

PLANO DE TRABALHO DA EMENDA PARLAMENTAR Nº **XXX**

1. DADOS DO(A) AUTOR(A)

- 1.1. Cargo: Deputado Federal
- 1.2. Nome: Paulo Roberto Severo Pimenta
- 1.3. E-mail: secom.gabinete@presidencia.gov.br
- 1.4. Endereço: Palácio do Planalto
- 1.5. Telefone:

2. DADOS UNIDADE DESCENTRALIZADA

- 2.1. Nome do órgão: Fundação Universidade Federal do Pampa
- 2.2. Nome da autoridade competente: Roberlaine Ribeiro Jorge
- 2.3. Nome da unidade responsável: Campus Dom Pedrito

3. OBJETO

Valorização de resíduos da Vitivinicultura e Oleicultura na produção de Cogumelos como fonte alternativa de proteínas (Pesquisa e desenvolvimento).

4. DESCRIÇÃO DAS AÇÕES E METAS A SEREM DESENVOLVIDAS

- Instalação de uma unidade de processamento desses resíduos (Compostagem para cogumelos);
- Produção e avaliação de produtividade de diferentes formulações e metodologias;
- Instalação de uma unidade de cultivo em container;
- Testagem de diferentes formulações e otimização;
- Escrita de artigos e auxílio no processo formativo de alunos;

5. JUSTIFICATIVA E MOTIVAÇÃO PARA CELEBRAÇÃO DA EMENDA

A celebração da emenda se justifica ao proporcionar o desenvolvimento de tecnologias em processos biotecnológicos com matérias primas locais e sem destino efetivo, com diversas possibilidades de desenvolvimento de produtos e serviços locais e na obtenção de processos científicos e tecnológicos que possam melhorar a saúde de homens e animais bem como do ambiente que os cerca.

6. SUBDESCENTRALIZAÇÃO

O(A) autor(a) autoriza a sub descentralização para outro órgão ou entidade da administração pública federal?
() Sim
() Não

7. FORMAS POSSÍVEIS DE EXECUÇÃO DOS CRÉDITOS ORÇAMENTÁRIOS

A forma de execução dos créditos orçamentários descentralizados poderá ser:

- Direta, por meio da utilização da capacidade organizacional da Unidade Descentralizada.
- Contratação de particulares, observadas as normas para contratos da administração pública.
- Descentralizada, por meio da celebração de convênios, acordos, ajustes ou outros instrumentos congêneres, com entes federativos, entidades privadas sem fins lucrativos, organismos internacionais ou fundações de apoio regidas pela Lei nº 8.958, de 20 de dezembro de 1994.

8. CUSTOS INDIRETOS

O(A) autor(a) autoriza a realização de despesas com custos operacionais indiretos necessários à consecução do objeto da Emenda Parlamentar?

- Sim
- Não

9. CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

Segue abaixo

10. CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO

MÊS/ANO	VALOR MENSAL
Outubro/2023	R\$ 164.302,10
Novembro/2023	R\$ 4.000,00
Dezembro/2023	R\$ 41.500,00
Janeiro/2024	R\$ 4.000,00
Fevereiro/2024	R\$ 4.000,00
Março/2024	R\$ 4.000,00
Abril/2024	R\$ 4.000,00
Mai/2024	R\$ 4.000,00
Junho/2024	R\$ 4.000,00

Julho/2024	R\$ 4.000,00
Agosto/2024	R\$ 4.000,00
Setembro/2024	R\$ 4.000,00
Outubro/2024	R\$ 4.000,00
Total	R\$ 249.964,10

11. PROPOSIÇÃO

Bagé, 19 de maio de 2023.

Nome e assinatura do Coordenador(a) do Projeto
Aline Neutzling Brum

Roberlaine Ribeiro Jorge - Reitor da UNIPAMPA

12. APROVAÇÃO

Local e data

Nome e assinatura do(a) autor(a)

CLASSIFICAÇÃO	METAS/PRODUTOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	DATA INICIAL	DATA
								FINAL
Consumo	Combustível	Gasolina	Litros	900	R\$ 6,50	R\$ 5.850,00	01/10/2023	01/10/2024
Consumo	Combustível	Diesel	Litros	400	R\$ 6,50	R\$ 2.600,00		
Consumo	Termômetro	Termômetro com cabo flexível	peça - unidade	20	R\$ 30,00	R\$ 600,00		
Consumo	Farelo de trigo	Farelo de trigo	Sacos de 30 kilos	100	R\$ 52,00	R\$ 5.200,00		
Consumo	Farelo de soja	Farelo de soja	Sacos de 25 kilos	20	R\$ 179,00	R\$ 3.580,00		
Consumo	Gesso	Gesso agrícola em pó	Saco 50 kilos	50	R\$ 56,00	R\$ 2.800,00		
Consumo	Análise	Análise laboratorial C.N.MO	Amostra	50	R\$ 35,00	R\$ 1.750,00		
Consumo	Semente de cogumelo	Inóculo de cogumelo	Kilo	500	R\$ 15,00	R\$ 7.500,00		
Consumo	Grãos de sorgo	Grãos para testagem de inóculo	Saco de 50 kilos	10	R\$ 55,00	R\$ 550,00		
Consumo	Calcário calcítico	Calcário para correção de pH	Tonelada	15	R\$ 200,00	R\$ 3.000,00		
Consumo	Meio de cultura MYA	Agar malte levedura	Pote	1	R\$ 585,00	R\$ 585,00		
Consumo	Meio de cultura BDA	Agar batata dextrose	Pote	1	R\$ 302,00	R\$ 302,00		
Consumo	Placa monolítica	Placa monolítica	metro quadrado	30	R\$ 260,00	R\$ 7.800,00		
Consumo	Areia de construção	Areia média	metro cubico	10	R\$ 150,00	R\$ 1.500,00		
Consumo	Pedra brita	Pedra brita média	metro cubico	8	R\$ 150,00	R\$ 1.200,00		
Consumo	Cimento	Cimento de construção	Saco	40	R\$ 52,00	R\$ 2.080,00		
Consumo	Bicos aspersores	Bico de irrigação	Unidade	20	R\$ 25,00	R\$ 500,00		
Consumo	Sacos de Polipropileno	Sacos plásticos 15x28	Embalagem com 500	4	R\$ 102,00	R\$ 408,00		
Consumo	Sacos reforçados	Sacos plasticos 50x80	Kilo	120	R\$ 25,00	R\$ 3.000,00		
Consumo	Elemento filtrante	Filtro de ar	Unidade	1	R\$ 80,00	R\$ 80,00		
Consumo	Cano de água	Cano soldável 25mm	metro	60	R\$ 5,50	R\$ 330,00		
Consumo	Cola cano	Cola para cano de água	Pote	2	R\$ 10,00	R\$ 20,00		
Consumo	Conexões de cano d'água	Joelho	unidade	10	R\$ 0,70	R\$ 7,00		
Consumo	Conexões de cano d'água	T	Unidade	5	R\$ 0,70	R\$ 3,50		
Consumo	Serra para cano plástico	Serra para cano	Unidade	1	R\$ 22,00	R\$ 22,00		
Consumo	Garfo de cilagem	Garfo para silagem com cabo	Unidade	3	R\$ 90,00	R\$ 270,00		
Consumo	Pá	Pá de construção	Unidade	3	R\$ 90,00	R\$ 270,00		
Consumo	Bota plastica	Bota impermeável de trabalho	Par	12	R\$ 86,60	R\$ 1.039,20		
Consumo	Luvas	Luvas de couro	Par	12	R\$ 34,70	R\$ 416,40		
Consumo	Uniforme	Macacão de trabalho	Peça	12	R\$ 238,00	R\$ 2.856,00		
Consumo	Medidor	Medidor de pH e Umidade com haste	Unidade	1	R\$ 893,00	R\$ 893,00		
Consumo	Fio elétrico	Fio elétrico 4mm	Metro	80	R\$ 4,80	R\$ 384,00		
Consumo	Fita isolante	Fita isolante elétrico	Unidade rolo	5	R\$ 7,00	R\$ 35,00		
Consumo	Madeiramento	Assoalho biorreator	Metro	60	R\$ 18,00	R\$ 1.080,00		
Consumo	Madeiramento	Galpão	Metro	320	R\$ 25,00	R\$ 8.000,00		
Consumo	Pregos para madeira	Pregos	Kilo	40	R\$ 20,00	R\$ 800,00		
Consumo	Telha	Telha fibrocimento	Unidade	60	R\$ 60,00	R\$ 3.600,00		
Consumo	Bolsas de IC	Iniciação científica	Bolsa/mes (12 meses)	5	R\$ 600,00	R\$ 3.000,00		
Consumo	Publicações	Publicações de artigos	unidade	2	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00		
Consumo	Projeto de instalação e funcionamento	Consultoria	Acompanhamento	12	R\$ 5.000,00	R\$ 60.000,00		
Permanente	Drone	Câmera, GPS, 1 km autonomia		1	R\$ 2.000,00	R\$ 2.000,00		
Permanente	Monitor tela Inter	50 polegadas, i7, conferencia web		1	R\$ 5.000,00	R\$ 5.000,00		
Permanente	Telefone celular	128 GB, 8 GB RAM, Câmera dupla		2	R\$ 2.500,00	R\$ 5.000,00		
Permanente	Termômetro	Termômetro infravermelho	Peça – unidade	1	R\$ 130,00	R\$ 130,00		
Permanente	Exaustor	Exaustores de parede 20 cm	Peça - unidade	2	R\$ 230,00	R\$ 460,00		
Permanente	Ducto	ducto galvanizado 200mm	metro	10	R\$ 100,00	R\$ 1.000,00		
Permanente	Ventilador centrífugo	Exaustor Monofásico EC2 MAR - ventisilva	Peça - unidade	1	R\$ 6.800,00	R\$ 6.800,00		
Permanente	Sensor	Sensor de amônia volátil	unidade	1	R\$ 3.240,00	R\$ 3.240,00		
Permanente	Termohigrometro	Termohigrometro digital	Peça - unidade	2	R\$ 245,00	R\$ 490,00		
Permanente	Adaptador	Adaptador para ducto galvanizado 27x37 com saída de 200mm	Peça - unidade	2	R\$ 203,00	R\$ 406,00		
Permanente	Bomba d'água	Bomba de água 0,5HP	unidade	2	R\$ 170,00	R\$ 340,00		
Permanente	Umidostado	Umidostato para temperatura e umidade	Peça	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00		
Permanente	Gerador de vapor	Gerador de vapor elétrico globaltech	unidade	1	R\$ 4.500,00	R\$ 4.500,00		
Permanente	Climatizador de ar	Aquecedor, umidificador e resfriador	unidade	1	R\$ 4.287,00	R\$ 4.287,00		
Permanente	Área de produção	Container de 20 pés	unidade	1	R\$ 14.000,00	R\$ 14.000,00		
Permanente	Computador	Notebook intel i7	unidade	1	R\$ 5.000,00	R\$ 5.000,00		
Permanente	Impressora	Impressora multifuncional	unidade	1	R\$ 400,00	R\$ 400,00		
Permanente	Automação	Placa Controlador	unidade	14	R\$ 350,00	R\$ 4.900,00		
Permanente	Automação	Placa de controle	unidade	1	R\$ 25,00	R\$ 25,00		

Permanente	Umidostado	Umidostato para temperatura e umidade	Peça	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00		
Permanente	Gerador de vapor	Gerador de vapor elétrico globaltech	unidade	1	R\$ 4.500,00	R\$ 4.500,00		
Permanente	Climatizador de ar	Aquecedor, umidificador e resfriador	unidade	1	R\$ 4.287,00	R\$ 4.287,00		
Permanente	Área de produção	Container de 20 pés	unidade	1	R\$ 14.000,00	R\$ 14.000,00		
Permanente	Computador	Notebook intel i7	unidade	1	R\$ 5.000,00	R\$ 5.000,00		
Permanente	Impressora	Impressora multifuncional	unidade	1	R\$ 400,00	R\$ 400,00		
Permanente	Automação	Placa Controlad	unidade	14	R\$ 350,00	R\$ 4.900,00		
Permanente	Automação	Fonte DC Chave	unidade	4	R\$ 25,00	R\$ 100,00		
Permanente	Automação	Protoboard 830 p	unidade	14	R\$ 20,00	R\$ 280,00		
Permanente	Automação	Protoboard 400 p	unidade	28	R\$ 15,00	R\$ 420,00		
Permanente	Automação	Mini Protoboard	unidade	2	R\$ 5,00	R\$ 10,00		
Permanente	Automação	Conjunto Jumpe	unidade	4	R\$ 10,00	R\$ 40,00		
Permanente	Automação	Conjunto Jumpe	unidade	4	R\$ 7,00	R\$ 28,00		
Permanente	Automação	Conjunto Jumpe	unidade	20	R\$ 4,00	R\$ 80,00		
Permanente	Automação	Conjunto Jumpe	unidade	14	R\$ 15,00	R\$ 210,00		
Permanente	Automação	Módulo Relé de	unidade	14	R\$ 25,00	R\$ 350,00		
Permanente	Automação	Módulo Relé de	unidade	14	R\$ 55,00	R\$ 770,00		
Permanente	Automação	Sensor de tempé	unidade	15	R\$ 20,00	R\$ 300,00		
Permanente	Automação	Sensor de Tempé	unidade	28	R\$ 20,00	R\$ 560,00		
Permanente	Automação	Módulo sensor d	unidade	14	R\$ 45,00	R\$ 630,00		
Permanente	Automação	Módulo Bluetoo	unidade	14	R\$ 40,00	R\$ 560,00		
Permanente	Automação	Display LCD Shie	unidade	1	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00		
Permanente	Automação	Computador i7 1	unidade	1	R\$ 5.000,00	R\$ 5.000,00		
C. Operacionais		FAURG		1	R\$ 20.000,00	R\$ 20.000,00		
C. Operacionais		UNIPAMPA		1	R\$ 25.000,00	R\$ 25.000,00		
Total material consumo						R\$ 136.311,10		
Total material permanente						R\$ 68.491,00		
Total custos operacionais						R\$ 45.000,00		
Total projeto						R\$ 249.802,10		