



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

ÁreaRequisitante	Responsável pela elaboração
Secretaria Municipal de Saúde	Ana Paula Gossmann Bortoletti

1 DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A contratação visa atender às necessidades da comunidade Quilombola Morro Alto mediante aquisição de mobiliários e equipamentos essenciais para o desenvolvimento de atividades coletivas, culturais, educacionais e administrativas, fortalecendo ações de promoção social, autonomia comunitária e preservação da identidade cultural.

A presente demanda está alinhada com:

Políticas públicas de inclusão social e fortalecimento de comunidades tradicionais; Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODN) da Agenda 2030 da ONU, especialmente:

- I. Erradicação da Pobreza;
- II. Educação de Qualidade;
- III. Redução das Desigualdades e
- IV. Comunidades Sustentáveis

Princípio constitucional da promoção da cultura e do patrimônio cultural brasileiro (Art. 215 e 216 da CF).

A ausência desses equipamentos compromete a adequada execução das atividades comunitárias, impactando negativamente ações formativas, reuniões, oficinas e demais atividades sócias educativas prestadas à população beneficiada.

2 PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

2.1 Informamos que os itens não constam no PAC de 2026, porém solicitamos a retificação, uma vez que os recursos são provenientes de programa específico, contudo a inclusão se faz necessária.





3 REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- 3.1 O item tem natureza de bem comum, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.
- 3.2 Para que os produtos atendam às necessidades da contratação, deverão cumprir, nos casos aplicáveis, aos seguintes requisitos:
- Publicação no Diário Oficial da União da dispensa de registro dos produtos que são isentos, conforme Lei nº 6.360/76, regulamentada pelo Decreto nº 8.077/13;
 - Ficará a cargo de o proponente provar que o produto objeto da licitação ou aquisição não está sujeito ao regime da Vigilância Sanitária, se for o caso;
 - Em caso de cópia do DOU, essa deverá possuir a identificação clara do item, grifado em caneta marca texto, a fim de facilitar a identificação do registro;
 - O prazo de entrega, do objeto licitado deverá ser de até 15 (quinze) dias, a contar do recebimento da ordem de compra.
 - Os produtos deverão ser entregues, conforme as necessidades da Secretaria requisitante e o local de entrega conforme registro que será colocado na requisição de compra de cada secretaria.

4 ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A estimativa de quantidades se deu através do PLANO DE APLICAÇÃO de Recursos Estaduais para Saúde Quilombola elaborado em conjunto com representante do Quilombo Morro Alto, departamento de equidades da 18ª regional de saúde conforme Portaria 635/2021.

5 LEVANTAMENTO DE MERCADO

Para atendimento da demanda identificada, foi realizado levantamento de mercado com o objetivo de identificar soluções disponíveis, fornecedores potenciais, faixas de preços praticadas e condições de fornecimento de mobiliários e equipamentos compatíveis com as necessidades da comunidade Quilombola Morro Alto.

A prospecção contemplou consultas a:

- Painéis de preços e compras públicas governamentais (Licitação e Painel de Preços do Governo Federal);
-





- Pesquisas em sites da internet quando não foram encontrados resultados nos bancos oficiais, possivelmente em razão da especificidade dos itens ou da limitação das bases de dados públicas, especialmente no âmbito municipal

A análise de mercado evidenciou que há ampla disponibilidade de fornecedores aptos a atender à demanda, com variedade de modelos, materiais e padrões de qualidade, possibilitando a definição de especificações técnicas adequadas à realidade de uso comunitário, considerando critérios de durabilidade, ergonomia, segurança e custo-benefício.

Verificou-se que a aquisição dos itens de forma individualizada, conforme especificações técnicas definidas no Termo de Referência, mostra-se mais vantajosa do que a contratação de soluções integradas ou kits fechados, uma vez que permite melhor adequação às necessidades específicas da comunidade, maior competitividade entre fornecedores e otimização dos recursos públicos.

6 ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

- 6.1 Para definir o valor da contratação as buscas foram feitas inicialmente no portal Licitacon e Painel de Preços, os itens não encontrados nos respectivos sites, foram pesquisados em site de compra por sendo o resumo da busca apresentado na tabela do Anexo I
- 6.2 os valores cotados para cada item estão discriminados na tabela anexo II deste ETP, tendo como valor total R\$ 15.735,56 (quinze mil setecentos e trinta e cinco reais e cinquenta e seis centavos)

7 DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COM UM TODO

- 7.1 A solução proposta consiste na aquisição de mobiliários e equipamentos destinados ao atendimento das demandas da Comunidade Quilombola Morro Alto, com o objetivo de garantir infraestrutura adequada para o desenvolvimento de atividades culturais, educacionais, administrativas e sociais.
- 7.2 A iniciativa visa proporcionar melhores condições de trabalho e convivência aos membros da comunidade, fortalecendo o espaço coletivo como ambiente de integração social, formação cidadã e valorização da identidade cultural quilombola.

A aquisição dos bens permitirá:

- Equipar os espaços comunitários com itens essenciais (mesas, cadeiras, armários, equipamentos audiovisuais e de informática, entre outros), proporcionando funcionalidade e conforto;
- Apoiar a realização de oficinas, reuniões, cursos e eventos culturais, garantindo a continuidade das ações sociais e educacionais desenvolvidas localmente;





- Contribuir para a preservação e difusão do patrimônio imaterial quilombola, assegurando meios adequados para as práticas culturais e formativas;
- Fortalecer a autonomia da comunidade, promovendo o uso adequado dos recursos públicos em benefício coletivo e sustentável.
- A execução da solução será realizada por meio de processo licitatório na modalidade adequada pregão eletrônico, considerando que se trata de bens comuns cujos padrões de qualidade e desempenho podem ser objetivamente definidos em edital, conforme o art. 6º, inciso XIII, da Lei nº 14.133/2021.

8 JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

- 8.1 Nos termos do art. 47, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso.
- 8.2 Na aplicação desse princípio, o § 1º do mesmo art. 47 estabelece que deverão ser considerados a responsabilidade técnica, o custo para a Administração de vários contratos frente às vantagens da redução de custos, com divisão do objeto em itens, e o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado.
- 8.3 O objeto é composto por itens de acordo com suas características técnicas e peculiaridades de comercialização no mercado, a divisão está elencada na tabela em anexo.
- 8.4 A aquisição dos objetos será realizada de forma isolada;
- 8.5 O quantitativo de fornecedores se dará de acordo com a oferta, podendo um fornecedor concorrer a mais de um item do objeto.
- 8.6 Considerando a natureza dos bens a serem adquiridos, verifica-se que não há inviabilidade técnica ou econômica para o parcelamento, uma vez que os itens (mobiliários e equipamentos) são independentes entre si e podem ser fornecidos por diversos fornecedores do mercado, sendo possível sua divisão por grupos ou lotes homogêneos.

9 DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a aquisição dos equipamentos e mobiliários pretende-se alcançar os seguintes resultados:

- 9.1 Melhoria da infraestrutura comunitária, com espaços mais adequados para atividades culturais, educativas e administrativas.
- 9.2 Ampliação da oferta de atividades formativas, permitindo a realização de oficinas, cursos e eventos que promovam autonomia e inclusão social.





- 9.3 Fortalecimento da identidade cultural quilombola, por meio de espaços equipados para práticas culturais, preservação do patrimônio imaterial e realização de manifestações tradicionais.
- 9.4 Qualificação do atendimento à população, assegurando ambientes seguros, acessíveis, organizados e funcionais.
- 9.5 Aumento da participação comunitária, com estímulo à convivência, integração social e organização coletiva.
- 9.6 Uso eficiente dos recursos públicos, garantindo aquisição adequada, transparente e compatível com as necessidades identificadas no Plano de Aplicação.
- 9.7 Sustentabilidade e durabilidade dos bens adquiridos, favorecendo a continuidade das ações comunitárias no médio e longo prazo.

10 PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

- 10.1 Para a contratação pretendida, é necessário que o setor responsável pela cotação e emissão de Ordem de Compras atente-se às formas de pagamentos vigentes no mercado em relação ao produto.
- 10.2 Para a contratação pretendida, poderá, a critério da autoridade competente, ser dispensada a assinatura de contrato, sendo substituído pela Nota de Empenho nos termos do Art. 95 da Lei 14.133/2021.
- 10.3 Ademais, para que a pretendida contratação tenha sucesso, é preciso que outras etapas sejam concluídas, a critério das autoridades responsáveis, quais sejam:
 - a) Elaboração do termo de referência;
 - b) Elaboração de minuta do edital;
 - c) Realização de certificação de disponibilidade orçamentária;
 - d) Designação em Portaria de pregoeiro, equipe de apoio, agente de contratação, conforme o caso;
 - e) Elaboração de minuta do contrato, se for o caso;
 - f) Encaminhamento do processo para análise jurídica;
 - g) Análise da manifestação jurídica e atendimento aos apontamentos constantes no parecer, mediante Nota Técnica ou Parecer com os ajustes indicados;
 - h) Publicação e divulgação do edital e anexos;
 - i) Resposta a eventuais pedidos de esclarecimentos e/ou impugnação, caso aplicável;
 - j) Realização do certame, com suas respectivas etapas;
 - k) Realização de empenho; e
 - l) Assinatura e publicação do contrato/ata de registro de preços, se for o caso.





11 CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias, no entanto, paralelamente, será encaminhada solicitação de Registro de Preço para as futuras aquisições, com as quantidades estimadas no ANEXO I.

12 IMPACTOS AMBIENTAIS

Impacto Ambiental	Medida de Tratamento
Geração de resíduos sólidos provenientes de mobiliários danificados, embalagens e equipamentos substituídos	Realização do descarte ambientalmente adequado conforme normativas locais; encaminhamento de materiais recicláveis para cooperativas; destinação de eletrônicos a pontos de coleta de resíduos eletroeletrônicos (REEE) certificados
Uso de materiais com potencial impacto ambiental (plástico, metal, madeira)	Preferência por fornecedores que atendam normas de sustentabilidade, certificações ambientais e ofereçam produtos com maior durabilidade e possibilidade de manutenção
Emissão de carbono no transporte dos bens	Planejamento de entregas em lotes consolidados, reduzindo deslocamentos; preferência por fornecedores regionais sempre que possível
Descarte futuro dos equipamentos após vida útil	Incentivo à reutilização interna, reaproveitamento e implementação de logística reversa, conforme Lei nº 12.305/2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos)

13 VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar futuras aquisições através de verbas e programas específicos do Ministério da Saúde, bem como a participação de editais como o Programa de Aceleração do Crescimento, declaramos que a elaboração deste registro de preço é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

Osório, 27 de abril de 2026.

Assinatura digital do servidor responsável





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE OSÓRIO
Secretaria de Administração
7 | 10

ANEXO I

Item	Município	Valor	Mediana
Tenda tipo gazebo sanfonado, com 3 paredes. Dimensão : 3mx3m e mínimo de 2 metros de altura. Impermeável, Camada protetora de Silver Coating com proteção FPS e proteção UV. Com pintura e suporte nos pés para fixação e acessórios para fixação, cobertura na cor azul. Sacola de transporte.	PM BENTO GONÇALVES	R\$ 1.099,00	R\$ 959,00
	PM Sete de Setembro	R\$ 959,00	
	PM DE MOSTARDAS	R\$ 835,00	
CAFETEIRA AUTOMÁTICA 6 LITROS - Estrutura em aço inox. Sistema automático, prepara e mantém o café aquecido. Pingadeira removível, dispositivo corta ponto. Aro (cesto) coador em aço. Alimentação: 220V. Potência mínima: 600 W. Garantia mínima de 12 meses, fornecida pelo fabricante. Pingadeira removível- Lâmpada indicadora de aquecimento;Dispositivo corta-pingo.	CANELA	R\$ 926,00	R\$ 1.029,00
	SÃO PEDRO DA SERRA	R\$ 1.029,00	
	SERAFINA CORRÊA	R\$ 1.104,00	
Cadeira plástica empilhável, cor PRETA, - capacidade mínima de suportar 182 kg, dimensões aproximadas: altura total 88 cm, largura 42 cm, profundidade 51 cm, altura do assento em relação ao chão de 44 cm. Adequada para uso em ambientes coletivos. reforçada, empilhável. possui proteção contra raios uv. Produzida em polipropileno	SÃO BORJA	R\$ 46,50	R\$ 46,50
	SEBERI	R\$ 41,00	
	TAPEJARA	R\$ 46,50	
Mesa plastica de polipropileno, preta, para 4 lugares tamanho aproximado: 70x70x70,50. capacidade suportada: média de 30kg. empilháveis, suporta até 140 kg, conjunto monobloco, garantia de 12 meses do fabricante, deverá possuir certificação do inmetro, conforme nbr14776:2013. mesas plásticas: mesa quadrada.	SÃO NICOLAU	R\$ 98,00	R\$ 95,00
	SÃO LOURENÇO DO SUL	R\$ 73,00	
	CERRO GRANDE	R\$ 95,00	
Ventilador Torre Silencioso Oscilante com Controle Remoto 4 Velocidades e	AMAZON	R\$ 394,90	R\$ 287,00





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

MUNICÍPIO DE OSÓRIO

Secretaria de Administração

8 | 10

Desligamento Automático, timer de desligamento. 220V	AMAZON	R\$ 256,00	
	AMAZON	R\$ 287,00	
Bebedouro Água; para bombona de 20 litros. Características Adicionais: Saída Água Natural E Gelada, Termostato Regulável. Material Gabinete: Plástico; Voltagem: 220 V ou Bivolt (110 V/220 V). Com bandeja de água removível e com 02 torneiras (Sendo 01 para água natural e 01 para água gelada)	SÃO MIGUEL DAS MISSÕES	R\$ 498,97	R\$ 498,97
	PASSO FUNDO	R\$ 420,00	
	ILÓPOLIS	R\$ 532,76	
Geladeira/Refrigerador capacidade total de 450 a 480 Litros, 2 portas. Eficiência energética A+; display LED. Degelo Frost Free. Compartimento extra frio; porta ovos; Freezer com recipiente para guardar gelo. Função Turbo: Sim. Pés: Ajustáveis com rodízios. Tensão 220V	ALEGRIA	R\$ 3.767,53	R\$ 3.767,53
	PORTO LUCENA	R\$ 3.463,09	
	DERRUBADAS	R\$ 3.821,00	
Câmera Fotográfica Digital, Tipo Zoom Óptico 1x, Tipo Visor LCD 3.2 Pol, Formato Gravação Imagem Padrão JPEG/ RAW/ MP4, Tipo Modo Gravação UHD 4K E FULL HD, Interface Wi-Fi E Bluetooth, USB, Tipo Memória Cartões SD/SDHC/ SDXC, Resolução Mínima 13 Mpx, Alimentação Câmera Bateria Recarregavel.	PNCP – 160105- 28° BIS	R\$ 3.635,00	R\$ 3.000,00
	PNCP - 160191- CPOR/R	R\$ 3.000,00	
	PNCP - 200131 - SPRF/RO	R\$ 2.900,00	





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE OSÓRIO
Secretaria de Administração
9 | 10

ANEXO II

Item	Especificação	Unid.	Qtd.	Valor Unit	Total
1	Tenda tipo gazebo sanfonado, com 3 paredes. Dimensão : 3mx3m e mínimo de 2 metros de altura. Impermeável, Camada protetora de Silver Coating com proteção FPS e proteção UV. Com pintura e suporte nos pés para fixação e acessórios para fixação, cobertura na cor azul. Sacola de transporte.	Uni	1	R\$ 959,00	R\$ 959,00
2	Cafeteira automática 6 litros - Estrutura em aço inox. Sistema automático, prepara e mantém o café aquecido. Pingadeira removível, dispositivo corta ponto. Aro (cesto) coador em aço. Alimentação: 220V. Potência mínima: 600 W. Pingadeira removível- Lâmpada indicadora de aquecimento;-;- Dispositivo corta-pingo. Garantia mínima de 12 meses, fornecida pelo fabricante.	Uni	1	R\$ 1.029,00	R\$ 1.029,00
3	Cadeira plástica empilhável , cor PRETA, - capacidade mínima de suportar 182 kg, dimensões aproximadas: altura total 88 cm, largura 42 cm, profundidade 51 cm, altura do assento em relação ao chão de 44 cm. Adequada para uso em ambientes coletivos. reforçada, empilhável. possui proteção contra raios uv. Produzida em polipropileno	Uni	80	R\$ 46,50	R\$ 3720,00
4	Mesa mesa plastica de polipropileno, preta, para 4 lugares tamanho aproximado: 70x70x70,50. capacidade suportada: média de 30kg. empilháveis, suporta até 140 kg, conjunto monobloco, garantia de 12 meses do fabricante, deverá possuir certificação do inmetro, conforme nbr14776:2013. mesas plásticas: mesa quadrada.	Uni	20	R\$ 95,00	R\$ 1900,00

Av. Jorge Dariva nº 1251 – Centro - 95520-000 Osório-RS

_tecnico_preliminar_v-220125.





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE OSÓRIO
Secretaria de Administração
10 | 10

5	Ventilador Torre Silencioso Oscilante com Controle Remoto 4 Velocidades e Desligamento Automático, timer de desligamento. 220V Sem informação no Licitacon	Uni	3	R\$ 287,00	R\$ 861,00
6	Bebedouro Água; para bombona de 20 litros. Características Adicionais: Saída Água Natural E Gelada, Termostato Regulável. Material Gabinete: Plástico; Voltagem: 220 V ou Bivolt (110 V/220 V). Com bandeja de água removível e com 02 torneiras (Sendo 01 para água natural e 01 para água gelada)	Uni	1	R\$ 498,97	R\$ 498,97
7	Geladeira/Refrigerador capacidade total de 450 a 480 Litros, 2 portas. Eficiência energéticaA+; display LED. Degelo Frost Free. Compartimento extra frio; porta ovos; Freezer com recipiente para guardar gelo. Função Turbo: Sim. Pés:Ajustáveis com rodízios. Tensão 220V	Uni	1	R\$ 3.767,53	R\$ 3767,59
8	Câmera Fotográfica Digital , Tipo Zoom Óptico 1x, Tipo Visor LCD 3.2 Pol, Formato Gravação Imagem Padrão JPEG/ RAW/ MP4, Tipo Modo Gravação UHD 4K E FULL HD, Interface Wi-Fi E Bluetooth, USB, Tipo Memória Cartões SD/SDHC/ SDXC, Resolução Mínima 13 Mpx, Alimentação Câmera Bateria Recarregavel.	Uni	1	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00
				TOTAL	R\$ 15.735,56

