



Estudo Técnico Preliminar - ETP

ETP nº 7988 - Requisição nº 990531

I - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE - “ART. 18, §1º, I”, 14.133/21

A AQUISIÇÃO DE SUBSTRATO AGRÍCOLA É NECESSÁRIA PARA O DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES EXPERIMENTAIS EM CASA DE VEGETAÇÃO, VINCULADAS AOS LABORATÓRIOS DE FITOPATOLOGIA E BIOTECNOLOGIA. O SUBSTRATO É INSUMO ESSENCIAL PARA O CULTIVO E MANUTENÇÃO DE PLANTAS UTILIZADAS EM EXPERIMENTOS CIENTÍFICOS, GARANTINDO CONDIÇÕES ADEQUADAS DE CRESCIMENTO, PADRONIZAÇÃO DOS ENSAIOS E CONFIABILIDADE DOS RESULTADOS. A COMPOSIÇÃO ESPECIFICADA (TURFA SPHAGNUM, VERMICULITA, CASCA DE ARROZ CARBONIZADA E HIDROFIBRA), ALIADA AOS PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS DEFINIDOS (PH E CONDUTIVIDADE ELÉTRICA), ASSEGURA QUALIDADE, UNIFORMIDADE E CONDIÇÕES IDEIAS PARA O DESENVOLVIMENTO VEGETAL, FATORES INDISPENSÁVEIS PARA A REPRODUÇÃO CONTROLADA DOS EXPERIMENTOS

II - PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL - “ART. 18, §1º, II”, 14.133/21

PREVISTO NA DEMANDA 148/2026

III – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO - ART.18, §1º, III, 14.133/21

NÃO APLICÁVEL

IV – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES - ART.18, §1º, IV, 14.133/21

NÃO APLICÁVEL

V – LEVANTAMENTO DE MERCADO - ART.18, §1º, V, 14.133/21

NÃO APLICÁVEL

VI – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO - ART.18, §1º, VI, 14.133/21

0980.0736.009999: SC - SUBSTRATO - SACO 9 KG CONTENDO 45 LITROS MARCA CAROLINA SOIL Quantidade: 200,0000 Valor unitário: 48,5000 Valor calculado: 48,5000 Origem do valor: Pesquisa de Preços nº 37213 Técnica de cálculo: Manual						
Fornecedor	Fonte Preço	Data Emissão	Validade	Valor Orçado	Peso	Situação Orçamento
87.133.096/0001-44: COML AGRICOLA SEMEAGRO LTDA	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	06/04/2026	03/10/2026	45,0000	1	Reprovada
88.662.838/0001-91: AGRIMAR	V - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, não superior a 180 (cento e oitenta) dias do envio à CELIC.	02/04/2026	29/09/2026	45,0000	1	Aprovado
FLOR DO SUL	IV - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Federal ou Estadual e de sítios eletrônicos especializados ou d...	30/04/2026	29/07/2026	60,0000	1	Reprovada
VERDE MANIA	IV - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Federal ou Estadual e de sítios eletrônicos especializados ou d...	30/04/2026	29/07/2026	68,9000	1	Aprovado
43.338.044/0001-39: JE SUBSTRATOS E FERTILIZANTES LTDA	II - preços praticados em contratações similares de órgãos ou entidades públicas, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data do envio à CELIC, inclusive mediante sistema de reg...	26/09/2025	26/09/2026	52,0000	1	Aprovado

VII - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO - ART.18, §1º, VII, 14.133/21

NÃO APLICÁVEL

VIII – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO - ART.18, §1º, VIII, 14.133/21

NÃO APLICÁVEL

IX - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS - ART.18, §1º, IX, 14.133/21

NÃO APLICÁVEL

X – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO - ART.18, §1º, X, 14.133/21

NÃO APLICÁVEL



XI – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES - ART.18, §1º, XI, 14.133/21

NÃO APLICAVEL

XII – IMPACTOS AMBIENTAIS - ART.18, §1º, XII, 14.133/21

NÃO APLICAVEL

XIII – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO - ART.18, §1º, XIII, 14.133/21

NÃO APLICAVEL

.....