



Universidade Federal do Maranhão – UFMA
Centro de Ciências Exatas e Tecnologia - CCET
Departamento de Engenharia Elétrica
Av. dos Portugueses, nº 1966, Cidade Universitária Dom Delgado
65080-040 - São Luís - MA - Brasil

PARECER TÉCNICO nº 03/2024 DEE

Pregão Eletrônico N° 005/2024

Empesa: T10 FAST Empreendimentos

CNPJ: 21.130.412/0001-16

ITENS: LOTE 01, Item 04, Item 05 e Item 14

Termo de Referência: 71/2023 (UASG 154041)

LOTE 01/ITEM 04 - Fonte Alimentação Programável

Parecer Técnico: DESFAVORÁVEL

Justificativa: Licitante ofertou produto que NÃO está de acordo com as especificações técnicas exigidas no edital. O produto ofertado possui apenas 01 (um) canal, enquanto no edital se pede “FONTE DE ALIMENTAÇÃO DIGITAL DE 2 CANAIS, TENSÃO ATÉ 64 VOLTS (MODO SÉRIE), CORRENTE ATÉ 6 AMPÉRES (MODO PARALELO) E 1 SAÍDA FIXA DE 5V/3A”. O produto ofertado tem apenas 01 canal de “0~32V/0~5”. Produto ofertado: Marca: MINIPA, Modelo: MPL-1305M, Garantia: 12 meses.

LOTE 01/ITEM 05 - Gerador Forma De Onda

Parecer Técnico: DESFAVORÁVEL

Justificativa: Licitante ofertou produto que NÃO está de acordo com as especificações técnicas exigidas no edital. O produto ofertado possui 02 canais com frequência de 1uHz a 10MHz, senoidal de 1uHz até 10MHz, quadrada de 1uHz até 5MHz, rampa 1uHz até 200 KHz, pulso 1uHz até 5MHz, enquanto no edital é solicitado frequência de 1uHz a 25MHz,



Universidade Federal do Maranhão – UFMA
Centro de Ciências Exatas e Tecnologia - CCET
Departamento de Engenharia Elétrica
Av. dos Portugueses, nº 1966, Cidade Universitária Dom Delgado
65080-040 - São Luís - MA - Brasil

senoidal até 25MHz, onda quadrada até 12.5MHz,, rampa até 1 MHz, pulso até 12.5MHz, ruído até 25MHz, forma de onda arbitrária até 10MHz (...). O item proposto não apresenta informação sobre compatibilidade com o software ArbExpress. Não há informação sobre “Memória interna não volátil de 64 MBytes para armazenamento de formas de onda arbitrárias”. Produto ofertado: Marca: RIGOL, Modelo: DG812, Garantia: 12 meses.

LOTE 01/ITEM 14 - Osciloscópio Digital 100MHz

Parecer Técnico: DESFAVORÁVEL

Justificativa: Licitante ofertou produto que NÃO está de acordo com as especificações técnicas exigidas no edital. O produto ofertado possui taxa de amostragem de 1GSa/s por canal, enquanto no edital é solicitado taxa de amostragem máxima de 2GSa/s por canal. Produto ofertado: OSCILOSCOPIO DIGITAL 100MHZ, 4 CANAIS, Marca: RIGOL, Modelo: DS1104Z PLUS, GARANTIA: 12 meses.

São Luís – MA, 29 de fevereiro de 2024.

Parecer técnico emitido por:

Prof. Dr. Denivaldo Cicero Pavão Lopes
Matrícula SIAPE: 1651797