**EDITAL PROEXNº 02/2017 DE FOMENTO**

**FORMULÁRIO DE REGISTRO DE EXTENSÃO**

|  |  |
| --- | --- |
| **1 - TÍTULO** | **INOVTEC – 6º Seminário de Inovação e Tecnologia do IFSul** |

|  |
| --- |
| **Classificação da proposta** |
| ( ) Programa( ) Projeto( x ) Evento( ) Curso( ) Prestação de Serviços |

|  |
| --- |
| **2 - COORDENADOR** |
| **Nome : Vinicius martins**  RG: 1069491643  Telefone no câmpus ou Reitoria:  Telefone Celular: 34529200  E-mail: vmartins@sapucaia.ifsul.edu.br  Situação profissional  ( X ) Professor(a) Dedicação Exclusiva  ( ) Professor(a) Substituto  ( ) Professor(a) Temporário  ( ) Técnico(a) Administrativo |
| **Lotação:**  Câmpus(Curso/Setor): Sapucaia do Sul / Departamento de ensino  Reitoria (setor): |
| **Se Professor:**  Listar as disciplina(s) que ministra:  Metrologia, Metrologia I, Metrologia II, Fundição, Soldagem, Projeto Mecânico, Oranização de evento cientifico  Atua no Ensino:  ( x ) Técnico ( x ) Graduação ( ) Pós Graduação  **Se Técnico administrativo:**  Qual cargo que ocupa: |
| **Formação Acadêmica do Coordenador:**  Ensino Médio:  Graduação: Tecnólogo em fabricação Mecânica  Especialização:  Mestre: Mestre em engenharia  Doutor: Doutor em Engenharia |
| **Link de acesso ao currículo lattes:** [**http://lattes.cnpq.br/4775042747513738**](http://lattes.cnpq.br/4775042747513738) |

|  |
| --- |
| **3 - COORDENADOR SUBESCRITOR(preencher somente no caso do coordenador da proposta não for de cargo efetivo)** |
| **Nome** (completo sem abreviatura)**:**  RG:  Telefone câmpus ou Reitoria:  Telefone Celular:  E-mail:  Situação profissional  ( ) Professor(a) Dedicação Exclusiva  ( ) Técnico(a) Administrativo |
| **Lotação:**  Câmpus(Curso/Setor):  Reitoria (setor): |
| **Se Professor:**  Listar as disciplina(s) que ministra:  Atua no Ensino:  ( ) Técnico ( ) Graduação ( ) Pós Graduação  **Se Técnico administrativo:**  Qual cargo que ocupa: |
| **Formação Acadêmica do Coordenador Sub:**  Ensino médio:  Graduação:  Especialização:  Mestre:  Doutor: |
| **Link de acesso ao currículo lattes:** |

|  |
| --- |
| **4-RESUMO DA PROPOSTA** |
| O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense (IFSul) tem a satisfação de anunciar a realização do 6º SEMINÁRIO DE INOVAÇÃO E TECNOLOGIA DO IFSUL – INOVTEC 2016, que tem como objetivo geral promover a troca de experiências entre fabricantes de equipamentos, representantes de empresas industriais, representantes de fornecedores, pesquisadores, estudantes e demais interessados em aprimoramento, troca e reciclagem de conhecimentos com foco em inovações tecnológicas. |

|  |
| --- |
| **5 - PROJETO** |
| **5.1 - Período de execução da atividade de extensão** (data de início e término dd/mm/aaaa)**: 07/11/2017 a 09/11/2017** |
| **5.2 - Público Alvo:**  **Descrição**: O público do evento é composto por fabricantes de equipamentos, fornecedores, empresas integradoras, pesquisadores, estudantes, entre outros. O evento contará ainda com a presença de pesquisadores nacionais, especialmente convidados pela Comissão Organizadora do seminário, os quais apresentarão trabalhos desenvolvidos nas universidades e institutos de pesquisa. O seminário também contará com a presença de diversas empresas das áreas focadas, de forma a promover a troca de informações entre universidade e indústria, além dos alunos de graduação e cursos técnicos juntamente com alunos da pós-graduação. |

|  |  |
| --- | --- |
| **6 - ÁREA TEMÁTICA**(marcar apenas a prioritária) | |
| ( ) Comunicação | ( ) Meio Ambiente |
| ( ) Cultura | ( ) Saúde |
| ( ) Direitos Humanos e Justiça | ( x ) Tecnologia e Produção |
| ( ) Educação | ( ) Trabalho |

|  |
| --- |
| **7 - VINCULAÇÃO A PROGRAMAS** |
| Esta proposta está vinculada a um dos programas/projetos institucionais do IFSul?  ( ) Não  ( x ) Sim. ( x ) PROEX ( ) PROPESP  Cite o programa: Programa de Integração com o Meio Produtivo |

|  |
| --- |
| **8- ARTICULAÇÃO DA PROPOSTA COM ENSINO E PESQUISA** |
| **8.1 -O Projeto está diretamente ligado a uma disciplina?**  ( ) Não ( )Sim.  Qual? |
| **8.2 - A atividade é interdisciplinar?**  ( ) Não ( x )Sim  Quais disciplinas estão envolvidas?  A maioria das disciplinas dos cursos de Engenharia Mecânica e Tecnologia em Fabricação Mecânica; disciplinas de formação profissional do Curso Técnico Integrado em Plásticos; disciplinas das áreas de materiais e de processamento de materiais dos cursos Técnico em Plásticos Subsequente e Tecnologia em Gestão da Produção Industrial. |
| **8.3 - O Projeto poderá gerar ação de pesquisa futura?** |
| ( x ) Não ( )Sim  Em caso afirmativo, como se dará este encaminhamento e articulação? (No máximo 7 linhas) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **9- EQUIPE EXECUTORA** | | | | | |
| **MEMBROS IFSul e Externos** | | | | | |
| **Nº** | **Nome completo** | **Categoria** | **Carga horária semanal** | **RG** | **Lotação** |
| 01 | **Giselly Santos Mendes** | (PCL) | 2 | 4082230444 | IFSul – Sapucaia do Sul |
| 02 | **Maria Helena Polgati Moreira** | (PCL) | 2 | 5005192843 | IFSul – Sapucaia do Sul |
| 03 | **Alessandro Luiz Alves Soares** | (PCL) | 2 | 3055139863 | IFSul – Sapucaia do Sul |
| 04 | **Paulo Ricardo Boesch Junior** | (PCL) | 2 | 5078442653 | IFSul – Charqueadas |
| 05 | **Daniela Cardoso Salau Barboza** | (TA) | 2 | 91305276000 | IFSul – Sapucaia do Sul |
| 06 | **Berenice Santini** | (PCL) | 2 | 7045668576 | IFSul – Sapucaia do Sul |
| 07 | **Caroline Soares da silva** | (TA) | 2 | 5074616052 | IFSul – Sapucaia do Sul |
| 08 | **Adriano Farias Fiad** | (PCL) | 2 | 1053676134 | IFSul – Sapucaia do Sul |
| 09 | **Carlos Alexandre Wurzel** | (PCL) | 2 | 9034292632 | IFSul – Sapucaia do Sul |
| 10 | **Marlise Sozio Vitcel** | (TA) | 2 | 1075095834 | IFSul – Sapucaia do Sul |
| 11 | **Cristiano Link** | (PCL) | 2 | 1087478333 | IFSul – Sapiranga |
| 12 | **Vinicius Martins** | (CO) | 2 | 1069491643 | IFSul – Sapucaia do Sul |
| 13 | **Marcus Vinicius Farret COelho** | (PCL) | 2 | 9038549979 | IFSul – Sapucaia do Sul |
| 14 | **Patricia Hammes Strelow** | (TA) | 2 | 6064593971 | IFSul – Sapucaia do Sul |
| 15 | **Patrice Monteiro** | (POI) | 2 | 5023548125 | Feevale |

Categorias: Coordenador (CO) - Professor (P) - Técnico-administrativo (TA) - Aluno Bolsista (AB) - Aluno Voluntário (AV) - Professor de Outra Instituição (POI) - Técnico-administrativo de Outra Instituição (TAI) - Aluno Voluntário de outra Instituição (AVI)- Colaborador Externo (CE)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **10 - PARCEIROS EXTERNOS (INSTITUIÇÕES)** | | | |
| Identificação do Parceiro | Tipo | | Forma de Inserção |
|  |  | |  |
|  |  | |  |
|  |  | |  |
|  |  | |  |
|  |  | |  |
| **Tipo:**  Instituição Religiosas/Assistencial  Instituição Pública (Federal, Estadual ou Municipal)  Instituição de Iniciativa Privada  Organizações Não governamentais - ONGs  Movimentos Sociais  Organizações Sindicais  Grupos Comunitários | | **Forma de inserção:**  Participa da concepção  Gera demanda  Participa do desenvolvimento  Recebe alunos  Apoio logístico | |

|  |
| --- |
| **11- JUSTIFICATIVA, FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA E PROBLEMÁTICA** |
| O Seminário de Inovação e Tecnologia do IFSul (INOVTEC) é um evento que tem sido promovido pelo IFSul, vem surgindo no cenário regional e nacional e busca tornar-se cada vez mais frequente na agenda de estudantes, pesquisadores, representantes de empresas e de classe interessados no tema da inovação tecnológica. No que diz respeito ao IFSul, contribui em grande medida para o cumprimento dos objetivos expressos na Lei 11.892, de 29 de dezembro de 2008 (BRASIL, 2008).  No ano de 2017 o INOVTEC, que está chegando à sua sexta edição, com o foco no setores metal-mecânico e do plástico, desenvolvendo temas referentes a processos de fabricação mecânica, processos de transformação de polímeros, projetos mecânicos, simulação numérica, tribologia, vibrações mecânicas, materiais (cerâmicos, poliméricos, metálicos, compósitos e nanomateriais), gestão da produção industrial, manutenção, estruturas mecânicas, máquinas térmicas e outras similares. Para isso concorre toda a programação proposta para o evento, que conta com palestras, apresentação de trabalhos, minicursos e workshop. Haverá três salas temáticas, sendo a primeira geral, a segunda na área da Educação tecnologia e para engenharia e a terceira na área ambiental.  Apesar da busca por inovação tecnológica ser uma constante na indústria de um modo geral, e o desenvolvimento acadêmico ter sido notório nos últimos anos, considera-se que o Brasil ainda não tenham atingido uma maturidade no que tange a aplicação prática das soluções tecnológicas desenvolvidas a nível institucional nas instituições de ensino, pesquisa e extensão. Nessa lógica, existe um grande potencial de crescimento econômico na dependência da integração desses dois “mundos” que precisam de oportunidades para dialogar: o acadêmico e o industrial.  O país deve buscar um crescimento nas taxas de novas tecnologias e nacionalização de produtos, e em qualificação da nossa indústria para a competição internacional. Essa discussão já foi realizada através de diversos trabalhos publicados em edições anteriores dos dois eventos, e aponta para a necessidade de investir mais em qualificação da mão de obra, bem como na pesquisa focada em aplicações industriais de curto prazo. Mais uma vez a realidade nacional aponta para a necessidade do desenvolvimento da pesquisa tecnológica e do aumento da proximidade da mesma com o setor produtivo, para isso é preciso proporcionar fóruns de discussão bem como maior aproximação da indústria com as academias de ensino sendo este o maior objetivo principal do presente evento. |
| **12 - OBJETIVOS** |
| **12.1 - Geral:** Promover a troca de experiências entre fabricantes de equipamentos, representantes de empresas industriais, representantes de fornecedores, pesquisadores, estudantes e demais interessados em aprimoramento, troca e reciclagem de conhecimentos com foco em inovações tecnológicas nas áreas de metal-mecânica, plásticos, educação e meio ambiente.  **12.2 - Específicos:** - Apresentar palestras com cases de inovação tecnológica de empresas;  - Apresentar trabalhos de pesquisa com foco em tecnologia e inovação;  - Ofertar minicursos em áreas de expertise do IFSul;  - Divulgar o trabalho do IFSul. |

|  |
| --- |
| **13 - METODOLOGIA E DESCRIÇÃO DO PROJETO** |
| Entre os dias 10 e 12 de novembro de 2015 ocorrerão as ações previstas para o evento. A abertura está prevista para as 19 horas do dia 10/11 e o encerramento em 12/11 contará com evento cultural. No período da tarde e da noite serão realizados minicursos com profissionais especializados das três instituições parceiras. Durante todo o evento haverá um “show room” com demonstrações de produtos e serviços relacionados a materiais e processos de fabricação. A seguir a programação preliminar.  **PROGRAMAÇÃO - Preliminar**  6º SEMINÁRIO DE INOVAÇÃO E TECNOLOGIA DO IFSUL – INOVTEC 2017   |  |  |  | | --- | --- | --- | | Dia 07 de Novembro, Terça-feira | | | |  |  | | | **Chairman:** | **Professor Vinícius Martins** | | |  |  | | | 19:00 – 19:10 | Abertura / Boas-Vindas: Prof. Vinícius Martins | | | 19:10 – 19:55 | Palestrante: Paula Geog Dornelles  Título: ***Manufatura Sustentável*** | | | 19:55 – 20:40 | Palestrante:Alberto Moreira Guerreiro Brito - UFRGS Título: ***Tendências doprocesso de forjamento*** | | | 20:40 – 21:25 | Palestrante: **Ernesto Gustavo Maffia**– Universidade de La Plata  Título: ***Desenvolvimento de tubeiras de foguetes por metalurgia do pó*** | | | 21:25 – 22:10 | Palestrante: John Soprana – Gerente Industrial da Bondmann Química  Título: ***Revolução em Fluidos de Usinagem*** | | |  |  | | | Dia 08 de Novembro, Quarta-feira | | | |  | |  | | 14:30 – 15:30 | | Novas Inscrições / Entrega de Crachás | |  | |  | | **Chairman:** | | **Professor Marcus Vinicius Farret Coelho** | |  | |  | | 15:30 – 16:10 | | Palestrante: DoutorandoCristiano Linck– Lapol – UFRGS/Senai  Titulo: **Determinação e análise de parâmetros para o desenvolvimento de um processo de decoração de peças plásticas através da injeção sobre tecido** | | 16:10 – 16:50 | | Apresentador (a): Doutorando André Tavares. (UFRGS)  Titulo: **Responsabilidade dos envolvidos no processo construtivo visando atendimento a norma de desempenho** | | 16:50 – 17:10 | | Apresentador (a): Lucas Travi (UFRGS)  Titulo: **Implementação do processo de nitretação a plasma com gaiola catódica para o aço rápido AISI M2** | | 17:10 – 17:30 | | Apresentador (a):  Joana Farias Corte (FEEVALE)  Titulo: **Preparo e caracterização de uma membrana de troca iônica a partir da sulfonação do polióxido de fenileno** | | 17:30 – 17:50 | | Apresentador (a): Guilherme Santos Garcia (UFRGS)  Titulo: **Estudo da influência da atmosfera na sinterização a plasma do alumínio puro** | |  | |  | | 17:50 – 18:40 | | Seção de Pôster – Saguão | |  | |  | | 18:40 – 19:00 | | *Coffee Break* | |  | |  | | **Chairman:** | | **Professor Eduardo Antônio Linck** | |  | |  | | 19:00 – 19:20 | | Apresentador (a):  Professor Eduardo(IFPa)  Titulo: ***A industriametalurgia e a inovação.*** | | 19:20 – 19:40 | | Apresentador (a): Iades Armando Bruckmann (IFSul/UFRGS)  Titulo: ***Caracterização e dissolução de óxidos metalúrgicos.*** | | 19:40 – 20:20 | | Palestrante: Pedro Jorge WalburgaKeglevich de Buzin (UFRGS)  Título: ***A Gestão Integrada de Resíduos da Indústria Metalmecânica*** | | 20:20 – 21:20 | | Palestrante: Dr. Ing. Ernesto Gustavo Maffia - Facultad de Ingenieria de La PlataTítulo:***Desenvolvimento de compósito aplicados a área espacial*** | | 21:20 – 21:40 | | Apresentador (a): Vanessa Moura de Souza (IFSul/UFRGS)  Titulo: Aplicabilidade da simulação no processo de trefilação | | 21:40 – 22:00 | | Apresentador (a):  Cláudia Regina Klauck (FEEVALE)  Titulo: ***Lixiviado de aterro sanitário: tecnologias de tratamento e avaliação de toxicidade*** |      |  |  | | --- | --- | | Dia 09 de Novembro, Quinta-feira | | |  |  | | 14:30 – 15:30 | Novas Inscrições / Entrega de Crachás | |  |  | | **Chairman:** | **Professor Carlos Alexandre Wurzel** | |  |  | | 15:30 – 15:50 | Apresentador (a): Leisle Daniela Malmann (FEEVALE)  Titulo: ***Estudo do processo de desenvolvimento de micro e nanopartícula de PCL com óleo essencial de aloe vera e eucalipto*** | | 15:50 – 16:10 | Apresentador (a): Fernando Cantini (UFRGS)  Titulo: ***Análise estatística de ensaios de compressão uniaxial*** | | 16:10 – 16:30 | Apresentador (a):  Naiara Camila Martins  (FEEVALE)  Titulo: ***Caracterização de membrana de troca catiônica e SUA aplicação em eletrodiálise*** | | 16:30 – 16:50 | Apresentador (a): Lucas Adamy (UNISINOS)  Titulo: ***Simulação de um tanque de escorva para bomba em sistema de descarte de óleo*** | | 16:50 – 17:10 | Apresentador (a): Vinicius Ribeiro (UNIRITTER)  Titulo: ***Projeto de aletas baseado em soluções exatas da equação de condução do calor*** | | 17:10 – 17:30 | Apresentador (a):  Cleber Agenor Marçal de Faria (FEEVALE)  Titulo: ***Estudo de uma máquina síncrona trifásica com ímãs permanentes para aplicação em aerogeradores de pequeno porte*** | | 17:30 – 17:50 | Apresentador (a): Cristiano Linck (SENAI)  Titulo: ***Análise da influência da velocidade de injeção no controle geométrico de forma de peças injetadas em Polipropileno (PP)*** | | 17:50 – 18:40 | Seção de Pôster – Saguão | |  |  | | 18:40 – 19:00 | *Coffee Break* | |  |  | | **Chairman:** | **Professor Pedro Carlos Hernadez Junior** | |  |  | | 19:00 – 19:50 | Palestrante: Everton Moreira Godoy – SKA  Título: ***Gestão e corte de chapas – Como obter o maior ganho?*** | | 19:50 – 20:20 | Palestrante: Luiz Gilberto Mury – Agência Gaúcha de Desenvolvimento e Promoção do Investimento (AGDI)  Título: ***Inovação, Empreendedorismo e Desenvolvimento Regional*** | | 20:20 – 21:00 | Palestrante: Professor Dr. Gerhard Knornschild – Eletrocorr – UFRGS  Título: ***Anodização de ligas de magnésio*** | | 21:00 – 21:30 | Palestrante: Antonio Carlos Beninca Jr – Diretor da empresa Victum  Título: ***Inovação em produtos para mudar vidas*** | | 21:30 – 21:50 | Apresentador (a): Geraldo Tadeu da Silva Thiesen (IFSul/UFRGS)  Titulo: ***Aplicação de compósitos de cinza pesada e ferro, obtidos via metalurgia do pó, para utilização como meio suporte de biofilme em filtro biológico percolador.*** | | 21:50 – 22:10 | Apresentador (a):  Sandro Luís Arenhardt (IFSul/UFRGS)  Titulo: ***Estudo do comportamento do Alumínio (Al) com adição de 3% Cobre (Cu) obtida pela metalurgia do pó convencional*** | |  |  | | 22:10 – 22:20 | Encerramento: | |

|  |
| --- |
| **14 - REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS** |
| BRASIL, Lei 11.892, de 29 de dezembro de 2008, que **Institui a Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica**, cria os Institutos Federais de Educação, Ciência e Tecnologia, disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2008/lei/l11892.htm>, acesso em: set/2015 |

|  |
| --- |
| **15 - IMPACTOS E RESULTADOS ESPERADOS**(Descrever os resultados e/ou produtos esperados do projeto, estimando seus impactos potenciais, mediante o confronto da realidade atual e das modificações esperadas). |
| Espera-se que o evento tenha participação de pesquisadores regionais e nacionais, de membros de diversas empresas das áreas metalomecânica e de plásticos e de entidades representativas, tais como ABEMEC, CREA e sindicatos. Espera-se que o INOVTEC fortaleça na comunidade interna do IFSul a percepção da importância da integração com as empresas e outras organizações externas para o alcance dos objetivos Institucionais.  Espera-se que a convivência no campus no período do evento e a comunicação informal que se estabelecerá dê conta de aumentar a aproximação e a integração entre o meio acadêmico e o meio empresarial. Isso contribuirá com o desenvolvimento de uma visão mais ampla para todas as partes envolvidas, que facilitará outras ações similares em futuro próximo, constituindo um movimento em prol da integração, do desenvolvimento tecnológico e da inovação efetiva.  Em termos práticos, espera-se concretizar todas as ações formais previstas na programação, constituída por palestras, trabalhos apresentados e minicursos e contar com a participação de pessoas entre comunidade interna e externa. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **16 - RECURSOS** | | | | | |
| Descritivo | Recursos (em R$) | | | | |
| PROEX | | Campus | Parceiros | Total Parcial |
| Auxílio financeiro ao extensionista |  | | | | |
| Serviços de terceiros Pessoa Jurídica | 3000,00 | |  |  | 3000,00 |
| Serviços de terceiros Pessoa Física |  | |  |  |  |
| Material de consumo | 1000,00 | |  |  | 1000,00 |
| Descentralização ao campus |  | | | | |
| Material permanente | 1000,00 | |  |  | 1000,00 |
| Auxílio financeiro ao estudante |  | | | | |
| Bolsa(s) de Extensão |  | |  |  |  |
| Outros auxílios |  | |  |  |  |
| Diárias e passagens |  | | | | |
| Diárias nacionais para servidores |  | |  |  |  |
| Diárias internacionais para servidores |  | |  |  |  |
| Diárias nacionais para colaborador eventual/convidado |  | |  |  |  |
| Diárias internacionais para colaborador eventual/convidado |  | |  |  |  |
| Passagens aéreas nacionais | 1000,00 | |  |  | 1000,00 |
| Passagens aéreas internacionais |  | |  |  |  |
| Passagens terrestres |  | |  |  |  |
| **Total R$** | | | | | **6000,00** |
| **17- AVALIAÇÃO DO PROJETO** (descrever metodologia de avaliação,que deve conter: periodicidade, sujeitos envolvidos no processo avaliativo e formas de verificação do atendimento, em parte ou totalmente, dos objetivos da ação extensionista). | | | | | |
| **17.1 - Instrumentos/procedimentos utilizados** (enumerar conforme a ordem de prioridade)**:** | | | | | |
| ( x ) Controle de frequência  ( ) Questionários  ( ) Entrevistas  ( x ) Reuniões  ( ) Observações | | ( x ) Relatórios  ( ) Seminários  ( ) Outro(s), especifique \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | |
| **17.2 - Periodicidade da avaliação:** | | | | | |
| ( ) Quinzenal  ( ) Mensal  ( ) Trimestral | | ( ) Semestral  ( x ) Ao final do projeto  ( ) Outro período | | | |
| **17.3 - Sujeito(s) que realiza(m) a avaliação** (poderá ser marcada mais de uma opção)**:** | | | | | |
| ( x ) Coordenador  ( x ) Professor Colaborador do IFSul  ( ) Técnico Administrativo  ( ) Professor Externo ao IFSul | | ( ) Aluno(a) (bolsista)  ( ) Demais pessoas envolvida no projeto  ( x ) Outros: Externo  Especificar: Comissão Organizadora | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **18 - CRONOGRAMA DE ATIVIDADES** (listar as metas ou ações associadas aos objetivos específicos) | | | | | | | | | | | | |
| Atividades Planejadas | Mês de referência | | | | | | | | | | | |
| J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D |
| Reuniões de definições dos palestrantes e datas importantes |  |  |  |  | **x** |  |  |  |  |  |  |  |
| Chamadas de submissão de resumos |  |  |  |  | **x** | **x** | **x** |  |  |  |  |  |
| Chamadas de submissão de artigos |  |  |  |  |  |  | **x** | **x** | **x** |  |  |  |
| Avaliação e retorno dos artigos para os autores |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **x** |  |  |
| Realização do evento |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **x** |  |
| Relatório técnico |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **x** |

|  |
| --- |
| **19 - DECLARAÇÃO DO COORDENADOR DO PROJETO** |
| Eu, Vinicius Martins abaixo assinado, servidor do IFSul, portador do CPF 97159131053, RG 1069491643 ocupante do cargo de Professor do Curso ou área de Engenharia mecânica do CâmpusSapucaia do suldeclaro estar ciente das obrigações elencadas no EDITAL PROEX Nº 02/2017 DE FOMENTO .  Data: 19 / 04 / 2017  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Vinicius Martins  Nome e assinatura |

|  |
| --- |
| **20 - PARECERES** |

|  |
| --- |
| **20.1 -PARECER COORDENADORIA/ÁREADE ORIGEM DO PROPONENTE** |
| **De acordo: ( ) SIM ( ) NÃO**  **Parecer:**  **Em:** \_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Nome e assinatura** |

|  |
| --- |
| **20.2 - PARECER DO REPRESENTANTE DA EXTENSÃO** |
| **De acordo: ( ) SIM ( ) NÃO**  **Parecer:**  **Em:** \_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Nome e assinatura** |

|  |
| --- |
| **20.3 - PARECER DIRETOR/CHEFE DE DEPARTAMENTO DE ENSINO** |
| **De acordo: ( ) SIM ( ) NÃO**  **Parecer:**  **Em:** \_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Nome e assinatura** |

|  |
| --- |
| **20.4 - PARECER DA ÁREA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO** |
| **De acordo: ( ) SIM ( ) NÃO**  **Parecer:**  **Em:** \_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Nome, assinatura e carimbo** |

|  |
| --- |
| **20.5 -PARECER DO DIRETOR(A)-GERAL DO CÂMPUS** |
| **De acordo: ( ) SIM ( ) NÃO**  **Parecer:**  **Em:** \_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Nome, assinatura e carimbo** |

|  |
| --- |
| **20.6 - PARECER PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO E CULTURA** |
| **( ) Não Aprovado para Registro**  **( ) Aprovado para Registro**  **( )Encaminhar para CAMEX**  **Obs:**  **Em:** \_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Pró-reitor de Extensão e Cultura** |

|  |
| --- |
| **20.7 - PARECERCÂMARA DE EXTENSÃO** |
| **( ) Aprovado para registro**  **( ) Não aprovado para registro**  **Parecer:**  **Em:** \_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Presidente da Câmara de Extensão** |