

SELEÇÃO PÚBLICA DE PROPOSTAS DE INSTITUIÇÕES COM O OBJETIVO DE FORMAÇÃO DE REDES VOLTADAS À ATUAÇÃO NOS SEGMENTOS DE SEGURANÇA VEICULAR, PROTEÇÃO AO MEIO AMBIENTE, EFICIÊNCIA ENERGÉTICA E QUALIDADE DE VEÍCULOS AUTOMOTORES TERRESTRES E AUTOPEÇAS

Resultado Final da Etapa 1 – Habilitação

Propostas Habilitadas:

| Referência | | Executor | | | Proposta | | | |
|------------|---------|---|----|----------|---|------|--------------|--------------|
| Prot Ref | Sigla | Razão Social | UF | Sigla | TÍTULO | Tema | V. Finep | V. Total |
| 2 | 2058/23 | SENAI CTM | PR | SENS2030 | REDE DE ICTS PARA DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EM EMBARQUE DE SENSORES EM VASO DE PRESSÃO FABRICADOS EM MATERIAIS COMPÓSITOS | 5 | 4.000.000,00 | 4.024.000,00 |
| 3 | 2059/23 | SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI | PR | DESG2030 | REDE DE ICT PARA DESENVOLVIMENTO TÉCNICO PARA PREVISÃO DE DESGASTE EM TECIDOS DE BANCOS AUTOMOTIVOS | 16 | 2.026.300,00 | 3.039.450,00 |
| 4 | 2060/23 | UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO | SP | IAMVERDE | Produtos Químicos Inovadores de Base Biológica ou Mediante Reciclagem para uma Indústria Automotiva Verde. | 5 | 3.907.583,08 | 4.018.583,08 |

| Referência | | Executor | | | | Proposta | | | | |
|------------|-----------|--|----|------------|--|----------|--------------|--------------|--|--|
| Prot. Ref | Sigla | Razão Social | UF | Sigla | TÍTULO | Tema | V. Finep | V. Total | | |
| 5 2061/23 | UFSM | UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA | RS | CIMAVE | Centro de Inovação em Manufatura Aditiva para componentes aplicados a veículos comerciais elétricos | 1 | 3.970.227,32 | 5.964.688,56 | | |
| 7 2063/23 | UFPE | UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO | PE | AIMOBVE | Avanços Integrados em Mobilidade Inteligente, Segurança Veicular e Eficiência Energética | 9 | 3.985.799,30 | 3.985.799,30 | | |
| 8 2064/23 | ISI-MAMIF | Instituto SENAI de Inovação em Manufatura Avançada e Microfabricação | SP | ISIMAMF | Sistema assistido com visão computacional para montagens de matrizes e ferramentais de estampagem | 1 | 3.977.776,00 | 5.784.080,00 | | |
| 10 2066/23 | UPM | UNIVERSIDADE PRESBITERIANA MACKENZIE | SP | ELETROAGRO | Desenvolvimento de Ferramenta para Planejamento e Otimização de Localização de Eletropostos e Eletrificação Veicular Sustentável no Agronegócio. | 17 | 3.830.488,56 | 4.827.059,64 | | |
| 11 2067/23 | IAE | COMANDO DA AERONÁUTICA - INSTITUTO DE AERONÁUTICA E ESPAÇO | SP | CELCOMB | Desenvolvimento de célula a combustível direta a etanol para sistemas embarcados | 13 | 3.999.989,91 | 3.999.989,91 | | |

| Referência | | Executor | | | Proposta | | | |
|------------|-------|---|----|------------|--|------|--------------|--------------|
| Prot. Ref | Sigla | Razão Social | UF | Sigla | TÍTULO | Tema | V. Finep | V. Total |
| 12 2068/23 | FUCRI | FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE CRICIÚMA | SC | INOVAGREEN | Baterias de células de lítio modulares com sistema de engate rápido para veículos elétricos e híbridos | 5 | 3.999.619,00 | 4.353.919,00 |
| 14 2070/23 | PUCPR | ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA - APC | PR | RICTFF | Rede de ICTs para o suporte as Fábricas do Futuro: Eficientes, Sustentáveis e Resilientes | 3 | 3.039.825,64 | 4.787.085,64 |
| 15 2071/23 | UFRRJ | UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO | RJ | BSFUFRRJ | Potencialidade e viabilidade técnica do uso da mosca negra para produção de combustíveis e seu uso em motores | 13 | 3.998.085,25 | 3.998.085,25 |
| 16 2072/23 | IFSC | INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA | SC | EPTO2023 | Desenvolvimento de um sistema de eletrificação de dispositivos hidráulicos embarcados em veículos de utilidades | 9 | 3.977.111,00 | 4.437.111,00 |
| 17 2073/23 | STN | SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI | PR | JCB2030 | Produção de novos nanomateriais eco-friendly de fibras bacterianas, para aplicação em diferentes componentes automotivos e células a combustível PEM | 6 | 3.996.799,99 | 3.996.799,99 |

| Referência | | Executor | | | | Proposta | | | |
|------------|-------|--|----|------------|--|----------|--------------|--------------|--|
| Prot. Ref | Sigla | Razão Social | UF | Sigla | TÍTULO | Tema | V. Finep | V. Total | |
| 18 2074/23 | DQF | DEPARTAMENTO DE QUÍMICA FUNDAMENTAL DO IQUSP | SP | NANOADT | Nanoaditivos para melhoria de desempenho e redução de emissões em combustíveis para motores a combustão interna | 6 | 3.910.755,14 | 3.910.755,14 | |
| 21 2077/23 | ICCA | INSTITUTO CAPIXABA DE CIENCIA SE ADMINISTRACAO | ES | SOENCALHO | Auto Connect: Marketplace Inteligente de Peças Automotivas | 17 | 2.048.200,00 | 2.048.200,00 | |
| 22 2078/23 | EESC | ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS - CNPJ 63025530/0028-24 | SP | ADEFC | Centro de Inovação PRO-ETANOL DIRETO para o Desenvolvimento de Células a Combustível de Etanol Direto com Aplicação em Propulsão Veicular Sustentável | 13 | 3.999.736,70 | ##### | |
| 23 2079/23 | UFMG | UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS | MG | INTELIVEIC | Sistema para Desenvolvimento de Soluções Inteligentes Integradas para Segurança Veicular, Eficiência Energética e Proteção Ambiental | 9 | 3.995.802,23 | 4.989.162,23 | |
| 24 2080/23 | UFMG | UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS | MG | REMASEG | Rede de ICTs para o desenvolvimento de soluções por manufatura aditiva para o aprimoramento do desempenho de componentes estruturais de segurança veic | 1 | 3.761.618,18 | 3.761.618,18 | |

| Referência | | Executor | | | | Proposta | | | |
|------------|-----------|--|----|------------|--|----------|--------------|--------------|--|
| Prot. Ref | Sigla | Razão Social | UF | Sigla | TÍTULO | Tema | V. Finep | V. Total | |
| 25 2081/23 | UESC | UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ | BA | MCHUESC | SISTEMA DE MONITORAMENTO E SUPRESSÃO DE INCÊNDIO DE VEÍCULOS ELETRIFICADOS | 4 | 2.872.800,00 | 3.112.800,00 | |
| 26 2082/23 | UEPG | UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA | PR | RODAGENIAL | Roda Verde para mobilidade sustentável - IA generativa no desenvolvimento de liga alumínio, inovações em processo, produto e redução da emissão de CO2 | 3 | 3.226.062,00 | 5.018.562,00 | |
| 28 2084/23 | UNICAMP | UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS | SP | CIMA3D | Centro de Inovação em Manufatura Aditiva por Laser e Arame | 1 | 2.786.719,64 | 2.786.719,64 | |
| 33 2089/23 | PORTOTECH | PORTOTECH INSTITUTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA APLICADA | RS | IMSTP | Célula de Manufatura Avançada com Inteligencia Artificial para produção de Tubos com Abas de Intertravamento para Incremento de Capacidade e Qualidade | 3 | 3.999.658,60 | 4.409.258,60 | |
| 35 2091/23 | FUFS | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE | SE | CIDA | Centro de Inovação em Durabilidade Acelerada para Automóveis Elétricos | 10 | 3.987.749,34 | 3.987.749,34 | |
| 36 2092/23 | UFRJ | UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO | RJ | ROTA2030 | Novas Metodologias de IA, Bioeletróise, Computação de Alto Desempenho/Ciência de Dados para Energias | 3 | 3.960.177,69 | 3.960.177,69 | |

| Referência | | Executor | | | | Proposta | | | |
|------------|----------|--|----|-----------|---|----------|--------------|--------------|--|
| Prot. Ref | Sigla | Razão Social | UF | Sigla | TÍTULO | Tema | V. Finep | V. Total | |
| 39 2095/23 | CEP-LDNA | CENTRO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL DE LONDRINA - SENAI | PR | COBOTIRE | Renováveis, controle e segurança de tráfego urbano | 2 | 2.376.074,96 | 3.135.314,96 | |
| 43 2099/23 | UFES | UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO | ES | EAESUFES | Empilhadeira Autônoma Eficiente e Segura para a Manufatura Avançada na Indústria Automotiva 4.0 | 9 | 2.998.600,00 | 2.998.600,00 | |
| 46 2102/23 | ITECH | INSTITUTO DE INOVAÇÕES FOTÔNICAS | SP | SMARTFUEL | Sistema Veicular de Alta Precisão para Identificação da Qualidade de Combustíveis, Baseado em Espectroscopia, Inteligência Artificial e IoT | 3 | 3.003.207,39 | 3.003.207,39 | |
| 49 2105/23 | PUCRS | UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO GRANDE DO SUL | RS | SAFEVMOB | CENTRO DE AVALIAÇÃO DE SEGURANÇA, DESEMPENHO E CARACTERIZAÇÃO DE MATERIAIS DE BATERIAS PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS | 15 | 3.995.235,89 | 4.168.544,05 | |

| Referência | | Executor | | | | Proposta | | | |
|------------|------------|---|----|------------|---|----------|--------------|--------------|--|
| Prot. Ref | Sigla | Razão Social | UF | Sigla | TÍTULO | Tema | V. Finep | V. Total | |
| 51 2107/23 | ESC-SENAI | SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL | SP | SENAISP | Centro de Maturidade Digital (CEMADI) e Metodologia de Ensaio para Manufatura Aditiva Polimérica (MEMAP), aplicados a Empresas da Cadeia Automotiva | 1 | 3.998.778,40 | 4.953.732,66 | |
| 52 2108/23 | UNICAMP | UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS | SP | UNICAMPMA | Matrizes e moldes sustentáveis - Desenvolvimento de rotas de fabricação e recuperação utilizando processos de manufatura aditiva | 1 | 3.987.044,82 | 5.979.610,42 | |
| 54 2110/23 | AGORATECH | INSTITUTO ÁGORA DE INOVAÇÃO E EMPREENDEDORISMO | SC | MLABAGORA | Laboratório de Manufatura Avançada do Ágora | 7 | 3.999.400,00 | 5.643.400,00 | |
| 56 2112/23 | SENAI-PR-C | SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI | PR | AUTOHEALTH | Desenvolvimento de sensor de monitoramento em tempo real das condições físicas dos caminhoneiros | 6 | 3.580.345,24 | 3.580.345,24 | |

Propostas Não Habilitadas:

| Referência | | | Executor | | | | Proposta | | | |
|------------|-----------|---|----------|-----------|--|------|--------------|--------------|--|--|
| Prot. Ref | Sigla | Razão Social | UF | Sigla | TÍTULO | Tema | V. Finep | V. Total | | |
| 1 2057/23 | CONECTHUS | Conecthus Instituto de Tecnologia e Biotecnologia do Amazonas | AM | OG | Óleo Lubrificante Automotivo à Base de Grafeno | 7 | 3.251.400,00 | 4.103.400,00 | | |
| 6 2062/23 | UNICAMP | UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS | SP | GREENBATT | Desenvolvimento de novas baterias altamente eficientes, não inflamáveis e com baixa pegada de carbono utilizando materiais precursores reciclados. | 10 | 4.000.000,00 | 4.200.000,00 | | |
| 9 2065/23 | UFABC | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC | SP | LEAN40 | Desenvolvimento de Projetos em Lean 4.0 | 1 | 2.000.000,00 | 3.550.912,00 | | |
| 13 2069/23 | LISHA | UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA / LABORATÓRIO DE INTEGRAÇÃO DE SOFTWARE E HARDWARE | SP | CONSEGUI | Condução Segura Inteligente por usage-based insurance com inteligência artificial integrada a data lake de veículos nativamente conectados | 3 | 3.999.999,00 | 6.333.116,52 | | |
| 19 2075/23 | FUFSCAR | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS | SP | MOBISUST | Conectando o Futuro: Micromobilidade Elétrica para Cidades Sustentáveis | 2 | 3.995.029,47 | 3.995.029,47 | | |

| Referência | | Executor | | | | Proposta | | | |
|------------|---------|---|----|-----------|--|----------|--------------|--------------|--|
| Prot. Ref | Sigla | Razão Social | UF | Sigla | TÍTULO | Tema | V. Finep | V. Total | |
| 20 2076/23 | UNICAP | UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO | PE | UAVE | Unidade Autônoma de Carregamento de Veículos Elétrico - Off grid & Blockchain | 3 | 3.121.491,64 | 4.112.491,64 | |
| 27 2083/23 | UNICAMP | UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS | SP | MPHPAGRI | Desenvolvimento de um módulo de potência híbrido para powertrain de veículos agrícolas | 10 | 3.999.999,81 | 8.435.787,81 | |
| 29 2085/23 | UNISC | UNIVERSIDADE DE SANTA CRUZ DO SUL | RS | SAMCARA | Automação de Processos por meio de um Sistema de Acompanhamento e Melhoria Contínua de Autopeças empregando Realidade Aumentada | 11 | 2.184.773,00 | 2.184.773,00 | |
| 30 2086/23 | CTG | CENTRO DE TECNOLOGIA E GEOCIÊNCIAS | PE | CSFIWPT | Inovações em eletrificação veicular e desenvolvimento de estações de recarga indutiva wireless | 10 | 3.964.000,00 | 4.164.000,00 | |
| 31 2087/23 | UNICAMP | UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS | SP | UNICAMPMA | Matrizes e moldes sustentáveis - Desenvolvimento de rotas de fabricação e recuperação utilizando processos de manufatura aditiva | 1 | 3.997.035,54 | 5.843.983,62 | |
| 32 2088/23 | UFRGS | UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL | RS | TDA | Transformação Digital Automotiva (TRANSFORMATIVA): iniciativas de integração horizontal e ambientes de demonstração 4.0 para PMEs da cadeia automotiva | 17 | 2.489.640,58 | 2.509.640,58 | |

| Referência | | Executor | | | | Proposta | | | |
|------------|------------|--|----|------------|--|----------|--------------|--------------|--|
| Prot. Ref | Sigla | Razão Social | UF | Sigla | TÍTULO | Tema | V. Finep | V. Total | |
| 34 2090/23 | URI | UNIVERSIDADE REGIONAL INTEGRADA DO ALTO URUGUAIE DAS MISSÕES - CAMPUS SANTO ÂNGELO | RS | RMCRS | Rota Elétrica Missões-Centro: rede de suporte à pesquisa e desenvolvimento em mobilidade elétrica no RS | 12 | 3.877.350,00 | 3.877.350,00 | |
| 37 2093/23 | UFPR | UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ | PR | ECOFORJA3D | Manufatura aditiva como agente de melhoria de eficiência, sustentabilidade e vida útil de ferramentas de forjamento à quente | 1 | 2.108.125,38 | 2.636.091,38 | |
| 38 2094/23 | CIMATEC | CENTRO INTEGRADO DE MANUFATURA E TECNOLOGIA | BA | CINOVPeX | Centro de Inovação em Virtual Prototyping and Experiences | 11 | 2.054.216,00 | 3.129.202,64 | |
| 40 2096/23 | ISI-SE | Instituto SENAI de Inovação em Sistemas Embarcados | SC | SIGBA | Sistema Integrado de Gerenciamento de Baterias Avançado | 15 | 2.923.724,89 | 2.923.724,89 | |
| 41 2097/23 | SENAI-PR-C | SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI | PR | AUTOSENS | Rede de ICTs para o desenvolvimento de tecnologias embarcadas de sensoriamento para atender a cadeia de suprimentos do setor automotivo nacional | 9 | 3.925.472,00 | 3.925.472,00 | |

| Referência | | Executor | | | | Proposta | | | |
|------------|------------|--|----|------------|--|----------|--------------|---------------|--|
| Prot. Ref | Sigla | Razão Social | UF | Sigla | TÍTULO | Tema | V. Finep | V. Total | |
| 42 2098/23 | IBTI-DF | INSTITUTO BRASÍLIA DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO | DF | SMBD | Desenvolvimento de um sistema de monitoramento e bilhetagem digital para ônibus urbanos | 8 | 3.103.909,27 | 4.818.822,55 | |
| 44 2100/23 | SENAI-PR-C | SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI | PR | INVENTGAS | Rede de ICTs para o desenvolvimento de sistemas de monitoramento de gases do efeito estufa (GEE) focado em inventário de carbono | 6 | 3.555.431,10 | 3.555.431,10 | |
| 45 2101/23 | UFSCAR | Universidade Federal de São Carlos | SP | POROCONTRO | Manufatura aditiva de estruturas metálicas celulares, com alta relação área-volume, para uso em catálise | 1 | 3.365.587,00 | 3.660.787,00 | |
| 47 2103/23 | INMETRO-RJ | INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA NORMALIZAÇÃO E QUALIDADE INDUSTRIAL - XERÉM | MG | SERVMETRO | Estrutura de Serviços Técnicos Metrológicos para Área de Engenharia Automotiva | 9 | 3.999.136,53 | 14.799.136,53 | |
| 48 2104/23 | FUFSCAR | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS | SP | RETROFIT | Tecnologias de Eletrificação para Retrofit de Veículos a Combustão | 10 | 2.729.712,73 | 2.729.712,73 | |
| 50 2106/23 | ISI-SE | Instituto SENAI de Inovação em Sistemas Embarcados | SC | BMSHARD | Desenvolvimento de eletrônica para recarga, monitoramento e proteção de baterias de íons-lítio para veículos elétricos | 15 | 3.704.352,08 | 3.704.352,08 | |

| Referência | | Executor | | | Proposta | | | |
|------------|----------|--|----|----------|---|------|--------------|--------------|
| Prot. Ref | Sigla | Razão Social | UF | Sigla | TÍTULO | Tema | V. Finep | V. Total |
| 53 2109/23 | UFMS | FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL | MS | CHARGE40 | Estação de Recarga Rápida para Veículos Elétricos e Híbridos com Controle Inteligente Integrado à Ferramenta de Medição com Confiabilidade Metroológica | 10 | 3.996.636,16 | 3.996.636,16 |
| 55 2111/23 | ELDORADO | INSTITUTO DE PESQUISAS ELDORADO | DF | CCER | Centro de Competência para validação, certificação e homologação de Estação de Recarga para Veículos Elétricos | 10 | 3.802.059,50 | 5.785.059,50 |