

Código	Eixo	Proponente	Grupo	Título	Status
4EDA	I BIO	IPEN	B	Desenvolvimento de Células a Combustível de Óxido Sólido Operando Diretamente com Etanol Hidratado Comercial	Reprovada
4EDH	I BIO	UFMG	A	Desenvolvimento de metodologia para determinação da cinética de combustão de biocombustíveis em motores de combustão interna	Reprovada
4EDK	I BIO	UFOP	B	Utilização de Etanol em Motor de Combustão Interna empregado em Veículos de Grande Porte	Reprovada
4EDP	I BIO	UFSC	A	Desenvolvimento de sistemas de pós-queima e de evaporação e aquecimento da unidade de processamento de etanol (EPU) para aplicação integrada com célula a combustível de óxido sólido (SOFC)	Pré-aprovada com ressalvas
4EDW	I BIO	UNICAMP	B	Estudo, Projeto e validação de materiais ativos e reformador piloto para conversão do bio-Etanol à H <sub>2</sub> em sistemas embarcados	Reprovada
4EEB	I BIO	UFLA	B	Utilização de hidrogênio verde em tratores e equipamentos agrícolas com motores de combustão interna dual fuel e pré-câmaras	Reprovada

Coord. Técnica Linha V



Coordenadora Linhas IV, V e VI



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DO  
DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA,  
COMÉRCIO E SERVIÇOS



Código	Eixo	Proponente	Grupo	Título	Status
4EC6	II CONSEV	USP	A	Sistema de segurança veicular e de assistência inteligente ao motorista para aplicação em veículos comerciais em ambientes críticos	<b>Pré-aprovada com ressalvas</b>
4EDQ	II CONSEV	UnB	B	Incorporação de simuladores no desenvolvimento da dinâmica veicular focado em condições de vias típicas do mercado brasileiro (SUSP-SIM)	<b>Reprovada</b>
4EDT	II CONSEV	UFPB	A	Sistema inteligente para diagnóstico de falhas em veículos automotivos via análise do caos	<b>Reprovada</b>
4EDX	II CONSEV	Senai CIMATEC	A	UP2RV - Usabilidade e Percepção de Produto em RV	<b>Reprovada</b>
4EDZ	II CONSEV	UFV	A	Sistema de Sinalização de Desaceleração Veicular (SDV)	<b>Reprovada</b>
4EE2	II CONSEV	UFRJ	A	Aperfeiçoamento da segurança veicular através da melhoria ergonômica e da interrelação biomecânica (condutor/veículo) em projetos de bancos automotivos com uso de inteligência artificial	<b>Reprovada</b>

Coord. Técnica Linha V



Coordenadora Linhas IV, V e VI



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DO  
DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA,  
COMÉRCIO E SERVIÇOS



Código	Eixo	Proponente	Grupo	Título	Status
4EE4	II CONSEV	USP	B	Autoguard: sistema de assistência inteligente à condução segura como feature as a service	Reprovada
4EEH	II CONSEV	UFES	A	Sistema de rastreamento de objetos móveis para veículos autônomos eficientes e seguros	Reprovada
4EEJ	II CONSEV	UNICAMP	B	Desenvolvimento de um novo aço ferramenta para corte a frio em chapas de aço de alta resistência para indústria automobilística	Reprovada
4EDD	III PAC	UFSC	B	Desenvolvimento de Compressores e Bombas para Sistemas de Condicionamento de Ar e Gerenciamento Térmico de Veículos Elétricos	Reprovada
4EDE	III PAC	ITA	A	Desenvolvimento de Turbina a Gás utilizando Hidrogênio como Combustível para Fornecimento de Energia em Estação de Reabastecimento de Veículos Elétricos e Híbridos	Reprovada
4EDJ	III PAC	UFSC	B	Plataforma de testes de sistemas de condicionamento de ar e gerenciamento térmico de veículos elétricos e híbridos	Pré-aprovada com ressalvas
4EDR	III PAC	UNICAMP	B	Desenvolvimento de Motores de Relutância Variável de Alto Rendimento para Propulsão de Implementos Agrícolas --- MRV-ARPIA	Pré-aprovada com ressalvas

Coord. Técnica Linha V



Coordenadora Linhas IV, V e VI



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DO  
DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA,  
COMÉRCIO E SERVIÇOS



Código	Eixo	Proponente	Grupo	Título	Status
<b>4EDV</b>	<b>III PAC</b>	UNICAMP	<b>B</b>	Desenvolvimento de protótipos baterias de íons de Sódio de 1Ah e seu respectivo módulo de 1,2kW para aplicação em mobilidade elétrica	<b>Pré-aprovada com ressalvas</b>
<b>4EE6</b>	<b>III PAC</b>	UTFPR	<b>B</b>	Desenvolvimento de tecnologias para a segunda vida de baterias usadas em veículos elétricos e híbridos	<b>Reprovada</b>
<b>4EE4</b>	<b>III PAC</b>	UTFPR	<b>A</b>	Métodos, Processos, Ferramentas e Padrões para Projeto e Testes de Sistemas Embarcados em Veículos Comerciais Eletrificados - VeHilBus	<b>Reprovada</b>

Coord. Técnica Linha V



Coordenadora Linhas IV, V e VI



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DO  
DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA,  
COMÉRCIO E SERVIÇOS

