



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP
PSES 00221126/2026

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.

Assunto: Aquisição de bens de consumo - INSUMOS PARA LABORATÓRIO

Classe: Aquisições e contratações de materiais

1. Equipe de Planejamento

Nome	Cargo/ função	Matrícula	E-mail
Siomara da Silva	Diretora	255868-8-01	iap@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).

Esta aquisição se justifica pela necessidade urgente de manter estoque no almoxarifado, visto que o IAP é a Unidade central responsável pelo atendimento às 10 (dez) Unidades hospitalares que encaminham as biópsias e demais peças anatomopatológicas para análise.

Tais itens restaram frustrados no pregão SEA 338/2026 - Processo SES 38181/2026.

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

Trata-se de aquisição para abastecimento do almoxarifado pelo período de 12 (doze) meses e se encontra no plano anual de compras.

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

A contratada deverá realizar a entrega dentro do prazo estabelecido o termo de Referência, Fornecer amostra, se solicitado, para parecer técnico dentro do prazo estipulado.

A amostra deverá estar devidamente identificada com o nome da empresa, e dispor na embalagem de informações quanto às suas características, tais como data de fabricação, prazo de validade, quantidade do produto, marca, número de referência, código do produto e modelo,

Comunicar à CONTRATANTE, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

Com vigência de 12 (doze) meses.

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).

Estudo Técnico Preliminar	Modelo DGLC 002
Diretoria de Gestão de Licitações e Contratos	Versão 1 em 01/02/2023



CÓDIGO DO ITEM	DESCRIÇÃO RESUMIDA	QUANTIDADE
035998019	ÁCIDO NÍTRICO P.A	8
036480028	Albumina bovina 22%, frasco 10 ml	20
504220848	Caneta marcador permanente cor preta, ponta sintética com 0,7 mm., a base de água, componentes metálicos e resinas termoplásticas, resistente ao banho histológico com produtos químicos como álcool absoluto, formol e xilol.	30
046760003	Cassete para inclusão de amostra histológica com as seguintes características: Duplo sistema de fecho que garanta a vedação total durante o processamento, Tampa acoplada para uso na impressora, sendo destacável após impressão medindo 30 x 35 mm e base 30 x 40 mm. Fissura retangular, Feixe de infiltração medindo 5x1mm Face frontal: 45° Superfície fosca em três lados do cassete adequados à impressão, Material resina acetálica (polioximetileno poliacetal), resistente a altas temperaturas e produtos químicos, Compatível com a impressora de Cassetes da marca Primera - Signature. Cor azul	12.000
046760002	Cassete para inclusão de amostra histológica com as seguintes características: - Duplo sistema de fecho que garanta a vedação total durante o processamento, - Tampa acoplada para uso na impressora, sendo destacável após impressão medindo 30 x 35 mm e base 30 x 40 mm. - Fissura retangular, - Feixe de infiltração medindo 5x1mm - Face frontal: 45° - Superfície fosca em três lados do cassete adequados à impressão, - Material resina acetálica (polioximetileno poliacetal) ou material similar, resistente a altas temperaturas e produtos químicos, - Compatível com a impressora de Cassetes da marca Primera - Signature. - Cor branca	44.500
046760005	Cassete histológico descartável para processamento e incorporação de amostras de tecido, com sistema de fecho simples ou duplo de alta pressão que garanta um bloqueio perfeito durante o processamento, tampa removível e área de escrita desobstruída. Material firme e resistente, polioximetileno poliacetal ou similar resistente ao calor, a compressão, a todas as soluções descalcificantes e solventes.	2.000

Estudo Técnico Preliminar	Modelo DGLC 002
Diretoria de Gestão de Licitações e Contratos	Versão 1 em 01/02/2023



	Dimensões aproximadas: Tampa: 30 x 35 mm, Base: 30 x 40 mm, Tipo de Fissura: Retangular, Feixe de Infiltração: 5 x 1 mm, Face Frontal: 45°. Pacote com 100 unidades. Cor verde. Deverá conter na embalagem dados de identificação, procedência, data de fabricação, validade, número de lote	
036790001	Frasco plástico (ou coletor opaco) descartável com tampa rosqueável capacidade de 50 a 100ml para exames de urina e fezes.	1.600
036790004	Potes para coleta de escarro, de boca larga, em polipropileno transparente, com tampa de rosca, 50mm x 40mm.	12.000
046752001	Hematoxilina de Harrys, embalagem frasco de 1000 ml. Deverá conter na embalagem dados de identificação, procedência, data de fabricação, validade, número de lote e registro no MS.	12
033014055	Kit para coloração método MUCICARMIN (demonstração de mucinas, criptococcus e outras estruturas em cortes histológicos)	1
033014063	Kit para coloração método ZIEHL NEELSEN (demonstrar microbactérias patogênicas)	6
504221360	LAPIS - Tipo: atóxico Material: madeira de reflorestamento Cor: preta Carga: mina de grafite preta 6B Unidade: peça = lápis	24
035629001	Papel filtro para xarope medindo 50cm x 50cm	400
010880002	Tinta Nankin cor azul, frasco 20 ml	36
010880001	Tinta Nankin cor preta, frasco 20 ml	24
010880004	Tinta Nankin cor verde, frasco 20 ml	24

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).

Os insumos são essenciais para realização dos serviços prestados neste laboratório. Não há possibilidade de aquisição em outro formato em virtude da quantidade necessária e do valor orçado.

O levantamento de mercado esta presente nos Autos por meio de orçamentos.

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

A estimativa de valor foi realizada através do cálculo do quantitativo solicitado pelo valor unitário da última aquisição no SCCD e pode ser encontrado no ANEXO I. No caso de itens sem registro de aquisições pela SES, foi utilizado o valor de orçamento ou pesquisas de aquisições semelhantes de outros órgãos públicos para o cálculo da estimativa. Os insumos



solicitados não podem ser comparados aos demais insumos, por se tratar de uso específico de utilização apenas no IAP/SVO.

8. Comparativo das soluções

Não se aplica

IV – SOLUÇÃO ESCOLHIDA

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

A aquisição dos bens de consumo, permitindo uma disputa entre diversos fornecedores, permitirá analisar os possíveis fornecedores e as qualificações técnicas dos produtos disponíveis no mercado, com um valor que traga maior vantagem para administração pública.

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

Em exame da natureza dos itens que se pretende adquirir neste processo, não se verifica quaisquer especificidades que venham exigir seu agrupamento, devendo prevalecer a regra geral de parcelamento como forma de garantir a ampla concorrência. A contratação foi considerada a única solução para prover a continuidade dos serviços prestados aos hospitais e consequentemente garantir o resultado dos exames aos pacientes.

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

Para esta aquisição não há aquisições/contratações que guardam relação/ afinidade/ dependência com o objeto da compra/ contratação pretendida, sejam elas já realizadas ou contratações futuras.

12. Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato (art. 18, § 1º, X, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

Para a plenitude da solução contratada, não se aplica condições prévias à celebração do contrato.

13. Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras (art. 18, § 1º, XII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

Dada a natureza do objeto que se pretende adquirir, não se verificam riscos ambientais relevantes, visto que o cuidado com os resíduos e o descarte desses ocorre através de empresa especializada contratada

14. Resultados pretendidos (art. 18, § 1º, IX, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

Eficiência e eficácia no atendimento aos pacientes e público em geral no IAP/SVO

15. Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o

Estudo Técnico Preliminar	Modelo DGLC 002
Diretoria de Gestão de Licitações e Contratos	Versão 1 em 01/02/2023



atendimento da necessidade a que se destina (art. 18, § 1º, XIII, da Lei Federal nº 14.133, de 2021)

Conforme exposto neste Estudo Técnico Preliminar, a contratação da solução mostra-se necessária para resolver a demanda apresentada. Os quantitativos estão previstos no plano anual de compras, demonstrando ser uma aquisição economicamente viável.

Estudo Técnico Preliminar	Modelo DGLC 002
Diretoria de Gestão de Licitações e Contratos	Versão 1 em 01/02/2023



Assinaturas do documento



Código para verificação: **X3F4F6P4**

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



SIOMARA SILVA (CPF: 579.XXX.099-XX) em 08/09/2026 às 12:54:44

Emitido por: "SGP-e", emitido em 13/07/2018 - 15:09:15 e válido até 13/07/2118 - 15:09:15.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/U0VTXzcwNTIfMDAyMjExMjZfMjlyNzc3XzlwMjZfWDNGNEY2UDQ=> ou o site

<https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **SES 00221126/2026** e o código **X3F4F6P4** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.