

PLANO DE TRABALHO

1. DESCRIÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto

Centro de capacitação em processamento de alimentos para mulheres de comunidades populares do Rio de Janeiro

**Período de Execução – 13/12/2022
a 31/08/2025**

1.1 Valor Total do Projeto - R\$ 329.225,21

Valor original: R\$ 300.000,00 + R\$ 29.225,21 (Rendimento)

2. OBJETO A SER EXECUTADO

Criação de um centro de capacitação na EQ/UFRJ para profissionalização de mulheres no que se refere ao processamento de alimentos, incluindo produtos de panificação, produtos lácteos e bebidas, permitindo o processamento em ambiente doméstico, dentro das boas práticas de fabricação, fomentando o empreendedorismo feminino, criação de renda para as comunidades e, conseqüentemente, promovendo a saúde e segurança alimentar e dos alimentos.

2.1 Caracterização Interesses Recíprocos

Na proposta apresentada pelo proponente – Centro de capacitação em processamento de alimentos para mulheres de comunidades populares do Rio de Janeiro - percebe-se a presença dos interesses recíprocos: os participantes desejam o bem comum, não se admitindo vantagem outra que não seja o objeto. A criação do centro de capacitação possui grande importância às mulheres das comunidades populares, uma vez que visa qualificação profissional; criação de renda permanente; melhoria das condições mínimas de subsistência e manutenção do lar e da família; incremento de perspectiva de vida, melhoria de questões socioeconômicas e psicológicas.

2.2 Público Alvo

O projeto tem como público-alvo as mulheres e demais público interessado oriundas, principalmente, de comunidades populares da cidade do Rio de Janeiro e que apresentem o interesse de receber capacitação em processamento de alimentos, para possibilitar a geração de renda à sua família.

Além disso, também serão beneficiados, de forma indireta, alunos do curso graduação em Engenharia de Alimentos da UFRJ, professores e pesquisadores que terão a oportunidade de trabalhar na execução do projeto e contribuir para a criação do centro de capacitação de mulheres, público-alvo, promovendo desenvolvimento social e a melhoria da qualidade de saúde da população.

2.3 Problema a ser resolvido

O Rio de Janeiro é a segunda maior cidade brasileira com 6.320.446 habitantes e apresenta a segunda maior economia do país, principalmente por conta das indústrias petrolíferas e indústria do turismo. No entanto, exibe grande desigualdade em relação à distribuição de renda, o que impacta na qualidade de vida da população, principalmente entre as famílias carentes que vivem em comunidades populares e bairros com menor acesso a serviços fornecidos pelo poder público. De modo geral, as famílias presentes nas comunidades populares retratam maior perfil feminino, onde as mulheres são mantenedoras dos lares e têm a função de responsável pedagógica da família. Além disso, apresentam baixo nível de escolaridade e, considerando os componentes

ativos em situação de trabalhos, mais de 70% recebem entre 1 e 2 salários-mínimos, no máximo, para manutenção da família. Outro dado importante está no fato de que 50% das pessoas atuam em setor de serviços, o qual foi fortemente afetado pela decretação do estado de pandemia da COVID-19, ocasionando perda de emprego e renda, e exposição a condições degradantes de manutenção da subsistência humana.

O agravamento da pandemia da COVID-19 instaurou um grande fardo contra as mulheres, que visualizaram de maneira agressiva a diminuição ou cessão de renda para manutenção do lar. Além disso, resultou em um crescimento assustador da taxa de informalidade do trabalho, reduzindo ganhos e benefícios que antes podiam ser aplicados à manutenção da saúde da sua família.

Neste sentido, a proposta foi pensada para criar um centro de capacitação para profissionalização de mulheres no que se refere a processamento de alimentos, incluindo produtos de panificação, lácteos e bebidas, permitindo o processamento em ambiente doméstico, dentro das boas práticas de fabricação, fomentando o empreendedorismo feminino, criação de renda para as comunidades, promovendo a saúde e segurança alimentar e dos alimentos.

A proposta será executada no Laboratório de Alimentos e Processos Aplicados (LAPA), dentro da Escola de Química da Universidade Federal do Rio de Janeiro, sob coordenação do professor do Departamento de Engenharia Bioquímica (DEB) Ailton Cesar Lemes. Além da duração prevista inicialmente de doze meses, é solicitado a extensão de prazo para mais doze meses, permitindo a execução plena da proposta.

Adicionalmente, após o período previsto para o projeto, a infraestrutura será utilizada na continuidade do desenvolvimento de atividades de extensão, pesquisa e atendimento das necessidades da população local, através de prestações de serviços e, também, utilizado como mecanismo de ensino a alunos de graduação da EQ/UFRJ. Além disso, proporcionará melhores ferramentas e condições de trabalho à equipe proponente, com consequente melhoria do atendimento de qualidade aos beneficiários do projeto.

2.4 Resultados Esperados

O projeto beneficiará público amplo de diferentes faixas etárias, em especial mulheres das comunidades populares do Rio de Janeiro. Dentre as principais contribuições pode-se citar: criação de um centro para capacitação contínua das beneficiárias; qualificação profissional com possibilidade de recolocação no mercado de trabalho em melhores posições; possibilidade de criação de renda permanente a partir do processamento e comercialização dos produtos alimentícios produzidos em ambiente doméstico; melhoria das condições mínimas de subsistência e manutenção do lar e da família com acesso à itens básicos para manutenção da saúde; incremento de perspectiva de vida, melhoria de questões socioeconômicas e psicológicas. Além disso, pode-se criar condições adequadas para promover o empreendedorismo feminino nas comunidades.

2.5 Relação entre a proposta e os objetivos e diretrizes do programa

A proposta objetiva solucionar e/ou amenizar situações que venham a prejudicar o bem-estar social, as condições mínimas de subsistência do ser humano e igualdade entre os povos, por meio de ações educativas e profissionalizantes para qualificação dos cidadãos, uma das principais funções do MEC.

3. Equipe do Projeto

Nome	CPF	Função	Classificação	Pagamento Total (R\$)
Ailton Cesar Lemes	230.983.868-35	Coordenador do Projeto	Docente /DEB-EQ-UFRJ	1.000,00 x 12
Ricardo Schmitz Ongaratto	002.627.260-17	Vice Coordenador	Docente /DEB-EQ-UFRJ	Sem remuneração
Karen Signori Pereira	218.258.598-25	Pesquisador	Docente /DEB-EQ-UFRJ	Sem remuneração
Aluno em nível de pós-doutorado (a definir)	-	Bolsista	Pós-doutorando /DEB-EQ-UFRJ	4.100,00 x 12
Aluno em nível de iniciação científica (a definir)	-	Bolsista	DEB-EQ-UFRJ	2 x R\$ 700,00 x 12
			Total	78.000,00

Equipe Executora:

A equipe executora do projeto será composta por 4 integrantes, sendo: 03 docentes do DEB-EQ-UFRJ; e 01 bolsista em nível de pós-doutorado a ser contratado, que estará vinculado ao DEB-EQ-UFRJ. Assim, 100,0 % da equipe são membros da UFRJ.

Serviços a serem contratados:

Tipo de Serviço	Descrição	Valor Previsto
SERVIÇO DE TERCEIROS PESSOA JURÍDICA	Gestão administrativa e financeira (Fundação de apoio)	R\$ 20.250,00
SERVIÇO DE TERCEIROS PESSOA JURÍDICA	Manutenção e conservação de máquinas e equipamentos	R\$ 31.750,00
SERVIÇO DE TERCEIROS PESSOA JURÍDICA	Manutenção e conservação de bens imóveis	R\$ 20.000,00

4. PLANO DE METAS E/OU CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DO PROJETO

Foram definidas 02 (duas) metas a ser atingidas na execução do presente projeto, considerando a aplicação dos recursos já captados.

Título: Centro de Capacitação em processamento de alimentos para mulheres de comunidades populares do Rio de Janeiro

Convênio Específico: CE 34/2022 - SICONV 936626/2022

Coordenador: Ailton Cesar Lemes

Processo: SEI UFRJ nº 23079.232482/2022-71

Cronograma Físico					
Meta	Etapas	Especificação	Valor (R\$)	Data de Início	Data de Término
1		Meta 01 – Aquisição de infraestrutura, material de consumo e contratação de pessoal para operacionalização do centro de capacitação e, oferta de cursos dentro do centro de capacitação estruturado na Escola de Química da UFRJ – 12 meses	Total: 300.000,00	13/12/2022	31/08/2025
	1.1	Etapas 1.1: envolve a aquisição de equipamentos de processamento de alimentos a serem utilizados nos cursos do centro de capacitação, contratação de pessoal capacitado para elaboração e ministração dos cursos de capacitação previstos na proposta, além da triagem de beneficiários, aquisição de material de consumo utilizado como matéria-prima para a ministração dos cursos profissionalizantes (produtos de origem animal e vegetal) – 12 meses	Total: 300.000,00	13/12/2022	31/08/2025
2		Meta 02 - Complementação da Meta 1 – no que se refere a aquisição de infraestrutura (equipamentos) para operacionalização do centro de capacitação e oferta de cursos dentro do centro de capacitação estruturado na Escola de Química da UFRJ	Total: 29.225,21 (Rendimento de aplicação)	01/10/2024	31/08/2025
	2.1	Etapas 2.1: envolve a aquisição de equipamentos de processamento de alimentos a serem utilizados nos cursos do centro de capacitação previstos na proposta	Total: 29.225,21 (Rendimento de aplicação)	01/10/2024	31/08/2025

5. PLANO DE APLICAÇÃO

Título - Centro de capacitação em processamento de alimentos para mulheres de comunidades populares do Rio de Janeiro

Convênio Específico - CE 34/2022

SICONV 936626/2022

Coordenador - Ailton Cesar Lemes

SEI UFRJ Nº 23079.232482/2022-71

Plano de Aplicação Detalhado								
Tipo Despesa	Descrição	Cód. Natureza Despesa	Valor Unitário	Valor Total	Remanejamento			Saldo
SERVICO	Manutenção e conservação de máquinas e equipamentos	33903917	31.750,00	31.750,00				31.750,00
SERVICO	Manutenção e conservação de bens imóveis	33903916	20.000,00	20.000,00				20.000,00
BEM	Equipamento e Material Permanente	44905200	150.000,00	150.000,00				150.000,00
BEM	Equipamento e Material Permanente (Rendimento de aplicação)	44905200	29.225,21	29.225,21				29.225,21
OUTROS	2 bolsas em nível de iniciação científica	33901801	16.800,00	16.800,00				16.800,00
OUTROS	1 bolsa em nível pós-doutorado	33901801	49.200,00	49.200,00				49.200,00
OUTROS	1 bolsa servidor coordenador	33902001	12.000,00	12.000,00				12.000,00
SERVICO	DOA	33903979	20.250,00	20.250,00				20.250,00
				329.225,21	0,00	0,00	0,00	329.225,21

7. CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO

Parcela	Previsão	2022	2023/2024
01	Mês 1	R\$ 300.000,00	-
02	Mês 10	-	R\$ 29.225,21
Total do Ano		R\$ 300.000,00	R\$ 29.225,21
Total acumulado			R\$ 329.225,21

Ailton Cesar Lemes
Coordenador do Projeto
SIAPE: 1421357
UFRJ – CT – EQ – DEB