

PROPOSTAS HABILITADAS E RECOMENDADAS DENTRO DO LIMITE DE RECURSOS FNDCT PREVISTOS PARA A CHAMADA PÚBLICA

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) | Média Avaliação Mérito | Valor Recomendado (R\$) | VR / VS (%) |
|----------------------|----------------|---------------------------------|------------------|--|--|---|--|---|------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------|
| 27 | 0035/21 | 3. Defesa e Segurança Pública | PBSIC | Tecnologia de produção de placas balísticas de cerâmicas avançadas à base de SiC | FUNDAÇÃO DE APOIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL | UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL | UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA | - | 1.971.375,00 | 5,00 | 1.971.375,00 | 100% |
| 120 | 0128/21 | 2. Meio Ambiente | BIOMATS | Transformar resíduos da agroindústria em bioinsumos inteligentes: Materiais biodegradáveis avançados para sistemas agroflorestais sustentáveis | FUNDAÇÃO DE APOIO À UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA | UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA | - | - | 1.960.389,00 | 4,94 | 1.960.128,03 | 100% |
| 96 | 0104/21 | 6. Mapeamento Geológico Marinho | MULTISONAR | Novas tecnologias de processamento acústico para o mapeamento geológico e caracterização dos fundos marinhos: estudo de caso no Alto do Rio Grande | FUNDAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS CIENTÍFICOS E TECNOLÓGICOS | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA | - | - | 1.965.979,80 | 4,92 | 1.760.854,30 | 90% |
| 61 | 0069/21 | 1. Saúde | GRAPHUCS | Desenvolvimento de nanocompositos polimericos contendo grafeno funcionalizado para aplicacao em tratamento cutaneo e medicina regenerativa | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL | UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL | - | - | 1.996.551,92 | 4,86 | 1.832.753,50 | 92% |
| 32 | 0040/21 | 3. Defesa e Segurança Pública | FPASWIR | Desenvolvimento de processos de fabricação de FPAs de InGaAs em solo nacional | FACULDADES CATÓLICAS | FACULDADES CATÓLICAS | COMANDO DA AERONÁUTICA - INSTITUTO DE ESTUDOS AVANÇADOS - FILIAL | - | 1.997.191,00 | 4,82 | 1.997.191,00 | 100% |

PROPOSTAS HABILITADAS E RECOMENDADAS FORA DO LIMITE DE RECURSOS FNDCT PREVISTOS PARA A CHAMADA PÚBLICA

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) | Média Avaliação Mérito | Valor Recomendado (R\$) | VR / VS (%) |
|----------------------|------------|-------------------------|------------------|---|---|--|--|--|------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------|
| 91 | 0099/21 | 1. Saúde | MEDSENSUFV | Aplicação de novos materiais em sensores microeletrônicos de baixo custo para detecção e prevenção de doenças em humanos e animais. | FUNDAÇÃO ARTHUR BERNARDES | UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA | - | - | 629.796,00 | 4,78 | 629.796,00 | 100% |
| 26 | 0034/21 | 4. Energia e Mobilidade | PSCS | Aumento de estabilidade e aumento de escala de Células Solares de Perovskitas impressas | FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA UNESP | UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO | UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS | - | 1.937.061,21 | 4,74 | 1.807.851,37 | 93% |
| 138 | 0146/21 | 2. Meio Ambiente | MATFERT | Desenvolvimento de alternativas tecnológicas para uso de lodo de Estações de Tratamento de Águas em fertilizantes de liberação controlada | FUNDAÇÃO ARTHUR BERNARDES | EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA | - | - | 1.452.528,00 | 4,74 | 1.452.528,00 | 100% |
| 21 | 0029/21 | 4. Energia e Mobilidade | MAGLEV2G | MagLev-Cobra: segunda geração | FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA JOSÉ BONIFÁCIO | UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO | - | - | 1.987.750,88 | 4,68 | 1.745.760,19 | 88% |
| 66 | 0074/21 | 2. Meio Ambiente | RENOVAMAT | Desenvolvimento e aplicações de materiais avançados e sustentáveis a partir de resíduos industriais, agrícolas e de mineração | FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E CULTURAL | UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS | - | - | 1.992.379,38 | 4,62 | 1.992.379,38 | 100% |
| 122 | 0130/21 | 4. Energia e Mobilidade | CELL-2FACE | Desenvolvimento de Células Solares Bifaciais PERC com Difusão de Dopantes e Passivação Formados com Processo Inovador | UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA | UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO GRANDE DO SUL | - | - | 1.220.156,66 | 4,62 | 1.145.306,07 | 94% |
| 131 | 0139/21 | 4. Energia e Mobilidade | PVK | Módulos solares de perovskita, grafeno e óxido de nióbio: como o Brasil pode ser competitivo em energia fotovoltaica | FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DA UNICAMP | UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS | CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER | INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE | 1.995.000,00 | 4,62 | 1.995.000,00 | 100% |

PROPOSTAS HABILITADAS E RECOMENDADAS FORA DO LIMITE DE RECURSOS FNDCT PREVISTOS PARA A CHAMADA PÚBLICA

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) | Média Avaliação Mérito | Valor Recomendado (R\$) | VR / VS (%) |
|----------------------|----------------|--|------------------|---|--|--|--|---|------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------|
| 6 | 0014/21 | 3. Defesa e Segurança Pública | TITAMAI5 | PRODUÇÃO DE PEÇAS DE LIGAS TITÂNIO-NIÓBIO POR MOLDAGEM POR INJEÇÃO DE METAIS PARA APLICAÇÕES AEROSPACIAIS | FUNDAÇÃO DE CIÊNCIA, APLICAÇÕES E TECNOLOGIA ESPACIAIS | COMANDO DO AERONÁUTICA - INSTITUTO DE AERONÁUTICA E ESPAÇO | - | - | 1.319.267,83 | 4,62 | 1.319.267,78 | 100% |
| 83 | 0091/21 | 1. Saúde | MAT3DSAUDE | Desenvolvimento de Novos materiais para Impressão 3D de Próteses Buco-Maxilo-Faciais Multifuncionais Customizadas Utilizando Ferramentas da Saúde 4.0 | FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC | CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER | - | 1.996.965,29 | 4,60 | 1.996.965,29 | 100% |
| 30 | 0038/21 | 5. Descoberta Inteligente de Novos Materiais | AIDNEWMAT | Abordagem Interdisciplinar para Descoberta de Novos Materiais | FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC | - | - | 1.997.176,21 | 4,58 | 1.997.176,20 | 100% |
| 94 | 0102/21 | 1. Saúde | NANO3D | Nanomateriais inseridos em plataformas fabricadas por impressão tridimensional para aplicações em saúde | FUNDAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS CIENTÍFICOS E TECNOLÓGICOS | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA | - | - | 1.995.433,10 | 4,56 | 1.995.433,10 | 100% |
| 103 | 0111/21 | 3. Defesa e Segurança Pública | ELETBATION | Desenvolvimento de armazenadores e fornecedores de energia para aplicações aeroespaciais e segurança energética | FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DA UNICAMP | UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS | - | - | 1.999.722,18 | 4,54 | 1.999.722,17 | 100% |
| 101 | 0109/21 | 1. Saúde | NANOPLAT | Nanoplataformas para Uso em Tecnologias na Saúde: desempenho e especificidade em diagnóstico, terapia e engenharia de tecidos | FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA | CENTRO DE DESENVOLVIMENTO DA TECNOLOGIA NUCLEAR | - | - | 1.670.987,30 | 4,52 | 1.648.225,74 | 99% |
| 105 | 0113/21 | 4. Energia e Mobilidade | ARMAZUFMA | Armazenadores de energia para microrredes baseadas em fontes de energia renováveis | FUNDAÇÃO SOUSÂNDRADE DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DA UFMA | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO | - | - | 521.013,32 | 4,48 | 376.485,10 | 72% |

PROPOSTAS HABILITADAS E RECOMENDADAS FORA DO LIMITE DE RECURSOS FNDCT PREVISTOS PARA A CHAMADA PÚBLICA

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) | Média Avaliação Mérito | Valor Recomendado (R\$) | VR / VS (%) |
|----------------------|----------------|--|------------------|---|---|---|---|------------------------------------|------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------|
| 89 | 0097/21 | 4. Energia e Mobilidade | ENARBIO | INOVAÇÕES EM INFRAESTRUTURAS GERADORAS DE ENERGIA: CAPTURA DE ENERGIA EM PAVIMENTOS, DESENVOLVIMENTO DE BIOMATERIAIS E FUNDAÇÕES DE TORRES FÓLTICAS | FUNDAÇÃO CEARENSE DE PESQUISA E CULTURA | UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ | - | - | 997.380,54 | 4,48 | 997.380,53 | 100% |
| 135 | 0143/21 | 1. Saúde | VIRUCIDA | Novas opções farmacológicas para o tratamento da COVID-19 por meio do nanoencapsulamento de drogas antivirais | FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA | COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR - INSTITUTO DE PESQUISAS ENERGÉTICAS E NUCLEARES | UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO | UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA | 1.999.853,01 | 4,48 | 627.900,00 | 31% |
| 39 | 0047/21 | 1. Saúde | BIOMETADMI | Desenvolvimento de metamateriais para Dispositivos Médicos Implantáveis (DMIs) | FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DA COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA | INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA | MINISTÉRIO DA SAÚDE - INSTITUTO NACIONAL DE TRAUMATOLOGIA E ORTOPEDIA | - | 1.999.945,68 | 4,40 | 1.999.945,66 | 100% |
| 9 | 0017/21 | 2. Meio Ambiente | USPCECO | Materiais cimentícios ecoeficientes avançados, aplicados a compósitos multifuncionais circulares | FUNDAÇÃO DE APOIO À UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO | UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO | - | - | 1.998.157,84 | 4,40 | 1.977.392,13 | 99% |
| 47 | 0055/21 | 4. Energia e Mobilidade | NANOCATH2 | Nanocatalisadores de alto desempenho a base de Ni suportados em sistema Al ₂ O ₃ -MgO otimizados com uso de Planejamento Estatístico de Mistura e Machine | FUNDAÇÃO NORTE RIO GRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA | UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE | - | - | 1.999.480,10 | 4,38 | 1.455.061,88 | 73% |
| 48 | 0056/21 | 5. Descoberta Inteligente de Novos Materiais | MI4CLC | Plataforma de processamento de dados estruturais e de processos para otimização de materiais para produção de energia e captura de CO ₂ | FUNDAÇÃO NORTE RIO GRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA | UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE | - | - | 704.950,08 | 4,36 | 702.450,00 | 100% |

PROPOSTAS HABILITADAS E RECOMENDADAS FORA DO LIMITE DE RECURSOS FNDCT PREVISTOS PARA A CHAMADA PÚBLICA

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) | Média Avaliação Mérito | Valor Recomendado (R\$) | VR / VS (%) |
|----------------------|----------------|-------------------------------|------------------|---|---|--|---------------|---|------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------|
| 37 | 0045/21 | 4. Energia e Mobilidade | MULTIMAT | Materiais multifuncionais para a geração de combustíveis renováveis | FUNDAÇÃO DE APOIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL | UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL | - | - | 1.596.000,00 | 4,36 | 1.596.000,00 | 100% |
| 140 | 0148/21 | 4. Energia e Mobilidade | MATENERGIA | Materiais avançados com elevados teores de Nióbio para aplicações em produção, armazenamento, transporte e conversão de energia | FUNDAÇÃO DE APOIO INSTITUCIONAL AO DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS | - | - | 1.946.434,93 | 4,36 | 1.780.541,59 | 91% |
| 23 | 0031/21 | 3. Defesa e Segurança Pública | INPEMAT | Materiais Avançados Aplicado a Área Aeroespacial e Defesa | FUNDAÇÃO DE CIÊNCIA, APLICAÇÕES E TECNOLOGIA ESPACIAIS | MINISTERIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS | - | - | 1.995.289,25 | 4,32 | 1.995.289,20 | 100% |
| 70 | 0078/21 | 4. Energia e Mobilidade | NMATCAE | NUCLEO DE NANOMATERIAIS AVANÇADOS PARA TECNOLOGIAS DE CONVERSÃO E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA LIMPA E RENOVÁVEL | FUNDAÇÃO ARTHUR BERNARDES | UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI | - | - | 1.929.401,04 | 4,30 | 1.929.401,04 | 100% |
| 19 | 0027/21 | 1. Saúde | BIOMIO | Biosuperfícies Multimaterial, Multiescala e Multifuncionais para Implantes Ortopédicos | FUNDAÇÃO DE ENSINO E ENGENHARIA DE SANTA CATARINA | UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA | - | - | 1.494.193,98 | 4,30 | 1.249.271,78 | 84% |
| 114 | 0122/21 | 1. Saúde | BIOSEN | Avanços em biodispositivos Inteligentes para detecção de micro-organismos responsáveis por infecções em ambiente hospitalares | FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA UNESP | UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO | - | - | 1.619.862,20 | 4,30 | 1.619.862,00 | 100% |

PROPOSTAS HABILITADAS E RECOMENDADAS FORA DO LIMITE DE RECURSOS FNDCT PREVISTOS PARA A CHAMADA PÚBLICA

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) | Média Avaliação Mérito | Valor Recomendado (R\$) | VR / VS (%) |
|----------------------|----------------|--|------------------|---|--|---|---------------|---|------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------|
| 77 | 0085/21 | 5. Descoberta Inteligente de Novos Materiais | SNAPCURE | Caracterização de compósito de cura rápida e desenvolvimento de modelo computacional para manufatura de demonstrador estrutural na mobilidade 3D | FUNDAÇÃO DE APOIO AO INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS | INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S.A. - IPT | - | - | 1.989.674,84 | 4,30 | 1.315.431,20 | 66% |
| 4 | 0012/21 | 2. Meio Ambiente | PPGEM | CADEIA PRODUTIVA DO LÍTIO: SUSTENTABILIDADE ECONÔMICA E AMBIENTAL | FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA | UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO | - | - | 1.985.084,80 | 4,28 | 1.953.420,99 | 98% |
| 55 | 0063/21 | 2. Meio Ambiente | MATEAMB | MATERIAIS AVANÇADOS PARA A SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL | FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA JOSÉ BONIFÁCIO | UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO | - | - | 1.999.891,03 | 4,28 | 1.984.771,03 | 99% |
| 125 | 0133/21 | 3. Defesa e Segurança Pública | MAT3AERO | Desenvolvimento e avaliação estrutural de materiais avançados em aplicações aeroespaciais para a área de defesa | FUNDAÇÃO DE APOIO À UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO | UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO | - | - | 1.094.448,75 | 4,28 | 1.094.448,74 | 100% |
| 60 | 0068/21 | 3. Defesa e Segurança Pública | MAUFPA | Desenvolvimento e aplicação de nanocompósitos funcionais via manufatura aditiva e reforço em matriz metálica. | FUNDAÇÃO DE AMPARO E DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA | UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ | - | - | 1.911.427,00 | 4,20 | 1.911.427,00 | 100% |
| 18 | 0026/21 | 2. Meio Ambiente | AMOMEMB | Desenvolvimento de membranas para recuperação de amônia de efluentes com alta concentração de nitrogênio | FUNDAÇÃO DE ENSINO E ENGENHARIA DE SANTA CATARINA | UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA | - | - | 1.540.870,04 | 4,20 | 1.517.350,32 | 98% |
| 126 | 0134/21 | 2. Meio Ambiente | CDTNMA | Tecnologias habilitadoras para o aproveitamento de resíduos para obtenção de minerais estratégicos e tratamento de efluentes da indústria mineral | FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA | CENTRO DE DESENVOLVIMENTO DA TECNOLOGIA NUCLEAR | - | - | 1.230.834,00 | 4,16 | 1.209.833,89 | 98% |

PROPOSTAS HABILITADAS E RECOMENDADAS FORA DO LIMITE DE RECURSOS FNDCT PREVISTOS PARA A CHAMADA PÚBLICA

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) | Média Avaliação Mérito | Valor Recomendado (R\$) | VR / VS (%) |
|----------------------|----------------|--|------------------|---|--|---|---|---|------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------|
| 36 | 0044/21 | 2. Meio Ambiente | REJEMEA | OBTENÇÃO DE MINERAIS ESTRATÉGICOS E MATERIAIS AVANÇADOS A PARTIR DE REJEITOS DE MINERAÇÃO, ELETROELETRÔNICOS E AGROINDUSTRIAS | FUNDAÇÃO DE APOIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL | UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL | - | - | 1.975.388,81 | 4,16 | 1.975.388,80 | 100% |
| 82 | 0090/21 | 2. Meio Ambiente | AGROROCHAS | Aproveitamento de resíduos da extração de rochas ornamentais para uso na produção de remineralizadores e no desenvolvimento de novos produtos | FUNDAÇÃO DE CIÊNCIA, APLICAÇÕES E TECNOLOGIA ESPACIAIS | CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL | EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA DE AGROBIOLOGIA | - | 1.929.197,98 | 4,14 | 1.753.817,53 | 91% |
| 90 | 0098/21 | 2. Meio Ambiente | NANOHIPO | Desenvolvimento e aplicação de novos materiais nanoestruturados para remoção de micropoluentes orgânicos no tratamento e purificação da água | ASSOCIAÇÃO CULTURAL E DE PESQUISA NOEL ROSA | UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO | - | - | 757.565,17 | 4,14 | 689.312,02 | 91% |
| 20 | 0028/21 | 5. Descoberta Inteligente de Novos Materiais | NOVOMAT21 | Desenvolvimento de materiais avançados de elevado desempenho pela geração in situ de fases nanoestruturadas previstas via Termodinâmica Computacional | FUNDAÇÃO DE ENSINO E ENGENHARIA DE SANTA CATARINA | UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA | - | - | 1.945.373,62 | 4,14 | 1.945.373,62 | 100% |
| 63 | 0071/21 | 1. Saúde | NANOBIO | Desenvolvimento de superfícies biomiméticas em ligas de titânio com hidroxiapatita/ quitosana/ cinamaldeído para produção de implantes dentários | FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA | UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO | FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ - CENTRO DE PESQUISA AGGEU MAGALHÃES | - | 1.999.898,15 | 4,10 | 1.859.821,49 | 93% |

PROPOSTAS HABILITADAS E RECOMENDADAS FORA DO LIMITE DE RECURSOS FNDCT PREVISTOS PARA A CHAMADA PÚBLICA

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) | Média Avaliação Mérito | Valor Recomendado (R\$) | VR / VS (%) |
|----------------------|----------------|--|------------------|--|---|---|-------------------------------------|---|------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------|
| 56 | 0064/21 | 5. Descoberta Inteligente de Novos Materiais | MACC | DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS DE MATERIAIS AVANÇADOS PARA CAPTURA DE CARBONO POR BUSCA INTELIGENTE | FUNDAÇÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ PARA O DESENVOLVIMENTO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E DA CULTURA | UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ | - | - | 1.712.844,00 | 4,10 | 1.706.281,50 | 100% |
| 45 | 0053/21 | 4. Energia e Mobilidade | NBMOS2 | Desenvolvimento de recobrimentos de MoS2 para aumento da eficiência de torque e da durabilidade de sistemas de transmissão de potência | FUNDAÇÃO CASIMIRO MONTENEGRO FILHO | COMANDO DA AERONÁUTICA - INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA | UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO | - | 1.991.876,97 | 4,10 | 1.892.397,27 | 95% |
| 75 | 0083/21 | 3. Defesa e Segurança Pública | DESCA3SP | Desenvolvimento de Sensores Cerâmicos Avançados para Aplicações Aeroespaciais e em Segurança Pública | FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA UNESP | UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO | - | - | 1.407.149,73 | 4,10 | 1.351.087,21 | 96% |
| 76 | 0084/21 | 5. Descoberta Inteligente de Novos Materiais | CARBONBAT | Uso de Grafenos e Derivados Carbonáceos na Produção de Protótipos de Baterias de Chumbo/Ácido com Elevada Capacidade Energética | FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO | UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA | UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS | - | 1.314.955,95 | 4,08 | 1.314.955,74 | 100% |
| 108 | 0116/21 | 2. Meio Ambiente | CHARZNOSK | Desenvolvimento de compósitos de hidrocarvão funcionalizados com óxidos(ZnO e SK) para remediação de águas de poços contaminadas com nitrito e nitrato | FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA DE DESENVOLVIMENTO DE EXTENSÃO E PESQUISA | UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS | UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA | - | 586.757,03 | 4,08 | 418.635,00 | 71% |

PROPOSTAS HABILITADAS E RECOMENDADAS FORA DO LIMITE DE RECURSOS FNDCT PREVISTOS PARA A CHAMADA PÚBLICA

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) | Média Avaliação Mérito | Valor Recomendado (R\$) | VR / VS (%) |
|----------------------|------------|---------------------------------|------------------|---|---|--|--|-----------------------------------|------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------|
| 17 | 0025/21 | 2. Meio Ambiente | NANOQUITO | PRODUÇÃO DE NANOQUITOSANA EM ESCALA PILOTO A PARTIR DE RESÍDUOS DA CARCINICULTURA E DESENVOLVIMENTO DE NOVOS PRODUTOS COM APLICAÇÕES AMBIENTAIS | FUNDAÇÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ PARA O DESENVOLVIMENTO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E DA CULTURA | UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ | - | - | 704.344,08 | 4,08 | 704.344,08 | 100% |
| 10 | 0018/21 | 4. Energia e Mobilidade | SOLTER | União por difusão de metais leves em acumuladores de energia solar compactos para a geração de eletricidade por fonte termosolar no Brasil. | FUNDAÇÃO DE ENSINO E ENGENHARIA DE SANTA CATARINA | UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA | MINISTERIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS | - | 1.999.789,68 | 4,08 | 1.999.789,68 | 100% |
| 124 | 0132/21 | 2. Meio Ambiente | ECO2A | : Desenvolvimento e aplicação de metodologias e técnicas de monitoramento de CO2 no site de vazamentos experimentais do TECNOPUC-Viamão. | UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA | UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO GRANDE DO SUL | - | - | 1.419.289,70 | 4,06 | 1.419.289,70 | 100% |
| 5 | 0013/21 | 6. Mapeamento Geológico Marinho | EMERG | Estudo multidisciplinar de novos minerais estratégicos e avaliação de risco da mineração na Elevação de Rio Grande (Atlântico Sul) - e-MERG | FUNDAÇÃO DE APOIO À UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO | UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO | CENTRO NACIONAL DE PESQUISAS EM ENERGIA E MATERIAIS | INSTITUTO PRESBITERIANO MACKENZIE | 1.995.000,04 | 4,06 | 1.402.800,00 | 70% |
| 14 | 0022/21 | 1. Saúde | DASILMA | DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO DE SISTEMAS INOVADORES PARA LIBERAÇÃO MODIFICADA DE ANTIMICROBIANOS | FUNDAÇÃO DOM AGUIRRE | FUNDAÇÃO DOM AGUIRRE | - | - | 1.999.928,75 | 3,98 | 1.964.900,75 | 98% |
| 150 | 0158/21 | 1. Saúde | MADTCANCER | Design, Síntese e Aplicações de Materiais Avançados para Diagnóstico e Tratamento do Câncer | FUNDAÇÃO DE APOIO INSTITUCIONAL AO DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS | - | - | 1.127.639,74 | 3,98 | 765.293,47 | 68% |

PROPOSTAS HABILITADAS E RECOMENDADAS FORA DO LIMITE DE RECURSOS FNDCT PREVISTOS PARA A CHAMADA PÚBLICA

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) | Média Avaliação Mérito | Valor Recomendado (R\$) | VR / VS (%) |
|----------------------|----------------|-------------------------|------------------|---|--|---------------------------------------|--|--|------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------|
| 29 | 0037/21 | 1. Saúde | PHOBIO2DM | Biossensores fotônicos baseados em materiais bidimensionais (2D) para o desenvolvimento de testes virais | INSTITUTO PRESBITERIANO MACKENZIE | UNIVERSIDADE PRESBITERIANA MACKENZIE | FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ / BIO-MANGUINHOS | UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO | 1.990.663,16 | 3,96 | 1.847.856,31 | 93% |
| 44 | 0052/21 | 2. Meio Ambiente | TECMINE | Tecnologias habilitadoras aplicadas em resíduos minerais estratégicos do nordeste brasileiro | FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO | UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA | UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE | - | 1.769.614,97 | 3,94 | 1.769.614,96 | 100% |
| 64 | 0072/21 | 2. Meio Ambiente | GLBCRMCR3E | Gestão, Logística Reversa, Beneficiamento, Caracterização e Recuperação de metais críticos de Resíduos de Equipamentos Eletroeletrônicos | ASSOCIAÇÃO ANTÔNIO VIEIRA | UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS | - | - | 797.745,03 | 3,94 | 797.745,03 | 100% |
| 153 | 0161/21 | 1. Saúde | BIOAGNPLED | Tecnologias assistivas para o controle de doenças infecciosas ou crônicas não transmissíveis: aplicação de nanopartículas de prata biológicas e LED | FUNDAÇÃO DE APOIO À UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA | UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA | - | - | 1.982.389,94 | 3,92 | 1.982.389,94 | 100% |
| 130 | 0138/21 | 1. Saúde | VIDATIC | Novos Sistemas de Carreamento de Fármacos e Suplementos como Tecnologias Inovadoras para a Saúde e Promoção da Qualidade de Vida | FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA | UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA | UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA | UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS | 1.998.189,93 | 3,92 | 1.901.424,03 | 95% |
| 3 | 0011/21 | 4. Energia e Mobilidade | LEVVIS | Leveduras cisgênicas para a produção de bioetanol | FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA | UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO | - | - | 899.473,68 | 3,90 | 792.225,00 | 88% |
| 78 | 0086/21 | 1. Saúde | NANOSAÚDE | Aplicação de Nanomateriais em Tecnologias para o Cuidado em Saúde | ASSOCIAÇÃO ANTÔNIO VIEIRA | UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS | - | - | 1.179.297,78 | 3,90 | 1.179.297,78 | 100% |

PROPOSTAS HABILITADAS E RECOMENDADAS FORA DO LIMITE DE RECURSOS FNDCT PREVISTOS PARA A CHAMADA PÚBLICA

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) | Média Avaliação Mérito | Valor Recomendado (R\$) | VR / VS (%) |
|----------------------|----------------|---------------------------------|------------------|---|---|---|----------------------------------|---|------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------|
| 41 | 0049/21 | 3. Defesa e Segurança Pública | TECFIBRA | Desenvolvimento de tecnologia de produção de fibras de carbono a partir de piches de petróleo | FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO - EXÉRCITO BRASILEIRO | CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO | - | - | 1.995.082,01 | 3,90 | 1.995.081,99 | 100% |
| 85 | 0093/21 | 6. Mapeamento Geológico Marinho | SEABEDMAP | Sensoriamento, Integração e Análise de Informações Digitais no Mapeamento Geológico Marinho | FUNDAÇÃO NORTE RIO GRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA | UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE | - | - | 1.999.432,88 | 3,88 | 1.999.432,87 | 100% |
| 65 | 0073/21 | 4. Energia e Mobilidade | H2NANO | Desenvolvimento de Sistemas Fotoquímicos e Fotoeletroquímicos baseado em semicondutores para produção de hidrogênio | FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA | UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO | INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA | - | 1.999.999,24 | 3,88 | 1.975.393,94 | 99% |
| 16 | 0024/21 | 1. Saúde | TITANIO | Multifuncionalidades de ligas de Titânio processadas em escala nanométrica para uso em implantes na área de Saúde | FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA E EXTENSÃO DE SERGIPE | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE | - | - | 1.996.879,74 | 3,86 | 1.996.879,74 | 100% |
| 112 | 0120/21 | 1. Saúde | NANOFAR | Desenvolvimento Tecnológico de Nanocarreadores para Sistemas de Liberação Controlada de Fármacos. | FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO | UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO | - | - | 1.999.246,74 | 3,86 | 1.701.459,96 | 85% |
| 35 | 0043/21 | 3. Defesa e Segurança Pública | MADMAVE | MANUFATURA ADITIVA DE MATERIAIS AVANÇADOS ESTRATÉGICOS | FUNDAÇÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ PARA O DESENVOLVIMENTO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E DA CULTURA | UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ | - | - | 1.031.383,20 | 3,86 | 807.733,18 | 78% |
| 68 | 0076/21 | 2. Meio Ambiente | SMARTGRAFE | Síntese de Nanocompósito de Óxido de Grafeno para Otimização de Filtros de Água e ETes Utilizando Manufatura Aditiva de Filtros e Smart Media | UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ | UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ | - | - | 924.412,26 | 3,86 | 755.370,09 | 82% |

PROPOSTAS HABILITADAS E RECOMENDADAS FORA DO LIMITE DE RECURSOS FNDCT PREVISTOS PARA A CHAMADA PÚBLICA

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) | Média Avaliação Mérito | Valor Recomendado (R\$) | VR / VS (%) |
|----------------------|----------------|--|------------------|---|--|---|---------------|---|------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------|
| 51 | 0059/21 | 5. Descoberta Inteligente de Novos Materiais | APNTIO2 | Avaliação da aplicação do dióxido de titânio (TiO2) em revestimentos internos de edificações visando a autolimpeza e controle microbiológico | FUNDAÇÃO DE APOIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL | UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL | - | - | 1.605.592,53 | 3,86 | 1.605.592,52 | 100% |
| 38 | 0046/21 | 2. Meio Ambiente | BPM4 | BioPolMaker 4.0 | FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DA COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA | Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro | - | - | 1.907.792,67 | 3,86 | 1.907.792,67 | 100% |
| 109 | 0117/21 | 1. Saúde | BIONANOSPR | Desenvolvimento de Biossensores, Fármacos, Biofármacos e Nanocarreadores - SPR como Ferramenta de Caracterização e Aplicação | FUNDAÇÃO CEARENSE DE PESQUISA E CULTURA | UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ | - | - | 1.926.154,95 | 3,84 | 1.453.429,28 | 75% |
| 74 | 0082/21 | 2. Meio Ambiente | BIOCHAR | Produção de Materiais Carbonáceos Funcionais obtidos a partir de resíduo agroindustrial: Uso como condicionador de solos no Nordeste brasileiro | FUNDAÇÃO CEARENSE DE PESQUISA E CULTURA | UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ | - | - | 717.552,35 | 3,82 | 717.552,35 | 100% |
| 58 | 0066/21 | 4. Energia e Mobilidade | EMOBAMAZON | Desenvolvimento Tecnológico e Extensão Inovadora de Materiais Avançados em Energia e Mobilidade aplicados ao contexto Amazônico | FUNDAÇÃO DE AMPARO E DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA | UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ | - | - | 1.999.972,94 | 3,82 | 1.999.972,93 | 100% |
| 149 | 0157/21 | 2. Meio Ambiente | NANOPS | Processo de Produção de nanopartículas de poliestireno a partir de materiais reciclados | FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA E EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA | UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA | - | - | 699.563,88 | 3,82 | 699.563,88 | 100% |

PROPOSTAS HABILITADAS E RECOMENDADAS FORA DO LIMITE DE RECURSOS FNDCT PREVISTOS PARA A CHAMADA PÚBLICA

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) | Média Avaliação Mérito | Valor Recomendado (R\$) | VR / VS (%) |
|----------------------|----------------|--|------------------|---|---|--|--------------------------------|---|------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------|
| 42 | 0050/21 | 3. Defesa e Segurança Pública | ROBC | ROBC -Computador de bordo para nanosatélites tolerante a falhas para aplicações em defesa, telemetria e comunicações. | FUNDAÇÃO CEARENSE DE PESQUISA E CULTURA | UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ | - | - | 1.311.960,00 | 3,80 | 468.080,00 | 36% |
| 72 | 0080/21 | 2. Meio Ambiente | NMAGUA | Desenvolvimento de novos materiais e produtos a partir de reciclagem e reutilização de resíduos agrícolas e industriais para produção de água potável | FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA UNESP | UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO | - | - | 1.832.457,00 | 3,80 | 1.754.657,00 | 96% |
| 156 | 0164/21 | 1. Saúde | TITANIOIMP | Tratamento superficial de menor impacto ambiental como alternativa ao processo industrial aplicado em implantes de titânio | ASSOCIAÇÃO PRÓ-ENSINO SUPERIOR EM NOVO HAMBURGO | ASSOCIAÇÃO PRÓ-ENSINO SUPERIOR EM NOVO HAMBURGO | - | - | 1.462.569,21 | 3,78 | 1.389.312,03 | 95% |
| 143 | 0151/21 | 5. Descoberta Inteligente de Novos Materiais | MQSM | MATERIAIS QUÂNTICOS: SPINTRÔNICA, MINERAIS ESTRATÉGICOS E MACHINE LEARNING | CENTRO NACIONAL DE PESQUISAS EM ENERGIA E MATERIAIS | CENTRO NACIONAL DE PESQUISAS EM ENERGIA E MATERIAIS | UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA | - | 1.962.521,41 | 3,78 | 1.962.521,40 | 100% |
| 40 | 0048/21 | 2. Meio Ambiente | NANOREFCA | Síntese e avaliação de nanomateriais refratários para aplicações catalíticas | FUNDAÇÃO NORTE RIO GRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA | UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE | - | - | 1.966.804,78 | 3,76 | 1.793.004,78 | 91% |
| 144 | 0152/21 | 2. Meio Ambiente | MARTMA | Materiais Avançados para recuperação, tratamento e monitoramento do meio ambiente. (MARTMA) | FUNDAÇÃO DE APOIO INSTITUCIONAL AO DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS | - | - | 1.894.088,45 | 3,76 | 1.894.088,43 | 100% |
| 84 | 0092/21 | 4. Energia e Mobilidade | LIBUFV | Desenvolvimento de materiais avançados de alta performance para baterias de íons lítio. | FUNDAÇÃO ARTHUR BERNARDES | UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA | - | - | 1.678.456,15 | 3,74 | 1.678.456,14 | 100% |

PROPOSTAS HABILITADAS E RECOMENDADAS FORA DO LIMITE DE RECURSOS FNDCT PREVISTOS PARA A CHAMADA PÚBLICA

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) | Média Avaliação Mérito | Valor Recomendado (R\$) | VR / VS (%) |
|----------------------|----------------|--|------------------|---|---|---|---------------------------------------|---|------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------|
| 28 | 0036/21 | 1. Saúde | OPTPRINT4D | Novas técnicas de bioimpressão 4D em materiais avançados opticamente ativos: adicionando forma e função em tecnologias habilitadoras na área de saúde | FUNDAÇÃO ESPÍRITO SANTENSE DE TECNOLOGIA - FEST | UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO | - | - | 1.980.490,14 | 3,74 | 618.275,70 | 31% |
| 141 | 0149/21 | 3. Defesa e Segurança Pública | MATSEMBGL | Materiais e dispositivos baseados em semicondutores de band gap largo (MatSemBGL) | FUNDAÇÃO DE APOIO INSTITUCIONAL AO DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS | - | - | 1.058.529,27 | 3,74 | 1.058.529,24 | 100% |
| 128 | 0136/21 | 1. Saúde | CPNBONE | Design, biossegurança clínica e prova de conceito de CPs derivados de ossos de peixe e com reforço de Nb2O5 para implantes ortopédico e odontológico | UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ | UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ | UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO OESTE | - | 2.000.000,00 | 3,72 | 2.000.000,00 | 100% |
| 49 | 0057/21 | 2. Meio Ambiente | USINA | Usina de Resíduos: Desenvolvimento de tecnologias sustentáveis integradas para tratamento de efluentes, reciclagem e aproveitamento de resíduos | FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA E À EXTENSÃO FAPEX-BA | UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA | UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO | UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE SANTANA | 1.391.474,65 | 3,68 | 1.296.974,63 | 93% |
| 34 | 0042/21 | 2. Meio Ambiente | INTGRAFENO | Desenvolvimento de compósitos contendo grafeno para aplicações em meio-ambiente | FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DA COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA | INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA | UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO | UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI | 1.998.435,69 | 3,68 | 1.998.435,69 | 100% |
| 146 | 0154/21 | 5. Descoberta Inteligente de Novos Materiais | COMPUTMAT | Desenvolvimento Teórico-Computacional-Experimental de Novos Materiais Avançados Funcionais e suas Aplicações | FUNDAÇÃO DE APOIO INSTITUCIONAL AO DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS | - | - | 1.746.234,59 | 3,66 | 1.746.234,58 | 100% |

PROPOSTAS HABILITADAS E RECOMENDADAS FORA DO LIMITE DE RECURSOS FNDCT PREVISTOS PARA A CHAMADA PÚBLICA

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) | Média Avaliação Mérito | Valor Recomendado (R\$) | VR / VS (%) |
|----------------------|----------------|--|------------------|--|---|--|---------------|---|------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------|
| 158 | 0166/21 | 1. Saúde | MIOPRO | Design de Prótese Transradial Mielétrica Produzida com Nylon e Óxido de Nióbio: fabricação digital a baixo custo para tecnologia assistiva | FUNDAÇÃO ARTHUR BERNARDES | UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MINAS GERAIS | - | - | 1.997.940,46 | 3,64 | 1.997.940,46 | 100% |
| 157 | 0165/21 | 5. Descoberta Inteligente de Novos Materiais | SPINFOTON | Investigação de novos materiais Fotônicos e Spintrônicos usando Inteligência Artificial | FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO | UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO | - | - | 1.611.098,64 | 3,60 | 868.070,33 | 54% |
| 53 | 0061/21 | 2. Meio Ambiente | NANOTRAT | Nanotecnologia Aplicada ao Tratamento de Resíduos Agropecuários | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS | - | - | 1.995.143,29 | 3,60 | 1.995.143,28 | 100% |
| 71 | 0079/21 | 4. Energia e Mobilidade | IONLICETEM | Processos para Compostos de Lítio, Níquel e Cobalto, Essenciais para Energia e Mobilidade | FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DA COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA | CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL | - | - | 1.482.102,57 | 3,60 | 1.217.411,50 | 82% |
| 25 | 0033/21 | 1. Saúde | NANOBIOSSEN | BIOSENSORES BASEADOS EM NANOMATERIAIS AVANÇADOS PARA O DIAGNÓSTICO RÁPIDO DE INFECÇÕES VIRAIS | FUNDAÇÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ PARA O DESENVOLVIMENTO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E DA CULTURA | UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ | - | - | 1.931.111,70 | 3,56 | 1.052.050,23 | 54% |
| 33 | 0041/21 | 1. Saúde | NANO4LIFE | Plataformas Inovadoras para a Transformação de Nanomateriais em Produtos Customizados aplicados à Saúde | FUNDAÇÃO DE APOIO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL | UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL | - | - | 1.886.738,31 | 3,56 | 1.886.738,31 | 100% |

PROPOSTAS HABILITADAS E RECOMENDADAS FORA DO LIMITE DE RECURSOS FNDCT PREVISTOS PARA A CHAMADA PÚBLICA

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) | Média Avaliação Mérito | Valor Recomendado (R\$) | VR / VS (%) |
|----------------------|----------------|--|------------------|--|--|---|---|---|------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------|
| 107 | 0115/21 | 1. Saúde | MARMS | Manufatura Aditiva na Reabilitação de Membros Superiores | FUNDAÇÃO EDUCACIONAL INACIANA PADRE SABÓIA DE MEDEIROS - FEI-MATRIZ | FUNDAÇÃO EDUCACIONAL INACIANA PADRE SABOIA DE MEDEIROS - CENTRO UNIVERSITÁRIO DA FACULDADE DE ENGENHARIA INDUSTRIAL | HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA FACULDADE DE MEDICINA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO | - | 1.859.917,54 | 3,56 | 1.788.647,21 | 96% |
| 57 | 0065/21 | 2. Meio Ambiente | AMAZONBAUX | NOVAS APLICAÇÕES PARA O RESÍDUO DE BAUXITA NA AMAZÔNIA: AGREGADO SINTÉTICO PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL E PARA A RESTAURAÇÃO DO PATRIMÔNIO CULTURAL | FUNDAÇÃO DE AMPARO E DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA | UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ | - | - | 1.995.000,05 | 3,54 | 1.995.000,00 | 100% |
| 79 | 0087/21 | 5. Descoberta Inteligente de Novos Materiais | SMART | Desenvolvimento inteligente de inibidores de corrosão de aço pelo CO2 a partir de ensaios experimentais e métodos de "Materials Informatics" | UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA | UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO GRANDE DO SUL | - | - | 1.998.398,12 | 3,54 | 1.919.161,65 | 96% |
| 31 | 0039/21 | 2. Meio Ambiente | NMS | Nanoestruturas híbridas multifuncionais de Nb2O5, ZrO2 e TiO2 empregadas na construção de Nanomembranas filtrantes inovadoras | INSTITUTO PRESBITERIANO MACKENZIE | UNIVERSIDADE PRESBITERIANA MACKENZIE | - | - | 1.344.423,40 | 3,52 | 1.329.423,40 | 99% |
| 106 | 0114/21 | 3. Defesa e Segurança Pública | IMEBLIMA | Desenvolvimento de Blindagem Balística por Manufatura Aditiva | FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO - EXÉRCITO BRASILEIRO | INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA | - | - | 1.440.150,00 | 3,50 | 1.395.150,00 | 97% |

PROPOSTAS HABILITADAS E RECOMENDADAS FORA DO LIMITE DE RECURSOS FNDCT PREVISTOS PARA A CHAMADA PÚBLICA

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) | Média Avaliação Mérito | Valor Recomendado (R\$) | VR / VS (%) |
|----------------------|----------------|-------------------------------|------------------|--|--|---|---------------|---|------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------|
| 15 | 0023/21 | 3. Defesa e Segurança Pública | SDMA | Desenvolvimento de sensores e dispositivos para produção de energia com materiais funcionais avançados | FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA E EXTENSÃO DE SERGIPE | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE | - | - | 1.994.710,65 | 3,46 | 1.994.710,65 | 100% |
| 110 | 0118/21 | 1. Saúde | IODOCOPA | DESENVOLVIMENTO DE PROTÓTIPO DE UM PRODUTO TÓPICO, DE BAIXO CUSTO, PARA O TRATAMENTO DE FERIDAS COMO ÚLCERA DO PÉ DIABÉTICO E LESÕES DA ESPOROTRICOSE. | FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA E À EXTENSÃO FAPEX-BA | Universidade Federal da Bahia | - | - | 561.305,25 | 3,36 | 348.159,00 | 62% |
| 43 | 0051/21 | 4. Energia e Mobilidade | MTAPENUERJ | Materiais para aplicações energéticas | ASSOCIAÇÃO CULTURAL E DE PESQUISA NOEL ROSA | UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO | - | - | 689.715,17 | 3,36 | 563.715,16 | 82% |
| 88 | 0096/21 | 1. Saúde | BIODIMUERJ | Materiais nanoestruturados à base de grafeno para biosensoriamento e diagnóstico molecular em tempo real | ASSOCIAÇÃO CULTURAL E DE PESQUISA NOEL ROSA | UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO | - | - | 984.179,25 | 3,36 | 858.075,25 | 87% |
| 11 | 0019/21 | 1. Saúde | ATFLEX | Desenvolvimento de atuadores flexíveis para o cuidado de pessoas com diabetes mellitus. | FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA E À EXTENSÃO FAPEX-BA | UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA | - | - | 937.384,71 | 3,32 | 299.415,22 | 32% |
| 87 | 0095/21 | 3. Defesa e Segurança Pública | PROTECTED | Desenvolvimento de Metodologias e Critérios Robustos para Projeto de Estruturas Aeronáuticas em Materiais Compósitos Tolerantes a Dano | FUNDAÇÃO CASIMIRO MONTENEGRO FILHO | COMANDO DA AERONÁUTICA - INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA | - | - | 1.600.000,00 | 3,32 | 1.595.999,95 | 100% |

PROPOSTAS HABILITADAS E RECOMENDADAS FORA DO LIMITE DE RECURSOS FNDCT PREVISTOS PARA A CHAMADA PÚBLICA

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) | Média Avaliação Mérito | Valor Recomendado (R\$) | VR / VS (%) |
|----------------------|----------------|-------------------------|------------------|--|---|---|--|---|------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------|
| 98 | 0106/21 | 4. Energia e Mobilidade | POFLUX | BIODIESEL DE MICROALGAS CULTIVADAS EM FOTOBIOREATOR ILUMINADO POR FIBRAS ÓPTICAS A PARTIR DE SISTEMA DE RASTREAMENTO E CONCENTRAÇÃO SOLAR | FUNDAÇÃO COORDENAÇÃO DE PROJETOS, PESQUISAS E ESTUDOS TECNOLÓGICOS COPPETEC | UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO | - | - | 1.382.805,00 | 3,28 | 951.989,85 | 69% |
| 8 | 0016/21 | 1. Saúde | HIPERMAGN | Desenvolvimento de sistemas de diagnóstico e terapia de neoplasias baseado em nanopartículas magnéticas e sistemas de liberação controlada | FUNDAÇÃO DE APOIO À UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO | UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO | INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLOGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S.A. - IPT | - | 1.989.953,00 | 3,18 | 1.762.073,25 | 89% |
| 59 | 0067/21 | 1. Saúde | INOVANORTE | Tecnologia habilitadora em saúde: Microtomografia Computadorizada como estratégia inovadora de produção na Região Norte do Brasil | FUNDAÇÃO DE AMPARO E DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA | UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ | - | - | 1.927.749,26 | 3,16 | 1.927.749,26 | 100% |
| 7 | 0015/21 | 2. Meio Ambiente | DFAMV | Degradação de agrotóxicos e medicamentos veterinários em meios aquosos via processos fotocatalíticos | FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA DO DESENVOLVIMENTO DO OESTE | UNIVERSIDADE COMUNITÁRIA DA REGIÃO DE CHAPECÓ | CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DO PARANÁ - UNIDADE PATROBRANCO | - | 1.858.440,15 | 3,10 | 1.777.335,62 | 96% |

PROPOSTAS HABILITADAS MAS NÃO RECOMENDADAS

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) | Média Avaliação Mérito |
|----------------------|----------------|--|------------------|--|--|--|--|---|------------------------------|------------------------|
| 145 | 0153/21 | 5. Descoberta Inteligente de Novos Materiais | NTC | Síntese de Nanotubos de Carbono a partir de gases residuais do processo de coqueificação do carvão mineral betuminoso | FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE CRICIÚMA | FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE CRICIÚMA | - | - | 1.940.947,00 | 2,96 |
| 86 | 0094/21 | 3. Defesa e Segurança Pública | TAMES | PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE NOVOS NANOMATERIAIS E TINTAS ABSORVEDORAS DE MICROONDAS E ESTRUTURAS SELETIVAS EM FREQUÊNCIA (FSS) APLICADAS PARA TECN | FUNDAÇÃO CEARENSE DE PESQUISA E CULTURA | UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ | UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI ÁRIDO | - | 1.022.400,00 | 2,90 |
| 147 | 0155/21 | 1. Saúde | SMARTMAT | Bioimpressão de hidrogéis inteligentes carregados com células tronco para o tratamento de defeitos osteocondrais | FUNDAÇÃO CULTURAL E DE FOMENTO A PESQUISA, ENSINO E EXTENSÃO | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ | - | - | 1.945.983,25 | 2,88 |
| 111 | 0119/21 | 2. Meio Ambiente | MULTINOMAT | Novas soluções para aproveitamento de resíduos na indústria da construção civil e de nanopartículas magnéticas para tratamento de água e efluentes | FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO | UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO | - | 1.680.157,55 | 2,88 |
| 100 | 0108/21 | 4. Energia e Mobilidade | MATBIOCAT | DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO/PROSPECÇÃO DE MATERIAIS ESTRATÉGICOS COMO CATALISADORES PARA A PRODUÇÃO DE COMBUSTÍVEIS | FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA DA UFRRJ | UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO | - | - | 1.989.983,20 | 2,88 |
| 62 | 0070/21 | 5. Descoberta Inteligente de Novos Materiais | MACKFIOS | Fios têxteis tecnológicos multifuncionais produzidos a partir da PET pós-consumo e óxido de grafeno | INSTITUTO PRESBITERIANO MACKENZIE | UNIVERSIDADE PRESBITERIANA MACKENZIE | - | - | 1.981.433,08 | 2,88 |

PROPOSTAS HABILITADAS MAS NÃO RECOMENDADAS

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) | Média Avaliação Mérito |
|----------------------|----------------|--|------------------|---|---|---|---------------|---|------------------------------|------------------------|
| 104 | 0112/21 | 1. Saúde | LBCORR | Controle da cinética de dissolução de ligas bioabsorvíveis à base de magnésio | FUNDAÇÃO COORDENAÇÃO DE PROJETOS, PESQUISAS E ESTUDOS TECNOLÓGICOS COPPETEC | UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO | - | - | 866.383,48 | 2,86 |
| 92 | 0100/21 | 1. Saúde | NANOPTDIAG | Desenvolvimento de nanomateriais avançados para o diagnóstico rápido de doenças utilizando espectroscopia óptica | FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA, AO ENSINO E A CULTURA | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL | - | - | 1.515.260,95 | 2,82 |
| 160 | 0168/21 | 2. Meio Ambiente | TAEFC | TECNOLOGIAS SUSTENTÁVEIS PARA MELHORAR A OFERTA E QUALIDADE DE ÁGUA | NÚCLEO DE ESTUDOS E PESQUISAS DO NORDESTE | UNIVERSIDADE REGIONAL DO CARIRI | - | - | 1.455.984,23 | 2,80 |
| 155 | 0163/21 | 4. Energia e Mobilidade | LIGHTERMO | Transdutores Termoeletricos para Aplicação em uma Nova Fonte Renovável de Energia Térmica: Uso de propriedades fototérmicas de Nanocristais de Óxidos | FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO | UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO | - | - | 1.583.351,14 | 2,80 |
| 73 | 0081/21 | 2. Meio Ambiente | UFVMEIO2 | Centro multiusuário para caracterização e análise de produtos gerados a partir de resíduos agroindustriais e outros resíduos ambientais | FUNDAÇÃO ARTHUR BERNARDES | UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA | - | - | 806.050,00 | 2,80 |
| 99 | 0107/21 | 5. Descoberta Inteligente de Novos Materiais | FOTONICA3D | Síntese e emprego de compostos poliméricos na fabricação de dispositivos fotônicos por manufatura aditiva. | FUNDAÇÃO DE APOIO À EDUCAÇÃO, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO TECNOLÓGICO DA UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ CAMPUS CURITIBA | UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ | - | - | 1.488.136,42 | 2,76 |

PROPOSTAS HABILITADAS MAS NÃO RECOMENDADAS

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) | Média Avaliação Mérito |
|----------------------|----------------|--|------------------|--|--|---|--|---|------------------------------|------------------------|
| 123 | 0131/21 | 5. Descoberta Inteligente de Novos Materiais | SIABEN | Soluções para uma Indústria Avançada com Base em Nanomateriais | FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA | Universidade Federal de Minas Gerais | - | - | 1.997.357,48 | 2,68 |
| 67 | 0075/21 | 5. Descoberta Inteligente de Novos Materiais | GRAFSHIELD | Desenvolvimento de tintas condutivas à base de Grafeno para blindagem eletromagnética de chips e equipamentos eletrônicos | ASSOCIAÇÃO ANTÔNIO VIEIRA | UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS | - | - | 813.365,90 | 2,66 |
| 139 | 0147/21 | 5. Descoberta Inteligente de Novos Materiais | DAMA | Desenvolvimento e Aplicações de Materiais Avançados (DAMA) | Fundação de Apoio à Pesquisa de Pós-Graduandos | FACULDADE DE TECNOLOGIA DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS | Faculdade de Tecnologia de Pindamonhangaba | - | 1.996.714,35 | 2,64 |
| 24 | 0032/21 | 4. Energia e Mobilidade | INSPER | Desenvolvimento de tecnologias de análise de integridade de estruturas e equipamentos utilizados na geração de energias renováveis | FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA E EXTENSÃO DE SERGIPE | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE | - | - | 1.999.860,48 | 2,50 |
| 102 | 0110/21 | 2. Meio Ambiente | FUNGAICF | Estabelecimento de uma fábrica celular fúngica para produção de enzimas | FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DA UNICAMP | UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS | - | - | 1.672.391,44 | 2,48 |
| 97 | 0105/21 | 2. Meio Ambiente | REMTEC | PRODUÇÃO DE SILICA DE ALTA PUREZA DESTINADA A CONFECÇÃO DE PRODUTOS DE ALTO VALOR AGREGADO UTILIZANDO RESÍDUO MINERAL | CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DA BAHIA | CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DA BAHIA | - | - | 540.000,00 | 2,36 |

PROPOSTAS NÃO HABILITADAS

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) |
|----------------------|------------|--|------------------|--|--|--|--|---|------------------------------|
| 1 | 0009/21 | 1. Saúde | SURFBACMET | Superfícies bactericidas em metais para aplicações biomédicas | ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA - APC | PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO PARANÁ | - | - | 925.334,00 |
| 2 | 0010/21 | 1. Saúde | NNBIOTER | Novos nanomateriais e nanoestruturas para aplicações biomédicas e teranósticas | FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA | UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO | - | - | 712.509,68 |
| 12 | 0020/21 | 1. Saúde | NEUROMECH | Neuromech sistema de monitoramento | SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEPARTAMENTO REGIONAL DO AMAZONAS | Instituto SENAI de Inovação em Microeletrônica | - | - | 1.881.210,00 |
| 13 | 0021/21 | 6. Mapeamento Geológico Marinho | PGEMAR | Prospecção geofísica como subsídio para exploração de recursos minerais marinhos (placeres de minerais pesados - titânio e terras raras). | FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA E EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA | UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA | - | - | 2.000.000,00 |
| 22 | 0030/21 | 4. Energia e Mobilidade | ISIMAMF | Desenvolvimento e fabricação de micro trocadores de calor utilizando os processos de microusinagem e texturização a laser | SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEPARTAMENTO REGIONAL DO ESTADO DE SÃO PAULO | Instituto SENAI de Inovação em Manufatura Avançada e Microfabricação | - | - | 1.930.125,52 |
| 46 | 0054/21 | 5. Descoberta Inteligente de Novos Materiais | MASPIE | Produção de Novos Materiais Sustentáveis Híbridos para Proteção contra Interferência Eletromagnética | FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO DA PARAÍBA | UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE | UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA | - | 1.992.225,00 |
| 50 | 0058/21 | 2. Meio Ambiente | PVIGR | Desenvolvimento de Placas de vedação interna com gesso reciclado e resíduos de madeira | UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ | SETOR DE TECNOLOGIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA | - | - | 843.149,72 |
| 52 | 0060/21 | 1. Saúde | LEVITRONIK | Ortese cefálica antigravitacional de sustentação de cabeça com sistema robótico usando fluido MR, para indivíduos com deficiências neuromotoras graves | SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA | PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS | - | - | 585.235,32 |

PROPOSTAS NÃO HABILITADAS

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) |
|----------------------|------------|--|------------------|--|--|---|--|---|------------------------------|
| 54 | 0062/21 | 6. Mapeamento Geológico Marinho | PEHM | Potencial energético de hidratos de metano da Bacia de Pelotas com base em análises multi-proxy e correlações com o Permiano da Bacia do Paraná. | FUNDAÇÃO DE APOIO UNIVERSITÁRIO | UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA | UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS | - | 1.327.293,38 |
| 69 | 0077/21 | 5. Descoberta Inteligente de Novos Materiais | NANOMAT | DESENVOLVIMENTO DE NOVOS MATERIAIS NANOTECNOLÓGICOS INTELIGENTES PARA APLICAÇÃO NA CONSTRUÇÃO CIVIL | FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA E À EXTENSÃO FAPEX-BA | UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA | - | - | 1.960.906,54 |
| 80 | 0088/21 | 2. Meio Ambiente | ETRSATC | Extração de Elementos Terras Raras a Partir de Drenagem Ácida de Minas Visando Produção em Escala Piloto | ASSOCIAÇÃO BENEFICIENTE DA INDÚSTRIA CARBONÍFERA DE SANTA CATARINA | ASSOCIAÇÃO BENEFICIENTE DA INDÚSTRIA CARBONÍFERA DE SANTA CATARINA | - | - | 1.022.438,22 |
| 81 | 0089/21 | 2. Meio Ambiente | SENAIRS | ECONOMIA CIRCULAR - Valoração de Resíduos da Indústria Moveleira | SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEPARTAMENTO REGIONAL DO RIO GRANDE DO SUL | SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - CENTRO TECNOLÓGICO DE POLÍMEROS | CENTRO TECNOLÓGICO DO MOBILIÁRIO SENAI | - | 1.183.598,48 |
| 93 | 0101/21 | 4. Energia e Mobilidade | MOBITREN | Desenvolvimento de processos nanotecnológicos ecossustentáveis de fabricação de ímãs terras raras impulsionadores da mobilidade urbana | FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA | CENTRO DE DESENVOLVIMENTO DA TECNOLOGIA NUCLEAR | UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS | - | 2.000.000,00 |
| 95 | 0103/21 | 4. Energia e Mobilidade | TECLITIO | Tecnologia de Liberação, Filtragem e Recuperação de Lítio de Silicatos: Avanços Tecnológicos em Processamento e Membranas | FUNDAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS CIENTÍFICOS E TECNOLÓGICOS | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA | - | - | 1.988.841,20 |
| 113 | 0121/21 | 2. Meio Ambiente | SUPMADEIRA | Supermadeira - Madeira de Alto Desempenho | SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEPARTAMENTO REGIONAL DO PARANÁ | SENAI-CETCEP CENTRO DE TECNOLOGIA EM CELULOSE E PAPEL | - | - | 642.400,00 |
| 115 | 0123/21 | 1. Saúde | ACELETRONI | Sistema Acelerador Eletrônico Sem Fio | SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEPARTAMENTO REGIONAL DO PARANÁ | CENTRO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL DE LONDRINA - SENAI | - | - | 596.850,32 |

PROPOSTAS NÃO HABILITADAS

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) |
|----------------------|------------|--|------------------|--|--|--|--|---|------------------------------|
| 116 | 0124/21 | 2. Meio Ambiente | MUSH | Desenvolvimento e prototipação de maquinário inovador para produção em escala industrial do biocompósito "Mush". | SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEPARTAMENTO REGIONAL DO PARANÁ | SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - PR - CENTRO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL DE PONTA GROSSA | Fungi Biotecnologia Ltda | SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI | 791.700,00 |
| 117 | 0125/21 | 1. Saúde | CESAMN | Centro de Estudos Avançados em Microfluídica e Nanobiosensores Aplicados em Ciências da Saúde e Biotecnologia | FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA DE DESENVOLVIMENTO DE EXTENSÃO E PESQUISA | UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS | - | - | 1.986.851,00 |
| 118 | 0126/21 | 3. Defesa e Segurança Pública | CFGRAF | Desenvolvimento de Compósitos Aeronáuticos de Fibra de Carbono e Óxido de Grafeno por Diferentes Rotas de Fabricação | SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEPARTAMENTO REGIONAL DO ESTADO DE SÃO PAULO | Instituto SENAI de Inovação em Materiais Avançados e Nanocompósitos | Instituto de Ciência e Tecnologia - UNIFESP | - | 1.999.991,73 |
| 119 | 0127/21 | 1. Saúde | MOVESMART | "Mover-se para além dos limites": uso de materiais inteligentes para a confecção de órteses e próteses inovadoras. | UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA | UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO GRANDE DO SUL | - | - | 1.125.969,87 |
| 121 | 0129/21 | 1. Saúde | CURAORTESE | Ortese inteligente para cicatrização de feridas: nanomembrana dopada com biofármaco multifuncional da biodiversidade brasileira. | FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA | UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS | FUNDAÇÃO BENJAMIN GUIMARÃES - HOSPITAL DA BALEIA | - | 682.673,11 |
| 127 | 0135/21 | 5. Descoberta Inteligente de Novos Materiais | NMPSIPASE | NOVOS MECANISMOS DE PROTEÇÃO SUPERFICIAL DE ISOLADORES POLIMÉRICOS APLICADOS NO SETOR ELÉTRICO | INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO | INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO | - | - | 1.984.544,40 |
| 129 | 0137/21 | 3. Defesa e Segurança Pública | VAEE | Estruturas sanduíche à base de espuma rígida e materiais compósitos para componentes aeronáuticos de tecnologia nacional | SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEPARTAMENTO REGIONAL DO RIO GRANDE DO SUL | SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - CENTRO TECNOLÓGICO DE POLÍMEROS | CS-UFSM - Campus de Cachoeira do Sul | - | 1.999.999,98 |

PROPOSTAS NÃO HABILITADAS

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) |
|----------------------|------------|--|------------------|---|---|---|--|---|------------------------------|
| 132 | 0140/21 | 4. Energia e Mobilidade | BATVANADIO | DESENVOLVIMENTO DE NOVO CONCEITO DE FABRICAÇÃO DE ELETRÓLITO PARA DE BATERIAS DE VANÁDIO | SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEPARTAMENTO REGIONAL BAHIA | SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL | - | - | 1.995.053,00 |
| 133 | 0141/21 | 5. Descoberta Inteligente de Novos Materiais | INMETRO | Uso de fontes renováveis para fabricação de óxido de grafeno e aplicação em nanocompósitos poliméricos | FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA | INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO E QUALIDADE INDUSTRIAL | UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA | - | 1.995.782,00 |
| 134 | 0142/21 | 1. Saúde | PL | Dispositivo automatizado de mobilidade urbana para cadeira de rodas manual. | INSTITUTO BRVANT DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO | INSTITUTO BRVANT DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO | PERNAS, PRA QUE TE QUERO ATIVIDADES ESPORTIVAS E SOCIAL EIRELI | - | 1.443.800,00 |
| 136 | 0144/21 | 1. Saúde | ONCONANO | MODELO PRE-CLÍNICO: ESFEROIDES TUMORAIS NANOESTRUTURADOS E GENOMICAMENTE EDITADOS PARA DESCOBERTA DE BIOMARCADORES DE RECIDIVA E RESISTÊNCIA A DROGAS | FUNDAÇÃO EZEQUIEL DIAS | FUNDAÇÃO EZEQUIEL DIAS | - | - | 1.319.677,03 |
| 137 | 0145/21 | 3. Defesa e Segurança Pública | SEGUFU | Desenvolvimento de novas tecnologias para a área de defesa e segurança pública a partir de grafeno produzido no Brasil. | FUNDAÇÃO DE APOIO UNIVERSITÁRIO | UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA | UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO | - | 1.913.275,52 |
| 142 | 0150/21 | 2. Meio Ambiente | CPISBI | Unidade Demonstrativa Estratégica de Suinocultura de Baixo impacto | INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO | INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO | - | - | 1.997.924,37 |
| 148 | 0156/21 | 3. Defesa e Segurança Pública | SISFEP | Sistema de Flare Espectral Pirotécnico | ASSOCIAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS | ASSOCIAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS | Super Nova Soluções Inovadoras Ltda | - | 870.180,00 |
| 151 | 0159/21 | 1. Saúde | SISMAT | Sistema de Modelagem de Novos Biomateriais | FUNDAÇÃO COORDENAÇÃO DE PROJETOS, PESQUISAS E ESTUDOS TECNOLÓGICOS COPPETEC | UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO | - | - | 810.915,00 |

PROPOSTAS NÃO HABILITADAS

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) |
|----------------------|----------------|--|------------------|---|--|--|--|--|------------------------------|
| 152 | 0160/21 | 1. Saúde | NANOBIOMAT | Modernização da infraest. multiusuária para desenvolv. de nanobiomateriais regenerativos por fluxo digital e simulações computacionais do CPbio - UFU | FUNDAÇÃO DE APOIO UNIVERSITÁRIO | UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA | - | - | 1.947.391,68 |
| 154 | 0162/21 | 2. Meio Ambiente | RECRIA | Recuperação de metais críticos a partir de rejeitos da mineração e de resíduos de dispositivos elétricos e eletrônicos. | FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA | UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS | UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI | - | 1.494.735,59 |
| 159 | 0167/21 | 2. Meio Ambiente | IFNMGMSAF | PROCESSO DE DESSALINIZAÇÃO DE ÁGUAS SALOBRAS E REMOÇÃO DE METAIS PESADOS PRESENTES EM ÁGUA | INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO NORTE DE MINAS GERAIS | INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO NORTE DE MINAS GERAIS | - | - | 708.800,00 |
| 161 | 0169/21 | 2. Meio Ambiente | RRSCM | Reaproveitamento de Resíduos Sólidos | UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ | UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ | - | - | 1.113.695,01 |
| 162 | 0170/21 | 4. Energia e Mobilidade | DDM | Desenvolvimento e avaliação de processo inovador de produção de diesel "verde" em unidade modular associada a uma planta industrial de óleos vegetais | UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ | UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ | - | - | 1.710.400,00 |
| 163 | 0171/21 | 3. Defesa e Segurança Pública | MATBLINBAL | Materiais Avançados para Blindagem Balística | FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA | INSTITUTO DE PESQUISAS DA MARINHA | CENTRO TECNOLÓGICO DO CORPO DE FUZILEIROS NAVAIS | UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - INSTITUTO DE MACROMOLÉCULAS | 1.947.364,21 |
| 164 | 0172/21 | 2. Meio Ambiente | CCBMAT | Ligantes nano-estruturados aplicados para fabricação de porcelanatos ultra finos e sua correlação com a sustentabilidade da cadeia produtiva | CENTRO CERÂMICO DO BRASIL - MATRIZ | CENTRO CERÂMICO DO BRASIL - MATRIZ | - | - | 921.064,20 |
| 165 | 0173/21 | 5. Descoberta Inteligente de Novos Materiais | CALCGRAF | Desenvolvimento de componentes poliméricos altamente tecnológicos a base grafeno aplicado a equipamentos de uso profissional (calçados de segurança). | INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALÇADO E ARTEFATOS | INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALÇADO E ARTEFATOS | - | - | 858.040,00 |

PROPOSTAS NÃO HABILITADAS

| Protocolo Eletrônico | Ref. FINEP | Linha Temática | Sigla do Projeto | Título do Projeto | Proponente | Executora Principal | Co-Executoras | | Valor FNDCT Solicitado (R\$) |
|----------------------|----------------|-------------------------------|------------------|---|--|--|---------------|---|------------------------------|
| 166 | 0174/21 | 3. Defesa e Segurança Pública | STELTH 21 | REVESTIMENTOS SUPRESSORES DE DETECÇÃO POR RADAR COM TECNOLOGIA "STELTH" | UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA | UNIAO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO GRANDE DO SUL | - | - | 1.973.239,44 |