



**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE**  
**SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA**  
**DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS**

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP**

**Processo SGPe – SES nº 66371 /2026**

**I – INFORMAÇÕES GERAIS**

O Estudo Técnico Preliminar foi realizado de acordo com os elementos previstos no §1º do art. 18 da Lei nº 14133, de 1º de abril de 2021.

**PSES 66371 /2026**

**Assunto: Aquisições e contratações**

**Classe: Processo sobre aquisição de serviços**

**1. Equipe de Planejamento**

| Nome                              | Cargo/função | Matrícula   | E-mail                    |
|-----------------------------------|--------------|-------------|---------------------------|
| Rufius Antonius Rodrigues Schmitt | TAA          | 245811-0-01 | schmitttr@saude.sc.gov.br |
| Mariane Tallis Sozi               | Gerente      | 342431-6-02 | hmtr@saude.sc.gov.br      |
| Rosilene Oliveira Antunes         | Enfermeira   | 307338-6-03 | hmtr@saude.sc.gov.br      |
| Maria Cristina Mazzetti Subtil    | Diretora     | 255353-8-02 | hmtr@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).**

Necessidade da contratação de serviços especializados para a realização de exames de anatomia patológica para os pacientes do HMTR/Lages. A realização destes serviços é imprescindível para a manutenção da qualidade diagnóstica e terapêutica do HMTR, através do fornecimento de resultados precisos e em tempo hábil para garantir o pronto atendimento aos pacientes. Também é necessário, a curto prazo, aprimorar as atividades-fim do hospital, contribuindo para a eficiência no tratamento oncológico, área em que o HMTR é referência.

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

A contratação está prevista no Plano Anual de Compras e no planejamento orçamentário. Cópia do documento pertinente seguirá em anexo para comprovar a previsão.

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

A descrição dos requisitos para a aquisição estará integralmente no Termo de Referência.

**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     | CÓDIGO SUS |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------|
| 500360002      | Exame citopatológico cervico vaginal rastreamento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 360/bianual    | 0203010086 |
| 500360002      | Exame citopatológico cervico vaginal microflora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 360/bianual    | 0203010019 |
| 500360002      | Exame anatomopatológico de colo uterino – peça cirúrgica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 200/bianual    | 0203020022 |
| 500360002      | Exame anatomopatológico de colo uterino – biópsia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 200/bianual    | 0203020081 |
| 500360002      | Exame anatomopatológico de mama – peça cirúrgica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 600/bianual    | 0203020073 |
| 500360002      | Exame anatomopatológico de mama – biópsia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 400/bianual    | 0203020065 |
| 500360002      | Exame anatomopatológico independente da peça (diversas); mioma uterino (peça cirúrgica); endométrio (peça cirúrgica); pólipos uterinos (peça cirúrgica); vesícula (peça cirúrgica); apêndice (peça cirúrgica); TU de pele (peça cirúrgica); lipoma (peça cirúrgica); próstata (peça cirúrgica); testículo (peça cirúrgica); TU anal (peça cirúrgica); condiloma anal (peça cirúrgica); ovário (peça cirúrgica); produto de curetagem uterina (biópsia); útero+anexo (peça cirúrgica) com coleta por congelamento quando necessário. | 15.000/bianual | 0203020030 |
| 500360002      | Consiste nos exames de esfregaço, fixados e corados, provenientes de diversos materiais: líquidos biológicos, aspirados, raspados, lavados imprint e cel block.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 560/bianual    | 0203010035 |
| 500360002      | Necrópsia fetal (máximo 3 partes)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 120/bianual    | 0203020057 |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |                                                                                        |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 500360001 | Exame Patológico - unidade, Exame anatomopatológico - Imunohistoquímica de neoplasias malignas. O Exame consiste na utilização de anticorpos monoclonais (marcadores) para determinar a origem tecidual e o diagnóstico definitivo de neoplasias malignas não especificadas no exame histopatológico.<br><b>Máximo de 06 marcadores por paciente.</b> Não se aplica a receptores hormonais tumorais. | 7.000/bianual | 0203020049                                                                             |
| 500360001 | Exame Patológico - unidade, Biópsia renal em glomerulopatias e insuficiência renal aguda (processamento normal - 24h) incluindo colocações específicas (hepas, tricrômico masson, prata e outros, se necessário) para unidade de rim.                                                                                                                                                                | 144/bianual   | 02.01.01.043-4                                                                         |
| 500360001 | Exame Patológico - unidade, Painel imunofluorescência (glomerulopatia e insuficiência renal aguda).                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 144/bianual   | Na ausência de incorporação na Tabela SIGTAP-SUS, corresponde ao código CBHPM 40601277 |

### 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).

São três as possíveis soluções para o atendimento da necessidade:

1. Providenciar equipe própria na unidade hospitalar para realizar os procedimentos, o que demandaria um quadro de pessoal altamente especializado, além se outros servidores administrativos e de outras atividades complementares como a de higienização. Também a estruturação de área física compatível e a aquisição de equipamentos de alto custo para prover capacidade instalada compatível com a atividade.
2. Manter o processamento dos exames no IAP de Florianópolis como é realizado atualmente. Importante esclarecer que ocorreria um aumento da demanda, pois há a necessidade de realização dos exames de Imunohistoquímica de neoplasias malignas, biópsia renal e Painel imunofluorescência, que são realizados por laboratório prestador de serviços (CT 336/2023), mas que declinou da prorrogação contratual que seria válida a partir do mês de agosto de 2026.

3. A contratação de empresa especializada, via processo licitatório, para realização dos exames anatomopatológicos.

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

Considerando valores constantes de contratos anteriores (reajustados por índices oficiais) e variações de preço de mercado (visitadas em bancos de preço públicos), se obtém a estimativa do custo bianual de aproximadamente R\$ 1.650.000,00 (um milhão seiscentos e cinquenta mil reais). Importante observar que esse valor poderá sobre variação importante, visto que a aquisição será por processo de licitação com ampla disputa de preços.

#### **8. Comparativo das soluções**

Introdutoriamente, é importante se apontar que como o HMTR é referência no atendimento oncológico para a região da Serra Catarinense e para outros municípios das regiões vizinhas, o hospital está sempre comprometido com a busca por meios mais efetivos para melhorar os processos e as práticas adotadas, sempre buscando o máximo bem estar dos pacientes.

Quanto às soluções apontadas para a resolução da necessidade apresentada, fazemos a seguinte análise:

A opção 1, que se trata de compor uma equipe própria para realização dos exames na unidade. Está se mostra inconveniente a curto e médio prazo por questões de custos de adequação de área física, aquisição de parque tecnológico e contratação de pessoal, especializado ou não. São providências que demandam tempo para serem organizadas e apresentam custos elevados que precisam ser planejados/avaliados com muita antecedência.

A opção 2 que seria manter o modelo que atualmente está sendo utilizado, ou seja, os exames que necessitam de análise anatomopatológica são encaminhados ao Instituto de Anatomia Patológica – IAP, em Florianópolis, que, aliás, realiza o referido serviço para toda a rede hospitalar da Secretaria de Estado da Saúde. Também haveria um aumento significativo de demanda, como já citado anteriormente, pelo desinteresse pela prorrogação do CT 336/2023 pelo prestador.

Por ter esse compromisso com toda a rede hospitalar, muitas vezes o IAP acaba por encaminhar os resultados dos exames coletados com certo tempo de atraso em relação ao disposto na Lei n. 12.732, de 22 de novembro de 2012, que estabelece um prazo máximo de 30 dias para a realização dos exames para a confirmação de hipótese diagnóstica. Esses atrasos têm gerado, além da insatisfação do corpo clínico e reclamações dos clientes que ficam ansiosos para receberem informações sobre seu real estado de saúde, também prejuízos reais à prestação de serviço. Ademais, o IAP manifestou dificuldades em manter o atendimento ao HMTR através do ofício de registro 186/IAP/25 – PSES 275900/2025, sugerindo a contratação da prestação de serviço de empresa especializada.

A 3ª solução aventada, que se trata da contratação de empresa especializada para realizar os exames de anatomia patológica, através de procedimento licitatório, se mostra opção viável por dispensar qualquer tipo de investimento imediato em obras, parque tecnológico e pessoal, além de propiciar que os resultados dos exames sejam entregues com celeridade, observadas as previsões contratuais usuais para esse tipo de celebração de acordo comercial. Reitere-se que essa solução tende a dar mais agilidade e segurança ao atendimento dos pacientes que buscam atendimento no HMTR. E, como já citado, é a solução sugerida pelo próprio IAP/SES.

|  |
|--|
|  |
|--|

#### IV – SOLUÇÃO ESCOLHIDA

##### 9. Descrição da solução escolhida (art. 18, § 1º, VII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

Conclui-se que, depois de analisadas todas as soluções possíveis ao atendimento da necessidade apresentada, a solução mais viável no presente momento é a contratação de uma empresa especializada para a realização de exames de anatomia patológica para os pacientes do HMTR/Lages.

A contratação deverá ter previsão de duração de 02 (dois) anos, com renovação conforme previsões estipuladas na Lei Federal nº 14.133 de 2021.

##### 10. Justificativas para o parcelamento ou não da contratação (art. 18, § 1º, VIII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

A aquisição se compõe em um lote único para o HMTR. Devido à especificidade do objeto – que se trata da aquisição de exames laboratoriais muito específicos – não há como estratificar o referido objeto em itens (exames), o que poderia gerar dificuldade para a organização da unidade e, conseqüentemente, para a prestação dos serviços, ocasionando, inclusive, custos desnecessários.

##### 11. Contratações correlatas e/ou interdependentes (art. 18, § 1º, XI, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

Não há necessidade de contratações correlatas ou interdependentes.

##### 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 se identificam providências prévias a serem adotadas 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)

A prestação de serviço mais acessível, sempre buscando mais agilidade, economicidade e eficiência, bem como o melhor aproveitamento dos recursos públicos. Pretende-se com esta contratação proporcionar ao Usuário do SUS um atendimento rápido, permanente e de qualidade, mantendo a Unidade Hospitalar focada na humanização constante do serviço

prestado.

**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)**

Considerando que o Hospital e Maternidade Tereza Ramos é referência em oncologia para toda a região da Amures até o alto vale do Itajaí.

Considerando a necessidade de realização de exames de anatomia patológica para a definição célere de diagnósticos de câncer, tratamentos e prognósticos de acordo com a condição clínica de cada paciente;

Considerando que não há profissionais habilitados na Unidade Hospitalar, tampouco aparelhos específicos disponíveis, bem como pessoal especializado na Unidade para realização dos exames;

Considerando toda a análise realizada sobre as soluções possíveis de serem adotadas para o atendimento da necessidade apresentada;

Conclui-se que a contratação do serviço de exames de anatomia patológica consiste na solução que melhor atende aos interesses da unidade hospitalar e, por conta disso, dos pacientes atendidos.



## Assinaturas do documento



Código para verificação: **F682JTG5**

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

- ✓ **RUFIOUS ANTONIUS RODRIGUES SCHMITT** (CPF: 850.XXX.869-XX) em 17/03/2026 às 13:26:45  
Emitido por: "SGP-e", emitido em 13/07/2018 - 15:05:23 e válido até 13/07/2118 - 15:05:23.  
(Assinatura do sistema)
- ✓ **MARIA CRISTINA MAZZETTI SUBTIL** (CPF: 376.XXX.310-XX) em 17/03/2026 às 13:35:23  
Emitido por: "SGP-e", emitido em 18/01/2023 - 14:17:09 e válido até 18/01/2123 - 14:17:09.  
(Assinatura do sistema)
- ✓ **MARIANE TALLIS SOZI** (CPF: 037.XXX.049-XX) em 17/03/2026 às 15:39:58  
Emitido por: "SGP-e", emitido em 18/04/2023 - 12:42:30 e válido até 18/04/2123 - 12:42:30.  
(Assinatura do sistema)
- ✓ **ROSILENE OLIVEIRA ANTUNES** (CPF: 576.XXX.909-XX) em 17/03/2026 às 16:48:51  
Emitido por: "SGP-e", emitido em 05/04/2019 - 17:41:02 e válido até 05/04/2119 - 17:41:02.  
(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/U0VtXzcwNTIfMDAwNjYzNzFfNjY4OThfMjAyNI9GNjgySIRHNQ==> ou o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **SES 00066371/2026** e o código **F682JTG5** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.