

## FINEP 2030 EMPRESARIAL

### Lista dos Projetos Aprovados

(Posição 17 de novembro de 2022)

Empresa	Título do Projeto	Valor FINEP 2030 Empresarial (R\$)	Valor Total Projeto (R\$)
UFI FILTERS DO BRASIL – INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FILTROS LTDA.	Desenvolvimento de elemento filtrante e filtro de ar com alta eficiência antimicrobiana de fibras de carbono ativado e nanopartículas de prata/cobre	2.573.050,00	3.885.548,00
PONFAC S.A.	Sistema Robotizado Flexível de Inspeção Final para Indústria Automotiva	2.639.545,20	2.639.545,20
FUELTECH LTDA	Unidade de gerenciamento e controle eletrônica para veículos a combustão, híbridos e elétricos - VCU (Vehicle Control Unit)	2.149.636,84	2.149.636,84
HIDROVER EQUIPAMENTOS HIDRÁULICOS LTDA	Estação de testes e enchimento de cilindros, com sistema de visão robotizado, ativação por códigos e inteligência artificial.	786.636,52	1.236.716,02
IMOBRAZ INDÚSTRIA DE MOTORES ELÉTRICOS LTDA	Desenvolvimento de um compósito a base de GRAFENO para uso em escovas para motores elétricos de corrente contínua	2.097.409,68	2.097.409,68
TUZZI SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA	Novo processo de austêmpera de ligas metálicas visando a produção de sistemas de acoplamento para tratores do tipo barra de tração	3.000.000,00	5.227.920,90
ALKIMAT TECNOLOGIA LTDA	Manufatura Aditiva de Metais (MAM) com alta produtividade: inovação nacional de equipamento e processo com foco em aplicações automotivas.	2.988.046,00	3.025.246,00
PARANOIA INDUSTRIA DE BORRACHA LTDA	Processo 4.0 combinando conectividade industrial e IA para produção eficiente de revestimento termo/acústico em TPO para veículos comerciais leves	1.456.825,90	1.942.434,56
AUTAZA TECNOLOGIA S.A.	Pintura Automotiva Inspeccionada usando Tecnologias 4.0	2.312.960,00	2.312.960,00
ACENO DIGITAL TECNOLOGIA EM SISTEMAS LTDA.	Plataforma em Nuvem e Dispositivos Inteligentes Sem Fio para Comunicação e Gestão de Processos, Geolocalização Indoor e Sensoriamento na Indústria 4.0	1.368.128,00	1.560.584,00
SINASUL INDÚSTRIA DE AUTOPEÇAS LTDA	Nova linha de componentes para segurança veicular de veículos pesados	2.536.836,10	2.536.836,10
INOVA SISTEMAS ELETRÔNICOS LTDA	Módulo de automação veicular com integração IoT com foco em segurança veicular e acessibilidade.	2.807.244,48	2.807.244,48
ZEN S.A INDÚSTRIA METALÚRGICA	Inovação no projeto e fabricação de componentes para tensores utilizando materiais compósitos autolubrificantes.	930.334,32	1.362.786,32
AKAER ENGENHARIA S.A.	Bateria modular com células de Lítio Enxofre para eletrificação veicular	2.941.694,00	2.941.694,00

**OBS:** A tabela mostra a lista dos projetos aprovados pela Diretoria da Finep até o dia 08/09/2022. O recebimento de propostas no programa Finep 2030 Empresarial encontra-se temporariamente suspenso, face ao atingimento do limite de utilização de recursos autorizado (R\$ 125 milhões).

<b>IMOBRA INDÚSTRIA DE MOTORES ELÉTRICOS LTDA</b>	Unidade de Tração Elétrica para AGV's	2.539.378,00	2.539.378,00
<b>MACROSUL INDUSTRIA E COMERCIO DE PARAFUSOS LTDA</b>	Smart Supply Chain 4.0 para industrialização de fixadores automobilísticos com uso de AMRs e integração ciber-física para fluxo operacional autônomo	2.532.000,00	3.082.600,00
<b>WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S.A.</b>	Desenvolvimento de compósitos estruturais para elevar a densidade de potência do motor elétrico e viabilizar a utilização em veículos elétricos.	2.965.287,20	4.466.780,20
<b>SELCO TECNOLOGIA E INDÚSTRIA LTDA</b>	Inovação por tecnologias 4.0 no processo produtivo de atuadores de comando de válvulas para veículos visando maior produtividade e competitividade	2.968.682,21	3.135.394,21
<b>RUDOLPH USINADOS S/A</b>	Desenvolvimento de Processo Inovador de Gestão Industrial e Integração com a Cadeia de Valor a partir dos paradigmas da Manufatura Avançada	2.343.721,76	3.071.151,44
<b>ZEN S.A INDÚSTRIA METALÚRGICA</b>	Inovação do processo de fabricação de engrenagens para uso em sistemas Start-Stop visando a redução de emissões atmosféricas de veículos automotores.	2.963.086,54	4.489.410,22
<b>POWERMIG AUTOMAÇÃO E SOLDAGEM LTDA</b>	Processo de soldagem de tecnologia dupla, com aumento da velocidade de processo e da produtividade - DSW (Dual Speed Welding)	2.977.660,27	2.977.660,27
<b>ROBERT BOSCH LIMITADA</b>	Desenvolvimento e validação do pino do tucho do sistema de injeção de diesel em material autolubrificante	1.681.307,76	2.526.417,36
<b>ROBERT BOSCH LIMITADA</b>	Desenvolvimento de Industria 4.0 na cadeia de fornecedores Bosch	1.689.963,99	2.573.019,99
<b>CEBI BRASIL LTDA</b>	Desenvolvimento de tampa de reservatório de expansão de líquido de arrefecimento veicular com controle de pressão de duplo acionamento	791.115,47	1.586.827,47
<b>SULBRAS MOLDES E PLÁSTICOS LTDA</b>	Desenvolvimento de Materiais Avançados para utilização no setor automotivo	2.963.693,44	3.953.349,02
<b>MARCOPOLO S.A.</b>	Desenvolvimento de novos poliuretanos de alto desempenho	2.128.312,00	4.273.312,00
<b>PICCIN MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA</b>	Distribuidor de Fertilizantes e Corretivos Master Elétrico	2.999.599,52	3.195.099,52
<b>DENSO DO BRASIL LTDA</b>	Visão computacional e inteligência artificial em processos de manufatura: Controle de qualidade e rastreabilidade em uma célula produtiva	1.680.230,52	2.635.458,22
<b>ENGRECON S.A.</b>	Inovação na fabricação de engrenagens automotivas para aumento da produtividade e maior competitividade através de conceitos de Manufatura Avançada.	2.983.647,90	3.434.346,22

**OBS:** A tabela mostra a lista dos projetos aprovados pela Diretoria da Finep até o dia 08/09/2022. O recebimento de propostas no programa Finep 2030 Empresarial encontra-se temporariamente suspenso, face ao atingimento do limite de utilização de recursos autorizado (R\$ 125 milhões).

<b>IOCHPE-MAXION S.A.</b>	Gêmeos digitais para Rodas de Alumínio com incorporação de Big Data, IA, ML, IoT e simulações de processo e produto	2.978.316,00	4.687.752,00
<b>SCHULZ S.A.</b>	Tecnologia para Remoção de Partículas Residuais Provenientes dos Processos de Fabricação das Peças Automotivas com Requisitos de Sujidade-Cleanliness	3.000.000,00	4.779.906,08
<b>SCHULZ S.A.</b>	Automação dos processos de pintura e colocação de núcleos de areia, rastreabilidade e inspeção no processo de fabricação de peças automotivas em ferro	2.900.009,61	5.197.883,67
<b>AVL SOUTH AMERICA LTDA</b>	Sistema de aquecimento catalítico veicular 12Volts para motores de combustão interna nos limites de emissões do PROCONVE L8 (Resolução 492 - CONAMA).	1.466.850,00	2.323.650,00
<b>INDAB INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA</b>	Inovação na fabricação de peças estampadas automotivas para aumento da produtividade e maior competitividade por conceitos da Transformação Digital.	2.997.633,53	3.576.032,77
<b>WEG DRIVES &amp; CONTROLS – AUTOMAÇÃO LTDA</b>	Módulo de Células de Baterias de Lítio Certificado para Thermal Runaway para Veículos Elétricos	1.026.880,46	1.584.000,00
<b>INRODA INDÚSTRIA DE ROÇADEIRAS DESBRAVADOR AVARÉ LTDA.</b>	Colheitadeira de Mandioca Motorizada	2.991.937,80	3.351.937,80
<b>FALKER AUTOMAÇÃO AGRÍCOLA LTDA</b>	Plataforma para Agricultura de Precisão	2.041.100,00	2.041.100,00
<b>SUPPLIER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETROELETRÔNICOS LTDA</b>	Pulverizador Elétrico para a Agricultura Familiar	2.959.790,40	2.959.790,40
<b>SUBITER TECNOLOGIA LTDA</b>	Sistema para Inspeção de Solda Multiespectral	2.796.300,00	2.848.860,00
<b>FRAS-LE S.A</b>	Desenvolvimento de processo de alta produtividade para fabricação de materiais de fricção	2.939.860,00	5.366.607,20
<b>EATON LTDA</b>	MHD Evolution: aumento de torque e otimização de projeto buscando competitividade e robustez em aplicações que vão do estradeiro a coleta de lixo.	2.998.518,32	17.041.296,57
<b>HANNA INDÚSTRIA MECÂNICA LTDA</b>	Desenvolvimento pioneiro de sistema de tratamento de arestas de ferramenta de alta precisão do setor automotivo para aumento da performance e validade	2.669.265,24	3.503.367,41
<b>HAHNTEL S.A. (POLLUX)</b>	Desenvolvimento inovador em robô autônomo móvel para a indústria automotiva.	1.273.450,00	2.546.900,00
<b>INDÚSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS VENCE TUDO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA.</b>	Sistema inteligente de detecção de sobreposição de sementeira e desligamento individual de linhas para aplicação híbrida em equipamentos agrícolas.	2.576.275,96	5.153.703,30
<b>PARANOIA INDUSTRIA DE BORRACHA LTDA</b>	Nova geração de mangueiras de arrefecimento	882.483,86	1.110.110,62

**OBS:** A tabela mostra a lista dos projetos aprovados pela Diretoria da Finep até o dia 08/09/2022. O recebimento de propostas no programa Finep 2030 Empresarial encontra-se temporariamente suspenso, face ao atingimento do limite de utilização de recursos autorizado (R\$ 125 milhões).

ROBERT BOSCH LIMITADA	Desenvolvimento de materiais magnéticos e compósitos para viabilizar a produção de novas válvulas solenóides para alavancar negócios de mobilidade	2.999.454,56	5.482.023,24
GERALDO N RECKTENWALD & CIA LTDA	Desenvolvimento de Carreta Graneleira 33.000L 4.0	2.965.291,87	4.465.291,87
USIMINAS - USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S.A	Desenvolvimento de Revestimento Galvanizado por Imersão à Quente Galvanizado com Elevada Resistência à Corrosão Modificado com Nanocarga de Grafeno	2.999.461,18	4.557.537,94
AUMAQRS LTDA	Colheitadeira Autônoma de Maçãs	2.948.158,80	2.948.158,80
ROBERT BOSCH LIMITADA	Transformação Digital Bosch: Aplicação de IA em exames visuais	1.840.776,96	2.763.552,00
POWERMIG AUTOMAÇÃO E SOLDAGEM LTDA	MANUFATURA ADITIVA AVANÇADA COM USO DE GRAFENO PARA FABRICAÇÃO DE BICOS DE CONTATO DE ALTA PERFORMANCE PARA FABRICANTES DA CADEIA AUTOMOBILÍSTICA	2.957.790,38	2.957.790,38
EQ TECH EQUIPAMENTOS LTDA	Sistema híbrido de geração de energia com interface IoT visando a redução no consumo de combustível	2.995.655,82	3.217.600,82
ROMI S.A.	Desenvolvimento de Célula Robótica de Rebarbação	999.194,56	2.033.423,22
WINTER INDUSTRIAL LTDA	Manufatura híbrida de insertos de moldes com canais de refrigeração conformal para o aumento de qualidade/competitividade em aplicações automotivas	2.210.894,00	2.210.894,00
ZASSO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA.	ZEUS: Desenvolvimento de equipamento de capina elétrica para controle de ervas daninhas em plantações de linha.	2.998.212,56	2.998.212,56

As empresas com o nome em negrito têm os projetos contratados e em execução, as demais estão em processo de contratação.

**OBS:** A tabela mostra a lista dos projetos aprovados pela Diretoria da Finep até o dia 08/09/2022. O recebimento de propostas no programa Finep 2030 Empresarial encontra-se temporariamente suspenso, face ao atingimento do limite de utilização de recursos autorizado (R\$ 125 milhões).