



Fundação Ênnio de Jesus Pinheiro Amaral

DE APOIO AO Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense

RELATÓRIO DAS ATIVIDADES RELATIVAS AO EXERCÍCIO DE 2022

Ao apresentar o Relatório de Atividades do exercício de 2022, o presidente da FAIFSul tem a registrar as medidas adotadas com o objetivo de otimizar as ações realizadas em 2022 através dos seguintes convênios:

1) DETRAN

Com o contrato assinado junto ao DETRAN para o desenvolvimento de ações educacionais através da realização de cursos específicos de preparação de recursos humanos, visando o atendimento das necessidades de atuação nas empresas credenciadas ao DETRAN/RS, especialmente nos Centros de Formação de Condutores – CFCs, cuja clientela deve atender os pré-requisitos da legislação específica, conforme Guia de Referência – Cursos de Capacitação e Qualificação de Profissionais para CFCS, elaborado e atualizado pelo DETRAN/RS, conforme legislação vigente, a FAIFSUL realizou um curso de Instrutor de Trânsito (21 alunos) e um curso de atualização de Instrutor de Trânsito (10 alunos). Devido à pandemia as aulas foram ministradas online. Os valores dos cursos foram estabelecidos pela FAIFSul, não havendo qualquer ônus ao DETRAN/RS.

2) PROJETO EJA INTEGRADA EPT

O Projeto EJA Integrada à EPT no Instituto Federal Farroupilha encontra-se na etapa de execução, os dados a serem apresentados neste Relatório (anexo 1), seguem as etapas do Projeto Básico: EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS INTEGRADA À QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL: UMA PARCERIA ENTRE INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA – CAMPUS JÚLIO DE CASTILHOS E CAMPUS SÃO VICENTE DO SUL E A REDE MUNICIPAL DE ENSINO DE JÚLIO DE CASTILHOS, SANTA MARIA E TUPANCIRETÃ/RS.



Fundação Ênnio de Jesus Pinheiro Amaral

DE APOIO AO Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense

3) HIPNOS - MONITOR PARA ACOMPANHAMENTO DE ESTADO ANESTÉSICO COM BASE EM ABORDAGEM MULTIPARAMÉTRICA NÃO CONVENCIONAL

O projeto HIPNOS tem por objetivo desenvolver módulos eletrônicos com software embarcado e um monitor eletrônico voltado ao acompanhamento do estado anestésico de pacientes submetidos a sedação ou anestesia, utilizando sinais fisiológicos convencionais e não convencionais, em uma abordagem multiparamétrica. O Instituto Federal Sul-rio-grandense, através do Laboratório de Aplicação Biomédica da Engenharia Elétrica -LABEE, vinculado ao Grupo de Pesquisa em Eletrônica e Telecomunicações - GET. Irá desenvolver módulos de monitoramento de ECG/VRC (Eletrocardiograma) e SpO2 via PPG (Fotopletismografia) ligados ao monitor (anexo 2).

4) MINISTÉRIO PÚBLICO DO TRABALHO

O convênio com o Ministério Público e a Fundação Ênnio de Jesus Pinheiro Amaral é no valor de R\$ 157.459,15 (cento e cinquenta e sete mil quatrocentos e cinquenta e nove reais e quinze centavos); permanecendo inativo com perspectivas de ser reativado em 2023.

5) 7ª FRONTEIRA – FESTIVAL BINACIONAL DE ENOGASTRONOMIA

Este convênio tem como propósitos a integração Cultural Brasil - Uruguai, o desenvolvimento econômico, do turismo e cultural da fronteira, a valorização da produção local e a recuperação, mostra e valorização dos saberes e fazeres culinários tradicionais da região. Em sua sétima edição consolida-se no calendário do sul do Brasil e do Uruguai como um de seus principais eventos (anexo 3).



Fundação Ênnio de Jesus Pinheiro Amaral

DE APOIO AO Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense

6) EMPREGA MAIS

Durante o segundo semestre de 2022, foram efetivadas ações internas e externas para a elaboração e produção de materiais de 12 (doze) cursos de Formação Inicial e Continuada (FIC), na modalidade a distância, na forma de Curso On-line Aberto e Massivo (*Massive Open Online Course – MOOC*) objeto do Termo de Execução Descentralizada – TED 10724 – IFSul. E, posteriormente foram disponibilizados na Plataforma Mundi do IFSul, onde os estudantes selecionados por edital puderam cursá-los (anexo 4).

7) MTur

O convênio entre o Ministério do Turismo (MTur) e o Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense (IFSul), tem por objeto ofertar vagas em cursos de Formação Inicial e Continuada ou qualificação profissional (FIC), no âmbito da Bolsa-Formação Trabalhador do Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (PRONATEC). (anexo 5).

8) PLAFOR

Realização de ações internas e externas para a elaboração e produção de materiais de 04 (quatro) cursos de Formação Inicial e Continuada (FIC), na modalidade a distância, do Plano de Formação Continuada dos Servidores da Rede. Termo de Execução Descentralizado nº. 10577, cujo objeto desse Plano de Trabalho é o desenvolvimento cursos MOOCs com temáticas voltadas para a educação inclusiva e preparação para aposentadoria, tais como Cotas Raciais e Heteroidentificação, a Educação Inclusiva e o Atendimento Educacional Especializado, Libras e Preparação para a Aposentadoria. Tais cursos posteriormente foram armazenados na Plataforma Mundi do IFSul, onde estão disponíveis para a Plataforma PlaforEdu (anexo 6).



Fundação Ênnio de Jesus Pinheiro Amaral

DE APOIO AO Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense

9) ENERGIF-QUALIFICA

O convênio Energif-Qualifica realizou cursos nos Campi Passo Fundo, Pelotas e Venâncio Aires, com 11 turmas, totalizando 240 vagas. Os Cursos Energif-Qualifica +. Curso de Qualificação profissional de Eletricista de Sistemas de Energias Renováveis foram realizados presencialmente (anexo 7).

10) ReAÇÃO: AÇÕES PARA O ENFRENTAMENTO DAS CONSEQUÊNCIAS SOCIOECONÔMICAS DA PANDEMIA DA COVID-19

O projeto contemplou 03 frentes: a) Reforçar: com oferta de ações de reforço escolar para estudantes, dos últimos anos do ensino fundamental e médio, de escolas públicas de Esteio; b) Recomeçar: com oferta na capacitação e incentivo a ações empreendedoras solidárias, sobretudo a mulheres, na região de Esteio e c) Readaptar: com produção de materiais de prevenção à COVID-19, de forma inclusiva de mulheres empreendedoras e destinação à comunidade de abrangência de Esteio (anexo 8).

11) PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE MÉTODOS ESCALÁVEIS DE ENCAMINHAMENTO DE PACOTES EM REDES IP

O presente convênio de Pesquisa e Desenvolvimento objetiva unir esforços no sentido constituir uma base tecnológica que viabilize a construção de equipamentos mais eficientes e competitivos. Mais especificamente, o desenvolvimento do objeto do presente projeto objetiva viabilizar a construção de equipamentos com capacidade de atender um grande volume de assinantes, com qualidade, e consumindo uma fração dos recursos computacionais demandados pelas soluções atualmente disponíveis no mercado (anexo 9).



Fundação Ênnio de Jesus Pinheiro Amaral

DE APOIO AO Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense

12) A PRÁXIS DO TRABALHO COMO PRINCÍPIO EDUCATIVO: QUALIFICANDO O PROCESSO PEDAGÓGICO DO CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA A PARTIR DE PRÁTICAS DESENVOLVIDAS EM SUA ÁREA DE PRODUÇÃO AGRÍCOLA

O projeto teve como objetivo subsidiar atividades pedagógicas do Curso Técnico em Agroecologia, desenvolvido a partir da parceria IFSUL/AEFASUL (Associação Comunitária Escola Família Agrícola da Região Sul), através da qualificação da área de produção agrícola pedagógica do Curso (anexo 10).

13) A PRÁXIS DO TRABALHO COMO PRINCÍPIO EDUCATIVO: QUALIFICANDO O PROCESSO PEDAGÓGICO DO CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA A PARTIR DA INSERÇÃO EM GRUPO DE PRODUÇÃO AGROECOLÓGICA E COMERCIALIZAÇÃO JUSTA E SOLIDÁRIA

O projeto teve como objetivo subsidiar atividades pedagógicas do Curso Técnico em Agroecologia, orientados por profissionais, colaboradores externos, com experiência e vivência em processos de produção agroecológica e comercialização a partir dos princípios da Economia Solidária. Isto, visando o aprimoramento do processo de aprendizado dos estudantes, através de vivências concretas, o que agrega troca de saberes e experiências, prática fundamental à proposta da Pedagogia da Alternância (anexo 11).

14) A PRÁXIS DO TRABALHO COMO PRINCÍPIO EDUCATIVO: QUALIFICANDO O PROCESSO PEDAGÓGICO DO CURSO TÉCNICO EM AGROECOLOGIA A PARTIR DE PRÁTICAS DESENVOLVIDAS EM SUA ÁREA DE PRODUÇÃO AGRÍCOLA — FASE III

O projeto teve como objetivo subsidiar atividades pedagógicas do Curso Técnico em Agroecologia, desenvolvido a partir da parceria IFSUL/AEFASUL (Associação Comunitária Escola Família Agrícola da Região Sul), em



Fundação Ênio de Jesus Pinheiro Amaral

DE Apoio ao Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense

continuidade a projetos desenvolvidos em 2020 e 2021, através da qualificação da área de produção agrícola pedagógica do Curso (anexo 12).

15) FORTALECIMENTO DOS NÚCLEOS DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA DA RFEPCT

Durante o ano de 2022 foram realizadas diversas atividades previstas no plano de trabalho do termo de execução descentralizada (TED) nº 10.815/2021.

Inicialmente foi desenvolvido o Produto 1, o qual consistiu em um plano de trabalho para a gestão do projeto no período. Paralelamente, foram formalizadas as relações entre IFSul e as demais entidades parceiras para realização das tarefas, resultando em Acordo de Cooperação Técnica firmado entre IFRS e IFSul, na data de 08/06/2022 e Acordo de Cooperação Técnica firmado entre IFES e IFSul, na data de 23/08/2022, as demais atividades estão descritas no anexo 13.

16) PROJETO EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS INTEGRADA À EDUCAÇÃO PROFISSIONAL

O projeto tem os seguintes objetivos de contribuir para a elevação da escolaridade e qualificação profissional de estudantes da EJA; proporcionar cursos de formação continuada de professores, visando contribuir para a melhoria da prática pedagógica na EJA, por meio da modalidade de educação à distância (EaD); oferecer, no mínimo, 300 vagas para a formação continuada de professores na docência na EJA; contribuir para a melhoria da qualidade da EJA no sentido de favorecer a permanência e o êxito dos estudantes; oferecer, no mínimo, 900 vagas de cursos de Educação de Jovens e Adultos (Ensino Fundamental séries finais e Ensino Médio) integrado à Qualificação Profissional. Ao longo de 2022 atingiu 1219 alunos (anexo 14).



Fundação Ênio de Jesus Pinheiro Amaral

DE APOIO AO Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense

17)CURSO ELETRECISTA DE SISTEMAS DE ENERGIAS RENOVÁVEIS NO MUNICÍPIO DE SANTA VITÓRIA DO PALMAR

O projeto teve duas turmas, com início das suas atividades em 25/06/2022 e final em 30/09/2022, com número total de matrículas – 22/22 Vagas (anexo 15).

18)PROJETO UBUNTU

O objetivo geral do projeto proposto de divulgar ações afirmativas promotoras da igualdade racial para que os sujeitos de direito acessem o IFSul foi plenamente atingido. Cerca de 250 estudantes de nonos anos foram atendidos. De forma qualitativa o projeto proporcionou a circulação de ideias acerca das ações afirmativas promotoras da igualdade racial, tanto no Campus Novo Hamburgo quanto nas escolas da rede municipal da cidade, assim como contribuiu fortemente para a divulgação das ações afirmativas promotoras da igualdade racial do IFSul (anexo 16).

19)PROJETO HIPHOP

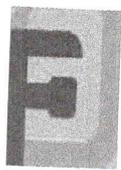
O projeto cumpriu os objetivos propostos bem como suas etapas conforme informado (anexo 17).

20)PROJETO LABORATÓRIO DE DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS (LDP)

O projeto LDP estabeleceu em conformidade com os seus objetivos ofertou cursos de: a) Gestor de Microempresa, b) Tecnologias para Educação, c) Programador Web, d) Agente Cultural, e) Oficinas de Podcast, prevendo um total de 200 vagas (anexo 18).

CONSIDERAÇÃO FINAL

O Presidente da FAIFSul, professor Osmar Renato Brito Furtado e os colaboradores, Luiz Guilherme e Nara Regina, permaneceram com suas rotinas diárias e prospectando possíveis convênios.



Fundação Ênnio de Jesus Pinheiro Amaral

de Apoio ao Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense

AGRADECIMENTOS

Esta Presidência agradece aos que, de uma forma ou de outra, colaboraram para o êxito do exercício:

- ao Reitor, Prof. Flávio Nunes Barbosa e seus pró-reitores;
- aos diretores dos Campi do IFSul;
- à Pró-reitora de Extensão, Prof^{ra}. Gisela Loureiro Duarte, presidenta do Conselho Curador e
- aos profissionais que trabalharam para e pela Fundação.

Pelotas, 05 de julho de 2023.