

**UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO
COORDENAÇÃO DE LICITAÇÃO**

**ANEXO I-A DO EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 85/2019/AD
SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS
PLANILHA ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E PREÇO**

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE (PROAD 150182)	QUANTIDADE (PROPI 153248)	QUANTIDADE (PROGRAD 153284)	QUANTIDADE (PROEX 156337)	QUANTIDADE (PROAES 153058)	QUANTIDADE TOTAL ORGÃO GERENCIADOR E PARTICIPANTES	VALOR DE REFERÊNCIA (unitário) (R\$)	VALOR DE REFERÊNCIA (total)(R\$)	Exclusivo ME/EPP (SIM ou NÃO) (abaixo de R\$80.000,00)	Margem de Preferência - Decreto 8538/2015 - Margem de até 25% - Duplicar o item	Modo de Disputa da etapa de Lances
1	Nobreak de 600 VA: com pelo menos de 600VA - 300Watts de potência de saída; Entrada de tensão nominal de entrada: 115V; Frequência de entrada: 60 Hz +/- 5 Hz; Conexão de entrada plug NBR 14136; Com comprimento do cabo (fixo): 1,28 metros; Fator de potência: 50%; Eficiência em carga total: 90.0%; Frequência de saída (sincronizada com rede elétrica) 60 Hz; Forma de onda Senoidal por aproximação. Conexões de saída: 4 tomadas NBR 14136. Autonomia em meia carga de 11 minutos e em plena carga de 3 minutos. Bateria selada chumbo-ácido (12 V - 7 Ah), livre de manutenção e a prova de vazamento; Tempo de recarga: típico 12 horas; Quantidade: 1 bateria de 12 V / 7 Ah. Com cabos e manuais inclusos.	und	150	63	66	0	0	279	R\$ 287,66	R\$ 80.257,14	NÃO	SIM	Aberto
2	Nobreak de 1.500 VA: com mínimo de 1.500 VA de aproximadamente 820 Watts de potência de saída ou mais; Forma onda tipo senoidal; Bivolt automatizado com saída 115V~. Forma de onda senoidal. Com 8 tomadas de saída padrão NBR14136 Saída padrão USB e cabo USB incluso. Autonomia de pelo menos 50 minutos ou superior. Bateria selada (12 V - 80 Ah), livre de manutenção e a prova de vazamento.	und	106	28	31	20	18	203	R\$ 868,95	R\$ 176.396,85	NÃO	NÃO	Aberto

3	<p>Nobreak de 600 VA: com pelo menos de 600VA - 300Watts de potência de saída; Entrada de tensão nominal de entrada: 115V; Frequência de entrada: 60 Hz +/- 5 Hz; Conexão de entrada plug NBR 14136; Com comprimento do cabo (fixo): 1,28 metros; Fator de potência: 50%; Eficiência em carga total: 90.0%; Frequência de saída (sincronizada com rede elétrica) 60 Hz; Forma de onda Senoidal por aproximação. Conexões de saída: 4 tomadas NBR 14136. Autonomia em meia carga de 11 minutos e em plena carga de 3 minutos. Bateria selada chumbo-ácido (12 V - 7 Ah), livre de manutenção e a prova de vazamento; Tempo de recarga: típico 12 horas; Quantidade: 1 bateria de 12 V / 7 Ah. Com cabos e manuais inclusos. ITEM EXCLUSIVO ME/EPP</p>	und	213	0	0	0	0	213	R\$ 287,66	R\$ 61.271,58	SIM	SIM	Aberto
---	--	-----	-----	---	---	---	---	-----	------------	---------------	-----	-----	--------

R\$ 317.925,57

Percentual de diferença dos Lances: 1,04%, com base na licitação anterior, demonstrada na conteúdo do processo administrativo.