

Relatório Técnico Final – SOS EQUIPAMENTOS
ORIENTAÇÕES GERAIS

- A Conveniente deverá encaminhar o RTF em formato .PDF para cp_protocolo@finep.gov.br, com cópia obrigatória ao Analista de Acompanhamento Técnico do convênio.

1. DADOS DO CONVÊNIO:

A. Identificação do Projeto			
Referência nº:	01.22.0395.00	Convênio nº:	0055/22
Título do Projeto: CH. PÚB. MCTI/FINEP/FNDCT/AÇÃO TRANSVERSAL - SOS EQUIPAMENTOS 2021 AV2			
Período Vigente de Execução do Convênio: 13/10/2022 a 13/10/2023			
Período Abrangido por este Relatório:			
B. Instituições Partícipes (Nome e Sigla)			
Conveniente:	FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA - FACTO		
Executora:	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO - IFES		
Interveniente	FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS – Finep		
C. Coordenador do Projeto			
Nome: JOSÉ ROBERTO DE OLIVEIRA			
Telefones: 27-98114 9373		E-mail: jroberto@ifes.edu.br	
D. Beneficiários do Projeto (Nome e Sigla)			
Grupos de Pesquisa: NUPES, DLIIG, SiMoPI, Materiais e Processos de Fabricação, NuTec2,GTA,			
Escolas / Institutos: IFES			
Cursos: PROPEMM , PPGTEC Engenharia Metalúrgica , Engenharia Mecânica			
E. Recursos Previstos para o Projeto			
Recursos FNDCT	Contrapartida Financeira	Contrapartida Não Financeira	TOTAL
353.445,85	Não há	Não há	353.445,85

2. RESUMO GERAL DA EXECUÇÃO DO PROJETO

Com base no Plano de Trabalho aprovado, relatar as atividades executadas no período de vigência do convênio, especialmente no que se refere a:

- principais dificuldades de caráter técnico, financeiro, administrativo e gerencial na execução do projeto e quais as ações corretivas implementadas;
- fatores técnicos, financeiros e administrativos determinantes dos desenvolvimentos alcançados;
- atividades de coordenação e gerenciamento, incluindo comentários sobre as parcerias estabelecidas;
- alterações relevantes na composição da equipe executora, justificando e qualificando as mesmas;
- quaisquer comentários considerados relevantes e que não tenha sido possível encaixar adequadamente nos itens anteriores.

O projeto em questão é : Manutenção corretiva do forno de Indução VIP 125KW para pesquisas em metalurgia

-ATIVIDADES EXECUTADAS

Foram desenvolvidas até a presente data as seguintes atividades pra viabilizar a referida manutenção:

- 1** – Envio de e-mail de solicitação de informação da PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO do projeto feito pelo IFES (02/08/22) - arquivo em anexo;
- 2** – Envio de e-mail de Retorno FINEP - informação da PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO do projeto (02/08/22) - arquivo em anexo;
- 3** – Envio de e-mail de orientações para celebração do convênio pela FINEP (23/08/22) - arquivo em anexo;
- 4** – Envio de e-mail da FINEP FINEP sobre aguardando disponibilidade orçamentária para prosseguir com a contratação dos projetos (14/09/22) - arquivo em anexo;
- 5** - Envio de e-mail FINEP - minuta do convênio 0055-22 já está disponível para assinatura (07/10/22) - arquivo em anexo;
- 6** - Envio de e-mail da FACTO - assinatura do convênio (11/10/22) - arquivo em anexo;
- 7** - Reunião de alinhamento com a Coordenação do Projeto (01/12/22);
- 8** - 06/12/2022 – Aprovação do Pedido de Compra 43889/2022 - Contratação de Serviços técnicos de manutenção de materiais danificados para o Forno, mostrado na Figura 1 ;

Relatório Técnico Final – SOS EQUIPAMENTOS

FACTO - Fundação de Apoio ao Desenvolvimento da Ciência e Tecnologia
Rua Wlademiro da Silveira, 75 - Jucutuquara - Vitória/ES - CEP:29040-830

Pedido de Compra

Nº Pedido: **43889/2022** Data do Pedido: 06/12/2022 - 10:37:00
 Solicitante: José Roberto de Oliveira Telefone: 33242974 E-mail: jroberto@ifes.edu.br
 Autorização: José Roberto de Oliveira Data da Autorização: 06/12/2022 - 10:41:00
 Situação: Aprovado Responsável: Felipe Almenara Santos Data: 06/12/2022 - 11:35:00

Projeto
 Nome: 214 - Projeto - Manutenção Corretiva do Forno de Indução VIP 125kw para Pesquisas em Metalurgia no IFES
 Coordenador: José Roberto de Oliveira
 Gestor do Projeto: Felipe Almenara Santos 06/12/2022 - 11:35:00
 Setor do Gestor: Setor de Projetos
 Procedimento de Compra: Decreto nº 8.241, de 21 maio de 2014
 Vigência: 13/10/2022 - 13/10/2023
 Centro Custo: 2457 Conta Caixa:

Item	Descrição	Quant	Unidade	Valor Unit. Sugerido	Valor Total Sugerido	Moeda
1	Produto/Serviço: Contratação de Serviços técnicos de manutenção de matérias danificados para o Forno. Descrição: Contratação de Serviços técnicos de manutenção de matérias danificados para o Forno.	1	Serviço	336.618,31	336.618,31	Real

Local de Entrega: Av. Vitória, Nº 1729, Jucutuquara, Vitória, Espírito Santo, CEP: 29040780
 Tel.: 27981149373
 Observação de Entrega:
 Fornecedores Sugeridos:

Figura 1. Pedido Contratação de Serviços técnicos de manutenção de materiais danificados para o Forno

9- Envio de email pelo Setor de Compras para o fornecedor solicitando atualização do orçamento, bem como envio da Carta de Exclusividade e Documentação de Habilitação em 14/12/2022 ,como mostra a Figura 2.

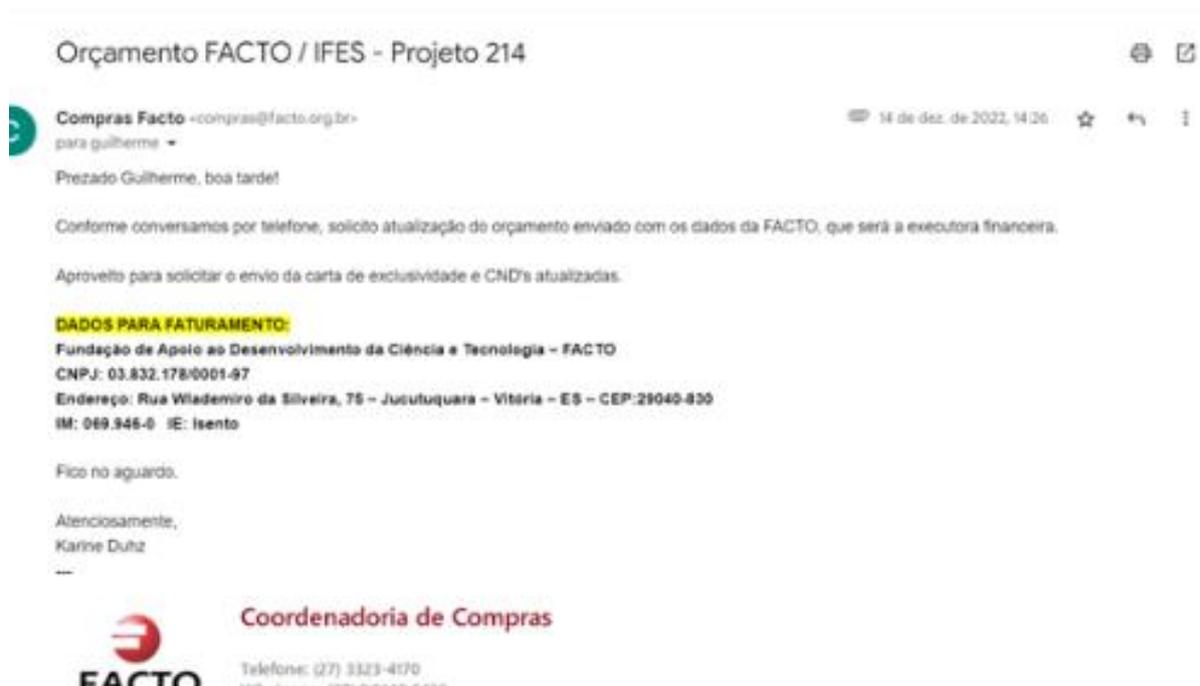


Figura 2. E-mail enviado pelo Setor de Compras para o fornecedor solicitando atualização do orçamento, bem como envio da Carta de Exclusividade e Documentação de Habilitação

Relatório Técnico Final – SOS EQUIPAMENTOS

- 10** – Envio de resposta por e-mail pelo Fornecedor em 27/12/2022 porém a FACTO estava em recesso;
- 11** - Janeiro/23 foi período de férias da Coordenadora do setor de compras e do Coordenador do Projeto – ficando “parado” o processo;
- 12** – Solicitação junto ao fornecedor solicitando os documentos faltantes em 23/01/2023;
- 13** – Solicitação de Parecer Jurídico quanto a continuidade do processo 25/01/2023;
- 14** – Solicitação por e-mail ao coordenador do projeto preenchimento do Termo para que o Jurídico pudesse analisar melhor a demanda em 26/01/2023;
- 15** – **Discussão com** o Jurídico da FACTO para finalizar o parecer favorável para a contratação do fornecedor indicado. De 03 a 30/03/2023;
- 16** - Contato iniciado com o fornecedor para as devidas tratativas da autorização do serviço em 31/03/2023;
- 17 - Pagamento** efetuado no valor de R\$ 135.609,66, referente a entrada de 40% do orçamento total em 13/04/2023;
- 18** – **Definição do prazo de** entrega do serviço de 175 dias corridos, ou seja, aproximadamente no dia 28/09/2023. O prazo é longo devido ao serviço conter alguns itens importados que tem o lead time alto.

3. RESULTADOS OBTIDOS

Informar os principais resultados obtidos pelos grupos de pesquisa e/ou pelos cursos de pós-graduação a partir da retomada da operação do equipamento:

- Publicações Técnico-científicas: listar artigos publicados em periódicos, comunicações em congresso teses concluídas (informando título, orientador, orientado, banca examinadora, data da defesa), capítulos em livros, livros, manuais etc.;
- Produção Tecnológica: informar o desenvolvimento de produtos, protótipos, patentes, processos, metodologias etc.;
- Serviços: especificar a prestação de serviços especializados como, por exemplo, análises, ensaios técnicos, levantamentos, estudos, assessorias, e as perspectivas de atuação neste segmento, inclusive com a geração de receitas para os executores do Projeto;
- Capacitação de Recursos Humanos: discriminar os resultados das atividades voltadas à capacitação da equipe executora, bem como daquelas dirigidas a profissionais ou instituições externas ao Projeto, relacionando cursos, treinamentos, formação de mestres e doutores, orientação de teses etc.;
- Outros: mencionar outros resultados alcançados pelo Projeto que porventura não se enquadrem nas classificações anteriores.

Não houve resultados com relação á Publicações Técnico-científicas, Produção Tecnológica, Serviços e nem Capacitação de Recursos Humanos, pois a manutenção não foi feita ainda.

Relatório Técnico Final – SOS EQUIPAMENTOS

4. COMENTÁRIOS GERAIS E PERSPECTIVAS

Comentar outros aspectos do desenvolvimento geral do projeto, considerados relevantes e apresentar as perspectivas de futuros desdobramentos.

O fim da vigência prevista do projeto é para o dia 13/10/2023

Portanto será necessária uma prorrogação para 13/04/2024.

Este pedido de prorrogação se deve ao fato de que a previsão de entrega do serviço irá ocorrer somente no dia 28/09/2023, prazo este que está muito próximo do prazo do fim da vigência do projeto. .O prazo de entrega é longo devido ao serviço conter alguns itens importados que tem o lead time alto.

Portanto é necessária uma prorrogação do prazo de vigência, pois devido à complexidade da manutenção pode ocorrer atrasos.

5. COMPLEMENTAÇÃO COM RECURSOS OBTIDOS JUNTO A OUTRAS FONTES DE APOIO

Informar sobre outras fontes de recursos obtidas e que contribuíram para a aquisição de itens ou o desenvolvimento de atividades contempladas no presente subprojeto.

Não houve

Relatório Técnico Final – SOS EQUIPAMENTOS

6. RESUMO DA EXECUÇÃO FINANCEIRA

Informar o comprometimento dos recursos recebidos por grupos/elementos de despesa.

ITENS APOIADOS	VALOR RECEBIDO (R\$)	VALOR EXECUTADO (R\$)	SALDO
DESPESAS CORRENTES			
Outros Serviços de Terceiros / Pessoa Jurídica	R\$ 353.445,85	R\$ 152.437,20	R\$ 201.008,65
<i>a) Despesas Acessórias c/ Importação</i>			R\$ 0,00
<i>b) Despesas com manutenção / Pessoa Jurídica</i>			R\$ 0,00
<i>c) Outras Despesas</i>			R\$ 0,00
Material de Consumo Nacional e/ou Importado	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL DE RECURSOS FNDCT	R\$ 353.445,85	R\$ 152.437,20	R\$ 201.008,65
CONTRAPARTIDA FINANCEIRA			R\$ 0,00
RENDIMENTOS DE APLICAÇÃO FINANCEIRA			R\$ 0,00
TOTAL GERAL	R\$ 353.445,85	R\$ 152.437,20	R\$ 201.008,65

Data do comprometimento total das parcelas recebidas: / / .



Renato Tannure Rotta de Almeida.
Ordenador de Despesas
(CPF: 000.885.000.000)

José Roberto de Oliveira
Coordenador do projeto
(CPF: 555.952.666.666)

Relatório Técnico Final – SOS EQUIPAMENTOS

7. RELATÓRIO DE AQUISIÇÃO DE MATERIAIS E SERVIÇOS

Relacionar abaixo, para cada rubrica, os bens e serviços adquiridos com recursos do Convênio, informando a meta a que correspondem. Preencher a coluna “Situação”, informando [Concluído] [Não Concluído]. Em “Observações”, apresentar informações que considere relevante quanto à execução do Item.

Rubrica	Descrição dos Itens (seguir rigorosamente texto da relação de itens)	Quant	Meta Física	Situação	Observações
Serviços de terceiros /Pessoa Jurídica	Contratação de serviços técnicos de manutenção e substituição de materiais danificados para o forno	1	1	Concluído	
Serviços de terceiros /Pessoa Jurídica	Despesas operacionais e administrativas de caráter indivisível previstas na Lei 10.973/04	1	1	Concluído	
Serviços de terceiros /Pessoa Jurídica	Execução de serviços técnicos de manutenção e substituição de materiais danificados para o forno	1	2	Não concluído	Parcela aguardando execução para ser paga
					(TAB p/ acrescentar linhas)

8. FOTOS

A Instituição deverá encaminhar obrigatoriamente fotos dos equipamentos antes e depois da manutenção corretiva apoiada pelo SOS.

Todas as fotos deverão apresentar legenda de identificação, com o nome e n°. patrimonial do(s) equipamento(s) reparado(s) e data em que foram obtidas.

Para identificação dos bens, deverá ser respeitada a normativa de Identidade Visual da FINEP, conforme disponibilizado em: <http://www.finep.gov.br/area-para-clientes-externo/marca-da-finep>

A identificação deverá corresponder à denominação apresentada na relação de itens.

Como a manutenção não foi ainda realizada, serão apresentadas as fotos somente antes da manutenção corretiva:



Figura 1 . Painel do Forno a ser reparado.



Figura 2. Cadinho de capacidade de 100 kg, a ser reparado



Figura 3. Cadinho de capacidade de 25 kg, a ser reparado