

**RESPOSTA AO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO**

**Processo Licitatório nº 149/18 - Modalidade: Pregão nº 035/18**

**Objeto: AQUISIÇÃO DE CONJUNTO MOTOBOMBA SUBMERSÍVEL**

A empresa **Sanepro Com. De Equip. Eireli-EPP**, representada pelo Sr. Carlos Henrique S. Arantes, e-mail: [carlosh.civil@gmail.com](mailto:carlosh.civil@gmail.com) - fone: (34) 2589-7372, encaminhou à Pregoeira, pedido de esclarecimento conforme abaixo:

*Sobre o termo de referencia, gostaríamos de esclarecimento sobre o item 01 "CONJUNTO MOTOBOMBA SUBMERSÍVEL 95-224MM – POTENCIA DE 11KW – ALIMENTAÇÃO 220V TRIFÁSICO – 4P – 60HZ – IP68".*

- 1) *Qual o ponto de operação da bomba, ou modelo de referencia?*
- 2) *A bomba deve possuir camisa de refrigeração?*
- 3) *A bomba deve possuir quais sensores?*
- 4) *Qual material da carcaça, eixo e impulsor hidráulico?*
- 5) *O fornecimento inclui tubo guia, conexão de descarga, suporte do tubo guia e correntes?*
- 6) *Qual o diâmetro da conexão de descarga?*

Consultado o Sr. Eduardo Augusto R. Franco, Engenheiro Eletricista da SAE, **segue a resposta:**

- 1) *Hmin = 15 mca e Hmáx = 24 mca. Modelo ref.: FBS-MC-100-95/15,0CV/1/224mm/1750rpm.*
- 2) *Não.*
- 3) *Sensor de proteção térmica contra sobre carga em cada fase. Sensor de proteção do motor via controle de umidade no depósito de óleo.*
- 4) *Ferro fundido GG30, eixo SAE 1045 e ferro fundido GG30, respectivamente.*
- 5) *Não.*
- 6) *4"*

Colocamo-nos à disposição para eventuais esclarecimentos.

Ituiutaba-MG, 26 de junho de 2018.

  
\_\_\_\_\_  
**Patrícia Abrão Pinheiro Gomes**  
Pregoeira