Embrapa Alimentos e Territórios

TERMO DE REFERÊNCIA

EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA
Embrapa Alimentos e Territórios

TERMO DE REFERÊNCIA

SUMÁRIO DE TÓPICOS / GLOSSÁRIO DO DOCUMENTO:

1. OBJETO DA CONTRATAÇÃO
2. FUNDAMENTAÇÃO E JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO
3. ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO (DESCRIÇÃO DETALHADA E TABELA DE ITENS)
4. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA E VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO
5. FORMA E CRITÉRIO DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR
6. HABILITAÇÃO TÉCNICA, JURÍDICA, FISCAL E TRABALHISTA
7. PRAZO, LOCAL E CONDIÇÕES DE ENTREGA/EXECUÇÃO DO OBJETO
8. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO
9. REAJUSTE DE PREÇOS
10. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA
11. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE
12. GARANTIA CONTRATUAL
13. MATRIZ DE RISCOS
14. SANÇÕES ADMINISTRATIVAS
15. PROCESSO ADMINISTRATIVO DE APURAÇÃO (PAA)
16. DEMAIS INFORMAÇÕES E DISPOSIÇÕES GERAIS
17. RESPONSÁVEIS PELO TERMO DE REFERÊNCIA
18. APROVAÇÃO MOTIVADA DO TERMO DE REFERÊNCIA

---

1. OBJETO DA CONTRATAÇÃO

1.1. Contratação de empresa para aquisição de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) para atendimento da Norma Regulamentadora nº 06 (NR-06), visando atender às necessidades das atividades laborais e projetos de pesquisa da Embrapa Alimentos e Territórios (CNAT).

2. FUNDAMENTAÇÃO E JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A Embrapa Alimentos e Territórios, vinculada ao Ministério da Agricultura e Pecuária, utiliza recursos públicos para aquisição de bens visando atender às necessidades de pesquisa, transferência de tecnologia e gestão institucional. Para garantir a segurança ocupacional e a integridade física dos empregados e colaboradores nas dependências do CNAT durante o exercício de suas atividades laborais, em laboratórios, cozinhas experimentais e em campo, faz-se necessária a disponibilização de EPIs adequados às normas

vigentes.

2.2. O objetivo deste Termo é selecionar a proposta mais vantajosa para a Embrapa, evitando operações em que se caracterizem sobrepreço ou superfaturamento, em consonância com os objetivos estratégicos da Unidade e com a legislação vigente. A justificativa técnica complementar do enquadramento será acostada aos autos pelo Setor de Compras/Suprimentos.

3. ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO (DESCRIÇÃO DETALHADA)

3.1. O objeto desta contratação não se enquadra como bem de luxo.

3.2. Os bens a serem adquiridos são caracterizados como bens comuns, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelas especificações usuais de mercado.

3.3. O fornecimento abrange a totalidade dos 58 (cinquenta e oito) itens discriminados abaixo com seus respectivos códigos CATMAT, especificações técnicas, unidades de medida e quantitativos:

Item	CATMAT	Descrição do Material	Unidade	Quant.	Valor Est. (R$)	Valor Est. Total (R$)
27216	1	Avental impermeável para uso profissional, confeccionado em PVC, vinil ou material polimérico equivalente, atóxico, impermeável e resistente à umidade, óleos e produtos sanitizantes, com espessura mínima de 0,30 mm, comprimento mínimo até a altura dos joelhos (aprox. 100 cm), largura mínima de 65 cm, tiras reforçadas para ajuste no pescoço e na cintura, soldas ou costuras seladas que impeçam infiltração de líquidos, superfície lisa de fácil higienização, reutilizável, lavável, resistente a rasgos e abrasão, em cor clara ou branca, indicado para atividades de higienização em ambiente de cozinha profissional.	Peça	20	27,3	547,20
63029	2	Avental profissional de cintura modelo longo (tipo bistrô), para uso em cozinha industrial e laboratório de gastronomia, confeccionado em tecido resistente de alta durabilidade, composto por brim, sarja ou tecido misto algodão/poliéster, com gramatura mínima aproximada de 200 g/m², resistente a lavagens frequentes e uso intensivo, comprimento mínimo de 75 cm, devendo ultrapassar a linha do joelho, largura mínima de 70 cm, com tiras laterais reforçadas para amarração ajustável na cintura, costuras duplas reforçadas, acabamento resistente a rasgos, contendo no mínimo 01 bolso frontal central ou lateral de dimensões adequadas para acomodação de utensílios leves (ex.: bloco de anotações, termômetro ou pinça), de uma cor (a definir), de fácil higienização e baixa propensão a desbotamento, indicado para atividades profissionais de manipulação e finalização de alimentos.	Peça	8	122	978,00
33240	3	Bota de borracha na cor branca número 36 a 44, Composição em PVC especial, facilitando na hora da higienização e limpeza e impedindo a ação de bactérias e fungos. Abertura do cano em “ângulo”, proporcionando maior conforto ao usuário. Biqueira e calcanhar com frisos reforçados, melhorando a segurança e facilitando o descalçar. Alt. Cano: 290 mm Esp. Solado: 14,1 mm Entre Nervuras: 6,1 mm Esp. Nervuras: 7,1 mm Alt. Salto: 32,8 mm, impermeável, sem forro interno, solado antiderrapante para para trabalhos em locais úmidos lamacentos ou encharcados. Enviar amostra e Certificado de Aprovação - C.A para aprovação. Obs. O calçado não deve apresentar círculo externo na altura dos maleolos medial e lateral. Padrão sete léguas.	PAR	5	40,5	202,95
36285	4	Botina de segurança confeccionada em microfibra na cor preta, com proteção elétrica e mecânica. Este calçado é ideal para profissionais que atuam nas áreas de construção civil, mecânica, e possui proteção contra choques em instalações elétricas de baixas voltagens. Sem componentes metálicos (atende à NR 10), ele apresenta fechamento em elástico, dorso acolchoado, abas para auxiliar o calce, forração interna, palmilha higiênica com proteção antibacteriana, biqueira de composite leve e ultrarresistente, solado isolante em PU bidensidade, injetado diretamente no cabedal, e palmilha de montagem em poliéster resinado. Apresentar amostra e Certificado de Aprovação - C.A para aprovação	PAR	1	46,2	46,29

45972	5	Botina de segurança para campo, de couro modelo Blatt, com biqueira, confeccionada na cor preta, com taloneira, nova, de primeiro uso, confeccionada completamente em vaqueta hidrofugada (couro curtido ao cromo tipo WRU, com espessura entre 1.8 a 2.2mm); - com biqueira tipo trueline (reforço interno extra em couro); - com costuras duplas, realizadas com linhas de material sintético fio 30 ou de resistência superior. - cano com altura mínima de 145mm (do solado a sua parte superior); - forro interno em material sintético lavavel; 2.e- com gáspea acolchoada, composta de uma única peça frontal sem emendas; - com palmilha removivel do tipo antimicrobiana 100% poliéster; - com palmilha de montagem costurada diretamente no cabedal (Sistema Strobel); - com contraforte resinado e termoconformado com espessura mínima de 1,5 mm; 2.i- fechamento lateral em elástico resistente, reforçado e protegido por tiras de couro costuradas sobre o mesmo; - solado com alma interna em polipropileno espessura mínima de 1.9mm com 101 mm de comprimento; - solado constituído de duas camadas de poliuretano (PU) expandido, bidensidade, injetado diretamente no cabedal, sendo a 1ª camada mais macia e leve (de baixa densidade, com aproximadamente 0,4g/cm3) para maior conforto e ligação com a palmilha de montagem; e a 2ª camada ou solado (alta densidade ou compacto, de aproximadamente 1,0g/cm3) resistentes a objetos cortantes, perfurantes, abrasão, com resistência a óleos, solventes e graxas; - Para trabalhos de oficina com risco de queda de peças sobre os pés. - Nao deve ser constituída por materiais metálicos. - A empresa deverá informar o número do CA, marca, modelo e referência do EPI na proposta, sob pena de desclassificação do item. - O produto devera satisfazer todas as condições supracitadas simultaneamente. - O produto deverá ter no mínimo 12 meses de validade/garantia a partir da data da entrega. - Produto igual ou superior às marcas de referência: Fujiwara, Safetyline, Bracol. TAMANHO 43	PAR	6	57,9	347,40
45305	6	Calça de brim pesado profissional para uso em campo , cor cinza escuro, nova, de primeiro uso. - TECIDO brim profissional 100% algodao, tingimento profissional, construção sarja 3/1, peso mínimo 260gramas/m2, de alta resistência (equivalente ao Solasol, Cedrobim, Polibrim, etc); - Pré- lavado para nao apresentar desbotamento ou encolhimento; CONFECÇÃO -peças costuradas através de costura dupla paralela em linha 80 de poliéster/algodão tipo multifilamento, na cor do tecido; costura com linha de características iguais as do tecido. - fechamento (fecho-ecler/barguilha) tipo vista falsa, sem materiais metálicos, podendo ser através de 3 botões caseados protegidos por prega ou ainda através de zíper (não metálico, tipo Vislon grosso, com cadarço poliéster, puxador em nylon ou outro material nao metálico); CONSTRUÇÃO - Cós reforçado com tira interna do mesmo material,com 7 passantes (passa-cinto) fixados por costura reforçada e fechamento com botão aparente e caseado nao metálico; - Parte frontal tipo social, fechamento por vista falsa (fecho-ecler fechado por zíper), e botão caseado - Cós parte traseira tipo elástico, confeccionado por elástico de alta resistência e durabilidade; - Dois bolsos frontais tipo faca (chapado tipo americano) e dois atrás tipo chapado (retangular com extremidades inferiores chanfradas); - Fechamento com costura dupla reforçada, com fechadeira e travetes; - Acabamento com costura dupla aparente em toda a parte externa, inclusive bolsos e barras. - Reforço costurado na parte frontal do cós até a parte inferior do joelho (da costura da entreperna ate a costura lateral da perna), no mesmo tecido. - Logomarca da Embrapa bordada e posicionada conforme descrito no Manual de Identidade Visual da Embrapa, e descrito no termo de referência; - Etiqueta indelével e bordada nos moldes da Resolução N 01 do Conmetro, contendo o número da peça e demais dados. - Os tamanhos deverao ser encaminhados conforme a tabela de tamanhos; possíveis dúvidas ou adequações entre a tabela referência e a tabela do fabricante, que sejam necessárias para o ajuste do padrão das numerações de acordo com a exigência da Embrapa, deverão ser encaminhadas juntamente com o descritivo de referência do Uniforme ou esclarecidos antecipadamente, sob pena de desclassificação do material ou parte do mesmo; Produto confeccionado padrão igual ou superior às marcas de referência: Santista, Cedro, Santanense. Tamanho a informar	Unidade	6	59,8	359,22

48334	7	Calçado profissional ocupacional tipo fechado, para uso em cozinha industrial e laboratório de manipulação de alimentos, confeccionado em material polimérico impermeável ou couro tratado hidrorrepelente, de fácil higienização, com solado antiderrapante resistente a óleo e gordura (coeficiente de atrito adequado para piso cerâmico úmido), absorção de impacto na região do calcanhar, palmilha removível e lavável, design anatômico, sem cadarços externos expostos, resistente à umidade e respingos, cor preta, destinado à prevenção de escorregamentos e proteção dos pés em ambiente de cozinha profissional. O produto deverá atender às exigências da NR-06, quando aplicável, e possuir Certificado de Aprovação (CA) válido, se caracterizado como calçado de segurança. Os tamanhos deverão ser fornecidos conforme demanda da contratante, dentro da grade padrão nacional (aproximadamente do nº 33 ao nº 45), a ser informada após a emissão da autorização de fornecimento.	PAR	10	72,2	723,80
15036	8	Calça profissional preta para uso em cozinha industrial e laboratório de gastronomia, confeccionada em tecido resistente de alta durabilidade, composto por brim, sarja ou tecido misto algodão/poliéster, com gramatura mínima aproximada de 200 g/m², resistente a lavagens frequentes, abrasão e uso intensivo, cor preta sólida, modelo unissex, corte reto ou levemente ajustado, cós com elástico total ou parcial e cordão interno para ajuste, costuras reforçadas, acabamento resistente a encolhimento e desbotamento, tecido respirável que favoreça conforto térmico e mobilidade, sem bolsos externos salientes que comprometam a segurança em ambiente de trabalho (admitindo-se bolsos laterais discretos). Indicada para atividades profissionais de manipulação de alimentos em ambiente técnico. Os tamanhos deverão ser fornecidos conforme demanda da contratante, dentro da grade padrão nacional (aproximadamente do PP ao XGG ou equivalente), a ser informada após a emissão da autorização de fornecimento.	Peça	10	75,6	756,80
45305	9	CAMISA de brim profissional, leve para uso de campo, cor cinza escuro, nova, de primeiro uso. - TECIDO brim profissional 100% algodão, tingimento profissional, construção sarja 2/1, peso mínimo 220gramas/m2, de alta resistência (equivalente ao Solasol, Cedrobim, Polibrim, etc); - Pré-lavado para não apresentar desbotamento ou encolhimento; CONFECÇÃO. - peças costuradas através de costura dupla paralela em linha 80 de poliéster/algodão tipo multifilamento, na cor do tecido; costura com linha de características iguais as do tecido. - fechamento tipo vista falsa, sem materiais metálicos, podendo ser através de, no mínimo 4 botões caseados protegidos por prega; CONSTRUÇÃO 2.b- costura com linha de características iguais as do tecido. - Com manga longa fechada por barra (sem botão); 2.d- gola com reforço interno em tira do mesmo material, despontada, tipo social, - com fechamento frontal composto por, no mínimo, 4 botões caseados no sentido vertical, resistentes e com costura reforçada, protegidos por prega em tecido tipo fecho-ecler (vista falsa); - com bolso chapado frontal (retangular com extremidades inferiores chanfradas) na parte superior esquerda contendo a logomarca da Embrapa; - Costas confeccionadas em peçaa única de tecido. - Fechamento com costura dupla reforçada, com fechadeira e travetes - Acabamento com costura dupla aparente em toda a parte externa, inclusive bolsos, golas e barras. - Reforço interno tipo pala (na parte de trás, da costura da gola-ombro até o fechamento inferior da costura da manga), no mesmo tecido. - Logomarca da Embrapa bordada na cor branca, conforme descrito no Manual de Identidade Visual da Embrapa. - Posicionamento da logomarca: parte superior, horizontal, centralizada, no bolso frontal superior esquerdo nas seguintes proporções: 1/3 da altura da logomarca de distância entre a logomarca e a face superior do bolso e 1/4 da largura da logomarca em relação as faces laterais dos lados esquerdo e direito (ex.: logomarca de 8cm de largura e 3 cm de altura, a distância da borda superior do bolso sera 1 cm e 2cm das bordas laterais do bolso; - Etiqueta indelével e bordada nos moldes da Resolução N 01 do Conmetro, contendo o número da peca e demais dados. - Os tamanhos deverão ser encaminhados conforme a tabela de tamanhos. As referidas adequações entre a tabela referência e a tabela do fabricante que sejam necessárias para o ajuste do padrão da numerações de acordo com a exigência do licitante deverao ser encaminhadas juntamente com o descritivo de referência do referido Uniforme; Produto confeccionado padrão igual ou superior às marcas de referência: Santista, Cedro, Santanense. TAMANHO a informar	Peça	6	55,7	334,56
37438	10	Capa de chuva longa em PVC reforçada e impermeável, forrada, com capuz e manga tipo morcego, com sistema de emenda resistente tipo vulcanizada com fechamento frontal com 4 botões tipo pressão resistente e inoxidável. Informar Certificado de Aprovação (CA). TAMANHO GG	Unidade	15	27,6	414,15

34173	11	Cartucho químico combinado multigases + particulados (classe P3), com conexão tipo baioneta para respirador purificador de ar semifacial reutilizável, contendo carvão ativado para retenção de vapores orgânicos e gases ácidos , com elemento filtrante P3 para partículas sólidas e líquidas; com CA vigente e atendimento aos requisitos aplicáveis para filtros químicos e combinados. Fornecimento: 1 pacote com 2 unidades.	Pacote	8	198	1.588,24
61094	12	Chapéu de tecido com tela tipo mosquiteiro com anel de aço na base para garantir que a tela fique longe do rosto, tornado confortável e garantindo que os insetos não encostem no rosto	Peça	4	57,(	230,48
12120	13	Cinturão paraquedista com 05 pontos de ancoragem, retardante a chama; Confeccionado em fita retardante a chama; 02 meia-argolas para posicionamento, na cintura; 01 meia-argola com ponto de conexão dorsal; 01 mosquetão oval, fixado ao cinto; 01 laço frontal para ancoragem; 04 fivelas duplas, para ajuste, nas pernas e no suspensório; 03 fivelas de engate rápido, nas pernas e na cintura; 02 alças para porta ferramentas; Almofada para proteção lombar. Almofada para proteção nas pernas. Ter selo de aprovação pelo Inmetro.	Peça	2	393	787,68
46072	14	Cone para sinalização e segurança injetado em PVC nas cores laranja e branco. Alturas do cone - 75 cm. Medidas da base do cone - 75 cm (37 x 37 cm). Altura das faixas refletivas- duas faixas refletivas de 10 cm.	Peça	10	60,8	608,40
31985	15	Conjunto de vestimenta “segunda pele” em malha 100% algodão, composto por blusa (manga longa ou curta, gola careca) e calça com cordão/ajuste, cor branca ou bege, para uso sob EPI (conforto e absorção de suor), tamanho G.	Conjunto	6	117	707,40
31829	16	Conjunto para a aplicação de agrotóxicos - EPI - em tecido de algodão hidrorrepelente, composto por: camisa fechada de manga longa com gola tipo marinheiro sendo seu fecho no pescoco em velcro; calça com reforço na parte inferior ao joelho em trevira ou PVC e com ajuste na cintura com barbante (confeccionado no mesmo material da calça ou ainda com barbante trancado de nylon); pala ou protetor facial em acrílico, petg, policarbonato ou material de semelhantes características, transparente (incolor), sendo a sua fixação a cabeça composta por tira macia (do mesmo material da roupa), com ajuste em velcro; Gorro tipo boné árabe, com fechamento frontal da saia em velcro, permitindo boa visibilidade, com pala rígida; Avental de trevira de alta resistência ou PVC de comprimento minimo de 1,20m com fixação superior em velcro ou tira (de ajuste atrás do pescoço) no mesmo material do avental, ajuste na altura da cintura com tira no mesmo material do avental tendo boa resistência mecânica. O conjunto deverá manter suas características hidrorrepelentes a, no mínimo, 30 lavagens. Etiqueta indelével e bordada nos moldes da NBR-8917, contendo o número da peça. A empresa deverá informar marca, modelo e referência do EPI e acessórios na proposta, e apresentar catálogo detalhado das características do produto, sob pena de desclassificação do item. Informar Certificado de Aprovacao - C.A. TAMANHO GG	Conjunto	6	66,9	401,94
48571	17	Corda - constituída em trançado triplo e alma central. Trançado externo em multifilamento de Poliamida de 12mm de espessura, trançado intermediário e o alerta visual na cor amarela em multifilamento de polipropileno ou poliamida na cor amarela com o mínimo de 50% de identificação, não podendo ultrapassar 10% da densidade linear. Traçado interno em multifilamento de poliamida e alma central torcida em multifilamentos de poliamida. Possui identificação interna gravada NR 18.16,5 ISO 1140 1990 – Rolo com 100 metros	Rolo	1	408	408,27
39596	18	Detector de alta tensão por aproximação, faixa de operação de 1KV a 180KV, detector tipo luminoso/sonoro, para uso em vara de manobra.	Peça	1	667	667,50
39187	19	Dispositivo de Bloqueio Plástico Universal para Disjuntores Dispositivo com capa de plástico ABS vermelho e base de Nylon rígido preto, Parafuso de latão de fixação manual, sem necessidade de chave de fenda Orifício para colocação do cadeado frontal ou lateralmente.	Peça	2	56,5	113,14

46222	20	Dólmã profissional branca, manga 3/4 com dobra funcional, para uso em cozinha industrial e laboratório de gastronomia, confeccionada em tecido de alta durabilidade, composto por brim, sarja ou tecido misto algodão/poliéster, com gramatura mínima aproximada de 180 g/m², resistente a lavagens frequentes e uso intensivo, cor branca, modelo com transpasse frontal e fechamento por botões de pressão metálicos ou poliméricos de alta resistência, embutidos ou protegidos por aba de segurança, gola tipo padre, mangas 3/4 com barra dobrável e acabamento estruturado que permita ajuste do comprimento sem deformação, costuras reforçadas, acabamento resistente a encolhimento e desbotamento, tecido respirável que favoreça conforto térmico, contendo no mínimo 01 bolso funcional (manga ou frontal discreto). Deverá conter personalização com aplicação de logomarca institucional por bordado computadorizado, conforme padrão fornecido pela contratante. Os tamanhos deverão ser fornecidos conforme demanda da contratante, dentro da grade padrão nacional (aproximadamente do PP ao GG ou equivalente), a ser informada após a emissão da autorização de fornecimento.	Peça	12	146	1.761,96
44122	21	Equipamento de Proteção Individual, Tipo Capacete Classe B Tipo II. Desenvolvido para proteção da cabeça para absorção de impacto de objetos volantes aéreos e eletricidade, injetado externamente em polietileno de alta densidade, design que permita melhor circulação do ar, com 5 vincos de reforço longitudinais, aba frontal, canaleta lateral de direcionamento da água. Suspensão / Carneira de Polietileno com seis pontos de fixação para absorção da energia de um impacto em um acidente, jugular em poliéster e tira de absorção frontal. Enviar CA para aprovação.	Peça	2	25,1	50,40
61037	22	Fumegador apícula capacidade de 6 litros, com tacho de aproximadamente 32 cm de altura e 15 cm de diâmetro, fornecendo fumaça suficiente para sessões prolongadas de manejo. Material do tacho: aço carbono pintado com tinta resistente até 600 °C (pintura epóxi ou alumínio), assegurando alta durabilidade térmica .Fole: madeira maciça com revestimento em courvin (napa), equipado com tela/proteção na entrada de ar para evitar acúmulo de abelhas no fole. Acessórios inclusos: bico de pato para direcionamento preciso da fumaça, tampa, grelha interna e parafuso de fixação. Peso estimado: cerca de 3,3–3,4 kg, proporcionando boa mobilidade no apiário	Peça	1	342	342,97
40135	23	Jaleco branco para laboratório de química, confeccionado em tecido brim pesado 100% algodão , gramatura mínima de 180 g/m², pré-lavado para minimizar encolhimento/desbotamento, manga longa com punhos ajustados por elástico, gola tradicional, fechamento frontal com botões, 3 bolsos frontais (1 superior e 2 inferiores), costuras reforçadas e comprimento aproximado 80 cm; Deverá conter personalização com aplicação de logomarca da Embrapa costurada e bordada computadorizada no bolso superior direito, conforme padrão fornecido pela contratante. Os tamanhos deverão ser fornecidos conforme demanda da contratante, a ser informada após a emissão da autorização de fornecimento, dentro da grade padrão nacional (aproximadamente do PP ao GG ou equivalente), com modelos masculino e feminino distintos, com modelagem adequada a cada padrão. O modelo masculino deverá possuir corte reto/tradicional, enquanto o modelo feminino deverá apresentar modelagem levemente acinturada, respeitando ergonomia, conforto e mobilidade, sem prejuízo das demais especificações técnicas	Peça	30	84,9	2.547,00
26592	24	Japona para câmara fria em nylon resinado, fechamento botão e velcro com revestimento interno em manta acrílica de 30 mm. Forro em nylon matelado, punhos em poliéster, com touca acoplada. Resiste até -35 ºC.	Peça	2	156	313,06
44122	25	Kit de proteção para operador, composto por capacete com suspensão e ajuste tipo catraca, protetor facial em tela (malha) e protetor auditivo tipo concha acoplado, para proteção de cabeça, face e audição (com nível de atenuação NRR 27 e NRRsf 21dB).	Kit	4	181	724,80
62026	26	Luva anti corte Segurança Nivel 5 tamanho P, M, G e GG. Luva com ajuste confortável e punho elástico escorredor para maior conforto e segurança. Produzida em Nylon, fibra de vidro, polietileno e Elastano, proporcionando alta resistência à abrasão, rasgos e furos; Proteção Antibacteriana.	PAR	60	19,0	1.140,60
62010	27	Luva cirúrgica estéril tamanho 6.5, em látex natural, anatômica (mão direita e esquerda), com superfície texturizada para melhor pega, embalada em par (abertura asséptica) e esterilizada por radiação gama, descartável/uso único, caixa com 100 pares.	Caixa	5	84,1	421,65

62010	28	Luva cirúrgica estéril tamanho 7.0, em látex natural, anatômica (mão direita e esquerda), com superfície texturizada para melhor pega, embalada em par (abertura asséptica) e esterilizada por radiação gama, descartável/uso único, caixa com 50 pares.	Caixa	5	60,4	302,30
62010	29	Luva cirúrgica estéril tamanho 7.5, em látex natural, anatômica (mão direita e esquerda), com superfície texturizada para melhor pega, embalada em par (abertura asséptica) e esterilizada por radiação gama, descartável/uso único, caixa com 50 pares.	Caixa	5	72,4	362,20
61882	30	Luva de algodão pega panela, com temp. máx. suportada de 200°C, tam. aprox. 41cm(C)x18cm(L). Cor predominante preta.	PAR	10	73,5	735,40
30130	31	Luva de malha (nylon/poliéster) com revestimento em poliuretano (PU) na palma e dedos (banho de PU), boa sensibilidade tátil e aderência, punho tricotado, tamanhos a informar.	PAR	30	4,26	127,80
61984	32	Luva de procedimento em látex natural descartável, tamanho a indicar, não estéril, ambidestra, sem pó, com superfície lisa ou microtexturizada, punho com acabamento enrolado, indicada para proteção das mãos em rotinas laboratoriais. Caixa com 100 unidades.	Caixa	15	34,0	510,75
62887	33	Luva de proteção criogênica impermeável, reutilizável, para manuseio de materiais em ultrabaixas temperaturas (tamanhos a informar), com isolamento térmico para uso até −196 °C, confeccionada em construção multicamadas, com tecido externo de alta resistência e impermeável (ex.: nylon tipo Cordura ou equivalente) e forro térmico interno, com cano/punho longo até o antebraço para proteção ampliada e retirada rápida; com CA vigente e desempenho conforme EN 511 (frio) e EN 388/EN 420 (riscos mecânicos/gerais), fornecida em par.	PAR	3	2.53	7.612,14
38487	34	Luva de proteção para eletricista. Luva isolante classe II, tensão máxima 17.000 Volts, com faixa verde localizada no dorso da luva, próximo à orla, cotendo também luva de proteção externa em vaqueta, onde ambas atendam à NBR - 10.622, Apresentar amostra e Certificado de Aprovação - C.A para aprovação	PAR	1	554	554,89
37422	35	Luva de proteção química em nitrílica, tamanhos a escolher P, M, G e GG, reutilizável, com cano longo, acabamento antiderrapante e forro interno (flocado ou equivalente), indicada para manuseio de solventes/compostos orgânicos e ácidos conforme tabela de resistência do fabricante.	PAR	20	21,9	438,80
48244	36	Luva de segurança confeccionada em malha de aço inoxidável, indicada para atividades de corte intenso e manipulação de lâminas, resistente à corrosão, com fecho ajustável. 5 dedos, tamanhoM e G.	PAR	4	231	924,44
47952	37	Luva mista antiferroada, confeccionada em neoprayzz e tecido em malha livre na cor branca ou amarela tamanho M e G	PAR	4	68,2	273,16
44339	38	Luva nitrílica descartável tamanhoP, M, G e GG, sem pó (talco), não estéril, ambidestra, com pontas dos dedos parcialmente texturizadas, punho com acabamento enrolado e espessura mínima de 0,08 mm, caixa com 100 unidades	Caixa	100	38,	3.812,00
35207	39	Luva térmica profissional para cozinha industrial, confeccionada em material resistente a altas temperaturas, com resistência mínima de 250 °C para calor por contato, forração interna em poliéster com camada adicional em tecido de algodão para isolamento térmico e conforto, modelo ambidestro, tamanho único, comprimento aproximado de 25 cm, com superfície externa antiderrapante e resistente a vapor e respingos quentes, indicada para uso em fornos, chapas e equipamentos de cocção.	PAR	8	108	869,52
35207	40	Luva térmica profissional para cozinha industrial, confeccionada em material resistente a altas temperaturas, com resistência mínima de 250 °C para calor por contato, forração interna em poliéster com camada adicional em tecido de algodão para isolamento térmico e conforto, modelo ambidestro, tamanho único, comprimento aproximado de 40 cm, com superfície externa antiderrapante e resistente a vapor e respingos quentes, indicada para uso em fornos, chapas e equipamentos de cocção.	PAR	8	68,9	551,28
33589	41	Máscara cirúrgica descartável, tripla camada (TNT), com clip nasal moldável e elásticos para fixação, não estéril, uso único, com eficiência de filtração bacteriana (BFE) ≥ 95%, indicada para barreira contra gotículas e aerossóis não oleosos. Caixa com 50 unidades.	Caixa	20	15,7	314,80

33589	42	Máscara PFF2 com carvão ativado, descartável, formato dobrável, confeccionada em TNT/Polipropileno com tratamento eletrostático, com camada de carvão ativado para redução de odores de certos vapores orgânicos, clipe nasal para vedação e tirantes elásticos; versão com válvula de exalação.	Peça	200	6,44	1.288,00
15103	43	Óculos de proteção ampla visão para laboratório, com visor em policarbonato incolor com tratamento antiembaçante e antirrisco, armação em PVC flexível, ventilação indireta por válvulas (4 válvulas) e tirante elástico ajustável uni	Unidade	10	11,4	114,40
39961	44	Óculos de segurança com lente cinza em policarbonato, com proteção lateral, ponte nasal confortável e hastes ajustáveis, tratamento antirrisco e antiembaçante quando disponível.	Peça	6	19,4	116,40
39961	45	Óculos de segurança de sobrepor (OTG), com lente fumê/cinza em policarbonato, proteção lateral, tratamento antirrisco e antiembaçante quando disponível, compatível com uso sobre óculos graduados.	Peça	6	16,8	101,04
39961	46	Óculos de segurança de sobrepor (OTG), com lente incolor em policarbonato, proteção lateral e compatível com uso sobre óculos graduados, com tratamento antirrisco e antiembaçante quando disponível.	Peça	6	12,8	77,34
26392	47	Perneira de segurança com fechamento em velcro, confeccionada em raspa de couro, com talas internas para estrutura e proteção de canela/tornozelo, comprimento padrão para cobertura da perna.	PAR	12	34,2	411,36
38008	48	Protetor auditivo tipo concha (earmuff), com arco superior ajustável e almofadas de vedação, atenuação de ruído (NRRsf) mínimo de 20 decibéis, indicado para atividades com níveis elevados de ruído.	Peça	8	37,2	298,24
15014	49	Protetor auditivo tipo plug (inserção) em espuma de poliuretano (PU), com cordão, descartável, atenuação de ruído (NRRsf) mínimo de 15 decibéis.	Peça	20	3,58	71,60
40589	50	Protetor solar com repelente, FPS 100, amplo espectro UVA/UVB, resistência à água/suor conforme fabricante, indicado para atividades externas; produto regularizado na Anvisa, apresentação usual em frasco 100–120 mL.	Unidade	20	40,1	803,00
6718	51	Respirador purificador de ar semifacial reutilizável, tamanho a escolher, confeccionado em elastômero/borracha termoplástica, com arnês de cabeça e tirantes ajustáveis, válvula de exalação e dois encaixes laterais tipo baioneta para acoplamento de cartuchos e/ou filtros (químicos e para partículas) de conexão padrão	Peça	10	225	2.259,10
38032	52	Talabarte em corda com regulador de distância inox Confeccionado em corda de poliéster trançada de 14 mm; Revestido com mangueira contra atrito; 01 regulador de distância inox; 01 conector dupla trava e conector oval com fechamento de rosca. Ter selo de aprovação do Inmetro	Peça	1	175	175,61
43033	53	Talabarte em Y. Confeccionado em cadarço de material sintético (poliéster) tubular (fita elástica). 02 ganchos “mosquetão” dupla trava, fabricado em duralumínio, com abertura de 110 mm. 01 absorvedor de energia com gancho olhal dupla trava com abertura de 18 mm.	Peça	1	222	222,28
36956	54	Touca descartável sanfonada/clipada, confeccionada em TNT (tecido não tecido) 100% polipropileno, tamanho único, com elástico para ajuste, não estéril e de uso único, indicada para contenção de cabelos e controle de contaminação em laboratório/produção; gramatura típica 10 g/m². Pacote com 100 unidades	Pacote com 100 unid	20	6,54	130,80

41552	55	Toura árabe - Boné tipo árabe para proteção contra o sol, com aba na parte frontal, cor cinza escuro, forma/tamanho G, novo, de primeiro uso. Confeccionado em TECIDO brim profissional pesado 100% algodão, tingimento profissional, construção sarja 3/1, peso mínimo 260gramas/m2, de alta resistência (equivalente ao Solasol, Cedrobim, Polibrim, etc), costuradas através de costura dupla paralela em linha 80 de poliéster/algodão tipo multifilamento, na cor do tecido; - Pré-lavado para não apresentar desbotamento ou encolhimento (no urdume máxima de 5%, trama máximo de 5%); - CONSTRUÇÃO tipo forma legionário (boné árabe) com topo alto, composto por tira no mesmo material em toda a circunferência, com altura mínima de 10cm (aba-topo). - Ajuste a cabeça (largura) por meio de elástico de alta resistência embutido na parte traseira, largura da cabeça padrão/tamanho G (perímetro interno mínimo de aproximadamente 57cm e diâmetro interno mínimo de 18cm com o elástico em repouso); - Aba reta (tipo bico de pato), frontal, rígida, confeccionada em polipropileno com, no mínimo, 7cm de comprimento e 17 de largura, revestido por tecido fechado e afixado com costura dupla; - Proteção almofadada e aparador de suor para cabeca testa, na parte frontal, e proteção da aba e nas tiras frontal e lateral, visando promover maior conforto. - sistema de respiração composto com, no minimo 4 ilhós (dois em cada lado), proteção para o pescoço (saia) de, no mínimo, 25 cm dotada de velcro para o fechamento na parte inferior frontal (proteção do pescoço). - O produto deverá satisfazer todas as condições supracitadas simultaneamente. - O produto deverá ter no minimo 12 meses de validade/garantia a partir da data da entrega. - Produto igual ou superior a marcas de referência: Teknoluvas. TAMANHO G	Unidade	10	24,2	242,60
12116	56	Travaqueda em aço carbono, alavanca de posicionamento, para subir e descer livremente, duplo travamento no corpo, utilizado para corda de poliamida de 12 mm, com prolongador em fita poliéster com gancho olhal dupla trava com abertura 18mm.	Peça	2	165	331,14
25423	57	Vara De Manobra Telescópica 5 Elementos C/ Bolsa E Cabeçote:fabricada com tubo de fibra de vidro, impregnado com resina epóxi . Atende a norma ASTM F-1826/00. Apropriada para operação de ferramentas em sistema elétrico : aterramento temporário , detector de tensão , manobra de chaves fusíveis de média tensão , ferramentas universais, etc. Acompanha cabeçote fixo e cabeçote universal . Comprimento recolhido : 1,78 m Comprimento estendido : 9,18 m Peso aproximado : 6,30 kg	Peça	1	1.6	1.617,26
63429	58	Vestimenta de segurança, tipo “macacão” apícola, na cor branca ou amarela confeccionada em tecido Poliamida Aramada EM DUPLA FACE, tipo Medio/pesado 100% Poliéster, 02(uma) camada de tecido(Aumentando a proteção para o usuário) que é composto por 6(Seis) subcamadas, tamanho M, G e GG	Conjunto	4	541	2.166,72
VALOR TOTAL ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO:						**R$ 45.342,23**

3.4. **Divergência CATMAT/SIASG:** Havendo divergências entre o código ou descrição resumida constante no sistema Comprasnet/SIASG e a especificação detalhada neste Termo de Referência, prevalecerão integralmente as especificações técnicas deste Termo.

3.5. **Padronização Geral, Certificação e Amostras:**

- Todos os EPIs aplicáveis deverão possuir **Certificado de Aprovação (CA) válido** emitido pelo órgão competente e atender rigorosamente à **NR-06** e demais normas técnicas pertinentes (ABNT, NBR, Inmetro, ASTM, Anvisa);
- **Apresentação de Amostra Prévia:** É obrigatória a apresentação de amostra prévia e/ou Certificado de Aprovação (CA) para aprovação técnica antes da homologação/fornecimento, conforme exigido nas especificações dos itens;
- **Validade Mínima dos Produtos:** Os materiais deverão ser entregues com prazo de validade mínima de **4 (quatro) anos** a partir da data de aquisição, ou, nos termos das condições gerais da proposta, corresponder a, no mínimo, **meia vida útil** contada da entrega física (e no mínimo 1 ano para produtos cuja vida útil total seja inferior a 2 anos), observando-se ainda a garantia mínima específica de 12 meses exigida para os itens 5 e 55;
- **Declaração Obrigatória na Entrega:** No ato da entrega física, o fornecedor deverá apresentar

declaração formal contendo: número do CA, validade do CA, data de fabricação, número do lote, fabricante/fornecedor e vida útil do produto;

- Os produtos deverão ser novos, sem uso, acondicionados em embalagens individuais adequadas, recicláveis quando possível, e devidamente identificados.

3.6. **Garantia do Objeto:** Além da garantia legal prevista no Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078/1990) e no Código Civil, os materiais fornecidos deverão possuir **garantia mínima de 180 (cento e oitenta) dias** contados a partir da data do recebimento definitivo, obrigando-se a Contratada à substituição integral, às suas expensas, de qualquer item defeituoso ou desconforme.

3.7. **Critérios de Sustentabilidade:** Os bens devem observar, no que couber, critérios de sustentabilidade ambiental, sendo constituídos preferencialmente por materiais atóxicos e recicláveis (normas ABNT), observando certificações do INMETRO e a diretiva RoHS quanto à ausência de substâncias perigosas.

4. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA E VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO

4.1. **Valor Estimado:** O custo total estimado da contratação é de **R$ 45.342,23** (quarenta e cinco mil, trezentos e quarenta e dois reais e vinte e três centavos).

4.2. **Dotação Orçamentária:** As despesas decorrentes desta aquisição correrão à conta de recursos orçamentários da União na UG 130240, observada a seguinte classificação:

- **UG / Gestão:** 130240 - Embrapa Alimentos e Territórios
- **Natureza / Elemento de Despesa:** 339030 (Material de Consumo)
- **Classificação Interna:** 99.99.99.000.00.07.000 e 99.99.99.000.00.03.000

5. FORMA E CRITÉRIO DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

5.1. **Modalidade / Fundamento Legal:** A contratação será realizada mediante Contratação Direta por **Dispensa de Licitação** (via Sistema de Dispensa Eletrônica no Comprasnet 4.0), com fundamento na Lei Federal nº 13.303/2016 (art. 29, inciso II, ou art. 29, inciso XV c/c Lei nº 13.243/2016, quando vinculada a projetos de P&D) e no Regulamento de Licitações, Contratos e Convênios da Embrapa (RLCC).

5.2. **Critério de Julgamento:** O critério de julgamento da melhor proposta será o **MENOR PREÇO POR ITEM**, sendo adjudicado ao proponente habilitado e qualificado tecnicamente que apresentar o menor valor unitário por item e atender integralmente às especificações mínimas exigidas neste Termo de Referência.

5.3. **Condicionantes e Validade da Proposta:**

- **Validade da Proposta:** O prazo de validade das propostas deverá ser de, no mínimo, **60 (sessenta) dias**.
- **Composição dos Preços:** Nos valores propostos deverão estar inclusos todos os custos diretos e indiretos, tributos incidentes, encargos sociais, trabalhistas e previdenciários, taxas de administração, seguros, frete, carga e descarga, lucros, direitos de patentes/marcas e quaisquer outras despesas necessárias ao cumprimento integral do objeto, isentando a Embrapa de custos adicionais.
- **Detalhamento Técnico na Proposta:** A proposta comercial (conforme modelo anexo ao processo) deve discriminar detalhadamente o produto ofertado, indicando **marca, modelo, referência e número do CA** (anexando prospectos, catálogos técnicos ou fotos quando exigido, especialmente nos itens 5 e 16, sob pena de desclassificação), bem como o código NCM.
- **Encaminhamento da Proposta Ajustada:** Após o encerramento da etapa de lances na Dispensa Eletrônica, o proponente melhor classificado deverá encaminhar a proposta atualizada e assinada pelo representante legal para o e-mail *cnat.compras@embrapa.br*.

6. HABILITAÇÃO TÉCNICA E DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

6.1. Para fins de verificação das condições de habilitação e idoneidade, o fornecedor convocado (e seu sócio majoritário, no que couber) será submetido às seguintes consultas e deverá comprovar a documentação abaixo:

1) **Regularidade Cadastral:** Consulta regular ao Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores

(SICAF) e Comprovante de Inscrição e Situação Cadastral no CNPJ;

2) **Consultas de Impedimentos e Inidoneidade (Consulta Consolidada TCU / CGU):**
   - Cadastro de Licitantes Inabilitados e Inidôneos do Tribunal de Contas da União (TCU);
   - Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) e Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) da CGU;
   - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa (CNIA);
3) **Regularidade Fiscal e Trabalhista:**
   - Certidão Conjunta Negativa (ou Positiva com efeitos de Negativa) de Débitos Relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União (Receita Federal / PGFN);
   - Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT/TST);
   - Certificado de Regularidade do FGTS (CRF);
   - Certidões de Regularidade Fiscal com as Fazendas Estadual e Municipal do domicílio ou sede do fornecedor;
4) **Consulta ao CADIN:** Realização de consulta prévia ao Cadastro Informativo de Créditos não Quitados do Setor Público Federal (CADIN), constituindo eventual registro impedimento legal para a celebração do contrato ou emissão da Autorização de Fornecimento (AF) / Ordem de Compra/Serviço (OCS);
5) **Qualificação Técnica:** Comprovação de atendimento às exigências técnicas dos EPIs, mediante apresentação dos Certificados de Aprovação (CA) válidos, catálogos técnicos e aprovação de amostras prévias pela equipe técnica da Embrapa.

7. PRAZO, LOCAL E CONDIÇÕES DE ENTREGA

7.1. **Prazo de Entrega:** O prazo máximo para a entrega integral dos materiais será de até **30 (trinta) dias corridos**, contados a partir do recebimento/assinatura formal da Autorização de Fornecimento (AF), Ordem de Compra/Serviço (OCS) ou Termo de Contrato. Para os itens cujos tamanhos/numerações dependem de grade informada pela Embrapa (ex.: itens 6, 7, 8, 9, 20, 23, 31, 32, 33, 51), a definição da grade ocorrerá após a emissão da Autorização de Fornecimento.

7.2. **Local de Entrega, Horário e Dados do Destinatário:**

- **Razão Social:** Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária — Embrapa Alimentos e Territórios
- **CNPJ:** 00.348.003/0025-98 | **Inscrição Estadual:** 247927759
- **Endereço de Entrega:** Estrada da Saúde, nº 1300 — Bairro Ipioca — Maceió/AL — CEP: 57039-700
- **Responsável pelo Recebimento:** Almoxarife
- **Horário de Recebimento:** De segunda a sexta-feira, exceto feriados, das 08h00 às 12h00 e das 13h00 às 17h00.
- **Agendamento Obrigatório:** A entrega deverá ser agendada com antecedência mínima de **48 (quarenta e oito) horas úteis** pelo telefone (82) 3512-3400 (Opção 2) ou pelos e-mails *cnat.sis@embrapa.br* e *cnat.compras@embrapa.br*.

7.3. **Recebimento e Aceitação:**

- **Recebimento Provisório:** Dar-se-á no ato da entrega física para conferência quantitativa de volumes, verificação da documentação obrigatória (Nota Fiscal e Declaração de CA/Lote/Validade) e posterior análise de conformidade.
- **Recebimento Definitivo:** Ocorrerá em até **10 (dez) dias úteis** após o recebimento provisório, mediante verificação técnica da conformidade dos EPIs com as especificações contratadas e emissão do "atesto" definitivo na Nota Fiscal/Fatura.
- **Recusa e Substituição:** Caso sejam constatadas irregularidades, defeitos ou desacordo com as amostras aprovadas, o material será rejeitado no todo ou em parte, devendo a Contratada realizar a

substituição às suas expensas dentro do prazo estipulado pela fiscalização, sob pena de glosa, aplicação de sanções e caracterização de abandono após 90 (noventa) dias da notificação (art. 1.275, III, do Código Civil).

8. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

8.1. O pagamento será efetuado em até **30 (trinta) dias corridos** após a entrega efetiva dos materiais e a emissão do "atesto" definitivo na Nota Fiscal/Fatura correspondente.

8.2. O pagamento será realizado exclusivamente por Ordem Bancária de Crédito em conta corrente indicada pelo contratado, devendo constar no corpo da Nota Fiscal os dados bancários completos (banco, agência e conta corrente).

8.3. O recebimento fica condicionado ao envio prévio do arquivo XML da NF-e para o e-mail *tnfe-erp@embrapa.br* e do PDF da Nota Fiscal para *cnat.compras@embrapa.br*.

9. REAJUSTE DE PREÇOS

9.1. Não haverá reajuste de preços, considerando que o fornecimento é de entrega imediata e o prazo de execução é inferior a 12 (doze) meses.

10. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

10.1. **Assinatura do Contrato / AF / OCS:** Quando convocada, a empresa vencedora deverá assinar o instrumento contratual ou aceitar a Autorização de Fornecimento no prazo de até **5 (cinco) dias úteis** (prorrogável por igual período mediante justificativa aceita pela Embrapa).

10.2. **Cadastro de Usuário Externo no SEI:** A contratada deverá realizar o Cadastro de Usuário Externo no Sistema Eletrônico de Informações (SEI) da Embrapa no prazo de até **3 (três) dias úteis** após a convocação, de modo a viabilizar a assinatura eletrônica do instrumento.

10.3. **Qualidade, Conformidade e Despesas Acessórias:** Entregar EPIs novos, de primeiro uso, em suas embalagens originais, dentro dos prazos de validade exigidos, acompanhados dos respectivos Certificados de Aprovação (CA) válidos e da declaração de lote/fabricação, arcando integralmente com despesas de frete, seguros, tributos, carga e descarga no local indicado.

10.4. **Manutenção da Habilitação:** Manter, durante toda a execução contratual, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na contratação.

11. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

11.1. Acompanhar e fiscalizar a entrega dos materiais, analisar as amostras apresentadas, emitir os termos de recebimento provisório e definitivo, atestar os documentos fiscais e efetuar os pagamentos dentro do prazo estipulado.

11.2. Informar tempestivamente à Contratada a grade de numeração/tamanhos dos itens de vestuário e calçados aplicáveis após a emissão da Autorização de Fornecimento.

12. GARANTIA CONTRATUAL

12.1. Não será exigida garantia de execução contratual para esta contratação, em razão da pronta entrega dos bens e do baixo risco operacional envolvido.

13. MATRIZ DE RISCOS

13.1. A alocação de riscos entre a Embrapa e a Contratada observará a Matriz de Riscos aplicável às contratações de fornecimento de bens (contemplando riscos atinentes ao tempo de execução, atividade empresarial, obrigações trabalhistas/previdenciárias e tributárias/fiscais), responsabilizando-se cada parte pelos eventos inseridos em sua respectiva álea ordinária.

14. SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

14.1. O descumprimento total ou parcial das obrigações assumidas sujeitará a contratada às sanções administrativas previstas no Capítulo X e Anexo I do Regulamento de Licitações, Contratos e Convênios da Embrapa (RLCC) e na Lei nº 13.303/2016, incluindo:

- Advertência;
- Multa moratória (0,5% a 1% ao dia de atraso, conforme gradação) e multa compensatória de até 20% sobre o valor do contrato/item;
- Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Embrapa por prazo não superior a 2 (dois) anos.

15. PROCESSO ADMINISTRATIVO DE APURAÇÃO (PAA)

15.1. Eventuais infrações e sanções serão apuradas mediante regular Processo Administrativo de Apuração (PAA), nos termos do Capítulo X do Regulamento de Licitações, Contratos e Convênios da Embrapa, assegurados o contraditório e a ampla defesa (prazo de 10 dias úteis para defesa prévia e 10 dias para recurso).

16. DEMAIS INFORMAÇÕES E DISPOSIÇÕES GERAIS

16.1. As Partes reconhecem a validade e plena eficácia das assinaturas eletrônicas e digitais realizadas no âmbito do SEI/Embrapa, nos termos do Decreto nº 8.539/2015 e da MP nº 2.200-2/2001.

16.2. As partes comprometem-se a atuar em conformidade com a Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais — LGPD (Lei nº 13.709/2018).

16.3. Fica eleito o Foro da Justiça Federal — Seção Judiciária de Maceió/AL para dirimir quaisquer dúvidas oriundas da execução desta contratação.

17. RESPONSÁVEIS PELO TERMO DE REFERÊNCIA

Elaborador / Solicitante: Antônio Claret Titoneli Pinto — Técnico (CNAT)
Conferência Técnica / Chefia: Supervisão de Infraestrutura e Suprimentos (SIS)

18. APROVAÇÃO MOTIVADA DO TERMO DE REFERÊNCIA

Com base nas justificativas técnicas, na fundamentação legal da Lei nº 13.303/2016 e do Regulamento de Licitações, Contratos e Convênios da Embrapa (RLCC), e na conveniência administrativa demonstrada nos autos, aprovo este Termo de Referência.

JOÃO RONALDO NOVACHINSKI
Chefe-Adjunto de Administração
Embrapa Alimentos e Territórios

Documento assinado eletronicamente por **Antônio Claret Titoneli Pinto**, **Técnico**, em 12/11/2026, às 15:53, conforme art. 6º, parágrafo 1º do Decreto 8.539, de 8 de outubro de 2015.

Documento assinado eletronicamente por **João Ronaldo Novachinski**, **Chefe-Adjunto**, em 12/11/2026, às 17:04, 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 **14406522** e o código CRC **A6184933**.