



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE

Anexo 1 ao ETP

Pregão Eletrônico SRP 90003/2026

Contratação de serviços técnicos especializados de baixa complexidade em proveito do Colégio Militar do Recife.

Processo Administrativo nº 64257.002569/2026-28

1. Descrição e quantitativos dos materiais a serem licitados:

Item	Especificação	CATMAT	Und	Qtd Total	Quantidade mínima a ser adquirida	Valor Unitário	Valor Total
1.	Serviços de chaveiro (chave simples) para confecção de cópias de chaves	5436	UND	150	20	R\$ 15,57	R\$ 2.335,50
2.	Serviços de chaveiro para conserto de fechadura e/ou confecção de chaves através miolo de fechaduras em chaves simples.	5436	UND	50	20	R\$ 58,57	R\$ 2.928,50
3.	Serviço de instalação de fechadura tipo miolo niquelado de porta de armários e gaveteiros, com material.	5436	UND	100	20	R\$ 30,76	R\$ 3.076,00

Item	Especificação	CATMAT	Und	Qtd Total	Quantidade mínima a ser adquirida	Valor Unitário	Valor Total
4.	Fornecimento e instalação de forro em pvc, frisado, largura 200 mm, espessura 8 mm, cor branca, com possibilidade remoção do forro e estrutura de existente; incluindo e s t r u t u r a d e sustentação e acessórios de fixação c/ espaçamento máximo de 60 cm, meia canas, cantoneiras da meia cana e emendas; devendo a contratada, ao fim da prestação do serviço, responsabilizar-se pela limpeza do local e destino do material a ser descartado, e restituir o imóvel livre de quaisquer avarias em virtude do serviço a ser prestado.	21997	M²	350	100	R\$ 102,13	R\$ 35.745,50
5.	Instalação de Persiana vertical, com fornecimento de material, lâmina de 110 mm, em tecido lavável com blackout, na cor bege claro. Acionamento de rotação 180º e recolhimento através de corrente em polipropileno com pêndulo, trilho em alumínio anodizado e sobreposição das lâminas com super transpasso. Incluindo todos os acessórios e elementos necessários para instalação. Incluindo remoção das antigas persianas. Garantia mínima de 6 meses contra defeito	25321	M²	130	20	R\$ 274,87	R\$ 35.733,10
6.	Serviço de manutenção preventiva em sistema de filtragem de água do tipo filtro de pressão (PRTV – filtro com retrolavagem manual por válvula multivias), instalado em bebedouro industrial com vazão aproximada de 1.000 litros por hora, incluindo troca programada de mídia filtrante (carvão ativado, areia e/ou zeólita), fornecimento de materiais, remoção e descarte adequado da mídia utilizada, limpeza interna da coluna filtrante, sanitização do sistema, execução de retrolavagem e enxágue, verificação de funcionamento, vazão e estanqueidade, bem como emissão de relatório técnico de execução.	3506	M²	15	2	R\$ 708,57	R\$ 10.628,55
7.	Serviço de manutenção preventiva e corretiva em bebedouro industrial de aço inox, com 4 (quatro) torneiras, capacidade de 200 litros, incluindo diagnóstico técnico, desmontagem parcial ou total quando necessário, limpeza interna e externa, sanitização do reservatório, verificação e ajuste do sistema de refrigeração, inspeção e substituição de componentes defeituosos (torneiras, boias, conexões, mangueiras, registros, válvulas, termostato e demais itens), testes de funcionamento, verificação e ajuste de vazamentos, regulagem de temperatura, restabelecimento da plena operação do equipamento, bem como fornecimento de peças, materiais e emissão de relatório técnico de execução.	3506	sv	42	6	R\$ 168,59	R\$ 7.080,78
8.	Serviço de Plotagem de adesivo em vinil, autocolante, com controle e acabamento fosco, aplicável em qualquer superfície lisa, resistente a contato físico, rasgos e dobras, impermeável, possuindo alta qualidade na resolução da representação gráfica, colorido, com aplicação de película jateada. Obs.: A arte será enviada posteriormente e deverá ser aplicada no local de	24902	M²	60	98	R\$ 168,22	R\$ 10.093,20

Item	Especificação	CATMAT	Und	Qtd Total	Quantidade mínima a ser adquirida	Valor Unitário	Valor Total
9.	<p>Serviço de Escultura: Representando diorama simples composto de 3 (três) elementos, tendo como referência o monumento do Colégio Militar do Recife. Peça será composta de uma figura masculina adolescente, uma figura feminina adolescente e uma ovelha. Onde a ovelha é conduzida pelos dois jovens.</p> <p>As peças deverão confeccionadas em Resina UV ABS, em impressoras 3D modelo SLA que permite ótima resolução e acabamento, e pintadas com tinta acrílica conforme as cores dos uniformes e respeitando os devidos tons de pele e outros acabamentos julgados necessários para a boa apresentação da peça, por fim seladas com verniz acrílico semibrilho.</p> <p>A peça deve medir aproximadamente 16 cm de altura a maior figura do diorama. - conforme modelo anexo I</p>	24902	und	40	5	R\$ 264,41	R\$ 10.576,40

Item	Especificação	CATMAT	Und	Qtd Total	Quantidade mínima a ser adquirida	Valor Unitário	Valor Total
10.	<p>Serviço de Confecção e Instalação de Placa Institucional em ACM com Estrutura Metálica</p> <p>Confecção, fornecimento e instalação de 01 (uma) placa institucional externa, medindo 3 m de comprimento x 1,00 m de altura x 6mm espessura, conforme modelo constante no Anexo II.</p> <p>A placa deverá ser confeccionada em ACM DUPLA FACE, com aplicação de adesivo vinílico de alta performance com proteção UV, contendo identidade visual, logomarca, brasão, textos e demais elementos gráficos fornecidos pela Contratante.</p> <p>A sustentação deverá ser executada por meio de estrutura metálica em ferrocomposta por:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 01 (um) poste tubular de ferro de 8 polegadas de 5 metros; • 01 (um) poste tubular de ferro de 6 polegadas de 5 metros • Chapa metálica de espessura mínima de 6 mm para reforço estrutural e fixação da placa; • Tratamento anticorrosivo completo, incluindo fundo anticorrosivo e pintura de acabamento apropriada para exposição ao tempo; • Sistema de fixação e ancoragem em base de concreto, garantindo estabilidade, segurança e durabilidade da estrutura. <p>O objeto deverá contemplar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fabricação da estrutura metálica; • Confecção da placa em ACM dupla face; • Impressão e aplicação dos adesivos; • Transporte, montagem e instalação no local indicado pela Contratante; • Todos os materiais, acessórios, soldas, parafusos, chumbadores e acabamentos necessários à perfeita execução do serviço. <p>A instalação deverá obedecer rigorosamente às características visuais, dimensões, proporções e layout constantes no Anexo II, entregando o conjunto totalmente montado, alinhado, nivelado e em perfeitas condições de uso.</p>	22519	Sv	1	1	R\$ 17.233,33	R\$ 17.233,33

Item	Especificação	CATMAT	Und	Qtd Total	Quantidade mínima a ser adquirida	Valor Unitário	Valor Total
11.	<p>Confeção, fornecimento e instalação de 01 (um) totem institucional, com dimensões de 3,50 m de comprimento x 1,80 m de altura x 0,50m de profundidade, com base com medias 3.50m de largura x 0,25m de altura x 1m de profundidade. Conforme modelo constante no Anexo II.</p> <p>O totem deverá ser confeccionado em chapas de ACM (Aluminium Composite Material), na cor definida pela Administração, estruturado internamente com tubos de aço carbono, devidamente submetidos a tratamento anticorrosivo e pintura de proteção, garantindo resistência às intempéries e durabilidade para instalação em ambiente externo.</p> <p>A estrutura deverá conter:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 01 (um) brasão/logomarca institucional em aço inoxidável com gravação em baixo-relevo ou recorte eletrônico, medindo aproximadamente 60 x 80 cm; • Letreiros em aço inox escovado, confeccionados em caixa alta (letra-caixa) com profundidade mínima de 20 mm (2 cm), fixados sobre a face principal do totem; • Base estrutural revestida em ACM, compatível com as dimensões do conjunto e adequada à fixação em piso de concreto; • Todos os elementos de fixação, ancoragem, soldagem, acabamento e vedação necessários à perfeita execução do objeto. <p>O serviço deverá contemplar fornecimento de materiais, fabricação, transporte, instalação, montagem e acabamento final, observando rigorosamente as características visuais, dimensões e layout apresentados no Anexo II, ou conforme arte final fornecida pela Contratante.</p> <p>A empresa contratada será responsável pela entrega do objeto em perfeitas condições de uso, nivelamento, alinhamento estrutural e segurança da instalação. - conforme modelo anexo III</p>	22519	Sv	1	1	R\$ 21.766,67	R\$ 21.766,67
12.	<p>Fornecimento e instalação de Portas Acústica que impeçam/atenuem a passagem de energia sonora entre os ambientes para promovendo privacidade e a redução de interferências externas e vice versa. Confeccionadas com MDF Naval e Lã de Rocha de 64kg/m³ de giro, duas folhas, dimensões 1720 x 2100 mm. Batente duplo; Vedação acústica com borrachas em todo perímetro; Trava retrátil para vedação no piso; Alisar em MDF; Barras Anti-Pânico Revestimento das portas com laminado de alta resistência; Fechadura e dobradiças especiais compatíveis com o peso; Espessura final de cada porta=6cm; Isolamento Acústico Classe 3 (29 a 32dB) Cor: Branca Garantia: 2 anos</p>	2240	sv	2	1	R\$ 13.744,60	R\$ 27.489,20

Item	Especificação	CATMAT	Und	Qtd Total	Quantidad e mínima a ser adquirida	Valor Unitário	Valor Total
13.	Fornecimento e instalação de forro acústico modular do tipo Ecofiber Ceiling Nature, 100% fibras de poliéster (Lã de PET) espessura nominal 25mm, atóxico, incombustível, dimensões 1245mm x 622mm. Opção de cores: White Com Remoção de forro atual e descarte de material.	2240	M2	500	100	R\$ 230,00	R\$ 115.000,00
VALOR TOTAL					R\$ 299.686,73		

Recife, na data da assinatura

FLAVIO BARROSO DA SILVA- Sten
Membro da equipe do planejamento da contratação

JARBAS ORESTES DUARTE BEZERRA DE LIMA – 1º Sgt
Membro da equipe do planejamento da contratação

MIRAKILANIA AUTA DOS SANTOS SILVA – 3º Sgt
Membro da equipe do planejamento da contratação

