

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

PAE nº E-2025/3353557

| DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                                                                    |                                                    |  |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--|
| <b>QUAL A NECESSIDADE A SER ATENDIDA?</b>          | <p>Solicitamos autorização para providenciarmos solução de continuidade <b>para aquisição de 300 (trezentas) unidades de camisas</b> para atender a 150 (cento e cinquenta) estagiários que serão contratados para atuação no SIT/RMB pelo período de 90 (noventa) dias, conforme demanda apresentada pelo GEPS no seq. 1 do Processo Administrativo nº 2025/3119320.</p> <p>A aquisição justifica-se pela necessidade de identificação visual desses agentes, que estarão a serviço da ARCON/PA no período, proporcionando melhor organização e segurança durante as atividades, além de reforçar a imagem institucional junto ao público atendido.</p> |                                      |                                                                                    |                                                    |  |
| DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                                                                    |                                                    |  |
| <b>QUAL O TIPO DE OBJETO?</b>                      | <input checked="" type="checkbox"/> Bem.<br><input type="checkbox"/> Serviço.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |                                                                                    |                                                    |  |
| <b>QUAL A NATUREZA?</b>                            | <table><tr><td><input type="checkbox"/> Continuada.</td><td><input type="checkbox"/> Com monopólio.<br/><input type="checkbox"/> Sem monopólio.</td></tr><tr><td colspan="2"><input checked="" type="checkbox"/> Não continuada</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> Continuada. | <input type="checkbox"/> Com monopólio.<br><input type="checkbox"/> Sem monopólio. | <input checked="" type="checkbox"/> Não continuada |  |
| <input type="checkbox"/> Continuada.               | <input type="checkbox"/> Com monopólio.<br><input type="checkbox"/> Sem monopólio.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                      |                                                                                    |                                                    |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Não continuada |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                                                                    |                                                    |  |
| <b>QUAL A VIGÊNCIA?</b>                            | <input checked="" type="checkbox"/> 30 dias (pronta entrega).<br><input type="checkbox"/> 180 dias.<br><input type="checkbox"/> 12 meses.<br><input type="checkbox"/> Indeterminado.<br><table><tr><td><input type="checkbox"/> Outro: nnn</td><td><input type="checkbox"/> dias.<br/><input type="checkbox"/> meses.</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/> Outro: nnn  | <input type="checkbox"/> dias.<br><input type="checkbox"/> meses.                  |                                                    |  |
| <input type="checkbox"/> Outro: nnn                | <input type="checkbox"/> dias.<br><input type="checkbox"/> meses.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                      |                                                                                    |                                                    |  |

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                     |  |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> anos.                                                                                                                                                                      |  |
| <b>PODERÁ HAVER PRORROGAÇÃO?</b>                     | <input type="checkbox"/> Sim.<br><input checked="" type="checkbox"/> Não.<br><input type="checkbox"/> Não se aplica porque o prazo é indeterminado.                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                     |  |
| <b>HÁ TRANSIÇÃO COM CONTRATO ANTERIOR?</b>           | Contrato nº:<br><input type="checkbox"/> Sim. Prazo final:<br><input checked="" type="checkbox"/> Não.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                     |  |
| <b>PADRÃO MÍNIMO DE QUALIDADE</b>                    | <b>Item</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Descrição detalhada</b>                                                                                                                                                                          |  |
|                                                      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Camisa em malha de algodão fio 30.1, com gola careca e acabamento em ribana 30.1, manga curta, com impressão em policromia/serigrafia na frente e na costa, na cor azul royal. Tamanho: M (médio).  |  |
|                                                      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Camisa em malha de algodão fio 30.1, com gola careca e acabamento em ribana 30.1, manga curta, com impressão em policromia/serigrafia na frente e na costa, na cor azul royal. Tamanho: G (grande). |  |
| <b>HÁ CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE?</b>             | <input checked="" type="checkbox"/> Sim. <b>Especificar:</b> Com relação aos critérios de sustentabilidade, os produtos deverão respeitar as normas e os princípios ambientais, minimizando ou mitigando os efeitos dos danos ao meio ambiente, utilizando, sempre que possível e disponível, tecnologias e materiais ecologicamente corretos, bem como promovendo a racionalização de recursos naturais.<br><br><input type="checkbox"/> Não. |                                                                                                                                                                                                     |  |
| <b>HÁ NECESSIDADE DE TREINAMENTO?</b>                | <input type="checkbox"/> Sim. <b>Justificar:</b><br><input checked="" type="checkbox"/> Não.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                     |  |
| <b>LEVANTAMENTO DE MERCADO</b>                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                     |  |
| <b>ONDE FORAM PESQUISADAS AS POSSÍVEIS SOLUÇÕES?</b> | <input checked="" type="checkbox"/> Consulta a fornecedores. <input type="checkbox"/> Contratações similares.<br><input type="checkbox"/> Internet. <input type="checkbox"/> Audiência pública.                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                     |  |

|                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                           | <input type="checkbox"/> Outro. <b>Especificar:</b> (Indicar a metodologia).                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA PARA A ESCOLHA DA MELHOR SOLUÇÃO</b> | A presente aquisição justifica-se pela necessidade de atendimento a demanda do GPES, visando a otimização de recursos, redução de custos, e a escolha de fornecedor qualificado para garantir a aquisição de produtos de qualidade e durabilidade, reduzindo a necessidade de novas compras frequentes. |
| <b>HÁ RESTRIÇÃO DE FORNECEDORES?</b>                                      | <input type="checkbox"/> Sim.<br><input checked="" type="checkbox"/> Não.                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO</b>                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>O QUE SERÁ CONTRATADO?</b>                                             | <b>Aquisição de 300 (trezentas) unidades de camisas</b> para atender a 150 (cento e cinquenta) estagiários que serão contratados para atuação no SIT/RMB pelo período de 90 (noventa) dias, conforme demanda apresentada pelo GEPS.                                                                     |
| <b>QUAL O PRAZO DA GARANTIA CONTRATUAL?</b>                               | <input checked="" type="checkbox"/> Não há.<br><input type="checkbox"/> 90 dias.<br><input type="checkbox"/> 12 meses.<br><input type="checkbox"/> dias.<br><input type="checkbox"/> Outro: <input type="checkbox"/> meses.<br><input type="checkbox"/> anos.                                           |
| <b>HÁ NECESSIDADE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA?</b>                             | <input type="checkbox"/> Sim. <b>Justificativa:</b><br><input checked="" type="checkbox"/> Não.                                                                                                                                                                                                         |
| <b>HÁ NECESSIDADE DE MANUTENÇÃO?</b>                                      | <input type="checkbox"/> Sim. <b>Descrever solução:</b><br><input checked="" type="checkbox"/> Não.                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO NECESSÁRIO</b>                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>COMO SE OBTVE O QUANTITATIVO ESTIMADO?</b>                             | <input type="checkbox"/> Análise de contratações anteriores. <input type="checkbox"/> Análise de contratações similares.<br><input checked="" type="checkbox"/> Outro. <b>Especificar:</b> A demanda foi informada pelo GPES, com base no quantitativo de estagiários previstos.                        |

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                     |                       |            |                     |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------|---------------------|
| <b>DESCRIÇÃO DO QUANTITATIVO?</b>         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Conforme a necessidade apresentada pelo setor GPES desta ARCON no seq. 1 dos autos.                                                                                                                 |                       |            |                     |
| <b>ESPECIFICAÇÃO</b>                      | <b>Item</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Descrição</b>                                                                                                                                                                                    | <b>Und</b>            | <b>Qtd</b> |                     |
|                                           | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Camisa em malha de algodão fio 30.1, com gola careca e acabamento em ribana 30.1, manga curta, com impressão em policromia/serigrafia na frente e na costa, na cor azul royal. Tamanho: M (médio).  | UND                   | 150        |                     |
|                                           | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Camisa em malha de algodão fio 30.1, com gola careca e acabamento em ribana 30.1, manga curta, com impressão em policromia/serigrafia na frente e na costa, na cor azul royal. Tamanho: G (grande). | UND                   | 150        |                     |
| <b>ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                     |                       |            |                     |
| <b>MEIOS USADOS NA PESQUISA</b>           | <input checked="" type="checkbox"/> Pannel de preços. <input type="checkbox"/> Contratações similares.<br><input checked="" type="checkbox"/> Simas. <input checked="" type="checkbox"/> Fornecedores.<br><input type="checkbox"/> Internet. <input type="checkbox"/> Outro. <b>Especificar:</b> |                                                                                                                                                                                                     |                       |            |                     |
| <b>ESTIMATIVA DE PREÇO</b>                | <b>Item</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Descrição</b>                                                                                                                                                                                    | <b>Valor Unitário</b> | <b>Qtd</b> | <b>Valor Total</b>  |
|                                           | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Camisa em malha de algodão fio 30.1, com gola careca e acabamento em ribana 30.1, manga curta, com impressão em policromia/serigrafia na frente e na costa, na cor azul royal. Tamanho: M (médio).  | R\$ 39.67             | 150        | <b>R\$ 5.950,50</b> |
|                                           | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Camisa em malha de algodão fio 30.1, com gola careca e                                                                                                                                              | R\$39,67              | 150        | <b>R\$ 5.950,50</b> |

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                        | acabamento em ribana 30.1, manga curta, com impressão em policromia/serigrafia na frente e na costa, na cor azul royal. Tamanho: G (grande).                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                  |
|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                              | <b>R\$ 11.901,00</b>                                                                                                                                             |
| <b>JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                  |
| <b>A SOLUÇÃO SERÁ DIVIDIDA EM ITENS?</b>               | <input type="checkbox"/> Sim.<br><br><input checked="" type="checkbox"/> Não. <b>Por quê?</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="checkbox"/> Objeto indivisível.<br><input type="checkbox"/> Tecnicamente inviável.<br><input checked="" type="checkbox"/> Aproveitamento da competitividade. | <input checked="" type="checkbox"/> Perda de escala.<br><input type="checkbox"/> Economicamente inviável.<br><input type="checkbox"/> Outro. <b>Especificar:</b> |
| <b>CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES</b>     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                  |
| <b>HÁ CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES?</b> | <input type="checkbox"/> Sim. <b>Especificar:</b><br><input checked="" type="checkbox"/> Não.                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                  |
| <b>ALINHAMENTO DA CONTRATAÇÃO COM O PLANEJAMENTO</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                  |
| <b>HÁ PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL?</b>     | <input type="checkbox"/> Sim. <b>Especificar item do PCA:</b><br><input checked="" type="checkbox"/> Não. <b>Providências:</b> Embora não disponhamos de PCA até o presente momento, a aquisição pretendida está alinhada ao planejamento de execuções financeiras deste exercício, pois decorre de necessidade alinhada as atividades finalísticas do órgão, conforme informado pelo setor demandante. |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                  |
| <b>RESULTADOS PRETENDIDOS</b>                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                  |
| <b>QUAIS OS BENEFÍCIOS PRETENDIDOS NA CONTRATAÇÃO?</b> | <input checked="" type="checkbox"/> Manutenção do Funcionamento Administrativo<br><input type="checkbox"/> Redução de Custos<br><input type="checkbox"/> Aproveitamento de Recursos Humanos                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                  |

|                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                              | <input type="checkbox"/> Redução dos Riscos do Trabalho <input type="checkbox"/> Ganho de Eficiência<br><input checked="" type="checkbox"/> Serviço/Bem de Consumo <input type="checkbox"/> Realização de Política Pública<br><input type="checkbox"/> Outro. <b>Especificar:</b> |
| <b>PROVIDÊNCIAS PENDENTES</b>                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>HÁ PROVIDÊNCIAS PENDENTES PARA O SUCESSO DA CONTRATAÇÃO?</b>              | <input type="checkbox"/> Sim. <b>Especificar:</b><br><input checked="" type="checkbox"/> Não.                                                                                                                                                                                     |
| <b>IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS DE MITIGAÇÃO</b>                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>HÁ PREVISÃO DE IMPACTO AMBIENTAL NA CONTRATAÇÃO?</b>                      | <b>Especificar os impactos:</b><br><input type="checkbox"/> Sim.<br><b>Especificar as medidas de mitigação dos impactos:</b><br><input checked="" type="checkbox"/> Não.                                                                                                          |
| <b>CONCLUSÃO</b>                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>A CONTRATAÇÃO POSSUI VIABILIDADE TÉCNICA, SOCIOECONÔMICA E AMBIENTAL?</b> | <input checked="" type="checkbox"/> Sim.<br><input type="checkbox"/> Não.                                                                                                                                                                                                         |

Belém (PA), 24 de setembro 2025.

**Pedro Frazão**  
Logística/GADM



## ASSINATURAS

Número do Protocolo: 2025/3353557

**Anexo/Sequencial:** 38

*Este documento foi assinado eletronicamente na forma do Art. 6º do Decreto Estadual Nº 2.176, de 12/09/2018.*

### **Assinatura(s) do Documento:**

**Assinado eletronicamente por:** Pedro Henrique Vila Nova Frazão, **CPF:** \*\*\*.332.322-\*\*

**Em:** 24/09/2025 10:59:35

**Aut. Assinatura:** 9fee2a7328eab55b7bb73223b6c9be753c5a7229ad295054574eaf2fc8118252



**Identificador de autenticação:** 58077564-b96b-45ac-9cc5-437dc3fdff02

Confira a autenticidade deste documento em

<https://www.sistemas.pa.gov.br/validacao-protocolo>