**EDITAL Nº 004/2018**
**APOIO A PROJETOS DE EXTENSÃO DO IFC – *CAMPUS* LUZERNA**
**RESULTADOS PRELIMINARES**

| Bolsa | Valor da bolsa | Projeto contemplado | Coordenador | Pontuação |
|---|---|---|---|---|
| **Ensino Médio Integrado Técnico em Automação Industrial** | | | | |
| 1 | R$200,00 | * | | |
| 2 | R$200,00 | * | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Ensino Médio Integrado Técnico em Segurança do Trabalho** | | | | |
| 1 | R$200,00 | Implementação do Sistema de Gestão da Qualidade, Segurança e Saúde em Ambiente Laboratorial - Laboratório de Ensaios Mecânicos e Metalúrgicos (EMI Segurança do Trabalho). | MARIO WOLFART JUNIOR | 152 |
| 2 | R$200,00 | Não houve projeto classificado | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Curso Técnico Subsequente em Automação Industrial** | | | | |
| 1 | R$200,00 | * | | |
| 2 | R$200,00 | * | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Curso Técnico Subsequente em Mecânica/Ensino Médio Integrado em Mecânica** | | | | |
| 1 | R$200,00 | Desenvolvimento e caracterização de técnicas de analises de ligas de chumbo - Auxiliando o desenvolvimento dos processos de produção de baterias do APL - Pioneiro Industrial | MARIO WOLFART JUNIOR | 156 |
| 2 | R$200,00 | Anodização em Ligas de Titânio para Fabricação de Componentes para a Área da Medicina e da Odontologia para a Empresa Protus - Materiais para Medicina. | MATEUS RITTER PASINI | 93 |
| 3 | R$200,00 | Não houve projeto classificado | | |

| |
|---|
| **Curso Superior em Engenharia de Controle e Automação** |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | R$400,00 | Programação de um braço robótico baseado em projeto de código aberto (open source) | RICARDO ANTONELLO | 89 |
| 2 | R$400,00 | EDUCAÇÃO, CIDADANIA E SUSTENTABILIDADE | LADY MARA LIMA DE BRITO | 79 |

| **Curso Superior em Engenharia Mecânica** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | R$400,00 | Liga de titânio Ti-6Al-4V - uma aplicação sustentável empresarial em engrenagens de bomba de combustível de alta performance. | MARIO WOLFART JUNIOR | 149,5 |
| 2 | R$400,00 | Desenvolvimento de processo de fundição sob pressão em ligas de alumínio | DIEGO RODOLFO SIMOES DE LIMA | 117,5 |

| **Curso Superior em Engenharia Controle e Automação/Mecânica** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | R$400,00 | Desenvolvimento de processo e elaboração de procedimentos para o reparo por soldagem de ferramentas/matrizes de conformação a frio, visando-se ao desenvolvimento tecnológico e redução de custos em empresa do ramo metal mecânico de Luzerna-SC. | ALOYSIO ARTHUR BECKER FOGLIATTO | 109 |

* Conforme 4.2 do Edital e decisão do Comitê de extensão, as seguintes bolsas foram remanejadas:

2 bolsas do curso Ensino Médio Integrado Técnico em Automação Industrial (R$ 200,00 + R$ 200,00) e

2 bolsas do curso Curso Técnico Subsequente em Automação Industrial (R$ 200,00 + R$ 200,00)

| **Bolsa** | **Valor da bolsa** | **Projeto contemplado com bolsas remanejadas** | **Coordenador** | **Pontuação** |
|---|---|---|---|---|
| **Curso Superior em Engenharia Mecânica** | | | | |
| 1 | R$200,00 + R$200,00 | Estudo do sistema de arrefecimento para fluido de corte emulsivo da empresa INDUCAL de Luzerna-SC | RODRIGO CARDOSO COSTA | 108 |
| 2 | R$200,00 + R$200,00 | Caracterização de ligas de chumbo utilizadas em grades de baterias automotivas da empresa Baterias Pioneiro com foco na otimização dos materiais e processos | MATEUS RITTER PASINI | 93 |

**Marcelo Massocco Cendron**
Coordenador de Extensão, Estágio e Egressos