

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 18/2025 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACATU - 13/01**

Alonso, Isabela Louza <isabelalouza.alonso@siemens-healthineers.com>

7 de janeiro de 2026 às 17:34

Para: "licitacao@paracatu.mg.gov.br" <licitacao@paracatu.mg.gov.br>, "denielrs@gmail.com" <denielrs@gmail.com>

Cc: "Nunes, Roselene Batistucci" <r.nunes@siemens-healthineers.com>, "Ferri, Vinicius Souza" <vinicius.ferri@siemens-healthineers.com>

Prezados,

Agradecemos as respostas encaminhadas ao nosso pedido de esclarecimento. Após análise, solicitamos, por gentileza, **a confirmação quanto ao nosso entendimento sobre os itens abaixo**, a fim de garantir a transparência do processo. E ressaltamos, ainda, que alguns questionamentos permanecem sem resposta e, por esse motivo, estão sendo reenviados a seguir.

1- Resposta do órgão: *"Nos casos em que determinado componente esteja descontinuado, fora de linha ou em fim de suporte, a CONTRATADA deverá proceder à sua substituição por item equivalente, compatível e tecnicamente adequado, desde que regularmente vigente, funcionalmente compatível e devidamente homologado, nos termos do item 4.6.2, de modo a garantir a continuidade do funcionamento, a segurança e o desempenho do equipamento durante toda a vigência contratual."*

Esclarecimentos Siemens Healthineers: Informamos que os equipamentos objeto desta licitação não possuem, até o momento, data de *End of Support*. Esse marco caracteriza-se por uma data estabelecida mundialmente a partir da qual a Siemens Healthineers não pode mais garantir o fornecimento de peças para reparos, em razão da obsolescência de máquinas e componentes inerente à tecnologia aplicada aos equipamentos médicos. Destacamos que a Siemens Healthineers não utiliza peças equivalentes. Assim, quando o equipamento atingir o *End of Support*, não será possível assegurar o fornecimento de peças originais. Nessa situação, caso o equipamento não possa ser reparado, poderá ser suprimido do contrato ou ter sua modalidade alterada para cobertura apenas de mão de obra. Ressaltamos, por fim, que a data de *End of Support* ainda não foi estabelecida.

2- Esclarecimentos Siemens Healthineers: Em atendimento ao disposto no item 7 do Termo de Referência, que prevê a realização de vistoria, informamos que efetuamos a vistoria prévia no equipamento e constatamos a necessidade de substituição dos itens **FILTROS PARA SISTEMA DE AR DO GANTRY** e **SUPORTE COM ESCOVAS DE CONTATO**.

Esclarecemos que os reparos de defeitos pré-existentes ao início do contrato não estão incluídos no valor da mensalidade contratual (itens 2.1 e 2.2 do Anexo VI), por se tratarem de falhas anteriores à vigência do contrato. Nesse sentido, entendemos que o item 1.1 do Anexo VI, ao prever o provisionamento de verba para aquisição de peças, tem justamente a finalidade de:

- Cobrir os reparos de defeitos anteriores ao início do contrato (**FILTROS PARA SISTEMA DE AR DO GANTRY** e **SUPORTE COM ESCOVAS DE CONTATO**)
- Garantir a substituição de peças que não estão contempladas na mensalidade contratual (detector, slip ring, acessórios, consumíveis...)

3- ETP: "15. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES (Art. 18, § 1º, XI, da Lei n. 14.133/2021):

15.1. A presente contratação possui caráter específico e técnico, voltado à manutenção preventiva e corretiva, com fornecimento de peças, do aparelho de tomografia da marca Siemens, instalado no Hospital Municipal de Paracatu-MG.

15.2. Entretanto, ressalta-se que, para o pleno funcionamento e continuidade da prestação dos serviços de diagnóstico por imagem, poderão existir contratações correlatas e/ou interdependentes, tais como: a) Contratação de empresa especializada para a calibração e validação dos equipamentos de diagnóstico por imagem;

b) Aquisição de insumos e materiais de consumo específicos para operação do equipamento de tomografia; c) Contratação de serviços especializados para descarte adequado de resíduos gerados nos exames, conforme a legislação ambiental e sanitária. 15.3. Tais contratações correlatas ou interdependentes visam garantir a operacionalidade contínua, segura e eficiente dos serviços de tomografia do HMP, assegurando a integralidade da assistência à saúde ofertada à população do Município."

Esclarecimentos Siemens Healthineers: 15.3. Esclarecemos que as contratações correlatas são de responsabilidade do órgão. **Caso** a Siemens Healthineers seja vencedora do certame, nenhuma outra empresa poderá realizar manutenções corretivas ou preventivas, bem como efetuar a substituição de peças nos equipamentos.

4- Esclarecimentos Siemens Healthineers - Cobertura dos equipamentos – Anexo VI:

item 1.1: corresponde ao valor que será provisionado para a aquisição de peças avulsas, não incluídas no valor mensal contrato e por isso serão adquiridas mediante a pagamento avulso (detector, slip ring, acessórios, consumíveis...) e para o reparo dos defeitos pré existente ao início contratual (FILTROS PARA SISTEMA DE AR DO GANTRY e SUPORTE COM ESCOVAS DE CONTATO).

Informamos que será fornecido, mesmo que por demanda, apenas peças da mesma fabricação do equipamento, portanto de fabricação Siemens Healthineers.

item 2.1: refere-se exclusivamente ao Syngo e contempla a cobertura conforme indicada no item 4.4.7 do Termo de referência:

- Suporte técnico remoto de software (SW);
- Atualizações de software;
- Atualizações remotas de SW;
- Instalação remota de pacotes de atualização.

Ressalta-se que não estão incluídas neste escopo:

- Manutenção preventiva;
- Manutenção corretiva presencial;
- Substituição de peças ou componentes físicos.

Item 2.2: refere-se exclusivamente ao Tomógrafo e contempla:

- Manutenção preventiva anual;
- Manutenção corretiva ilimitada;
- Reposição de **peças simples**.
- Caso seja identificado e diagnosticado pelo engenheiro da Siemens a necessidade de troca do tubo de raio-X, estará incluída **somente a substituição de, no máximo, 1 tubo emissor de raios-X a cada 2 anos (não cumulativo)**, contados a partir da data de início da vigência do contrato de manutenção.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UN.	QTD	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
LOTE Nº 01 – Peças Diversas					
*Este lote NÃO será objeto de lance					
1.1	PEÇAS DIVERSAS DA SAÚDE. PEÇAS DIVERSAS DESTINADAS À MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO TOMÓGRAFO DA MARCA SIEMENS, MODELO SOMATOM GO UP 32 CANAIS, NÚMERO DE SÉRIE 136087.	UNIDADE	1	R\$500.000,00	R\$500.000,00
LOTE Nº 02 – PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS					
*Este lote será objeto de lance					
2.1	MANUTENÇÃO DE SOFTWARE SISTEMA SYNGO VIA WORKPLACE, Nº DE SÉRIE 402703.	MÊS	60	R\$2.121,50	R\$127.290,00
2.2	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA COM FORNECIMENTO DE PEÇAS EM APARELHO DE TOMÓGRAFO DA MARCA SIEMENS, MODELO SOMATOM GO UP 32 CANAIS, Nº DE SÉRIE 136087.	MÊS	60	R\$23.331,07	R\$1.399.864,20

Atenciosamente,
Isabela Louzã Alonso

Sales ADM - Customer Services
Siemens Healthcare Diagnósticos LTDA.
SHS AM LAM CS BM S BRA
Av Mutinga, 3800 – 4º andar
05110-902 São Paulo/SP, Brasil



From: Nunes, Roselene Batistucci <r.nunes@siemens-healthineers.com>
Sent: terça-feira, 6 de janeiro de 2026 16:13
To: Alonso, Isabela Louza <isabelalouza.alonso@siemens-healthineers.com>
Subject: FW: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 18/2025 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACATU - 13/01