MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
DO SUDESTE DE MINAS GERAIS

CONSOLIDAÇÃO DA PESQUISA DE PREÇOS

Manhuaçu/MG, 26 de abril de 2023

Em atendimento à IN nº 65/2021, encaminha-se a consolidação dos dados da pesquisa de preços feita pelo IF Sudeste MG - *Campus* Manhuaçu.

OBJETO DA LICITAÇÃO

Aquisição de insumos agrícolas e agropecuários para o setor de Ensino do *Campus* Manhuaçu, mais especificamente para os cursos da área de Ciências Agrárias, com a finalidade de fornecer materiais para a realização das diferentes atividades demandadas ao longo da formação do discente, proporcionando a manutenção e melhoria das condições para oferta de atividades práticas e teóricas.

IDENTIFICAÇÃO DO AGENTE RESPONSÁVEL PELA COTAÇÃO

Guilherme Lima Vieira – Técnico em Agropecuária (SIAPE: 1381455)

CARACTERIZAÇÃO DAS FONTES CONSULTADAS

A pesquisa de preços foi realizada através das seguintes fontes: Mídia Especializada.

PREÇOS COLETADOS

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QTDE.	PREÇO UNITÁRIO ESTIMADO R$	PREÇO TOTAL ESTIMADO R$
1	CONCHA PLÁSTICA. FABRICADO EM PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA. COR CINZA. CAPACIDADE APROXIMADA DE 0,5 KG. UTILIZADA NA AMOSTRAGEM E CLASSIFICAÇÃO DE GRÃOS E SEMENTES. DIMENSÕES APROXIMADAS: 40 × 17 × 10 CM. MODELO REFERÊNCIA: COMAG COD: 10805.	UNIDADE	10	78,61	**786,07**
2	CONJUNTO DE BICOS DE PULVERIZAÇÃO COM INDUÇÃO DE AR. TOTAL DE 5 UNIDADES DE BICOS. FABRICADOS INTEIRAMENTE EM POLÍMERO DE ALTA	PACOTE COM 5	1	366,39	**366,39**

	QUALIDADE. PRESSÃO ENTRE 14,5 A 101,5 PSI. CONTÉM: - 1 UNIDADE COM VAZÃO (L/MIN) ENTRE 0,3 E 0,9, - 1 UNIDADE COM VAZÃO (L/MIN) ENTRE 0,5 A 1,2, - 1 UNIDADE COM VAZÃO (L/MIN) ENTRE 0,6 A 1,5, - 1 UNIDADE COM VAZÃO (L/MIN) ENTRE 0,7 A 1,8, - 1 UNIDADE COM VAZÃO (L/MIN) ENTRE 0,9 A 2,4. MODELOS DE REFERÊNCIA: TEEJET TURBO INDUCTION (MARTELINHO COM INDUÇÃO DE AR), VERDE TTI110015 - MALHA 100, AMARELO TI11002 - MALHA 50, LILÁS TTI110025 - MALHA 50, AZUL TTI11003 - MALHA 50, VERMELHO TTI11004- MALHA 50.	UNIDADES			
3	CONJUNTO DE BICOS DE PULVERIZAÇÃO POLIACETAL. TOTAL DE 60 UNIDADES DE BICOS. 6 MODELOS DIFERENTES EM CARTELAS DE 10 UNIDADES CADA. FABRICADOS EM PLÁSTICO DE ALTA QUALIDADE. PRODUZ JATO COM ÂNGULO DE 110º. PRESSÃO ENTRE 2 A 4,1 BAR. CONTÉM: - 10 UNIDADES COM VAZÃO (L/MIN) 0,32 A 0,46, - 10 UNIDADES COM VAZÃO (L/MIN) 0,66 A 0,95, - 10 UNIDADES COM VAZÃO (L/MIN) 1,00 A 1,43, - 10 UNIDADES COM VAZÃO (L/MIN) 1,32 A 1,89, - 10 UNIDADES COM VAZÃO (L/MIN) 1,67 A 2,39, - 10 UNIDADES COM VAZÃO (L/MIN) 2,02 A 2,86. MODELOS DE REFERÊNCIA: MAGNOJET M300/1A - MF 11001 - LARANJA 0,32 A 0,46; MAGNOJET M302/1A - MF11002 - AMARELO 0,66 A 0,95; MAGNOJET M303/1A - MF11003 - AZUL 1,00 A 1,43; MAGNOJET M304/1A - MF11004 - VERMELHO 1,32 A 1,89; MAGNOJET M305/1A - MF11005 - MARROM 1,67 A 2,39; MAGNOJET M306/1A - MF11006 - CINZA 2,02 A 2,86.	PACOTE COM 60 UNIDADES	1	227,47	**227,47**
4	CONJUNTO DE BICOS DE PULVERIZAÇÃO CERÂMICO. TOTAL DE 3 UNIDADES DE BICOS. PRESSÃO ENTRE 30,5 A 304,6 PSI. CONFECCIONADO EM MATERIAL CERÂMICO. COM ORIFÍCIO CIRCULAR QUE PRODUZ UMA JATO CÔNICO. CONTÉM: - 1 UNIDADE COM VAZÃO (L/MIN) ENTRE 0,2 A 0,7; - 1 UNIDADE COM VAZÃO (L/MIN) ENTRE 0,6 A 1,8; - 1 UNIDADE COM VAZÃO (L/MIN) ENTRE 1,5 A 5,0. MODELOS DE REFERÊNCIA: MICRON HB1.0 AZUL 0,2 A 0,7; MICRON HB3.0 LARANJA 0,6 A 1,8; MICRON HB6.0 AMARELO 1,5 A 5,0.	PACOTE COM 3 UNIDADES	1	67,94	**67,94**
TOTAL					**1447,87**

JUSTIFICATIVA PARA A METODOLOGIA UTILIZADA, EM ESPECIAL PARA A DESCONSIDERAÇÃO DE VALORES INEXEQUÍVEIS, INCONSISTENTES E EXCESSIVAMENTE ELEVADOS

Foram considerados, sempre que possível, três orçamentos para cada item. A metodologia utilizada para obtenção do valor final foi a média, devido aos valores coletados estarem dispostos de forma homogênea e esta metodologia refletir melhor, neste caso, o conjunto dos dados. Não foi necessário a desconsideração de valores inexequíveis, inconsistentes ou excessivamente elevados.

LISTAGEM DOS FORNECEDORES QUE FORAM CONSULTADOS E NÃO ENVIARAM PROPOSTAS

Não se aplica.

CASO NÃO TENHA SIDO IDENTIFICADO NENHUM PREÇO NO PAINEL DE PREÇOS OU CONTRATAÇÕES SIMILARES DE OUTROS ENTES PÚBLICOS, JUSTIFICA-SE

Nº DO ITEM	JUSTIFICATIVA
1	O item listado é específico, sendo uma concha própria para utilização com grãos, não possuindo muitas alternativas de fornecedores. Não foi identificado orçamento para este tipo de item nos parâmetros I e II do Art 5º da IN 65/2021, sendo necessário utilizar o parâmetro de mídia especializada.
2, 3 e 4	Os itens listados são específicos, sendo conjuntos de bicos para pulverização, com características distintas de vazão (L/min) para cada tipo de bico. Não foi identificado orçamento para este tipo de item nos parâmetros I e II do Art 5º da IN 65/2021, sendo necessário utilizar o parâmetro de mídia especializada.

ITENS EM QUE NÃO FOI POSSÍVEL A PESQUISA DE AO MENOS 03 (TRÊS) PREÇOS, JUSTIFICA-SE

Nº DO ITEM	JUSTIFICATIVA
2 e 3	Os itens listados são específicos, sendo conjuntos de bicos para pulverização, com características distintas de vazão (L/min) para cada tipo de bico. Não foi possível identificar 3 orçamentos em mídia especializada que contivesse o conjunto completo de bicos descrito nos itens.

Por todo o exposto, firmo a presente.

gov.br Documento assinado digitalmente
GUILHERME LIMA VIEIRA
Data: 26/04/2023 10:32:14-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

_____

Guilherme Lima Vieira
Técnico em Agropecuária
SIAPE: 1381455