



Prefeitura de

**ENGENHEIRO COELHO**

Orgulho de morar aqui

**TERMO DE REFERÊNCIA**

**PROCESSO ADM. Nº 1732/2025**

**OBJETO:** Aquisição de centrífuga 12x15ml até 4.000RPM com anti-desbalanceamento e memória de processo, item será utilizado no laboratório do departamento de saúde da prefeitura municipal de Engenheiro Coelho – SP.

<b>ITEM</b>	<b>QUANT.</b>	<b>UNID.</b>	<b>ESPECIFICAÇÃO</b>
<b>01</b>	01	Und	<b>Centrífuga 12x15mL até 4.000rpm com anti-desbalanceamento e memória de processo</b> Sistema de controle microprocessador; Display em LCD; Tampa com trava de segurança. Rotor: Ângulo 35°, Fixo, de 12 tubos até 15ml; RPM Máximo: 300-4000rpm - RCF Máximo: 1,5-220g; Precisão da velocidade: $\pm 10$ rpm; Timer: 0 a 99 minutos Nível de ruído: $\leq 45$ db Tensão: AC 110/220 V ( Bivolt ) - Frequência: 50-60 Hz - Potência: 200 W; Peso Bruto com caixa: 20 kg - Peso líquido do equipamento sem rotor 18,5kg - Peso líquido com rotor 19kg; Dimensão do equipamento (L x C x A): 48,3 x 32 x 26,5 cm - Dimensão da caixa: 40 x 55 x 34 cm.

**1. Condições de Pagamento:**

**1.1.** Os pagamentos serão efetuados, em até 30 dias da apresentação da nota fiscal.

**2. Prazo de Entrega:**

**2.1.** O prazo de entrega dos insumos é imediato.

**3. Prazo da Proposta:**

**3.1** As propostas terão validade de no mínimo 60(sessenta) dias.



Prefeitura de

**ENGENHEIRO COELHO**

Orgulho de morar aqui

Engenheiro Coelho, 03/06/2025

**RESPONSÁVEIS:**

---

**Talita Franco da Cruz**  
**Responsável Técnica pelo Laboratório.**

**Diretor:**

---

**RENAN MANHABUSQUI PACÍFICO**  
**Diretor Executivo de Saúde Pública**