

**CHAMADA PÚBLICA MCTI/FINEP/PROGRAMA FINEP 2030 – Rede de ICT - 01/2023 – Ciclo 5**

**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 2 – Análise de Mérito**

**Propostas Recomendadas e Contempladas:**

Conforme os Critérios do edital, foram recomendadas as propostas que obtiveram média ponderada maior ou igual a 3,0 pontos considerando-se a totalidade dos critérios de avaliação; que obtiveram nota superior a 1,0 no critério 1; e que tiveram valor recomendado maior ou igual a R\$ 2 milhões.

Foram contempladas as propostas que após ranqueamento, estão dentro do limite de recursos do edital, ou seja, R\$ 40.980.773,45 em função da captação adicional de recursos por parte da Finep junto às empresas depositantes habilitadas, conforme previsto no item 5.1 do edital.

Referência.	ICT Executora Principal	Título do Projeto	Área Temática Principal	Média Ponderada	Valor Recomendado Até (em R\$)
2082/23	UEPG	Roda Verde para mobilidade sustentável - IA generativa no desenvolvimento de liga alumínio, inovações em processo, produto e redução da emissão de CO2	3 - IA	4,722	3.079.062,00
2078/23	EESC	Centro de Inovação PRO-ETANOL DIRETO para o Desenvolvimento de Células a Combustível de Etanol Direto com Aplicação em Propulsão Veicular Sustentável	13 - Cél. de Comb. à Etanol ou Biometano	4,444	3.999.736,70
2084/23	UNICAMP	Centro de Inovação em Manufatura Aditiva por Laser e Arame	1 - Manufatura Aditiva	4,417	2.741.719,64
2099/23	UFES	Empilhadeira Autônoma Eficiente e Segura para a Manufatura Avançada na Indústria Automotiva 4.0	9 - Tecnologia para Automação Veicular	4,403	2.998.600,00

Referência.	ICT Executora Principal	Título do Projeto	Área Temática Principal	Média Ponderada	Valor Recomendado Até (em R\$)
2072/23	IFSC	EPTO2023 - Desenvolvimento de um sistema de eletrificação de dispositivos hidráulicos embarcados em veículos de utilidades	9 - Tecnologia para Automação Veicular	4,375	3.527.111,00
2070/23	APC	Rede de ICT para o suporte as fábricas do futuro: Eficientes , Sustentáveis e Resilientes	3 - IA	4,319	2.805.444,55
2061/23	UFSC	Centro de Inovação em Manufatura Aditiva para componentes aplicados a veículos comerciais elétricos	1 - Manufatura Aditiva	4,236	3.970.227,32
2063/23	UFPE	Avanços Integrados em Mobilidade Inteligente, Segurança Veicular e Eficiência Energética	9 - Tecnologia para Automação Veicular	4,125	3.471.179,30
2095/23	SENAI	Abordagem colaborativa para interface humano-robótica em processos de rebarbação pós fundição	2 - Robótica	4,111	2.376.074,96
2079/23	UFMG	Sistema para Desenvolvimento de Soluções Inteligentes Integradas para Segurança Veicular, Eficiência Energética e Proteção Ambiental	9 - Tecnologia para Automação Veicular	4,000	3.844.602,23
2108/23	UNICAMP	Matrizes e moldes sustentáveis - Desenvolvimento de rotas de fabricação e recuperação utilizando processos de manufatura aditiva	1 - Manufatura Aditiva	4,000	3.050.344,82
2073/23	SENAI	JCB2030 - Produção de novos nanomateriais eco-friendly de fibras bacterianas para aplicação em diferentes componentes automotivos e células a combustível PEM	6 - Materiais Nanoestruturados	3,931	3.996.799,99

**Propostas Recomendadas Fora do Limite de Recursos:**

As propostas na lista a seguir estão fora do limite de recursos do edital, ou seja, R\$ 40.980.773,45.

Referência	ICT Executora Principal	Título do Projeto	Área Temática Principal	Média Ponderada	Valor Recomendado Até (em R\$)
2074/23	IQ-USP	NANOADT- Nanoaditivos para melhoria de desempenho e redução de emissões de combustíveis para motores a combustão interna	6 - Materiais Nanoestruturados	3,931	3.910.755,14
2060/23	UNIFESP	Produtos químicos inovadores de base biológica ou mediante reciclagem para uma indústria automotiva verde	5 - Materiais Compósitos	3,778	3.907.583,08
2059/23	SENAI CTM	Rede de ICT para desenvolvimento técnico para previsão de desgaste em tecidos de bancos automotivos	16 - Simulação	3,764	2.026.300,00
2080/23	UFMG	Rede de ICTs para o desenvolvimento de soluções por manufatura aditiva para o aprimoramento do desempenho de componentes estruturais de segurança veicular	1 - Manufatura Aditiva	3,681	3.761.618,18
2091/23	FUFS	Centro de Inovação em Durabilidade Acelerada para Automóveis Elétricos	10 - Eletr. Veicular	3,528	3.987.749,34
2105/23	PUCRS	Centro de avaliação de segurança, desempenho e caracterização de materiais de baterias para veículos elétricos	15 - Sist. e disp. arm./rec. energia	3,361	3.986.935,89
2110/23	ÁGORA TECH PARK	Laboratório de Manufatura Avançada do Ágora	7 - Aplicações de Grafeno	3,208	3.999.400,00
2067/23	IAE	Desenvolvimento de célula a combustível direta a etanol para sistemas embarcados	13 - Cél. de Comb. à Etanol ou Biometano	3,194	3.999.989,91
2112/23	SENAI-PR-C	Desenvolvimento de sensor de monitoramento em tempo real das condições físicas dos caminhoneiros	6 - Materiais Nanoestruturados	3,139	3.580.345,24
2068/23	FUCRI	Baterias de células de lítio modulares com sistema de engate rápido para veículos elétricos e híbridos	5 - Materiais Compósitos	3,042	3.999.619,00

**Propostas Não Recomendadas:**

Conforme os Critérios do edital, foram recomendadas as propostas que obtiveram média ponderada maior ou igual a 3,0 pontos considerando-se a totalidade dos critérios de avaliação; que obtiveram nota superior a 1,0 no critério 1; e que tiveram valor recomendado maior ou igual a R\$ 2 milhões. As propostas nesta listagem não atenderam ao menos um desses critérios e por isso foram não recomendadas / indeferidas.

Referência	ICT Executora Principal	Título do Projeto	Área Temática Principal	Média Ponderada	Valor Solicitado
2089/23	PORTOTECH	Célula de Manufatura Avançada com Inteligência Artificial para produção de Tubos com Abas de Intertravamento para Incremento de Capacidade e Qualidade	3 - IA	3,222	3.999.658,60
2066/23	UPM	Desenvolvimento de Ferramentas para Planejamento e Otimização de Localização de Eletropostos e Eletrificação Veicular Sustentável no Agronegócio	17 - Integr. Horiz. e Vertical de Sistemas	2,903	3.830.488,56
2064/23	ISI-MAMF	Sistema assistido com visão computacional para montagens de matrizes e ferramentas de estampagem	1 - Manufatura Aditiva	2,778	3.977.776,00
2081/23	UESC	Sistema de monitoramento e supressão de incêndio de veículos eletrificados	4 - IoT	2,583	2.872.800,00
2058/23	SENAI	SENS2030 - Rede de ICTs para desenvolvimento tecnológico em embarque de sensores em vaso de pressão fabricados em materiais compósitos	5 - Materiais Compósitos	2,556	4.000.000,00
2107/23	SENAI	Centro de Maturidade Digital (CEMADI) e Metodologia de Ensaios para Manufatura Aditiva Polimérica (MEMAP), aplicados a Empresas da Cadeia Automotiva	1 - Manufatura Aditiva	2,278	3.998.778,40
2077/23	ICCA	SOENCALHO - Auto Connect: Marketplace Inteligente de Peças Automotivas	17 - Integr. Horiz. e Vertical de Sistemas	2,181	2.048.200,00

Referência	ICT Executora Principal	Título do Projeto	Área Temática Principal	Média Ponderada	Valor Solicitado
2092/23	UFRJ	Novas Metodologias de IA, Bioeletróise, Computação de Alto Desempenho/Ciência de Dados para Energias Renováveis, controle e segurança de tráfego urbano	3 - IA	2,042	3.960.177,69
2102/23	ITECH	Sistema Veicular de Alta Precisão para Identificação da Qualidade de Combustíveis, Baseado em Espectroscopia, Inteligência Artificial e IoT	3 - IA	1,778	3.003.207,39
2071/23	UFRRJ	BSFUFRRJ - Potencialidade e viabilidade técnica do uso da mosca negra para produção de combustíveis e seu uso em motores	13 - Cél. de Comb. à Etanol ou Biometano	1,139	3.998.085,25

**Observação:**

O valor recomendado poderá sofrer ajustes orçamentários até a fase de contratação das propostas.