



Universidade
Estadual de Goiás



ESTADO DE GOIÁS
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS - UEG
ASSESSORIA DE PROJETOS - GERÊNCIA DE TECNOLOGIA

TERMO DE REFERÊNCIA

1. Objeto:

Contrato a ser firmado com a empresa **GS SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA**, para aquisição de Nobreak *para uso em todos os Câmpus e Unidades Universitárias* atividades acadêmicas e administrativas relacionadas com o uso de computadores, servidores, switch, firewall e etc. através de adesão como "PARTICIPE" (63748609), PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 012/2023, Processo Administrativo SEI nº 202300020008133, conforme as condições e especificações previstas no Termo de proposta apresentada pela licitante vencedora, Proposta e catálogo GS SERVIÇOS (52291403).

2. Justificativa:

2.1.

Para que Universidade Estadual de Goiás (UEG) possa desempenhar suas atividades finalística de Ensino, Pesquisa e Extensão e principalmente das atividades em uma estrutura de TIC (Tecnologia da Informação e Comunicação) cada vez mais robusta e confiável, sendo que boa parte dos processos de trabalho desenvolvidos alunos desta Universidade dependem de sistemas de informação para executá-los.

Nas nossas secretaria acadêmicas e em alguns outros setores estratégicos a grande maioria dos computadores, switch, firewall, wifi que ali existem não pos importante para seu bom funcionamento, que é o Nobreak. Este equipamentos é capaz de prover energia estabilizada, mantendo a tensão de alimentação da carga estado de Goiás (220 v), evitando danos aos equipamentos e a perda de tarefas, trabalhos e relatórios com a súbita interrupção no fornecimento de energia ou va atendimento ao aluno, um documento que está sendo digitado, ou mesmo uma operação tecnológica de importância é prejudicada devido não existir este tipo de perca do trabalho feito e consequentemente prejuízo para esta Universidade. Importante ressaltar que somente nos últimos 02 anos, foram adquiridos mais 1.000 foram instalados em Secretarias Acadêmicas e outros locais importantes.

Nos firewall, switch de acesso, equipamentos de wifi entre outros, é primordial que tenhamos nobreak em funcionamento pois protegerá contra algum pico de funcionamento, evitando assim que nossos alunos, professores e servidores tenham o seu trabalho prejudicado como por exemplo sem acesso a internet.

Devido a vários Câmpus e Unidades terem problemas crônicos de energia é aconselhável que tenhamos os equipamentos mais importantes em funcionamento c seu bom funcionamento e continuidade do serviço.

Um dos prejuízos que podemos citar é que com a ausência deste equipamento poderá haver interrupção de acesso a internet em um laboratório podendo invial prejudicando assim vários alunos, ou seja, podemos ter uma série de prejuízo caso não tenhamos a aquisição deste nobreak.

3. Planilha de Quantitativo e Custo

LOTE	ITEM	QTDE	UNID	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS EQUIPAMENTOS	MARCA/MODELO	Valor unitári registrado
2	2	82	Und.	NOBREAK DE 1200 VA 1. Possuir no mínimo 1200 VA de potência; 2. Ser microprocessado com tecnologia flash; 3. Possuir auto diagnóstico de bateria e auto teste de partida; 4. Possuir saída com no mínimo 6 (seis) tomadas de saída padrão NBR-14136; 5. Possuir tomada de entrada de padrão NBR-14136 de 10A; 6. Suportar tensão de entrada bivolt automática 110/220V; 7. Ter tensão de saída em 115V; 8. Possuir rendimento maior ou igual a 95%; 9. Possuir fator de potência maior ou igual a 0,5; 10. Possuir forma de onda senoidal por aproximação - retangular PWM; 11. Possuir no mínimo uma bateria interna de 12v 9Ah 12. Possuir estabilizador e filtro de linha incorporado; 13. Possuir chave liga desliga embutida, evitando o desligamento acidental; 14. Possuir fusível externo em porta fusível, com unidade sobressalente ou fusível rearmável; 15. Possuir sinalização audiovisual, indicando funcionamento normal e anormalidades; 16. Possuir proteção para a carga contra subtensão, sobretensão, surtos de tensão e queda de rede; 17. Possuir proteção para o nobreak contra sobreaquecimento no transformador e/ou inversor, potência excedida, descarga total da bateria;	LACERDA/UPS NEW ORION PREMIUN 1400VA	R\$ 583,33

3.1 O Valor total para contratação é de R\$ 47.833,06 (quarenta e sete mil oitocentos e trinta e três reais e seis centavos).

4. Especificação técnica do Objeto e/ou Descrição do Serviço:

CONFORME ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 012 2023 - B (53667866);

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 012/2023 (SEI N.º 51428059).

5. Forma, prazo e local de Entrega:

CONFORME ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 012 2023 - B (53667866);
EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 012/2023 (SEI N.º 51428059).

6. Obrigações das Partes**6.1 Obrigações da Contratada**

CONFORME ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 012 2023 - B (53667866);
EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 012/2023 (SEI N.º 51428059).

6.2 Obrigações da Contratante

CONFORME ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 012 2023 - B (53667866);
EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 012/2023 (SEI N.º 51428059).

7. Forma de Pagamento

CONFORME ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 012 2023 - B (53667866);
EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 012/2023 (SEI N.º 51428059).

8. Vigência do Contrato

CONFORME ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 012 2023 - B (53667866);
EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 012/2023 (SEI N.º 51428059).

9. Gestão do Contrato

A GESTÃO E A FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO SERÃO DESIGNADOS, POR PORTARIA, PELO TITULAR DESTA PASTA OU POR INSTRUMENTO QUE SÃO:

GESTOR: DIOGO RAMOS FERREIRA, CPF: ***.711.701-**;

SUPLENTE: EDUARDO COSTA CAVALCANTE, CPF: ***131.381-**

10. Sanções

CONFORME ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 012 2023 - B (53667866);
EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 012/2023 (SEI N.º 51428059).



Documento assinado eletronicamente por **DIOGO RAMOS FERREIRA, Gerente**, em 19/08/2024, às 16:23, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



Documento assinado eletronicamente por **ANTONIO CRUVINEL BORGES NETO, Reitor (a)**, em 19/08/2024, às 17:25, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1 informando o código verificador **63834457** e o código CRC **38870195**.

GERÊNCIA DE TECNOLOGIA

RODOVIA BR 153 Qd.KM 99, BLOCO 02, 1º ANDAR - Bairro SAO JOAO - ANAPOLIS - GO - CEP 76132-903 - (62)3328-1163.



Referência: Processo nº 202400020016214



SEI 63834457