



Embrapa Suínos e Aves

TERMO DE REFERÊNCIA

1) OBJETO:

1.1. Aquisição de **equipamentos/ferramentas elétricas para área de infraestrutura** para utilização na EMBRAPA SUÍNOS E AVES, conforme quantidades e especificações constantes do item 14 do presente Termo de Referência.

2) JUSTIFICATIVAS DA NECESSIDADES E FINALIDADES DA CONTRATAÇÃO:

2.1. Esta contratação tem sua justificativa na necessidade dos itens para suprir as demandas das atividades da área de infraestrutura da EMBRAPA SUÍNOS E AVES. Os equipamentos serão utilizados nos serviços de instalações e manutenções em geral realizados pelo setor de infraestrutura na unidade.

2.2. Os itens a serem adquiridos enquadram-se na modalidade de **bens comuns**, cujo padrão de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no edital e anexo, por meio de especificações usuais de mercado, conforme parágrafo único do art. 1º da Lei 10.520/2002.

3) JULGAMENTO E ADJUDICAÇÃO:

3.1. No julgamento das propostas será considerada vencedora a licitante que apresentar o **menor preço unitário por item**.

3.2. A licitante deverá indicar em sua proposta, inclusive na lançada no portal: compras.gov.br, detalhadamente todas as características técnicas, a marca dos produtos que serão adquiridos e declarar que atende a todas as especificações técnicas mínimas de qualidade e as quantidades constantes deste Edital e seus anexos.

3.3. Em caso de discordância existente entre as especificações do objeto descritas no compras.gov.br – **CATMAT** e as especificações constantes nesse Termo de Referência que faz parte do Edital, prevalecerão as últimas.

4. OBRIGAÇÕES DA EMBRAPA

4.1. Gerenciar a Ata de Registro de Preços.

4.2. Emitir contrato, ou instrumento equivalente para cada aquisição.

4.2.1. A existência de preços registrados não obriga a Embrapa a firmar os contratos que deles poderão advir, sendo facultada a realização de licitação específica, assegurada ao licitante registrado preferência em igualdade de condições.

4.3. Fiscalizar o cumprimento, pelo Contratado, do objeto contratado, realizando, no momento

oportuno, os procedimentos de vistoria para recebimento provisório e definitivo dentro dos prazos estabelecidos.

4.4. Adotar providências para a apuração dos fatos a respeito de infrações previstas neste Termo, instruindo a aplicação das sanções administrativas cabíveis, quando for o caso, respeitando-se o regular processo administrativo, o contraditório e a ampla defesa.

4.5. Efetuar o pagamento ao Contratado das Notas Fiscais/Fatura, devidamente atestadas, no prazo de **até 30 (trinta) dias**, após a efetiva entrega do(s) material(ais)/serviço(s), comprovados mediante o correspondente documento fiscal.

4.5.1. O Contratado somente receberá pagamento pelos quantitativos do objeto por ela efetivamente executados.

4.6. Quando da ocorrência de eventuais atrasos de pagamento provocados exclusivamente pela Embrapa, e havendo pedido formal do Contratado, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, pela Embrapa, sendo sua apuração feita desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, quando os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas:

$$I = (TX / 100) / 365$$

$$EM = I \times N \times VP$$

Onde:

I = Índice de atualização financeira;

TX = Percentual da taxa de juros de mora anual;

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela em atraso.

4.7. A Embrapa não estará sujeito à compensação financeira a que se refere o subitem anterior se o atraso decorrer da execução irregular do objeto ou com ausência total ou parcial de documentação hábil, ou quando estiver pendente o cumprimento pelo Contratado de qualquer obrigação assumida no contrato.

5. OBRIGAÇÕES DO FORNECEDOR BENEFICIÁRIO

5.1. Dar integral cumprimento a sua proposta, a qual passa a integrar este instrumento, independentemente de transcrição.

5.2. Cumprir o prazo máximo de entrega previsto neste instrumento.

5.3. Manter durante toda a execução do Contrato, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

5.4. Fornecer equipamento/material/produto de primeira qualidade e de acordo com as

especificações e condições adequadas para seu uso, entregando-o nos endereços indicados e na forma e condições estabelecidas, fazendo-se acompanhar por empregado credenciado pela Embrapa para recebimento e conferência das quantidades fornecidas.

5.5. Prestar, sempre que consultado, todos os esclarecimentos solicitados pela Embrapa relacionados à execução do contrato e ao objeto contratado.

5.6. Atender pronta e imediatamente às reclamações que porventura lhes forem apresentadas.

5.7. Atender às demandas da Embrapa na exata medida de suas necessidades, garantindo a entrega do(s) produto(s) solicitado(s).

5.8. Comunicar à Embrapa, por escrito, justificadamente, todas as ocorrências decorrentes de qualquer irregularidade detectada, especialmente por ocasião da entrega dos equipamentos/materiais/produtos, no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis contados da data da ocorrência.

5.9. Comunicar à Embrapa, com antecedência, qualquer problema retardador ou impossibilitador da execução contratual. Esta comunicação não impedirá a aplicação de penalidades, mas sua ausência poderá ser motivo de agravamento das penas impostas.

5.10. Entregar Termo de Garantia dos produtos/materiais/equipamentos fornecidos, que deverá estar de acordo com o Termo de Referência e a proposta apresentada, por ocasião da licitação.

5.11. Manter os termos da proposta apresentada, sobretudo quando contiver algum requisito técnico ou de garantia que seja superior ao mínimo estabelecido no Termo de Referência.

5.12. Substituir os produtos/materiais/equipamentos que apresentarem defeitos dentro do prazo de validade, no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis, contados a partir do recebimento da notificação da Embrapa.

6) LOCAL DA ENTREGA DOS PRODUTOS:

6.1. De acordo com a relação de itens (Item 14 deste Termo), devendo-se verificar os municípios de entrega do objeto, correspondendo, cada um, a um dos endereços abaixo:

135030 - Embrapa Suínos e Aves (Concórdia SC) [gerenciadora]

Embrapa Suínos e Aves UASG 135030

CNPJ: 00.348.003/0065-85

BR 153, km 110 - Distrito de Tamanduá

CEP 89715-899 - Concórdia - SC

Telefones: (49) 3441-0470 / 3441-0442

E-mail: cnpsa.sps@embrapa.br

Horário de Entrega: Segunda à Sexta-feira, exceto feriados, das 08h00 às 11h00 hs e das 13h00 às 16h00.

OBSERVAÇÕES:

- FRETE E DESCARGA POR CONTA DO FORNECEDOR

- HORÁRIO DE 2ª a 6ª FEIRA DAS 7h30 às 12h00 e das 13h00 às 16h30 em dias úteis.

7) PRAZO E FORMA DE ENTREGA:

7.1. A partir da assinatura/recebimento da AF/Autorização de Fornecimento, a contratada comprometer-se-á a realizar a entrega dos equipamentos constantes da mesma, de forma integral.

7.2. A entrega dos **equipamentos** objetos deste Edital, à EMBRAPA SUÍNOS E AVES deverá ocorrer **no prazo máximo de 45 (quarenta e cinco) dias consecutivos, a partir da assinatura/recebimento da Autorização de Fornecimento**, por conta e risco do fornecedor e com todos os impostos inclusos.

7.2.1. No caso de equipamentos comprovadamente **importados**, esse prazo poderá se estender por no máximo **mais 90 dias** além do prazo citado acima.

7.2.2. No caso de necessidade de ampliação dos prazos mencionados acima, a Embrapa deverá ser formalmente consultada para aprovação.

7.3. A entrega dos **equipamentos da presente licitação** somente serão consideradas cumpridas após o devido aceite por parte do(s) gestor(es) da Embrapa.

8) RECEBIMENTO:

8.1. O recebimento ocorrerá em duas etapas:

a) **Recebimento provisório:** os equipamentos serão recebidos provisoriamente no momento da entrega, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações exigidas e com a proposta, ficando, nesta ocasião, suspensa a fluência do prazo de entrega inicialmente fixado.

b) **Recebimento definitivo:** no prazo de **5 (cinco) dias úteis** após o recebimento provisório, a fiscalização avaliará as características dos produtos que, estando em conformidade com as especificações exigidas, será recebido definitivamente.

8.2. Na hipótese de constatação de qualquer anomalia **no escopo desse Termo**, os itens serão rejeitados, no todo ou em parte.

8.3. Constatando-se fornecimento incompleto ou má qualidade do(s) equipamento(s), a contratada estará obrigada a acrescentar ou substituir imediatamente o(s) equipamento(s).

8.4. A entrega do(s) equipamentos(s) deverá ser efetuada com observância das especificações previstas neste Termo de Referência, responsabilizando-se a empresa fornecedora pela troca, no prazo de 30 (trinta) dias consecutivos a partir da recusa dos itens que, porventura estejam em desacordo com as especificações e/ou do prazo de validade ou com embalagem danificada, independentemente do motivo alegado.

8.5. O fornecedor deverá remover, às suas expensas, o(s) equipamento(s) que estiver(em) em desacordo com as especificações desse termo de referência, e/ou aquele em que for constatado dano em decorrência de transporte ou acondicionamento.

9) DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

9.1. Conforme determina o § 2º, art. 7º, do Decreto nº 7.892/2013, por se tratar de uma licitação para registro de preços não é necessário indicar a dotação orçamentária, que somente será exigida para a formalização do contrato ou outro instrumento hábil.

10) GARANTIA, VALIDADE E EMBALAGENS DOS PRODUTOS:

10.1. Os equipamentos constantes deste termo de referência deverão ser garantidos contra defeitos de fabricação pelo período mínimo de 12 (doze) meses, que serão computados a partir da data de sua efetiva entrega.

10.2. O fornecedor deve garantir que o equipamento atenda a todas as especificações constantes nas normas de segurança vigentes no Brasil.

11) PAGAMENTO:

11.1. O(s) pagamento(s) da(s) licitante(s) a ser(em) contratada(s) será(ão) efetuado(s) em moeda corrente nacional até 30 dias, sempre observado o momento após o recebimento dos produtos, verificados e aceitos pela **Embrapa**, juntamente com a correspondente Nota Fiscal/Fatura.

11.2. Sobre os valores referentes a prestação de serviços e de fornecimento e instalação de materiais, serão retidos, na fonte, pela **Embrapa**, o percentual correspondente ao IRPJ, CSLL, COFINS e PIS/Pasep, na forma definida pelas Instruções Normativas expedidas pela Secretaria da Receita Federal (IN 480/2004), bem como as alíquotas correspondentes ao INSS e ISSQN, quando for o caso, cabendo à **Contratada destacar** os percentuais devidos, quando da emissão das Notas Fiscais/Faturas.

11.3. Caso o objeto da contratação seja recusado ou o correspondente documento fiscal apresente incorreção, o prazo de pagamento será contado a partir da data de regularização da entrega ou do documento fiscal, a depender do evento.

12. PENALIDADES:

12.1. O licitante que se comportar com má-fé estará sujeito, garantido o contraditório e a ampla defesa, à penalidade de suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a **Embrapa**, por prazo não superior a 2 (dois) anos, de acordo com os critérios do item 12 do regulamento.

12.2. O licitante estará sujeito à multa, garantido o contraditório e a ampla defesa, nas seguintes hipóteses e nos seguintes percentuais:

- a) não assinar o contrato, quando convocada dentro do prazo de validade de sua proposta, ou não mantiver a proposta – multa de 15% (quinze por cento) sobre o valor da sua proposta;
- b) deixar de entregar documentação exigida neste Edital – multa de 5% (cinco por cento) sobre o valor da sua proposta;
- c) apresentar documentação falsa – multa de 25% (vinte e cinco por cento) sobre o valor da sua proposta;
- d) comportar-se de modo inidôneo – multa de 25% (vinte e cinco por cento) sobre o valor da sua proposta;
- e) fazer declaração falsa – multa de 25% (vinte e cinco por cento) sobre o valor da sua proposta;
- f) cometer fraude fiscal – multa de 25% (vinte e cinco por cento) sobre o valor da sua proposta.

12.2.1. Ocorrendo mais de uma infração, as multas serão cumulativas até o limite de 25% (vinte e cinco por cento).

12.2.2. As penalidades referentes à inexecução do Contrato estão estabelecidas na Minuta de Contrato/OCS, Anexo IV deste Edital.

12.2.3. Nenhuma sanção será aplicada sem o devido processo administrativo.

13) DAS DISPOSIÇÕES GERAIS:

- 13.1. A **Embrapa** poderá revogar a licitação, por interesse público, antes da celebração do contrato, ou anulá-la, por ilegalidade, constatada de ofício, ou mediante provocação de terceiros, sempre, em ambas as situações, através de despacho fundamentado.
- 13.2. A nulidade do processo licitatório induzirá, automaticamente, à do contrato.

14) DETALHAMENTO DO OBJETO:

14.1. Em caso de divergência existente entre as especificações deste objeto descritas no Sistema Eletrônico – COMPRAS GOVERNAMENTAIS e as especificações constantes no Termo de Referência deste Edital, prevalecerão as últimas.

14.2. RELAÇÃO DE ITENS E QUANTIDADES :

ITEM	Descrição do ITEM	UN	Quantidade
1	SERRA SABRE	UN	01
2	MOTOSSERRA	UN	01
3	ROÇADEIRA LATERAL	UN	01
4	PARAFUSADEIRA	UN	02
5	ESMERILHADEIRA	UN	01
6	AQUECEDOR DE ÁGUA Á GÁS	UN	01
7	ESTAÇÃO DE SOLDA	UN	01
8	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO	UN	01
9	PULVERIZADOR COSTAL	UN	01

14.3. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS ITENS:

14.3.1 – Item 01: **SERRA SABRE**

- Serra Sabre profissional 18V com 2 Baterias 18V 4.0Ah, Carregador e Bolsa/Maleta
- Descrição Serra Sabre:
- Nº de velocidades: 02
 - Vibração: Aglomerado: $ah = 24 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$, Madeira: $ah = 24,5 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$, EN60745
 - Nº de rotações sem carga: 2400 - 2700
 - Capacidade máxima corte metal: 20mm
 - Capacidade máxima corte madeira: 250mm
 - Comprimento de golpe: 28mm
 - Nº de rotações: 2700 rpm
 - Tipo de encaixe: SDS

Marca Referência: Bosh GSA 185-Li ou similar com especificações iguais ou superiores

14.3.2 – Item 02: MOTOSSERRA

Motoserra

Tipos de combustível: Gasolina

Potência: 3,4 kW/ 4.6 cv

Cilindrada: 59 cc

Comprimento das espadas compatíveis: 50 cm

Peso: 5.6 kg

Usos recomendados: Florestal

Capacidade do tanque: 0.685 L

Nível de pressão sonora: 101 dBA

Nível de potência sonora: 115 dBA

Com sistema antivibração

Com lubrificação automática

Com freio de corrente

Tipo de cadeia: Rapid Super (RS)

Mecanismo de arranque: Polia retrátil

Manejo por uma só alavanca

Tensor lateral de corrente

Válvula de descompressão

Compensador

Elasto Start

Nível de vibração esquerda/direita: 2,9/3,6 m/s²

Relação peso/potência: 1,6

Marca Referência: MS 361 STIHL ou similar com especificações iguais ou superiores

14.3.3 – Item 03: ROÇADEIRA LATERAL

Roçadeira Lateral com as seguintes características:

Roçadeira com carretel de Nylon, e cinto duplo de suporte e protetor de segurança

Capacidade do tanque de combustível (l): 0.58

Potência (kW/cv): 1.7/2.3

Rot. máx. (rpm) : 12,500

Rot. lenta (rpm): 2,800

Cilindrada (cm³): 35.2

Peso (kg) : 7.7

Nível de pressão sonora (lâmina): 99 dBA

Nível de potência sonora: 110 dBA

Nível de vibração com lâmina mão esquerda: 4,2 m/s²

Nível de vibração com lâmina mão direita: 4,6 m/s²

Com cabo aberto.

Cabo ajustável.

Com protetor de segurança.

Possui sistema anti-vibratório.

Eixo reto.

Sistema de partida Manual

Eixo de transmissão Rígido

Diâmetro de corte do disco de corte 300 mm
Motor 2 tempos

Marca Referência: STIHL FS220 ou similar com especificações iguais ou superiores

14.3.4 – Item 04: PARAFUSADEIRA

Parafusadeira Furadeira Elétrica de Impacto 1/2 Pol. 13mm a Bateria 20V 3.0Ah com duas baterias, carregador e maleta.

Indicada para Construção Civil, Oficinas, Marcenaria, Metal Mecânica e também serviços de Montagens e Desmontagens de Móveis.

- Características:

- :: Luz auxiliar de LED brilhante que mantém 20 segundos de luz para espaços pouco iluminados
- :: Empunhadura emborrachada ergonômica
- :: Performance superior em todas as aplicações de fixação e perfuração
- :: Velocidade variável e reversível com trava de segurança no gatilho
- :: Freio elétrico
- :: Nível de ruído reduzido
- :: Motor robusto com escovas de carvão substituíveis

- Especificações Técnicas:

- :: Tensão da Bateria: 20V 3.0Ah
- :: Tensão do Carregador: 220V
- :: Potência: 350W
- :: Rotação: 0-575 / 0-1350 / 0-2000 RPM
- :: IPM: 0-9775 / 0-22950 / 0-34000
- :: Mandril sem chave: 1/2" (13mm)
- :: Torque: 80Nm
- :: Capacidade:
- # Madeira: 50mm
- # Aço: 13mm

Marca Referência: DEWALT - DCD985L2 ou similar com especificações iguais ou superiores

14.3.5 – Item 05: ESMERILHADEIRA

Esmerilhadeira Angular 5" pol. (125mm) 2 Baterias 20V Brushless, 2 baterias 20V 5Ah, maleta/bolsa e carregador 220V

Guarda de proteção ajustável sem chave

Gatilho de dois dedos com trava de segurança

Caixa de engrenagem em alumínio

Bateria com nível de bateria e 5 amperes

Carregador universal carrega desde bateria de 12v até as de 20v.

Voltagem: 20V

Rotação: 9000 rpm

Diâmetro do disco: 4.1/2 Pol. (115mm) e 5 Pol. (125mm)

Características Gerais do Produto:

Rotações por Minuto: 9.000 RPM;

Diâmetro ou Espessura do Disco: 4-1/2" - 5" (115-125 mm);

Rosca do Eixo: M14;
Potência: 20V Max;

Marca Referência: DEWALT DCG412 ou similar com especificações iguais ou superiores

14.3.6 – Item 06: AQUECEDOR DE ÁGUA A GÁS

Aquecedor de água a gás
Vazão: 36 Litros/min.
Tipo de gás: GLP.
Exaustão: Forçada.
Diâmetro da chaminé: 100mm.
Alimentação: Elétrica Bivolt (110/220V).
Vazão mínima para acendimento: 3L/min.
Pressão mínima: 1 mca.
Pressão máxima: 60 mca.
Conexão de entrada de gás: 3/4" e acompanha redução para 1/2" pol.
Conexão de entrada/saída de água: 3/4".
Potência nominal: condição padrão - 51.700kcal/h (60,1kW) 861,66kcal/min
Consumo máximo de gás: 4,36 kg/h
Rendimento: 84%.
Classificação PBE: A.
Dimensionamento: 3 duchas 8 Litros/Minuto e 3 torneiras de 4 Litros/Minuto simultâneas.
Timer: Seleção entre off (desligado), 20 minutos (tempo ligado quando há fluxo de água), 30, 40, 50 e 60 minutos.
Acendimento automático.
Controle eletrônico de vazão de gás e água.
Proteção contra superaquecimento de água.
Válvula de segurança sobre pressão de água.
Queimador multiestágios (2 estágios).
Sensor de presença de chama.
Trocador de calor: Oxygen free.
Válvula de segurança de gás.
Filtro de entrada de água.

Marca Referência: Lorenzetti LZ3700DE GN ou Komeco KO 36D ou similar com especificações iguais ou superiores

14.3.7 – Item 07: ESTAÇÃO DE SOLDA

Kit Estação de solda Completa De Retrabalho: Solda-soprador 220v
Potência: 700 W
Tipo de estação de solda: Ar quente
Quantidade de bocais: 3
Quantidade de pontas: 5
Temperatura máxima: 500 °C
Estação de retrabalho SMD ar quente e ferro de solda 2 em 1, estação de solda. Duplo LCD para mostrar a temperatura com precisão. Baixo nível de ruído e economia de espaço. Detecção automática da temperatura, operação segura. Função de refrigeração automática para efetivamente prolongar a vida do aquecedor e proteger a resistência.

Tanto o ferro quanto a pistola de ar quente são ligadas por conectores à central, facilitando qualquer reposição.

Ar Quente:

Tensão de funcionamento: AC 220V

Potência de saída: 750W

Faixa de temperatura: 100 a 480 graus

Fluxo de ar: 150 litros por minuto

Ferro de solda:

Tensão de funcionamento: AC 220V

Potência de saída: 80w

Frequência: 60 Hz

Faixa de temperatura: 180 a 500 graus

Ferro de solda: ESD design

Aquecedor Material: Cerâmica

itens Inclusos:

1 Estação De Retrabalho

1 Ferro de Solda para estação de retrabalho

1 Soprador para estação de retrabalho

3 bocais para soprador

1 Resistencia Reserva para soprador

1 Resistencia Reserva para Ferro de Solda

5 Ponteiros para Manejo

Marca Referência: Hikari - HK-701X ou similar com especificações iguais ou superiores

14.3.8 – Item 08: LAVADORA DE ALTA PRESSÃO

Lavadora de alta pressão profissional

Motor de Indução

5 Metros de cabo de energia

10 Metros de mangueira de trama de aço de alta pressão

Tensão: 220V

Pressão: igual ou acima de 2175 PSI

Vazão Nominal: 600L/hora

Potência: 3300W

Tubeira inox: giratória 600 mm

Pistola de alta pressão

Bico turbo

Bico power leque 25°

Bico aplicador de detergente

Marca Referência: Karcher HD 6/15 Cage Plus ou similar com especificações iguais ou superiores

14.3.9 – Item 09: PULVERIZADOR COSTAL

Pulverizador costal a bateria

Indicação:
Defensivos agrícolas homologados

Especificações:
Reservatório: Capacidade de 20 L

Material: Polietileno

Lança:
Comprimento: 600 mm
Mangueira: Comprimento: 1.350 mm

Bomba:
Tipo: Diafragma
Pressão máxima de trabalho: 60 psi (4.1 bar)
Vazão em aberto: 2,1 l/minuto

Bateria:
Material: Li-íon recarregável
Capacidade: 84,3 W.h, 5,8 A.h
Tensão: 16,8 V

Marca Referência: Jacto SB20 ou similar ou similar com especificações iguais ou superiores

15. METODOLOGIA E CRITÉRIO DE JULGAMENTO

15.1. O preço, ou preços, do objeto deste Termo de Referência será registrado através de **Pregão Embrapa**, na **forma eletrônica**, observando os dispositivos legais, notadamente os preceitos da Lei n.º 13.303/2016, da Lei n.º 10.520/2002, da Lei Complementar n.º 123/2006, do Decreto n.º 10.024/2019, do Decreto n.º 7.892/2013 e do Regulamento de Licitações, Contratos e Convênios da Embrapa.

15.2. O **critério de julgamento** da melhor proposta será o **menor preço**, sendo adjudicado ao licitante que apresentar o **menor preço por item**, for habilitado e qualificado tecnicamente e que atenda aos parâmetros mínimos de qualidade do objeto definidos neste Termo de Referência.

16) RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO DESTE TERMO DE REFERÊNCIA

Pela Elaboração:

[Assinado Digitalmente]

Álvaro José Ferronato

Técnico - SPS/CNPSA

17) APROVAÇÃO MOTIVADA DO TERMO DE REFERÊNCIA

Com base nas justificativas técnicas e nos argumentos apresentados, APROVO o presente

termo de referência.

[Assinado Digitalmente]

Darci Dambrós Junior

Chefe Adjunto de Administração



Documento assinado eletronicamente por **Álvaro José Ferronato, Técnico**, em 16/04/2024, às 11:06, conforme art. 6º, parágrafo 1º do Decreto 8.539, de 8 de outubro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **Darci Dambrós Junior, Chefe-Adjunto**, em 16/04/2024, às 11:13, 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 **10378343** e o código CRC **F8D1755D**.

Referência: Processo nº 21202.000411/2024-84

SEI nº 10378343