



Embrapa Agroenergia

Documento de
Formalização de Demanda (DFD)

DFD Nº 11/2026

1. IDENTIFICAÇÃO DO SOLICITANTE

Unidade:	Embrapa Agroenergia (CNPAE)	UG:	135004
Nome:	Felipe Brandão de Paiva Carvalho	Ramal:	2286
E-mail:	cnpae.sgl@embrapa.br	Celular/Whatsapp:	61 981314104 (contato via chat, por favor)

Unidade solicitante: CNPAE/SGL (Setor de Gestão de Laboratórios) - Léia Fávoro

2. IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

2.1. Indicação da previsão da compra, obra ou serviço contida no Plano de Contratações Anual (PCA):

Item 51 do PCA

2.2. Tipo de compra ou serviço:

(X) Material () Serviço () Equipamento e/ou Material Permanente () Inscrição em Curso () Pagamento de anuidade
() Outros. Quais? _____

2.3. Objeto: Descreva com detalhes para que possamos entender sua demanda - **(O QUE SE QUER COMPRAR/CONTRATAR)**

Itens para o auxílio no cultivo de plantas

2.4. Justificativa para a contratação do serviço/aquisição do produto:

O cultivo de plantas em campo ou casas de vegetação envolve uma quantidade grande de plantas, o que faz com que haja necessidade de itens para organização dessas plantas, identificação e materiais para coleta.

2.5. INFORMAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Indicação de onde sairá(ão) o(s) recurso(s) que custearão a despesa ou Projeto/Atividade:

Todos os itens:

10.25.11.003.00.02.006
10.25.11.003.00.03.001
10.25.11.003.00.03.002
20.23.03.031.00.01.001
20.23.03.031.00.02.002
20.23.03.031.00.02.003
20.23.03.031.00.02.013

2.6. ITENS:

CÓD. CATMAT/ CATSER	ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA DOS ITENS	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	SUBTOTAL
	1	Placa Identificadora de Plantas 20cm, Branca, Tamanho : 20 cm, Dimensão da Placa : 3,7 x 5,3 cm. Material plástico. Embalagem com uma unidade. Nutriplan.	unidade	1000	R\$ 1,50	R\$ 1.500,00
	2	Placa Identificadora de Plantas 15cm, Branca, Tamanho : 15 cm, Dimensão da Placa : 3,5 x 5,0 cm. Material plástico. Embalagem com uma unidade. Nutriplan.	unidade	1000	R\$ 0,95	R\$ R\$ 950,00

3	Kit 10 Embalagem Vaso Plastico Para Muda 2,6 Litros Preto Nutriplan, VASO PLÁSTICO 2,6 litros Pote para mudas Cor: Preto Formato: Redondo Alto Kit: 10 unidades Dimensões: Altura: 20cm Largura superior: 14cm Largura inferior: 12cm Volume: 2,6 Litros. Embalagem com 10 unidades.	Embalagem com 10 unidades	30	R\$ 30,00	R\$ 900,00
4	Peneira Aro 3 Aço 30cm Tela Trançada Tam: Fubá. Produto Peneira Uso Indicado Peneirar de Areia Classificação da Malha da Peneira Fubá Tipo de Material do Filtro Aço Material do Suporte Metal Altura 3,00 mm Largura 30,00 mm.	unidade	5	R\$ R\$ 31,90	R\$ 159,50
5	Peneira de Aro Plástico PPV 0850 para Areia 50cm; - Diâmetro da peneira: 50,0cm - Malha da peneira: 3,5mm x 6mm (externa) / 2,8mm x 4,5mm (interna) - Fio da peneira: Espessura: 0,35mm / Cordão: 0,40mm - Material do aro da peneira: Plástico	unidade	5	R\$ 20,90	R\$ 104,50
6	Peneira de Aro Plástico PPV 1050 para Arroz 50cm; - Diâmetro da peneira: 50cm - Malha da peneira: 3,5mm x 6mm (externa) / 1,6mm x 3,4mm (interna) - Fio da peneira: Espessura: 0,30mm / Cordão: 0,35mm - Material do aro da peneira: Plástico	unidade	5	R\$ 21,90	R\$ 109,50
7	Envelope saco kraft natural 75g 176x250 000161R Romitec CX 10 UM. Características do Produto Envelope saco kraft Para transportar e armazenar plantas secas Dimesões e Peso 176 x 250 75 gr Embalagem Contém 10 unidades.	Embalagem com 10 unidades	100	R\$ 7,30	R\$ 730,00
8	Envelope saco kraft natural 80g 114x162 20skn Celucat CX 1000 UM. Características do Produto Envelope saco kraft Para transportar e armazenar plantas secas Dimesões e Peso 114 x162 80 gr Embalagem Contém 1000 unidades.	Embalagem com 1000 unidades	1	R\$ 115,50	R\$ 115,50

VALOR TOTAL ESTIMADO: R\$ 4569,00

Data prevista para a conclusão (previsão para a assinatura da Autorização de Fornecimento/Autorização de Serviço/Contrato/ARP):

___/___/___

PRIORIDADE:

- () BAIXA (Quando a impossibilidade de contratação provoca interrupção ou atraso de processo não crítico);
- (X) MÉDIA (Quando a impossibilidade de contratação provoca atraso de processo crítico ou estratégico);
- () ALTA (Quando a impossibilidade de contratação provoca interrupção de processo crítico ou estratégico).

Justificativa para prioridade MÉDIA ou ALTA: (Informar qual/quais processos críticos ou estratégicos terão atraso ou interrupção pela interrupção da contratação): os itens são necessários para execução das atividades em casas de vegetação e campos experimentais.

Há necessidade de marca específica? (Quando apenas uma marca atende à atividade a ser realizada).

Não

Há necessidade de obtenção de amostras ou realização de testes?

SIM ()

NÃO (X)

Se SIM, quais itens: (especificar como será o critério de aceitabilidade para aprovação das amostras)

Há alguma necessidade especial quanto à contratação (instalação/configuração/transporte/outros?)

SIM ()

NÃO (X)

Especificar:

LOCAL DE ENTREGA:

(X) Embrapa Agroenergia

() Outro - Caso a entrega não seja na respectiva Unidade, anexar **cópia do projeto comprovando a parceria com a Instituição**.

DADOS DO DESTINATÁRIO:

Razão Social:

CNPJ:

Endereço completo:

Nome do responsável pelo recebimento:

Telefone para contato:

E-mail:

[assinado eletronicamente]

FELIPE BRANDÃO DE PAIVA CARVALHO

Supervisor CNPAE/SGL

Portanto, diante dos argumentos elencados pelo solicitante, aprovo a solicitação de compras e autorizo a abertura de processo para a presente contratação da prestação do serviço/aquisição, nos termos do Regulamento de Licitações, Contratos e Convênios da Embrapa.

[assinado eletronicamente]

PATRÍCIA PINTO KALIL GONÇALVES COSTA

Chefe Adjunto de Administração

Embrapa Agroenergia



Documento assinado eletronicamente por **Felipe Brandão de Paiva Carvalho**, Supervisor, em 23/07/2026, às 16:01, conforme art. 6º, parágrafo 1º do Decreto 8.539, de 8 de outubro de 2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.sede.embrapa.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **13858330** e o código CRC **83588BD8**.