



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

Processo SGPe – SES nº 0020404/2024

I – INFORMAÇÕES GERAIS

1. Equipe de Planejamento

Nome	Cargo/função	Matrícula	E-mail
Sabrina Barros da Silva	Engenheira Eletricista	611581-0-02	engenhariahnr@saude.sc.gov.br
Alex Emiliano Freitas de Andrade	Engenheiro Eletricista	611871-2-02	engenhariahnr@saude.sc.gov.br

II – DIAGNÓSTICO SITUAÇÃO ATUAL

2. Descrição do problema a ser resolvido ou da necessidade apresentada (art. 18, § 1º, I, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

A prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva URGENTE do Cabeçal e no software do aparelho de Polissonografia conforme especificado na tabela abaixo. O equipamento está apresentando ruídos nos canais que fazem a construção do sinal de eletroencefalo impossibilitando a sua utilização para a realização de exames. Também o equipamento está apresentado Erro de Integração, necessitando manutenção no software do Alice 5

3. Demonstração da previsão da contratação com o Plano Anual de Compras (art. 18, § 1º, II, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

Não há demonstração no PAC 2024 realizado em 2023 para serviços. Porém, será incluída no prazo de 01/04/2024 a 15/04/2024, conforme Ofício 86/2023/SES/DPGC/GECAE de 27/10/2023.

4. Descrição dos requisitos da potencial contratação (art. 18, § 1º, III, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

Os serviços serão prestados por empresa especializada no ramo, devidamente regulamentada e autorizada pelos órgãos competentes, em conformidade com a legislação vigente e padrões de sustentabilidade exigidos neste instrumento e no termo de referência, bem como as qualificações técnicas exigidas no Termo de Referência.

Trata-se de serviço essencial e imprescindível que deverá ser contratado mediante licitação.

5. Estimativas das quantidades para contratação, acompanhadas de memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte (considerar interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala) (art. 18, § 1º, IV, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

CÓDIGO DO ITEM	DESCRIÇÃO RESUMIDA	QUANTIDADE MENSAL
05026500 1	Manutenção em Equipamento Hospitalar., REVISÃO - HEADBOX NS:A5HB20039 - #A revisão consiste em testes de todos os canais, reforço nas trincas/fissura na estrutura plástica e limpeza.#Correção no SOFTWARE Alice 5 do Erro de integração da Aquisição arquivo d0064327283A finalidade dessa revisão é garantir a confiabilidade do ativo. (Cód. 3312103)	01

III – PROSPECÇÃO DE SOLUÇÕES

6. Levantamento mercadológico (que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar) (art. 18, § 1º, V, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

O levantamento mercadológico foi realizado baseado em contratações anteriores da Secretaria do Estado da Saúde, além do levantamento através de orçamentos que se encontram anexos ao PSES.

7. Estimativa do valor da contratação (art. 18, § 1º, VI, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

CÓDIGO DO ITEM	DESCRIÇÃO RESUMIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
05026500 1	Manutenção em Equipamento Hospitalar., REVISÃO - HEADBOX NS:A5HB20039 - #A revisão consiste em testes de todos os canais, reforço nas trincas/fissura na estrutura plástica e limpeza.#Correção no SOFTWARE Alice 5 do Erro de integração da Aquisição arquivo d0064327283A finalidade dessa revisão é garantir a confiabilidade do ativo. (Cód. 3312103)	01	R\$ 4.200,00	R\$ 4.200,00
VALOR TOTAL			R\$ 4.200,00	R\$ 4.200,00

8. Comparativo das soluções

De acordo com os motivos já expostos nos itens 02 e 06, a contratação é a única solução que atende a esta Unidade Hospitalar.

IV – SOLUÇÃO ESCOLHIDA

9. Descrição da solução escolhida (art. 18, § 1º, VII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021) Justifica-se a contratação da empresa a fim de que não ocorra a paralisação dos equipamentos Informamos que o HNR é referência e o único hospital da SES/SC que realiza este tipo de exame, sendo urgente a celeridade
10. Justificativas para o parcelamento ou não da contratação (art. 18, § 1º, VIII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021) Não podemos oferecer opções de parcelamento para o serviço ou desconsiderar a aquisição do serviço. A polissonografia está disponível exclusivamente no Hospital Nereu Ramos.
11. Contratações correlatas e/ou interdependentes (art. 18, § 1º, XI, da Lei Federal nº 14.133, de 2021) Contratação corretiva pontual.
12. Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato (art. 18, § 1º, X, da Lei Federal nº 14.133, de 2021) Não há providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato.
13. Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras (art. 18, § 1º, XII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021) Não há impactos ou riscos ambientais que tenham sido previamente identificados como resultado da presente contratação.
14. Resultados pretendidos (art. 18, § 1º, IX, da Lei Federal nº 14.133, de 2021) Garantir que os equipamentos estejam em bom estado para o fornecimento ininterrupto de atendimento em pacientes que realizam o exame de polissonografia do Hospital Nereu Ramos.
15. Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina (art. 18, § 1º, XIII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021) A contratação é a única alternativa viável para atendimento às necessidades das unidades.



Assinaturas do documento



Código para verificação: **LOC7615L**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



KAROLINE LOPES DE OLIVEIRA (CPF: 068.XXX.959-XX) em 06/02/2024 às 14:34:36

Emitido por: "SGP-e", emitido em 12/06/2023 - 12:47:09 e válido até 12/06/2123 - 12:47:09.

(Assinatura do sistema)



ALEX EMILIANO FREITAS DE ANDRADE (CPF: 053.XXX.459-XX) em 06/02/2024 às 15:05:31

Emitido por: "SGP-e", emitido em 06/02/2020 - 16:28:39 e válido até 06/02/2120 - 16:28:39.

(Assinatura do sistema)



SABRINA BARROS DA SILVA (CPF: 271.XXX.118-XX) em 09/02/2024 às 12:19:49

Emitido por: "SGP-e", emitido em 27/01/2020 - 14:12:01 e válido até 27/01/2120 - 14:12:01.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/U0VTXzcwNTIfMDAwMjA0MDRfMjA4OTBfMjAyNF9MT0M3NjE1TA==> ou o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **SES 00020404/2024** e o código **LOC7615L** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.