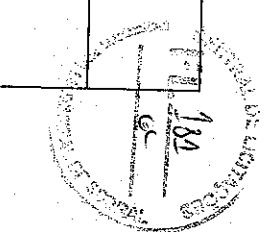


## ATO DE HOMOLOGAÇÃO

No dia 15 de Junho de 2020, depois de constatada a regularidade dos atos procedimentais, a autoridade competente HOMOLOGA fisicamente o processo do PREGÃO ELETRÔNICO N° 008/2020 - SMS: Registro de Preço para futuras e eventuais aquisições de equipamentos permanentes tipo microscópios e lupa que serão destinados para uso do laboratório de entomologia da Unidade de Vigilância de Zoonoses da Secretaria Municipal da Saúde, conforme legislação vigente.

Item	Venador	Unidade	Quantidade	Descrição	Unidade	Preço Unitário	Valor Total	Percentual	Observações	
1	ROYAL ATACISTA E COMÉRCIO EIRELI	UNID	10.515,54	Microscópio Biológico binocular de Óptica Infinita. Descrição Complementar: Microscópio Biológico binocular de Óptica Infinita - para análise em campo claro; Sistema de Óptica Infinita com no mínimo 200mm de Distância Focal, e 60mm de Distância Parafocal; Proteção contra Fungos em todos os trajetos ópticos (Ocular, Tubo Ocular e Objetivas); Tubo binocular com inclinação de 30º Rotação de 360º e distância Interpupilar de no mínimo 45 a 75 mm e ajuste de dioptria em ambas oculares, com sistema giratório para baixa e alta distância do nível de estatura do operador; Par de oculares: 10X de magnificação com campo de visão de 20 mm (e passível de inserção adicional/ opcional de retículo, seta e outros acessórios) e com ajuste de dioptria de ± 5; Revolver giratório para no mínimo 4 objetivas; através de mecanismo giratório quádruplo de parada por clique com roloamento esférico múltiplo e anel elástico para fixação do revolver. Jogo de objetivas planacromáticas CFI E 60, corrigidas ao infinito: o 4X (N.A. 0,10/ W.D. 0,30 mm), o 10X (N.A. 0,25/ W.D. 0,7 mm), o 40X retrátil (N.A. 0,65/ W.D. 0,65 mm), o 100X retrátil de imersão a óleo (N.A. 1,25/ W.D. 0,23 mm); Platina mecânica com área de no mínimo 216 x 150 mm, contendo suporte de duplo espécime (clip para suporte de 2 lâminas); Focalização por macrométrico com movimento 37,7 mm/rotação (ao lado esquerdo do instrumento); micrométrico com curso de 0,2 mm/ rotação (bilateral); sendo os knobs macro e micrométricos conjugados em botões laterais à esquerda da estativa, sendo o micrométrico coaxial bilateral. Reforço automático que permite a troca de espécimes (lâminas) sem necessidade de refocagem = sistema de retorno à posição inicial de trabalho após abaixar a platina pressionando com a mão, sem necessidade de uso do macrométrico; Charriot lateral à direita, com movimento X= 78 mm / Y= 54 mm, contendo escala de vernier. Condensador fixo Abbe 1.25 NA com diafragma de fris e com marca pária a guia posicional para as respectivas objetivas; contendo porta filtro (para uso opcional) e movimento por pinhão e	Biofocus	4.649,99	21.031,08	9.299,98	11.731,10	55,78%

(Assinatura)



Item	Descrição	Quant.	Unid.	Preço Unitário	Preço Total	Impostos	Desconto	Economia
	cremalheira. Iluminação: sistema LED branco de alta luminosidade (eco iluminação com lente tipo olho de mosca de potencialização luminosa após as lentes colimadoras LED), equivalente a potência de pelo menos 30 Watts – com consumo máximo de apenas 3 W. Tempo de duração aproximado de 60 mil horas; Tensão de entrada elétrica por comutação automática 100 V AC ~ 240 V AC. Manual de instruções em português.							
2	Estereomicroscópio binocular com magnificação em até 50x. Descrição complementar: Microscópio estereoscópico Zoom 7.5:1; Magnificações com variação mínima de 6,7x e 50x; Oculares de no mínimo 10x com campo de 22 mm; Botões para foco (coaxial) macrométrico bilaterais, por pinhão e cremalheira; Ajuste de tensão mecânica; Botões de ajuste contínuo do fator de zoom bilaterais com escala graduada; Tubo binocular com ajuste de distância interpupilar com variação mínima de 55 a 75 mm; Ângulo de visão com o plano horizontal de no mínimo 45°; Distância de trabalho livre mínima de 115 mm; Fonte de alimentação externa com entrada bivolt automática 100-240 V AC; Capa de proteção; Iluminação transmitida e refletida por led's tipo "branco luz do dia", de aproximadamente 6.500°K, com durabilidade aproximada de 25.000 horas. Manual de instruções em português.							
	Biofocus	2.838,50	15.450,90	5.677,00	9.773,90	63,26%		

SUB-TOTAIS →

VLR NÃO ADQUIRIDO →

**HOMOLOGAÇÃO:**  
Aprovação total ( )

*Regina Carvalho*  
Regina Célia Carvalho da Silva  
Secretária Municipal da Saúde

