



## REGULAMENTO

### PROVA DE AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO DA RAÇA NELORE 2025

#### (GP PAD Nelore 25)

#### 1. DO OBJETIVO

1.1 A Prova de Avaliação de Desempenho da Raça Nelore 2025 (GP PAD Nelore 25) é uma ação do Programa Embrapa Geneplus com o intuito de avaliar, em especial, características ligadas à eficiência alimentar e qualidade de carcaça, fortalecendo o melhoramento genético da raça Nelore no Brasil.

#### 2. DA PARTICIPAÇÃO NA GP PAD NELORE 25

2.1 Para participação, o animal deve:

- Ser de propriedade/criador ligado ao Programa Embrapa Geneplus;
- Ser da raça Nelore (PO);
- Ser nascido entre julho e dezembro de 2023.

Cada criador poderá participar com máximo de oito animais.

#### 3. DO CRONOGRAMA

3.1 A GP PAD Nelore 25 seguirá a programação abaixo:

Atividade	Data
Recepção dos animais - pesagem	06 e 07/03/2025
Início da adaptação - aparte, manejo sanitário, TAG, pesagem, circunferência escrotal (CE) e coleta de pelo	10/03/2025
Início da prova - pesagem e CE	07/04/2025
Pesagem e exames de tuberculose e brucelose	30/04/2025
Final da prova	25/05/2025
Ultrassonografia de carcaça, pesagem final e andrológico	26 a 28/05/2025
Escolha GP ATJ (Avaliação de Touros Jovens)	04/06/2025
Encerramento e divulgação dos resultados	06/06/2025
Retirada dos animais	10 e 11/06/2025

#### **4. DOS VALORES**

**4.1** O custo total da GP PAD Nelore 25 será de R\$ 3.400,00 (três mil e quatrocentos reais) por animal, referente ao custeio dos seguintes itens:

- Remuneração de equipe contratada
- Manutenção de instalações
- Diárias de arraçoamento
- Anuidade do sistema de coleta de dados
- Consumíveis de limpeza e papelaria
- Certificados de participação
- Impostos
- Ultrassom de carcaça
- Genotipagem
- Exame reprodutivo
- Exames brucelose e tuberculose
- Manejo sanitário
- Brincos eletrônicos
- Reserva técnica

**4.2** Os valores deverão ser pagos por boleto bancário a ser emitido pela FUNDAPAM (Fundação de Apoio à Pesquisa Agropecuária e Ambiental) sob a orientação do Programa Embrapa Geneplus, podendo o valor ser pago à vista ou parcelado em três vezes.

#### **5. DA DOCUMENTAÇÃO**

##### **5.1 DOCUMENTAÇÃO PRÉVIA**

**5.1.1** Ficha de inscrição preenchida, a qual deverá ser enviada antecipadamente até o dia 05 de março de 2025 através do e-mail: [annycarolinedvs@gmail.com](mailto:annycarolinedvs@gmail.com).

**5.1.2** Declaração de concordância assinada, cópia enviada junto à ficha de inscrição. **Documento original enviado juntamente com os animais.**

- Ambos documentos citados nos itens anteriores podem ser obtidos acessando <https://geneplus.com.br/pads/Nelore/29> ou solicitando a zootecnista responsável Anny Souza.

## **5.2 DOCUMENTAÇÃO A SER ENVIADA JUNTO COM OS ANIMAIS**

- 5.2.1** Cópia do registro genealógico (de preferência o definitivo).
- 5.2.2** Atestados negativos de brucelose e tuberculose bovina.
- 5.2.3** Guia de trânsito animal (GTA) e Nota fiscal do produtor (NFP).
- 5.2.4** Laudo de DNA de parentesco (qualificando pai e mãe). Caso solicitado ao laboratório, apresentar comprovante junto aos animais. **Poderá ser enviado até 02 de maio de 2025 (pelo e-mail descrito no item 5.1.1).**

- IMPORTANTE:**

Documento orientador para emissão de GTA e NFP está disponível acessando <https://geneplus.com.br/pads/Nelore/29>, ou solicitando a zootecnista responsável Anny Souza ou no ANEXO 1 ao final deste regulamento.

## **6. DAS CONDIÇÕES SANITÁRIAS**

### **6.1 EXIGÊNCIAS**

- 6.1.1** Durante o evento, a orientação sobre cuidados sanitários ficará a cargo do Comitê Técnico da GP PAD Nelore 25, a quem competirá a determinação de medidas e normas a serem adotadas.
- 6.1.2** Somente poderão ingressar no recinto animais inscritos na GP PAD Nelore 25 que forem liberados, após análise e aceitação da documentação exigida por lei.

### **6.2 DOCUMENTAÇÃO SANITÁRIA**

- 6.2.1** Atestado negativo dos testes imunológicos contra Brucelose e Tuberculose.
- 6.2.2** Propriedades certificadas como livres de Brucelose e Tuberculose ficam dispensadas dos testes, desde que apresentem o certificado original

ou cópia dentro do prazo de validade, conforme o PNCEBT (Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose e da Tuberculose Animal).

**6.2.3** Animais inscritos e já admitidos que manifestarem sintomas de doenças infecciosas e/ou parasitárias serão afastados e isolados.

**Destacamos a importância de evitar o envio de animais com papilomatose bovina (verrugas) ou conjuntivite.**

**6.2.4** Em caso de divergências sanitárias na recepção dos animais, caberá ao médico veterinário responsável e/ou a IAGRO tomar as medidas cabíveis.

**6.2.5** O animal reprovado na admissão sanitária não poderá ser reapresentado.

**6.2.6** O animal que vier morrer nas dependências da GP PAD Nelore 25 deverá ser imediatamente removido e enviado a laboratório previamente determinado pelo Comitê Técnico para emissão de laudo de necropsia.

**6.2.7** O Comitê Técnico da GP PAD Nelore 25 não se responsabilizará por danos, parciais ou totais, que venham a atingir os animais durante a prova, bem como por custos, danos e riscos aos animais que por qualquer problema possam ficar retidos no desembarque e/ou no isolamento.

## **7. DA ENTRADA E SAÍDA DOS ANIMAIS**

**7.1** O recebimento dos animais se dará nos dias 6 e 7 de março de 2025, das 08h00 às 16h00 (horário padrão do Amazonas – Campo Grande), conforme descrito abaixo.

**7.1.1** Conferência dos registros demandados pela Associação Brasileira dos Criadores de Zebu, bem como dos animais, se não possuem defeitos desclassificatórios ou ainda se estão sadios e não apresentam qualquer problema sanitário contagioso.

**7.1.2** Aqueles animais que apresentarem alguma desconformidade serão eliminados da prova, ficando a critério do proprietário o retorno imediato a propriedade ou o retorno ao final da prova, com o restante dos animais, devendo o proprietário arcar com os custos proporcionais de manutenção do animal no período, como descrito no item 10.8.

**7.2 A saída (retorno a origem) dos animais se dará nos dias 10 e 11 de junho de 2025, das 08h00 às 16h00 (horário padrão do Amazonas - Campo Grande).**

**7.2.1 Para solicitar a emissão da GTA de retorno (saída), o criador deve informar, até dia 06/06/2025, aos responsáveis Anny Souza e/ou Guilherme Rodrigues a data exata de saída dos animais. Isso é fundamental para que seja solicitada a GTA, adequadamente.**

## **8. DAS ACOMODAÇÕES DOS ANIMAIS**

**8.1** O Comitê Técnico será responsável pela distribuição dos animais nos piquetes.

**8.2** A distribuição dos animais nos piquetes dependerá do número de animais participantes, respeitando sempre o limite máximo de animais em cada piquete.

**8.3** A distribuição dos animais por lote dependerá do peso dos animais, sendo a formação do lote o mais homogêneo possível.

## **9. DA DIETA**

**9.1** A dieta dos animais será de responsabilidade do Comitê Técnico, definida nas proporções abaixo.

<b>Alimento</b>	<b>Matéria seca (%)</b>	<b>Matéria natural (%)</b>
Silagem de sorgo	55	78,25
Milho grão seco moído fino	29,09	14,11
Casca de soja	10	4,91
Farelo de soja 45%	3,98	1,91
Núcleo mineral-vitamínico	1,13	0,49
Uréia pecuária	0,8	0,34

**9.2** A mão de obra para alimentar, cuidar e realizar as avaliações fica sob responsabilidade do Comitê Técnico.

**9.3** A ingestão de todo e qualquer tipo de alimento pelo animal deverá ocorrer de maneira espontânea.

## **10. DO RANQUEAMENTO E CLASSIFICAÇÃO**

**10.1** Para fins de ranqueamento na GP PAD Nelore 25, os animais serão divididos em duas provas:

- **Prova 1:** nascidos nos meses de julho, agosto e setembro de 2023;
- **Prova 2:** nascidos nos meses de outubro, novembro e dezembro de 2023.

**10.2** O Índice de Classificação Geral (ICG), no qual será feito o ranqueamento dos animais dentro de cada prova, será calculado com base nas características abaixo, de acordo com a seguinte ponderação:

- 35% Ganho de Peso Médio Diário (GMD);
- 20% Consumo Alimentar Residual (CAR);
- 15% Perímetro Escrotal (ao final da prova);
- 15% Área de Olho de Lombo ajustada para 450 kg (Ultrassonografia de Carcaça);
- 15% Espessura de Gordura Subcutânea (Ultrassonografia de Carcaça).

**10.3** Os animais ao final serão classificados em 04 (quatro) categorias, sendo o valor médio 100, a saber.

- Elite:  $ICG > 115$ ;
- Superior:  $100 \leq ICG \leq 115$ ;
- Regular:  $85 < ICG \leq 100$ ;
- Inferior:  $ICG \leq 85$ .

**10.4** Aos valores corrigidos de cada característica serão associados percentis (1 a 99%) calculados com base em uma aproximação normal utilizando a média e a variabilidade de cada prova.

**10.5** Os três animais mais bem classificados pelo ICG, dentro de cada uma das Provas da PAD Nelore 25, serão agraciados com os prêmios 1º Campeão, 2º Campeão e 3º Campeão, respectivamente. **Ressalta-se que**

**animais pré-indicados ao GP ATJ Nelore 25 serão excluídos da classificação final.**

**10.6** O animal classificado como primeiro lugar em cada uma das Provas da GP PAD Nelore 25, automaticamente, se tornará touro GP ATJ Nelore 25 (especificações determinadas no ANEXO 2 ao final deste regulamento), desde que não seja eliminado por problemas funcionais como, por exemplo, defeitos de aprumos, despigmentação, andrológico negativo.

**10.7** O criador que atender os critérios a seguir será agraciado com o prêmio “LOCS – Luiz Otávio Campos da Silva”:

- Ter enviado, no mínimo, três animais para a GP PAD Nelore 25;
- Ter obtido o maior valor no Índice LOCS. Este índice pondera o desempenho médio na prova dos animais de cada criador (ICG) e o número de animais enviados para a GP PAD Nelore 25, valorizando tanto animais com maior desempenho, quantos os criadores que mais investiram para a participação na prova.

## **11. DO CÁLCULO DO ÍNDICE LOCS**

- Os animais participantes das Provas 1 e 2 serão agrupados em único grupo e classificados em ordem decrescente, conforme seu ICG;
- O animal com maior ICG receberá a pontuação máxima, a qual será igual a soma dos números de participantes das Provas 1 e 2, sendo que os demais receberão um ponto a menos que seu antecessor. Por exemplo, se 130 animais participarem da GP PAD Nelore 25, o animal com maior ICG receberá 130 pontos; o segundo receberá 129; o terceiro 128; e assim sucessivamente, ficando o último animal classificado com apenas um ponto;
- O Índice LOCS de cada criador será a média dos pontos obtidos pelos seus animais ponderada pelo número de animais enviados por ele para a GP PAD Nelore 25. Por exemplo, o Índice LOCS de um criador com 5 animais enviados, considerando 130 animais aptos a participarem da premiação, será igual a média de pontos dividida por 130 e multiplicada por 5.

### **11.1 OBSERVAÇÕES:**

- O Índice LOCS terá duas casas decimais e, em caso de empate, o prêmio será concedido ao criador com maior número de animais na GP PAD Nelore 25.
- Os animais pertencentes a criadores que enviaram menos de três animais para a GP PAD Nelore 25 serão excluídos dos cálculos para a premiação.

## **12. DAS INFORMAÇÕES GERAIS**

**12.1** Os animais destinados a GP PAD Nelore 25 somente serão recebidos se estiverem em conformidade com os itens 5 e 6.

**12.2** Nenhum animal será admitido no recinto da PAD Nelore 25 sem que tenham sido satisfeitas as referidas exigências.

**12.3** Uma vez admitidos, os animais serão levados aos locais que lhes forem determinados pelo Comitê Técnico, de onde não poderão ser mudados sem a prévia autorização.

**12.4** Após o recebimento, os animais ficarão sob a condução do Comitê Técnico, não podendo ser retirados antes do encerramento do evento.

**12.5** O frete dos animais destinados ao evento é por conta dos proprietários.

**12.6** O Comitê Técnico da PAD Nelore 25 acompanhará o desembarque, ao início do evento e o embarque após o encerramento do mesmo, de modo que ambos sejam feitos com segurança.

**12.7** Os animais deverão ser retirados nos dias 10 e 11 de junho de 2025. Após esta data o Comitê Técnico da PAD Nelore 25 não se responsabiliza pelos animais não retirados.

**12.8** Em caso de necessidade de permanência dos animais nas instalações da Embrapa Gado de Corte, além do período máximo previsto ou caso o animal não seja admitido na prova por desconformidade, deverá ser avisado ao Comitê Técnico, com antecedência mínima de 3 dias antes da data da retirada dos animais e havendo concordância prévia entre as partes, será cobrado um custo extra por animal/dia (a ser estabelecido pelo Comitê Técnico) até a data da retirada.



### **13. DO COMITÊ TÉCNICO**

**13.1** O Comitê Técnico da GP PAD Nelore 25 será composto pelas seguintes pessoas: Gilberto Romeiro de Oliveira Menezes, Rodrigo da Costa Gomes, Leonardo Martin Nieto, Eriklis Nogueira, Paulo Campos de Figueiredo, Guilherme Luzardo Rodrigues, Anny Caroline Della Vechia de Souza e Wallyson Amaral de Almeida.

### **14. DOS CONTATOS**

- Leonardo Martin Nieto (Coordenador de raças zebuínas do Geneplus) – leonardo.nieto@geneplus.com.br / (67) 98121-9033.
- Anny Caroline Della Vechia de Souza (Zootecnista) – annycarolinedvs@gmail.com / (41) 99547-8316.
- Gilberto Romeiro de Oliveira Menezes (Gestor da Prova) - gilberto.menezes@embrapa.br / (67) 98176-9081.



## ANEXO 1

### PROCEDIMENTO PARA EMISSÃO DE GTA E NOTA FISCAL GP PAD Nelore 25

#### 1. DOS DADOS PARA EXPEDIÇÃO DAS NOTAS:

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária  
CNPJ: 00.348.003/0046-12; I.E.: 28.509.842-0  
Av. Rádio Maia, 830 Zona Rural  
CEP: 79106-550, Campo Grande, MS  
Número do Evento: 12.807  
Nome do Evento: PAD 2025

#### 2. DA EMISSÃO PARA CRIADORES DO ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL:

##### a. DA ENTRADA DOS ANIMAIS:

- Natureza da Operação: 43 (saída com suspensão).
- Descrição dos produtos: Machos Controlado com Registro.
- Especificação: Animais indo para prova de ganho de peso, com retorno à origem.
- Produtos enviados para Prova de Avaliação de Desempenho.

**ATENÇÃO: A GTA deve ser emitida com a finalidade "AGLOMERAÇÃO SEM FINALIDADE COMERCIAL / REPRODUÇÃO". Após a recepção dos animais, será solicitada a prorrogação da permanência dos animais por até 180 dias.**

- Para emissão de GTA, o criador deve comparecer em uma unidade da IAGRO e solicitar a emissão da GTA no formato de “O ”, ou emitir via Saniagro, com finalidades acima.

- **Não haverá autorização para trânsito por parte da EMBRAPA.**

- Constar **ATESTADO DE BRUCELOSE E TUBERCULOSE**

#### **b. DA SAÍDA DOS ANIMAIS:**

- Natureza da Operação: 44 (saída com suspensão); munido da NFP de entrada, a mesma é referenciada na NFP de devolução.

**ATENÇÃO: Para solicitar a emissão da GTA de retorno, o criador deve informar, até dia 06/06/2025, aos responsáveis Anny Souza e/ou Guilherme Rodrigues a data exata de saída dos animais. Isso é fundamental para que seja solicitada a GTA, adequadamente.**

#### **3. DA EMISSÃO PARA CRIADORES DOS DEMAIS ESTADOS**

- Natureza de Operação: saída interestadual com isenção.

- CFOP 6949 ou qualquer outro que não ocasione problema tributário ao proprietário e/ou Embrapa.

- Descrição dos produtos: **Macho Controlado com Registro, não podendo ser Gado Comum.**

- Especificação: Animais indo para prova de ganho de peso e com retorno à origem.

- Produtos enviados para Prova de Avaliação de Desempenho.

- Especificar que haverá retorno dos animais.

**ATENÇÃO: A GTA deve ser emitida com a finalidade "AGLOMERAÇÃO SEM FINALIDADE COMERCIAL / REPRODUÇÃO".**

- Constar **ATESTADO DE BRUCELOSE E TUBERCULOSE.**

**Observação:** Por gentileza, assegure-se de especificar claramente a intenção de retorno dos animais. Adicionalmente, enfatiza-se que as notas fiscais devem, de preferência, ser eletrônicas. Para aqueles que não puderem emitir notas fiscais eletrônicas e possuem talonário manuscrito, é imprescindível que o veículo passe obrigatoriamente pela barreira estadual de Mato Grosso do Sul, onde deverá apresentar a Guia de Trânsito Animal (GTA) e a Nota Fiscal de Produtor (NFP) em formato manuscrito para reconhecimento. Esse procedimento resultará na elaboração de um "manifesto" eletrônico, que será utilizado para a emissão do retorno. É relevante observar que o estado do Mato Grosso do Sul opera exclusivamente com notas fiscais eletrônicas. Portanto, durante o processo de emissão do retorno, não é possível fazer referência a qualquer nota fiscal que não seja eletrônica. Em casos contrários, o retorno será realizado utilizando a mesma nota fiscal de origem.

#### **4. DEMAIS INFORMAÇÕES:**

- A EMBRAPA emitirá GTA e NFP de retorno conforme documentação de entrada e sua idade.
- Caso o destino de retorno seja diferente da origem, não caberá a EMBRAPA emitir tal documentação.
- As fazendas que emitirem GTA e NFP em desconformidade das especificações desse regulamento, não poderão ingressar seus animais no recinto da Embrapa Gado de Corte.
- A EMBRAPA não se responsabiliza por nenhum tipo de transporte, frete, valores referentes aos mesmos e nem como por emissão de taxas ou tributos a cerca, assim como fiscalização tributária em barreiras volante ou divisas interestaduais.
- **Estados considerados livres sem vacina, não podem encaminhar rebanho para o nosso estado, caso contrário não retornará.**



## 5. DOS CONTATOS

- Anny Caroline Della Vechia de Souza (Zootecnista) - (41) 99547-8316.
- Guilherme Luzardo Rodrigues (Veterinário) - (67) 99965-9818.



## ANEXO 2

### PROGRAMA DE AVALIAÇÃO DE TOUROS JOVENS NELORE 2025 (GP ATJ NELORE 25)

#### 1. DO OBJETIVO

1.1. O Programa de Avaliação de Touros Jovens Nelore 2025 (GP ATJ Nelore 25) é uma ação do Programa Embrapa Geneplus em parceria com os criadores e centrais de inseminação. A estratégia consiste em identificar touros jovens promissores e promover, via inseminação artificial, a intensa utilização dos mesmos em rebanhos parceiros, garantindo rápido e significativo aumento do número de suas progênes.

#### 2. DA FORMA DE INGRESSAR

2.1. Há três alternativas para a indicação de ingresso no GP ATJ Nelore 25: Indicação do Técnico Responsável, GP PAD Nelore / Campo Grande, MS, e Prova de Avaliação de Desempenho de Parceiros.

##### 2.1.1. Indicação do Técnico Responsável:

- Machos com idade máxima de 22 meses tendo como referência a data de início da GP PAD Nelore 25;
- Índice de Qualificação Genética (IQG) até 3% para o IQG atual e positivo (abaixo de 50%) para as características componentes do IQG anteriormente utilizado, conforme resultados da avaliação genética mais recente, no momento da indicação para o GP ATJ Nelore 25;
- Avaliação de Conformação Frigorífica dentro do respectivo grupo de contemporâneos com nota cinco ou seis à desmama e ao sobreano;
- Obrigatório Registro Genealógico de Nascimento (RGN) emitido pela Associação Brasileira dos Criadores de Zebu (ABCZ);

- Recomenda-se que os animais indicados sejam encaminhados para PAD Nelore 25 na Embrapa Gado de Corte para coleta de fenótipos e preparação para o evento de encerramento, onde será realizada a escolha e apresentação do GP ATJ Nelore 25;
- Animais indicados que não possam participar da GP PAD Nelore 25, na Embrapa Gado de Corte e, conseqüentemente, do evento de escolha do GP ATJ Nelore 25, desde que a propriedade se encontre a mais de 1000 quilômetros de distância do local da prova, poderão ser avaliados através de filmagem feita em alta qualidade.

#### **2.1.2. Prova de Avaliação de Desempenho (GP PAD Nelore / Campo Grande, MS):**

- Machos com idade máxima de 22 meses tendo como referência a data de início da GP PAD Nelore 25;
- Índice de Qualificação Genética (IQG) até 3% para o IQG atual e positivo (abaixo de 50%) para as características componentes do IQG anteriormente utilizado, conforme resultados da avaliação genética mais recente, no momento da indicação para o GP ATJ Nelore 25;
- Ao final da prova, além da eficiência alimentar, ganho de peso diário e peso final, será realizado exame andrológico e as complementares mensurações: perímetro escrotal, área de olho de lombo, espessura de gordura subcutânea e marmoreio por ultrassom;
- Os animais serão ordenados pelo Índice da Prova e os classificados como Elite serão indicados como candidatos ao GP ATJ Nelore 25, os quais serão avaliados conjuntamente com os touros indicados pelo técnico responsável;
- Os animais classificados em primeiro lugar em cada uma das duas Provas da GP PAD Nelore 25 serão automaticamente eleitos touros GP ATJ Nelore 25, desde que não sejam



eliminados por problemas funcionais como, por exemplo, defeitos de aprumos, despigmentação, andrológico negativo;

- Obrigatório Registro Genealógico de Nascimento (RGN) emitido pela Associação Brasileira dos Criadores de Zebu (ABCZ).

### **2.1.3. Prova de Avaliação de Desempenho de Parceiros:**

- Machos com idade máxima de 22 meses tendo como referência a data de início da GP PAD Nelore 25;

- Índice de Qualificação Genética (IQG) até 3% para o IQG atual e positivo (abaixo de 50%) para as características componentes do IQG anteriormente utilizado, conforme resultados da avaliação genética mais recente, no momento da indicação para o GP ATJ Nelore 25;

- Animais que participem de provas de eficiência alimentar realizadas por parceiros do Programa Embrapa Geneplus fora da Embrapa Gado de Corte, nas quais os animais são ranqueados utilizando as mesmas características descritas neste documento, e que atendam os requisitos acima descritos, poderão ser indicados como candidatos ao GP ATJ Nelore 25 e vistoriados por um colegiado de Técnicos do Programa Embrapa Geneplus. Será permitida a avaliação através de filmagem desde que feita em alta qualidade e que a propriedade se encontre a mais de 1000 quilômetros de distância de Campo Grande, MS;

- Obrigatório Registro Genealógico de Nascimento (RGN) emitido pela Associação Brasileira dos Criadores de Zebu (ABCZ).