



ANÁLISE DE DESVIO PADRÃO

ITEM	2MJ MANAUS LTDA	TUNATOR COMÉRCIO	R. J. ELOY LTDA	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEF. VARIAÇÃO	SITUAÇÃO
1	R\$ 3.665,90	R\$ 2.280,00	R\$ 3.400,00	R\$ 3.115,30	600,54	19%	VIÁVEL

ATÉ 25%	VIÁVEL
MAIOR QUE 25%	INVIÁVEL



DEPARTAMENTO DE PESQUISA MERCADOLÓGICA
QUADRO COMPARATIVO PREÇO MÍNIMO

PROCESSO: 003.000272/2026-27

INTERESSADO: Secretaria Municipal de Economia – SEMEC

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	2MJ MANAUS LTDA	TUNATOR COMÉRCIO	R. J. ELOY LTDA	PREÇO MÍNIMO	VALOR TOTAL
1	NOBREAK SENOIDAL PURO 2.000VA / 1.300W: Potência nominal mínima de 2.000 VA / 1.300 W (Fator de Potência mínimo de 0,65). Forma de Onda: Onda Senoidal Pura (Inversor operando em modo bateria). Topologia: Line-Interactive (Interativo com regulação automática de voltagem - AVR integrada). Autonomia Mínima: Mínimo de 30 (trinta) minutos de sustentação contínua de energia em caso de interrupção completa no fornecimento da rede elétrica predial, considerando a carga nominal dos ativos de rede (switches PoE) instalados nos racks da SEMEC. Tensões de Operação: Entrada Bivolt Automática (115V / 127V / 220V) e Saída nominal de 115V. Conectividade e Conexões Físicas: Mínimo de 06 (seis) tomadas no padrão NBR 14136 e interface inteligente USB. Expansibilidade: Conexão do tipo engate rápido para expansão de autonomia por meio de módulo de bateria externa/estacionária.	UNIDADE	4	R\$ 3.665,90	R\$ 2.280,00	R\$ 3.400,00	R\$ 2.280,00	R\$ 9.120,00
								R\$ 9.120,00

Notas Explicativas:

- 1) Atesto para os devidos fins que as empresas pertencem ao ramo de atividade e estão com preços compatíveis com os praticados no mercado.
- 2) Importa o valor estimado para contratação em R\$ 9.120,00 (Nove mil cento e vinte reais)
- 3) Informo que o critério utilizado foi o preço mínimo dos itens

GIOVANNA MARQUES FIGUEIREDO
ASSESSORA – DPM

JANINI FRANÇA TIBES
DIRETORA – DPM

PORTO VELHO (RO), 27 DE JULHO DE 2026.



DEPARTAMENTO DE PESQUISA MERCADOLÓGICA

QUADRO COMPARATIVO PREÇO MÉDIO

PROCESSO: 003.000272/2026-27

INTERESSADO: Secretaria Municipal de Economia – SEMEC

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	2MJ MANAUS LTDA	TUNATOR COMÉRCIO	R. J. ELOY LTDA	PREÇO MÉDIO	VALOR TOTAL
1	NOBREAK SENOIDAL PURO 2.000VA / 1.300W: Potência nominal mínima de 2.000 VA / 1.300 W (Fator de Potência mínimo de 0,65). Forma de Onda: Onda Senoidal Pura (Inversor operando em modo bateria). Topologia: Line-Interactive (Interativo com regulação automática de voltagem - AVR integrada). Autonomia Mínima: Mínimo de 30 (trinta) minutos de sustentação contínua de energia em caso de interrupção completa no fornecimento da rede elétrica predial, considerando a carga nominal dos ativos de rede (switches PoE) instalados nos racks da SEMEC. Tensões de Operação: Entrada Bivolt Automática (115V / 127V / 220V) e Saída nominal de 115V. Conectividade e Conexões Físicas: Mínimo de 06 (seis) tomadas no padrão NBR 14136 e interface inteligente USB. Expansibilidade: Conexão do tipo engate rápido para expansão de autonomia por meio de módulo de bateria externa/estacionária.	UNIDADE	4	R\$ 3.665,90	R\$ 2.280,00	R\$ 3.400,00	R\$ 3.115,30	R\$ 12.461,20
								R\$ 12.461,20

Notas Explicativas:

- 1) Atesto para os devidos fins que as empresas pertencem ao ramo de atividade e estão com preços compatíveis com os praticados no mercado.
- 2) Importa o valor estimado para contratação em R\$ 12.461,20 (Doze mil Quatrocentos e Sessenta e um reais e vinte centavos).
- 3) Informo que o critério utilizado foi o preço médio dos itens

GIOVANNA MARQUES FIGUEIREDO
ASSESSORA – DPM

JANINI FRANÇA TIBES
DIRETORA – DPM

PORTO VELHO (RO), 27 DE JULHO DE 2026.

