ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

AQUISIÇÃO DE MATERIAIS EDUCATIVOS PARA AÇÃO DE COMBATE ÀS ENDEMIAS NAS ESCOLAS MUNICIPAIS

1 – INFORMAÇÕES GERAIS

ÁREA REQUISITANTE	Secretaria Municipal de Saúde – Vigilância em Saúde
OBJETO	Aquisição de lápis de cor, mochilas personalizadas e cadernos de desenho para utilização em ações educativas de prevenção e combate às endemias nas escolas municipais de Espigão Alto do Iguaçu, vinculadas ao PROVIGIA PR e condicionadas à compatibilidade com o Plano de Aplicação e a resolução de repasse aplicável.

2 – ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação deverá estar alinhada ao planejamento da Secretaria Municipal de Saúde, às atividades de Vigilância em Saúde e às ações intersetoriais de prevenção e controle de endemias desenvolvidas em parceria com a rede municipal de ensino. A aquisição deverá guardar correspondência com o Plano de Aplicação do PROVIGIA PR aprovado para o Município e com a resolução estadual que rege o repasse específico.

A ação educativa proposta busca aproximar a Vigilância em Saúde da comunidade escolar, promovendo conhecimento e participação de crianças e famílias na prevenção de criadouros de mosquitos e de outros riscos ambientais. A utilização do recurso fica condicionada à confirmação de que os materiais educativos e promocionais descritos são despesas admitidas pelas regras do repasse.

3 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A prevenção das endemias depende não apenas das atividades de campo realizadas pelas equipes, mas também da educação em saúde, da mobilização comunitária e da adoção de práticas preventivas nos domicílios e espaços coletivos. As escolas municipais constituem ambiente estratégico para desenvolver ações educativas adequadas à faixa etária, incentivando os estudantes a reconhecer situações que favorecem a proliferação de vetores e a compartilhar orientações preventivas com suas famílias.

A proposta consiste em realizar atividades educativas nas escolas municipais de Espigão Alto do Iguaçu, com orientações e dinâmicas lúdicas sobre eliminação de recipientes com água parada, manutenção de quintais limpos, identificação de possíveis criadouros e comunicação de situações de risco às autoridades competentes. Os materiais de desenho serão utilizados como apoio pedagógico para que os estudantes expressem, por meio de atividades orientadas, o que aprenderam sobre prevenção de endemias.

Os materiais deverão ser distribuídos exclusivamente no contexto da ação educativa planejada, com registro das escolas atendidas, número de participantes, materiais entregues e atividades realizadas. A entrega de itens, por si só, não substitui as ações técnicas de vigilância e controle vetorial.

4 – DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO/JUSTIFICATIVA

Os materiais deverão ser novos, adequados ao público escolar, seguros para uso infantil e compatíveis com as especificações do Termo de Referência. A personalização deverá seguir arte previamente aprovada pela Secretaria Municipal de Saúde e conter identificação institucional e mensagem educativa pertinente à prevenção e ao combate às endemias, sem conteúdo comercial.

- Lápis de cor – conjunto de 12 cores: recurso pedagógico para atividades de desenho e fixação de mensagens de prevenção, como eliminação de água parada e cuidados com o ambiente.
- Mochila personalizada em poliéster com cordão, dimensão informada de 35 x 41 cm, com logotipo definido pela Secretaria Municipal de Saúde, medindo 20 x 30 cm: material de apoio para acondicionamento dos materiais educativos e identificação da campanha, respeitadas as dimensões e a arte final aprovadas.
- Caderno de desenho com capa dura: suporte para atividades educativas orientadas, desenhos temáticos e registro de mensagens aprendidas durante as ações escolares.

A equipe requisitante deverá definir no Termo de Referência o conteúdo da personalização, o padrão de qualidade, as dimensões, a forma de acondicionamento e o prazo de entrega. A quantidade a adquirir deverá corresponder ao público efetivamente previsto para as ações, com distribuição planejada e documentada.

5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

Foi apresentadodo Banco de preços, com pesquisa realizada em 15/10/2026 e relatório gerado em 15/10/2026. O relatório contém preços estimados para os três itens desta contratação. A pesquisa deverá integrar o processo e ser validada pelo setor competente, verificando-se a adequação das especificações, a atualidade dos preços e a observância das normas aplicáveis.

A contratação deverá adotar procedimento competitivo adequado, com especificações objetivas, ampla concorrência, publicidade, transparência e julgamento conforme os critérios estabelecidos no instrumento convocatório.

6 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução compreende a aquisição de materiais pedagógicos e de apoio à campanha educativa de combate às endemias nas escolas municipais. Os materiais serão utilizados em atividades orientadas por profissionais da Vigilância em Saúde, em articulação com as equipes escolares, para reforçar mensagens preventivas e incentivar o protagonismo dos estudantes na identificação e prevenção de situações de risco.

O recebimento deverá verificar quantidade, qualidade, integridade, dimensões e personalização, quando aplicável. A distribuição deverá ser acompanhada de registros que identifiquem a escola, a data da atividade, o número estimado de alunos participantes, os itens entregues e o responsável pela ação.

7 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES E DOS VALORES

Os quantitativos e valores abaixo reproduzem o relatório fornecido. O valor total estimado é de R$ 16.645,00 (dezesseis mil, seiscentos e quarenta e cinco reais).

Item	Descrição	Quantidade	Valor unitário	Valor total
1	Lápis de cor, conjunto com 12 cores	500	R$ 12,73	**R$ 6.365,00**
3	Mochila personalizada em poliéster com cordão, 35 x 41 cm, com logo definido pela Secretaria Municipal de Saúde (dimensão do logo informada: 20 x 30 cm)	500	R$ 10,37	**R$ 5.185,00**
2	Caderno de desenho, capa dura	500	R$ 10,19	**R$ 5.095,00**
VALOR TOTAL ESTIMADO				**R$ 16.645,00**

8 – JUSTIFICATIVA DO RECURSO E VINCULAÇÃO AO PROVIGIA PR

A contratação pretende apoiar a dimensão educativa e preventiva das ações de Vigilância em Saúde, por meio de atividades de combate às endemias desenvolvidas nas escolas municipais de Espigão Alto do Iguaçu. A abordagem educativa é complementar às ações técnicas de vigilância, inspeção, identificação de focos e controle de vetores, contribuindo para ampliar a compreensão dos estudantes sobre os cuidados necessários para reduzir riscos ambientais e prevenir doenças.

Os lápis de cor e cadernos de desenho serão utilizados como instrumentos pedagógicos em oficinas e atividades orientadas; as mochilas personalizadas poderão acondicionar os materiais e identificar a campanha educativa. A distribuição deverá ocorrer vinculada a uma atividade efetiva, com conteúdo relacionado à prevenção de endemias e registro dos resultados, evitando a entrega desvinculada de finalidade educativa.

A utilização de recursos do PROVIGIA PR fica expressamente condicionada à confirmação, pela Secretaria Municipal de Saúde e pelo setor financeiro/contábil, de que a resolução específica do repasse e o Plano de Aplicação aprovado admitem a aquisição de materiais pedagógicos personalizados para ações educativas em escolas. O relatório de preços identifica a cotação como referente à “resolução provigia 689/2025”, mas não comprova, por si só, a elegibilidade de cada despesa. Se a natureza ou a finalidade dos itens não estiver autorizada, a aquisição deverá ser custeada por fonte compatível ou revista antes da licitação.

Para demonstrar o nexo entre despesa e ação, recomenda-se elaborar plano de execução com escolas participantes, cronograma, objetivos, conteúdo educativo, quantitativo de alunos,

responsáveis, forma de distribuição e indicadores simples, como número de escolas atendidas, estudantes participantes e atividades realizadas. Devem ser guardadas notas fiscais, comprovantes de recebimento, listas/relatórios de distribuição e registros das ações.

9 – JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Recomenda-se avaliar o parcelamento por item, pois lápis de cor, mochilas personalizadas e cadernos podem ser fornecidos por mercados distintos. O julgamento por item pode ampliar a competitividade e favorecer a obtenção de preços vantajosos, desde que sejam preservadas a padronização necessária e a viabilidade logística.

10 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

A ação pode ser articulada com o calendário escolar, as atividades dos agentes de combate às endemias, as equipes de Atenção Primária e outras iniciativas de educação em saúde. Antes da compra, deverá ser verificada a existência de materiais disponíveis em estoque ou de contratações vigentes que possam atender, total ou parcialmente, à necessidade.

11 – RESULTADOS PRETENDIDOS

- Realizar atividades educativas de prevenção e combate às endemias nas escolas municipais.
- Ampliar o conhecimento dos estudantes sobre a eliminação de possíveis criadouros e a prevenção de riscos relacionados a vetores.
- Estimular que as mensagens preventivas sejam compartilhadas com familiares e comunidade.
- Fortalecer a integração entre Vigilância em Saúde e rede municipal de ensino.
- Comprovar a aplicação dos materiais em ações planejadas, com rastreabilidade, transparência e documentação para prestação de contas.

12 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

Antes da contratação, deverão ser confirmados: (i) compatibilidade dos itens com a resolução e o Plano de Aplicação do PROVIGIA PR; (ii) fonte e classificação orçamentária; (iii) número de escolas e estudantes a serem atendidos; (iv) plano de execução e cronograma; (v) especificações completas e arte da personalização; e (vi) designação de gestor e fiscal do contrato.

Deverão ser definidos critérios de recebimento e conferência dos materiais e procedimentos de registro de entrega e distribuição às escolas. A dimensão informada para o logotipo na mochila (20 x 30 cm) deve ser confirmada tecnicamente antes da publicação do Termo de Referência.

13 – POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS MITIGADORAS

Deverá ser incentivado o uso integral dos materiais, a redução de embalagens desnecessárias e a destinação adequada dos resíduos gerados. As atividades escolares também poderão reforçar mensagens sobre cuidado com o ambiente, descarte correto de resíduos e eliminação de recipientes que possam acumular água.

14 – DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

A contratação apresenta viabilidade técnica preliminar como apoio a uma ação educativa estruturada de prevenção e combate às endemias nas escolas municipais. A viabilidade econômica depende da validação da pesquisa de preços e da adequação dos quantitativos ao público atendido.

A viabilidade do uso do PROVIGIA PR não pode ser considerada definitiva apenas com o relatório de cotação: fica condicionada à confirmação documental de que a resolução específica e o Plano de Aplicação aprovado permitem o custeio dos três itens para a finalidade descrita. Cumprida essa condição e as demais providências, a contratação poderá prosseguir, observados os princípios da legalidade, planejamento, transparência, economicidade e interesse público.

15 – RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO DO ETP

Espigão Alto do Iguaçu/PR, 15 de outubro de 2026.

_____

Responsável técnico pela demanda
Secretaria Municipal de Saúde – Vigilância em Saúde

DOCUMENTO DE REFERÊNCIA

Relatório Curva ABC da Cotação: “cotação resolução provigia 689/2025”, pesquisa realizada em 15/10/2026, relatório gerado em 15/10/2026, utilizado para transcrição dos itens, quantitativos e valores estimados.