

PROPOSTAS APROVADAS

Código	EIXO	Proponente	Título	Coordenador Geral	ICTs Associadas	Empresas	Aporte da Fundep	Contrapartida Total
4EKE	2	UFRGS	Projeto e fabricação de matrizes de forjamento integrados à engenharia de superfícies	Alexandre da Silva Rocha	UTFPR, IFSC, UNIPAMPA e UFSC	OERLIKON BALZERS REVESTIMENTOS METÁLICOS LTDA, 6Pro Virtual and Practical Process Ltda., IMER USINAGEM, INDUSTRIA, COMERCIO, BENEFICIAMENTO, IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA, Indústria de peças Inpel S.A., AGCO do Brasil Soluções Agrícolas Ltda, Maxiforja Componentes Automotivos Ltda., General Motors do Brasil Ltda., VOLKSWAGEN TRUCK & BUS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE VEÍCULOS LTDA, Marcopolo AS METALTÉCNICA METALÚRGICA LTDA e Gerdau SA.	R\$ 1.999.504,11	R\$ 1.206.902,08
4EJZ	2	UFSC	Desenvolvimento do tratamento térmico e usinagem do aço ferramenta sinterizado (S790) para matrizes de alta precisão para forjamento a frio	Fabio Antonio Xavier	ISI-MAMF	ZEN S.A. INDUSTRIA METALURGICA, Ângra Tecnologia em Materiais Ltda, Denso do Brasil Ltda, EION Veículos Elétricos Indústria e Comércio Ltda, General Motors do Brasil Ltda. e Engrecon S.A.	R\$ 1.973.611,20	R\$ 519.798,84
4EKJ	2	UDESC	Matrizes para forjamento com alto desempenho	Cesar Edil da Costa	UFSC, UCS e CIT-SENAI	Toyota do Brasil, ZEN SA Indústria Metalúrgica, Ferramentaria JN, Ferramentaria GAMA, Ferramentaria STARK Moldes e Matrizes, TTI Nitretação a Plasma, Oerlikon_Balzers, ISOFLAMA Indústria e Comércio de Equipamentos Ltda e EATON Ltda	R\$ 1.999.911,63	R\$ 576.868,42
4EKN	2	UTFPR	Desenvolvimento de soluções de engenharia de superfície para a fabricação e manutenção de matrizes de forjamento (Super-Forja)	Milton Luiz Poli	UTFPR Curitiba, UTFPR Londrina, UTFPR Ponta Grossa, UEPG, SENAI-ISI Joinville e ITA	Toyota, Bosch, Isoflama, Minusa, AESA, Cadium Comercio Imp. Exp. Ltda, OPT Brasil Ltda e JN Ferramentarias	R\$ 1.999.105,09	R\$ 515.638,76
4EKA	3	UFSM	Desenvolvimento e avaliação de revestimentos à base de nanopartículas de óxidos metálicos para melhoria do desempenho de matrizes de forjamento	Cristiano José Scheuer	FURG, UFPR, UEPG e UTFPR	nChemi Engenharia de Materiais Ltda, Toyota do Brasil Ltda, Stara S.A. – Industria de Máquinas e Implementos Agrícolas, Inova Industria de Matrizes, IMM – Indústria de Moldes e Matrizes, Stark Moldes e Matrizes, Metalúrgica Schwarz S.A., Metalmatrix Indústria Metalúrgica e Bruning Tecnometal	R\$ 3.943.748,75	R\$ 761.288,36
4EJY	3	UFSM	DENOFMA: Desenvolvimento de novas ferramentas cimentícias para metalurgia do pó	Erich David Rodriguez Martinez	IHR	Frasle S.A., Randon S.A., Implementos e Participações Castertech Fundação e Tecnologia LTDA., Master Sistemas Automotivos Ltda Castertech Fundação e Tecnologia LTDA., Randon Auttom Automação e Robótica Ltda., Mobilis Veículos Elétricos Ltda., Hercules Automações Industriais LTDA. e Ditadi Usinagem LTDA.	R\$ 3.992.181,60	R\$ 1.176.839,40

LEGENDA:

Propostas Aprovadas: Proposta selecionada para financiamento no resultado final da segunda etapa da chamada.

Coord. Técnica Linha IV

Coordenadora Linhas IV, V e VI

