gestão Pública.

Stricto sensu

Mestrado Profissional em Gestão do Desenvolvimento Local Sustentável.

## FCAP - Sequenciais

- 1. Curso Superior Sequencial de Formação Específica em Gestão Imobiliária;
- 2. Curso Superior Sequencial de Formação Específica em Administração Pública.

Escola Politécnica de Pernambuco / POLI - Bacharelado			
Cursos	Turner de Funcierente	Vagas	
Cursos	Turnos de Funcionamento	SSA	SISU
Engenharia Civil	Integral	100	100
Engenharia Elétrica Eletrônica	Integral	20	20
Engenharia Elétrica Eletrotécnica	Integral	40	40
Engenharia Controle e Automação	Integral	30	30
Engenharia da Computação	Diurno	40	40
Engenharia Mecânica Industrial	Integral	30	30
Engenharia de Telecomunicações	Integral	25	25
Física de Materiais	Diurno	10	10

## POLI - Pós-Graduação

Lato sensu

Engenharia de Segurança no Trabalho;

## POLI - Pós-Graduação

Engenharia de Software;

Engenharia de Soldagem;

Engenharia Naval;

Gestão da Manutenção;

Gestão da Qualidade e Produtividade;

Gestão e Controle Ambiental;

Gestão Global de Projetos (de software);

Inspeção, Manutenção e Recuperação de Estruturas;

MBA em Tecnologia e Gestão da Construção de Edifícios;

Redes Inteligentes.

Stricto sensu

Mestrado Acadêmico em Engenharia Civil;

Mestrado Acadêmico Engenharia da Computação;

Mestrado Acadêmico em Engenharia de Sistemas (Parceria com o ICB);

Mestrado em Tecnologia da Energia.

## Quadro 24 - Oferta de Cursos Campus Camaragibe

Campus Camaragibe				
Faculdade de Odontologia de Pernambuco / FOP - Bacharelado				
Cursos	Turnes de Funcionemente	Vagas	Vagas	
Cursos	Turnos de Funcionamento		SISU	
Odontologia	Diurno	50	50	

#### FOP - Pós-Graduação

Lato sensu

Cirurgia Buco-Maxilo-Facial;

Dentística;

Disfunção Temporomandibular e Dor Orofacial;

Endodontia;

Implantodontia;

Odontogeriatria;

Odontologia para Pacientes Especiais;

Odontopediatria;

Ortodontia;

Patologia Bucal;

Aperfeiçoamento em implantodontia;

Saúde Coletiva.

Residência em Odontologia -

Cirurgia Buco-Maxilo-Facial

Stricto sensu

Mestrado e Doutorado em Odontologia;

## FOP – Pós-Graduação

Mestrado em Hebiatria;

Mestrado em Perícias Forenses

## Quadro 25 - Oferta de Cursos Campus Mata Norte

Campus Mata Norte - Licenciatura			
Cursos	Turnos de Funcionamento	Vagas	
Cursos	Turrios de Funcionamento	SSA	SISU
Ciências Biológicas	Vespertino e Noturno	45	45
Geografia	Noturno	30	30
História	Noturno	30	30
Letras (Português e			
Espanhol e suas	Vespertino	20	20
literaturas)			
Letras (Português e			
Inglês e suas	Noturno	30	30
literaturas)			
Matemática	Vespertino e Noturno	40	40
Pedagogia	Noturno	30	30

Campus Mata Norte – Tecnológico			
Cursos	Turnos de Funcionamento	Vagas	
Cursos	Turnos de Funcionamento	SSA	SISU
Gestão em Logística	Vespertino	20	20

## Campus Mata Norte – Pós-Graduação

Lato sensu

Desenvolvimento e Gestão da Capacidade Humana nas Organizações;

Educação Ambiental;

Educação e Linguagem;

Educação Infantil;

Ensino da Biologia;

Geografia do Mundo Tropical;

Gestão Ambiental;

História do Nordeste do Brasil;

Língua Portuguesa;

Linguística Aplicada ao Ensino de Língua Portuguesa;

Literatura Brasileira;

Microbiologia Geral;

Planejamento e Gestão Educacional;

Psicopedagogia;

Stricto sensu

Mestrado profissional em Educação

Mestrado profissional em Rede em Letras

## Quadro 26 - Oferta de Cursos Campus Santo Amaro

Campus Santo Amaro			
Escola Superior de Educação Física / ESEF - Bacharelado			
Cursos	Vagas		
Cursos	Turnos de Funcionamento	SSA	SISU
Educação Física	Diurno	65	65

ESEF - Licenciatura			
Cursos	Turnes de Francis anoma ente	Vagas	
Cursos	Turnos de Funcionamento	SSA	SISU
Educação Física	Diurno	35	35

## ESEF - Pós-Graduação

Lato sensu

Atividade Física e Saúde Pública;

Avaliação da Performance Humana;

Educação Física Adaptada a Pessoas comDoenças Crônico-Degenerativa e Idosos;

Educação Física Escolar;

Ensino da Dança;

Reabilitação Cardiopulmonar e Metabólica;

Treinamento Esportivo;

Treinamento de Força para a Saúde;

Residências médicas

Residências uni e multiprofissionais

Stricto sensu

Mestrado Acadêmico em Educação Física UPE/UFPB;

Doutorado em Educação Física UPE/UFPB.

FCM - Bacharelado			
Cursos	Vagas		
Cursos	Turnos de Funcionamento	SSA	SISU
Medicina	Diurno	75	75
Saúde Coletiva	Diurno	10	10

## Faculdade de Ciências Médicas / FCM - Pós-Graduação

Lato sensu - Especialização

Cardiologia;

Dermatologia;

Gastroenterologia;

Geriatria;

Otorrinolaringologia;

Pneumologia;

## Faculdade de Ciências Médicas / FCM - Pós-Graduação

Reprodução Humana;

Saúde Mental;

Residência Multiprofissional -

Saúde Coletiva;

Saúde da Família:

Saúde Mental;

Residência Médica -

Cancerologia Cirúrgica;

Cancerologia Pediátrica;

Cardiologia;

Cirurgia Cardiovascular;

Cirurgia Geral;

Clínica Médica;

Dermatologia;

Gastroenterologia;

Infectologia Pediátrica;

Infectologia;

Mastologia;

Medicina de Família e Comunidade;

Neurologia;

Obstetrícia e Ginecologia;

Pediatria;

Urologia.

Stricto sensu em Parceria com o ICB

Mestrado e Doutorado em Ciências da Saúde;

Faculdade de Enfermagem Nossa Senhora das Graças / FENSG – Bacharelado				
Vagas				
Cursos	Turnos de Funcionamento	SSA	SISU	
Enfermagem Diurno 60 60				

FENSG – Licenciatura			
Cursos	Turnes de Funcionemente		
Cursos	Turnos de Funcionamento	SSA	SISU
Ciências Sociais	Noturno	20	20

## FENSG – Pós-Graduação

Lato sensu

Assistência Domiciliar e Gestão em Home Care;

Enfermagem em Estomaterapia: Estomias, Feridas e Incontinências;

Enfermagem em Nefrologia;

Enfermagem em Suporte Avançado a Vida: Emergência e UTI;

## FENSG - Pós-Graduação

Enfermagem em Suporte Avançado à Vida: Enfermagem e UTI;

Gestão de Sistemas e Ações de Saúde;

Saúde da Família;

Saúde da Mulher;

Saúde Pública – Gestão de Sistemas e Ações de Saúde;

Saúde Pública com ênfase em PSF.

Residência Médica -

Centro Cirúrgico

Emergência Geral;

Enfermagem Cardiológica;

Enfermagem em Atendimento Pré-Hospitalar;

Enfermagem em Hematologia e Hemoterapia;

Enfermagem em Infectologia;

Enfermagem em Oncologia;

Enfermagem Psiquiátrica;

Neurologia / Neurocirurgia;

Saúde da Mulher;

Unidade de Terapia Intensiva.

Stricto sensu

Mestrado e Doutorado Acadêmico em Enfermagem UPE/UEPB.

Instituto de Ciências Biológicas / ICB - Bacharelado			
Cursos	Vagas		
Cursos	Turnos de Funcionamento	SSA	SISU
Ciências Biológicas	Diurno	40	40

#### ICB – Pós-Graduação

Lato sensu

Biologia Molecular;

Desenvolvimento Sustentável e Meio Ambiente;

Hematologia;

Microbiologia Clínica;

Patologia Clínica;

Perícia, Auditoria e Gestão Ambiental;

Prevenção e Controle de Infecção em Serviços de Saúde;

Psicologia Saúde Mental;

Saúde do Idoso;

Ensino de Biologia (EaD)

Residência Multiprofissional -

Psicologia em Saúde Mental;

Multiprofissional em Cuidados Paliativos;

Multiprofissional em Urgência, Emergência e Trauma;

Nutrição Clínica;

Odontologia com Enfoque em Oncologia;

Planejamento e Gestão em Serviços Farmacêuticos;

Stricto sensu

Mestrado e Doutorado Acadêmico em Biologia Celular e Molecular Aplicada.

Quadro 27 - Oferta de Cursos Campus Caruaru

Campus Caruaru – Bacharelado					
Cursos		Turnos de Funcionamento	Vagas		
Cursos		Turnos de Funcionamento	SSA	SISU	
Sistema	de	Diurno	20	20	
Informação		Diumo	20	20	
Administração		Noturno	25	25	

## Campus Caruaru – Pós-Graduação

Lato sensu

Gestão de Pessoas;

Saúde Pública.

Quadro 28 - Oferta de Cursos Campus Mata Sul

Campus Mata Sul / Palmares - Bacharelado				
Cursos	Turnos de Funcionamento	Vagas	SISU	
Cursos	Turnos de Funcionamento	SSA		
Serviço Social	Diurno	20	20	
Administração	Diurno	25	25	

## Quadro 29- Oferta de Cursos Campus Garanhuns

Campus Garanhuns - Licenciatura				
Cursos	Turnos de Funcionamento	Vagas		
Cursos	Turrios de Funcionamento	SSA	SISU 25 15 25 25 25 25	
Ciências Biológicas	Noturno	25	25	
Computação	Diurno	15	15	
Geografia	Noturno	25	25	
História	Noturno	25	25	
Letras (Português e	Noturno	25	25	
suas literaturas)	Noturno	23	23	
Matemática	Noturno	25	25	
Pedagogia	Noturno	25	25	

Campus Garanhuns - Bacharelado				
Cursos	Turnes de Cuncianamento	Vagas		
Cursos	Turnos de Funcionamento	SSA	SISU	
Medicina	Diurno	20	20	

Psicologia		Diurno	25	25
Engenharia	de	Diurno	15	15
Software		Diamo	15	13

## *Campus* Garanhuns – Pós-Graduação

Lato sensu

Ensino de Biologia;

Ensino de Geografia;

Ensino de História;

Ensino de Língua Portuguesa;

Ensino de Matemática;

Psicopedagogia;

Saúde Pública;

Supervisão Escolar e Gestão Pedagógica.

Stricto sensu

Mestrado em Culturas Africanas, da Diáspora e dos Povos Indígenas;

Mestrado em Letras;

Práticas e Inovação em Saúde Mental.

## Quadro 30- Oferta de Cursos Campus Arcoverde

Campus Arcoverde - Bacharelado				
Curcos	Turnos de Funcionamento	Vagas		
Cursos	Turrios de Funcionamento	SSA	SISU	
Direito	Diurno	25	25	
Odontologia	Diurno	10	10	

## Quadro 31- Oferta de Cursos Campus Petrolina

Campus Petrolina - Licenciatura			
Cursos	Turnos de Funcionamento	Vagas	
Cursos	Turnos de Funcionamento	SSA	SA SISU 0 50 0 30 0 40 5 25 5 25 0 30
Ciências Biológicas	Vespertino e Noturno	50	50
Geografia	Vespertino e Noturno	30	30
História	Vespertino e Noturno	40	40
Letras (Português e	Vespertino e Noturno	25	25
Inglês)	vespertino e Noturno	23	23
Letras (Português e	Vespertino e Noturno	25	25
Espanhol)	vespertino e Noturno	23	23
Matemática	Noturno	30	30
Pedagogia	Vespertino e Noturno	50	50

Campus Petrolina - Bacharelado			
Cursos	Turnos do Euncionamento	Vagas	
Cursos	Turnos de Funcionamento	SSA	SISU

Enfermagem	Diurno	20	20
Fisioterapia	Diurno	20	20
Nutrição	Diurno	25	25

## Campus Petrolina - Pós-Graduação

Lato sensu

Educação Ambiental;

Ensino de Biologia;

Ensino de História;

Ensino de Língua Portuguesa;

Ensino de Matemática;

Geografia;

Gestão de Recursos Humanos;

Língua Inglesa;

Psicopedagogia.

Residências uni e multiprofissionais.

Stricto sensu

Mestrado em Formação de Professores e Práticas Interdisciplinares

Mestrado em Ciência e Tecnologia Ambiental para o Semiárido

Quadro 32 - Oferta de Cursos Campus Salgueiro

Campus Salgueiro - Bacharelado				
Curcos	Turnes de Eunsianamente	Vagas	SSA SISU	
Cursos	Turnos de Funcionamento	SSA		
Administração	Noturno	25	25	

Quadro 33 - Oferta de Cursos Campus Serra Talhada

Campus Serra Talhada - Bacharelado							
Cursos	Turnos do Euncionam	Turnos de Funcionamento			/agas		
Cursos	Turrios de Funcionam	ento	SSA	4	SI	SU	
Medicina	Diurno		10		1	0	
Cursos na modalidad	de a Distância / NEAD -						
Cursos	Campus da UPE Responsável pela oferta	Polos Presenciais		Vagas po Polo	or	Vagas Totais	
Ciências Biológicas	Garanhuns	Afrânio Águas Belas Santa Cruz Capibaribe São José Egito Cabrobó Sertânia	do	30		360	

		Floresta		
		Palmares		
		Gravatá		
		Ouricuri		
		Surubim		
		Tabira		
		Afrânio		
		Águas Belas		
		Cabrobó		
		Floresta		
		Gravatá		
Letras (Português		Ouricuri		
e suas Literaturas)	Garanhuns	Sertânia	30	330
c sads Enteratards,		Surubim		
		Tabira		
		Palmares		
		São José do		
		Egito		
		Águas Belas		
		Cabrobó		
		Floresta		
		Ouricuri		
		Palmares		
		Santa Cruz do		
Pedagogia	Petrolina	Capibaribe	30	330
redagogia	Petrollila	Sertânia	30	330
		Surubim		
		Tabira		
		São José do		
		Egito		
		Carpina Cabrobó		
		Floresta		
		Ouricuri		
		Santa Cruz do		
		Capibaribe		
llictória	Nozará da Mata	Sertânia	20	300
História	Nazaré da Mata	Surubim	30	300
		Tabira		
		Jaboatão dos		
		Guararapes		
		Águas Belas		
		São José do		
		Egito		

Quadro 34- Oferta de Cursos EaD

Cursos na modalidade a Distância / NEAD - Bacharelado									
Cursos	,		Polos Presenciais	Vagas por Polo	Vagas Totais				
Administração Pública	Garanhuns		Cabrobó Floresta Ouricuri Palmares Santa Cruz do Capibaribe Sertânia Surubim Tabira Gravatá São José do Egito	30	300				

#### Cursos na modalidade a Distância / NEAD - Pós-Graduação

Lato sensu

Ensino da Biologia;

Ensino de Língua Portuguesa e suas Literaturas

Ensino de Culturas Africanas, Diásporas e Povos Indígenas

Gestão e Coordenação Pedagógica

Gestão em Saúde;

#### Polos EaD Presenciais:

- 1- Afrânio;
- 2- Águas Belas;
- 3- Cabrobó;
- 4- Floresta;
- 5- Gravatá;
- 6- Ouricuri;
- 7- Palmares;
- 8- Sertânia;
- 9- Santa Cruz do Capibaribe;
- 10 Surubim;
- 11 Tabira;
- 12 São José do Egito.
- 13 Jaboatão dos Guararapes
- 14 Limoeiro
- 15 Petrolina
- 16 Carpina

Fonte: PROGRAD e NEAD 2018.

#### 3.1 Expansão de Campus e de Cursos

O plano de expansão de cursos de graduação e de pós-graduação considera:

- a) O desenvolvimento social do Estado de Pernambuco;
- b) Os arranjos produtivos e as vocações locais;
- c) A capacidade de resposta da Universidade de Pernambuco à estratégia de expansão da Formação Profissional e à missão social da instituição;
- d) A preocupação em descentralizar o ensino superior, oportunizando a ampliação da formação profissional e o desenvolvimento local;
- e) O interesse público por Cursos Superiores como preconizado pelo MEC;
- f) A oferta de pós-graduação nas grandes áreas do conhecimento.

#### 3.1.1 Expansão de Campus e de Polos EaD

Caso sejam dadas as condições necessárias, propõem-se as seguintes expansões:

- Criação do Campus Araripina presencial na perspectiva de Campus no sertão
- Expansão do Campus Mata Sul
- Ampliação da oferta de Cursos de Graduação e pós-graduação
- Expansão de Polos de EaD

#### 3.1.2 Expansão de cursos por área do conhecimento

# Área da Educação e Ciências Humanas

- Licenciatura em Física;
- Licenciatura em Química;
- Licenciatura em Matemática;
- Licenciatura em Ciências Biológicas;
- Licenciatura em Filosofia;
- Licenciatura em Computação;
- Bacharelado em Serviço Social

#### Área da Saúde

- Bacharelado em Fisioterapia;
- Bacharelado em Nutrição;
- Bacharelado em Terapia Ocupacional.
- Bacharelado em Enfermagem;

- Bacharelado em Fonoaudiologia;
- Bacharelado em Biomedicina.

# Área das Engenharias e das Ciências Aplicadas

- Bacharelado em Controladoria e Finanças;
- Bacharelado em Ciências Contábeis;
- Bacharelado em Economia;
- Bacharelado em Administração;
- Bacharelado em Direito;
- Bacharelado em Ciências Naturais.

## 3.1.3 Expansão da Pós-graduação

- Programa de Pós-Graduação em Geografia
- Programa de Pós-Graduação em História em Rede
- Doutorado em Hebiatria
- Doutorado em Educação
- Programa de Pós-Graduação em Saúde no Sertão
- Programa de Pós-Graduação em Direito
- Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática
- Programa de Pós-Graduação em Saúde, Sociedade e Ambiente

# 4. Perfil do Corpo Docente

## 4.1 Composição

O quadro docente da UPE é constituído com base na seguinte legislação: Decreto do Estado de Pernambuco nº 22.098/2000; Leis do Estado de Pernambuco nº 12.638/2004; 12.980/2005; 13.066/2006, 13.167/2006, e Leis Complementares do Estado de Pernambuco nº 84/2006, 101/2007, 155/2010, 195/2011. Em 2014, a Lei Complementar nº 262, de 25 de fevereiro de 2014 ampliou o quadro em 280 vagas, o que representa um total de 1.283 vagas.

Em 2018, o quadro ativo é de 1.031 professores, o que indica a existência de 252 vagas a serem preenchidas, correspondendo a 84% do quadro total.

O quadro de docentes ativos por cargo está assim distribuído: Professor Auxiliar (9%), Professor Assistente (35%), Professor Adjunto (49%), Professor Associado (5%) e Professor Titular (2%).

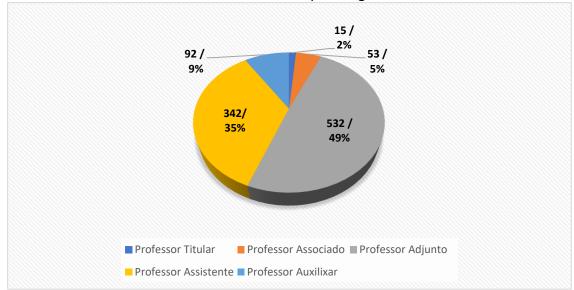
Quadro 35 - Composição dos docentes ativos por cargo

Grupo Ocupacional	Cargos	Nº
	Professor Titular	15
	Professor Associado	53
	Professor Adjunto	529
Magistério Superior	Professor Assistente	342
	Professor Auxiliar	92
	Total	1.031

Fonte: Banco de dados PRODEP e relatórios do SADRHWEB - competência 2018.

NOTA: A UPE apresenta um total geral do quadro efetivo de 5.190 (Docentes e Técnicos Administrativos), e o grupo ocupacional Magistério Superior representa 19,9% desse montante.

Gráfico 2 - Quadro de Docentes Ativos da UPE por Cargos em 2018



Fonte: PROGRAD / 2018

Os quadros a seguir apresentam os docentes ativos por categoria profissional e sua respectiva lotação nas Unidades, e os docentes ativos por titulação, jornada e regime de trabalho.

Quadro 36 – Docentes Ativos por Categoria, em suas Respectivas Lotações nas Unidades

CAMPUS/Região	)	PROFESS	PROFESSOR/CATEGORIA						
		TITULAR	ASSOCIADO	ADJUNTO	ASSISTENTE	AUXILIAR	SUBTOTAL		
I Região	REITORIA	0	5	13	6	2	26		
Metropolitana	ESEF	0	3	17	15	4	39		
do Grande Recife	FCM	4	7	70	41	16	138		
Recife	FENSG	0	3	27	27	9	66		
	ICB	0	5	42	13	6	66		
	CISAM	0	0	2	0	0	2		

	HUOC	0	0	3	2	1	6
	PROCAPE	0	0	0	0	0	0
	FOP	1	12	56	8	1	78
	FCAP	3	0	12	15	6	36
	POLI	1	15	77	43	10	146
II MATA NORTE		5	2	45	23	1	76
III MATA SUL		0	0	3	7	0	10
IV CARUARU		0	0	6	14	1	21
V GARANHUNS		1	0	62	51	17	131
VI ARCOVERDE		0	0	6	11	0	17
VII SERRA TALHA	ADA	0	0	3	6	11	20
VIII SALGUEIRO		0	0	2	9	0	11
IX PETROLINA		0	1	62	70	9	142
TOTAL GERAL	TOTAL GERAL						

Fonte: PROGRAD/PRODEP, dezembro 2018

Quadro 37 – Docentes Ativos por Titulação, Jornada e Regime de Trabalho

TITULAÇÃO	JORNADA DE	COM DEDICAÇÃO	SEM DEDICAÇÃO	TOTAL GERAL
	TRABALHO	EXCLUSIVA	EXCLUSIVA	
GRADUAÇÃO	10	0	3	3
	20	0	7	7
	30	0	2	2
	40	0	4	4
ESPECIALIZAÇÃO	20	0	13	13
	30	0	5	5
	40	12	81	93
MESTRADO	20	0	14	14
	30	1	10	11
	40	140	178	318
DOUTORADO	10	0	1	1
	20	0	17	17
	30	0	8	8
	40	271	264	535
TOTAL GERAL		424	607	1.031
		41%	59%	

Fonte: PROGRAD/PRODEP, dezembro2018

O regime de trabalho com Dedicação Exclusiva apresentou um crescimento significativo nos últimos 05 anos, superior a 40% em 2018, que revela o estímulo de uma política institucional às atividades de ensino, pesquisa e extensão

#### 4.2 Plano de Carreira Docente

A carreira do Magistério Superior na Universidade de Pernambuco compõe-se das seguintes classes: Professor Titular; Professor Associado; Professor Adjunto; Professor

Assistente e Professor Auxiliar, cada classe compreendendo quatro níveis designados pelos números de I a V, exceto a de Professor Titular, que possui um só nível.

A progressão dos cargos de professores da Universidade de Pernambuco obedece ao que determinam as Leis Complementares nº 101/2007, 155/2010 e 195/2011. A carreira de Professor Associado é regulamentada pela legislação já citada bem como pelo Decreto do Governo de Pernambuco nº 38.765/2012 e pelas Resoluções do CONSUN nº 029/2010; 01/2011; 018/2011 e 02/2013.

Além dessa regulamentação, o Plano de Carreira Docente da UPE traz um modelo de avaliação que explicita e estabelece as diretrizes para progressão funcional docente, com base na titulação e no desempenho acadêmico. O processo de avaliação previsto atende à diversificação e às peculiaridades de todas as áreas de atividades acadêmicas e profissionais da Universidade.

O processo de progressão do professor é coordenado pela Comissão Administrativa Permanente de Avaliação de Desempenho do Grupo Ocupacional de Magistério Superior presidida pela PRODEP.

Os docentes podem ainda optar por Regime de Dedicação Exclusiva na UPE, regulamentado através das Resoluções CEPE 084/2015, 043/2011, 093/2015, 006/2018, da Lei Complementar 349/2017 e do Decreto 46.115/018.

#### 4.3 Plano de Expansão do Corpo Docente

A ampliação do quadro docente tem por premissa a ratificação da missão social dessa Instituição, com vistas a responder aos desafios das melhorias da qualidade das dimensões do ensino, da pesquisa e da extensão, além de atender às demandas requeridas pelo crescente desenvolvimento socioeconômico do estado de Pernambuco, impulsionado nos últimos anos, com destaque para o crescimento e sustentabilidade dos arranjos produtivos e vocações locais.

O quantitativo de docentes para o conjunto dos cursos aponta para as especificidades de cada área/subárea de formação acadêmico-profissional, com respaldo em critérios técnicos, inferidos no Marco Legal que regulamenta a educação nacional:

- 1. Limite mínimo, de acordo com o Art. 57 da Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional nº 9.394/96, da carga horária docente nas instituições públicas de educação superior de oito horas semanais de aulas;
- Mínimo de 16 docentes em cada curso de licenciatura, face aos parâmetros estabelecidos pelas Diretrizes Curriculares Nacionais específicas para cursos de graduação, na modalidade Licenciatura;
- 3. Mínimo de 23 docentes para cursos da área de bacharelado, com exceção do curso de Medicina que deve dispor de 55 docentes, por 40 estudantes, no mínimo, face aos parâmetros estabelecidos pelas Diretrizes Curriculares Nacionais específicas para esse curso, na modalidade Bacharelado;
- 4. Adequação do número de docentes por curso da UPE para responder à Lei Federal nº 11.788, de 25 de setembro de 2008, que regulamenta os estágios obrigatórios e não-obrigatórios em Instituições de Educação Superior no País, preconizado em seu Art. 9º, Inciso III, que as instituições de ensino devem "indicar funcionário de seu

- quadro de pessoal, com formação ou experiência profissional na área de conhecimento desenvolvida no curso do estagiário, para orientar e supervisionar até 10 (dez) estagiários simultaneamente".
- 5. Adequação do efetivo dos plenos de cursos de graduação em consonância com a Resolução nº 01 da Comissão Nacional de Avaliação da Educação Superior (CONAES), que normatiza o Núcleo Docente Estruturante (NDE), "constituindo-se de um grupo de docentes em cada curso, com atribuições acadêmicas de acompanhamento no processo de concepção, consolidação e contínua atualização do projeto pedagógico do curso" (Art. 1º).

De acordo com a Lei Complementar Nº 262, de 25 de fevereiro de 2014, a UPE teve seu quadro de docentes permanentes ampliado em 280 vagas, totalizando em 1.283 docentes. Até outubro de 2018 a UPE tem em seu quadro permanente 1.031 docentes, sendo necessária a contratação de mais 252 para atingir o estipulado pela Lei Complementar.

# 5. Composição do quadro dos Servidores Técnico-Administrativos

Em 2018, o quadro técnico administrativo ativo totalizava 4.172 servidores. A seguir, a composição do conjunto dos servidores técnico-administrativos por categoria e o perfil de escolaridade e titulação do grupo ocupacional técnico-administrativo.

Quadro 38 – Composição do quadro de servidores técnico-administrativos

Grupo Ocupacional	Cargos	Nº	(%)
	Procurador Jurídico	1	0,0%
	Advogado	9	0,2%
	Médico	719	17,3%
	Buco Maxilo Facial	3	0,1%
Técnico-Administrativo	Analista Técnico em Gestão Universitária	856	20,6%
	Assistente Técnico em Gestão Universitária	2.408	57,9%
	Auxiliar em Gestão Universitária	162	3,9%
	Total do grupo ocupacional	4.158	100,0%

Fonte: Banco de dados PRODEP e relatórios do SADRHWEB - competência Dez/ 2018.

NOTA: A UPE apresenta um montante do quadro efetivo de 5.190 servidores, e o grupo ocupacional técnico-administrativo representa 80,1% (4.158) do seu quadro.

Quadro 39 - Perfil de escolaridade e titulação do grupo ocupacional técnico-administrativo

ESCOLARIDADE CARGOS	ENSINO FUNDAMENTAL ENSINO MÉDIO		ENSINO MEDIO		GRADUAÇÃO		ESPECIALIZAÇÃO		MESTRADO	COAGCTICO		тотаі	L GERAL	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
PROCURADOR JURIDICO	0	0,0%	0	0,0%	1	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	0,0%
ADVOGADO	0	0,0%	0	0,0%	1	0,0%	3	0,1%	4	0,1%	1	0,0%	9	0,2%
BUCO MAXILO FACIAL	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	0,0%	0	0,0%	2	0,0%	3	0,1%
MÉDICO	0	0,0%	0	0,0%	378	9,1%	232	5,6%	77	1,9%	32	0,8%	719	17,3%
ANALISTA TECNICO EM GESTÂO UNIVERSITARIA	0	0,0%	0	0,0%	400	9,6%	336	8,1%	94	2,3%	26	0,6%	856	20,6%
ASSISTENTE TECNICO EM GESTAO UNIVERSITARIA	122	2,9%	1.523	36,6%	591	14,2%	162	3,9%	10	0,2%	0	0,0%	2.408	57,9%
AUXILIAR EM GESTAO UNIVERSITARIA	74	1,8%	71	1,7%	10	0,2%	7	0,2%	0	0,0%	0	0,0%	162	3,9%
TOTAL GERAL	196	4,7%	1.594	38,3%	1.3 81	33,2%	741	17,8%	185	4,4%	61	1,5%	4.158	100,0%

Fonte: Banco de dados PRODEP e relatórios do SADRHWEB, competência Dez/ 2018

NOTA: A UPE apresenta um montante do quadro efetivo de 5.190 servidores, e o grupo ocupacional técnico administrativo representa 80,1% (4.158) do seu quadro. Quadro 40 - Servidores técnico-administrativos não efetivos da UPE

Categoria do Quadro não Efetivo UPE	Nō	%
Comissionado	4	0,4%
Contrato por Tempo Determinado, (seleção simplificada)	257	24,3%
Extraquadro (cedidos de outros órgãos públicos)	798	75,4%
Total Geral	1.059	100,0%

Fonte: Banco de dados PRODEP e relatórios do SADRHWEB - competência Dez/2018.

NOTA: A UPE apresenta um montante geral de 6.249 servidores (quadro efetivo e não efetivo), e, desse quantitativo, o quadro não efetivo representa um percentual de 16,9%(1.059) do Quadro Geral de servidores.

# 6. Organização Administrativa

A UPE possui uma organização administrativa composta por instâncias consultivas e deliberativas, conforme descrição da estrutura organizacional vigente.

#### 6.1 Reitoria

A Reitoria, instalada na Região Metropolitana do Recife, coordena todas as atividades da instituição. Nessa sede, encontram-se o gabinete do Reitor, as Pró-Reitorias, os Colegiados Superiores, os órgãos de apoio e os órgãos suplementares.

#### 6.2 Pró-Reitorias

#### 6.2.1 Administração e Finanças (PROADMI)

A PROADMI tem por objetivo assegurar a formulação e execução das políticas e diretrizes da UPE por meio do planejamento, acompanhamento, controle e avaliação dos planos, programas e projetos visando à unidade de ação. Atua nas seguintes áreas: Administrativa, Orçamentária, Financeira e Planejamento.

#### 6.2.2 Graduação (PROGRAD)

A PROGRAD tem como objetivos planejar, gerir e desenvolver políticas e programas que assegurem a oferta e a melhoria da qualidade do ensino de graduação nas Unidades de Educação da UPE. Tem por princípios e diretrizes gerais articular as ações a partir da política de graduação detalhada no PDI, assim definidos: expandir e regular os diferentes cursos de graduação, conforme a legislação em vigor; promover inovação pedagógica, a integração de conhecimentos e flexibilização curricular; fortalecer as gestões acadêmicas e pedagógicas.

#### 6.2.3 Pós-Graduação, Pesquisa e Inovação (PROPEGI)

A Pró Reitoria de Pós-Graduação, Pesquisa e Inovação tem como principal papel coordenar, acompanhar todas as atividades relativas à Pós-graduação, *lato ou Stricto sensu*, a pesquisa e a inovação da Universidade de Pernambuco. Além disso, busca incentivar e despertar a vocação científica entre estudantes do ensino médio e da graduação em projetos de pesquisa e de inovação orientados por pesquisadores qualificados. Como resultado, busca estimular o desenvolvimento do pensamento científico básico e aplicado e, ainda, estabelecer qualidade na produção do conhecimento e inserção nacional e internacional.

#### 6.2.4 Extensão e Cultura (PROEC)

A PROEC tem como objetivos articular a Universidade com a sociedade, estabelecendo compromissos, parcerias e ações múltiplas na transferência de conhecimentos, tecnologias e competências aos diversos segmentos sociais e incentivar ações de cultura e manifestações artísticas que procurem resgatar as raízes culturais de grupos organizados em âmbito regional, nacional e internacional.

#### **6.2.5 Desenvolvimentos de Pessoas (PRODEP)**

A PRODEP tem como objetivo fortalecer e definir as políticas de desenvolvimento de pessoas da UPE, atuando como agente de mudança na perspectiva do aperfeiçoamento humano, institucional e qualidade de vida. É responsável pela gestão de Recursos Humanos, avaliação e acompanhamento de pessoal e recomposição dos quadros, de acordo com as necessidades, atribuições e complexidade das unidades da UPE.

#### **6.3 Conselhos Superiores**

#### 6.3.1 Conselho Universitário (CONSUN)

O CONSUN é órgão deliberativo, consultivo e normativo superior da Universidade de Pernambuco, no que tange à administração, às gestões econômico-financeira e patrimonial e ao planejamento geral da Universidade.

#### 6.3.2 Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão (CEPE)

O CEPE é um órgão deliberativo, normativo e consultivo superior em matéria de ensino, pesquisa e extensão, no âmbito da graduação e pós-graduação.

#### 6.4 Complexo Hospitalar da UPE (CH/UPE)

O Complexo Hospitalar da UPE, criado em 2012, é subordinado à Reitoria e composto pelo Conselho de Administração do Complexo Hospitalar (CACH), Superintendência (SCH/UPE) e três Unidades Hospitalares (CISAM/CH/UPE, HUOC/CH/UPE e PROCAPE/CH/UPE).

A Superintendência tem como finalidade planejar, articular, integrar e monitorar as ações das Unidades do Complexo Hospitalar (UCH/UPE), transversalizando as ações com as Unidades de Educação.

As Unidades do Complexo Hospitalar, que são as Unidades de Educação e Saúde, (CISAM/CH/UPE, HUOC/CH/UPE e PROCAPE/CH/UPE), têm a finalidade precípua de servir como campo/cenário teórico-prático no ensino, pesquisa e extensão dos cursos de graduação e nos programas de pós-graduação *Lato* e *Stricto sensu* da UPE. Enquanto unidades assistenciais, são contratualizadas com o Sistema Único de Saúde (SUS) e integram a Rede Estadual de Saúde com os Hospitais Universitários responsáveis pela formação profissional voltada para o SUS.

#### 6.4.1 Conselho de Administração do Complexo Hospitalar da UPE (CACH)

O CACH é o colegiado superior do Complexo Hospitalar, com funções deliberativas, consultivas e normativas nos temas acadêmicos-assistenciais, administrativos e financeiros, com a finalidade de definir políticas e diretrizes e monitorar as ações do Complexo Hospitalar da UPE.

# 6.5 Órgãos de Apoio na Reitoria

#### 6.5.1 Núcleo de Comunicação e Tecnologia da Informação (NCTI)

O NCTI é responsável por assuntos pertinentes à comunicação de dados, como Internet, Intranet e Extranet bem como dos assuntos de tecnologia da informação, como: governança da tecnologia da informação, segurança da informação, gestão dos contratos de tecnologias (impressoras, telefonia fixa, nobreaks, datacenter, central de chamados), coordenando as macroestratégias a serem implementadas corporativamente por todas as unidades que compõem a rede da UPE. Ainda é atribuída ao NCTI a missão de prestar o suporte técnico aos usuários do *Campus* Reitoria e mentorear as áreas de suporte técnico das demais unidades, atuando como setor estratégico para assuntos pertinentes à tecnologia, como procedimentos de suporte técnico, capacitação das unidades, apoio na confecção de termos de referência, revisor e aprovador de termos de referência em assuntos de tecnologia de hardware e software.

#### 6.5.2 Procuradoria Jurídica (PROJUR)

A Procuradoria Jurídica é um órgão de apoio à Universidade de Pernambuco, representando-a juridicamente de forma exclusiva, além de prestar, com exclusividade, consultoria e assessoria jurídica aos órgãos da UPE.

#### 6.5.3 Comissão Permanente de Concursos Acadêmicos

A comissão Permanente de Concursos Acadêmicos (CPCA) tem por missão atribuir um modelo acadêmico para os concursos docentes e discentes, proporcionando mais qualidade, agilidade e transparência em todo o processo.

São atribuições da CPCA elaborar e acompanhar os editais dos concursos acadêmicos em conjunto com as coordenações da PROGRAD; estabelecer normas para execução dos concursos acadêmicos em conjunto com as coordenações da PROGRAD; contribuir com as resoluções necessárias à organização dos concursos acadêmicos; realizar acompanhamento financeiro dos concursos acadêmicos; analisar o processo de concursos acadêmico e seus resultados; elaborar e acompanhar os diversos Processos de Ingresso Discente na Universidade.

# 6.6 Órgãos Suplementares vinculados à Reitoria necessários às atividades de gestão

## 6.6.1 Comitê de Ética em Pesquisa (CEP)

O CEP tem por objetivo defender os interesses dos sujeitos da pesquisa em sua integridade e dignidade para contribuir no desenvolvimento da pesquisa dentro de padrões éticos, considerando-se a regulamentação e exequibilidade sob força de lei. O CEP é responsável pela avaliação e acompanhamento dos aspectos éticos de todas as pesquisas envolvendo seres humanos. São atribuições do CEP emitir parecer, contribuir para o processo educativo dos pesquisadores da instituição e dos próprios membros do comitê.

## 6.6.2 Comissão de Ética em Uso de Animais (CEUA)

A CEUA, entidade colegiada interdisciplinar e independente, tem a função pública de impedir o uso indiscriminado de animais em pesquisa científicas e ensino, contribuir no desenvolvimento da pesquisa dentro de padrões éticos, considerando-se a regulamentação e exequibilidade sob força de lei. A missão da CEUA é zelar pelo cumprimento das normas relativas à utilização humanitária de animais com a finalidade de promover ensino e pesquisa científica. Além disso, a CEUA contribui para a qualidade das pesquisas e para a discussão do papel da pesquisa no desenvolvimento institucional e no desenvolvimento social da comunidade.

#### 6.6.3 Comissão Própria de Avaliação (CPA)

A CPA é um órgão suplementar de avaliação interna institucional, que oferece subsídios para as decisões acadêmicas e administrativas da UPE, assegurando qualidade, eficiência, equidade e produtividade à educação superior na IES. A CPA atende o marco regulatório do MEC/INEP e contribui efetivamente para a reflexão compartilhada na gestão democrática e com responsabilidade social.

#### 6.6.4 Editora da Universidade de Pernambuco (EDUPE)

A Editora da Universidade de Pernambuco (EDUPE), atualmente órgão suplementar e subordinada diretamente ao Reitor, foi criada para promover a publicação material científica e literária, visando à difusão desse conhecimento para a sociedade.

#### 6.6.5 O Núcleo de Gestão de Bibliotecas e Documentação (NBID)

O NBID destina-se a propor e implementar políticas e diretrizes para o desenvolvimento de atividades das bibliotecas, centros de documentação e arquivos da Universidade. Tem como atribuições coordenar a elaboração do plano anual de gestão das bibliotecas, de centros de documentação e arquivo das Unidades de Educação e de Educação e Saúde, monitorando e avaliando suas ações e assegurar a execução do plano de destinação de documentos institucionais e de depósito legal das publicações produzidas no âmbito da UPE.

#### 6.6.6 Núcleo de Educação a Distância - NEAD

O NEAD tem a missão de fomentar, desenvolver e promover a inclusão social por meio de atividades em nível de graduação, pós-graduação, educação continuada e pesquisa na modalidade a distância e de estimular o uso das tecnologias da informação e comunicação como ferramenta nos processos de ensino e de aprendizagem.

# 6.6.7 Instituto de Inovação Tecnológica (IIT)

O IIT nasceu em 2009, como proposta de modernização e expansão da infraestrutura da UPE, para a promoção das atividades de pesquisa e inovação tecnológica, suportado pelos programas de pós-graduação *stricto-sensu* da universidade. O IIT está localizado no Parqtel (Parque Tecnológico de Eletroeletrônicos), ligado à Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação (SECTI) do Governo do Estado de Pernambuco.

Sua instituição ocorreu por meio da Resolução CONSUN 022/2017, de 26 de outubro de 2017, como órgão suplementar da UPE, vinculado à Reitoria, cuja missão é gerir a política de inovação da UPE, dando suporte à inovação em produtos e serviços tecnológicos, de maneira sustentável, em prol do desenvolvimento socioeconômico do estado e do país.

Além disso, existem outros órgãos suplementares, diretamente vinculados à Reitoria, às Unidades de Educação ou às Unidades de Educação e Saúde, necessários à complementação das atividades de ensino, pesquisa, extensão.

#### **6.7 Assessorias**

#### 6.7.1 Assessoria de Relações Internacionais

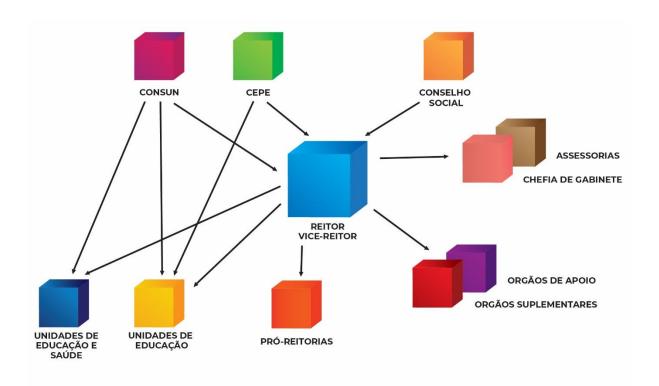
Essa assessoria tem por objetivo articular a política de internacionalização da Universidade de Pernambuco, coordenando esforços conjuntos com as Instituições estrangeiras no sentido de estabelecer acordos com entidades dos cinco continentes, dando suporte à cooperação bilateral entre a UPE e as Instituições internacionais, em matéria de ensino, pesquisa, cultura e extensão universitária e troca de experiências, promoção de intercâmbios e incentivo ao desenvolvimento de atividades multinacionais, relacionadas com o espírito de cooperação internacional.

Uma das ações da política de internacionalização é o Instituto Confúcio, instituição mantida em parceria da UPE com o governo da China, que tem como objetivos apoiar e promover o ensino da língua e cultura chinesa, bem como melhorar a compreensão bilateral, intensificando a cooperação e o intercâmbio.

#### 6.8 Organogramas

Os organogramas a seguir representam o desenho de estrutura administrativa da Universidade em dois diferentes níveis: Organograma macroestrutural da Reitoria e Organograma das Unidades de Educação e de Educação e Saúde.

Figura 2 - Estrutura Organizacional da UPE



Conselhos Superiores Deliberativos

CONSUN

Conselho Superior Consultivo
CONSELHO SOCIAL

#### ORGÃOS DE APOIO

Núcleo de Comunicação e Tecnologia da Informação-NCTI Procuradoria Jurídica-PROJUR

ORGÃOS SUPLEMENTARES
Comitê de Ética em Pesquisa Animal-CEUA Comitê de Ética em Pesquisa-CEP Comissão Própria de Avaliação-CPA Editora da Universidade de Pernambuco-EDUPE Instituto de Inovação Tecnológica-IIT Núcleo de Gestão de Bibliotecas e Documentação-NBID Núcleo de Educação à Distância-NEAD

Pró-Reitoria Administrativa e Financeira-PROADIM

Pró-Reitoria de Desenvolvimento de Pessoas-PRODEP Pró-Reitoria de Extensão e Cultura-PROEC Pró-Reitoria de Graduação-PROGRAD

Pró-Reitoria de Pós-graduação, Pesquisa e Inovação-PROPEGI

#### UNIDADES DE EDUCAÇÃO E SAÚDE

Complexo Hospitalar - Centro Integrado de Saúde Amaury de Medeiros-CISAM

- Hospital Universitário Oswaldo Cruz-HUOC
   Pronto Socorro Cardiológico Universitário de Pernambuco Prof. Luiz Tavares-PROCAPE

Campus Santo Amaro - Escola Superior de Educação Física-ESEF - Faculdade de Ciências Médicas-FCM

- Faculdade de Enfermagem Nossa Senhora das Gracas-FENSG
- Instituto de Ciências Biológicas-ICB

Campus Benfica - Faculdade de Administração e Direito de

- Pernambuco-FCAP
- Escola Politécnica de Pernambuco-POLI

Campus Camaragibe - Faculdade de Odontologia de Pernambuco-FOP

Campus Mata Norte | Nazaré da Mata - Campus Mata Sul | Palmares

Campus Petrolina

Campus Garanhuns - Campus Arcoverde

- Campus Serra Talhada
- Campus Caruaru Campus Salgueiro

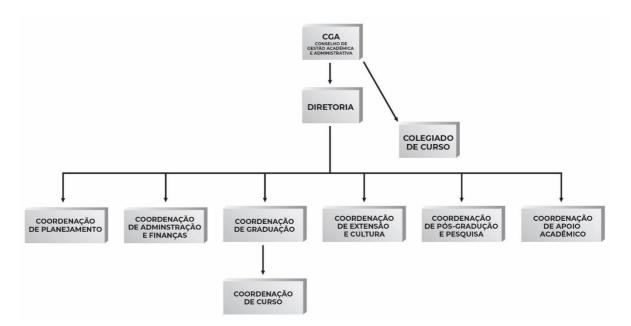


Figura 3 – Estrutura Organizacional das Unidades de Educação

#### 6.9 Unidades de Educação

As Unidades de Educação têm idêntica forma de hierarquia organização da Reitoria, composta por órgãos colegiados superiores (Conselho de Gestão Acadêmica e Administrativa), diretoria e coordenações setoriais de graduação, pós-graduação e pesquisa, extensão, planejamento e administração.

#### 6.9.1 Conselho de Gestão Acadêmica e Administrativa - CGA

O Conselho de Gestão Acadêmica e Administrativa – CGA, colegiado máximo de cada Unidade da UPE, delibera, normatiza e opina nos assuntos acadêmicos, disciplinares, administrativos e patrimoniais, em reuniões ordinárias, convocada pelo seu presidente e em reuniões extraordinárias, pela mesma autoridade ou por 1/3 (um terço) de seus membros.

Às atribuições previstas para o CGA inclui ainda: propor ao CEPE e ao CONSUN, por meio do Diretor, as complementações necessárias à estrutura organizacional da Unidade; julgar, por solicitação do Diretor, decisões ou impasses gerados no âmbito da convivência universitária; exercer outras atribuições de sua competência.

# 7. Políticas e Programas de Assistência ao Estudante

A Política de Assistência Estudantil, regulamentada pela Resolução do CEPE nº 106/16, considera a necessidade de ampliar o acesso e a permanência de estudantes no

ensino superior, conforme previsto no Programa Nacional de Assistência Estudantil, instituída pelo Ministério da Educação.

A política de assistência estudantil da UPE, construída com a participação do DCE, é regida pelos seguintes princípios: ensino público gratuito e de qualidade; igualdade de condições para o acesso; permanência e a conclusão de cursos; formação integral dos estudantes; democratização e qualidade dos serviços prestados à comunidade estudantil; liberdade de aprender, ensinar, pesquisar e divulgar a cultura, o pensamento, a arte e o saber, dentre outros. Ela se pauta nas seguintes áreas estratégicas: moradia; alimentação; transporte; acessibilidade; atenção à saúde; inclusão digital; cultura; esporte; creche; apoio pedagógico.

### 7.1 Serviço de Orientação Psicopedagógica

O Serviço de Orientação Psicopedagógica (SOPPE) caracteriza-se como um serviço dirigido aos estudantes universitários. A orientação psicopedagógica focaliza a assistência à pessoa do estudante. Essa política, anterior à Lei de Acessibilidade 13.146/15, Cap. IV, Art. 27, § III, objetiva um posicionamento sobre os problemas de aprendizagem e o cuidado com a saúde mental. Além disso, busca promover, ao longo da formação profissional, o autoconhecimento, reflexões sobre a escolha profissional, a natureza do objeto do estudo do curso escolhido, impactos processuais emergentes no processo da construção da identidade profissional.

#### 7.2 Concessão de Bolsas de Permanência e de Desenvolvimento Acadêmico

A concessão de bolsa de apoio financeiro para estudantes de graduação é oferecida através edital do Programa de Fortalecimento Acadêmico – PFA.

As bolsas são concedidas com o propósito de atender preferencialmente às necessidades de moradia, alimentação e transporte, para assegurar aos contemplados, condições de permanência e desenvolvimento de suas atividades acadêmicas de Ensino, Pesquisa e Extensão na UPE.

## 7.3 Organização Estudantil

A UPE reconhece como órgão de representação do corpo discente de graduação, no plano da Universidade, o Diretório Central dos Estudantes – DCE e, no plano das Unidades, os Diretórios e/ou Centros Acadêmicos – DA/CA, organizados nos termos dos respectivos estatutos e legalmente constituídos.

É assegurado aos órgãos de representação do corpo discente da graduação legalmente constituídos o direito ao espaço físico necessário à sua organização, respeitando a disponibilidade institucional.

# 8. Infraestrutura

#### 8.1 Infraestrutura Física

A Universidade de Pernambuco está organizada a partir de uma estrutura *multicampi* e, como tal, tem suas instalações distribuídas em treze diferentes unidades. No quadro abaixo, indica-se a especificação da infraestrutura a partir das áreas disponíveis e construídas.

Quadro 41 – Áreas edificada e territorial por *Campus/*Unidade

Campus / Unidade	Área Construída (em m²)	Área de Terreno (em m²)
Outros Locais		
Reitoria	6.342,93	9.687,73
Imóvel na Av. Rui Barbosa	1.325,00	1.319,90
Casarão da Rua Benfica	939,88	3.159,32
Casa de Apoio para Portadores de		
Doença de Chagas	363,00	363,00
HR	25.422,00	24.712,00
Campus IIT - Curado (no PARQTEL)	1.679,90	20.000,00
Subtotal	36.072,71	59.241,95
Santo Amaro		
FCM	1.948,00	3.746,30
FENSG	1.654,00	6.902,11
ESEF	7.873,00	22.504,42
ICB	4.707,00	3.680,40
HUOC*	16.162,85	42.262,00
CISAM**	9.285,45	14.441,81
PROCAPE	27.990,02	7.210,54
Subtotal	69.620,32	100.747,58
Benfica		
POLI	8.860,00	9.377,46
FCAP	6.513,00	7.394,00
Subtotal	15.373,00	16.771,46
Camaragibe	<u> </u>	
FOP	23.569,00	250.000,00
Subtotal	23.569,00	250.000,00
Nazaré da Mata		
UPE Campus Mata Norte (1)	6.208,72	31.889,00
Subtotal	6.208,72	31.889,00
Garanhuns		
UPE Campus Garanhuns ***(2)	10.277,86	26.150,96
Subtotal	10.277,86	26.150,96
Salgueiro		
UPE Campus Salgueiro	1.588,16	65.172,50

Subtotal	1.588,16	65.172,50
Petrolina		
UPE Campus Petrolina	17.506,80	117.457,00
Subtotal	17.506,80	117.457,00
Arcoverde		
UPE Campus Arcoverde (3)	5.659,15	20.000,00
Subtotal	5.659,15	20.000,00
Caruaru		
UPE Campus Caruaru (5)	2.170,01	100.000,00
Subtotal	2.170,01	100.000,00
Serra Talhada		
UPE Campus Serra Talhada (4)	3.391,05	33.041,91
Subtotal	3.391,05	33.041,91
Palmares		
UPE <i>Campus</i> Palmares (5)	913,55	3.665,00
Subtotal	913,55	3.665,00
Total	192.350,33	824.137,36

Fonte: PROADMI -2018.

Obs:

O Hospital da Restauração foi cedido em comodato à Secretaria de Saúde do Estado.

No terreno da FCM estão contempladas as áreas da Sede Adm 2.452 m² e Mineirão 1.294 m²

- \* Em 2017 foi acrescido 11,05 m² em lixeira + 567,80 m² em refeitório = 578,85 m²
- \* \*Estas áreas equivalem aos prédios Centro de Saúde, Maternidade e o Posto de Saúde Alto do Pascoal.
- \*\*\* Obra em andamento
- (1) UPE *Campus* Mata Norte: Área de Convívio 315,58 m² + Quadra Poliesportiva 1.200,00 m² + Bloco de 2 pavimentos 796 m² + instalações antigas 3.897,14 m² = 6.208,72 m²
- (2) UPE *Campus* Garanhuns: Auditório 500,00 m² + Biblioteca 433 m² + Apoio Psicológico 228,60 m² + Bloco sala de aula "B" 1.623,58 m² + Bloco sala de aula "B" Medicina 1.739,18 m² + Bloco laboratório "B" Medicina iniciada/paralisada 1.624,80 m² + Espaço Professores 410,70 m² + Instalações Antigas 3.718 m² = 10.277,86 m²
- (3) UPE *Campus* Arcoverde: Bloco de 2 pavimentos (pilotis mais 2 pavimentos) 2.417,85 m<sup>2</sup> + bloco de 3 pavimentos (pilotis mais 3 pavimentos) 3.223,80m<sup>2</sup> + Guarita 17,50 m<sup>2</sup> = 5.659,15 m<sup>2</sup>
- (4) UPE Campus Serra Talhada: Quiosque Cantina 49,32 m² + Bloco H laboratório 3.324,23m² + Guarita 17,50 m² = 3.391,05 m²
- (5) Área Locada (medida conforme contrato de locação)

Nota: A infraestrutura, utilizada para funcionamento dos *Campus* Palmares e Caruaru, é locada do setor privado e paga com recursos do tesouro estadual.

#### 8.2 Bibliotecas

A Universidade de Pernambuco dispõe de 15 bibliotecas setoriais, distribuídas nos 11 (onze) *Campi*, sob a coordenação do Núcleo de Gestão de Bibliotecas e Documentação (NBID), órgão que se destina a propor e implementar políticas e diretrizes para o desenvolvimento de atividades. As Bibliotecas funcionam como apoio ao ensino, à pesquisa e à extensão e estão, assim, distribuídas:

Campus Santo Amaro:

- 1. Biblioteca Professor Milton Lins da Faculdade de Ciências Médicas (FCM/ICB);
- 2. Biblioteca Irmã Maria Marillac da Faculdade de Enfermagem Nossa Senhora das Graças FENSG;
- 3. Biblioteca Esther de Andrade Lima da Escola Superior de Educação Física –ESEF;
- 4. Biblioteca Professor Ovídio Montenegro do Pronto-Socorro Cardiológico Universitário de Pernambuco PROCAPE.
- 5. Biblioteca do Centro Integrado de Saúde Amaury de Medeiros CISAM.

#### Campus Benfica:

- a) Biblioteca Professor Rubem Pincovsky da Escola Politécnica de Pernambuco POLI:
- b)Biblioteca Leucio Lemos da Faculdade de Ciências da Administração de Pernambuco FCAP;

#### Campus Camaragibe:

1. Biblioteca Professor Guilherme Simões Gomes da Faculdade de Odontologia de Pernambuco – FOP;

#### Campus Garanhuns:

1. Biblioteca Professor Newton Sucupira – Campus Garanhuns;

#### Campus Caruaru:

1. Biblioteca da Faculdade de Ciência e Tecnologia de Caruaru (Campus Caruaru);

#### Campus Salgueiro:

1. Biblioteca da Faculdade de Ciência e Tecnologia de Salgueiro (*Campus* Salgueiro);

#### Campus Mata Norte:

a) Biblioteca Monsenhor Petronilo Pedrosa do Campus Mata Norte;

#### Campus Mata Sul:

a) Biblioteca Campus Mata Sul

#### Campus Petrolina:

a) Biblioteca Campus Professora Anete Rolim

#### Campus Serra Talhada:

a) Biblioteca Campus Serra Talhada

#### Campus Arcoverde

a) Biblioteca Campus Arcoverde

O acervo das 15 Bibliotecas da UPE reúne 149.748 exemplares, entre livros, periódicos, acervo digital; teses, dissertações e monografias (graduação e especialização); obras de Referência (dicionários, enciclopédias, guias, catálogos, etc.); folhetos (publicações com menos de 50 páginas); regulamentação desportiva; periódicos (jornais, revistas, etc.) e outras publicações.

A coleção digital de livros eletrônicos da área de saúde oferece mais de 350 títulos.

Anualmente são realizados mais de 105 mil empréstimos de itens do acervo, e aproximadamente mais de 200 mil consultas. A gestão do acervo das bibliotecas utiliza o software *Pergamum*, implantado em toda a Rede de Bibliotecas da UPE.

A Política de Desenvolvimento do Acervo inclui a compra e manutenção da bibliografia básica e complementar dos cursos de graduação, especialização, mestrado e doutorado. As aquisições são realizadas por meio de orçamento destinado pela Reitoria e pelas Unidades de Educação, além de campanhas de doações na comunidade universitária, de intercâmbios com Instituições de Ensino, como também por meio de recursos originários de projetos de pesquisas nacionais e internacionais.

Encontram-se, em processo de finalização de compra, 1029 títulos de livros impressos, num montante de 3.943 exemplares, e 155 títulos de livros digitais. O acervo encontra-se em contínua restauração.

A Rede de Bibliotecas dispõe de sistema de segurança para preservação do acervo. As Bibliotecas dispõem atualmente de 22 bibliotecários, total que necessita ser ampliado para, no mínimo, 35 profissionais, mediante novos concursos. Programas de capacitação são constantemente desenvolvidos com a equipe, incluindo realização de workshops, cursos e eventos.

#### 8.2.1 Serviços de Biblioteca Oferecidos

Além dos convênios de acesso a bases, como o Portal de Periódicos/Capes, são oferecidos ainda 343 livros digitais da LWW através da Ovid Technologies, que fornece acesso a dados bibliográficos on-line, periódicos acadêmicos e outros produtos, principalmente na área de ciências da saúde.

Mantém-se também convênio com o Ministério da Saúde para utilização da Rede de Bibliotecas e Unidades de Informação Cooperantes da Saúde – Brasil/BiblioSUS e o Centro Latino-Americano e do Caribe de Informação em Ciências da Saúde, mais conhecido como BIREME/Biblioteca Virtual em Saúde (BVS). Os acervos digitais estão disponíveis na Rede UPE, para todas as Unidades, pelo Portal do Estudante.

As Bibliotecas operam com os seguintes serviços:

- 1. Empréstimo domiciliar (informatizado);
- 2. Empréstimos entre Bibliotecas (UPE e outras Instituições de Ensino);
- 3. Terminal de consulta ao acervo (informatizado);
- 4. Sala de estudo em grupo;
- 5. Cabines de estudo individuais;
- 6. Ambiente climatizado;
- 7. Biblioteca Digital de Teses e Dissertações BDTD/IBICT/UPE;

- 8. Acesso ao Portal de Periódicos Eletrônicos da CAPES;
- Serviço de assistência ao usuário (orientação no uso da Biblioteca, acervo e levantamentos bibliográficos);
- 10. Normalização bibliográfica (orientação na utilização de normas técnicas para apresentação de trabalhos acadêmicos);
- 11. Catalogação de publicações (elaboração de fichas catalográficas);
- 12. Acesso à internet (equipamentos novos, com tela LCD);
- 13. Serviço de alerta (boletins, sumários);
- 14. Feira de livros usados (anual);
- 15. Palestras e orientações para utilização dos serviços das Bibliotecas da UPE e outras IES;
- 16. Orientação e palestras para otimização do uso de sites de pesquisa e utilização da internet;
- 17. Atendimento a pedido de artigos de periódicos pela BIREME (IES e Instituições de Pesquisa).

Quadro 42 - Censo dos Dados das Bibliotecas da UPE

BIBLIOTECAS	ACERVO	LEITURA	OUTRAS	TOTAL
	m²	m²	m²	m²
FCM	39	179,22	100	318,22
UPE CAMPUS ARCOVERDE	78,80	140,82	62,02	281,64
FENSG	36,42	126,73	17,85	181
ESEF	39,13	95,59	12,09	147,62
POLI	92,00	315,00	27,00	434,00
FCAP	200,00	168,00	64,00	432,00
CAMPUS CAMARAGIBE - FOP	128,4	245,7	34,59	408,69
UPE CAMPUS GARANHUNS	159,75	112,8	84,03	356,58
UPE CAMPUS CARUARU	84,	18	19,12	103,3
UPE CAMPUS SALGUEIRO	22,2	102	29,5	103,3
UPE CAMPUS MATA NORTE	204,96	60,00	-	264,96
UPE CAMPUS PETROLINA	55,77	141,57	201,99	399,33
UPE CAMPUS MATA SUL	56,84	-	-	56,84
UPE CAMPUS SERRA TALHADA	-	-	-	
PROCAPE	54,00	44,00	22,00	120,00
TOTAL m2	1.251,45	1.815,61	674,19	3.607,48

Fonte: Bibliotecas

\* Dados de 2016

Fonte: Núcleo de Biblioteca UPE - 2018.

Quadro 43 – Quantitativo de Títulos e Volumes e de Livros e Periódicos Adquiridos por Compra e Doação para as Bibliotecas da UPE

	AQUISIÇÃO POR COMPRAS				AQUISIÇÃO POR DOAÇÃO				
BIBLIOTECAS	LIV	ROS	PERIÓ	DICOS	LI	VROS	PERIÓ	DICOS	
	Títulos	Volumes	Títulos	Volumes	Títulos	Volumes	Títulos	Volumes	
FCM/CENTRAL *	-	-	-	-	272	346	-	-	
UPE CAMPUS ARCOVERDE	372	1.727	-	-	21	26	-	-	
FENSG	-	-	-	-	-	-	-	-	
ESEF	-	-	-	-	50	120	-	-	
POLI	-	-	-	-	197	279	-	-	
FCAP	31	34	-	-	190	214	8	17	
CAMPUS CAMARAGIBE - FOP	-	-	-	-	96	192	7	1.345	
UPE CAMPUS GARANHUNS	62	-	10	-	413	-	-	-	
UPE CAMPUS CARUARU	84	-	-	-	10	-	-	-	
UPE CAMPUS SALGUEIRO	-	-	-	-	-	-	-	-	
UPE CAMPUS MATA NORTE	18	54	-	-	547	13	11	-	
UPE CAMPUS PETROLINA	-	-	-	-	773	839	101	120	
UPE CAMPUS MATA SUL	71	31	-	-	-	-	-	-	
UPE CAMPUS SERRA TALHADA	-	-	-	-	-	-	-	-	
PROCAPE	-	-	-	-	51	68	-	-	
TOTAL	638	1.846	10	-	2.620	2.097	127	1.482	

Fonte: Bibliotecas

Obs: A Biblioteca Campus Garanhuns recebeu uma aquisição por motivo de multa, de 25 títulos de livros.

Quadro 44 – Espaço Físico das Bibliotecas da UPE

CÓDIGO CENSO MEC	CAMPUS	SIGLA DA BIBLIOTECA	NOME DA BIBLIOTECA	WIRELESS	TIPO	EMPRÉSTIMO	COMUTAÇÃO- FORNECIMENTO DE ARTIGO	ACERVO - exemplares	CATÁLOGO ON-LINE	ASSENTOS	EMPRÉSTIMO ENTRE BIBLIOTECAS	CAPACITAÇÃO DE USUÁRIOS
14.525	Santo Amaro	BSPML - FCM (1)	Bib. Prof  Milton  Lins	POSSUI	SETORIAL	10.816	NÃO POSSUI	7.085	NÃO POSSUI	146	524	SIM
ē.	Arcoverde	BIB ARCOVERDE		POSSUI	ABERTA	341	NÃO POSSUI	1.727	POSSUI	60		:
14.387	Santo Amaro	BIB. FENSG	Bib. Irmā Marilac	POSSUI	ESPECIALIZADA	3.283	BVS:1	7.050	POSSUI	109	625	SIM
14.732	Santo Amaro	BESEF	Bib. Esther de Andrade Lima	NÃO POSSUI	SETORIAL	11.270	NÃO POSSUI	16.150	POSSUI	50	15	
20.358	Santo Amaro	BPOM - PROCAPE	Bib. Prof <sup>o</sup> Ovídio Montenegro	POSSUI	ESPECIALIZADA	1.268*	NÃO POSSUI	14.318	POSSUI	15**	Serviços***	01****
20.360	Salgueiro	BIB. FACITES	Bib. da FACITES	POSSUI	CENTRAL	2.113	NÃO POSSUI	1.351	POSSUI	50	NÃO POSSUI	5
20.359	Caruaru	BIB. FACITEC	FACITEC	POSSUI	SETORIAL	1.511	NÃO POSSUI	2.615	POSSUI	37		
14.861	Garanhuns	BIB.UPE CAMPUS GARANHUNS	Bib. Prof <sup>o</sup> Newton Sucupira	POSSUI	CENTRAL	12.066	NÃO POSSUI	22.812	POSSUI	238	SIM	SIM
14.812	Camaragibe	BIB. FOP	Bib. Prof <sup>9</sup> Guilherme Simões Gomes	POSSUI	SETORIAL	7.020	51	8.551****	POSSUI	99		
14.823	Benfica	BIB. POLI	Bib. Prof <sup>®</sup> Rubem Pincovsky	POSSUI	SETORIAL	22.106	NÃO POSSUI	8.754	POSSUI	175	4	46
15.196	Benfica	BIB. FCAP	Bib. Leucio Lemos	POSSUI	ESPECIALIZADA	5.713	POSSUI	25.661	POSSUI	109	SIM	SIM
*	Mata Norte	BIB. UPE CAMPUS MATA NORTE	Bib. Petronilo Pedrosa	NÃO POSSUI	CENTRAL	14.521	NÃO POSSUI	22.208	POSSUI	45	NÃO POSSUI	SIM
15.199	Petrolina	BIB. UPE CAMPUS PETROLINA	Biblioteca Professora Anete Rolim	POSSUI	CENTRAL	9.598	POSSUI	9.843	POSSUI	69	NÃO POSSUI	SIM
6	Campus Mata Sul	BIB. UPE CAMPUS MATA SUL		NÃO POSSUI	CENTRAL	669	NÃO POSSUI	1.098	POSSUI	24	NÃO POSSUI	
*	Campus Serra Talhada			NÃO POSSUI	NÃO POSSUI	659	NÃO POSSUI	525	POSSUI	20	NÃO POSSUI	-
	TOTA	AL.				102.954		149.748		1.246		

O quadro a seguir apresenta o plano de expansão previsto para 2019-2023:

<sup>\*</sup>Dados de 2016

Fonte: Bibliotecas (2) (3) Dados de 2016

\*Empréstimo contabilizado presencialmente e a distância, quando o usuário efetua a renovação através do Sistema Pergamum

\*A Biblioteca do PROCAPE possui espaço para 30 assentos

\*\*Elaboração de 60 fichas catalografadas para alunos: Graduação ICB, Mestrado em Ciências da Saúde ICB/FCM, Mestrado em Enfermagem FENSG/UPE e UEPB

\*\*\*Acesso ao Portal CAPES (05 usuários)

<sup>8.3</sup> Previsão de Expansão da infraestrutura

Quadro 45 – Plano de Expansão / Requalificação da Infraestrutura da UPE

Item	Campus	Empreendimento	Valor R\$	Fonte de	Situação Atual
				recursos	
1.	Santo Amaro	CEO Centro Especializado em Odontologia	195.607	PCR e Cisam	Em andamento
2.	Garanhuns	Projeto do bloco "B" para laboratórios	2.016.798	FNDE	Convênio assinado, embora ainda não tenha havido liberação de recursos
3.	Garanhuns	Projeto e obra do 2º bloco "B" com 16 (dezesseis) salas de aulas e complemento da passarela	2.242.357	FNDE	Obra em andamento
4.	Garanhuns	Projeto e obra do auditório	556.001	FNDE	Em licitação
5.	Mata Norte	Construção de um bloco "B" com 08 salas de aula	965.696	Governo do Estado	Obra em andamento
6.	Petrolina	Projeto de requalificação quadra poliesportiva	333.343	FNDE	Recursos não liberados pelo FNDE
7.	Petrolina	Projeto de requalificação do auditório	277.057		Em fase de captação de recursos
8.	Santo Amaro	Projeto de transferência da Faculdade de Odontologia - FOP	9.500.000		Em fase de captação de recursos
9.	Santo Amaro	Construção da Biblioteca Central	14.000.000		Em fase de captação de recursos
1.	Santo Amaro	Requalificação da FCM, ESEF, ICB e FENSG	11.000.000		Em fase de captação de recursos
2.	Santo Amaro	Requalificação da rede elétrica	1.500.000		Em fase de captação de recursos
3.	Santo Amaro	Requalificação da Coleta de esgoto	980.000		Em fase de captação de recursos

4.	Santo Amaro	Requalificação da pavimentação e drenagem	1.200.000	Em fase de captação de recursos
5.	Petrolina	Construção da Clínica Escola		Em fase de elaboração do projeto.
6.	Caruaru	Construção das instalações do <i>Campus</i>		Em fase de elaboração do projeto.

Fonte: PROADMI - 2018.

# 9. Autoavaliação e Acompanhamento do Desenvolvimento Institucional

#### 9.1 Autoavaliação Institucional

A avaliação institucional é promovida na UPE, como um processo de caráter pedagógico, com o objetivo de reconhecer as formas e a qualidade das relações na Instituição.

O resultado das avaliações internas possibilita traçar um panorama dos cursos e da instituição. Essas informações são utilizadas para orientar a eficácia institucional e a qualidade e efetividade acadêmica e social, além de visualizar as suas potencialidades e fragilidades.

#### 9.2 Comissão Própria de Avaliação

A Comissão Própria de Avaliação da Universidade de Pernambuco (CPA-UPE), órgão de representação acadêmica da UPE em matéria de avaliação institucional, possui as seguintes competências: coordenar a autoavaliação interna da Universidade; elaborar projetos de avaliação institucional; definir e construir instrumentos e procedimentos de autoavaliação juntamente com as Comissões Setoriais de Avaliação das Unidades de Educação – CSAs e de Educação e Saúde; contribuir para a criação e consolidação de uma cultura avaliativa, emancipatória, promovendo aprendizagem de avaliação institucional dos diversos atores da comunidade universitária e da sociedade; consolidar o processo avaliativo e apresentar os resultados junto à comunidade acadêmica da UPE e à sociedade em geral;

O objetivo geral da CPA é analisar as políticas, as práticas e as formas de gestão no ensino, na pesquisa e na extensão da Universidade de Pernambuco, com vistas a contribuir com uma cultura avaliativa emancipatória, voltada para a melhoria do Ensino Superior, e dar sua resposta à sociedade.

A CPA é orientada pelos seguintes princípios:

1. Responsabilidade social

- 2. Reconhecimento da diversidade da UPE
- 3. Respeito à identidade institucional
- 4. Continuidade e acompanhamento do processo avaliativo
- 5. Compromisso formativo com base nas discussões coletivas
- 6. Publicidade e transparência dos resultados do processo no documento final.

A metodologia da CPA está estruturada em três etapas:

- 1. A **formulação** do projeto de avaliação, que compreenderá as fases de mobilização, sensibilização e planejamento;
- 2.O **desenvolvimento**, que constará de reuniões, estudos, adaptação e/ou ampliação dos instrumentos de coleta de dados já existentes e a coleta propriamente dita;
- 3. A **consolidação**, será fechada com a elaboração de um relatório conclusivo e propositivo para a Instituição, representando um balanço crítico dos seus resultados.

O Projeto de Avaliação Institucional da UPE compreende três dimensões intercomplementares, interdependentes e integradas, aqui denominada de núcleos:

- 1. Núcleo Básico e Comum de caráter obrigatório, tomando como diretriz a Avaliação das Instituições de Ensino Superior – SINAES / CONAES para todas as unidades de ensino, unidades de saúde, setores da administração central e serviços, respeitando as características e as peculiaridades de cada uma;
- 2. Núcleo de Temas Optativos fica a critério da CPA e das unidades de ensino e unidades de saúde, setores da administração central e serviços a inclusão de temas que venham a qualificar o processo, os quais devem ser compreendidos como sugestões para as reflexões, discussões e tomada de decisão da comunidade acadêmica, no sentido de aprimorar, constantemente, a política avaliativa da UPE;
- 3. Núcleo de Documentação, Dados e Indicadores utiliza a apropriação de dados, informações, indicadores e documentos já existentes na UPE. Ainda por opção da CPA e Comissões Setoriais de Avaliação CSAs, poderá estabelecer outras estratégias que venham, em conjunto, com documentos, dados e informações, desenvolvidos com bases concretas nos procedimentos quantitativos e qualitativos dessas informações.

# 10. UPE em Números

Quadro 46 – Números Gerais

1. PROCESSO SELETIVO VESTIBULAR NO SISTEMA SERIADO DE AVALIAÇÃO (SSA/2018)					
CANDIDATOS INSCRITOS	10.521	VAGAS OFERECIDAS	1.730		
CANDIDATOS / VAGAS 6,08					

2. CORPO DISCENTE		
GRADUAÇÃO		
MODALIDADE	ALUNOS MATRICULADOS	ALUNOS CONCLUINTES
PRESENCIAL 2017/2	14.600	1.743
A DISTÂNCIA 2017/2	1.614	16
TOTAL	16.214	1.759

PROGRAMAS ESPECIAIS DE GRADUAÇÃO					
PROGRAMA	ALUNOS MATRICULADOS	ALUNOS CONCLUINTES			
PARFOR 178 27					

PÓS-GRADUAÇÃO	
MODALIDADE	ALUNOS MATRICULADOS
PRESENCIAL/Stricto sensu/MESTRADO	712
PRESENCIAL/ Stricto sensu /DOUTORADO	180
TOTAL	892
Lato sensu/MBA	215
Lato sensu /RESIDÊNCIA	444
Lato sensu /OUTRAS ESPECIALIZAÇÕES	734
Lato sensu /A DISTÂNCIA	614
TOTAL	2.007
TOTAL GERAL	2.899

OUTROS PROGRAMAS ESPECIAIS - ALUNOS						
PREVUPE (2016)	11.040	PROLINFO (2017.2)	7.503			
PROGEPE	20	TOTAL	18.563			

ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO	
ALUNOS MATRICULADOS	ALUNOS CONCLUINTES
1.805	604

3. CURSOS OFER	3. CURSOS OFERECIDOS						
GRADUAÇÃO							
PRESENCIAL	56	A DISTÂNCIA	05	TOTAL	61		
GRADUAÇÃO PO	OR PROGRA	MAS ESPECIAIS					
PARFOR	05						

PÓS-GRADUAÇÃO	
MODALIDADE	CURSOS
PRESENCIAL/ Stricto sensu / MESTRADO	18
PRESENCIAL/ Stricto sensu / DOUTORADO	05
TOTAL	23
Lato sensu /MBA	07
Lato sensu /RESIDÊNCIA	55
Lato sensu /OUTRAS ESPECIALIZAÇÕES	54
Lato sensu /A DISTÂNCIA	05
TOTAL	121
TOTAL GERAL	144

4. BIBLIOTECA			
BIBLIOTECAS	15	LEITORES INSCRITOS	14.518
EXEMPLARES	149.748	CONSULTAS	188.670

5. PESQUISA			
ÁREAS	08	GRUPOS DE PESQUIS	SA NO CNPq 125
ÓRGÃOS DE FOMENTO		BOLSAS Stricto sensu	BOLSAS INIC. CIENTÍFICA
CAPES		197	-
CNPq		07	102

UPE-PFA	-	30
FACEPE	-	27
TOTAL	204	159

6. EXTENSÃO E CULTURA					
PERCENTAGEM DAS AÇÕES REALIZADAS COM FOMENTO FINANCEIRO/ ÁREA TEMÁTICA					
COMUNICAÇÃO	0,76%	MEIO AMBIENTE		3,03%	
CULTURA	4,55%	TECNOLOGIA PRODUÇÃO	Ε	3,03%	
DIREITOS HUMANOS E JUSTIÇA	3,79%	SAÚDE		67,42%	
EDUCAÇÃO	15,90%	TRABALHO		1,52%	

7. RECURSOS HUMANOS		
ESPECIFICAÇÃO	EFETIVOS	TEMPORÁRIOS
DOCENTES	1.036	10
SERVIDORES NÍVEL SUPERIOR	1.600	89
SERVIDORES NÍVEL TÉCNICO E MÉDIO	2.387	206
SERVIDORES NÍVEL AUXILIAR	167	-
TOTAL	5.190	305

8. DOCENTES POR CATEGORIA FUNCIONAL				
CATEGORIA FUNCIONAL	EFETIVOS	TEMPORÁRIOS		
AUXILIAR	96	10		
ASSISTENTE	368	-		
ADJUNTO	509	-		
TITULAR	15	-		
ASSOCIADO	48	-		
TOTAL	1.036	10		

9. DOCENTES POR QUALIFICAÇÃO				
ESPECIFICAÇÃO	EFETIVOS	TEMPORÁRIOS		
AFASTADOS	14	-		
GRADUAÇÃO	28	4		
APERFEIÇOAMENTO/ESPECIALIZAÇÃO	106	4		
MESTRES	345	2		
DOUTORES	523	•		
PÓS-DOUTORES	20	-		
TOTAL	1.036	10		

10. CAMPUS E № DE UNIDADES DE EDUCAÇÃO				
ARCOVERDE	01	GARANHUNS	01	
PETROLINA	01	CARUARU	01	
MATA NORTE	01	MATA SUL	01	
SALGUEIRO	01	BENFICA	02	
SANTO AMARO	04	CAMARAGIBE	01	
SERRA TALHADA	01			
TOTAL		15		

11. UNIDADES DO COMPLEXO HOSPITALAR DA UPE	
CISAM / CH / UPE	
LEITOS 107	
CONSULTAS E PROCEDIMENTOS CLÍNICOS MÉDICOS 64.574	
CONSULTAS E PROCEDIMENTOS CLÍNICOS 37.954	
INTERNAMENTOS ELETIVOS 752 INTERNAMENTOS URGÊNCIA	6.688
HUOC / CH / UPE	
LEITOS 415	
CONSULTAS E PROCEDIMENTOS CLÍNICOS MÉDICOS 191.659	
CONSULTAS E PROCEDIMENTOS CLÍNICOS 132.888	
INTERNAMENTOS 8.091 INTERNAMENTOS URGÊNCIA	1.894
PROCAPE / CH / UPE	
LEITOS 234	
CONSULTAS E PROCEDIMENTOS CLÍNICOS MÉDICOS 100.794	
CONSULTAS E PROCEDIMENTOS CLÍNICOS 159.919	
INTERNAMENTOS ELETIVOS 1.354 INTERNAMENTOS URGÊNCIA	6.725

Obs.: O Hospital da Restauração – HR é um outro Hospital da UPE, cedido em Comodato ao Governo do Estado de Pernambuco.

12. ESTRUTURA FÍSICA	4		
Área Construída M²	189.217,45	Terreno M²	823.774,36

Fonte: Relatório de Atividades da UPE - 2017

# 11. Referências Bibliográficas

ALBUQUERQUE, T. S. **Currículo e Avaliação: uma articulação necessária.** Recife: Centro Paulo Freire e Editora Bagaço, 2006.

ALBUQUERQUE, V.S., et all. A Integração Ensino-Serviço no Contexto dos Processos de Mudança na Formação Superior dos Profissionais de Saúde. Revista Brasileira de Educação Médica, 32 (3); 356-362; 2008.

BRASIL. Ministério da Educação. SINAES — Sistema Nacional de Avaliação da Educação Superior. Brasília: MEC, 2003.

BRASIL. **Resolução nº 7, de 18 de dezembro de 2018** - Estabelece as Diretrizes para a Extensão na Educação Superior Brasileira. Brasília, 2018.

DELORS, Jacques. Educação: um tesouro a descobrir. Disponível em http://unesdoc.unesco.org/images/0010/001095/109590por.pdf. Acesso em 28/07/2018

FREIRE, P.R. **Pedagogia da Autonomia.** 14 ed. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 2000.

KUENZER, A. Z. "As Mudanças no Mundo do Trabalho e a Educação". In: FERREIRA, N. S. C. (org.) **Gestão Democrática da Educação: atuais tendências, novos desafios.** São Paulo: Cortez, 2001.

GOVERNO DEPERNAMBUCO. SEPLAG. **Pernambuco 2035**. Recife, 2010 http://www.seplag.pe.gov.br/web/pe2035/2035-o-projeto-pernambuco-2035

