



POLÍCIA MILITAR DE PERNAMBUCO
QUARTEL DO COMANDO GERAL
7ª SEÇÃO DO ESTADO-MAIOR GERAL - 7ª EMG/PROJETOS
Rua Amaro Bezerra, s/nº - Derby - Recife-PE – CEP 52010-150
Fone (81) 3181-1180 / 1020 / E-mail: 7emg@pm.pe.gov.br

Termo de Proposta de Projeto (TPP) Nº __ - DASIS / PMPE

1. NOME DA PROPOSTA/TITULO DA AÇÃO:

Aparelhamento do Centro Médico Hospitalar da Polícia Militar e do Corpo de Bombeiros Militar de Pernambuco.

2. OBJETO E/OU SERVIÇO A SER ADQUIRIDO E/OU CONTRATADO:

O presente projeto tem por objetivo, a compra/aquisição de equipamentos hospitalares (conforme quadro abaixo) para o Centro Cirúrgico, Clínica de Endoscopia e Oftalmologia para o Centro Médico Hospitalar da PMPE e assim, aumentar a oferta de procedimentos cirúrgicos e de exames.

Os equipamentos promoverão a redução dos custos com exames encaminhadas à rede credenciada do CMH, refletindo no aumento da qualidade e satisfação dos usuários e beneficiários do SISMEPE com os serviços prestados pelo Centro.

Reaparelhamento do Centro Médico Hospitalar da PMPE e CBMPE.					
META					
Etapa	Aquisição de materiais hospitalares para o Centro Médico Hospitalar.	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Total
ITEM	Discriminação das despesas				
1	FONTE DE LUZ - DO TIPO LED, DISPLAY COM INDICACAO DA QUANTIDADE DE LUZ, COM CONTROLE PELO CABECOTE DA CAMERA, SISTEMA STANDBY,ILUMINACAO COM FLUXO DE 1400 LUMENS, TEMPERATURA DE COR DE 6.500 KELVIN CONTROLE DE LUMINOSIDADE DIGITAL E TEMPO DE VIDA UTIL DE NO MINIMO 20.000 HORAS,,ALIMENTACAO ELETRICA BIVOLT AUTOMATICO 110-220V,COMPATIVEL PARA VIDEOLAPAROSCOPIO COM O SISTEMA DE ENCAIXE DO CABO DE LUZ PARA AS MARCAS STORZ, OLYMPUS, WOLF ACMI	UN	1	22.520,00	22.520,00
2	MONITOR DE VIDEO - NO MINIMO 26 POLEGADAS,COM SISTEMA PARA VIDEOCIRURGIA (GRAU CIRURGICO), LED, HDTV, SISTEMA DE PICTURE IN PICTURE INTEGRADO E SISTEMA DE CORES PAL/NTSC, PROPORCAO 16:9,RESOLUCAO 1.920X1.080,ALIMENTACAO BIVOLT AUTOMATICA, 110V-220V,COMPATIVEL COM ENTRADAS DE VIDEO COMPOSTO POR SDI, S-VHS, RGB, DVI E VGA	UN	1	16.940,00	16.940,00
3	INSUFLADOR DE CO2 - PARA LAPAROSCOPIA, TODOS OS ACESSORIOS NECESSARIOS PARA O COMPLETO FUNCIONAMENTO.	UN	1	39.550,00	39.550,00
4	CABO PARA EQUIPAMENTO MEDICO HOSPITALAR - DO TIPO FIBRA OPTICA,PARA SER USADO EM FONTE DE LUZ,COMPATIVEL COM AS MARCAS STORZ, STRYKER, OLYMPUS, WOLFE E CONFIANCE MEDICAL.,FLEXIVEL, AUTOCLAVAVEL, COM 2,30M DE COMPRIMENTO E EIXO DA FIBRA COM 4,80MM DE DIAMETRO.	UN	1	4.200,00	4.200,00
5	PROCESSADORA DE IMAGEM DE VIDEO - COM MICROCAMERA, COM 1 CHIP PARA CAPTURA DE IMAGEM E TECNOLOGIA CMOS, DIGITAL,POSSUI 2X ZOOM PAR FOCAL OTICO, 3X ZOOM DIGITAL, COM DISTANCIA FOCAL DE 14.25-28 MM. IMAGEM NATIVA COM FORMATO DE NO MINIMO 16:9 E APROXIMADAMENTE 1080 LINHAS DE RESOLUCAO. ILUMINACAO MINIMA DE 1,6 LUX, VELOCIDADE DO OBTURADOR AUTOMATICO DE 1/50-1/10000 SEGUNDO.	UN	1	95.990,00	95.990,00
6	VIDEOGASTROSCOPIO - ELETRONICO, TUBO FLEXIVEL COM COMPRIMENTO TOTAL DE 1400,00MM, COMPRIMENTO FUNCIONAL DE 1100,00MM, DIAMETRO EXTERNO 9,3MM, DIAMETRO DO CANAL DE TRABALHO 2,8MM, DIAMETRO DISTAL 9,4MM, OTICA VISAO FRONTAL, ANGULO DE VISAO 140º, PROFUNDIDADE DE CAMPO 4-100MM E 02 GUIAS DE ILUMINACAO, ANGULOS DE DEFLEXAO PARA CIMA 210º, BAIXO 90º, DIRETA 100º E ESQUERDA 100º, CCD COLORIDO, BOTAO DE CAPTURA E CONGELAMENTO DA IMAGEM,COM SUPER IMAGEM, SUBMERSIVEL E ESTERILIZAVEL,COMPATIVEL COM PROCESSADORA EPX 2500 FUJINON,PARA	UN	3	74.613,51	223.840,53

	OBSERVACAO, BIOPSIA, TERAPEUTICA DIATERMICA, ACOMPANHA KIT DE ACESSORIOS BASICOS, E MALETA DE TRANSPORTE.				
7	VIDEODUODENOSCOPIO - ELETRONICO TERAPEUTICO, TUBO FLEXIVEL DE 1550,00MM DE COMPRIMENTO TOTAL, 1250,00MM DE COMPRIMENTO FUNCIONAL, 11,5MM DE DIAMETRO EXTERNO, 4,2MM DE DIAMETRO DO CANAL DE TRABALHO, 13,1MM DE DIAMETRO DISTAL OTICA VISAO LATERAL, ANGULO DE VISAO DE 100º, PROFUNDIDADE DE CAMPO 4 -60MM E 01 GUIA DE ILUMINACAO.	UN	1	114.041,47	114.041,47
8	ENDOSCOPIO - RIGIDO E AUTOCLAVAVEL, PARA VIDEOCIRURGIA.	UN	2	19.100,00	38.200,00
9	TONOMETRO OFTALMOLOGICO - DE SOPRO (NAO CONTATO) COMPUTADORIZADO.	UN	1	63.200,00	63.200,00
10	CAIXAS CIRURGICAS - EM POLIMERO PPS, SILICONE E ACO INOX, COM FORMATO RETANGULAR.	UN	15	2.600,00	39.000,00
11	TROCATER - EM ACO INOX CIRURGICO E POLIMERO PPSU, COM PONTA PROTEGIDA.	UN	8	2.000,00	16.000,00
12	TROCATER - EM ACO INOX CIRURGICO E POLIMERO PPSU, COM PONTA PROTEGIDA, DIAMETRO 12,00 MM.	UN	8	2.450,00	19.600,00
13	TESOURA - PARA VIDEOCIRURGIA.	UN	4	2.500,00	10.000,00
Total.....					703.082,00

3. OBRA (REFORMA, ADAPTAÇÕES, CONSTRUÇÃO)

Não se aplica.

4. ENQUADRAMENTO FINANCEIRO:**4.4.90.52.52 – VEÍCULO DE TRACÇÃO MECÂNICA.**

RECURSOS – DESPESAS DE CAPITAL - INVESTIMENTO	R\$ 703.082,00 (setecentos e três mil e oitenta e dois reais).
---	--

6. JUSTIFICATIVA

Em 2019, comemorou-se os 194 anos de existência da briosa Polícia Militar de Pernambuco (PMPE). A data é significativa porque também expressa a resistência de cada um dos órgãos que compõem a Corporação, em especial quando nos reportamos a um dos seus maiores patrimônios: o complexo hospitalar, “O CENTRO MÉDICO HOSPITALAR”.

Na verdade, a longitude de qualquer instituição depende de cada um dos seus componentes e por isso, pensamos sempre em alternativas criativas que renovem o Centro Médico Hospitalar da Polícia Militar e do Corpo de Bombeiros Militar de Pernambuco. Sobre isso, também é preciso destacar que o Hospital detém uma trajetória longa de atuação e de bem servir, onde, num breve relato, lembremo-nos de que ele já supera longos 78 (setenta e oito) anos de existência. Historicamente, no dia 08 de novembro de 1941, passou a figurar no cenário da sociedade pernambucana, ao ser inaugurado como Hospital da Polícia Militar de Pernambuco, permanecendo até hoje na sua sede fundacional, exatamente no coração do bairro do Derby e ao lado do Quartel do Comando-Geral Polícia Militar.

Por conta de sua nova dimensão, neste contexto de assistência à saúde dos militares estadual, dada pela atualização legal da missão funcional, é que precisamos vencer desafios de toda ordem. Com efeito exemplificativo, trazemos à tona a do campo estrutural e de investimentos internos ao nosocômio, pois precisa aumentar leitos em apartamentos e enfermarias, manter ambulatórios em funcionamento, sem esquecer a maternidade e o suporte gerado pelo bloco cirúrgico e UTI. Mas o efeito acolhedor do hospital tem que vencer as próprias fronteiras da capital, chegando aos beneficiários residentes no interior do Estado, através de uma rede credenciada e de 02 (duas) Policlínicas com capacidade basilar de atendimento, estas sediadas em Caruaru e Petrolina, respectivamente. Portanto, o esforço tem que ser cada vez maior para atender a demanda crescente de saúde dos mais de 75.167 usuários SISMEPE. Assim, quando os esforços internos dos que militam no sistema de saúde dos militares estadual não são suficientes nesses tempos de contingenciamento, torna-se imprescindível o apoio e o aporte de recursos financeiros do Governo Federal, que têm o compromisso para com os profissionais de segurança pública, motivo pelo qual entendemos que a atual medida de valorização dos Profissionais de Segurança Pública criada pelo MINISTÉRIO DA JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA, é uma iniciativa inovadora e de excelência para com os agentes públicos de segurança, possibilitando, desta feita, investimentos significativos e manutenção dos serviços de saúde e ações de valorização dos profissionais de segurança pública, mediante os recursos financeiros do Fundo Nacional de Segurança Pública.

6.1. RESULTADOS ESPERADOS

Com a aquisição dos equipamentos hospitalares para o Centro Médico Hospitalar da PMPE/CBMPE espera-se que, além da redução dos custos com a autorização de exames em Hospitais da rede credenciada, os usuários e beneficiários do SISMEPE tenham a sua disposição na rede própria, o acesso a estes procedimentos, que é fundamental para o esclarecimento de quadros clínicos, planejamentos de cirurgias e diagnósticos mais rápidos e completos, proporcionando ainda, aos profissionais médicos uma maior segurança, visto que, a qualidade dos novos aparelhos, facilitarão a análise para confecção dos laudos.

6.2. INDICADORES

Mapeamento quantitativo de exames e procedimentos cirúrgicos na rede própria e credenciada, cujos dados serão correlacionados com os custos verificados no exercício de 2020, comparando-os com o tempo de espera para atendimento dos procedimentos realizados na rede própria.

7. METAS

- Aumentar em 40% a realização de exames nas clínicas beneficiadas em comparação aos que foram realizados no ano de 2020;
- Aumentar em 50% a capacidade de diagnosticar precocemente o acometimento de patologias graves;
- Aumentar em 30% a segurança dos médicos na emissão dos laudos devido à excelência na qualidade dos equipamentos disponibilizados;
- Valorização do patrimônio material do Centro Médico Hospitalar – CMH;
- Diminuir em cerca de 30% os custos com manutenção dos equipamentos;
- Reduzir em 40% os custos com autorizações para realização de exames de na rede credenciada.

8.RELATÓRIO FOTOGRÁFICO:

TONÔMETRO OFTALMOLÓGICO



INSUFLADOR DE CO2

**9. DADOS DO(S) RESPONSÁVEL(IS) PELA PROPOSTA****Nome Completo:** FABRÍCIO ARAÚJO VIANA**Posto:** Major PM**Matrícula:** 9700170-0**Função:** Chefe da Seção de Contratos/DASIS e Chefe da Seção de Compras/DASIS**Lotação:** DASIS**E-mail:** capvianapmpe@gmail.com**Telefone:** (87) 991279653

MARCELO MARTINS IANINO - TC QOPM
CHEFE INTERINO DA 7ª EMG

Por Ordem:

LEONARDO AUGUSTO CAVALCANTI XAVIER - MAJ QOPM
ADJUNTO À 7ª EMG



Documento assinado eletronicamente por **Leonardo Augusto Cavalcanti Xavier**, em 16/09/2021, às 10:48, conforme horário oficial de Recife, com fundamento no art. 10º, do [Decreto nº 45.157, de 23 de outubro de 2017](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.pe.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **16992427** e o código CRC **49C9EB8A**.

"Nossa Presença, Sua Segurança."