

TERMO DE REFERENCIA

1. OBJETO

Constitui objeto deste termo de referência a **AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA SEMEADORA SEMEATO SHM 15/17**, para atender a demanda do IDR Paraná, Estação de Pesquisa de Ponta Grossa, de acordo com as especificações e quantitativos abaixo especificado:

ITEM	DESCRIÇÃO DO OBJETO	CÓDIGO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Mangote do cano telescópico	15070069	10	R\$ 9,98	R\$ 99,98
2	Dosador de adubo	6070059	3	R\$ 45,86	R\$ 137,58
3	Condutor de semente (26.10.00.01)	26100003	17	R\$ 8,41	R\$ 142,97
4	Condutor de semente (26.10.00.02)	26100002	34	R\$ 9,94	R\$ 337,96
5	Mola rosca sem adubo	6070058	17	R\$ 34,50	R\$ 586,50
6	Rolamento 6202 2rs	R6202	40	R\$ 4,00	R\$ 160,00
7	Retentor do cubo	89101386	40	R\$ 5,00	R\$ 200,00
8	Suporte para discos	26100018	2	R\$ 967,64	R\$ 1.935,28
9	Emenda para corrente A2050	91210000	15	R\$ 3,00	R\$ 45,00
				VALOR TOTAL	R\$ 3.644,09

1.2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓDIGO
1	Mangote do cano telescópico	15070069
2	Dosador de adubo	6070059
3	Condutor de semente (26.10.00.01)	26100003
4	Condutor de semente (26.10.00.02)	26100002
5	Mola rosca sem adubo	6070058
6	Rolamento 6202 2rs	R6202
7	Retentor do cubo	89101386
8	Suporte para discos	26100018
9	Emenda para corrente A2050	91210000

1.3. DO FORNECIMENTO

A CONTRATADA deverá ter disponibilidade e capacidade de fornecimento do produto em uma única etapa, após a emissão do empenho no quantitativo requisitado na Estação de Pesquisa de Ponta Grossa do IDR-Paraná - Av. Presidente Kennedy, s/nº - Km 496 - Vendrami, de segunda a sexta-feira, nos horários das 8h30 às 12h00 e das 13h30min às 16h00min.

1.4. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

A Estação de Pesquisa de Ponta Grossa do IDR-Paraná é um importante centro de estudos e experimentos na área de produção de grãos e sementes. A semeadora da marca SEMEATO, modelo SHM 15/17, pertencente à estação de pesquisa, é amplamente utilizada na implantação dos campos de produção de sementes das espécies que demandam o sistema de distribuição de fluxo contínuo, como as aveias, trigo, triticale, centeio e trigo mourisco, assim, é utilizada em ambas as safras, inverno e verão. A substituição de componentes por ocasião da revisão, na entre safra é de extrema necessidade, para garantir que a semeadura dos campos de produção de sementes seja realizada com qualidade, eficiência e dentro dos prazos estabelecidos pelo zoneamento agroclimático.

2. PESQUISA DE PREÇOS

2.1. Após levantamento de preço de mercado foi constatado o valor de R\$ 3.644,09.

3. CONTRATAÇÃO DE MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE

3.1. Não foram encontradas empresas competitivas enquadradas como ME ou EPP na região.

4. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO E DA CONTRATANTE

4.1. São obrigações do Contratado:

4.1.2. Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no termo de referência e seus anexos (se houverem), acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes à: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade, e acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português e da relação da rede de assistência técnica autorizada, quando cabível;

4.1.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

4.1.3. Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado no termo de referência, o objeto com avarias ou defeitos;

4.1.4. Comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

4.1.5. Manter durante toda a vigência da contratação, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no ato da compra;

4.2. São obrigações da Contratante:

4.2.1. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas neste Termo de Referência e seus anexos;

4.2.2. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com as cláusulas contidas neste Termo de Referência e os termos de sua proposta;

4.2.3. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade do produto adquirido, com as especificações constantes do Termo e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

4.2.4. Comunicar ao Contratado, por escrito, as imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas, fixando prazo para a sua correção;

4.2.5. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações do Contratado, através de comissão, de servidores especialmente designados ou do requisitante.

4.2.6. Efetuar o pagamento ao Contratado no valor correspondente à prestação do serviço, no prazo e forma estabelecidos neste Termo e seus anexos;

4.2.7. Efetuar as eventuais retenções tributárias devidas sobre o valor da nota fiscal e fatura fornecida pelo Contratado, no que couber;

4.2.8. Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pelo Contratado.

4.2.9. Comunicar oficialmente à CONTRATADA, quando for necessário acrescentar ou suprimir o objeto contratado, na forma definida pela Lei Federal nº 14.133/2021 e no Decreto Estadual nº 10.086/2022.

4.2.10. A contratante não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela contratada com terceiros, ainda que vinculados a execução do Termo de Referência, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

5. FORMA DE PAGAMENTO

5.1. Os pagamentos serão feitos no prazo máximo de 30 (trinta) dias da apresentação da nota fiscal atestada, observadas as disposições do Termo de Referência.

5.2. Nenhum pagamento será efetuado sem a apresentação dos documentos exigidos, bem como enquanto não forem sanadas irregularidades eventualmente constatadas na nota fiscal, no fornecimento dos bens ou no cumprimento de obrigações contratuais.

5.2.1. Os pagamentos ficarão condicionados à prévia informação pelo credor, dos dados da conta corrente junto à instituição financeira contratada pelo Estado, conforme o disposto no Decreto

Estadual nº 4.505/2016, ressalvadas as exceções previstas no mesmo diploma legal.

5.3. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Contratante, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela, é calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula:

EM = I x N x VP, sendo:

EM = Encargos moratórios;

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

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = (TX) \quad I = \frac{(6/100)}{365} \quad I = 0,00016438$$

TX = Percentual da taxa anual = 6%.

5.4. O pagamento a ser efetuado ao Contratado, quando couber, estará sujeito às retenções na fonte de tributos, inclusive contribuições sociais, de acordo com os respectivos normativos.

5.5. Os pagamentos devidos ao Contratado restringem-se aos quantitativos efetivamente adquiridos.

6. REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

Os requisitos de habilitação são aqueles previstos em legislação vigente.

7. SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

São aquelas previstas em legislação vigente.

Andressa Andrade e Silva

Profissional Especialista

(assinado digitalmente)

Documento: **TRPecasSemeato2025_Revisado.pdf**.

Assinatura Avançada realizada por: **Andressa Andrade e Silva (XXX.323.289-XX)** em 24/09/2025 16:36 Local: IDR/POLPGRO.

Inserido ao protocolo **24.241.862-0** por: **Andressa Andrade e Silva** em: 24/09/2025 16:36.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento> com o código:
452e37fa6234486375bef70338cb198.

INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL DO PARANÁ (IAPAR-EMATER)
POLO PONTA GROSSA

Protocolo: 24.241.862-0
Assunto: AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA SEMEADORA/RMS
61861/ANDRESSA ANDRADE E SILVA/EST-PG
Interessado: INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL DO PARANÁ -
IAPAR-EMATER
Data: 24/09/2025 16:45

DESPACHO

O presente Termo de Referência, referente ao protocolo nº24.241.862-0, contempla os requisitos mínimos necessários a caracterização do objeto para contratação/aquisição, classificada como objeto comum, estando em conformidade com o Estudo Técnico Preliminar previamente aprovado.

Assim sendo, aprovo este Termo de Referência.

Clayton Sezar da Silva Machado
Assessor de Gestão Institucional
Mesorregião Centro-Sul
Portaria de Delegação nº 216/2025

Documento: **DESPACHO_7.pdf**.

Assinatura Avançada realizada por: **Clayton Sezar da Silva Machado (XXX.416.459-XX)** em 24/09/2025 16:45 Local: IDR/POLPGRO.

Inserido ao protocolo **24.241.862-0** por: **Clayton Sezar da Silva Machado** em: 24/09/2025 16:45.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento> com o código:
75eb50825d91f95420d186e669a10e0.



			ORÇAMENTO PARA IDR-IAPAR CNPJ:75.234.757/0001-49		
MARCA	QTDE	CODIGO	PEÇA	VALOR UN	VALOR
0	15	6070058	0	R\$ 39,74	R\$ 596,14
0	15	25075701	0	R\$ 32,10	R\$ 481,50
0	15	26100002	0	R\$ 9,94	R\$ 149,04
0	15	26100003	0	R\$ 8,41	R\$ 126,11
0	15	26120001	0	R\$ 7,64	R\$ 114,64
0	15	6070059	0	R\$ 45,86	R\$ 687,86
0	15	84301245	0	R\$ 9,94	R\$ 149,04
0	15	25070014	0	R\$ 27,51	R\$ 412,71
0	15	36120003	0	R\$ 10,70	R\$ 160,50
0	15	15070045	0	R\$ 9,17	R\$ 137,57
0	15	15070046	0	R\$ 9,17	R\$ 137,57
0	20	89101386	0	R\$ 6,11	R\$ 122,29
0	40	88206202	0	R\$ 7,64	R\$ 305,71
				TOTAL	R\$ 3.580,68