



**FUNDAÇÃO SOUSÂNDRADE DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DA
UFMA – FSADU,**

PROCESSO FSADU N° 0329.813706.0002

PREGÃO ELETRÔNICO N° 001/2020

Prezados Senhores,

FESTO BRASIL LTDA., pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o n.º 57.582.793/0001-11, com sede na Rua Giuseppe Crespi, 76, São Paulo, SP, por seu procurador ao final assinado, com respeito ao processo de licitação na modalidade PREGÃO ELETRÔNICO N° 01/2020, vem respeitosamente, à presença de V.Sa., solicitar alguns esclarecimentos.

Conforme orientações do referido edital, gostaríamos de sanar as dúvidas a seguir, para conformidade da nossa participação:

ESCLARECIMENTO 1:

Do referido edital, “ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA, LOTE 03 - ELETROMECAÂNICA

PERGUNTA 1.0

Em meio a especificação é menciona manipulador pneumático, mas não tem descrição de nenhum tipo de acionamento para manipular. Por exemplo geradora de vácuo e ventosa ou garra pneumática e do próprio manipulador, pedimos que seja informado as especificações mínimas para fornecimento.

PERGUNTA 1.1

Em meio a especificação é mencionado a execução dos experimentos, mas comparando com a lista de componentes descritos, não será possível realizar todos os estudos. O que considerar? Experimentos ou lista de componentes?

PERGUNTA 1.2

Em meio a especificação é mencionado CLP, mas não tem especificação de características do CLP. Exemplo: número de I/Os, protocolo de comunicação, etc, pedimos que seja informado as especificações mínimas para fornecimento.

Para/To

IEMA

Atenção/Attention

Comissão de Licitação

E-mail: fsadu@fsadu.org.br

Data/Date

04/11/2020

De/From

Festo Brasil Ltda

comercialdidactic.br@festo.com

Departamento/Department

Didactic

Festo Brasil Ltda.

Rua Giuseppe Crespi, 76
Jardim Santa Emília
São Paulo - SP
04183-080
Tel: (0xx11) 5013 1616
Fax: (0xx11) 5013 1613
www.festo.com.br

Texto do Edital

“...Módulo de chave e rele intermediário com no mínimo 9 conjuntos com chaves nas cores amarelo, verde e vermelho;...”

PERGUNTA 1.3

Deverá ser 9 chaves e 9 relés? Todos os botões podem ser pulsadores? Quantos de cada cor?

Texto do Edital

“... ▀ Válvula de cinco vias e duas posições com controle manual;...”

PERGUNTA 1.4

Qual tipo de controle manual? Pode ser alavanca, qualquer botão?

Texto do Edital

“... ▀ 2 válvulas push-button (normalmente aberto);
▀ 2 válvulas push-button (normalmente fechado);...”

PERGUNTA 1.5

Qual é o tipo de acionamento da Válvula? Pode ser por botão pulsador?

Texto do Edital

“... ▀ Válvula de knob (normalmente fechado);...”

PERGUNTA 1.6

Esse tipo de acionamento seria por botão seletor?

Texto do Edital

“... ▀ 2 válvulas de alavanca com rodinha (normalmente fechado);
▀ 2 válvulas de alavanca com rodinha (normalmente aberto);...”

PERGUNTA 1.7

Esse tipo de acionamento seria rolete?

Texto do Edital

“... ▀ 2 válvulas de pressão dupla;...”

PERGUNTA 1.8

Para cotarmos esse item é necessária uma especificação com maiores detalhes.

PERGUNTA 1.9

A especificação da plataforma digital é específica de um fabricante, para abrirmos a proposta e entendemos que as simulações de gases específicos não serão necessárias uma vez que os componentes da bancada são apenas para ar comprimido. Pode se ofertar software de simulação que atenda os requisitos, mas não tenha essa diversidade de gases?

FESTO



Felipe Anaya
Consultor de Vendas

57.582.793/0001-11
FESTO BRASIL LTDA.
RUA GIUSEPPE CRESPI, 76
SAÚDE - CEP: 04183-080
SÃO PAULO - SP.