



SENADO FEDERAL
Diretoria-Geral

Processo nº 00200.006280/2025-70

Assunto: Nova Contratação. Pregão Eletrônico. Substituição de banco de baterias para nobreaks. Item 20250263 do Plano de Contratações. **Valor estimado: R\$ 861.670,65.** Autorizações e aprovações de competência da Diretoria-Geral.

Senhor Diretor-Geral em exercício,

Trata o presente processo de proposta para realização de PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, pelo critério de julgamento MENOR PREÇO GLOBAL, destinado à contratação de empresa para a prestação de serviços de substituição de banco de baterias para nobreaks do Senado Federal, incluindo o fornecimento de novas baterias, ao custo estimado de **R\$ 861.670,65** (oitocentos e sessenta e um mil e seiscentos e setenta reais e sessenta e cinco centavos), consoante especificações contidas na minuta de edital (documento nº 00100.127148/2025-29).

O órgão técnico justifica a contratação, por meio do Termo de Referência (documento nº 00100.118171/2025-22), conforme transcrição a seguir:

2.2.1.1. O Senado Federal dispõe atualmente de 15 (quinze) nobreaks do modelo Schneider Electric Galaxy 5500, instalados em pontos críticos da infraestrutura institucional, como a sala-cofre do Prodasen, o Plenário, as comissões legislativas e as áreas técnicas da TV e Rádio Senado. Esses equipamentos têm como função assegurar a continuidade e a qualidade da energia elétrica fornecida a sistemas altamente sensíveis, inclusive durante falhas momentâneas no fornecimento da rede elétrica. O bom funcionamento desses sistemas é essencial para a continuidade da atividade legislativa, dos serviços de TI e das transmissões institucionais.

2.2.1.2. Atualmente, os nobreaks estão cobertos por contrato de manutenção vigente firmado por inexigibilidade com a Schneider Electric (fabricante do equipamento). Contudo, conforme previsto tanto na documentação técnica da fabricante quanto nos Estudos Técnicos Preliminares já realizados, as baterias não integram o escopo do contrato de manutenção, podendo ser fornecidas por terceiros desde que atendam aos requisitos técnicos de compatibilidade elétrica, física e de desempenho.





SENADO FEDERAL

Diretoria-Geral

2.2.1.3. As baterias atualmente instaladas foram adquiridas e implantadas entre o final de 2020 e o início de 2021. Com vida útil estimada em aproximadamente cinco anos, sua substituição deve ocorrer até o final de 2025, sob pena de comprometimento da confiabilidade dos sistemas. A degradação progressiva desses componentes reduz a autonomia dos nobreaks e eleva o risco de falhas durante a transição de carga para os grupos geradores, o que pode resultar em interrupções nos serviços, perda de dados ou danos a equipamentos críticos. A substituição preventiva e coordenada dos bancos de baterias é, portanto, imprescindível para manter a estabilidade e a segurança do sistema elétrico institucional.

[...]

Por meio do Ofício nº 499/2025-COATC/SADCON (documento nº 00100.128110/2025-73), a COATC/SADCON demonstrou a regularidade da instrução, com destaque para a seguintes informações/documentos carreados aos autos:

Para a finalidade, a Secretaria de Infraestrutura (SINFRA) elaborou o Estudo Técnico Preliminar de NUP 00100.058724/2025-81, bem como o Termo de Referência de NUP 00100.097707/2025-69, que, após alterações, foi consolidado com todas as informações necessárias à contratação no documento nº 00100.123974/2025-07, os quais, se entendidos viáveis, deverão ser aprovados pela Diretoria-Geral, consoante art. 9º, inciso IV do Anexo V do Regulamento Administrativo do Senado Federal.)

Conforme se verifica no item 2.2.2 do Termo de Referência, o órgão técnico informou que os quantitativos a serem contratados foram definidos com base na configuração atual dos bancos de baterias, conforme especificação do fabricante e confirmados pela equipe técnica da SINFRA responsável pela gestão dos equipamentos.

A pesquisa de preços que estimou a contratação foi consolidada na Planilha de Estimativas de Despesas sob o documento nº 00100.090318/2025-11, projetando-se o custo geral estimado de R\$ **861.670,65**. No mesmo documento constam os procedimentos adotados para a pesquisa de preços com suas respectivas justificativas, as quais foram aprovadas pelo Diretor da SINFRA.

A referida pesquisa conta com Anotação de Responsabilidade Técnica, NUP 00100.093388/2025-12, motivo pelo qual não foi ratificada pela COCVAP, nos termos do art. 18, §3º, do Ato da Diretoria-Geral nº 14/2022.

(...)

A COPEL procedeu a análise da minuta de edital, por meio do documento nº 00100.115106/2025-45, e concluiu que a minuta encontrar-se-á regular e adequada para aprovações pela DGER após as alterações sugeridas.

(...)

A ADVOSF, por meio do Parecer nº 446/2025-ADVOSF (NUP 00100.121137/2025- 35) analisou os autos e concluiu que atendidas as recomendações e alcançadas as aprovações superiores, as minutas de edital e de





SENADO FEDERAL
Diretoria-Geral

contrato estarão aptas a regular o procedimento licitatório pretendido, sem a necessidade de retorno àquela Advocacia.

(...)

Todas as recomendações postas pelo órgão jurídico foram acatadas e consolidadas na minuta de edital a ser aprovada pela autoridade competente.

Os autos seguiram, então, para informação da disponibilidade orçamentária, a qual foi confirmada pela COPAC no documento nº 00100.126121/2025-19. A contratação está prevista no item 20250263 do Plano de Contratações.

A versão consolidada da minuta de edital está consignada no NUP 00100.127148/2025-29 e, se entendida regular, deve ser aprovada pela autoridade competente.

(...)

Por derradeiro, o Senhor Diretor da SADCON encaminhou os autos para as deliberações e demais atos necessários ao seguimento do certame, em conformidade com o disposto no Anexo V do RASF, aprovado pelo ATC nº 14/2022. Ademais, solicitou deliberação quanto às justificativas apresentadas na pesquisa de preços, conforme recomendação da ADVOSF.

Sobre isso, entende-se que devem ser acatadas as proposições da SINFRA, que detém o conhecimento técnico aprofundados sobre o objeto a ser contratado, bem como o mercado em questão, cuja complexidade escapa ao domínio técnico desta Assessoria.

À consideração de Vossa Senhoria.

Revisado por:

(assinado eletronicamente)

Kleber Minatogau
Assessor Técnico

(assinado eletronicamente)

Tahmineh Maria Shokranian de Mello
Gestora do NASC/ATDGER





SENADO FEDERAL
Diretoria-Geral

De acordo. Acolho a informação técnica e, com fundamento no art. 9º, incisos III, IV, V, VII e IX, Anexo V do RASF, aprovado pelo ATC nº 14/2022, passo a decidir:

1. **AUTORIZO** a realização do certame licitatório na modalidade **Pregão Eletrônico**;
2. **APROVO** o Estudo Técnico Preliminar 17/2025 (documento nº 00100.058724/2025-81); o Termo de Referência (documento nº 00100.123974/2025-07); e a minuta de edital (documento nº 00100.127148/2025-29), nos termos propostos;
3. **AUTORIZO** a despesa estimada no valor máximo de **R\$ 861.670,65** (oitocentos e sessenta e um mil e seiscentos e setenta reais e sessenta e cinco centavos), prevista no item 20250263 do Plano de Contratações;
4. Considerando que a **SINFRA** é o órgão técnico que detém conhecimento e expertise acerca do mercado relevante do objeto a ser contratado, **ACOLHO** as justificativas apresentadas na pesquisa de preços pela unidade técnica, documento nº 00100.090318/2025-11, conforme recomendação da ADVOSF;
5. **DESIGNO** os gestores indicados na PDG.

Encaminhem-se os autos, sucessivamente, à **AADGER** e à **SADCON**, para as demais providências pertinentes.

Brasília, 15 de julho de 2025.

(assinado eletronicamente)
WANDERLEY RABELO DA SILVA
Diretor-Geral em exercício





SENADO FEDERAL
Diretoria-Geral

PORTARIA DA DIRETORIA-GERAL

Nº 3146 de 2025

O DIRETOR-GERAL DO SENADO FEDERAL em exercício, no uso da atribuição que lhe foi conferida pelo art. 9º, inciso IX, do Anexo V do RASF, aprovado pelo ATC nº 14/2022, e tendo em vista o que consta do **Processo nº 00200.006280/2025-70**,

RESOLVE:

Art. 1º Designar o **Núcleo de Gestão de Contratos de Terceirização – NGCOT**, como órgão gestor do(s) contrato(s) que se originar(em) do referido processo.

Art. 2º Designar o servidor titular da **Coordenação de Engenharia de Manutenção Eletromecânica – COEMAN**, e seu substituto imediato, respectivamente, como fiscal titular e fiscal substituto da(s) mesma(s) avença(s).

Art. 3º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Brasília, 15 de julho de 2025.

(assinado eletronicamente)
WANDERLEY RABELO DA SILVA
Diretor-Geral em exercício

