

1 ERRADICAÇÃO
DA POBREZA



4 EDUCAÇÃO
DE QUALIDADE



3 SAÚDE E
BEM-ESTAR



7 ENERGIA LIMPA
E ACESSÍVEL



2 FOME ZERO
E AGRICULTURA
SUSTENTÁVEL



6 ÁGUA POTÁVEL
E SANEAMENTO



9 INDÚSTRIA, INOVAÇÃO
E INFRAESTRUTURA



5 IGUALDADE
DE GÊNERO



10 REDUÇÃO DAS
DESIGUALDADES



8 TRABALHO DECENTE
E CRESCIMENTO
ECONÔMICO



11 CIDADES E
COMUNIDADES
SUSTENTÁVEIS



16 PAZ, JUSTIÇA E
INSTITUIÇÕES
EFICAZES



13 AÇÃO CONTRA A
MUDANÇA GLOBAL
DO CLIMA



15 VIDA
TERRESTRE



12 CONSUMO E
PRODUÇÃO
RESPONSÁVEIS



14 VIDA NA
ÁGUA



17 PARCERIAS E MEIOS
DE IMPLEMENTAÇÃO



Catálogo de Grupos de Pesquisa para o alcance dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS)

Catálogo de Grupos de Pesquisa para o alcance dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS)

(IFPE, outubro de 2025)

EQUIPE:

Pró-Reitora

Gabriela Lins Falcão

Diretor de Pesquisa

Flavio de Sá Cavalcanti de Albuquerque Neto

Coordenador de Pós-Graduação

Gueber Pessoa Santos

Chefe do Departamento de Inovação e Tecnologia

Marcio Vilar

Assistentes em Administração

Vilene Elvira Barbosa da Silva
Jaqueline Raquel Pimentel da Silva

Secretária Executiva

Cláudia Danielle Neves de Moura Alves

Técnica em Secretariado

Inaiza Francisca Azevedo da Silva

Técnicas em Assuntos Educacionais

Andréa Germano da Silva Santos
Raquel Costa Antas

Diagramação: Aline Olegário da Silva

ISBN: 978-65-87606-33-0

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)
(Câmara Brasileira do Livro, SP, Brasil)

Catálogo de grupos de pesquisa para o alcance dos
objetivos de desenvolvimento sustentável (ODS)
[livro eletrônico] / coordenação Gueber
Pessoa Santos. -- Recife, PE : IFPE, 2025.
PDF

ISBN 978-65-87606-33-0

1. Educação 2. Desenvolvimento sustentável -
Aspectos ambientais 3. Desenvolvimento sustentável -
Aspectos sociais 4. Pesquisa - Brasil 5. Pesquisa -
Estudo e ensino I. Santos, Gueber Pessoa.

25-307839.0

CDD-333.7

Índices para catálogo sistemático:

1. Desenvolvimento sustentável : Economia ambiental
333.7

Livia Dias Vaz - Bibliotecária - CRB-8/9638

Apresentação do Catálogo

A Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação do Instituto Federal de Pernambuco, aliada a agendas globais e a propostas que buscam as melhorias das condições de vida em nosso país, e em nosso planeta, divulga, a partir desta coletânea, um mapeamento de nossos Grupos de Pesquisa (GP) frente às áreas temáticas ligadas aos 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS).

O Catálogo foi produzido a partir dos dados de cadastro no Diretório de Grupos de Pesquisa do CNPq no ano de 2025, bem como das propostas submetidas ao Edital n. 26/2025 PROPESQ. Essa iniciativa busca ampliar o reconhecimento e a articulação entre os GP e aproximar nossos pesquisadores(as), a partir da identificação de potenciais redes de pesquisa e inovação nas diferentes áreas, reafirmando o compromisso institucional com processos de produção do conhecimento voltados a demandas de impacto e relevância nacional e internacional.

Os 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) envolvem temáticas diversificadas, e foram estabelecidos, junto com suas 169 metas, pela Organização das Nações Unidas, com vistas ao estímulo e ao fortalecimento de uma agenda capaz de promover transformações sociais e ambientais a partir de diferentes ações ao redor do mundo.

Para saber mais: [site da ONU Brasil](#).

ODS - Sumário

ODS 1.....	7
ODS 2.....	10
ODS 3.....	14
ODS 4.....	19
ODS 5.....	25
ODS 6.....	29
ODS 7.....	32
ODS 8.....	36
ODS 9.....	39
ODS 10.....	44
ODS 11.....	49
ODS 12.....	54
ODS 13.....	59
ODS 14.....	63
ODS 15.....	66
ODS 16.....	69
ODS 17.....	72

1 ERRADICAÇÃO DA POBREZA





ODS 1 - Distribuição por campus

BARREIROS

Ciência e Tecnologia de Alimentos: Inovação e beneficiamento de matérias-primas agroalimentares

Grupo de Estudo e Manejo de Água e Solos (GEMAS-IFPE)

Manejo dos Recursos Naturais em Microbacia Hidrográfica no IFPE campus Barreiros

CABO DE SANTO AGOSTINHO

Estudos Organizacionais, Inovação e Produtividade

CARUARU

Grupo de Estudo do Transporte Escolar

Grupo de Estudos e Pesquisas Interdisciplinares em Educação e Ciências Humanas

Mobilidade, Inovação e Sustentabilidade

NIEPECH: Núcleo Interdisciplinar de Estudo e Pesquisa em Educação e Ciências Humanas

GARANHUNS

Grupo de Pesquisa "Observatório Elo: Núcleo de Estudos sobre Meio Ambiente, Sociedade e Espaço".

Laboratório de Estudos Socioambientais



ODS 1 - Distribuição por campus

IGARASSU

Grupo de Pesquisa em Gestão Educacional e Educação Indígena do Sertão - IF-Sertão PE

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS): Desafios e Oportunidades para Gestão Organizacional

PALMARES

NEPECH: Núcleo de Estudo e Pesquisa em Educação e Ciências Humanas

RECIFE

Grupo de Estudos, Extensão e Pesquisas em Administração e Redes de Cooperação - GEPARC

Grupo de Pesquisas Geoambientais do Nordeste Brasileiro - GGEO

História, Cultura e Trabalho

Planejamento Ambiental

VITÓRIA DE SANTO ANTÃO

Fertilidade do Solo e Agroenergia

LEA - Laboratório de Ecologia e Aquicultura

2 FOME ZERO E AGRICULTURA SUSTENTÁVEL





ODS 2 - *Distribuição por campus*

BARREIROS

Ciência e Tecnologia de Alimentos: Inovação e beneficiamento de matérias-primas agroalimentares

Grupo de Pesquisa em Agroecologia

Física Estatística e Sistemas Complexos

Investigação e prospecção de enzimas utilizadas na indústria de alimentos e farmacêutica

Sistemas Agroecológicos de Produção Vegetal

Grupo de Estudo e Manejo de Água e Solos (GEMAS-IFPE)

BELO JARDIM

Desenvolvimento Econômico com Sustentabilidade Ambiental e inclusão racial (DECA)

CABO DE SANTO AGOSTINHO

Estudos Organizacionais, Inovação e Produtividade

Frutificar no Sertão - cultivo e desenvolvimento comercial de fruticultura xerófila no Vale do Pajeú

GARANHUNS

Grupo de Pesquisa "Observatório Elo: Núcleo de Estudos sobre Meio Ambiente, Sociedade e Espaço".

Laboratório de Estudos Socioambientais



ODS 2 - *Distribuição por campus*

IGARASSU

Grupo de Pesquisa em Estudos Organizacionais, Inovação e Produtividade - IFPE

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS): Desafios e Oportunidades para Gestão Organizacional

PESQUEIRA

Cuidado e Promoção à Saúde - IFPE

RECIFE

GRENDES - Grupo de Engenharia e Desenvolvimento de Software - IFPE

Grupo de Pesquisa: ELAS NA STEM - IFPE; Grupo de pesquisa: GRENDES - Grupo de Engenharia e Desenvolvimento de Software - IFPE ; Grupo de pesquisa: Grupo de Pesquisa Ciência, Tecnologia e Sustentabilidade - IFPE

Grupo de Pesquisa e Desenvolvimento de Produtos Tecnológicos

Grupo de Pesquisas Geoambientais do Nordeste Brasileiro - GGEO

História, Cultura e Trabalho

Núcleo de Ciências e Biotecnologia

Tecnologia Ambiental e Bioprocessos

VITÓRIA DE SANTO ANTÃO

Educação, Saúde e Meio Ambiente (ESAMA)

Fertilidade do Solo e Agroenergia



ODS 2 - *Distribuição por campus*

LEA - Laboratório de Ecologia e Aquicultura

Otimização de uso de fertilizantes nitrogenados, de gesso e da produtividade em plantas de uma importância agrícola de Pernambuco

Produção Vegetal e Manejo do Solo

Tecnologia aplicada ao desenvolvimento e caracterização de produtos alimentícios

3 SAÚDE E BEM-ESTAR





ODS 3 - *Distribuição por campus*

ABREU E LIMA

Grupo de Estudos e Pesquisa em Enfermagem - GEPENF

AFOGADOS DA INGAZEIRA

DesA - Processos de Desenvolvimento Humano e Aprendizagem: ambiente, cultura e subjetividade

BARREIROS

Ciência e Tecnologia de Alimentos: Inovação e beneficiamento de matérias-primas agroalimentares

Grupo de Pesquisa em Agroecologia

Investigação e prospecção de enzimas utilizadas na indústria de alimentos e farmacêutica

Laboratório de Estudos e Pesquisa Corpo e Cultura de Movimento - LabMOVI

Manejo dos Recursos Naturais em Microbacia Hidrográfica no IFPE campus Barreiros

Grupo de Estudo e Manejo de Água e Solos (GEMAS-IFPE)

BELO JARDIM

Controle de qualidade físico-química do leite

DIPEM - Diálogos Intercontextuais: psicologia cultural, educação, educação musical

Grupo de Estudos e Pesquisas em Enfermagem e Saúde Coletiva (GEPESC)



ODS 3 - *Distribuição por campus*

Grupo de Estudos e Pesquisas Interdisciplinares em Saúde e Trabalho (GEPIST)

Grupo de Pesquisa e Desenvolvimento de Produtos Tecnológicos

Líder do grupo de pesquisa - Práticas e inovações do cuidado integral em enfermagem ao paciente crítico (IFPE)

Qualidade físico-química , microbiológica e sensorial dos alimentos (leite e derivados) - QuaLeiDer

CABO DE SANTO AGOSTINHO

AMBISOFT - Tecnologia e Gestão Ambiental

Estudos Organizacionais, Inovação e Produtividade

Grupo de Investigações Linguísticas e Literárias - IFPE

GARANHUNS

Grupo de Estudos e Pesquisas em Corporeidade - GEPeC

Laboratório de Estudos Socioambientais

IGARASSU

Grupo de Pesquisa em Estudos Organizacionais, Inovação e Produtividade - IFPE

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS): Desafios e Oportunidades para Gestão Organizacional



ODS 3 - *Distribuição por campus*

IPOJUCA

Grupo Maker de Estudo e Inovação (GMEI)

JABOATÃO DOS GUARARAPES

CAPACITE - Computação Avançada, Pesquisa Aplicada, Computação Inteligente e Tecnologias Emergentes

OLINDA

Organização, memórias e práticas educativas na Educação Profissional e Tecnológica

PESQUEIRA

Cuidado e Promoção à Saúde - IFPE

Cuidado e Promoção à Saúde (IFPE) e Saúde Coletiva e Práticas Interdisciplinares (IFPE)

Grupo de Estudos e Pesquisas em Enfermagem Gerontológica (GEPEG)

Grupo de Estudos e Pesquisas em Enfermagem e Saúde Coletiva (GEPESC)

Grupo Interdisciplinar de Pesquisa em Enfermagem - GinterPE

RECIFE

Geotecnologias no monitoramento de mudanças climáticas e desastres - IFPE

Gerenciamento de Riscos Tecnológicos - GERTEC



ODS 3 - *Distribuição por campus*

GPITI - Grupo de Pesquisa em Interdisciplinaridade com Tecnologia da Informação

GPSERS - Grupo de Pesquisa em Sistema Embutidos e Redes de Sensores

Grupo de Ecologia e Análises Socioambientais

Grupo de Estudos e Pesquisas em Políticas Educacionais: Educação Física, Esporte, Lazer e Saúde

Grupo de Estudos, Extensão e Pesquisas em Administração e Redes de Cooperação - GEPARC

Grupo de Pesquisa e Desenvolvimento de Produtos Tecnológicos

Grupo de Pesquisa em Dosimetria Computacional e Sistemas Embarcados

Núcleo de Ciências e Biotecnologia

Observatório do Trabalho no Turismo - OTTUR

Polímeros, Nanoestruturas e Energia

Tecnologia Ambiental e Bioprocessos

NUCBIO

RailBee Sistema Telemétrico de Eletrônica Embarcada Dinâmico Autônomo para Supervisão e Automação de Veículos

VITÓRIA DE SANTO ANTÃO

Grupo de Pesquisa em Dosimetria Computacional e Sistemas Embarcados

Fertilidade do Solo e Agroenergia

LEA - Laboratório de Ecologia e Aquicultura

Tecnologia aplicada ao desenvolvimento e caracterização de produtos alimentícios

4 EDUCAÇÃO DE QUALIDADE





ODS 4 - *Distribuição por campus*

AFOGADOS DA INGAZEIRA

DesA - Processos de Desenvolvimento Humano e Aprendizagem: ambiente, cultura e subjetividade

GMPI - Grupo Multidisciplinar de Pesquisa e Inovação

Grupo Multidisciplinar de Desenvolvimento de Tecnologia Aplicada (GMDTA)

BARREIROS

Laboratório de Estudos e Pesquisa Corpo e Cultura de Movimento - LabMOVI

BELO JARDIM

Controle de qualidade físico-química do leite

DIPEM - Diálogos Intercontextuais: psicologia cultural, educação, educação musical

DIPEM - Licenciatura em Música; Práticas Pedagógicas, Organização e Memória de Práticas Pedagógicas na ETP (ProfEPT IFPE)

Grupo de Estudos e Pesquisas em Enfermagem e Saúde Coletiva (GEPESC)

Grupo de Estudos e Pesquisas Interdisciplinares em Saúde e Trabalho (GEPIST)

Líder do grupo de pesquisa - Práticas e inovações do cuidado integral em enfermagem ao paciente crítico (IFPE)

Núcleo de Estudo e Pesquisa em Educação e Ciências Humanas (NEPECH)

Núcleo de Estudos e Pesquisa de Práticas Inovadoras - NEPPI

Qualidade físico-química, microbiológica e sensorial dos alimentos (leite e derivados) - QuaLeiDer

Tecnologia, Educação e Acessibilidade



ODS 4 - *Distribuição por campus*

CABO DE SANTO AGOSTINHO

AMBISOFT - Tecnologia e Gestão Ambiental

Estudos Organizacionais, Inovação e Produtividade

Grupo de Investigações Linguísticas e Literárias - IFPE

CARUARU

DesA - Processos de Desenvolvimento Humano e Aprendizagem: ambiente, cultura e subjetividade

Grupo de Estudo do Transporte Escolar

GARANHUNS

Grupo de Estudos em Linguagem e Práticas Sociais (GELPS)

Grupo de Pesquisa "Observatório Elo: Núcleo de Estudos sobre Meio Ambiente, Sociedade e Espaço".

Grupo de Pesquisa de Computação e Comunicação em Tecnologias Emergentes

Intersecções

IGARASSU

Grupo de Estudos, Extensão e Pesquisas em Administração e Redes de Cooperação - GEPARC

Grupo de Pesquisa em Gestão e Métodos Quantitativos Aplicados

Grupo de Pesquisa em Gestão Educacional e Educação Indígena do Sertão - IF-Sertão PE

Grupo de Pesquisas Tecnológicas Aplicadas à Web

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS): Desafios e Oportunidades para Gestão Organizacional



ODS 4 - *Distribuição por campus*

IPOJUCA

Grupo Maker de Estudo e Inovação (GMEI)

OLINDA

Grupo de Estudos e Pesquisas em Design

PALMARES

A coreografia institucional, didática e de meta-aprendizagem na educação

NEPECH: Núcleo de Estudo e Pesquisa em Educação e Ciências Humanas

PESQUEIRA

Grupo de Estudos e Pesquisas em Enfermagem Gerontológica (GEPEG)

Grupo de Estudos e Pesquisas em Enfermagem e Saúde Coletiva (GEPESC)

Grupo Interdisciplinar de Pesquisa em Enfermagem - GinterPE

RECIFE

Difusão Científica e Popularização da Ciência: A divulgação e o letramento científico como caminhos para a formação, para a atuação profissional e para o desenvolvimento sustentável

Educação: Políticas e Práticas Pedagógicas

Estudos tipográficos: as várias faces do design de tipos

Geotecnologias no monitoramento de mudanças climáticas e desastres - IFPE



ODS 4 - *Distribuição por campus*

GPEG - Grupo de Pesquisas e Estudos Geográficos

GPITI - Grupo de Pesquisa em Interdisciplinaridade com Tecnologia da Informação

Grupo de Estudos e Pesquisas em Design

Grupo de Estudos e Pesquisas em Políticas Educacionais: Educação Física, Esporte, Lazer e Saúde

Grupo de Estudos, Extensão e Pesquisas em Administração e Redes de Cooperação - GEPARC

Grupo de Estudos em Linguagens do IFPE (GELIF)

Grupo de Pesquisa em Design

Grupo de Pesquisa em Dosimetria Computacional e Sistemas Embarcados

Grupo de Pesquisas Geoambientais do Nordeste Brasileiro - GGEO

História, Cultura e Trabalho

Núcleo de Ciências e Biotecnologia

O uso de práticas inovadoras na sala de aula de línguas no IFPE

Planejamento Ambiental

Pós-Colonialismos, movimentos sociais, cultura, educação e meio ambiente

STFMi

NUCBIO

Tecnologia Ambiental e Bioprocessos



ODS 4 - *Distribuição por campus*

VITÓRIA DE SANTO ANTÃO

Educação, Saúde e Meio Ambiente (ESAMA)

GEPEC - IFPE CNPQ

Grupo de Estudo e Pesquisa em Ensino de Ciências - IFPE

Novas Perspectivas de Ensino e Avaliação da Aprendizagem: concepção, práticas, estratégias e repercussões

5 IGUALDADE DE GÊNERO





ODS 5 - *Distribuição por campus*

AFOGADOS DA INGAZEIRA

GMPI - Grupo Multidisciplinar de Pesquisa e Inovação

BARREIROS

Grupo de Pesquisa em Agroecologia

Ciência e Tecnologia de Alimentos: Inovação e beneficiamento de matérias-primas agroalimentares.

Laboratório de Estudos e Pesquisa Corpo e Cultura de Movimento - LabMOVI

BELO JARDIM

Núcleo de Estudo e Pesquisa em Educação e Ciências Humanas (NEPECH)

CABO DE SANTO AGOSTINHO

Estudos Organizacionais, Inovação e Produtividade

Grupo de Investigações Linguísticas e Literárias - IFPE

CARUARU

Mobilidade, Inovação e Sustentabilidade

GARANHUNS

Laboratório de Estudos Socioambientais



ODS 5 - *Distribuição por campus*

IGARASSU

Grupo de Pesquisa em Gestão e Métodos Quantitativos Aplicados (GMEQ)

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS): Desafios e Oportunidades para Gestão Organizacional

IPOJUCA

Grupo Maker de Estudo e Inovação (GMEI)

PALMARES

NEPECH: Núcleo de Estudo e Pesquisa em Educação e Ciências Humanas

RECIFE

ELAS NA STEM E ENERGIA

Grupo de Estudos e Pesquisas em Políticas Educacionais: Educação Física, Esporte, Lazer e Saúde

Grupo de Estudos em Linguagens do IFPE (GELIF)

Grupo de Estudos, Extensão e Pesquisas em Administração e Redes de Cooperação - GEPARC

História, Cultura e Trabalho

Planejamento Ambiental

Pós-Colonialismos, movimentos sociais, cultura, educação e meio ambiente

Tecnologia Ambiental e Bioprocessos



ODS 5 - *Distribuição por campus*

VITÓRIA DE SANTO ANTÃO

Educação, Saúde e Meio Ambiente (ESAMA)

GEPEC - IFPE CNPQ

6

ÁGUA POTÁVEL E SANEAMENTO





ODS 6 - *Distribuição por campus*

AFOGADOS DA INGAZEIRA

Energia e Sustentabilidade

GPEC

Grupo Multidisciplinar de Desenvolvimento de Tecnologia Aplicada (GMDTA)

Tecnologias Sustentáveis e Desenvolvimento do Sertão do Pajeú

BARREIROS

Grupo de Estudo e Manejo de Água e Solos (GEMAS-IFPE)

Manejo dos Recursos Naturais em Microbacia Hidrográfica no IFPE campus Barreiros

BELO JARDIM

Desenvolvimento Econômico com Sustentabilidade Ambiental e inclusão racial (DECA)

Núcleo de Pesquisa de Processos Biotecnológicos e Desenvolvimento de Produtos Industriais - NPPBDPA

CABO DE SANTO AGOSTINHO

AMBISOFT - Tecnologia e Gestão Ambiental

Estudos Organizacionais, Inovação e Produtividade



ODS 6 - Distribuição por campus

GARANHUNS

Grupo de Pesquisa "Observatório Elo: Núcleo de Estudos sobre Meio Ambiente, Sociedade e Espaço".

Laboratório de Estudos Socioambientais

IGARASSU

Grupo de Pesquisa em Gestão e Métodos Quantitativos Aplicados (GMEQ)

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS): Desafios e Oportunidades para Gestão Organizacional

RECIFE

AMBISOFT - Tecnologia e Gestão Ambiental

GPADS - Grupo de Pesquisa Aplicada em Desenvolvimento de Sistemas

Grupo de Ecologia e Análises Socioambientais

Grupo de Pesquisa: ELAS NA STEM - IFPE; Grupo de pesquisa: GRENDRES - Grupo de Engenharia e Desenvolvimento de Software - IFPE ; Grupo de pesquisa: Grupo de Pesquisa Ciência, Tecnologia e Sustentabilidade - IFPE

Grupo de Pesquisas Geoambientais do Nordeste Brasileiro - GGEO

Tecnologia Ambiental e Bioprocessos

Planejamento Ambiental

Ciência, Tecnologia e Sustentabilidade

VITÓRIA DE SANTO ANTÃO

Educação, Saúde e Meio Ambiente (ESAMA)

7

ENERGIA LIMPA
E ACESSÍVEL





ODS 7 - Distribuição por campus

BARREIROS

Investigação e prospecção de enzimas utilizadas na indústria de alimentos e farmacêutica

CABO DE SANTO AGOSTINHO

AMBISOFT - Tecnologia e Gestão Ambiental

Estudos Organizacionais, Inovação e Produtividade

CARUARU

DesA - Processos de Desenvolvimento Humano e Aprendizagem: ambiente, cultura e subjetividade

Mobilidade, Inovação e Sustentabilidade

GARANHUNS

Grupo de Pesquisa "Observatório Elo: Núcleo de Estudos sobre Meio Ambiente, Sociedade e Espaço".

GSEL - Grupos de Pesquisa em Sistemas Elétricos

IGARASSU

Grupo de Estudos, Extensão e Pesquisas em Administração e Redes de Cooperação - GEPARC

Grupo de Pesquisa em Gestão e Métodos Quantitativos Aplicados (GMEQ)

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS): Desafios e Oportunidades para Gestão Organizacional



ODS 7 - Distribuição por campus

IPOJUCA

Grupo Maker de Estudo e Inovação (GMEI)

PESQUEIRA

Grupo de Pesquisa Interdisciplinar em Fontes Renováveis de Energia e Sistemas Eletroeletrônicos Aplicados

Rede de Inovação para Avaliação do Recurso Solar

RECIFE

AMBISOFT - Tecnologia e Gestão Ambiental

ENERGIA E ELAS NA STEM

Energias

Geotecnologias no monitoramento de mudanças climáticas e desastres - IFPE

Gerenciamento de Riscos Tecnológicos - GERTEC

GPADS - Grupo de Pesquisa Aplicada em Desenvolvimento de Sistemas

GPSERS - Grupo de Pesquisa em Sistema Embutidos e Redes de Sensores

Grupo de Eletroquímica e Materiais Nanoestruturados

Grupo de Estudos, Extensão e Pesquisas em Administração e Redes de Cooperação - GEPARC

Grupo de Pesquisa em Dosimetria Computacional e Sistemas Embarcados

Grupo de Pesquisa em Gestão de Riscos Tecnológicos



ODS 7 - *Distribuição por campus*

Polímeros, Nanoestruturas e Energia

STFMi

Sistemas termo-fluido-mecânicos inteligentes

VITÓRIA DE SANTO ANTÃO

Fertilidade do Solo e Agroenergia

LEA - Laboratório de Ecologia e Aquicultura

8

TRABALHO DECENTE
E CRESCIMENTO
ECONÔMICO





ODS 8 - *Distribuição por campus*

BARREIROS

Laboratório de Estudos e Pesquisa Corpo e Cultura de Movimento - LabMOVI

Ciência e Tecnologia de Alimentos: Inovação e beneficiamento de matérias-primas agroalimentares

BELO JARDIM

Grupo de Estudos e Pesquisas Interdisciplinares em Saúde e Trabalho (GEPIST)

Tecnologia, Educação e Acessibilidade

CABO DE SANTO AGOSTINHO

Dimensões e contextos da hospitalidade

Frutificar no Sertão - cultivo e desenvolvimento comercial de fruticultura xerófila no Vale do Pajeú

Grupo de Investigações Linguísticas e Literárias - IFPE

Grupo de Pesquisa em Estudos Organizacionais, Inovação e Produtividade

CARUARU

Mobilidade, Inovação e Sustentabilidade



ODS 8 - Distribuição por campus

GARANHUNS

Grupo de Pesquisa "Observatório Elo: Núcleo de Estudos sobre Meio Ambiente, Sociedade e Espaço".

ISA - Inovação em Sistemas Aplicados

Laboratório de Estudos Socioambientais

IGARASSU

Grupo de Pesquisa em Gestão e Métodos Quantitativos Aplicados (GMEQ)

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS): Desafios e Oportunidades para Gestão Organizacional

RECIFE

Gerenciamento de Riscos Tecnológicos - GERTEC

Grupo de Ecologia e Análises Socioambientais - GEAS IFPE

Grupo de Estudos e Pesquisas em Design

Grupo de Estudos, Extensão e Pesquisas em Administração e Redes de Cooperação - GEPARC

História, Cultura e Trabalho

Observatório do Trabalho no Turismo - OTTUR

Planejamento Ambiental

VITÓRIA DE SANTO ANTÃO

Fertilidade do Solo e Agroenergia

9

INDÚSTRIA, INOVAÇÃO E INFRAESTRUTURA





ODS 9 - *Distribuição por campus*

AFOGADOS DA INGAZEIRA

Energia e Sustentabilidade

GMPI - Grupo Multidisciplinar de Pesquisa e Inovação

Grupo Multidisciplinar de Desenvolvimento de Tecnologia Aplicada (GMDTA)

Desenvolvimento de Tecnologias Sustentáveis e Desenvolvimento do Sertão do Pajeú

BARREIROS

Ciência e Tecnologia de Alimentos: Inovação e beneficiamento de matérias-primas agroalimentares

BELO JARDIM

Tecnologia, Educação e Acessibilidade

CABO DE SANTO AGOSTINHO

Grupo de Pesquisa em Estudos Organizacionais, Inovação e Produtividade



ODS 9 - *Distribuição por campus*

CARUARU

Grupo de Estudo do Transporte Escolar

Mobilidade, Inovação e Sustentabilidade

GARANHUNS

GSEL - Grupos de Pesquisa em Sistemas Elétricos

Grupo de Pesquisa de Computação e Comunicação em Tecnologias Emergentes

ISA - Inovação em Sistemas Aplicados

IGARASSU

Grupo de Estudos, Extensão e Pesquisas em Administração e Redes de
Cooperação - GEPARC

Grupo de Pesquisa em Estudos Organizacionais, Inovação e Produtividade -
IFPE

Grupo de Pesquisa em Gestão e Métodos Quantitativos Aplicados (GMEQ)

Grupo de Pesquisa em Gestão Educacional e Educação Indígena do Sertão - IF-
Sertão PE

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS): Desafios e Oportunidades
para Gestão Organizacional

IPOJUCA

Grupo Maker de Estudo e Inovação (GMEI)



ODS 9 - *Distribuição por campus*

PAULISTA

BRAINS

PESQUEIRA

Grupo de Pesquisa Interdisciplinar em Fontes Renováveis de Energia e Sistemas Eletroeletrônicos Aplicados

Rede de Inovação para Avaliação do Recurso Solar

RECIFE

Geotecnologias no monitoramento de mudanças climáticas e desastres - IFPE

Ciência, Tecnologia e Sustentabilidade

Energias

Gerenciamento de Riscos Tecnológicos - GERTEC

GPADS - Grupo de Pesquisa Aplicada em Desenvolvimento de Sistemas

GPITI - Grupo de Pesquisa em Interdisciplinaridade com Tecnologia da Informação

GPSERS - Grupo de Pesquisa em Sistema Embutidos e Redes de Sensores

Grupo de Eletroquímica e Materiais Nanoestruturados

Grupo de Estudos, Extensão e Pesquisas em Administração e Redes de Cooperação - GEPARC



ODS 9 - *Distribuição por campus*

Grupo de Pesquisa: ELAS NA STEM - IFPE; Grupo de pesquisa: GRENDES - Grupo de Engenharia e Desenvolvimento de Software - IFPE ; Grupo de pesquisa: Grupo de Pesquisa Ciência, Tecnologia e Sustentabilidade - IFPE

Grupo de Pesquisa em Gestão de Riscos Tecnológicos

Polímeros, Nanoestruturas e Energia

RailBee Sistema Telemétrico de Eletrônica Embarcada Dinâmico Autônomo para Supervisão e Automação de Veículos

Sistemas termo-fluido-mecânicos inteligentes

STFMI

Tecnologia Ambiental e Bioprocessos

VITÓRIA DE SANTO ANTÃO

GEPEC - IFPE CNPQ

LEA - Laboratório de Ecologia e Aquicultura

Tecnologia aplicada ao desenvolvimento e caracterização de produtos alimentícios

10

REDUÇÃO DAS DESIGUALDADES





ODS 10 - *Distribuição por campus*

ABREU E LIMA

Grupo de Estudos e Pesquisa em Enfermagem - GEPENF

AFOGADOS DA INGAZEIRA

DesA - Processos de Desenvolvimento Humano e Aprendizagem: ambiente, cultura e subjetividade

BARREIROS

Ciência e Tecnologia de Alimentos: Inovação e beneficiamento de matérias-primas agroalimentares

Manejo dos Recursos Naturais em Microbacia Hidrográfica no IFPE campus Barreiros

BELO JARDIM

Líder do grupo de pesquisa - Práticas e inovações do cuidado integral em enfermagem ao paciente crítico (IFPE)

Núcleo de Estudo e Pesquisa em Educação e Ciências Humanas (NEPECH)

Tecnologia, Educação e Acessibilidade



ODS 10 - *Distribuição por campus*

CABO DE SANTO AGOSTINHO

AMBISOFT - Tecnologia e Gestão Ambiental

Grupo de Investigações Linguísticas e Literárias - IFPE

Grupo de Pesquisa em Estudos Organizacionais, Inovação e Produtividade

CARUARU

Grupo de Estudo do Transporte Escolar

Grupo de Estudos e Pesquisas Interdisciplinares em Educação e Ciências Humanas

NIEPECH: Núcleo Interdisciplinar de Estudo e Pesquisa em Educação e Ciências Humanas

GARANHUNS

Grupo de Pesquisa "Observatório Elo: Núcleo de Estudos sobre Meio Ambiente, Sociedade e Espaço".

Laboratório de Estudos Socioambientais

IGARASSU

Grupo de Pesquisa em Gestão e Métodos Quantitativos Aplicados (GMEQ)

Grupo de Pesquisa em Gestão Educacional e Educação Indígena do Sertão - IF-Sertão PE

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS): Desafios e Oportunidades para Gestão Organizacional



ODS 10 - *Distribuição por campus*

IPOJUCA

Grupo de Política Institucional e Ciências Humanas (GPICH)

Grupo Maker de Estudo e Inovação (GMEI)

PALMARES

NEPECH: Núcleo de Estudo e Pesquisa em Educação e Ciências Humanas

PESQUEIRA

Grupo Interdisciplinar de Pesquisa em Enfermagem - GinterPE

RECIFE

Difusão Científica e Popularização da Ciência: A divulgação e o letramento científico como caminhos para a formação, para a atuação profissional e para o desenvolvimento sustentável

ELAS NA STEM E ENERGIA

Energias

Geotecnologias no monitoramento de mudanças climáticas e desastres - IFPE

GP Comunicação, turismo e sociedade

GPEG - Grupo de Pesquisas e Estudos Geográficos

GRENDES - Grupo de Engenharia e Desenvolvimento de Software - IFPE



ODS 10 – *Distribuição por campus*

Grupo de Ecologia e Análises Socioambientais

Grupo de Estudos em Linguagens do IFPE (GELIF)

Grupo de Pesquisas Geoambientais do Nordeste Brasileiro – GGEO

História, Cultura e Trabalho

Planejamento Ambiental

VITÓRIA DE SANTO ANTÃO

Fertilidade do Solo e Agroenergia

LEA - Laboratório de Ecologia e Aquicultura

Novas Perspectivas de Ensino e Avaliação da Aprendizagem: concepção, práticas, estratégias e repercussões

Produção Vegetal e Manejo do Solo

GEPEC-IFPE



CIDADES E COMUNIDADES SUSTENTÁVEIS





ODS 11 – Distribuição por campus

AFOGADOS DA INGAZEIRA

Energia e Sustentabilidade

GPEC

Grupo Multidisciplinar de Desenvolvimento de Tecnologia Aplicada (GMDTA)

Tecnologias Sustentáveis e Desenvolvimento do Sertão do Pajeú

BARREIROS

Ciência e Tecnologia de Alimentos: Inovação e beneficiamento de matérias-primas agroalimentares

Física Estatística e Sistemas Complexos

Investigação e prospecção de enzimas utilizadas na indústria de alimentos e farmacêutica

Manejo dos Recursos Naturais em Microbacia Hidrográfica no IFPE campus Barreiros

Grupo de Estudo e Manejo de Águas e Solos (GEMAS-IFPE)

BELO JARDIM

Desenvolvimento Econômico com Sustentabilidade Ambiental e inclusão racial (DECA)



ODS 11 – *Distribuição por campus*

CABO DE SANTO AGOSTINHO

AMBISOFT - Tecnologia e Gestão Ambiental

Estudos Organizacionais, Inovação e Produtividade

CARUARU

Grupo de Estudo do Transporte Escolar

Mobilidade, Inovação e Sustentabilidade

GARANHUNS

Grupo de Pesquisa "Observatório Elo: Núcleo de Estudos sobre Meio Ambiente, Sociedade e Espaço".

Laboratório de Estudos Socioambientais

IGARASSU

Grupo de Estudos, Extensão e Pesquisas em Administração e Redes de Cooperação – GEPARC

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS): Desafios e Oportunidades para Gestão Organizacional



ODS 11 - *Distribuição por campus*

IPOJUCA

Grupo Maker de Estudo e Inovação (GMEI)

PALMARES

NEPECH: Núcleo de Estudo e Pesquisa em Educação e Ciências Humanas

RECIFE

AMBISOFT - Tecnologia e Gestão Ambiental

Ciência, Tecnologia e Sustentabilidade

Difusão Científica e Popularização da Ciência: A divulgação e o letramento científico como caminhos para a formação, para a atuação profissional e para o desenvolvimento sustentável

Energias

Geotecnologias no monitoramento de mudanças climáticas e desastres - IFPE

Gerenciamento de Riscos Tecnológicos - GERTEC

GPADS - Grupo de Pesquisa Aplicada em Desenvolvimento de Sistemas

GPSERS - Grupo de Pesquisa em Sistema Embutidos e Redes de Sensores

Grupo de Ecologia e Análises Socioambientais

Grupo de Estudos, Extensão e Pesquisas em Administração e Redes de Cooperação - GEPARC

Grupo de Pesquisa: ELAS NA STEM - IFPE; Grupo de pesquisa: GRENDES - Grupo de Engenharia e Desenvolvimento de Software - IFPE ; Grupo de pesquisa: Grupo de Pesquisa Ciência, Tecnologia e Sustentabilidade - IFPE

Grupo de Pesquisas Geoambientais do Nordeste Brasileiro - GGEO



ODS 11 - *Distribuição por campus*

História, Cultura e Design

Observatório do Trabalho no Turismo - OTTUR

Planejamento Ambiental

RailBee Sistema Telemétrico de Eletrônica Embarcada Dinâmico Autônomo para Supervisão e Automação de Veículos

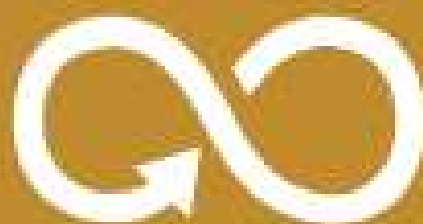
Tecnologia Ambiental e Bioprocessos

VITÓRIA DE SANTO ANTÃO

Fertilidade do Solo e Agroenergia

LEA - Laboratório de Ecologia e Aquicultura

12 CONSUMO E
PRODUÇÃO
RESPONSÁVEIS





ODS 12 - Distribuição por campus

ABREU E LIMA

CRIFPE-SUSTENTÁVEL

AFOGADOS DA INGAZEIRA

Energia e Sustentabilidade

BARREIROS

Ciência e Tecnologia de Alimentos: Inovação e beneficiamento de matérias-primas agroalimentares

Física Estatística e Sistemas Complexos

Grupo de Estudo e Manejo de Água e Solos (GEMAS-IFPE)

BELO JARDIM

Desenvolvimento Econômico com Sustentabilidade Ambiental e inclusão racial (DECA)

DIPEM - Diálogos Intercontextuais: psicologia cultural, educação, educação musical



ODS 12 - Distribuição por campus

CABO DE SANTO AGOSTINHO

AMBISOFT - Tecnologia e Gestão Ambiental

Estudos Organizacionais, Inovação e Produtividade

Frutificar no Sertão - cultivo e desenvolvimento comercial de fruticultura xerófitas no Vale do Pajeú

CARUARU

Mobilidade, Inovação e Sustentabilidade

GARANHUNS

Grupo de Pesquisa "Observatório Elo: Núcleo de Estudos sobre Meio Ambiente, Sociedade e Espaço".

GSEL - Grupos de Pesquisa em Sistemas Elétricos

Laboratório de Estudos Socioambientais

IGARASSU

Grupo de Pesquisa em Estudos Organizacionais, Inovação e Produtividade - IFPE

Grupo de Pesquisa em Gestão e Métodos Quantitativos Aplicados (GMEQ)

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS): Desafios e Oportunidades para Gestão Organizacional



ODS 12 - Distribuição por campus

IPOJUCA

Grupo Maker de Estudo e Inovação (GMEI)

GMA&SC - Grupo de Materiais Aplicados e Simulação Computacional

OLINDA

Grupo de Estudos e Pesquisas em Design

RECIFE

AMBISOFT - Tecnologia e Gestão Ambiental

ELAS NA STEM E ENERGIA

Energias

Gerenciamento de Riscos Tecnológicos - GERTEC

GPADS - Grupo de Pesquisa Aplicada em Desenvolvimento de Sistemas

Grupo de Estudos e Pesquisas em Design

Grupo de Pesquisas Geoambientais do Nordeste Brasileiro - GGEO

Grupo de Estudos, Extensão e Pesquisas em Administração e Redes de Cooperação - GEPARC

História, Cultura e Trabalho

Núcleo de Ciências e Biotecnologia

Planejamento Ambiental

Tecnologia Ambiental e Bioprocessos



ODS 12 - Distribuição por campus

VITÓRIA DE SANTO ANTÃO

Educação, Saúde e Meio Ambiente (ESAMA)

GEPEC - IFPE CNPQ

Fertilidade do Solo e Agroenergia

LEA - Laboratório de Ecologia e Aquicultura

Tecnologia aplicada ao desenvolvimento e caracterização de produtos alimentícios

13

AÇÃO CONTRA A MUDANÇA GLOBAL DO CLIMA





ODS 13 - Distribuição por campus

AFOGADOS DA INGAZEIRA

Energia e Sustentabilidade

BARREIROS

Grupo de Estudo e Manejo de Água e Solos (GEMAS-IFPE)

Investigação e prospecção de enzimas utilizadas na indústria de alimentos e farmacêutica

Manejo dos Recursos Naturais em Microbacia Hidrográfica no IFPE campus Barreiros

CABO DE SANTO AGOSTINHO

AMBISOFT - Tecnologia e Gestão Ambiental

Estudos Organizacionais, Inovação e Produtividade

GARANHUNS

Grupo de Pesquisa "Observatório Elo: Núcleo de Estudos sobre Meio Ambiente, Sociedade e Espaço".

Laboratório de Estudos Socioambientais



ODS 13 - Distribuição por campus

IGARASSU

Grupo de Pesquisa em Estudos Organizacionais, Inovação e Produtividade - IFPE

Grupo de Pesquisa em Gestão e Métodos Quantitativos Aplicados (GMEQ)

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS): Desafios e Oportunidades para Gestão Organizacional

IPOJUCA

Grupo Maker de Estudo e Inovação (GMEI)

PESQUEIRA

Interdisciplinar em Fontes Renováveis de Energia e Sistemas Eletroeletrônicos Aplicados

RECIFE

AMBISOFT - Tecnologia e Gestão Ambiental

Energia

Geotecnologias no monitoramento de mudanças climáticas e desastres - IFPE

Gerenciamento de Riscos Tecnológicos - GERTEC

Grupo de Ecologia e Análises Socioambientais

Grupo de Eletroquímica e Materiais Nanoestruturados



ODS 13 – *Distribuição por campus*

Grupo de Pesquisa: ELAS NA STEM - IFPE; Grupo de pesquisa: GRENDES - Grupo de Engenharia e Desenvolvimento de Software - IFPE ; Grupo de pesquisa: Grupo de Pesquisa Ciência, Tecnologia e Sustentabilidade – IFPE

Grupo de Pesquisa em Gestão de Riscos Tecnológicos

Grupo de Pesquisas Geoambientais do Nordeste Brasileiro – GGEO

Planejamento Ambiental

Pós-Colonialismos, movimentos sociais, cultura, educação e meio ambiente

STFMi

Tecnologia Ambiental e Bioprocessos

VITÓRIA DE SANTO ANTÃO

LEA - Laboratório de Ecologia e Agricultura

Produção Vegetal e Manejo do Solo

14 VIDA NA ÁGUA





ODS 14 - Distribuição por campus

AFOGADOS DA INGAZEIRA

Energia e Sustentabilidade

BARREIROS

Grupo de Estudo e Manejo de Água e Solos (GEMAS-IFPE)

BELO JARDIM

Núcleo de Pesquisa de Processos Biotecnológicos e Desenvolvimento de Produtos Industriais - NPPBDPA

CABO DE SANTO AGOSTINHO

AMBISOFT - Tecnologia e Gestão Ambiental

Estudos Organizacionais, Inovação e Produtividade

CARUARU

Biodiversidade, Meio Ambiente e Sustentabilidade (BIOMAS)



ODS 14 - Distribuição por campus

GARANHUNS

Laboratório de Estudos Socioambientais

IGARASSU

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS): Desafios e Oportunidades para Gestão Organizacional

RECIFE

AMBISOFT - Tecnologia e Gestão Ambiental

Grupo de Ecologia e Análises Socioambientais

Grupo de Pesquisas Geoambientais do Nordeste Brasileiro - GGEO

Planejamento Ambiental

Tecnologia Ambiental e Bioprocessos

VITÓRIA DE SANTO ANTÃO

LEA - Laboratório de Ecologia e Aquicultura

15 VIDA TERRESTRE





ODS 15 - Distribuição por campus

BARREIROS

Grupo de Estudo e Manejo de Água e Solos (GEMAS-IFPE)

Investigação e prospecção de enzimas utilizadas na indústria de alimentos e farmacêutica

CABO DE SANTO AGOSTINHO

AMBISOFT - Tecnologia e Gestão Ambiental

Estudos Organizacionais, Inovação e Produtividade

GARANHUNS

Grupo de Pesquisa "Observatório Elo: Núcleo de Estudos sobre Meio Ambiente, Sociedade e Espaço".

Laboratório de Estudos Socioambientais

IGARASSU

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS): Desafios e Oportunidades para Gestão Organizacional



ODS 15 - Distribuição por campus

RECIFE

AMBISOFT - Tecnologia e Gestão Ambiental

Grupo de Ecologia e Análises Socioambientais

Grupo de Pesquisa: ELAS NA STEM - IFPE; Grupo de pesquisa: GRENDES -
Grupo de Engenharia e Desenvolvimento de Software - IFPE ; Grupo de
pesquisa: Grupo de Pesquisa Ciência, Tecnologia e Sustentabilidade - IFPE

Grupo de Pesquisa em Dosimetria Computacional e Sistemas Embarcados

Grupo de Pesquisas Geoambientais do Nordeste Brasileiro - GGEO

VITÓRIA DE SANTO ANTÃO

Grupo de Pesquisa em Dosimetria Computacional e Sistemas Embarcados

16

PAZ, JUSTIÇA E
INSTITUIÇÕES
EFICAZES





ODS 16 - Distribuição por campus

BARREIROS

Ciência e Tecnologia de Alimentos: Inovação e beneficiamento de matérias-primas agroalimentares

Física Estatística e Sistemas Complexos

CABO DE SANTO AGOSTINHO

Estudos Organizacionais, Inovação e Produtividade

CARUARU

NIEPECH: Núcleo Interdisciplinar de Estudo e Pesquisa em Educação e Ciências Humanas

GARANHUNS

Grupo de Pesquisa "Observatório Elo: Núcleo de Estudos sobre Meio Ambiente, Sociedade e Espaço".

IGARASSU

Grupo de Pesquisa em Gestão e Métodos Quantitativos Aplicados (GMEQ)

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS): Desafios e Oportunidades para Gestão Organizacional



ODS 16 - Distribuição por campus

IPOJUCA

Grupo Maker de Estudo e Inovação (GMEI)

RECIFE

Gerenciamento de Riscos Tecnológicos - GERTEC

Grupo de Pesquisas Geoambientais do Nordeste Brasileiro - GGEO

História, Cultura e Trabalho

Planejamento Ambiental

Tecnologia Ambiental e Bioprocessos

VITÓRIA DE SANTO ANTÃO

Educação, Saúde e Meio Ambiente (ESAMA)

17 PARCERIAS E MEIOS DE IMPLEMENTAÇÃO





ODS 17 - *Distribuição por campus*

BARREIROS

Ciência e Tecnologia de Alimentos: Inovação e beneficiamento de matérias-primas agroalimentares

Manejo dos Recursos Naturais em Microbacia Hidrográfica no IFPE campus Barreiros

CABO DE SANTO AGOSTINHO

Dimensões e contextos da hospitalidade

Estudos Organizacionais, Inovação e Produtividade

CARUARU

Grupo de Estudo do Transporte Escolar

GARANHUNS

Grupo de Pesquisa "Observatório Elo: Núcleo de Estudos sobre Meio Ambiente, Sociedade e Espaço".

GSEL - Grupos de Pesquisa em Sistemas Elétricos

ISA - Inovação em Sistemas Aplicados

Laboratório de Estudos Socioambientais



ODS 17 - *Distribuição por campus*

IGARASSU

Grupo de Pesquisa em Gestão e Métodos Quantitativos Aplicados (GMEQ)

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS): Desafios e Oportunidades para Gestão Organizacional

PESQUEIRA

Grupo Interdisciplinar de Pesquisa em Enfermagem - GinterPE

RECIFE

Grupo de Pesquisa: ELAS NA STEM - IFPE; Grupo de pesquisa: GRENDES - Grupo de Engenharia e Desenvolvimento de Software - IFPE ; Grupo de pesquisa: Grupo de Pesquisa Ciência, Tecnologia e Sustentabilidade - IFPE

Grupo de Pesquisa em Dosimetria Computacional e Sistemas Embarcados

História, Cultura e Trabalho

Planejamento Ambiental

VITÓRIA DE SANTO ANTÃO

GEPEC - IFPE CNPQ

