

**ANEXO I -
RELAÇÃO DAS LINHAS E SUBLINHAS DE PESQUISA DO PROGRAMA**

| UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ - UFPI | |
|--|--|
| Até 17 (dezessete) vagas , desse total 08 (oito) serão destinadas a cotas específicas, assim distribuídas: 03 (três) para capacitação interna da UFPI (em atendimento à Resolução 236/2013 - CEPEX) e 05 (três) para ações afirmativas (em atendimento à Portaria Normativa MEC nº 13 de 11/05/2016)) – das quais 03 (três) para candidatos(as) negros(as) (pretos(as) e pardos(as)) e candidatos(as) indígenas e 02 (duas) para candidatos(as) com deficiência. Os optantes pelas cotas de ações afirmativas devem atender a Resolução CEPEX/UFPI nº 98, de 15 de julho de 2021. | |
| Linha de Pesquisa: Relações sociedade-natureza e sustentabilidade | |
| Nº de Vagas | Sublinha da Pesquisa |
| 1 | Aves como bioindicadores da qualidade ambiental; impactos ambientais sobre avifauna; bioecologia de aves do Trópico Ecotonal do Nordeste; etnoornitologia e tráfico de aves silvestres no Nordeste brasileiro. |
| 2 | Etnobiologia; sistemática de plantas úteis; biodiversidade no extrativismo em áreas de transição. |
| 1 | Etnobiologia; uso e conservação de vertebrados terrestres; captura e comércio de animais silvestres. |
| 2 | Florística e bioprospecção; botânica econômica; estudo de variabilidade genética vegetal. |
| 1 | Sociobiodiversidade; biologia vegetal; florística e fitossociologia dos ambientes costeiros; macrófitas aquáticas; ecologia de ecossistemas. |
| 1 | Uso sustentável de resíduos agroindustriais; produção agropecuária sustentável |
| Linha de Pesquisa: Planejamento, gestão e políticas socioambientais | |
| Nº de Vagas | Sublinha da Pesquisa |
| 1 | Ambiente urbano e sustentabilidade; paisagem cultural e espaços livres públicos urbanos; arquitetura e construção com terra. |
| 1 | Bioeconomia no Piauí/Nordeste e suas conexões com os Objetivos do Desenvolvimento Sustentável (ODS); Agronegócio e desmatamento; Agricultura Familiar e mudanças climáticas; Avaliação de políticas de desenvolvimento rural e meio ambiente; Etnodesenvolvimento e conservação da biodiversidade. |
| 1 | Critérios Ambientais, Sociais e de Governança (ASG) no ambiente corporativo; matérias-primas críticas no contexto brasileiro; gestão ambiental em processos, produtos e serviços (avaliação do ciclo de vida, ecoeficiência, ecodesign); técnicas de avaliação de impacto ambiental; saneamento ambiental. |
| 2 | Geoprocessamento e meio ambiente; sensoriamento remoto e meio ambiente; padrões e processos de mudança de uso e cobertura da terra. |
| 2 | Questões ambientais nas Engenharias, na Filosofia, na Educação, no Direito, nas Ciências Físicas e nas Políticas Públicas. |
| Linha de Pesquisa: Tecnologias para o desenvolvimento sustentável | |
| Nº de Vagas | Sublinha da Pesquisa |
| 2 | Geotecnologias para monitoramento socioambiental; Caracterização e modelagem dos recursos naturais; Monitoramento do sequestro de carbono de sistemas ambientais; Sensoriamento remoto aplicado à análise socioambiental; Pedologia aplicada. |

| UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ _ UFC | |
|--|--|
| Até 08 (oito) vagas . | |
| Linha de Pesquisa: Relações sociedade-natureza e sustentabilidade | |
| Nº de Vagas | Sublinha da Pesquisa |
| 2 | Geoecologia das paisagens aplicada ao planejamento e gestão ambiental |
| 2 | Gestão dos recursos naturais renováveis e segurança alimentar em áreas degradadas/desertificadas; registros paleoambientais e formações superficiais de mudanças climáticas. |
| Linha de Pesquisa: Planejamento, gestão e políticas socioambientais | |
| Nº de Vagas | Sublinha da Pesquisa |
| 1 | Avaliação das políticas públicas, desenvolvimento sustentável, pobreza, agricultura familiar, bioenergia |
| 2 | Impactos ambientais e manejo da zona costeira |
| 1 | Valoração Econômica Ambiental e Pagamento por Serviços Ecossistêmicos |

| UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO - UFERSA | |
|---|---|
| Até 07 (sete) vagas , das quais 01 (uma) é destinada para capacitação interna de servidores da UFERSA em atendimento a Resolução CONSUNI/UFERSA 007/2015. | |
| Linha de Pesquisa: Planejamento, gestão e políticas socioambientais | |
| Nº de Vagas | Sublinha da Pesquisa |
| 01 | Ecologia aplicada; Conservação da biodiversidade; Impactos ambientais de estruturas lineares sobre a biodiversidade; Vertebrados como bioindicadores de impacto ambiental |
| 01 | Interação entre os organismos marinhos e os parâmetros ambientais |
| Linha de Pesquisa: Tecnologias para o desenvolvimento sustentável | |
| Nº de Vagas | Sublinha da Pesquisa |
| 01 | Bioativos naturais e pesquisa de parasitos e/ou vetores causadores de doenças parasitárias |
| 01 | Desenvolvimento de materiais sustentáveis utilizando polímeros naturais |
| 02 | Recursos florestais e engenharia florestal/ Tecnologia e utilização de produtos florestais madeireiros e não madeireiros |
| 01 | Monitoramento, modelagem e análise da variabilidade espacial e temporal dos ambientes aquáticos continentais e de seus recursos hídricos |

| UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE - UFRN | |
|---|--|
| Até 08 (oito) vagas , das quais 01 (uma) vaga é destinada a capacitação interna da UFRN, em atendimento à Resolução nº 197/2013-CONSEPE, Art. 17, § 2º (Programa de Qualificação Institucional da UFRN – PQI) | |
| Linha de Pesquisa: Relações sociedade-natureza e sustentabilidade | |
| Sublinha da Pesquisa | |
| Aspectos sociais da conservação de sementes crioulas e/ou produtos da sociobiodiversidade | |
| Geoquímica Ambiental | |
| Gestão de recursos pesqueiros, meio ambiente e sustentabilidade | |
| Conservação de Tartarugas Marinhas: Análise das Causas de encalhes e da atividade de desova na Área Litorânea dos municípios de Ceara Mirim e Maxaranguape, Rio Grande do Norte, Brasil | |
| Serviços ecossistêmicos, gestão de áreas protegidas; fitoecologia de ecossistemas tropicais | |
| Linha de Pesquisa: Planejamento, gestão e políticas socioambientais | |
| Sublinha da Pesquisa | |
| Ambiente Urbano e Sustentabilidade | |

| UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA - UFPB | |
|--|---|
| Até 10 (dez) vagas , das quais 01 (uma) vaga será destinada à servidor da UFPB em atendimento à Resolução CONSUNInº25/2014 que instituiu o Programa de Capacitação Interna (PCI); 02 (duas) vagas são destinadas à cota de acordo com a Resolução CONSEPE nº 58/2016 (populações tradicionais e indígenas, cota racial e portadores de necessidades especiais); e 07 (sete) vagas para ampla concorrência. | |
| Linha de Pesquisa: Relações sociedade-natureza e sustentabilidade | |
| Nº de Vagas | Sublinha da Pesquisa |
| 01 | Biodiversidade, serviços ecossistêmicos e etnobotânica na agricultura sustentável. |
| 01 | Estudo etnobotânico da família Cactaceae no Pantanal, Mato Grosso do Sul, Brasil (Cota Servidor). |
| 01 | Modelagem ambiental no semiárido ou Resiliência socioecológica e ambiental no semiárido (Cotas Ações Afirmativas). |
| 01 | Resiliência socioecológica e ambiental no semiárido. |
| Linha de Pesquisa: Planejamento, gestão e políticas socioambientais | |
| Nº de Vagas | Sublinha da Pesquisa |
| 01 | Planejamento e Gestão Ambiental em zonas úmidas; subúmidas e semiáridas. |
| 01 | Climatologia Urbana com ênfase no campo físico-químico (poluição do ar). |
| 01 | Sublinha Planejamento e Gestão Ambiental em áreas urbanas (Cotas Ações Afirmativas). |
| Linha de Pesquisa: Tecnologias para o desenvolvimento sustentável | |
| Nº de Vagas | Sublinha da Pesquisa |
| 01 | Gestão Ambiental. |
| 01 | Biocombustíveis (Diesel verde ou Bioquerosene) ou Qualidade do ar. |
| 01 | Tecnologias sustentáveis em energia e meio ambiente |

| UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO – UFPE | |
|--|--|
| Até 12 (doze) vagas , das quais 01 (uma) vaga será destinada à servidor da UFPE. | |
| Linha de Pesquisa: Relações sociedade-natureza e sustentabilidade | |
| Nº de Vagas | Sublinha da Pesquisa |
| 1 | Governança na gestão do Turismo sustentável e do território em áreas protegidas |
| 1 | Impactos ambientais na vegetação, percepção das comunidades locais e utilização sustentável da vegetação |
| 1 | Pesquisa requalificação urbanística |
| 1 | Saúde e Meio Ambiente |
| Linha de Pesquisa: Planejamento, gestão e políticas socioambientais | |
| Nº de Vagas | Sublinha da Pesquisa |
| 1 | Causas e consequências da perda da biodiversidade |
| 2 | Gestão de Ecossistemas |
| Linha de Pesquisa: Tecnologias para o desenvolvimento sustentável | |
| Nº de Vagas | Sublinha da Pesquisa |
| 1 | Desastres naturais e mudanças climáticas |
| 1 | Manejo e Conservação do solo |
| 1 | Modelagem de sistemas ambientais |
| 1 | Resíduos Sólidos |
| 1 | Sensoriamento remoto e meio ambiente |

| UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE - UFS | |
|--|---|
| Até 11 (onze) vagas , das quais 01 (uma) destinadas à servidor da FUFSE, em atendimento à Resolução nº 54/2016/CONEPE, que instituiu o Programa de Capacitação Interna (PCI); 02 (duas) são destinadas a cotas, em atendimento à Resolução nº 59/2017/CONEPE; e 08 (oito) para ampla concorrência. | |
| Linha de Pesquisa: Relações sociedade-natureza e sustentabilidade | |
| Nº de Vagas | Sublinha da Pesquisa |
| 1 | Educação Ambiental. Ecoturismo. Lazer e Meio Ambiente. |
| 1 | Sustentabilidade do uso da água e energia; Manejo dos recursos naturais; Conservação da biodiversidade e interações com a sociodiversidade; Sustentabilidade agrícola. |
| Linha de Pesquisa: Planejamento, gestão e políticas socioambientais | |
| Nº de Vagas | Sublinha da Pesquisa |
| 2 | Planejamento e Gestão Ambiental. Avaliação do meio biofísico; Indicadores de Sustentabilidade em áreas litorâneas e/ou urbanas. |
| 2 | Planejamento e Gestão integrada dos recursos naturais, movimentos sociais rurais e urbanos; Políticas públicas, Agricultura familiar; Agroecologia e desenvolvimento sustentável. |
| Linha de Pesquisa: Tecnologias para o desenvolvimento sustentável | |
| Nº de Vagas | Sublinha da Pesquisa |
| 1 | Biotechnology Industrial, com ênfase em bioseparações, operações de separação e Mistura, biodegração e avaliação Ambiental e monitoramento ambiental |
| 1 | Impactos das atividades antrópicas nos recursos naturais; qualidade do solo; sistemas de produção agrícola; sustentabilidade agrícola |
| 2 | Monitoramento ambiental, clima e sustentabilidade hídrica. |
| 1 | Monitoramento ambiental, manejo da água, economia de energia, diagnósticos de projetos de irrigação, sustentabilidade hídrica, reuso de água, índice de sustentabilidade. |

| UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ - UESC | |
|--|---|
| Até 13 (treze) vagas , das quais 01 (uma) vaga será destinada à capacitação interna da UESC. | |
| Linha de Pesquisa: Relações sociedade-natureza e sustentabilidade | |
| Nº de Vagas | Sublinha da Pesquisa |
| 1 | Conexões ambiente físico, antrópico e conservação da diversidade biológica |
| 2 | Conservação de áreas protegidas e etnoconservação. |
| 1 | Ecologia e conservação de ecossistemas aquáticos continentais. |
| Linha de Pesquisa: Planejamento, gestão e políticas socioambientais | |
| Nº de Vagas | Sublinha da Pesquisa |
| 1 | Desenvolvimento rural e sustentabilidade; economia dos recursos naturais; e economia agrícola |
| 1 | Uso de Geotecnologias para análise e mapeamento geoambiental, de risco a escorregamentos e inundações, desastres naturais, movimentos de massa e mapeamento para avaliação de potencial para geração fotovoltaica |
| Linha de Pesquisa: Tecnologias para o desenvolvimento sustentável | |
| Nº de Vagas | Sublinha da Pesquisa |
| 1 | Biogeoquímica Aquática e Recursos Hídricos |
| 2 | Gestão do ciclo de vida em sistemas agroindustriais; produção limpa; ecologia industrial |
| 4 | Química aplicada as tecnologias ambientais. |