**ANEXO III – Distribuição de Bolsas Jovem Talento com Experiência no Exterior (JTEE) e Pós-Doutorado com Experiência no Exterior (PDEE) por Subprojetos - PRINT-CAPES/UFSC**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Área Temática** | **SUBPROJETO** | | **PPG'S PARTICIPANTES** | **Número de Bolsas disponíveis** | |
| **Jovem Talento com Experiência no Exterior (JTEE)** | **Pós-Doutorado com Experiência no Exterior (PDEE)** |
| **Tema 1: Linguagens, Interculturalidade e Identidades** | 1 | Apoio digital à governança do programa de internacionalização | Engenharia e Gestão do Conhecimento, Estudos da Tradução, Ciência da Informação | 1 | 1 |
| 2 | Desafios da universidade contemporânea no mundo globalizado: cultura e formação em perspectiva comparada, Brasil e Alemanha | Filosofia, Sociologia Política | 1 | 0 |
| 3 | Portal Línguas, literatura e práticas culturais | Linguística, Literatura, Design | 1 | 1 |
| 4 | Práticas Culturais, Educação e Direitos Humanos: violências, gênero, diversidades | Interdisciplinar em Ciências Humanas, Psicologia, Educação Científica e Tecnológica, Literatura | 1 | 1 |
| 5 | Repositório de práticas interculturais | Educação Científica e Tecnológica, Liguística, Serviço Social, Psicologia, Interdisciplinar em Ciências Humanas | 1 | 1 |
| 6 | Tradução, tradição e inovação | Estudos da Tradução, Educação Científica e Tecnológica, Linguística, Engenharia e Gestão do Conhecimento, Antropologia Social, Inglês: Estudos Linguísticos e Literários, Literatura | 1 | 1 |
| **Tema 2: Nanociência e Nanotecnologia** | 7 | Desenvolvimento de nanoestruturas e incorporação em produtos funcionais | Ciência e Engenharia de Materiais, Engenharia Química, Engeharia de Alimentos | 1 | 1 |
| 8 | Desenvolvimento e aplicação de nanocatalisadores | Química, Engenharia Química, Farmácia | 1 | 1 |
| 9 | Estudo multilateral e translacional em novos fármacos e sistemas de liberação nanoestruturados para o tratamento de doenças infecciosas, parasitárias e câncer | Farmácia, Química, Biotenologia e Biociências, Saúde Coletiva | 1 | 1 |
| **Tema 3: Saúde Humana** | 10 | Alimentos de origem vegetal, processamento e impacto na saúde | Engenharia de Alimentos, Ciência dos Alimentos | 1 | 1 |
| 11 | Alvos moleculares e terapêuticos em doenças metabólicas e degenerativas | Bioquímica, Neurociências, Farmacologia | 1 | 1 |
| 12 | Comunicação celular e biologia de sistemas | Biotecnologia e Biociências, Neurociências, Bioquímica, Farmacologia | 1 | 1 |
| 13 | Diagnóstico e intervenção para estilos de vida saudáveis | Educação Física, Saúde Coletiva | 1 | 1 |
| 14 | Educação interprofissional em saúde | Enfermagem, Saúde Coletiva | 1 | 1 |
| 15 | Envelhecimento saudável e mobilidade urbana | Saúde Coletiva, Arquitetura e Urbanismo, Educação Física | 1 | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Área Temática** | **SUBPROJETO** | | **PPG'S PARTICIPANTES** | **Número de Bolsas disponíveis** | |
| **Jovem Talento com Experiência no Exterior (JTEE)** | **Pós-Doutorado com Experiência no Exterior (PDEE)** |
| **Tema 4: Sustentabilidade Ambiental** | 16 | Caracterização, conservação e uso sustentável da biodiversidade | Recursos Genéticos e Vegetais | 1 | 0 |
| 17 | Energia Sustentável para o Futuro | Engenharia Elétrica, Direito, Matemática Pura e Aplicada, Engenharia de Automação e Sistemas, Engenharia Mecânica | 1 | 1 |
| 18 | Internacionalização integrada da produção de conhecimento e formação de recursos humanos na área de biodiversidade marinho/costeira – bases para a sustentabilidade | Ecologia, Biociências e Biotecnologia | 1 | 1 |
| 19 | Pesquisa e Inovação para Cidades Inteligentes e Ambientalmente Sustentáveis – Águas, Resíduos e Energia Renovável | Engenharia Ambiental, Engenharia Química, Design, Interdisciplinar em Ciências Humanas, Direito | 1 | 1 |
| 20 | Produção sustentável de alimentos no âmbito das Ciências Agrárias | Aquicultura, Ciências dos Alimentos, Recursos Genéticos e Vegetais | 1 | 1 |
| 21 | Sustentabilidade Industrial: tratamento, aproveitamento e valorização de resíduos; tecnologias limpas; fontes renováveis de energia e uso da biodiversidade | Engenharia Química, Química, Ciências dos Alimentos, Engenharia Ambiental, Engenharia de Alimentos | 2 | 2 |
| 22 | Água, Energia e Alimento “NEXUS” – Sustentabilidade na comunidade internacional | Direito, Interdisciplinar em Ciências Humanas, Contabilidade, Recursos Genéticos e Vegetais | 1 | 1 |
| **Tema 5: Transformação Digital: Indústria e Serviços 4.0** | 23 | Automação, controle e sistemas computacionais para indústria e serviços 4.0 | Engenharia de Automação e Sistemas, Engenharia Elétria, Ciência da Computação | 1 | 1 |
| 24 | Big Data Analytics: lançando luz dos genes ao cosmos | Ciência da Computação, Biociência e Biotecnologia | 1 | 0 |
| 25 | Internacionalização da Matemática e integração com Física e Engenharias | Matemática Pura e Aplicada, Engenharia Elétrica, Engenharia de Automação e Sistemas | 1 | 1 |
| 26 | Manufatura distribuída e automatizada e fabricação automatizada setorial (saúde) | Engenharia da Produção, Ciência da Computação, Contabilidade | 1 | 1 |
| 27 | Robótica: competência e pesquisa em paralelismo e reconfiguração | Engenharia Mecânica, Engenharia de Automação e Sistemas, Matemática Pura e Aplicada | 1 | 1 |