



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

MEMO. 53/2022 - DAP - Campus Petrolina Zona Rural

Petrolina, 29 de Junho de 2022.

Da: **DIREÇÃO DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO**

Para: **Direção de Administração e Planejamento**

Assunto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS - ESTABILIZADOR E NOBREAK

GRUPO 01: EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS					
Justificativa					
<p>A aquisição dos equipamentos elétricos ora expressos, visam ao atendimento das instalações, espaços e equipamentos institucionais no que tange à estrutura de estabilização da rede. Neste sentido, o pedido que se apresenta vislumbra a contemplação de demandas históricas da Unidade que foram reprimidas com a ausência de processos e/ou recursos destinados ao suprimento dest tipo de item. OUTrossim, verifica-se a expressão de um quantitativo que visa reestabelecer alternativas operações a equipamentos de grande médio e pequeno porte que necessitam dos estabilizadores e nobreaks, cujas capacidades promovam o suporte necessário à operação administrativa, pedagógica, e laboratorial de determinados espaços e/ou equipamentos. Destaca-se, neste sentido, que não foi incomum a perda/danificação deste tipo de equipamento nos últimos anos, conforme relatos de servidores , os quais sinalizaram que operação da energia elétrica no Campus Petrolina Zona Rural rsuscitou situações de oscilação na rede elétrica que ocorrem por motivos diversos, requerendo ainda mais o reforço patrimonial com esses itens ora apresentados à aquisição</p>					
Itens					
Item:	5	Objeto:	Nobreak 10Kva	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
<p>Quantidade destinada ao atendimento de equipamentos de grande porte relativos ao suprimento de setores estratégicos que requerem, inclusive a salvaguarda de arquivos e/ou o ininterrupto funcionamento de determinados equipamentos e/ou estruturas elétricas. OUTrossim, a estimativa quantitativa objetiva complementar também a reposição de equipamentos insuficientes/quebrados em determinados espaços.</p>					



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

Item:	1	Objeto:	Estabilizador 1 kva	Qtd:	50
Memória de Cálculo					
Quantidade destinada ao atendimento de equipamentos de pequeno porte presentes na Unidade					
Item:	2	Objeto:	Estabilizador 1,5 kva	Qtd:	20
Memória de Cálculo					
Quantidade destinada ao atendimento de equipamentos de pequeno porte presentes na Unidade, bem como à substituição de equipamentos defeituosos já identificados					
Item:	4	Objeto:	Nobreak 1,4 kva	Qtd:	20
Memória de Cálculo					
Quantidade destinada ao atendimento de equipamentos de médio e grande porte relativos ao suprimento de setores administrativos, pedagógicos e/ou laboratoriais, cujos equipamentos e cargas demandam provimento de item desta natureza ao pleno funcionamento. A demanda em tela objetiva complementar também a defasagem histórica desse tipo de equipamento na Unidade.					

Atenciosamente,

Reinato Ribeiro de Souza
DIREÇÃO DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO